

**INVITACIÓN Nº - 018 DEL 03 DE NOVIEMBRE DEL 2021**  
**PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MENOR CUANTIA**

EL GERENTE DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE, SE PERMITE INVITAR A PRESENTAR PROPUESTA PARA SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS REQUERIDOS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA EN LA ESPECIALIDAD DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA DE LA E.S.E. HOSPITAL DEL SARARE.

La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE en adelante EL HOSPITAL, presenta los siguientes lineamientos generales a los Proponentes, quienes deberán leer cuidadosamente el presente pliego de condiciones para la adecuada elaboración y presentación de sus propuestas, su inobservancia se valorará al momento de las respectivas evaluaciones.

Queda entendido que con la presentación de la propuesta se acogen y aceptan todas las condiciones estipuladas en el presente pliego, en sus anexos y en la ley.

La propuesta deberá presentarse escrita en original de acuerdo con el orden y requisitos establecidos en los presentes términos de la invitación, en idioma castellano, debidamente firmada en original por el o la representante legal del oferente, de acuerdo con el orden y requisitos establecidos en los términos de la invitación, con todos sus formatos y anexos, debidamente foliada en la parte frontal de cada hoja, en estricto orden consecutivo ascendente., en Carpeta legajadora libre de ácidos (desmasificada), gancho plástico, hojas tamaño carta; deberán entregarse en el lugar, y hasta el día y hora fijados en el presente proceso.

Todas las páginas de la propuesta que tengan modificaciones o enmiendas deberán ser validadas con la firma al pie de las mismas de quien suscribe la carta de presentación, de lo contrario se tendrán por no escritas. La propuesta deberá presentarse en forma escrita, deberá ser identificada de la siguiente forma:

HOSPITAL DEL SARARE E.S.E

CONVOCATORIA PÚBLICA No. XX de XXX  
PROPUESTA PRESENTADA POR  
REPRESENTANTE LEGAL:  
DIRECCIÓN:  
TELÉFONO:

Las propuestas deberán presentarse en (1) ORIGINAL Y, EN MEDIO MAGNÉTICO. En la propuesta no podrán señalarse condiciones diferentes a las establecidas en esta Invitación pública. En caso de hacerlo se tendrán por no escritas y por lo tanto prevalecerán las disposiciones respectivas contenidas en este documento.

No se aceptarán propuestas enviadas por correo electrónico, fax o cualquier otro medio telemático, salvo en los casos en los que la entidad así lo requiera, lo cual será debidamente informado por la entidad. Las propuestas deberán ajustarse en todas sus partes a los formularios y a las condiciones estipuladas para cada documento en los presentes términos de la invitación. Cualquier explicación o información adicional deberá hacerse en nota separada, debidamente firmada por la

persona autorizada para presentar la propuesta, dentro de la misma. Todos los folios de la propuesta deberán venir numerados. En caso de que las propuestas no se presenten debidamente numeradas, este riesgo será soportado por el proponente. EL HOSPITAL, en ningún caso procederá a la enumeración respectiva.

Se aceptarán propuestas enviadas por correo certificado de conformidad con lo establecido en el artículo 10 de la ley 962 de 2005. Las propuestas que sean enviadas por correo certificado se entenderán recibidas en la fecha y hora de radicación en la Oficina de Correspondencia- del HOSPITAL. Las propuestas que se presenten después de la fecha y hora fijadas para el cierre del proceso serán consideradas como propuestas extemporáneas, por lo cual se darán por no presentadas, y no se recibirán.

La presentación de la propuesta, constituye evidencia de que se estudió la invitación pública, los anexos y demás documentos.

Será responsabilidad del proponente conocer todas y cada una de las implicaciones para un ofrecimiento del objeto del presente proceso de selección, y realizar todas las evaluaciones que sean necesarias para presentar su propuesta, sobre la base de un examen cuidadoso de las características del pliego y el objeto a contratar. Por la sola presentación de la propuesta se considera que el proponente ha realizado el examen completo de todos los aspectos que inciden y determinan la presentación de la misma.

Se recomienda al proponente, que obtenga asesoría independiente en materia financiera, legal, fiscal, tributaria, técnica, económica y de cualquier otra naturaleza, que considere necesaria para la presentación de la propuesta.

