



**Ministerio de Salud**  
Secretaría de Calidad en Salud  
A.N.M.A.T.

**CERTIFICADO DE AUTORIZACIÓN DE MODIFICACIÓN**

**N° rev: 2376-1#0006**

El Instituto Nacional de Productos Médicos de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que de acuerdo con lo solicitado por AVED S.A. , se autoriza la modificación en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM), del PM 2376-1 aprobado según:

Disposición autorizante N° 4911-2020 de fecha 06 julio 2020

Disposiciones modificatorias y reválidas N°: crt N° rev 2376-1#0001

crt N° rev 2376-1#0002

crt N° rev 2376-1#0003

crt N° rev 2376-1#0004

Del siguiente/s dato/s característico/s:

| <b>DATO IDENTIFICATORIO A MODIFICAR</b> | <b>DATO AUTORIZADO HASTA LA FECHA</b> | <b>MODIFICACION/RECTIFICACION AUTORIZADA</b>         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Modelos                                 | IMPLANTES                             | MRP-TITAN PROTESIS, ARTICULACION, CADERA,            |
|                                         | MRS-TITAN                             | COMPONENTES FEMORALES MRP-TITAN                      |
|                                         | Standart/Maximun                      | IMPLANTES                                            |
|                                         | 54648-01 54650-01                     | 60902-01 Segmento de cuello sin aleta, con cierre de |
|                                         | 54652-01 54654-01                     | tornillo no cementado. Medida: S. Conicidad: 12/14   |
|                                         | 54656-01 54658-01                     | 60902-02 Segmento de cuello sin aleta, con cierre de |
|                                         | 54660-01 54662-01                     | tornillo no cementado. Medida: M. Conicidad: 12/14   |
|                                         | 54664-01                              | 60902-03 Segmento de cuello sin aleta, con cierre de |
|                                         | 54666-01 54668-01                     | tornillo no cementado. Medida: L. Conicidad: 12/14   |
|                                         | 54670-01 54672-01                     | 60901-01 Segmento de cuello con aleta y cierre de    |
|                                         | 54674-01 54676-01                     | tornillo no cementado. Medida: S. Conicidad: 12/14   |
|                                         | 54648-02 54652-02                     | 60901-02 Segmento de cuello con aleta y cierre de    |
|                                         | 54656-02                              | tornillo no cementado. Medida: M. Conicidad: 12/14   |
|                                         | 54660-02 54664-02                     | 60901-03 Segmento de cuello con aleta y tornillo de  |
|                                         | 54668-02 54672-02                     | cierre no cementado. Medida: L. Conicidad: 12/14     |
|                                         | 54676-02 54648-03                     | 60900-01 Segmento de cuello para trocánter con       |

|                                                             |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54652-03 54656-03<br>54660-03                               | tornillo de cierre no cementado. Medida: S. Conicidad 12/14                                                |
| 54664-03 54668-03<br>54672-03 54676-03<br>54610-01 54610-02 | 60900-02 Segmento de cuello para trocánter con tornillo de cierre no cementado. Medida: M. Conicidad 12/14 |
| 54610-03 54610-04<br>54610-30                               | 60900-03 Segmento de cuello para trocánter con tornillo de cierre no cementado. Medida: L. Conicidad 12/14 |
| 54610-50 54610-70<br>MRS-TITAN<br>Comfort                   | 60903-02 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de cierre no cementado. Medida: M. Conicidad 12/14   |
| 54848-101-1                                                 | 60903-03 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de cierre no cementado. Medida: L. Conicidad 12/14   |
| 54852-101-1                                                 | 60900-06 Tornillo de cierre. M 14 x 1. Medida: universal                                                   |
| 54856-101-1                                                 | 60900-04 Sustitución de trocánter no cementado. Medida: S                                                  |
| 54860-101-1                                                 | 60900-05 Sustitución de trocánter no cementado. Medida: L                                                  |
| 54864-101-1                                                 | 60913-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 13 x 140 mm                                      |
| 54848-103-1                                                 | 60914-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 14 x 140 mm                                      |
| 54852-103-1                                                 | 60915-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 15 x 140 mm                                      |
| 54856-103-1                                                 | 60916-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 16 x 140 mm                                      |
| 54860-103-1                                                 | 60917-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 17 x 140 mm                                      |
| 54864-103-1                                                 | 60918-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 18 x 140 mm                                      |
| 54848-104-01-1                                              | 60919-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 19 x 140 mm                                      |
| 54852-104-01-1                                              | 60920-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 20 x 140 mm                                      |
| 54856-104-01-1                                              | 60921-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 21 x 140 mm                                      |
| 54860-104-01-1                                              | 60922-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 22 x 140 mm                                      |
| 54848-102-1                                                 | 60923-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 23 x 140 mm                                      |
| 54852-102-1                                                 | 60924-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 24 x 140 mm                                      |
| 54856-102-1                                                 | 60925-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 25 x 140 mm                                      |
| 54860-102-1                                                 | 60926-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 26 x 140 mm                                      |
| 54864-102-1                                                 | 60927-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 27 x 140 mm                                      |
| 54948-102-1                                                 | 60928-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 28 x 140 mm                                      |
| 54952-102-1                                                 | 60929-01 Vástago de anclaje recto no cementado                                                             |
| 54956-102-1                                                 |                                                                                                            |
| 54960-102-1                                                 |                                                                                                            |
| 54964-102-1                                                 |                                                                                                            |
| 54848-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54852-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54856-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54860-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54864-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54948-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54952-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54956-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54960-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54964-102-2                                                 |                                                                                                            |
| 54848-102-3                                                 |                                                                                                            |
| 54852-102-3                                                 |                                                                                                            |
| 54856-102-3                                                 |                                                                                                            |
| 54860-102-3                                                 |                                                                                                            |
| 54864-102-3                                                 |                                                                                                            |



|                   |                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| 54948-102-3       | Medida: Ø 29 x 140 mm                           |
| 54952-102-3       | 60930-01 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54956-102-3       | Medida: Ø 30 x 140 mm                           |
| 54960-102-3       | 60913-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54964-102-3       | Medida: Ø 13 x 200 mm                           |
| 54848-28 54852-32 | 60914-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54856-32 54860-32 | Medida: Ø 14 x 200 mm                           |
| 54864-32 54868-32 | 60915-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54872-32 54948-28 | Medida: Ø 15 x 200 mm                           |
| 54952-32 54956-32 | 60916-02 Vástago de anclaje recto no cementado  |
| 54960-32          | Medida: Ø 16 x 200 mm                           |
| 54964-32 54968-32 | 60917-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54972-32 17103-48 | Medida: Ø 17 x 200 mm                           |
| 17103-52 17103-56 | 60918-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 17103-60 17103-64 | Medida: Ø 18 x 200 mm                           |
| 17103-68          | 60919-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 17103-72 54848-   | Medida: Ø 19 x 200 mm                           |
| 70-00 54852-70-00 | 60920-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54856-70-00       | Medida: Ø 20 x 200 mm                           |
| 54860-70-00       | 60921-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54864-70-00       | Medida: Ø 21 x 200 mm                           |
| 54948-70-00       | 60922-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54952-70-00       | Medida: Ø 22 x 200 mm                           |
| 54956-70-00       | 60923-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54960-70-00       | Medida: Ø 23 x 200 mm                           |
| 56964-70-00       | 60924-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54848-71-00       | Medida: Ø 24 x 200 mm                           |
| 54852-71-00       | 60925-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54856-71-00       | Medida: Ø 25 x 200 mm                           |
| 54860-71-00       | 60926-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54864-71-00       | Medida: Ø 26 x 200 mm                           |
| 54948-71-00       | 60927-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54952-71-00       | Medida: Ø 27 x 200 mm                           |
| 54956-71-00       | 60928-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54960-71-00       | Medida: Ø 28 x 200 mm                           |
| 54964-71-00       | 60929-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54852-72-00       | Medida: Ø 29 x 200 mm                           |
| 54856-72-00       | 60930-02 Vástago de anclaje recto no cementado. |
| 54860-72-00       | Medida: Ø 30 x 200 mm                           |
| 54864-72-00       | 60913-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. |
| 54952-72-00       | Medida: Ø 13 x 200 mm                           |
| 54956-72-00       | 60914-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. |
| 54960-72-00       | Medida: Ø 14 x 200 mm                           |
| 54964-72-00       | 60915-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. |
| 54852-73-00       | Medida: Ø 15 x 200 mm                           |
| 54856-73-00       | 60916-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. |
| 54860-73-00       | Medida: Ø 16 x 200 mm                           |
| 54864-73-00       | 60917-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. |
| 54952-73-00       | Medida: Ø 17 x 200 mm                           |
| 54956-73-00       | 60918-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. |

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| 54960-73-00                    | Medida: Ø 18 x 200 mm                             |
| 54964-73-00                    | 60919-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54840-05-2 54848-105 54852-105 | Medida: Ø 19 x 200 mm                             |
| 54856-105 54860-105 54864-105  | 60920-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54848-05-01                    | Medida: Ø 20 x 200 mm                             |
| 54852-05-01                    | 60921-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54856-05-01                    | Medida: Ø 21 x 200 mm                             |
| 54860-05-01                    | 60922-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54864-05-01                    | Medida: Ø 22 x 200 mm                             |
| 54848-114-01                   | 60923-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54852-114-01                   | Medida: Ø 23 x 200 mm                             |
| 54856-114-01                   | 60924-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54860-114-01                   | Medida: Ø 24 x 200 mm                             |
| 54864-114-01                   | 60925-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 58335-02-01                    | Medida: Ø 25 x 200 mm                             |
| 58339-02-01                    | 60926-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 58344-02-01                    | Medida: Ø 26 x 200 mm                             |
| 58344-02-02                    | 60927-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 58348-02-01                    | Medida: Ø 27 x 200 mm                             |
| 58348-02-02                    | 60928-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 58352-02-01                    | Medida: Ø 28 x 200 mm                             |
| 58352-02-02                    | 60929-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54848-70-20                    | Medida: Ø 29 x 200 mm                             |
| 54852-70-20                    | 60930-03 Vástago de anclaje curvo no cementado.   |
| 54856-70-20                    | Medida: Ø 30 x 200 mm                             |
| 54860-70-20                    | 60901-04 Tornillo corto M6.                       |
| 54864-70-20                    | 60901-07 Tornillo largo M6.                       |
| 54948-70-20                    | 60916-04 Casquillo de extensión no cementado.     |
| 54952-70-20                    | Medida: Ø 16 - 30 mm                              |
| 54956-70-20                    | 60918-04 Casquillo de extensión no cementado.     |
| 54960-70-20                    | Medida: Ø 18 - 30 mm                              |
| 54964-70-20                    | 61211-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54848-71-20                    | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 11 x |
| 54852-71-20                    | 260 mm                                            |
| 54856-71-20                    | 61212-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54860-71-20                    | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 12 x |
| 54864-71-20                    | 260 mm                                            |
| 54948-71-20                    | 61213-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54952-71-20                    | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 13 x |
| 54956-71-20                    | 260 mm                                            |
| 54960-71-20                    | 61214-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54964-71-20                    | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 14 x |
| 54848-70-30                    | 260 mm                                            |
| 54852-70-30                    | 61215-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54856-70-30                    | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 15 x |
| 54860-70-30                    | 260 mm                                            |
| 54864-70-30                    | 61216-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54948-70-30                    | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 16 x |
|                                | 260 mm                                            |
|                                | 61217-01 Vástago de anclaje curvado con           |

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| 54952-70-30       | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 17 x |
| 54956-70-30       | 260 mm                                            |
| 54960-70-30       | 61218-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54964-70-30       | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 18 x |
| 54848-71-30       | 260 mm                                            |
| 54852-71-30       | 61219-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54856-71-30       | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 19 x |
| 54860-71-30       | 260 mm                                            |
| 54864-71-30       | 61220-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54948-71-30       | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 20 x |
| 54952-71-30       | 260 mm                                            |
| 54956-71-30       | 61221-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 54960-71-30       | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 21 x |
| 54964-71-30       | 260 mm                                            |
| MRP-TITAN         | 61222-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60902-01 60902-   | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 22 x |
| 02-60902-03       | 260 mm                                            |
| 60901-01 60901-02 | 61223-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60901-03 60900-01 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 23 x |
| 60900-02 60900-03 | 260 mm                                            |
| 60903-01 60903-   | 61224-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 02-60903-03       | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 24 x |
| 60902-11 60902-12 | 260 mm                                            |
| 60902-13 60901-11 | 61225-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60901-12 60901-13 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 25 x |
| 60900-11 60900-12 | 260 mm                                            |
| 60900-13 60903-11 | 61226-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60903-12 60903-13 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 26 x |
| 60900-06 60900-04 | 260 mm                                            |
| 60900-05          | 61227-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60913-01 60914-01 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 27 x |
| 60915-01 60916-01 | 260 mm                                            |
| 60917-01 60918-01 | 61228-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60919-01 60920-01 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 28 x |
| 60921-01          | 260 mm                                            |
| 60922-01 60923-01 | 61229-01 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60924-01 60925-01 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 29 x |
| 60926-01 60927-01 | 260 mm                                            |
| 60928-01 60929-01 | 61211-02 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60930-01          | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 11 x |
| 60913-02 60914-02 | 320 mm                                            |
| 60915-02 60916-02 | 61212-02 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60917-02 60918-02 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 12 x |
| 60919-02 60920-02 | 320 mm                                            |
| 60921-02          | 61213-02 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60922-02 60923-02 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 13 x |
| 60924-02 60925-02 | 320 mm                                            |
| 60926-02 60927-02 | 61214-02 Vástago de anclaje curvado con           |
| 60928-02 60929-02 | enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 14 x |
| 60930-02          | 320 mm                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 60913-03 60914-03<br>60915-03 60916-03<br>60917-03 60918-03<br>60919-03 60920-03<br>60921-03<br>60922-03 60923-03<br>60924-03 60925-03<br>60926-03 60927-03<br>60928-03 60929-03<br>60930-03<br>60931-03 60932-03<br>60933-03 60934-03<br>60901-04 60901-07<br>60916-04 60918-04<br>61211-01<br>61212-01 61213-01<br>61214-01 61215-01<br>61216-01 61217-01<br>61218-01 61219-01<br>61220-01<br>61221-01 61222-01<br>61223-01 61224-01<br>61225-01 61226-01<br>61227-01 61228-01<br>61229-01<br>61211-02 61212-02<br>61213-02 61214-02<br>61215-02 61216-02<br>61217-02 61218-02<br>61219-02<br>61220-02 61221-02<br>61222-02 61223-02<br>61224-02 61225-02<br>61226-02 61227-02<br>61228-02<br>61229-02 60913-08<br>60914-08 60915-08<br>60916-08 60917-08<br>60918-08 60919-08<br>60920-08<br>60921-08 60922-08<br>60923-08 60924-08<br>60925-08<br>cabezas femorales<br>59334-82 59334-83<br>59334-21 59334-22<br>59334-23 59333-23<br>59333-24 59333-25<br>59333-26<br>59334-31 59334-32 | 61215-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 15 x<br>320 mm<br>61216-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 16 x<br>320 mm<br>61217-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 17 x<br>320 mm<br>61218-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 18 x<br>320 mm<br>61219-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 19 x<br>320 mm<br>61220-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 20 x<br>320 mm<br>61221-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 21 x<br>320 mm<br>61221-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 21 x<br>320 mm<br>61222-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 22 x<br>320 mm<br>61223-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 23 x<br>320 mm<br>61224-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 24 x<br>320 mm<br>61225-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 25 x<br>320 mm<br>61226-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 26 x<br>320 mm<br>61227-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 27 x<br>320 mm<br>61228-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 28 x<br>320 mm<br>61229-02 Vástago de anclaje curvado con<br>enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 29 x<br>320 mm<br>60913-08 Vástago de anclaje recto no cementado.<br>Medida: Ø 13 x 80 mm |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                  |                                                                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 59334-33 59333-33                | 60914-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59333-34 59333-35                | Medida: Ø 14 x 80 mm                                                                |
| 59333-36 59334-51                | 60915-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59334-53                         | Medida: Ø 15 x 80 mm                                                                |
| 59334-61/1 59334-62/1 59334-63/1 | 60916-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59036-14 59036-15                | Medida: Ø 16 x 80 mm                                                                |
| 59036-16 59035-14                | 60917-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59035-15 59035-16                | Medida: Ø 17 x 80 mm                                                                |
| 59036-04 59036-05                | 60918-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59036-06 59035-04                | Medida: Ø 18 x 80 mm                                                                |
| 59035-05 59035-06                | 60919-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59036-44 59036-45                | Medida: Ø 19 x 80 mm                                                                |
| 59036-46 59036-47                | 60920-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59035-44 59035-45                | Medida: Ø 20 x 80 mm                                                                |
| 59035-46 59036-36-01 59036-40-01 | 60921-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59036-48-01                      | Medida: Ø 21 x 80 mm                                                                |
| 59036-36-02                      | 60922-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59036-36-03                      | Medida: Ø 22 x 80 mm                                                                |
| 59036-36-04                      | 60923-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 59036-36-05                      | Medida: Ø 23 x 80 mm                                                                |
| KAM-TITAN                        | 60924-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 98180-00 98180-01                | Medida: Ø 24 x 80 mm                                                                |
| 98180-02 98180-03                | 60925-08 Vástago de anclaje recto no cementado.                                     |
| 98180-04 98180-03-00 98180-04-00 | Medida: Ø 25 x 80 mm                                                                |
| 98180-100                        | 51045-30-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 30 mm |
| 98180-101 98180-102 98180-200    | 51045-35-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 35 mm |
| 98180-201 60912-11 60912-12      | 51045-40-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 40 mm |
| tornillos para huesos            | 51045-45-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 45 mm |
| 51045-30+01                      | 51045-50-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 50 mm |
| 51045-35+01                      | 51045-55-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 55 mm |
| 51045-40+01                      | 51045-60-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 60 mm |
| 51045-45+01                      | 51045-65-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 65 mm |
| 51045-50+01                      | 51045-70-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 70 mm |
| 51045-55+01                      | 51045-75-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 75 mm |
| 51045-60+01                      | 51045-80-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 80 mm |
| 51045-65+01                      | 51045-85-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 85 mm |
| 51045-70+01                      | 51045-90-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 90 mm |
| 51045-75+01                      |                                                                                     |
| 51045-80+01                      |                                                                                     |
| 51045-85+01                      |                                                                                     |
| 51045-90+01                      |                                                                                     |
| 51265-15+01                      |                                                                                     |
| 51265-20+01                      |                                                                                     |
| 51265-25+01                      |                                                                                     |