## INVITACIÓN PÚBLICA Nº 018 DEL 02 DE NOVIEMBRE DEL 2021 PROCESO DE CONTRATACIÓN MENOR CUANTIA

**1. OBJETO:** SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS REQUERIDOS PARA EL SERVICIO DE CIRUGIA EN LA ESPECIALIDAD DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA DE LA E.S.E. HOSPITAL DEL SARARE

### 2. ESPECIFICACIONES TECNICAS

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	03-01-01	Rotula Multiaxial Sencilla TG				
42311505	4817202	03-02-01	Rotula Multiaxial Sencilla TM Fijador Lineal				
42311505	4817202	36951	Rotula multiaxial 1TG				
42311505	4817202	36952	Rotula multiaxial 1TM				
42311505	4817202	03-03-01	Rotulas Multiaxial Sencilla TP Fijador Lineal				
42311505	4817202	03-01-04	Rotula Tubo a Tubo TG Fijador Lineal				
42311505	4817202	38047	Rotula Barra a Barra 1G				
42311505	4817202	102405	ARANDELA DE 13MM				
42311505	4817202	406217	varillas de conexión P X 3 X 120 mm				
42311505	4817202	03-07-3012	Conector Fijador lineal 3,0 x 120 mm				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	427401	varillas de conexión P X 3 X 70 mm				
42311505	4817202	03-07-3070	Conector Fijador lineal 3,0 x 70 mm				
42311505	4817202	771825	varillas de conexión M x4 mm				
42311505	4817202	03-07-4013	Conector Fijador lineal 4,0 x 130 MM				
42311505	4817202	1066576	varillas de conexión G x 5 mm				
42311505	4817202	03-07-4820	Conector Fijador Lineal 4,0 x 300 MM				
42311505	4817202	03-04-100	Tubo Fijador Lineal TG 100 MM				
42311505	4817202	03-04-150	Tubo Fijador Lineal TG 150 MM				
42311505	4817202	03-04-200	Tubo Fijador Lineal TG 200 MM				
42311505	4817202	03-04-250	Tubo Fijador Lineal TG 250 MM				
42311505	4817202	03-04-300	Tubo Fijador Lineal TG 300 MM				
42311505	4817202	03-04-350	Tubo Fijador Lineal TG 350 MM				
42311505	4817202	03-04-400	Tubo Fijador Lineal TG 400 MM				
42311505	4817202	03-05-G	Barras de soporte TM Fijador Lineal G x 250				
42311505	4817202	03-05-M	Barras de soporte TM Fijador Lineal M x 150				
42311505	4817202	03-05-P	Barras de soporte TM Fijador Lineal P x 100				
42311505	4817202	03-05-ST	Barras de soporte TM Fijador Lineal ST x 200				
42311505	4817202	03-06-XG	Barra Soporte TP Fijador Lineal XG x 300				
42311505	4817202	03-05-XG	Barras de soporte TM Fijador Lineal G x 300				
42311505	4817202	03-06-G	Barra Soporte TP Fijador Lineal G x 170				
42311505	4817202	03-06-M	Barra Soporte TP Fijador Lineal M x 120				
42311505	4817202	03-06-P	Barra Soporte TP Fijador Lineal P x 80				
42311505	4817202	570-50-20050	Tornillo Recto R/Cortical FE 5.0X200X50				
42311505	4817202	570-PT30-7025	Clavo Schanz 3,0x70x25 mm				
42311505	4817202	570-PT40-12030	Clavo Schanz 4,0x10x30 mm				
42311505	4817202	579-50-15040	Tornillo Recto R/Cortical FE 5.0X150X40				
42311505	4817202	579-50-18040	Tornillo Recto R/Cortical FE 5.0X180X40				
42311505	4817202	579-50-18050	Tornillo Recto R/Cortical FE 5.0X180X50				
42311505	4817202	579-50-20050	Tornillo recto rosca cortical F/E 5,0x200x50 mm				
42311505	4817202	AR-13-1G	Arandela x 13mm SS Grande				
42311505	4817202	AR-70-1P	Arandela x 7mm SS pequeña				
42311505	4817202	AR-7-1P	Arandela x 7mm 1SS pequeña				
42311505	4817202	C0-1-21530	Clavo IM Flexible Ti 1,5 x 300				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	C0-1-22040	Clavo IM Flexible Ti 2,0 x 400				
42311505	4817202	C0-1-22540	Clavo IM Flexible Ti 2,5 x 400				
42311505	4817202	C0-1-23040	Clavo IM Flexible Ti 3,0 x 400				
42311505	4817202	C0-1-23540	Clavo IM Flexible Ti 3,5 x 400				
42311505	4817202	C0-1-24040	Clavo IM Flexible Ti 4,0 x 400				
42311505	4817202	C0-1-2T25	Tapon Cierre Clavo IM Flexible Ti 1,5-2,5				
42311505	4817202	C0-1-2T40	Tapon Cierre Clavo IM Flexible Ti 3,0-4,0				
42311505	4817202	C25-1-21018	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 10x180				
42311505	4817202	C25-1-21022	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 10x220				
42311505	4817202	C25-1-21024	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 10x240				
42311505	4817202	C25-1-21118	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 11x180				
42311505	4817202	C25-1-21122	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 11x220				
42311505	4817202	C25-1-21124	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 11x240				
42311505	4817202	C25-1-21218	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 12x180				
42311505	4817202	C25-1-21222	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 12x220				
42311505	4817202	C25-1-21224	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 12x240				
42311505	4817202	C25-1-2918	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 9x180				
42311505	4817202	C25-1-2922	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 9x220				
42311505	4817202	C25-1-2924	Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti 9x240				
42311505	4817202	C25-1-2B20	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 20				
42311505	4817202	C25-1-2B25	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 25				
42311505	4817202	C25-1-2B30	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 30				
42311505	4817202	C25-1-2B35	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 35				
42311505	4817202	C25-1-2B40	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 40				
42311505	4817202	C25-1-2B45	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 45				
42311505	4817202	C25-1-2B50	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 50				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	C25-1-2B55	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 55				
42311505	4817202	C25-1-2B60	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 60				
42311505	4817202	C25-1-2B65	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 65				
42311505	4817202	C25-1-2B70	Tornillo de Bloqueo Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti x 70				
42311505	4817202	C25-1-2H100	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 100				
42311505	4817202	C25-1-2H105	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 105				
42311505	4817202	C25-1-2H110	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 110				
42311505	4817202	C25-1-2H70	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 70				
42311505	4817202	C25-1-2H75	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 75				
42311505	4817202	C25-1-2H80	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 80				
42311505	4817202	C25-1-2H85	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 85				
42311505	4817202	C25-1-2H90	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 90				
42311505	4817202	C25-1-2H95	Hoja Helix Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti H x 95				
42311505	4817202	C25-1-2P	Prisionero Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti P				
42311505	4817202	C25-1-2T0	Tapon Cierre Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti T x 0				
42311505	4817202	C25-1-2T10	Tapon Cierre Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti T x 10				
42311505	4817202	C25-1-2T15	Tapon Cierre Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti T x 15				
42311505	4817202	C25-1-2T5	Tapon Cierre Clavo IM Femur Proximal Trocanterico Ti T x 5				
42311505	4817202	P0-1-1R10	Placa 1/3 Caña SS R x 10				
42311505	4817202	P0-1-1R11	Placa 1/3 Caña SS R x 11				
42311505	4817202	P0-1-1R12	Placa 1/3 Caña SS R x 12				
42311505	4817202	P0-1-1R14	Placa 1/3 Caña SS R x 14				
42311505	4817202	P0-1-1R16	Placa 1/3 Caña SS R x 16				
42311505	4817202	P0-1-1R4	Placa 1/3 Caña SS R x 4				
42311505	4817202	P0-1-1R5	Placa 1/3 Caña SS R x 5				
42311505	4817202	P0-1-1R6	Placa 1/3 Caña SS R x 6				
42311505	4817202	P0-1-1R7	Placa 1/3 Caña SS R x 7				
42311505	4817202	P0-1-1R8	Placa 1/3 Caña SS R x 8				
42311505	4817202	P0-1-1R9	Placa 1/3 Caña SS R x 9				
42311505	4817202	P0-14U-1C210	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x10				
42311505	4817202	P0-14U-1C23	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x3				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P0-14U-1C24	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x4				
42311505	4817202	P0-14U-1C25	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x5				
42311505	4817202	P0-14U-1C26	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x6				
42311505	4817202	P0-14U-1C27	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x7				
42311505	4817202	P0-14U-1C28	Placa Sosten en T Recta SS ACB 2x8				
42311505	4817202	P0-15L-1C210	Placa Sosten en L Izq SS ACB 2x10				
42311505	4817202	P0-15L-1C23	Placa Sosten en L Izq SS ACB 2x3				
42311505	4817202	P0-15L-1C24	Placa Sosten en L Izq SS ACB 2x4				
42311505	4817202	P0-15L-1C25	Placa Sosten en L Izq SS ACB 2x5				
42311505	4817202	P0-15L-1C26	Placa Sosten en L Izq SS ACB 2x6				
42311505	4817202	P0-15L-1C28	Placa Sosten en L Izq SS ACB 2x8				
42311505	4817202	P0-15R-1C210	Placa Sosten en L Der SS ACB 2x10				
42311505	4817202	P0-15R-1C23	Placa Sosten en L Der SS ACB 2x3				
42311505	4817202	P0-15R-1C24	Placa Sosten en L Der SS ACB 2x4				
42311505	4817202	P0-15R-1C25	Placa Sosten en L Der SS ACB 2x5				
42311505	4817202	P0-15R-1C26	Placa Sosten en L Der SS ACB 2x6				
42311505	4817202	P0-15R-1C28	Placa Sosten en L Der SS ACB 2x8				
42311505	4817202	P0-2-1B10	Placa 1/3 Caña SS B x 10				
42311505	4817202	P0-2-1B11	Placa 1/3 Caña SS B x 11				
42311505	4817202	P0-2-1B12	Placa 1/3 Caña SS B x 12				