|              |                                                                                                                       |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 51265-30+01  | 60901-201 Segmento de cuello con aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: SH/ 80 mm. Conicidad: 12/14        |
| 51265-35+01  |                                                                                                                       |
| 51265-40+01  |                                                                                                                       |
| 51265-45+01  | 60901-202 Segmento de cuello con aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: MH/ 90 mm. Conicidad: 12/14        |
| 51265-50+01  |                                                                                                                       |
| 51265-55+01  |                                                                                                                       |
| 51265-60+01  | 60901-203 Segmento de cuello con aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: LH/ 100 mm. Conicidad: 12/14       |
| 51265-65+01  |                                                                                                                       |
| 51265-70+01  |                                                                                                                       |
| 51265-75+01  | 60902-201 Segmento de cuello sin aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: SH/ 80 mm. Conicidad: 12/14        |
| 51265-80+01  |                                                                                                                       |
| 51265-85+01  |                                                                                                                       |
| 51265-90+01  | 60902-202 Segmento de cuello sin aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: MH/ 90 mm. Conicidad: 12/14        |
| 51265-95+01  |                                                                                                                       |
| 51265-100+01 |                                                                                                                       |
| 51265-105+01 | 60902-203 Segmento de cuello sin aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: LH/ 100 mm. Conicidad: 12/14       |
| 51265-110+01 |                                                                                                                       |
| 51265-115+01 |                                                                                                                       |
| 51265-120+01 | 60903-201 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de sellado no cementado. Medida: SH / 80 mm. Conicidad: 12/14  |
| 51266-15+01  |                                                                                                                       |
| 51266-20+01  | 60903-202 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de sellado no cementado. Medida: MH / 90 mm. Conicidad: 12/14  |
| 51266-25+01  |                                                                                                                       |
| 51266-30+01  |                                                                                                                       |
| 51266-35+01  | 60903-203 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de sellado no cementado. Medida: LH / 100 mm. Conicidad: 12/14 |
| 51266-40+01  |                                                                                                                       |
| 51266-45+01  |                                                                                                                       |
| 51266-50+01  | MRS-TITAN STANDARD / MAXIMUM PRÓTESIS, ARTICULACIÓN, CADERA, COMPONENTES ACETABULARES MRS TITAN STA/MAX IMPLANTES.    |
| 51266-55+01  | 54648-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 48 / Inserto 48                                         |
| 51266-60+01  |                                                                                                                       |
| 51266-65+01  | 54650-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 50 / Inserto 48                                         |
| 51266-70+01  |                                                                                                                       |
| 51266-75+01  | 54652-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 52 / Inserto 52                                         |
| 51266-80+01  |                                                                                                                       |
| 51266-85+01  | 54654-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 54 / Inserto 52                                         |
| 51266-90+01  |                                                                                                                       |
| 51266-95+01  | 54656-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 56 / Inserto 56                                         |
| 51266-100+01 |                                                                                                                       |
| 51266-105+01 | 54658-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 58 / Inserto 56                                         |
| 51266-110+01 |                                                                                                                       |
| 51266-115+01 | 54660-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 60 / Inserto 60                                         |
| 51266-120+01 |                                                                                                                       |
| 51665-15+01  | 54662-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 62 / Inserto 60                                         |
| 51665-20+01  |                                                                                                                       |
| 51665-25+01  | 54664-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 64 / Inserto 64                                         |
| 51665-30+01  |                                                                                                                       |
| 51665-35+01  | 54666-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 66 / Inserto 64                                         |
| 51665-40+01  |                                                                                                                       |
| 51665-45+01  |                                                                                                                       |
| 51665-50+01  |                                                                                                                       |
| 51665-55+01  |                                                                                                                       |



|                             |                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 51665-60+01<br>INSTRUMENTAL | 54668-01 Cótulo acetabular de revisión, no cementado.<br>Medida: 68 / Inserto 68                       |
| 54042-10 54044-10           | 54670-01 Cótulo acetabular de revisión, no cementado.<br>Medida: 70 / Inserto 68                       |
| 54046-10 54048-10           | 54672-01 Cótulo acetabular de revisión, no cementado.<br>Medida: 72 / Inserto 72                       |
| 54050-10 54052-10           | 54674-01 Cótulo acetabular de revisión, no cementado.<br>Medida: 74 / Inserto 72                       |
| 54054-10 54056-10           | 54676-01 Cótulo acetabular de revisión, no cementado.<br>Medida: 76 / Inserto 72                       |
| 54058-10                    | 54648-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 48 / Inserto 48   |
| 54060-10 54062-10           | 54652-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 52 / Inserto 52   |
| 54064-10 54066-10           | 54656-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 56 / Inserto 56   |
| 54068-10 54070-10           | 54660-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 60 / Inserto 60   |
| 54072-10 54074-10           | 54664-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 64 / Inserto 64   |
| 54076-10                    | 54668-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 68 / Inserto 68   |
| 54948-10 54952-10           | 54672-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 72 / Inserto 72   |
| 54956-10 54960-10           | 54676-02 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>derecho, no cementado. Medida: 76 / Inserto 72   |
| 54964-10 54968-10           | 54648-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 48 / Inserto 48 |
| 54972-10 54848-12           | 54652-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 52 / Inserto 52 |
| 54852-12                    | 54656-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 56 / Inserto 56 |
| 54856-12 54860-12           | 54660-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 60 / Inserto 60 |
| 54864-12 54868-12           | 54664-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 64 / Inserto 64 |
| 54872-12 58435-13           | 54668-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 68 / Inserto 68 |
| 58439-02-11-1               | 54672-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 72 / Inserto 72 |
| 58444-02-11-1               | 54676-03 Cótulo acetabular de revisión, de correa,<br>izquierdo, no cementado. Medida: 76 / Inserto 72 |
| 58444-02-12-1               | 54610-30 Espiga ilíaca. Medida: 30 mm                                                                  |
| 58448-02-11-1               | 54610-50 Espiga ilíaca. Medida: 50 mm                                                                  |
| 58448-02-12                 | 54610-70 Espiga ilíaca. Medida: 70 mm                                                                  |
| 58452-02-11-1               | 54610-01 Espiga ilíaca con tornillo de bloqueo. Medida:<br>universal                                   |
| 58452-02-12                 | 54610-03 Tornillo tapón de perforación. Medida:<br>universal                                           |
| 58448-15-1                  | 54610-04 Tornillo de retención. Medida: universal                                                      |
| 54852-15-1 54856-15-1       |                                                                                                        |
| 54860-15-1                  |                                                                                                        |
| 54864-15-1 54948-15-1       |                                                                                                        |
| 54952-15-1                  |                                                                                                        |
| 54956-15-1                  |                                                                                                        |
| 54960-15-1 54964-15-1       |                                                                                                        |
| 54848-15-2                  |                                                                                                        |
| 54852-15-2 54856-15-2       |                                                                                                        |
| 54860-15-2                  |                                                                                                        |
| 54864-15-2                  |                                                                                                        |
| 54948-15-2 54952-15-2       |                                                                                                        |
| 54956-15-2                  |                                                                                                        |
| 54960-15-2 54964-15-2       |                                                                                                        |
| 54848-15-3                  |                                                                                                        |
| 54852-15-3                  |                                                                                                        |
| 54856-15-3 54860-15-3       |                                                                                                        |
| 54864-15-3                  |                                                                                                        |
| 54948-15-3 54952-15-3       |                                                                                                        |
| 54956-15-3                  |                                                                                                        |
| 54960-15-3                  |                                                                                                        |
| 54964-15-3 54848-700        |                                                                                                        |
| 54852-700                   |                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54856-700 54860-700 54864-700 54948-700 54952-700 54956-700 54960-700 54964-700 54848-710 54852-710 54856-710 54860-710 54864-710 54948-710 54952-710 54956-710 54960-710 54964-710 54852-720 54856-720 54860-720 54864-720 54952-720 54956-720 54960-720 54964-720 54852-730 54856-730 54860-730 54864-730 54952-730 54956-730 54960-730 54964-730 54848-700-2 54852-700-2 54856-700-2 54860-700-2 54864-700-2 54948-700-2 54952-700-2 54956-700-2 54960-700-2 54964-700-2 54848-710-2 54852-710-2 54856-710-2 54860-710-2 54864-710-2 54948-710-2 54952-710-2 54956-710-2 54960-710-2 54964-710-2 54848-700-3 54852-700-3 54856-700-3 54860-700-3 54864-700-3 | 54610-02 Tornillo reductor. Medida: universal<br>51265-15+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 15 mm<br>51265-20+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 20 mm<br>51265-25+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 25 mm<br>51265-30+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 30 mm<br>51265-35+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 35 mm<br>51265-40+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 40 mm<br>51265-45+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 45 mm<br>51265-50+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 50 mm<br>51265-55+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 55 mm<br>51265-60+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 60 mm<br>51265-65+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 65 mm<br>51265-70+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 70 mm<br>51265-75+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 75 mm<br>51265-80+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 80 mm<br>51265-85+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 85 mm<br>51265-90+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 90 mm<br>51265-95+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 95 mm<br>51265-100+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 100 mm<br>51265-105+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 105 mm<br>51265-110+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 110 mm<br>51265-115+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 115 mm<br>51265-120+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 120 mm<br>54848-28 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 48 x 28 mm<br>54852-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 52 x 32 mm<br>54856-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 56 x 32 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| 54948-700-3      | mm                                                      |
| 54952-700-3      | 54860-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 60 x 32      |
| 54956-700-3      | mm                                                      |
| 54960-700-3      | 54864-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 64 x 28      |
| 54964-700-3      | mm                                                      |
| 54848-710-3      | 54868-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 68 x 32      |
| 54852-710-3      | mm                                                      |
| 54856-710-3      | 54872-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 72 x 32      |
| 54860-710-3      | mm                                                      |
| 54864-710-3      | 54948-28 Inserto acetabular, PE, displasia 20° Medida:  |
| 54948-710-3      | Ø 48 x 28 mm                                            |
| 54952-710-3      | 54952-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: |
| 54956-710-3      | Ø 52 x 32 mm                                            |
| 54960-710-3      | 54956-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: |
| 54964-710-3      | Ø 56 x 32 mm                                            |
| 54840-105-2      | 54960-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: |
| 54848-701 54848- | Ø 60 x 32 mm                                            |
| 711 54948-701    | 54964-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: |
| 54948-711 54848- | Ø 64 x 32 mm                                            |
| 702 54848-712    | 54968-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: |
| 54948-702 54948- | Ø 68 x 32 mm                                            |
| 712 54848-703    | 54972-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20°         |
| 54848-713 54948- | Medida: Ø 72 x 32 mm                                    |
| 703              | 17103-48 Anillo de retención. Medida: Ø 48 mm           |
| 54948-713 54852- | 17103-52 Anillo de retención. Medida: Ø 52 mm           |
| 701 54852-711    | 17103-56 Anillo de retención. Medida: Ø 56 mm           |
| 54852-721 54852- | 17103-60 Anillo de retención. Medida: Ø 60 mm           |
| 731 54952-701    | 17103-64 Anillo de retención. Medida: Ø 64 mm           |
| 54952-711 54952- | 17103-68 Anillo de retención. Medida: Ø 68 mm           |
| 721              | 17103-72 Anillo de retención. Medida: Ø 72 mm           |
| 54952-731 54852- | 54848-28-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 702 54852-712    | 48 x 28 mm                                              |
| 54952-702 54952- | 54852-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 712 54852-703    | 52 x 32 mm                                              |
| 54852-713 54952- | 54856-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 703              | 56 x 32 mm                                              |
| 54952-713 54856- | 54860-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 701 54856-711    | 60 x 32 mm                                              |
| 54856-721 54856- | 54864-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 731 54956-701    | 64 x 32 mm                                              |
| 54956-711 54956- | 54868-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 721              | 68 x 32 mm                                              |
| 54956-731 54856- | 54872-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø     |
| 702 54856-712    | 72 x 32 mm                                              |
| 54956-702 54956- | 54948-28-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia.    |
| 712 54856-703    | 20° Medida: Ø 48 x 28 mm                                |
| 54856-713 54956- | 54952-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia.    |
| 703              | 20° Medida: Ø 52 x 32 mm                                |
| 54956-713 54860- | 54956-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia.    |
| 701 54860-711    | 20° Medida: Ø 56 x 32 mm                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54860-721 54860-731 54960-701 54960-711 54960-721 54960-731 54860-702 54860-712 54960-702 54960-712 54860-703 54860-713 54960-703 54960-713 54864-701 54864-711 54864-721 54964-701 54964-711 54964-721 54864-731 54964-731 54864-702 54964-702 54864-712 54964-712 54864-703 54964-703 54864-713 54964-713 54840-105-3 54840-105-4 54840-105-5 59022-12 59022-13 59028-71 59028-72 59028-73 59032-51 59032-52 59032-53 59036-71 59036-72 59036-73 60902-21-1 60902-22-1 60902-23-1 60903-21-1 60903-22-1 60903-23-1 60916-24-1 60913-21 60914-21 60915-21 60916-21 60917-21 60918-21 60919-21 60920-21 60921-21 60922-21 60923-21 60924-21 60925-21 60926-21 60927-21 60928-21 60929-21 60930-21 60913-22 60914-22 60915-22 60916-22 60917-22 60918-22 60919-22 60920-22 | 54960-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 60 x 32 mm<br>54964-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 64 x 32 mm<br>54968-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 68 x 32 mm<br>54972-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 72 x 32 mm<br>54856-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 56 x 36 mm<br>54860-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 60 x 36 mm<br>54864-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 64 x 36 mm<br>54868-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 68 x 36 mm<br>54872-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 72 x 36 mm<br>54956-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 56 x 36 mm<br>54960-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 60 x 36 mm<br>54964-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 64 x 36 mm<br>54968-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 68 x 36 mm<br>54972-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 72 x 36 mm<br>CABEZAS PRÓTESIS, CABEZA FEMORAL IMPLANTES CABEZAS.<br>59334-82 Cabeza. Medida: M (0), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-83 Cabeza. Medida: L (+3), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-21 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-22 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-23 Cabeza. Medida: M (0), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-31 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-32 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14<br>59334-33 Cabeza. Medida: M (0), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14<br>59035-14 Cabeza. Medida: S (-3,5), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14<br>59035-15 Cabeza. Medida: M (0), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 60921-22 60922-22<br>60923-22<br>60924-22 60925-22<br>60926-22 60927-22<br>60928-22 60929-22<br>60930-22 60913-23<br>60914-23<br>60915-23 60916-23<br>60917-23 60918-23<br>6019-23 60920-23<br>60921-23 60922-23<br>60923-23 60924-<br>23 60925-23<br>60926-23 60917-23<br>60928-23 60929-23<br>60930-23 61211-21<br>61212-21<br>61213-21 61214-21<br>61215-21 61216-21<br>61217-21 61218-21<br>61219-21 61220-21<br>61221-21<br>61222-21 61223-21<br>61224-21 61225-21<br>61226-21 61227-21<br>61228-21 61229-21<br>61211-22<br>61212-22 61213-22<br>61214-22 61215-22<br>61216-22 61217-22<br>61218-22 61219-22<br>61220-22<br>61221-22 61222-22<br>61223-22 61224-23<br>61225-22 61226-22<br>61227-22 61228-22<br>61229-22<br>60913-28 60914-28<br>60915-28-60916-28<br>60917-28 60918-28<br>60919-28 60920-28<br>60921-28<br>60922-28 60923-28<br>60924-28 60925-28<br>54648-01-11<br>54650-01-11<br>54652-01-11<br>54654-01-11<br>54656-01-11<br>54658-01-11 | 59035-16 Cabeza. Medida: L (+3,5), Ø 28 mm.<br>Conicidad: 12/14<br>59035-04 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 32 mm.<br>Conicidad: 12/14<br>59035-05 Cabeza. Medida: M (0), Ø 32 mm. Conicidad:<br>12/14<br>59035-06 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 32 mm.<br>Conicidad: 12/14<br>59035-44 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 36 mm.<br>Conicidad: 12/14<br>59035-45 Cabeza. Medida: M (0), Ø 36 mm. Conicidad:<br>12/14<br>59035-46 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 36 mm.<br>Conicidad: 12/14<br>59036-36-01 Cabeza de revisión, cerámica. Medida: Ø<br>28 mm. Conicidad: 16/18<br>59036-40-01 Cabeza de revisión, cerámica. Medida: Ø<br>0 32 mm. Conicidad: 16/18<br>59036-48-01 Cabeza de revisión, cerámica. Medida: Ø<br>0 36 mm. Conicidad: 16/18<br>59036-36-01 Casquillo para cabeza de revisión.<br>Medida: S (-3). Conicidad: 16/18-12/14<br>59036-36-03 Casquillo para cabeza de revisión.<br>Medida: M (0). Conicidad: 16/18-12/14<br>59036-36-04 Casquillo para cabeza de revisión.<br>Medida: L (+4). Conicidad: 16/18-12/14<br>MRS-TITAN COMFORT PRÓTESIS, CABEZA<br>FEMORAL IMPLANTES MRS TITAN COMFORT.<br>54848-101-1 Cótalo acetabular de titanio para inserto de<br>PE completo, no cementado. Medida: Ø 48 mm<br>54852-101-1 Cótalo acetabular de titanio para inserto de<br>PE completo, no cementado. Medida: Ø 52 mm<br>54856-101-1 Cótalo acetabular de titanio para inserto de<br>PE completo, no cementado. Medida: Ø 56 mm<br>54860-101-1 Cótalo acetabular de titanio para inserto de<br>PE completo, no cementado. Medida: Ø 60 mm<br>54864-101-1 Cótalo acetabular de titanio para inserto de<br>PE completo, no cementado. Medida: Ø 64 mm<br>54848-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 48 mm<br>54852-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 52 mm<br>54856-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 56 mm<br>54860-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 60 mm<br>54864-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 64 mm<br>54848-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no<br>cementado. Medida: Ø 48 mm<br>54852-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no<br>cementado. Medida: Ø 52 mm<br>54856-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no<br>cementado. Medida: Ø 56 mm<br>54860-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                   |                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------|
| 54660-01-11       | cementado. Medida: Ø 60 mm                               |
| 54662-01-11       | 54864-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no      |
| 54664-01-11       | cementado. Medida: Ø 64 mm                               |
| 54666-01-11       | 54848-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, |
| 54668-01-11       | 60 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm. Izquierdo          |
| 54670-01-11       | 54852-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54672-01-11       | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm.          |
| 54674-01-11       | Izquierdo                                                |
| 54676-01-11       | 54856-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54648-02-11       | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm.          |
| 54652-02-11       | Izquierdo                                                |
| 54656-02-11       | 54860-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54660-02-11       | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm.          |
| 54664-02-11       | Izquierdo                                                |
| 54668-02-11       | 54864-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54672-02-11       | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm.          |
| 54676-02-11       | Izquierdo                                                |
| 54648-03-11       | 54948-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54652-03-11       | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm.          |
| 54656-03-11       | Derecho                                                  |
| 54660-03-11       | 54952-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54664-03-11       | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm.          |
| 54668-03-11       | Derecho                                                  |
| 54672-11 54676-11 | 54956-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 98180-40-1        | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm.          |
| 98180-50-1 98180- | Derecho                                                  |
| 55-1 98180-60-1   | 54960-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54600-07 54600-08 | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm.          |
| 54600-09 54600-10 | Derecho                                                  |
| 12101-12          | 54964-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 22300-45 12101-   | sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm.          |
| 25-03 22300-45-01 | Derecho                                                  |
| 12101-17 12101-   | 54848-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 17-02 12101-25-07 | sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm.          |
| 12101-12-04       | Izquierdo                                                |
| 12101-25-04       | 54852-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54840-43 54600-16 | sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm.          |
| 10201-51 60900-   | Izquierdo                                                |
| 143 54848-210     | 54856-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54852-210 54856-  | sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm.          |
| 210 54860-        | Izquierdo                                                |
| 210 54864-210     | 54860-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 12710-02 12710-   | sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm.          |
| 04-01 12710-04-02 | Izquierdo                                                |
| 12710-04-03       | 54864-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 12101-12-00       | sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm.          |
| 12101-45 12101-   | Izquierdo                                                |
| 60 54600-01       | 54948-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con           |
| 54600-03 54600-04 | sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm.          |
| 54600-06 54016-   | Derecho                                                  |

|                                                            |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25-1-10 54016-25-1-13                                      | 54952-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm. Derecho     |
| 54016-25-1-15                                              |                                                                                                            |
| 54850-40 58252-35 58252Q30-3                               | 54956-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm. Derecho     |
| 59013-28 59013-36                                          |                                                                                                            |
| 59013-36 59014-10 59014-30 63047-00                        | 54960-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm. Derecho     |
| 63047-40 63047-16 63047-35 54013-20 63047-31 63047-26      | 54964-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm. Derecho     |
| 60913-13                                                   | 54848-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 48 mm, izquierdo          |
| 60914-13 60915-13                                          |                                                                                                            |
| 60916-13 60917-13                                          | 54852-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 52 mm, izquierdo          |
| 60918-13 60919-13                                          |                                                                                                            |
| 60920-13 60921-13                                          | 54856-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 56 mm, izquierdo          |
| 60922-13                                                   |                                                                                                            |
| 60923-13 60924-13                                          | 54860-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 60 mm, izquierdo          |
| 60925-13 61401-18                                          |                                                                                                            |
| 60913-12 60900-23 97002-55 60900-91 60900-59               | 54864-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 64 mm, izquierdo          |
| 60900-61 60900-63-1 60900-74                               | 54948-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 48 mm, derecho            |
| 60900-80/2 60900-50 60900-94                               | 54952-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 52 mm, derecho            |
| 60900-96 60900-97                                          | 54956-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 56 mm, derecho            |
| 60913-18, 60914-18 60915-18                                | 54960-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 60 mm, derecho            |
| 60916-18 60917-18                                          | 54964-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 64 mm, derecho            |
| 60918-18 60919-18                                          |                                                                                                            |
| 60920-18 60921-18                                          | 54848-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 14 mm |
| 60922-18, 98024-20-1 98282-135-10 98292-27-10              |                                                                                                            |
| 60900-104 60900-64-2 60900-65-2                            | 54852-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 14 mm |
| 61211-31 61211-32 61211-33-10 61211-33-06                  | 54856-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 14 mm |
| 61211-40 60900-23-01 98180-71 98180-23 98180-69 98180-23-1 | 54860-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 14 mm |
| 98180-72 54850-23-1 54840-52                               | 54864-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 14 mm |
| 54840-53 54850-58                                          |                                                                                                            |
| 54030-03 54030-45-1 54850-54-1,                            | 54948-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 14 mm   |
|                                                            | 54952-70-00 Implante para reconstrucción craneal A                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54850-55-1 54850-61-1 54850-54-10-1 54848-20 54850-20 54856-20 54860-20 54864-20 54850-60 54850-21 54950-21 54046-20 540848-20 54050-20 54052-20 54054-20 54056-20 54058-20 54060-20 54062-20 54064-20 54840-41 54840-105 54848-34 54852-034 54856-34 54860-34 54864-34 58437-20-1 54012-51-00 54012-51-01 54012-51-06 54012-51-10 54012-51-12 54012-51-14 54012-51-100 54012-51-200 54012-51-300 54840-59 54600-05 54600-13 54600-20 98023-84 63047-13 60900-40-1 54016-30-1 61211-35 98180-65 98180-66 98180-67 98180-68 54850-27 54840-40 54840-40-45 54840-40-50 54840-40-55 54840-40-60 54840-60 54600-11 54600-12 54600-22-1 54600-22-2 60900-36-01 60900-36-02 61211-38 54848-211 54852-211 54856-211 54860-211 54864-211 54948-211 54952-211 54956- | con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 14 mm<br>54956-70-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 14 mm<br>54960-70-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 14 mm<br>54964-70-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 14 mm<br>54848-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br>54852-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br>54856-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br>54860-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br>54864-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br>54948-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 24 mm<br>54952-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 24 mm<br>54956-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 24 mm<br>54960-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 24 mm<br>54964-71-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 24 mm<br>54852-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 34 mm<br>54856-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 34 mm<br>54860-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 34 mm<br>54864-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 34 mm<br>54952-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 34 mm<br>54956-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 34 mm<br>54960-72-00 Implante para reconstrucción craneal A<br>con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 34 mm |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                          |                                                                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 211 54960-211                            | 54964-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 34 mm            |
| 54964-211 54840-42 54600-14              | 54852-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 44 mm          |
| 60900-36 60900-66-2 54840-56             | 54856-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 44 mm          |
| 54844-30 54850-30                        | 54860-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 44 mm          |
| 54856-30 54862-30                        |                                                                                                                     |
| 54600-15 54600-17                        |                                                                                                                     |
| 54600-18 54600-19                        |                                                                                                                     |
| 61211-37                                 |                                                                                                                     |
| 54600-21 54840-57-1 54850-59             | 54864-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 44 mm          |
| 54850-62 63047-34-00 63047-33-00         |                                                                                                                     |
| 63047-32-00                              | 54952-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 44 mm            |
| 60900-30-2                               | 54956-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 44 mm            |
| 60900-71-1 97021-55-1 61211-43           | 54960-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 44 mm            |
| 61211-41 97021-65-1 97023-35             | 54964-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 44 mm            |
| 97023-36 97020-32-01 97021-60-1 54850-56 | 54848-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 48 mm 28/35       |
| 54850-22 42700-800 54840-57              | 54852-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 52 mm 32/39       |
| 54600-23 54600-24                        | 54856-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 56 mm 32/44 36/44 |
| 54600-25 63042-10-1                      | 54860-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 60 mm 32/48 36/48 |
| 54030-15 63047-14                        | 54864-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 64 mm 32/52 36/52 |
| 63047-12 63047-17                        | 54848-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 48 mm                            |
| 63047-70 54850-52                        | 54852-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 52 mm                            |
| 98180-70 60913-10                        | 54856-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 56 mm                            |
| 97015-236-1                              | 54860-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 60 mm                            |
| 97015-61 97015-63                        | 54864-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 64 mm                            |
| 98248-50-2 98546-10 98546-11             |                                                                                                                     |
| 98546-20 98546-30-1 98546-40             |                                                                                                                     |
| 98546-40-1 98546-41 98546-41-1           |                                                                                                                     |
| 98546-50 98546-50-1 98546-61             |                                                                                                                     |
| 98546-61-1 98546-71 98546-71-1 98546-81  |                                                                                                                     |
| 98203-10-1 98203-40 98292-105            |                                                                                                                     |
| 98292-76 98292-15-1 98292-125-1          | 58335-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 28/35G                                                               |
| 98292-135 98292-                         | 58339-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/39G                                                               |
|                                          | 58344-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/44G                                                               |



|                   |  |                                                       |
|-------------------|--|-------------------------------------------------------|
|                   |  | 58344-02-02 Inserto acetabular, delta. Medida: 36/44G |
|                   |  | 58348-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/48G |
|                   |  | 58348-02-02 Inserto acetabular, delta. Medida: 36/48G |
|                   |  | 58352-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/52G |
|                   |  | 58352-02-02 Inserto acetabular, delta. Medida: 36/52G |
| 145 98292-155     |  | 54848-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98292-165 98292-  |  | 48 mm, izquierdo, grosor: 14 mm                       |
| 175 98292-176     |  | 54852-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98292-185 98292-  |  | 52 mm, izquierdo, grosor: 14 mm                       |
| 186               |  | 54856-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98292-25 98292-   |  | 56 mm, izquierdo, grosor: 14 mm                       |
| 215 98292-85      |  | 54860-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98292-95 98295-15 |  | 60 mm, izquierdo, grosor: 14 mm                       |
| 98295-45 98292-   |  | 54864-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 45-3 98248-10     |  | 64 mm, izquierdo, grosor: 14 mm                       |
| 98248-20          |  | 54948-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 97015-235 98248-  |  | 48 mm, derecho, grosor: 14 mm                         |
| 30 98248-70       |  | 54952-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-71 97015-   |  | 52 mm, derecho, grosor: 14 mm                         |
| 236 98248-70-100  |  | 54956-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-101      |  | 56 mm, derecho, grosor: 14 mm                         |
| 98248-70-102      |  | 54960-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-103      |  | 60 mm, derecho, grosor: 14 mm                         |
| 98248-70-104      |  | 54964-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-105      |  | 64 mm, derecho, grosor: 14 mm                         |
| 98248-70-106      |  | 54848-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-107      |  | 48 mm, izquierdo, grosor: 24 mm                       |
| 98248-70-108      |  | 54852-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-109      |  | 52 mm, izquierdo, grosor: 24 mm                       |
| 98248-70-1 98248- |  | 54856-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 71-1 97015-130    |  | 56 mm, izquierdo, grosor: 24 mm                       |
| 98248-70-2 97015- |  | 54860-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 65                |  | 60 mm, izquierdo, grosor: 24 mm                       |
| 97015-237 98248-  |  | 54864-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 70-200 98248-70-  |  | 64 mm, izquierdo, grosor: 24 mm                       |
| 201 98248-70-202  |  | 54948-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-203      |  | 48 mm, derecho, grosor: 24 mm                         |
| 98248-70-204      |  | 54952-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-205      |  | 52 mm, derecho, grosor: 24 mm                         |
| 98248-70-206      |  | 54956-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-207      |  | 56 mm, derecho, grosor: 24 mm                         |
| 98248-70-208      |  | 54960-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 98248-70-209      |  | 60 mm, derecho, grosor: 24 mm                         |
| 98248-80-1 98248- |  | 54964-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø |
| 90 98248-100      |  | 64 mm, derecho, grosor: 24 mm                         |
| 98288-90          |  | 54848-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.    |
|                   |  | Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 14 mm             |
|                   |  | 54852-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.    |
|                   |  | Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 14 mm             |
|                   |  | 54856-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.    |