42311505	4817202	P0-2-1B4	Placa 1/3 Caña SS B x 4				
42311505	4817202	P0-2-1B5	Placa 1/3 Caña SS B x 5				
42311505	4817202	P0-2-1B6	Placa 1/3 Caña SS B x 6				
42311505	4817202	P0-2-1B7	Placa 1/3 Caña SS B x 7				
42311505	4817202	P0-2-1B8	Placa 1/3 Caña SS B x 8				
42311505	4817202	P0-2-1B9	Placa 1/3 Caña SS B x 9				
42311505	4817202	P0-3-1D10	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 10				
42311505	4817202	P0-3-1D11	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 11				
42311505	4817202	P0-3-1D12	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 12				
42311505	4817202	P0-3-1D13	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 13				
42311505	4817202	P0-3-1D14	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 14				
42311505	4817202	P0-3-1D4	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 4				
42311505	4817202	P0-3-1D5	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 5				
42311505	4817202	P0-3-1D6	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 6				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P0-3-1D7	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 7				
42311505	4817202	P0-3-1D8	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 8				
42311505	4817202	P0-3-1D9	Placa Recta 3,5 SS LC-AC x 9				
42311505	4817202	P0-4-1A10	Placa Recta 3,5 SS AC x 10				
42311505	4817202	P0-4-1A11	Placa Recta 3,5 SS AC x 11				
42311505	4817202	P0-4-1A12	Placa Recta 3,5 SS AC x 12				
42311505	4817202	P0-4-1A13	Placa Recta 3,5 SS AC x 13				
42311505	4817202	P0-4-1A14	Placa Recta 3,5 SS AC x 14				
42311505	4817202	P0-4-1A15	Placa Recta 3,5 SS AC x 15				
42311505	4817202	P0-4-1A16	Placa Recta 3,5 SS AC x 16				
42311505	4817202	P0-4-1A4	Placa Recta 3,5 SS AC x 4				
42311505	4817202	P0-4-1A5	Placa Recta 3,5 SS AC x 5				
42311505	4817202	P0-4-1A6	Placa Recta 3,5 SS AC x 6				
42311505	4817202	P0-4-1A7	Placa Recta 3,5 SS AC x 7				
42311505	4817202	P0-4-1A8	Placa Recta 3,5 SS AC x 8				
42311505	4817202	P0-4-1A9	Placa Recta 3,5 SS AC x 9				
42311505	4817202	P0-5-1A10	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 10				
42311505	4817202	P0-5-1A12	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 12				
42311505	4817202	P0-5-1A4	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 4				
42311505	4817202	P0-5-1A5	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 5				
42311505	4817202	P0-5-1A6	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 6				
42311505	4817202	P0-5-1A7	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 7				
42311505	4817202	P0-5-1A8	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 8				
42311505	4817202	P0-5-1A9	Placa Recta 4,5 Angosta SS AC x 9				
42311505	4817202	P0-6-1A10	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 10				
42311505	4817202	P0-6-1A11	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 11				
42311505	4817202	P0-6-1A12	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 12				
42311505	4817202	P0-6-1A13	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 13				
42311505	4817202	P0-6-1A14	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 14				
42311505	4817202	P0-6-1A15	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 15				
42311505	4817202	P0-6-1A16	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 16				
42311505	4817202	P0-6-1A17	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 17				
42311505	4817202	P0-6-1A18	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 18				
42311505	4817202	P0-6-1A4	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 4				
42311505	4817202	P0-6-1A5	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 5				
42311505	4817202	P0-6-1A6	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 6				
42311505	4817202	P0-6-1A7	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 7				
42311505	4817202	P0-6-1A8	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 8				
42311505	4817202	P0-6-1A9	Placa Recta 4,5 Ancha SS AC x 9				
42311505	4817202	P0-7-1C10	Placa recta 3,5 SS ACB x 10				
42311505	4817202	P0-7-1C11	Placa recta 3,5 SS ACB x 11				
42311505	4817202	P0-7-1C12	Placa recta 3,5 SS ACB x 12				
42311505	4817202	P0-7-1C13	Placa recta 3,5 SS ACB x 13				
42311505	4817202	P0-7-1C14	Placa recta 3,5 SS ACB x 14				
42311505	4817202	P0-7-1C15	Placa recta 3,5 SS ACB x 15				
42311505	4817202	P0-7-1C16	Placa recta 3,5 SS ACB x 16				
42311505	4817202	P0-7-1C4	Placa recta 3,5 SS ACB x 4				
42311505	4817202	P0-7-1C5	Placa recta 3,5 SS ACB x 5				
42311505	4817202	P0-7-1C6	Placa recta 3,5 SS ACB x 6				
42311505	4817202	P0-7-1C7	Placa recta 3,5 SS ACB x 7				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 8 de 234

CODIGO UNSPSC	COGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P0-7-1C8	Placa recta 3,5 SS ACB x 8				
42311505	4817202	P0-7-1C9	Placa recta 3,5 SS ACB x 9				
42311505	4817202	P0-8-1C10	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 10				
42311505	4817202	P0-8-1C11	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 11				
42311505	4817202	P0-8-1C12	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 12				
42311505	4817202	P0-8-1C13	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 13				
42311505	4817202	P0-8-1C14	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 14				
42311505	4817202	P0-8-1C16	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 16				
42311505	4817202	P0-8-1C4	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 4				
42311505	4817202	P0-8-1C5	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 5				
42311505	4817202	P0-8-1C6	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 6				
42311505	4817202	P0-8-1C7	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 7				
42311505	4817202	P0-8-1C8	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 8				
42311505	4817202	P0-8-1C9	Placa Recta 4,5 Angosta SS ACB x 9				
42311505	4817202	P0-9-1C10	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 10				
42311505	4817202	P0-9-1C11	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 11				
42311505	4817202	P0-9-1C12	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 12				
42311505	4817202	P0-9-1C13	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 13				
42311505	4817202	P0-9-1C14	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 14				
42311505	4817202	P0-9-1C5	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 5				
42311505	4817202	P0-9-1C6	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 6				
42311505	4817202	P0-9-1C7	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 7				
42311505	4817202	P0-9-1C8	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 8				
42311505	4817202	P0-9-1C9	Placa Recta 4,5 Ancha SS ACB x 9				
42311505	4817202	P1-1L-2E124	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 12x4				
42311505	4817202	P1-1L-2E125	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 12x5				
42311505	4817202	P1-1L-2E126	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 12x6				
42311505	4817202	P1-1L-2E127	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 12x7				
42311505	4817202	P1-1L-2E154	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 15x4				
42311505	4817202	P1-1L-2E155	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 15x5				
42311505	4817202	P1-1L-2E156	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 15x6				
42311505	4817202	P1-1L-2E157	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 15x7				
42311505	4817202	P1-1L-2E184	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 18x4				
42311505	4817202	P1-1L-2E185	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 18x5				
42311505	4817202	P1-1L-2E186	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 18x6				
42311505	4817202	P1-1L-2E187	Placa Clavicula Gancho 3,5 Izq Ti ACV 18x7				
42311505	4817202	P1-1R-2E124	Placa Clavicula Gancho 3,5 Der Ti ACV 12x4				



CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P1-1R-2E125	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 12x5				
42311505	4817202	P1-1R-2E126	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 12x6				
42311505	4817202	P1-1R-2E127	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 12x7				
42311505	4817202	P1-1R-2E154	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 15x4				
42311505	4817202	P1-1R-2E155	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 15x5				
42311505	4817202	P1-1R-2E156	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 15x6				
42311505	4817202	P1-1R-2E157	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 15x7				
42311505	4817202	P1-1R-2E184	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 18x4				
42311505	4817202	P1-1R-2E185	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 18x5				
42311505	4817202	P1-1R-2E186	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 18x6				
42311505	4817202	P1-1R-2E187	Placa Clavícula Gancho 3,5 Der Ti ACV 18x7				
42311505	4817202	P1-6L-2C10	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 10				
42311505	4817202	P1-6L-2C4	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 4				
42311505	4817202	P1-6L-2C5	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 5				
42311505	4817202	P1-6L-2C6	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 6				
42311505	4817202	P1-6L-2C7	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 7				
42311505	4817202	P1-6L-2C8	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 8				
42311505	4817202	P1-6L-2C9	Placa Clavícula Superior 3,5 Izq Ti ACB x 9				
42311505	4817202	P1-6R-2C10	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 10				
42311505	4817202	P1-6R-2C4	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 4				
42311505	4817202	P1-6R-2C5	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 5				
42311505	4817202	P1-6R-2C6	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 6				
42311505	4817202	P1-6R-2C7	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 7				
42311505	4817202	P1-6R-2C8	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 8				
42311505	4817202	P1-6R-2C9	Placa Clavícula Superior 3,5 Der Ti ACB x 9				
42311505	4817202	P1-8L-2V3	Placa Clavícula Superior Extension Lateral 2,7 Izq Ti AV x 3				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P1-8L-2V4	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Izq Ti AV x 4				
42311505	4817202	P1-8L-2V5	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Izq Ti AV x 5				
42311505	4817202	P1-8L-2V6	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Izq Ti AV x 6				
42311505	4817202	P1-8L-2V7	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Izq Ti AV x 7				
42311505	4817202	P1-8L-2V8	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Izq Ti AV x 8				
42311505	4817202	P1-8R-2V3	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Der Ti AV x 3				
42311505	4817202	P1-8R-2V4	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Der Ti AV x 4				
42311505	4817202	P1-8R-2V5	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Der Ti AV x 5				
42311505	4817202	P1-8R-2V6	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Der Ti AV x 6				
42311505	4817202	P1-8R-2V7	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Der Ti AV x 7				
42311505	4817202	P1-8R-2V8	Placa Clavicula Superior Extension Lateral 2,7 Der Ti AV x 8				
42311505	4817202	P1-9L-2E10	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 10				
42311505	4817202	P1-9L-2E4	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 4				
42311505	4817202	P1-9L-2E5	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 5				
42311505	4817202	P1-9L-2E6	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 6				
42311505	4817202	P1-9L-2E7	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 7				
42311505	4817202	P1-9L-2E8	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 8				
42311505	4817202	P1-9L-2E9	Placa Clavicula Anterior 3,5 Izq Ti ACV x 9				
42311505	4817202	P1-9R-2E10	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 10				
42311505	4817202	P1-9R-2E4	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 4				
42311505	4817202	P1-9R-2E5	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 5				
42311505	4817202	P1-9R-2E6	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 6				
42311505	4817202	P1-9R-2E7	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 7				
42311505	4817202	P1-9R-2E8	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 8				
42311505	4817202	P1-9R-2E9	Placa Clavicula Anterior 3,5 Der Ti ACV x 9				
42311505	4817202	P2-1U-2C3	Placa Humero Proximal 3,5 Ti ACB x 3				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P2-1U-2C5	Placa Humero Proximal 3,5 Ti ACB x 5				
42311505	4817202	P2-1U-2C7	Placa Humero Proximal 3,5 Ti ACB x 7				
42311505	4817202	P2-1U-2C9	Placa Humero Proximal 3,5 Ti ACB x 9				
42311505	4817202	P2-4L-2V10	Placa Humero Distal Medial 2,7 Izq Ti AV x 10				
42311505	4817202	P2-4L-2V4	Placa Humero Distal Medial 2,7 Izq Ti AV x 4				
42311505	4817202	P2-4L-2V6	Placa Humero Distal Medial 2,7 Izq Ti AV x 6				