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 14 mm<br/> 54860-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 14 mm<br/> 54864-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 14 mm<br/> 54948-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 14 mm<br/> 54952-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 14 mm<br/> 54956-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 14 mm<br/> 54960-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 14 mm<br/> 54964-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 14 mm<br/> 54848-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br/> 54852-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br/> 54856-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br/> 54860-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br/> 54864-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 24 mm<br/> 54948-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 24 mm<br/> 54952-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 24 mm<br/> 54956-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 24 mm<br/> 54960-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 24 mm<br/> 54964-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo.<br/> Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 24 mm<br/> 51665-15+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 15 mm<br/> 51665-20+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 20 mm<br/> 51665-25+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 25 mm<br/> 51665-30+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 30 mm<br/> 51665-35+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 35 mm<br/> 51665-40+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 40 mm<br/> 51665-45+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 45 mm<br/> 51665-50+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6</p> |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | x 50 mm<br>51665-55+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6<br>x 55 mm<br>51665-60+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6<br>x 60 mm<br>PRÓTESIS DE PRUEBA, ARTICULACIÓN, CADERA<br>60902-21-1 Cuello de prótesis de prueba, largo S<br>60902-22-1 Cuello de prótesis de prueba, largo M<br>60902-23-1 Cuello de prótesis de prueba, largo L<br>60903-21-1 Cuello de prótesis de prueba, lateralizado,<br>largo S<br>60903-22-1 Cuello de prótesis de prueba, lateralizado,<br>largo M<br>60903-23-1 Cuello de prótesis de prueba, lateralizado,<br>largo L<br>60916-24-1 Casquillo de extensión de prueba, Ø 16mm<br>60913-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 13 x 140 mm<br>60914-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 14 x 140 mm<br>60915-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 15 x 140 mm<br>60916-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 16 x 140 mm<br>60917-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 17 x 140 mm<br>60918-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 18 x 140 mm<br>60919-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 19 x 140 mm<br>60920-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 20 x 140 mm<br>60921-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 21 x 140 mm<br>60922-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 22 x 140 mm<br>60923-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 23 x 140 mm<br>60924-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 24 x 140 mm<br>60925-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 25 x 140 mm<br>60926-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 26 x 140 mm<br>60927-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 27 x 140 mm<br>60928-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 28 x 140 mm<br>60929-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida:<br>Ø 29 x 140 mm |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>60930-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 30 x 140 mm</p> <p>60913-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 13 x 200 mm</p> <p>60914-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 14 x 200 mm</p> <p>60915-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 15 x 200 mm</p> <p>60916-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 16 x 200 mm</p> <p>60917-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 17 x 200 mm</p> <p>60918-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 18 x 200 mm</p> <p>60919-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 19 x 200 mm</p> <p>60920-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 20 x 200 mm</p> <p>60921-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 21 x 200 mm</p> <p>60922-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 22 x 200 mm</p> <p>60923-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 23 x 200 mm</p> <p>60924-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 24 x 200 mm</p> <p>60925-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 25 x 200 mm</p> <p>60926-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 26 x 200 mm</p> <p>60927-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 27 x 200 mm</p> <p>60928-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 28 x 200 mm</p> <p>60929-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 29 x 200 mm</p> <p>60930-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 30 x 200 mm</p> <p>60913-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 13 x 200 mm</p> <p>60914-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 14 x 200 mm</p> <p>60915-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 15 x 200 mm</p> <p>60916-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 16 x 200 mm</p> <p>60917-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 17 x 200 mm</p> <p>60918-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 18 x 200 mm</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>60919-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 19 x 200 mm</p> <p>60920-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 20 x 200 mm</p> <p>60921-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 21 x 200 mm</p> <p>60922-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 22 x 200 mm</p> <p>60923-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 23 x 200 mm</p> <p>60924-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 24 x 200 mm</p> <p>60925-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 25 x 200 mm</p> <p>60926-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 26 x 200 mm</p> <p>60927-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 27 x 200 mm</p> <p>60928-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 28 x 200 mm</p> <p>60929-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 29 x 200 mm</p> <p>60930-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 30 x 200 mm</p> <p>61211-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 11 x 260 mm</p> <p>61212-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 12 x 260 mm</p> <p>61213-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 13 x 260 mm</p> <p>61214-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 14 x 260 mm</p> <p>61215-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 15 x 260 mm</p> <p>61216-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 16 x 260 mm</p> <p>61217-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 17 x 260 mm</p> <p>61218-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 18 x 260 mm</p> <p>61219-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 19 x 260 mm</p> <p>61220-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 20 x 260 mm</p> <p>61221-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 21 x 260 mm</p> <p>61222-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 22 x 260 mm</p> <p>61223-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 23 x 260 mm</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>61224-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 24 x 260 mm</p> <p>61225-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 25 x 260 mm</p> <p>61226-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 26 x 260 mm</p> <p>61227-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 27 x 260 mm</p> <p>61228-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 28 x 260 mm</p> <p>61229-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 29 x 260 mm</p> <p>61211-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 11 x 320 mm</p> <p>61212-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 12 x 320 mm</p> <p>61213-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 13 x 320 mm</p> <p>61214-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 14 x 320 mm</p> <p>61215-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 15 x 320 mm</p> <p>61216-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 16 x 320 mm</p> <p>61217-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 17 x 320 mm</p> <p>61218-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 18 x 320 mm</p> <p>61219-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 19 x 320 mm</p> <p>61220-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 20 x 320 mm</p> <p>61221-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 21 x 320 mm</p> <p>61222-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 22 x 320 mm</p> <p>61223-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 23 x 320 mm</p> <p>61224-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 24 x 320 mm</p> <p>61225-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 25 x 320 mm</p> <p>61226-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 26 x 320 mm</p> <p>61227-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 27 x 320 mm</p> <p>61228-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 28 x 320 mm</p> <p>61229-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo.<br/>Medida: Ø 29 x 320 mm</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |  |                                                             |
|--|--|-------------------------------------------------------------|
|  |  | 60913-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 13 x 80 mm     |
|  |  | 60914-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 14 x 80 mm     |
|  |  | 60915-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 15 x 80 mm     |
|  |  | 60916-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 16 x 80 mm     |
|  |  | 60917-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 17 x 80 mm     |
|  |  | 60918-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 18 x 80 mm     |
|  |  | 60919-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 19 x 80 mm     |
|  |  | 60920-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 20 x 80 mm     |
|  |  | 60921-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 21 x 80 mm     |
|  |  | 60922-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 22 x 80 mm     |
|  |  | 60923-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 23 x 80 mm     |
|  |  | 60924-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 25 x 80 mm     |
|  |  | 60925-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 24 x 80 mm     |
|  |  | 54648-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 48 mm |
|  |  | 54650-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 50 mm |
|  |  | 54652-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 52 mm |
|  |  | 54654-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 54 mm |
|  |  | 54656-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 56 mm |
|  |  | 54658-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 58 mm |
|  |  | 54660-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 60 mm |
|  |  | 54662-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 62 mm |
|  |  | 54664-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 64 mm |
|  |  | 54666-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 66 mm |
|  |  | 54668-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 68 mm |
|  |  | 54670-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 70 mm |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54672-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 72 mm</p> <p>54674-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 74 mm</p> <p>54676-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 76 mm</p> <p>54648-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 48 mm</p> <p>54652-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 52 mm</p> <p>54656-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 56 mm</p> <p>54660-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 60 mm</p> <p>54664-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 64 mm</p> <p>54948-700-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm</p> <p>54952-700-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm</p> <p>54956-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm</p> <p>54960-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm</p> <p>54964-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm</p> <p>54848-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54852-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54856-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54860-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54864-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54948-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm</p> <p>54952-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm</p> <p>54956-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm</p> <p>54960-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm</p> <p>54964-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm</p> <p>54848-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54852-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm</p> |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>54856-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54860-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54864-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54948-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm</p> <p>54952-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm</p> <p>54956-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm</p> <p>54960-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm</p> <p>54964-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm</p> <p>54848-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54852-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54856-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54860-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54864-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54948-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm</p> <p>54952-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm</p> <p>54956-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm 1</p> <p>54960-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm</p> <p>54964-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm</p> <p>54840-105- 2 Tornillo de prueba para refuerzo M6 x 12. Medida: universal</p> <p>54848-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54848-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54948-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm</p> <p>54948-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm</p> <p>54848-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54848-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54848-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm</p> <p>54948-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm</p> <p>54848-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54848-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54948-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm</p> <p>54948-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm</p> <p>54852-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54852-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54852-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54852-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 44 mm</p> <p>54952-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm</p> <p>54952-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm</p> <p>54952-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 34 mm</p> <p>54952-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 44 mm</p> <p>54852-702 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54852-712 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54952-702 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm</p> <p>54952-712 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm</p> <p>54852-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54852-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54952-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm</p> <p>54668-02-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho, Ø 68 mm</p> <p>54672-02-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho, Ø 72 mm</p> <p>54678-02-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho, Ø 78 mm</p> <p>54648-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 48 mm</p> |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>54652-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 52 mm</p> <p>54656-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 56 mm</p> <p>54660-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 60 mm</p> <p>54664-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 64 mm</p> <p>54668-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 68 mm</p> <p>54672-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 72 mm</p> <p>54676-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 76 mm</p> <p>54042-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 42 mm</p> <p>54044-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 42 mm</p> <p>54046-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 46 mm</p> <p>54048-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 48 mm</p> <p>54050-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 50 mm</p> <p>54052-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 52 mm</p> <p>54054-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 54 mm</p> <p>54056-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 56 mm</p> <p>54058-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 58 mm</p> <p>54060-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 60 mm</p> <p>54062-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 62 mm</p> <p>54064-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 64 mm</p> <p>54066-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 66 mm</p> <p>54068-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 68 mm</p> <p>54070-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 70 mm</p> <p>54072-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 72 mm</p> <p>54074-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 74 mm</p> <p>54076-10 Impactor de prueba. Medida: Ø 76 mm</p> <p>54848-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 48 x 28 mm</p> <p>54852-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 52 x 28 mm</p> <p>54856-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 56 x 28 mm</p> <p>54860-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 60 x 28 mm</p> <p>54864-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 64 x 28 mm</p> <p>54868-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 68 x 28 mm</p> <p>54872-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 72 x 28 mm</p> <p>54948-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 48 x 28 mm</p> <p>54952-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 52 x 32 mm</p> <p>54956-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 56 x 32 mm</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54960-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 60 x 32 mm</p> <p>54964-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 64 x 32 mm</p> <p>54968-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 68 x 32 mm</p> <p>54972-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 32 mm</p> <p>54856-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 56 x 36 mm</p> <p>54860-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 60 x 36 mm</p> <p>54864-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 64 x 36 mm</p> <p>54868-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 68 x 36 mm</p> <p>54872-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 72 x 36 mm</p> <p>54956-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 56 x 36 mm</p> <p>54960-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm</p> <p>54964-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm</p> <p>54968-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm</p> <p>54972-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 326 mm</p> <p>58435-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm</p> <p>58439-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 28/35</p> <p>58444-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 32/39</p> <p>58444-02-12-1 Inserto de prueba. Medida: 32/44</p> <p>58444-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 36/44</p> <p>58444-02-12 Inserto de prueba. Medida: 32/48</p> <p>58444-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 36/48</p> <p>58452-02-12 Inserto de prueba. Medida: 32/52</p> <p>54848-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 48 mm.</p> <p>54852-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 52 mm.</p> <p>54856-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 56 mm.</p> <p>54860-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 60 mm.</p> <p>54864-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 64 mm.</p> <p>54948-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 48 mm.</p> <p>54952-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 52mm.</p> <p>54956-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 56 mm.</p> <p>54960-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 60 mm.</p> |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54864-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 64 mm.</p> <p>54848-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 48 mm.</p> <p>54852-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 52 mm.</p> <p>54856-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 56 mm.</p> <p>54860-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 60 mm.</p> <p>54864-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 64 mm.</p> <p>54948-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 48 mm.</p> <p>54952-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 52 mm.</p> <p>54956-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm</p> <p>54960-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 60 mm.</p> <p>54964-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 64 mm.</p> <p>54848-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 48 mm.</p> <p>54852-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 52 mm.</p> <p>54856-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 56 mm.</p> <p>54860-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 60 mm.</p> <p>54864-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 64 mm.</p> <p>54948-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 48 mm.</p> <p>54952-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 52 mm.</p> <p>54956-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 56 mm.</p> <p>54960-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 60 mm.</p> <p>54964-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 64 mm.</p> <p>54848-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, 14 m</p> <p>54852-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, 14 m</p> <p>54856-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, 14 m</p> <p>54860-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, 14 m</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54864-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, 14 m</p> <p>54948-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, derecho, 14 m</p> <p>54952-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, derecho, 14 m</p> <p>54956-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, derecho, 14 m</p> <p>54960-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, derecho, 14 m</p> <p>54964-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm, derecho, 14 m</p> <p>54848-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, 24 m</p> <p>54852-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, 24 m</p> <p>54856-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, 24 m</p> <p>54860-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, 24 m</p> <p>54864-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, 24 m</p> <p>54948-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, derecho, 24 m</p> <p>54952-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, derecho, 24 m</p> <p>54956-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, derecho, 24 m</p> <p>54960-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, derecho, 24 m</p> <p>54964-710 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm</p> <p>54852-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54856-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54860-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54864-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54952-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 34 mm</p> <p>54956-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 34 mm</p> <p>54960-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 34 mm</p> <p>54964-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 34 mm</p> <p>54852-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 44 mm</p> |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>54856-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 44 mm</p> <p>54860-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 44 mm</p> <p>54864-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 44 mm</p> <p>54952-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 44 mm</p> <p>54956-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 44 mm</p> <p>54960-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 44 mm</p> <p>54964-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 44 mm</p> <p>54848-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54852-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54856-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54860-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54864-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54856-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54856-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54856-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54856-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 44 mm</p> <p>54956-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm</p> <p>54956-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm</p> <p>54956-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 34 mm</p> <p>54956-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 44 mm</p> <p>54856-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54856-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54956-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm</p> <p>54956-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm</p> <p>54856-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54856-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba.<br/>Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54956-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba.<br/>Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm</p> <p>54956-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba.<br/>Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm</p> <p>54860-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54860-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54860-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54860-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 44</p> <p>54960-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm</p> <p>54960-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm</p> <p>54960-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 34 mm</p> <p>54960-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 44 mm</p> <p>54860-702 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54860-712 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54960-702 Dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm</p> <p>54960-712 Dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm</p> <p>54860-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54860-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54960-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm</p> <p>54960-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm</p> <p>54864-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54864-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24</p> <p>54864-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm izquierdo 34 mm</p> <p>54964-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm</p> <p>54864-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm</p> <p>54864-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 34 mm</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54864-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 44 mm</p> <p>54964-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 44 mm</p> <p>54864-702 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54964-702 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm</p> <p>54864-712 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54964-712 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm</p> <p>54864-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm</p> <p>54964-703 Refuerzo dorsocraneal de prueba, C. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm</p> <p>54864-713 Refuerzo dorsocraneal de prueba, C. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm</p> <p>54840-105- 3 Tornillo para refuerzo craneal, de prueba, A. Medida: M 6 12</p> <p>54840-105- 4 Tornillo para refuerzo craneal, de prueba, B. Medida: M 6 12</p> <p>54840-105- 5 Tornillo para refuerzo dorsocraneal, de prueba, C. Medida: M 6 12</p> <p>59022-12 Esfera de prueba. Medida: M(0), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59022-13 Esfera de prueba. Medida: L(+2), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59028-71 Esfera de prueba. Medida: S(-4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59028-72 Esfera de prueba. Medida: M(0), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59028-73 Esfera de prueba. Medida: L(+4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59032-51 Esfera de prueba. Medida: S(-4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59032-52 Esfera de prueba. Medida: M(0), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59032-53 Esfera de prueba. Medida: L(+4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>54952-712 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm</p> <p>59036-71 Esfera de prueba. Medida: S(-4), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59036-72 Esfera de prueba. Medida: M(O), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>59036-73 Esfera de prueba. Medida: L(+4), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14</p> <p>54952-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm</p> |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p><b>INSTRUMENTOS</b></p> <p>60900-143 Perno prisionero, estéril. Medida: Universal</p> <p>10201-51 Aguja de Kirschner con punta de trocar.<br/>Medida: 2,0 x 150 mm</p> <p>54600-16 Aguja K</p> <p>42300-688-1 Acoplamiento de llave cuadrada AF2 AO</p> <p>54840-41 Tornillo de referencia de inserción</p> <p>42700-935 Pin con hilos corticales. Medida: Ø 3,15 x 70 mm</p> <p>42300-203-20 Tornillo autorroscante. Medida: Ø 5 mm</p> <p>54840-40 Tornillo de fijación</p> <p>54840-40-45 Tornillo de fijación</p> <p>54840-40-50 Tornillo de fijación</p> <p>54840-40-55 Tornillo de fijación</p> <p>54840-40-60 Tornillo de fijación</p> <p>54848-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 48 mm</p> <p>54852-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 52 mm</p> <p>54856-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 56 mm</p> <p>54860-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 60 mm</p> <p>54864-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 64 mm</p> <p>12101-00-01 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 2 x 100 mm</p> <p>12101-12 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 3,2 x 165 mm</p> <p>12101-12-04 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 3,2 x 145 mm</p> <p>12101-17 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 3,7 x 165 mm</p> <p>12101-17-02 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 3,7 x 280 mm</p> <p>12101-25-03 Broca. Medida: Ø 4,5 x 70 mm</p> <p>12101-25-04 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 4,5 x 145 mm</p> <p>12101-25-06 Broca canulada. Medida: Ø 4,5 x 145 mm</p> <p>12101-25-07 Broca. Medida: Ø 4,5 x 50 mm</p> <p>12102-40 Acoplador de varilla de perforación AO.<br/>Medida: Ø 6 x 50 x 195 mm</p> <p>22300-45 Broca. Medida: Ø 3,2 x 70 mm</p> <p>22300-45-01 Broca. Medida: Ø 3,2 x 50 mm</p> <p>22300-15 Broca para inserciones femorales; acoplador AO. Medida: Ø 6 mm</p> <p>42300-324-03 Broca para acceso intramedular.<br/>Medida: universal</p> <p>42700-211 Broca tibial sin refuerzo</p> <p>42700-212 Broca para refuerzo tibial, 5 mm</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>42700-213 Broca para refuerzo tibial, 10 mm</p> <p>42700-214 Broca para refuerzo tibial, 15 mm</p> <p>42700-216 Broca de extensión, Ø 11 mm, para tornillos de refuerzo, tibia</p> <p>42700-600 Broca. Medida: Ø 19 mm</p> <p>42700-610 Acoplador de varilla de perforación AO Size: Ø 6 mm</p> <p>54840-43 Acoplador de varilla de perforación AO, rematado plano. Medida: Ø 3,2 x 145 mm</p> <p>V42300-610 Acoplador de varilla de perforación AO Size: Ø 2,5 mm</p> <p>54600-07 Broca con tope Ø 10 x 30 mm</p> <p>54600-08 Broca con tope Ø 10 x 50 mm</p> <p>54600-09 Broca con tope Ø 10 x 70 mm</p> <p>54600-10 Broca Ø 10 x 400 mm</p> <p>12102-40-10 Broca. Medida: Ø 6 x 130 mm</p> <p>12102-40-20 Broca. Medida: Ø 6 x 90 mm</p> <p>12101-12-00 Broca con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: Ø 3,2 x 35 x 220 mm</p> <p>12101-45 Broca de torsión en S con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: Ø 6,8 x 70 x 220 mm</p> <p>12101-60 Broca de torsión en S con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: Ø 8,0 x 21 x 220 mm</p> <p>54013-20 Varilla de extracción para insertos MC-Biolox</p> <p>63047-13 Tuerca estriada para extractor de prótesis 14/16</p> <p>54016-30-1 Medidor recto 20-110 mm</p> <p>63047-14 Pinza de sujeción 14/16 para extractor de prótesis</p> <p>60900-103 Sistema de injerto por impactación 3 mm</p> <p>63047-16 Adaptador M 14 x para cuello de prótesis</p> <p>60900-105 Sistema de injerto por impactación 5 mm</p> <p>63047-17 Adaptador para llave de agarre</p> <p>60900-107 Sistema de injerto por impactación 7 mm</p> <p>63047-26 Extractor cónico M6</p> <p>60900-140 Instrumento de precarga sin torsión (TOV)</p> <p>63047-31 Extractor cónico M8</p> <p>60900-23 Escariador</p> <p>63047-32-00 Llave de tubo SW6</p> <p>60900-30-2 Llave de tubo SW 3,5</p> <p>63047-33-00 Llave de tubo macho M6</p> <p>60900-36 Guía de perforación. Medida: Ø 8.0 mm</p> <p>63047-34-00 Llave de tubo macho M8</p> <p>60900-36-01 Guía de perforación. Medida: Ø 3,2 mm</p> <p>63047-35 Adaptador para extractor</p> <p>60900-36-02 Guía de perforación. Medida: Ø 6,8 mm</p> <p>63047-40 Extractor M6</p> <p>60900-40-1 Soporte 12/14 non-sterile</p> <p>63047-70 Llave inglesa</p> <p>60900-50 Instrumento de posicionamiento, prótesis</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | cervical<br>97002-55 Mango de silicona M12 x l con acoplamiento AO<br>60900-59 Disco deslizante<br>97021-55-1 Llave Allen SW5 cabeza esférica<br>60900-61 Mango para insertador/extractor de prótesis<br>98024-20-1 Mango en T con acoplamiento rápido AO<br>60900-63-1 Tornillo estriado<br>98203-10-1 Juego de extracción de implantes Bandeja sin instrumental<br>60900-64-2 Tornillo estriado MRP-Titan M<br>98203-40 Bandeja sin instrumental<br>60900-65-2 Tornillo estriado MRP-Titan L<br>98292-105 Vástago de anclaje de prueba, curvo MRP-TITAN 80, sin equipar<br>60900-66-2Varilla guía<br>98292-125-1 Raspas de bandeja, 140/200, rectas, sin equipar<br>60900-71-1 Llave Allen SW5<br>98292-135 Barra de anclaje de prueba, recta, MRP-TITAN 200, sin equipar<br>60900-74Llave de tubo Tommy Barf AF6<br>98292-135-10 Vástagos de anclaje, fijación para transporte, de prueba, rectos<br>60900-80/2 Limitador de torque 25±1 Nm<br>98292-145 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 140, extragrande, recto, sin equipar<br>60900-91 Mango para instrumento de impresión<br>98292-15-1Bandeja I para instrumentos, MRP-TITAN\, sin equipar<br>60900-94 Eje rotativo<br>98292-155 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 200, extragrande, recto, sin equipar<br>60900-96 Varilla roscada para instrumento de impresión<br>98292-165 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 200, extragrande, curvo, sin equipar<br>60900-97 Varilla para instrumento de impresión<br>98292-175 Bandeja 260 extragrande, sin instrumental<br>60913-10 Escofina MRP-Titan 80 mm<br>98292-176 Bandeja inlay 260 extragrande<br>60913-12 Escariador de mango 80 mm<br>98292-185 Vástago de anclaje de prueba, MRP-T1TAN 320, extragrande, curvo, sin equipar<br>60913-13 Escariador. Medida: Ø 13 x 80 mm<br>98292-186 Bandeja inlay 320 extragrande<br>60913-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 13 x 200 mm<br>98292-215 Bandeja sin equipar, instrumento de precarga sin torsión |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>60914-13 Escariador. Medida: Ø 14 x 80 mm</p> <p>98292-25 Bandeja II, bandeja sin equipar</p> <p>60914-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 14 x 200 mm</p> <p>98292-27-10 Vástagos de anclaje curvos, fijación para transporte de prueba</p> <p>60915-13 Escariador. Medida: Ø 15 x 80 mm</p> <p>98292-55 Sistema de injerto por impacto MRP-TITAN, instrumentos, sin equipar</p> <p>60915-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 15 x 200 mm</p> <p>98292-76 Caja sin equipar para vástagos de prueba MRP, 80 mm</p> <p>60916-13 Escariador. Medida: Ø 16 x 80 mm</p> <p>98292-85 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 260, curvo, sin equipar</p> <p>60916-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 16 x 200 mm</p> <p>98292-95 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 320, curvo, sin equipar</p> <p>60917-13 Escariador. Medida: Ø17 x 80 mm</p> <p>98295-15 Bandeja III MRP-TITAN, instrumentos. perforación cruzada distal, sin equipar</p> <p>60917-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 17 x 200 mm</p> <p>98295-45 Dispositivo de orientación MRP-TITAN mdV, sin equipar</p> <p>60918-13 Escariador. Medida: Ø18 x 80 mm</p> <p>60900-131-10 Adaptador</p> <p>60918-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 18 x 200 mm</p> <p>60900-131-20 Barra deslizante con tope</p> <p>60919-13 Escariador. Medida: Ø 19 x 80 mm</p> <p>63047-00 Martillo deslizante</p> <p>60919-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 19 x 200 mm</p> <p>63047-02-1 Peso deslizante</p> <p>60920-13 Escariador. Medida: Ø 20 x 80mm</p> <p>63047-07 Perno de seguridad</p> <p>60920-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 20 x 200 mm</p> <p>12710—02 Macho de roscar con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: M8</p> <p>60921-13 Escariador. Medida: Ø 21 x 80 mm</p> <p>12710-04-01 Macho cónico manual. Medida: M8</p> <p>60921-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 21 x 200 mm</p> <p>12710-04-02 Macho, rosca manual, de segunda. Medida: M8</p> <p>60922-13 Escariador. Medida: Ø 22 x 80 mm</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>12710-04-03 Conector manual. Medida: M8</p> <p>60922-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 22 x 200 mm</p> <p>97021-65-1 Llave Allen SW6</p> <p>60923-13 Escariador. Medida: Ø 23 x 80 mm</p> <p>98203-30 Martillo deslizante MRP-TITAN, sin equipar</p> <p>60924-13 Escariador. Medida: Ø 24 x 80 mm</p> <p>98288-90 Bandeja esfera de prueba, sin equipar</p> <p>60925-13 Escariador. Medida: Ø 25 x 80 mm</p> <p>60900-172 Destornillador de cardán. Medida: AF 5</p> <p>61211-31 Empuñadura completa</p> <p>68292-245 Pretensado ex situ; bandeja sin equipar</p> <p>61211-32 Adaptador para dispositivo de orientación</p> <p>60900-44 Taco de pretensado ex situ. Medida: -</p> <p>61211-33-06 Gancho para dispositivo de orientación</p> <p>60950-01 Mango. Medida: -</p> <p>61211-33-10 Guía</p> <p>60950-02 Casquillo estriado. Medida: -</p> <p>61211-35 Tornillo de sujeción MS, dispositivo de orientación</p> <p>60950-03 Espiga. Medida: -</p> <p>61211-37 Manguito de detección, dispositivo de orientación</p> <p>60950-04 Soporte de montaje. Medida: -</p> <p>61211-38 Guía de broca</p> <p>60950-05 Casquillo protector de tejido. Medida: -</p> <p>61211-40 Cono de sujeción, dispositivo de orientación</p> <p>98292-255 Raspa cónica; bandeja sin equipar</p> <p>61211-41 Llave Allen SW3, dispositivo de orientación 5</p> <p>98292-25-2 Bandeja 11, MRP-TITAN / KAM-TITAN, segmento de cuello monobloque; bandeja sin equipar</p> <p>61211-43 Llave de ranura en cruz, dispositivo de orientación</p> <p>60900-11 Raspas de mango corto 80 mm</p> <p>61401-18 Escariador</p> <p>60900-10 Extractor M6. Medida:</p> <p>63047-12 Pinzas de sujeción, cono 12/14 para extractor de prótesis</p> <p>54030-03 Guía de perforación Ø 3,2</p> <p>54948-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 48 R</p> <p>54030-45-1 Guía de perforación Ø 4,5</p> <p>54950-21 Herramienta de colocación der.</p> <p>54840-42 Guía de perforación Ø 3,2</p> <p>54952-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø52R</p> <p>54840-52 Dispositivo de flexión izq.</p> <p>54956-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 56 R</p> <p>54840-53 Dispositivo de flexión der.</p> <p>54960-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 60 R</p> <p>54840-56 Guía para soporte Ø48-Ø76 mm</p> <p>54964-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 64 R</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>54840-57 Componente SW3, corto</p> <p>97015-237 Sistema de piezas pequeñas, bandeja 236 x 136 x 35 mm con tapa</p> <p>54840-59 Extractor de inserto acetabular</p> <p>98248-10 Bandeja sin equipar</p> <p>54840-60 Calibre de profundidad, tornillo de referencia</p> <p>98248-100 Carcasa de titanio de prueba, bandeja inlay sin equipar</p> <p>54844-30 Guía Ø 44-Ø48 mm</p> <p>98248-20 Inserto, bandeja sin equipar</p> <p>54848-20 Cotilo de prueba MRS. Medida: Ø 48mm</p> <p>98248-30 Bandeja sin equipar MRS-Titan integration</p> <p>54848-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 48 L</p> <p>98248-70 Suplementación / técnica de fresado bandeja sin equipar</p> <p>54848-34 Colocación, cerámica. Medida: Ø 48 mm</p> <p>98248-70-1 Suplementos de prueba, bandeja sin equipar</p> <p>54850-21 Instrumento de colocación, izq.</p> <p>98248-70-100 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 48 L</p> <p>54850-22 Llave de tubo SW5</p> <p>98248-70-101 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 52 L</p> <p>54850-23-1 Pin de ajuste</p> <p>98248-70-102 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 56 L</p> <p>54850-27 Soporte para cotilo Titan</p> <p>98248-70-103 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 60 L</p> <p>54850-30 Guía Ø50-Ø54mm</p> <p>98248-70-104 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 64 L</p> <p>54850-52 Fórceps de flexión</p> <p>98248-70-105 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 48 R</p> <p>54850-54-1 Indentador de prueba Ø48 / 52</p> <p>98248-70-106 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 52 R</p> <p>54850-54-10-1 Impactor</p> <p>98248-70-107 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 56 R</p> <p>54850-55-1 Indentador de prueba Ø56/ 60</p> <p>98248-70-108 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 60 R</p> <p>54850-56 Limitador de par de inserción 25 Nm</p> <p>98248-70-109 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 64 R</p> <p>54850-S8 Inserto guía SWS</p> <p>98248-70-2 Refuerzos de prueba craneal A, dorsal B,</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>dorsocraneal C, bandeja sin equipar</p> <p>54850-60 Varilla de posicionamiento para insertos de prueba</p> <p>98248-70-200 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 48 L</p> <p>54850-61-1 Indentador de prueba Ø64</p> <p>98248-70-201 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 52 L</p> <p>54852-20 Cotilo de prueba MRS. Medida: Ø52mm</p> <p>98248-70-202 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 56 L</p> <p>54852-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 52 L</p> <p>98248-70-203 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 60 L</p> <p>54852-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: Ø 52 mm</p> <p>98248-70-204 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 64 L</p> <p>54856-20 Cotilo de prueba MRS. Medida: Ø56mm</p> <p>98248-70-205 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 48 R</p> <p>54856-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 56 l</p> <p>98248-70-206 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 52 R</p> <p>54856-30 Guía Ø56-Ø60mm</p> <p>98248-70-207 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 56 R</p> <p>54856-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: Ø56 mm</p> <p>98248-70-208 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 60 R</p> <p>54860-20 Cotilo de prueba MRS. Medida: Ø 60mm</p> <p>98248-70-209 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar. Medida: 64 R</p> <p>54860-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 60 L</p> <p>98248-71 Bandeja de instrumentos para refuerzos, sin equipar</p> <p>54860-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: 0 60 mm</p> <p>98248-71-1 Bandeja inlay, suplementos de prueba, sin equipar</p> <p>54862-30 Guía Ø62-Ø64mm</p> <p>98248-80-1 Inserto acetabular, cerámica, bandeja sin equipar</p> <p>54864-20 Cotilo de prueba MRS. Medida: Ø64mm</p> <p>98248-90 Carcasa de titanio de prueba, bandeja sin equipar</p> <p>54864-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 64 L</p> <p>54840-105 Tornillo de fijación M7x0,75 mm</p> <p>54864-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: Ø 64</p> |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | mm<br>AH06-10 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar<br>AH06-20 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar<br>54850-40 Herramienta de colocación<br>54600-19 Casquillo de protección tisular, espiga ilíaca 70 mm<br>59013-28 Colocador. Medida: Ø 28 mm<br>98248-50-2 Preparación, bandeja sin equipar<br>59013-32 Colocador. Medida: Ø 32 mm<br>98546-11 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar<br>59013-36 Colocador. Ø 36 mm<br>98546-10 Bandeja 1: escariador acetabular, bandeja sin equipar<br>54600-01 Reposicionador de impactor, media luna<br>98546-20 Bandeja 2: liner TRAIL, bandeja sin equipar<br>54850-59 Llave de tubo para insertos de prueba<br>98546-40 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja sin equipar<br>54850-62 Mango para torque en T, 8Nm, corto<br>98546-41 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja inlay sin equipar<br>54840-57-1 Componente SW3, 5 largo<br>98546-50 Bandeja 5: espiga ilíaca, bandeja sin equipar<br>54600-21 Componente para limitador de par, AF 3, SXL<br>98546-61 Implante de prueba, bandeja sin equipar<br>54600-03 Impactor de reposicionamiento<br>98546-71 Implante de prueba, der., bandeja sin equipar<br>58252-35 Tubo de sujeción<br>98546-81 Implante de prueba, izq., bandeja sin equipar<br>58252Q30-3 Herramienta de colocación<br>98546-30-1 Bandeja 3: inserto de prueba TRAIL, bandeja sin equipar<br>54600-05 Soporte corto<br>98546-40-1 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja sin equipar<br>54600-20 Soporte largo<br>98546-41-1 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja inlay sin equipar<br>54600-22-2 Guía de perforación Ø 3,2 mm<br>98546-50-1 Bandeja 2: espiga ilíaca bandeja sin equipar<br>54600-22-1 Guía de perforación Ø 4,5mm<br>98546-61-1 Implante de prueba, bandeja sin equipar<br>63042-10-1 Martillo 700g<br>98546-71-1 Implante de prueba, der., bandeja sin equipar |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>97023-36 Destornillador cardán AF 3,5</p> <p>98205-60 Instrumentos a medida / Acetábulo, bandeja adicional espiga ilíaca, bandeja sin equipar</p> <p>97023-35 Llave de tubo Af 3.5</p> <p>59014-10 Impactador de cabeza, superior</p> <p>54030-15 Fórceps de sujeción de tornillos Ø 5,4</p> <p>59014-30 Mango</p> <p>54016-25-1-10 Calibrador de profundidad, interior</p> <p>97015-63 Tapa 1/2 para bandeja</p> <p>54016-25-1-13 Calibrador de profundidad, casquillo</p> <p>54600-23 Broca cardán con tope Ø 10 x 30 mm</p> <p>54016-25-1-15 Calibrador de profundidad, guía de trazado. Medida: universal</p> <p>54600-24 Broca cardán con tope Ø 10 x 50 mm</p> <p>54600-04 Impactor, espiga ilíaca</p> <p>54600-25 Broca cardán con tope Ø 10 x 70 mm</p> <p>54600-06 Batán acabador, espiga ilíaca</p> <p>97015-236-1 Bandeja para piezas, sistema 1/6N con tapa 236 x 73, 5 x 35 malla. Medida: 2,5 x 2,5 x 0,71</p> <p>54600-11 Casquillo de perforación, espiga ilíaca</p> <p>51182-15 Casquillo reductor, broca. Medida: Ø 3,2</p> <p>54600-12 Casquillo reductor, alambre K</p> <p>51182-16 Casquillo reductor, broca. Medida: Ø4,5</p> <p>54600-13 Herramienta de colocación para casquillo de perforación, espiga ilíaca</p> <p>51182-17 Casquillo reductor, broca. Medida: Ø 6</p> <p>54600-14 Herramienta de ajuste cardán para casquillo de perforación, espiga ilíaca</p> <p>51182-18 Casquillo reductor, alambre K. Medida: Ø 2</p> <p>54600-15 Palpador en forma de gota</p> <p>98546-50-2 Broca cardán - espiga ilíaca, bandeja sin equipar</p> <p>54600-17 Casquillo de protección tisular, espiga ilíaca 30 mm</p> <p>98546-90 Inserto de prueba, Ø36 mm; bandeja sin equipar</p> <p>54600-18 Casquillo de protección tisular, espiga ilíaca 50 mm</p> <p>98546-11-1 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar</p> <p>98546-100 Inserto de prueba, Ø 36 mm; bandeja sin equipar</p> <p>98546-41-2 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja inlay sin equipar</p> <p>9013-36-2 Colocador. Medida: Ø 36 mm</p> <p>98248-50-3 Preparación, bandeja sin equipar</p> <p>98248-120 Inserto de prueba Ø 36 mm; bandeja sin equipar</p> <p>97015--61Tapa para bandeja 480 x 250 mm</p> <p>2260.HI Pinza de compresión paralela, modular</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |  |                                                                                                       |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 98023-84 Sonda palpadora. Medida: 300 mm<br>97015-236 Bandeja para piezas pequeñas con compartimentos |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Quedando el producto inscripto con los siguientes datos característicos:

Nombre descriptivo: sistema de prótesis de cadera, implantes e instrumental

Código de identificación y nombre técnico del producto médico, (ECRI-UMDNS):  
16-150 prótesis de articulación, para cadera, totales

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): PETER BREHM GmbH

Clase de Riesgo: III

Indicación/es autorizada/s: Indicación/es autorizada/s: Indicación/es autorizada/s: defectos de articulación de cadera, congénitos o adquiridos; artritis/artrosis degenerativa, postraumática, reumática; sustituto de la articulación (revisión) ya efectuado y con desgaste o en operaciones fracasadas; defecto del centro de rotación geométrico; defectos o disfunciones de la articulación de cadera; revisiones con resección ósea extendida; pérdida de masa ósea debido a traumatismo; una mayor pérdida de material óseo; deformidades graves (por ejemplo osteomielitis); coxa vara y coxa valga; osteosarcomas y metástasis.

Modelos: MRP-TITAN PRÓTESIS, ARTICULACIÓN, CADERA, COMPONENTES FEMORALES  
MRP-TITAN IMPLANTES

60902-01 Segmento de cuello sin aleta, con cierre de tornillo no cementado. Medida: S.  
Conicidad: 12/14

60902-02 Segmento de cuello sin aleta, con cierre de tornillo no cementado. Medida: M.  
Conicidad: 12/14

60902-03 Segmento de cuello sin aleta, con cierre de tornillo no cementado. Medida: L.  
Conicidad: 12/14

60901-01 Segmento de cuello con aleta y cierre de tornillo no cementado. Medida: S. Conicidad: 12/14

60901-02 Segmento de cuello con aleta y cierre de tornillo no cementado. Medida: M. Conicidad: 12/14

60901-03 Segmento de cuello con aleta y tornillo de cierre no cementado. Medida: L. Conicidad: 12/14

60900-01 Segmento de cuello para trocánter con tornillo de cierre no cementado. Medida: S.  
Conicidad 12/14

60900-02 Segmento de cuello para trocánter con tornillo de cierre no cementado. Medida: M.  
Conicidad 12/14

60900-03 Segmento de cuello para trocánter con tornillo de cierre no cementado. Medida: L.  
Conicidad 12/14

60903-02 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de cierre no cementado. Medida: M.  
Conicidad 12/14

60903-03 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de cierre no cementado. Medida: L.  
Conicidad 12/14

60900-06 Tornillo de cierre. M 14 x 1. Medida: universal

60900-04 Sustitución de trocánter no cementado. Medida: S

60900-05 Sustitución de trocánter no cementado. Medida: L

60913-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 13 x 140 mm

60914-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 14 x 140 mm  
 60915-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 15 x 140 mm  
 60916-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 16 x 140 mm  
 60917-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 17 x 140 mm  
 60918-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 18 x 140 mm  
 60919-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 19 x 140 mm  
 60920-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 20 x 140 mm  
 60921-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 21 x 140 mm  
 60922-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 22 x 140 mm  
 60923-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 23 x 140 mm  
 60924-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 24 x 140 mm  
 60925-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 25 x 140 mm  
 60926-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 26 x 140 mm  
 60927-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 27 x 140 mm  
 60928-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 28 x 140 mm  
 60929-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 29 x 140 mm  
 60930-01 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 30 x 140 mm  
 60913-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 13 x 200 mm  
 60914-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 14 x 200 mm  
 60915-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 15 x 200 mm  
 60916-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 16 x 200 mm  
 60917-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 17 x 200 mm  
 60918-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 18 x 200 mm  
 60919-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 19 x 200 mm  
 60920-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 20 x 200 mm  
 60921-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 21 x 200 mm  
 60922-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 22 x 200 mm  
 60923-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 23 x 200 mm  
 60924-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 24 x 200 mm  
 60925-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 25 x 200 mm  
 60926-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 26 x 200 mm  
 60927-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 27 x 200 mm  
 60928-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 28 x 200 mm  
 60929-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 29 x 200 mm  
 60930-02 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 30 x 200 mm  
 60913-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 13 x 200 mm  
 60914-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 14 x 200 mm  
 60915-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 15 x 200 mm  
 60916-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 16 x 200 mm  
 60917-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 17 x 200 mm  
 60918-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 18 x 200 mm  
 60919-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 19 x 200 mm  
 60920-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 20 x 200 mm  
 60921-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 21 x 200 mm  
 60922-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 22 x 200 mm  
 60923-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 23 x 200 mm  
 60924-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 24 x 200 mm  
 60925-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 25 x 200 mm  
 60926-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 26 x 200 mm  
 60927-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 27 x 200 mm  
 60928-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 28 x 200 mm

60929-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 29 x 200 mm  
60930-03 Vástago de anclaje curvo no cementado. Medida: Ø 30 x 200 mm  
60901-04 Tornillo corto M6.  
60901-07 Tornillo largo M6.  
60916-04 Casquillo de extensión no cementado. Medida: Ø 16 - 30 mm  
60918-04 Casquillo de extensión no cementado. Medida: Ø 18 - 30 mm  
61211-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 11 x 260 mm  
61212-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 12 x 260 mm  
61213-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 13 x 260 mm  
61214-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 14 x 260 mm  
61215-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 15 x 260 mm  
61216-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 16 x 260 mm  
61217-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 17 x 260 mm  
61218-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 18 x 260 mm  
61219-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 19 x 260 mm  
61220-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 20 x 260 mm  
61221-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 21 x 260 mm  
61222-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 22 x 260 mm  
61223-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 23 x 260 mm  
61224-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 24 x 260 mm  
61225-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 25 x 260 mm  
61226-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 26 x 260 mm  
61227-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 27 x 260 mm  
61228-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 28 x 260 mm  
61229-01 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 29 x 260 mm  
61211-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 11 x 320 mm  
61212-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 12 x 320 mm  
61213-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 13 x 320 mm  
61214-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 14 x

320 mm

61215-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 15 x 320 mm

61216-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 16 x 320 mm

61217-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 17 x 320 mm

61218-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 18 x 320 mm

61219-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 19 x 320 mm

61220-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 20 x 320 mm

61221-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 21 x 320 mm

61221-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 21 x 320 mm

61222-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 22 x 320 mm

61223-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 23 x 320 mm

61224-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 24 x 320 mm

61225-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 25 x 320 mm

61226-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 26 x 320 mm

61227-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 27 x 320 mm

61228-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 28 x 320 mm

61229-02 Vástago de anclaje curvado con enclavamiento distal no cementado. Medida: Ø 29 x 320 mm

60913-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 13 x 80 mm

60914-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 14 x 80 mm

60915-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 15 x 80 mm

60916-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 16 x 80 mm

60917-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 17 x 80 mm

60918-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 18 x 80 mm

60919-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 19 x 80 mm

60920-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 20 x 80 mm

60921-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 21 x 80 mm

60922-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 22 x 80 mm

60923-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 23 x 80 mm

60924-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 24 x 80 mm

60925-08 Vástago de anclaje recto no cementado. Medida: Ø 25 x 80 mm

51045-30-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 30 mm

51045-35-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 35 mm

51045-40-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 40 mm

51045-45-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 45 mm

51045-50-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 50 mm

51045-55-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 55 mm  
 51045-60-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 60 mm  
 51045-65-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 65 mm  
 51045-70-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 70 mm  
 51045-75-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 75 mm  
 51045-80-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 80 mm  
 51045-85-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 85 mm  
 51045-90-01 Tornillo de bloqueo recubierto de titanio, estéril. Medida: Ø 5 x 90 mm  
 60901-201 Segmento de cuello con aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: SH/ 80 mm.  
 Conicidad: 12/14  
 60901-202 Segmento de cuello con aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: MH/ 90  
 mm. Conicidad: 12/14  
 60901-203 Segmento de cuello con aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: LH/ 100  
 mm. Conicidad: 12/14  
 60902-201 Segmento de cuello sin aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: SH/ 80 mm.  
 Conicidad: 12/14  
 60902-202 Segmento de cuello sin aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: MH/ 90 mm.  
 Conicidad: 12/14  
 60902-203 Segmento de cuello sin aleta y tornillo de sellado no cementado. Medida: LH/ 100  
 mm. Conicidad: 12/14  
 60903-201 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de sellado no cementado. Medida: SH /  
 80 mm. Conicidad: 12/14  
 60903-202 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de sellado no cementado. Medida: MH /  
 90 mm. Conicidad: 12/14  
 60903-203 Segmento de cuello lateralizado con tornillo de sellado no cementado. Medida: LH /  
 100 mm. Conicidad: 12/14

#### MRS-TITAN STANDARD / MAXIMUM PRÓTESIS, ARTICULACIÓN, CADERA, COMPONENTES ACETABULARES MRS TITAN STA/MAX IMPLANTES.

54648-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 48 / Inserto 48  
 54650-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 50 / Inserto 48  
 54652-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 52 / Inserto 52  
 54654-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 54 / Inserto 52  
 54656-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 56 / Inserto 56  
 54658-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 58 / Inserto 56  
 54660-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 60 / Inserto 60  
 54662-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 62 / Inserto 60  
 54664-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 64 / Inserto 64  
 54666-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 66 / Inserto 64  
 54668-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 68 / Inserto 68  
 54670-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 70 / Inserto 68  
 54672-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 72 / Inserto 72  
 54674-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 74 / Inserto 72  
 54676-01 Cotilo acetabular de revisión, no cementado. Medida: 76 / Inserto 72  
 54648-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 48 / Inserto  
 48  
 54652-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 52 / Inserto  
 52  
 54656-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 56 / Inserto  
 56  
 54660-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 60 / Inserto  
 60



54664-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 64 / Inserto 64

54668-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 68 / Inserto 68

54672-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 72 / Inserto 72

54676-02 Cotilo acetabular de revisión, de correa, derecho, no cementado. Medida: 76 / Inserto 72

54648-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 48 / Inserto 48

54652-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 52 / Inserto 52

54656-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 56 / Inserto 56

54660-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 60 / Inserto 60

54664-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 64 / Inserto 64

54668-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 68 / Inserto 68

54672-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 72 / Inserto 72

54676-03 Cotilo acetabular de revisión, de correa, izquierdo, no cementado. Medida: 76 / Inserto 72

54610-30 Espiga ilíaca. Medida: 30 mm

54610-50 Espiga ilíaca. Medida: 50 mm

54610-70 Espiga ilíaca. Medida: 70 mm

54610-01 Espiga ilíaca con tornillo de bloqueo. Medida: universal

54610-03 Tornillo tapón de perforación. Medida: universal

54610-04 Tornillo de retención. Medida: universal

54610-02 Tornillo reductor. Medida: universal

51265-15+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 15 mm

51265-20+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 20 mm

51265-25+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 25 mm

51265-30+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 30 mm

51265-35+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 35 mm

51265-40+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 40 mm

51265-45+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 45 mm

51265-50+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 50 mm

51265-55+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 55 mm

51265-60+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 60 mm

51265-65+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 65 mm

51265-70+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 70 mm

51265-75+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 75 mm

51265-80+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 80 mm

51265-85+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 85 mm

51265-90+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 90 mm

51265-95+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 95 mm

51265-100+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 100 mm

51265-105+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 105 mm

51265-110+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 110 mm

51265-115+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 115 mm  
51265-120+01 Tornillo esponjoso, cabeza plana, titanio, estéril. Medida: Ø 6,5 x 120 mm  
54848-28 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 48 x 28 mm  
54852-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 52 x 32 mm  
54856-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 56 x 32 mm  
54860-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 60 x 32 mm  
54864-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 64 x 28 mm  
54868-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 68 x 32 mm  
54872-32 Inserto acetabular, PE. Medida: Ø 72 x 32 mm  
54948-28 Inserto acetabular, PE, displasia 20° Medida: Ø 48 x 28 mm  
54952-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: Ø 52 x 32 mm  
54956-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: Ø 56 x 32 mm  
54960-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: Ø 60 x 32 mm  
54964-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: Ø 64 x 32 mm  
54968-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: Ø 68 x 32 mm  
S4972-32 Inserto acetabular, PE, displasia, 20° Medida: Ø 72 x 32 mm  
17103-48 Anillo de retención. Medida: Ø 48 mm  
17103-52 Anillo de retención. Medida: Ø 52 mm  
17103-56 Anillo de retención. Medida: Ø 56 mm  
17103-60 Anillo de retención. Medida: Ø 60 mm  
17103-64 Anillo de retención. Medida: Ø 64 mm  
17103-68 Anillo de retención. Medida: Ø 68 mm  
17103-72 Anillo de retención. Medida: Ø 72 mm  
54848-28-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 48 x 28 mm  
54852-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 52 x 32 mm  
54856-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 56 x 32 mm  
54860-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 60 x 32 mm  
54864-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 64 x 32 mm  
54868-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 68 x 32 mm  
54872-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 72 x 32 mm  
54948-28-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 48 x 28 mm  
54952-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 52 x 32 mm  
54956-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 56 x 32 mm  
54960-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 60 x 32 mm  
54964-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 64 x 32 mm  
54968-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 68 x 32 mm  
54972-32-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 72 x 32 mm  
54856-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 56 x 36 mm  
54860-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 60 x 36 mm  
54864-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 64 x 36 mm  
54868-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 68 x 36 mm  
54872-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE. Medida: Ø 72 x 36 mm  
54956-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 56 x 36 mm  
54960-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 60 x 36 mm  
54964-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 64 x 36 mm  
54968-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 68 x 36 mm  
54972-36-2 Inserto acetabular XI-PE+VitE, displasia. 20° Medida: Ø 72 x 36 mm  
CABEZAS PRÓTESIS, CABEZA FEMORAL IMPLANTES CABEZAS.  
59334-82 Cabeza. Medida: M (0), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14  
59334-83 Cabeza. Medida: L (+3), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14  
59334-21 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14

59334-22 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
59334-23 Cabeza. Medida: M (0), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
59334-31 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
59334-32 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
59334-33 Cabeza. Medida: M (0), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
59035-14 Cabeza. Medida: S (-3,5), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
59035-15 Cabeza. Medida: M (0), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
59035-16 Cabeza. Medida: L (+3,5), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
59035-04 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
59035-05 Cabeza. Medida: M (0), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
59035-06 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
59035-44 Cabeza. Medida: S (-4), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14  
59035-45 Cabeza. Medida: M (0), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14  
59035-46 Cabeza. Medida: L (+4), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14  
59036-36-01 Cabeza de revisión, cerámica. Medida: Ø 28 mm. Conicidad: 16/18  
59036-40-01 Cabeza de revisión, cerámica. Medida: Ø 0 32 mm. Conicidad: 16/18  
59036-48-01 Cabeza de revisión, cerámica. Medida: Ø 0 36 mm. Conicidad: 16/18  
59036-36-01 Casquillo para cabeza de revisión. Medida: S (-3). Conicidad: 16/18-12/14  
59036-36-03 Casquillo para cabeza de revisión. Medida: M (0). Conicidad: 16/18-12/14  
59036-36-04 Casquillo para cabeza de revisión. Medida: L (+4). Conicidad: 16/18-12/14  
MRS-TITAN COMFORT PRÓTESIS, CABEZA FEMORAL IMPLANTES MRS TITAN COMFORT.  
54848-101-1 Cotilo acetabular de titanio para inserto de PE completo, no cementado. Medida: Ø 48 mm  
54852-101-1 Cotilo acetabular de titanio para inserto de PE completo, no cementado. Medida: Ø 52 mm  
54856-101-1 Cotilo acetabular de titanio para inserto de PE completo, no cementado. Medida: Ø 56 mm  
54860-101-1 Cotilo acetabular de titanio para inserto de PE completo, no cementado. Medida: Ø 60 mm  
54864-101-1 Cotilo acetabular de titanio para inserto de PE completo, no cementado. Medida: Ø 64 mm  
54848-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 48 mm  
54852-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 52 mm  
54856-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 56 mm  
54860-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 60 mm  
54864-103-1 Sellado - Revestido. Medida: Ø 64 mm  
54848-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no cementado. Medida: Ø 48 mm  
54852-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no cementado. Medida: Ø 52 mm  
54856-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no cementado. Medida: Ø 56 mm  
54860-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no cementado. Medida: Ø 60 mm  
54864-104-01-1 Tornillo de seguridad, revestido, no cementado. Medida: Ø 64 mm  
54848-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm. Izquierdo  
54852-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm. Izquierdo  
54856-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm. Izquierdo  
54860-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm. Izquierdo  
54864-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm. Izquierdo

54948-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm. Derecho

54952-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm. Derecho

54956-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm. Derecho

54960-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm. Derecho

54964-102-1 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 60 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm. Derecho

54848-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm. Izquierdo

54852-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm. Izquierdo

54856-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm. Izquierdo

54860-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm. Izquierdo

54864-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm. Izquierdo

54948-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 48 mm. Derecho

54952-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 52 mm. Derecho

54956-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 56 mm. Derecho

54960-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 60 mm. Derecho

54964-102-2 Carcasa de titanio, revestida, con sujeción, 45 mm, no cementado. Medida: Ø 64 mm. Derecho

54848-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 48 mm, izquierdo

54852-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 52 mm, izquierdo

54856-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 56 mm, izquierdo

54860-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 60 mm, izquierdo

54864-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 64 mm, izquierdo

54948-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 48 mm, derecho

54952-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 52 mm, derecho

54956-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 56 mm, derecho

54960-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 60 mm, derecho

54964-102-3 Carcasa de titanio, revestida, sin sujeción, no cementado. Medida: Ø 64 mm, derecho

54848-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo,

grosor: 14 mm

54852-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54856-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54860-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54864-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54948-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 14 mm

54952-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 14 mm

54956-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 14 mm

54960-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 14 mm

54964-70-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 14 mm

54848-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 24 mm

54852-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 24 mm

54856-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 24 mm

54860-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 24 mm

54864-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 24 mm

54948-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 24 mm

54952-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 24 mm

54956-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 24 mm

54960-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 24 mm

54964-71-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 24 mm

54852-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 34 mm

54856-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 34 mm

54860-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 34 mm

54864-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 34 mm

54952-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 34 mm

54956-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 34 mm



54960-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 34 mm

54964-72-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 34 mm

54852-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 44 mm

54856-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 44 mm

54860-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 44 mm

54864-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 44 mm

54952-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 44 mm

54956-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 44 mm

54960-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 44 mm

54964-73-00 Implante para reconstrucción craneal A con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 44 mm

54848-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 48 mm 28/35

54852-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 52 mm 32/39

54856-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 56 mm 32/44 36/44

54860-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 60 mm 32/48 36/48

54864-105 Cotilo acetabular de titanio para inserto de cerámica completo, no cementado. Medida: Ø 64 mm 32/52 36/52

54848-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 48 mm

54852-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 52 mm

54856-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 56 mm

54860-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 60 mm

54864-114-01 Tornillo de seguridad, revestido en cerámica, no cementado. Medida: Ø 64 mm

58335-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 28/35G

58339-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/39G

58344-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/44G

58344-02-02 Inserto acetabular, delta. Medida: 36/44G

58348-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/48G

58348-02-02 Inserto acetabular, delta. Medida: 36/48G

58352-02-01 Inserto acetabular, delta. Medida: 32/52G

58352-02-02 Inserto acetabular, delta. Medida: 36/52G

54848-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54852-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54856-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54860-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54864-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 14 mm

54948-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 14 mm

54952-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 14 mm

54956-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 14 mm

54960-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54964-70-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54848-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54852-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54856-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54860-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54864-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54948-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54952-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54956-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54960-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54964-71-20 Refuerzo dorsal B con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54848-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 14 mm  
54852-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 14 mm  
54856-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 14 mm  
54860-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 14 mm  
54864-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 14 mm  
54948-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54952-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54956-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54960-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54964-70-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 14 mm  
54848-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54852-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54856-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54860-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54864-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, grosor: 24 mm  
54948-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 48 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54952-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 52 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54956-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 56 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54960-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 60 mm, derecho, grosor: 24 mm  
54964-71-30 Refuerzo dorso craneal C con tornillo. Medida: Ø 64 mm, derecho, grosor: 24 mm  
51665-15+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 15 mm  
51665-20+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 20 mm  
51665-25+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 25 mm  
51665-30+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 30 mm  
51665-35+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 35 mm  
51665-40+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 40 mm  
51665-45+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 45 mm  
51665-50+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 50 mm  
51665-55+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 55 mm  
51665-60+01 Tornillo con sujeción. Estéril. Medida: Ø 6 x 60 mm  
PRÓTESIS DE PRUEBA, ARTICULACIÓN, CADERA  
60902-21-1 Cuello de prótesis de prueba, largo S  
60902-22-1 Cuello de prótesis de prueba, largo M  
60902-23-1 Cuello de prótesis de prueba, largo L  
60903-21-1 Cuello de prótesis de prueba, lateralizado, largo S  
60903-22-1 Cuello de prótesis de prueba, lateralizado, largo M  
60903-23-1 Cuello de prótesis de prueba, lateralizado, largo L  
60916-24-1 Casquillo de extensión de prueba, Ø 16mm  
60913-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 13 x 140 mm