42311505	4817202	P2-4L-2V8	Placa Humero Distal Medial 2,7 Izq Ti AV x 8				
42311505	4817202	P2-4R-2V10	Placa Humero Distal Medial 2,7 Der Ti AV x 10				
42311505	4817202	P2-4R-2V4	Placa Humero Distal Medial 2,7 Der Ti AV x 4				
42311505	4817202	P2-4R-2V6	Placa Humero Distal Medial 2,7 Der Ti AV x 6				
42311505	4817202	P2-4R-2V8	Placa Humero Distal Medial 2,7 Der Ti AV x 8				
42311505	4817202	P25-1L-1V11	Placa Femur Lateral Distal Condilar Izq SS AV x 11				
42311505	4817202	P25-1L-1V13	Placa Femur Lateral Distal Condilar Izq SS AV x 13				
42311505	4817202	P25-1L-1V15	Placa Femur Lateral Distal Condilar Izq SS AV x 15				
42311505	4817202	P25-1L-1V5	Placa Femur Lateral Distal Condilar Izq SS AV x 5				
42311505	4817202	P25-1L-1V7	Placa Femur Lateral Distal Condilar Izq SS AV x 7				
42311505	4817202	P25-1L-1V9	Placa Femur Lateral Distal Condilar Izq SS AV x 9				
42311505	4817202	P25-1R-1V11	Placa Femur Lateral Distal Condilar Der SS AV x 11				
42311505	4817202	P25-1R-1V13	Placa Femur Lateral Distal Condilar Der SS AV x 13				
42311505	4817202	P25-1R-1V15	Placa Femur Lateral Distal Condilar Der SS AV x 15				
42311505	4817202	P25-1R-1V5	Placa Femur Lateral Distal Condilar Der SS AV x 5				
42311505	4817202	P25-1R-1V7	Placa Femur Lateral Distal Condilar Der SS AV x 7				
42311505	4817202	P25-1R-1V9	Placa Femur Lateral Distal Condilar Der SS AV x 9				
42311505	4817202	P26-11L-1C11	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Izq SS ACB x 11				
42311505	4817202	P26-11L-1C13	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Izq SS ACB x 13				
42311505	4817202	P26-11L-1C5	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Izq SS ACB x 5				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P26-11L-1C8	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Izq SS ACB x 8				
42311505	4817202	P26-11R-1C11	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Der SS ACB x 11				
42311505	4817202	P26-11R-1C13	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Der SS ACB x 13				
42311505	4817202	P26-11R-1C5	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Der SS ACB x 5				
42311505	4817202	P26-11R-1C8	Placa Tibia Distal Medial Con Lengüeta 3,5 Der SS ACB x 8				
42311505	4817202	P26-12L-1V11	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Izq SS AV x 11				
42311505	4817202	P26-12L-1V13	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Izq SS AV x 13				
42311505	4817202	P26-12L-1V5	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Izq SS AV x 5				
42311505	4817202	P26-12L-1V8	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Izq SS AV x 8				
42311505	4817202	P26-12R-1V11	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Der SS AV x 11				
42311505	4817202	P26-12R-1V13	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Der SS AV x 13				
42311505	4817202	P26-12R-1V5	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Der SS AV x 5				
42311505	4817202	P26-12R-1V8	Placa Tibia Distal Medial Sin Lengüeta 3,5 Der SS AV x 8				
42311505	4817202	P26-17L-1V11	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Izq SS AV x 11				
42311505	4817202	P26-17L-1V13	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Izq SS AV x 13				
42311505	4817202	P26-17L-1V5	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Izq SS AV x 5				
42311505	4817202	P26-17L-1V8	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Izq SS AV x 8				
42311505	4817202	P26-17R-1V11	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Der SS AV x 11				
42311505	4817202	P26-17R-1V13	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Der SS AV x 13				
42311505	4817202	P26-17R-1V5	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Der SS AV x 5				
42311505	4817202	P26-17R-1V8	Placa Tibia Distal Anterolateral 3,5 Der SS AV x 8				
42311505	4817202	P26-4L-1C310	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x10				
42311505	4817202	P26-4L-1C312	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x12				
42311505	4817202	P26-4L-1C314	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x14				
42311505	4817202	P26-4L-1C316	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x16				
42311505	4817202	P26-4L-1C34	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x4				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 13 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P26-4L-1C35	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x5				
42311505	4817202	P26-4L-1C36	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x6				
42311505	4817202	P26-4L-1C38	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Izq SS ACB 3x8				
42311505	4817202	P26-4R-1C310	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x10				
42311505	4817202	P26-4R-1C312	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x12				
42311505	4817202	P26-4R-1C314	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x14				
42311505	4817202	P26-4R-1C316	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x16				
42311505	4817202	P26-4R-1C34	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x4				
42311505	4817202	P26-4R-1C35	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x5				
42311505	4817202	P26-4R-1C36	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x6				