60914-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 14 x 140 mm  
 60915-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 15 x 140 mm  
 60916-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 16 x 140 mm  
 60917-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 17 x 140 mm  
 60918-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 18 x 140 mm  
 60919-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 19 x 140 mm  
 60920-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 20 x 140 mm  
 60921-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 21 x 140 mm  
 60922-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 22 x 140 mm  
 60923-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 23 x 140 mm  
 60924-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 24 x 140 mm  
 60925-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 25 x 140 mm  
 60926-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 26 x 140 mm  
 60927-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 27 x 140 mm  
 60928-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 28 x 140 mm  
 60929-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 29 x 140 mm  
 60930-21 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 30 x 140 mm  
 60913-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 13 x 200 mm  
 60914-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 14 x 200 mm  
 60915-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 15 x 200 mm  
 60916-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 16 x 200 mm  
 60917-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 17 x 200 mm  
 60918-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 18 x 200 mm  
 60919-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 19 x 200 mm  
 60920-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 20 x 200 mm  
 60921-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 21 x 200 mm  
 60922-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 22 x 200 mm  
 60923-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 23 x 200 mm  
 60924-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 24 x 200 mm  
 60925-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 25 x 200 mm  
 60926-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 26 x 200 mm  
 60927-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 27 x 200 mm  
 60928-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 28 x 200 mm  
 60929-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 29 x 200 mm  
 60930-22 Vástago de anclaje de prueba, recto. Medida: Ø 30 x 200 mm  
 60913-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 13 x 200 mm  
 60914-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 14 x 200 mm  
 60915-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 15 x 200 mm  
 60916-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 16 x 200 mm  
 60917-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 17 x 200 mm  
 60918-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 18 x 200 mm  
 60919-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 19 x 200 mm  
 60920-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 20 x 200 mm  
 60921-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 21 x 200 mm  
 60922-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 22 x 200 mm  
 60923-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 23 x 200 mm  
 60924-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 24 x 200 mm  
 60925-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 25 x 200 mm  
 60926-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 26 x 200 mm  
 60927-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 27 x 200 mm  
 60928-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 28 x 200 mm

60929-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 29 x 200 mm  
 60930-23 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 30 x 200 mm  
 61211-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 11 x 260 mm  
 61212-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 12 x 260 mm  
 61213-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 13 x 260 mm  
 61214-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 14 x 260 mm  
 61215-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 15 x 260 mm  
 61216-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 16 x 260 mm  
 61217-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 17 x 260 mm  
 61218-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 18 x 260 mm  
 61219-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 19 x 260 mm  
 61220-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 20 x 260 mm  
 61221-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 21 x 260 mm  
 61222-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 22 x 260 mm  
 61223-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 23 x 260 mm  
 61224-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 24 x 260 mm  
 61225-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 25 x 260 mm  
 61226-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 26 x 260 mm  
 61227-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 27 x 260 mm  
 61228-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 28 x 260 mm  
 61229-21 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 29 x 260 mm  
 61211-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 11 x 320 mm  
 61212-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 12 x 320 mm  
 61213-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 13 x 320 mm  
 61214-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 14 x 320 mm  
 61215-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 15 x 320 mm  
 61216-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 16 x 320 mm  
 61217-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 17 x 320 mm  
 61218-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 18 x 320 mm  
 61219-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 19 x 320 mm  
 61220-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 20 x 320 mm  
 61221-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 21 x 320 mm  
 61222-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 22 x 320 mm  
 61223-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 23 x 320 mm  
 61224-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 24 x 320 mm  
 61225-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 25 x 320 mm  
 61226-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 26 x 320 mm  
 61227-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 27 x 320 mm  
 61228-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 28 x 320 mm  
 61229-22 Vástago de anclaje de prueba, curvo. Medida: Ø 29 x 320 mm  
 60913-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 13 x 80 mm  
 60914-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 14 x 80 mm  
 60915-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 15 x 80 mm  
 60916-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 16 x 80 mm  
 60917-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 17 x 80 mm  
 60918-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 18 x 80 mm  
 60919-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 19 x 80 mm  
 60920-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 20 x 80 mm  
 60921-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 21 x 80 mm  
 60922-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 22 x 80 mm  
 60923-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 23 x 80 mm



60924-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 25 x 80 mm  
60925-28 Vástago de prueba, recto. Medida: Ø 24 x 80 mm  
54648-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 48 mm  
54650-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 50 mm  
54652-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 52 mm  
54654-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 54 mm  
54656-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 56 mm  
54658-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 58 mm  
54660-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 60 mm  
54662-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 62 mm  
54664-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 64 mm  
54666-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 66 mm  
54668-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 68 mm  
54670-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 70 mm  
54672-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 72 mm  
54674-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 74 mm  
54676-01-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba Ø 76 mm  
54648-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 48 mm  
54652-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 52 mm  
54656-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 56 mm  
54660-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 60 mm  
54664-02-11 Cotilo acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho Ø 64 mm  
54948-700-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm  
54952-700-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm  
54956-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm  
54960-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm  
54964-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm  
54848-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm  
54852-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm  
54856-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm  
54860-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm  
54864-710-2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm  
54948-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm  
54952-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm  
54956-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm  
54960-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm  
54964-710- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm  
54848-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm  
54852-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm  
54856-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm  
54860-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm  
54864-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm  
54948-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm  
54952-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm  
54956-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm  
54960-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm  
54964-700- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm  
54848-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm  
54852-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm  
54856-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm  
54860-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm



54864-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm  
54948-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm  
54952-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm  
54956-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm 1  
54960-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm  
54964-710- 3 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm  
54840-105- 2 Tornillo de prueba para refuerzo M6 x 12. Medida: universal  
54848-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm  
54848-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm  
54948-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm  
54948-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm  
54848-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm  
54848-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm  
54848-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm  
54948-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm  
54848-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm  
54848-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 24 mm  
54948-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 14 mm  
54948-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 48 mm derecho 24 mm  
54852-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm  
54852-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm  
54852-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 34 mm  
54852-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 44 mm  
54952-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm  
54952-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm  
54952-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 34 mm  
54952-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 44 mm  
54852-702 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm  
54852-712 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm  
54952-702 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm  
54952-712 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm  
54852-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm  
54852-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm izquierdo 24 mm  
54952-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm derecho 14 mm  
54668-02-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho, Ø 68 mm  
54672-02-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho, Ø 72 mm  
54678-02-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, derecho, Ø 78 mm  
54648-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 48 mm  
54652-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 52 mm  
54656-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 56 mm  
54660-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 60 mm  
54664-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 64 mm  
54668-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 68 mm  
54672-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 72 mm  
54676-03-11 Copa acetabular de revisión de prueba con sujeción, izquierdo, Ø 76 mm  
54042-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 42 mm  
54044-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 42 mm  
54046-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 46 mm  
54048-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 48 mm  
54050-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 50 mm  
54052-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 52 mm

54054-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 54 mm  
 54056-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 56 mm  
 54058-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 58 mm  
 54060-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 60 mm  
 54062-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 62 mm  
 54064-10 Liner de prueba/ Impactor. Medida: Ø 64 mm  
 54066-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 66 mm  
 54068-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 68 mm  
 54070-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 70 mm  
 54072-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 72 mm  
 54074-10 Calibrador de prueba/ Impactor. Medida: Ø 74 mm  
 54076-10 Impactor de prueba. Medida: Ø 76 mm  
 54848-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 48 x 28 mm  
 54852-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 52 x 28 mm  
 54856-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 56 x 28 mm  
 54860-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 60 x 28 mm  
 54864-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 64 x 28 mm  
 54868-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 68 x 28 mm  
 54872-12 Inserto de prueba. Medida: Ø 72 x 28 mm  
 54948-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 48 x 28 mm  
 54952-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 52 x 32 mm  
 54956-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 56 x 32 mm  
 54960-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 60 x 32 mm  
 54964-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 64 x 32 mm  
 54968-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 68 x 32 mm  
 54972-10 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 32 mm  
 54856-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 56 x 36 mm  
 54860-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 60 x 36 mm  
 54864-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 64 x 36 mm  
 54868-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 68 x 36 mm  
 54872-13 Inserto de prueba. Medida: Ø 72 x 36 mm  
 54956-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 56 x 36 mm  
 54960-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm  
 54964-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm  
 54968-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm  
 54972-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 326 mm  
 58435-13 Inserto de prueba, 20°. Medida: Ø 72 x 36 mm  
 58439-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 28/35  
 58444-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 32/39  
 58444-02-12-1 Inserto de prueba. Medida: 32/44  
 58444-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 36/44  
 58444-02-12 Inserto de prueba. Medida: 32/48  
 58444-02-11-1 Inserto de prueba. Medida: 36/48  
 58452-02-12 Inserto de prueba. Medida: 32/52  
 54848-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 48 mm.  
 54852-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 52 mm.  
 54856-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 56 mm.  
 54860-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 60 mm.  
 54864-15-1 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 64 mm.  
 54948-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 48 mm.  
 54952-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 52mm.

54956-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 56 mm.

54960-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 60 mm.

54864-15-1 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 60 mm. Medida: Ø 64 mm.

54848-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 48 mm.

54852-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 52 mm.

54856-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 56 mm.

54860-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 60 mm.

54864-15-2 Carcasa de titanio de prueba, izq., con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 64 mm.

54948-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 48 mm.

54952-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 52 mm.

54956-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm

54960-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 60 mm.

54964-15-2 Carcasa de titanio de prueba, derecha, con sujeción, 45 mm. Medida: Ø 64 mm.

54848-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 48 mm.

54852-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 52 mm.

54856-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 56 mm.

54860-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 60 mm.

54864-15-3 Carcasa de titanio de prueba, izq., sin sujeción. Medida: Ø 64 mm.

54948-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 48 mm.

54952-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 52 mm.

54956-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 56 mm.

54960-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 60 mm.

54964-15-3 Carcasa de titanio de prueba, derecha, sin sujeción. Medida: Ø 64 mm.

54848-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, 14 m

54852-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, 14 m

54856-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, 14 m

54860-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, 14 m

54864-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, 14 m

54948-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, derecho, 14 m

54952-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, derecho, 14 m

54956-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, derecho, 14 m

54960-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, derecho, 14 m

54964-700 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm, derecho, 14 m

54848-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, izquierdo, 24 m

54852-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, izquierdo, 24 m

54856-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, izquierdo, 24 m

54860-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, izquierdo, 24 m

54864-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm, izquierdo, 24 m

54948-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 48 mm, derecho, 24 m

54952-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm, derecho, 24 m

54956-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm, derecho, 24 m

54960-710 Implante para reconstrucción craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm, derecho, 24 m

54964-710 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm

54852-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 34 mm

54856-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 34 mm

54860-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 34 mm

54864-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 34 mm

54952-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 34 mm

54956-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 34 mm

54960-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 34 mm

54964-720 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 34 mm

54852-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 44 mm  
 54856-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 44 mm  
 54860-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 44 mm  
 54864-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 44 mm  
 54952-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 44 mm  
 54956-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 44 mm  
 54960-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 44 mm  
 54964-730 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 64 mm derecho 44 mm  
 54848-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 48 mm izquierdo 14 mm  
 54852-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 52 mm izquierdo 14 mm  
 54856-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm  
 54860-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm  
 54864-700- 2 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm  
 54856-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm  
 54856-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm  
 54856-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 34 mm  
 54856-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 44 mm  
 54956-701 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm  
 54956-711 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm  
 54956-721 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 34 mm  
 54956-731 Refuerzo craneal A de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 44 mm  
 54856-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm  
 54856-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm  
 54956-702 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm  
 54956-712 Refuerzo dorsal B de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm  
 54856-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 14 mm  
 54856-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm izquierdo 24 mm  
 54956-703 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 14 mm  
 54956-713 Refuerzo dorso craneal C de prueba. Medida: Ø 56 mm derecho 24 mm  
 54860-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm  
 54860-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm  
 54860-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 34 mm  
 54860-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm izquierdo 44 mm  
 54960-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm  
 54960-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm  
 54960-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 34 mm  
 54960-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 60 mm derecho 44 mm  
 54860-702 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm  
 54860-712 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm  
 54960-702 Dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm  
 54960-712 Dorsal B de prueba. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm  
 54860-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm izquierdo 14 mm  
 54860-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm izquierdo 24 mm  
 54960-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm derecho 14 mm  
 54960-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 60 mm derecho 24 mm  
 54864-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm  
 54864-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm  
 54864-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm izquierdo 34 mm  
 54964-701 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm  
 54864-711 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm  
 54864-721 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 34 mm



54864-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 44 mm  
 54964-731 Refuerzo craneal de prueba, A. Medida: Ø 64 mm derecho 44 mm  
 54864-702 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm  
 54964-702 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm  
 54864-712 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm  
 54964-712 Refuerzo dorsal de prueba, B. Medida: Ø 64 mm derecho 24 mm  
 54864-703 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 64 mm izquierdo 14 mm  
 54964-703 Refuerzo dorsocraneal de prueba, C. Medida: Ø 64 mm derecho 14 mm  
 54864-713 Refuerzo dorsocraneal de prueba, C. Medida: Ø 64 mm izquierdo 24 mm  
 54840-105- 3 Tornillo para refuerzo craneal, de prueba, A. Medida: M 6 12  
 54840-105- 4 Tornillo para refuerzo craneal, de prueba, B. Medida: M 6 12  
 54840-105- 5 Tornillo para refuerzo dorsocraneal, de prueba, C. Medida: M 6 12  
 59022-12 Esfera de prueba. Medida: M(0), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14  
 59022-13 Esfera de prueba. Medida: L(+2), Ø 22,2 mm. Conicidad: 12/14  
 59028-71 Esfera de prueba. Medida: S(-4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
 59028-72 Esfera de prueba. Medida: M(0), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
 59028-73 Esfera de prueba. Medida: L(+4), Ø 28 mm. Conicidad: 12/14  
 59032-51 Esfera de prueba. Medida: S(-4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
 59032-52 Esfera de prueba. Medida: M(0), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
 59032-53 Esfera de prueba. Medida: L(+4), Ø 32 mm. Conicidad: 12/14  
 54952-712 Refuerzo dorsal 8 de prueba. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm  
 59036-71 Esfera de prueba. Medida: S(-4), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14  
 59036-72 Esfera de prueba. Medida: M(O), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14  
 59036-73 Esfera de prueba. Medida: L(+4), Ø 36 mm. Conicidad: 12/14  
 54952-713 Refuerzo dorso craneal de prueba, C. Medida: Ø 52 mm derecho 24 mm

#### INSTRUMENTOS

60900-143 Perno prisionero, estéril. Medida: Universal  
 10201-51 Aguja de Kirschner con punta de trocar. Medida: 2,0 x 150 mm  
 54600-16 Aguja K  
 42300-688-1 Acoplamiento de llave cuadrada AF2 AO  
 54840-41 Tornillo de referencia de inserción  
 42700-935 Pin con hilos corticales. Medida: Ø 3,15 x 70 mm  
 42300-203-20 Tornillo autorroscante. Medida: Ø 5 mm  
 54840-40 Tornillo de fijación  
 54840-40-45 Tornillo de fijación  
 54840-40-50 Tornillo de fijación  
 54840-40-55 Tornillo de fijación  
 54840-40-60 Tornillo de fijación  
 54848-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 48 mm  
 54852-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 52 mm  
 54856-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 56 mm  
 54860-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 60 mm  
 54864-210 Escariador para reconstrucción. Medida: Ø 64 mm  
 12101-00-01 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 2 x 100 mm  
 12101-12 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 3,2 x 165 mm  
 12101-12-04 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 3,2 x 145 mm  
 12101-17 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 3,7 x 165 mm  
 12101-17-02 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 3,7 x 280 mm  
 12101-25-03 Broca. Medida: Ø 4,5 x 70 mm  
 12101-25-04 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 4,5 x 145 mm  
 12101-25-06 Broca canulada. Medida: Ø 4,5 x 145 mm



12101-25-07 Broca. Medida: Ø 4,5 x 50 mm  
 12102-40 Acoplador de varilla de perforación AO. Medida: Ø 6 x 50 x 195 mm  
 22300-45 Broca. Medida: Ø 3,2 x 70 mm  
 22300-45-01 Broca. Medida: Ø 3,2 x 50 mm  
 22300-15 Broca para inserciones femorales; acoplador AO. Medida: Ø 6 mm  
 42300-324-03 Broca para acceso intramedular. Medida: universal  
 42700-211 Broca tibial sin refuerzo  
 42700-212 Broca para refuerzo tibial, 5 mm  
 42700-213 Broca para refuerzo tibial, 10 mm  
 42700-214 Broca para refuerzo tibial, 15 mm  
 42700-216 Broca de extensión, Ø 11 mm, para tornillos de refuerzo, tibia  
 42700-600 Broca. Medida: Ø 19 mm  
 42700-610 Acoplador de varilla de perforación AO Size: Ø 6 mm  
 54840-43 Acoplador de varilla de perforación AO, rematado plano. Medida: Ø 3,2 x 145 mm  
 V42300-610 Acoplador de varilla de perforación AO Size: Ø 2,5 mm  
 54600-07 Broca con tope Ø 10 x 30 mm  
 54600-08 Broca con tope Ø 10 x 50 mm  
 54600-09 Broca con tope Ø 10 x 70 mm  
 54600-10 Broca Ø 10 x 400 mm  
 12102-40-10 Broca. Medida: Ø 6 x 130 mm  
 12102-40-20 Broca. Medida: Ø 6 x 90 mm  
 12101-12-00 Broca con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: Ø 3,2 x 35 x 220 mm  
 12101-45 Broca de torsión en S con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: Ø 6,8 x 70 x 220 mm  
 12101-60 Broca de torsión en S con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: Ø 8,0 x 21 x 220 mm  
 54013-20 Varilla de extracción para insertos MC-Biolox  
 63047-13 Tuerca estriada para extractor de prótesis 14/16  
 54016-30-1 Medidor recto 20-110 mm  
 63047-14 Pinza de sujeción 14/16 para extractor de prótesis  
 60900-103 Sistema de injerto por impactación 3 mm  
 63047-16 Adaptador M 14 x para cuello de prótesis  
 60900-105 Sistema de injerto por impactación 5 mm  
 63047-17 Adaptador para llave de agarre  
 60900-107 Sistema de injerto por impactación 7 mm  
 63047-26 Extractor cónico M6  
 60900-140 Instrumento de precarga sin torsión (TOV)  
 63047-31 Extractor cónico M8  
 60900-23 Escariador  
 63047-32-00 Llave de tubo SW6  
 60900-30-2 Llave de tubo SW 3,5  
 63047-33-00 Llave de tubo macho M6  
 60900-36 Guía de perforación. Medida: Ø 8.0 mm  
 63047-34-00 Llave de tubo macho M8  
 60900-36-01 Guía de perforación. Medida: Ø 3,2 mm  
 63047-35 Adaptador para extractor  
 60900-36-02 Guía de perforación. Medida: Ø 6,8 mm  
 63047-40 Extractor M6  
 60900-40-1 Soporte 12/14 non-sterile  
 63047-70 Llave inglesa  
 60900-50 Instrumento de posicionamiento, prótesis cervical

97002-55 Mango de silicona M12 x I con acoplamiento AO  
 60900-59 Disco deslizante  
 97021-55-1 Llave Allen SW5 cabeza esférica  
 60900-61 Mango para insertador/extractor de prótesis  
 98024-20-1 Mango en T con acoplamiento rápido AO  
 60900-63-1 Tornillo estriado  
 98203-10-1 Juego de extracción de implantes Bandeja sin instrumental  
 60900-64-2 Tornillo estriado MRP-Titan M  
 98203-40 Bandeja sin instrumental  
 60900-65-2 Tornillo estriado MRP-Titan L  
 98292-105 Vástago de anclaje de prueba, curvo MRP-TITAN 80, sin equipar  
 60900-66-2 Varilla guía  
 98292-125-1 Raspas de bandeja, 140/200, rectas, sin equipar  
 60900-71-1 Llave Allen SW5  
 98292-135 Barra de anclaje de prueba, recta, MRP-TITAN 200, sin equipar  
 60900-74 Llave de tubo Tommy Barf AF6  
 98292-135-10 Vástagos de anclaje, fijación para transporte, de prueba, rectos  
 60900-80/2 Limitador de torque  $25 \pm 1$  Nm  
 98292-145 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 140, extragrande, recto, sin equipar  
 60900-91 Mango para instrumento de impresión  
 98292-15-1 Bandeja I para instrumentos, MRP-TITAN\, sin equipar  
 60900-94 Eje rotativo  
 98292-155 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 200, extragrande, recto, sin equipar  
 60900-96 Varilla roscada para instrumento de impresión  
 98292-165 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 200, extragrande, curvo, sin equipar  
 60900-97 Varilla para instrumento de impresión  
 98292-175 Bandeja 260 extragrande, sin instrumental  
 60913-10 Escofina MRP-Titan 80 mm  
 98292-176 Bandeja inlay 260 extragrande  
 60913-12 Escariador de mango 80 mm  
 98292-185 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 320, extragrande, curvo, sin equipar  
 60913-13 Escariador. Medida:  $\varnothing$  13 x 80 mm  
 98292-186 Bandeja inlay 320 extragrande  
 60913-18 Escofina con adaptador A-O. Medida:  $\varnothing$  13 x 200 mm  
 98292-215 Bandeja sin equipar, instrumento de precarga sin torsión  
 60914-13 Escariador. Medida:  $\varnothing$  14 x 80 mm  
 98292-25 Bandeja II, bandeja sin equipar  
 60914-18 Escofina con adaptador A-O. Medida:  $\varnothing$  14 x 200 mm  
 98292-27-10 Vástagos de anclaje curvos, fijación para transporte de prueba  
 60915-13 Escariador. Medida:  $\varnothing$  15 x 80 mm  
 98292-55 Sistema de injerto por impacto MRP-TITAN, instrumentos, sin equipar  
 60915-18 Escofina con adaptador A-O. Medida:  $\varnothing$  15 x 200 mm  
 98292-76 Caja sin equipar para vástagos de prueba MRP, 80 mm  
 60916-13 Escariador. Medida:  $\varnothing$  16 x 80 mm  
 98292-85 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 260, curvo, sin equipar  
 60916-18 Escofina con adaptador A-O. Medida:  $\varnothing$  16 x 200 mm  
 98292-95 Vástago de anclaje de prueba, MRP-TITAN 320, curvo, sin equipar  
 60917-13 Escariador. Medida:  $\varnothing$  17 x 80 mm  
 98295-15 Bandeja III MRP-TITAN, instrumentos. perforación cruzada distal, sin equipar  
 60917-18 Escofina con adaptador A-O. Medida:  $\varnothing$  17 x 200 mm  
 98295-45 Dispositivo de orientación MRP-TITAN mdV, sin equipar

60918-13 Escariador. Medida: Ø18 x 80 mm  
 60900-131-10 Adaptador  
 60918-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 18 x 200 mm  
 60900-131-20 Barra deslizante con tope  
 60919-13 Escariador. Medida: Ø 19 x 80 mm  
 63047-00 Martillo deslizante  
 60919-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 19 x 200 mm  
 63047-02-1 Peso deslizante  
 60920-13 Escariador. Medida: Ø 20 x 80mm  
 63047-07 Perno de seguridad  
 60920-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 20 x 200 mm  
 12710—02 Macho de roscar con recubrimiento de nitruro de titanio (TiN). Medida: M8  
 60921-13 Escariador. Medida: Ø 21 x 80 mm  
 12710-04-01 Macho cónico manual. Medida: M8  
 60921-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 21 x 200 mm  
 12710-04-02 Macho, rosca manual, de segunda. Medida: M8  
 60922-13 Escariador. Medida: Ø 22 x 80 mm  
 12710-04-03 Conector manual. Medida: M8  
 60922-18 Escofina con adaptador A-O. Medida: Ø 22 x 200 mm  
 97021-65-1 Llave Allen SW6  
 60923-13 Escariador. Medida: Ø 23 x 80 mm  
 98203-30 Martillo deslizante MRP-TITAN, sin equipar  
 60924-13 Escariador. Medida: Ø 24 x 80 mm  
 98288-90 Bandeja esfera de prueba, sin equipar  
 60925-13 Escariador. Medida: Ø 25 x 80 mm  
 60900-172 Destornillador de cardán. Medida: AF 5  
 61211-31 Empuñadura completa  
 68292-245 Pretensado ex situ; bandeja sin equipar  
 61211-32 Adaptador para dispositivo de orientación  
 60900-44 Taco de pretensado ex situ. Medida: -  
 61211-33-06 Gancho para dispositivo de orientación  
 60950-01 Mango. Medida: -  
 61211-33-10 Guía  
 60950-02 Casquillo estriado. Medida: -  
 61211-35 Tornillo de sujeción MS, dispositivo de orientación  
 60950-03 Espiga. Medida: -  
 61211-37 Manguito de detección, dispositivo de orientación  
 60950-04 Soporte de montaje. Medida: -  
 61211-38 Guía de broca  
 60950-05 Casquillo protector de tejido. Medida: -  
 61211-40 Cono de sujeción, dispositivo de orientación  
 98292-255 Raspa cónica; bandeja sin equipar  
 61211-41 Llave Allen SW3, dispositivo de orientación 5  
 98292-25-2 Bandeja 11, MRP-TITAN / KAM-TITAN, segmento de cuello monobloque; bandeja sin equipar  
 61211-43 Llave de ranura en cruz, dispositivo de orientación  
 60900-11 Raspas de mango corto 80 mm  
 61401-18 Escariador  
 60900-10 Extractor M6. Medida:  
 63047-12 Pinzas de sujeción, cono 12/14 para extractor de prótesis  
 54030-03 Guía de perforación Ø 3,2

54948-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 48 R  
 54030-45-1 Guía de perforación Ø 4,5  
 54950-21 Herramienta de colocación der.  
 54840-42 Guía de perforación Ø 3,2  
 54952-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø52R  
 54840-52 Dispositivo de flexión izq.  
 54956-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 56 R  
 54840-53 Dispositivo de flexión der.  
 54960-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 60 R  
 54840-56 Guía para soporte Ø48-Ø76 mm  
 54964-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 64 R  
 54840-57 Componente SW3, corto  
 97015-237 Sistema de piezas pequeñas, bandeja 236 x 136 x 35 mm con tapa  
 54840-59 Extractor de inserto acetabular  
 98248-10 Bandeja sin equipar  
 54840-60 Calibre de profundidad, tornillo de referencia  
 98248-100 Carcasa de titanio de prueba, bandeja inlay sin equipar  
 54844-30 Guía Ø 44-Ø48 mm  
 98248-20 Inserto, bandeja sin equipar  
 54848-20 Cotilo de prueba MRS. Medida: Ø 48mm  
 98248-30 Bandeja sin equipar MRS-Titan integration  
 54848-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 48 L  
 98248-70 Suplementación / técnica de fresado bandeja sin equipar  
 54848-34 Colocación, cerámica. Medida: Ø 48 mm  
 98248-70-1 Suplementos de prueba, bandeja sin equipar  
 54850-21 Instrumento de colocación, izq.  
 98248-70-100 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 48 L  
 54850-22 Llave de tubo SW5  
 98248-70-101 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 52 L  
 54850-23-1 Pin de ajuste  
 98248-70-102 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 56 L  
 54850-27 Soporte para cotilo Titan  
 98248-70-103 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 60 L  
 54850-30 Guía Ø50-Ø54mm  
 98248-70-104 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 64 L  
 54850-52 Fórceps de flexión  
 98248-70-105 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 48 R  
 54850-54-1 Indentador de prueba Ø48 / 52  
 98248-70-106 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 52 R  
 54850-54-10-1 Impactor  
 98248-70-107 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 56 R  
 54850-55-1 Indentador de prueba Ø56/ 60  
 98248-70-108 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 60 R  
 54850-56 Limitador de par de inserción 25 Nm  
 98248-70-109 Bandeja de piezas pequeñas para refuerzos de prueba, sin equipar. Medida: 64 R  
 54850-S8 Inserto guía SWS  
 98248-70-2 Refuerzos de prueba craneal A, dorsal B, dorsocraneal C, bandeja sin equipar  
 54850-60 Varilla de posicionamiento para insertos de prueba  
 98248-70-200 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
 Medida: 48 L  
 54850-61-1 Indentador de prueba Ø64

98248-70-201 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 52 L

54852-20 Coto de prueba MRS. Medida: Ø52mm

98248-70-202 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 56 L

54852-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 52 L

98248-70-203 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 60 L

54852-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: Ø 52 mm

98248-70-204 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 64 L

54856-20 Coto de prueba MRS. Medida: Ø56mm

98248-70-205 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 48 R

54856-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 56 l

98248-70-206 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 52 R

54856-30 Guía Ø56-Ø60mm

98248-70-207 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 56 R

54856-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: Ø56 mm

98248-70-208 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 60 R

54860-20 Coto de prueba MRS. Medida: Ø 60mm

98248-70-209 Bandeja para piezas pequeñas para refuerzos de prueba A/B/C, sin equipar.  
Medida: 64 R

54860-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 60 L

98248-71 Bandeja de instrumentos para refuerzos, sin equipar

54860-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: 0 60 mm

98248-71-1 Bandeja inlay, suplementos de prueba, sin equipar

54862-30 Guía Ø62-Ø64mm

98248-80-1 Inserto acetabular, cerámica, bandeja sin equipar

54864-20 Coto de prueba MRS. Medida: Ø64mm

98248-90 Carcasa de titanio de prueba, bandeja sin equipar

54864-211 Plantilla de perforación. Medida: Ø 64 L

54840-105 Tornillo de fijación M7x0,75 mm

54864-34 Placa de colocación, cerámica. Medida: Ø 64 mm

AH06-10 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar

AH06-20 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar

54850-40 Herramienta de colocación

54600-19 Casquillo de protección tisular, espiga ilíaca 70 mm

59013-28 Colocador. Medida: Ø 28 mm

98248-50-2 Preparación, bandeja sin equipar

59013-32 Colocador. Medida: Ø 32 mm

98546-11 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar

59013-36 Colocador. Ø 36 mm

98546-10 Bandeja 1: escariador acetabular, bandeja sin equipar

54600-01 Reposicionador de impactor, media luna

98546-20 Bandeja 2: liner TRAIL, bandeja sin equipar

54850-59 Llave de tubo para insertos de prueba

98546-40 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja sin equipar



54850-62 Mango para torque en T, 8Nm, corto  
 98546-41 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja inlay sin equipar  
 54840-57-1 Componente SW3, 5 largo  
 98546-50 Bandeja 5: espiga ilíaca, bandeja sin equipar  
 54600-21 Componente para limitador de par, AF 3, SXL  
 98546-61 Implante de prueba, bandeja sin equipar  
 54600-03 Impactor de reposicionamiento  
 98546-71 Implante de prueba, der., bandeja sin equipar  
 58252-35 Tubo de sujeción  
 98546-81 Implante de prueba, izq., bandeja sin equipar  
 58252Q30-3 Herramienta de colocación  
 98546-30-1 Bandeja 3: inserto de prueba TRAIL, bandeja sin equipar  
 54600-05 Soporte corto  
 98546-40-1 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja sin equipar  
 54600-20 Soporte largo  
 98546-41-1 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja inlay sin equipar  
 54600-22-2 Guía de perforación Ø 3,2 mm  
 98546-50-1 Bandeja 2: espiga ilíaca bandeja sin equipar  
 54600-22-1 Guía de perforación Ø 4,5mm  
 98546-61-1 Implante de prueba, bandeja sin equipar  
 63042-10-1 Martillo 700g  
 98546-71-1 Implante de prueba, der., bandeja sin equipar  
 97023-36 Destornillador cardán AF 3,5  
 98205-60 Instrumentos a medida / Acetábulo, bandeja adicional espiga ilíaca, bandeja sin equipar  
 97023-35 Llave de tubo Af 3.5  
 59014-10 Impactador de cabeza, superior  
 54030-15 Fórceps de sujeción de tornillos Ø 5,4  
 59014-30 Mango  
 54016-25-1-10 Calibrador de profundidad, interior  
 97015-63 Tapa 1/2 para bandeja  
 54016-25-1-13 Calibrador de profundidad, casquillo  
 54600-23 Broca cardán con tope Ø 10 x 30 mm  
 54016-25-1-15 Calibrador de profundidad, guía de trazado. Medida: universal  
 54600-24 Broca cardán con tope Ø 10 x 50 mm  
 54600-04 Impactor, espiga ilíaca  
 54600-25 Broca cardán con tope Ø 10 x 70 mm  
 54600-06 Batán acabador, espiga ilíaca  
 97015-236-1 Bandeja para piezas, sistema 1/6N con tapa 236 x 73, 5 x 35 malla. Medida: 2,5 x 2,5 x 0,71  
 54600-11 Casquillo de perforación, espiga ilíaca  
 51182-15 Casquillo reductor, broca. Medida: Ø 3,2  
 54600-12 Casquillo reductor, alambre K  
 51182-16 Casquillo reductor, broca. Medida: Ø4,5  
 54600-13 Herramienta de colocación para casquillo de perforación, espiga ilíaca  
 51182-17 Casquillo reductor, broca. Medida: Ø 6  
 54600-14 Herramienta de ajuste cardán para casquillo de perforación, espiga ilíaca  
 51182-18 Casquillo reductor, alambre K. Medida: Ø 2  
 54600-15 Palpador en forma de gota  
 98546-50-2 Broca cardán - espiga ilíaca, bandeja sin equipar  
 54600-17 Casquillo de protección tisular, espiga ilíaca 30 mm

98546-90 Inserto de prueba, Ø36 mm; bandeja sin equipar  
 54600-18 Casquillo de protección tisular, espiga ilíaca 50 mm  
 98546-11-1 Escariador acetabular suplementario, bandeja sin equipar  
 98546-100 Inserto de prueba, Ø 36 mm; bandeja sin equipar  
 98546-41-2 Bandeja 4: instrumentos básicos, bandeja inlay sin equipar  
 9013-36-2 Colocador. Medida: Ø 36 mm  
 98248-50-3 Preparación, bandeja sin equipar  
 98248-120 Inserto de prueba Ø 36 mm; bandeja sin equipar  
 97015--61Tapa para bandeja 480 x 250 mm  
 2260.HI Pinza de compresión paralela, modular  
 98023-84 Sonda palpadora. Medida: 300 mm  
 97015-236 Bandeja para piezas pequeñas con compartimentos

Período de vida útil: sistema de prótesis de cadera e implantes - 10 años

Instrumental: No aplica

Condición de uso: Uso exclusivo a profesionales e instituciones sanitarias

Fuente de obtención de la materia prima de origen biotecnológico: na

Forma de presentación: por unidad, estéril.

Método de esterilización: radiacion gamma

Nombre del fabricante: PETER BREHM GmbH

Lugar de elaboración: Am Mühlberg 30 91085 Weisendorf Alemania.

## AUTORIZADO

Habiéndose cumplimentado con lo previsto en la Disposición ANMAT N° 64/25 y 9688/19, esta Administración autoriza las modificaciones solicitadas en Argentina, Ciudad de Buenos Aires, 27 enero 2026.



RUGGIERO Florencia Elena  
 CUIL 27251883691



BODNAR Andrea Veronica  
 Dirección Evaluación y Registro de Productos  
 Médicos  
 Firma y Sello



TERRIZZANO Maria Lorena  
 CUIL 23242965604

Instituto Nacional de Productos Médicos  
 ANMAT  
 Firma y Sello

El presente certificado será válido únicamente cuando se presente junto con las Disposiciones previas del PM enunciadas anteriormente y sea verificado con su código QR a través de la página de ANMAT. Este certificado no modifica el período de vigencia.

Fecha de emisión: 27 enero 2026



La validez del presente documento deberá verificarse mediante el código QR.

N° Identificador Trámite: 75199



ABRIOLA Leticia Adriana  
CUIL 27323186494