42311505	4817202	P26-4R-1C38	Placa Tibia Proximal Medial 3,5 Der SS ACB 3x8				
42311505	4817202	P26-6L-1C44	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS ACB 4x4				
42311505	4817202	P26-6L-1C46	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS ACB 4x6				
42311505	4817202	P26-6L-1C48	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS ACB 4x8				
42311505	4817202	P26-6L-1V410	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x10				
42311505	4817202	P26-6L-1V412	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x12				
42311505	4817202	P26-6L-1V414	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x14				
42311505	4817202	P26-6L-1V416	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x16				
42311505	4817202	P26-6L-1V44	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x4				
42311505	4817202	P26-6L-1V45	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x5				
42311505	4817202	P26-6L-1V46	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x6				
42311505	4817202	P26-6L-1V48	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Izq SS AV 4x8				
42311505	4817202	P26-6R-1C44	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS ACB 4x4				
42311505	4817202	P26-6R-1C46	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS ACB 4x6				
42311505	4817202	P26-6R-1C48	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS ACB 4x8				
42311505	4817202	P26-6R-1V410	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x10				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P26-6R-1V412	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x12				
42311505	4817202	P26-6R-1V414	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x14				
42311505	4817202	P26-6R-1V416	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x16				
42311505	4817202	P26-6R-1V44	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x4				
42311505	4817202	P26-6R-1V45	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x5				
42311505	4817202	P26-6R-1V46	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x6				
42311505	4817202	P26-6R-1V48	Placa Tibia Proximal Lateral 3,5 Der SS AV 4x8				
42311505	4817202	P26-7L-1C310	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x10				
42311505	4817202	P26-7L-1C312	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x12				
42311505	4817202	P26-7L-1C314	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x14				
42311505	4817202	P26-7L-1C316	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x16				
42311505	4817202	P26-7L-1C34	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x4				
42311505	4817202	P26-7L-1C35	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x5				
42311505	4817202	P26-7L-1C36	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x6				
42311505	4817202	P26-7L-1C38	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x8				
42311505	4817202	P26-7L-1C39	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Izq SS ACB 3x9				
42311505	4817202	P26-7R-1C310	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x10				
42311505	4817202	P26-7R-1C312	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x12				
42311505	4817202	P26-7R-1C314	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x14				
42311505	4817202	P26-7R-1C316	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x16				
42311505	4817202	P26-7R-1C34	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x4				
42311505	4817202	P26-7R-1C35	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x5				
42311505	4817202	P26-7R-1C36	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x6				
42311505	4817202	P26-7R-1C38	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x8				
42311505	4817202	P26-7R-1C39	Placa Tibia Proximal Lateral 4,5 Der SS ACB 3x9				
42311505	4817202	P26-9U-1C3	Placa Tibia Proximal Posterior Medial 3,5 SS ACB x 3				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P26-9U-1C4	Placa Tibia Proximal Posterior Medial 3,5 SS ACB x 4				
42311505	4817202	P26-9U-1C5	Placa Tibia Proximal Posterior Medial 3,5 SS ACB x 5				
42311505	4817202	P26-9U-1C6	Placa Tibia Proximal Posterior Medial 3,5 SS ACB x 6				
42311505	4817202	P26-9U-1C7	Placa Tibia Proximal Posterior Medial 3,5 SS ACB x 7				
42311505	4817202	P27-2U-1C2	Placa Fibula Distal Lateral SS ACB x 2				
42311505	4817202	P27-2U-1C3	Placa Fibula Distal Lateral SS ACB x 3				
42311505	4817202	P27-2U-1C4	Placa Fibula Distal Lateral SS ACB x 4				
42311505	4817202	P27-2U-1C5	Placa Fibula Distal Lateral SS ACB x 5				
42311505	4817202	P27-2U-1C6	Placa Fibula Distal Lateral SS ACB x 6				
42311505	4817202	P27-2U-1C7	Placa Fibula Distal Lateral SS ACB x 7				
42311505	4817202	P2-8L-2V11	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Izq Ti AV x 11				
42311505	4817202	P2-8L-2V13	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Izq Ti AV x 13				
42311505	4817202	P2-8L-2V15	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Izq Ti AV x 15				
42311505	4817202	P2-8L-2V4	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Izq Ti AV x 4				
42311505	4817202	P2-8L-2V7	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Izq Ti AV x 7				
42311505	4817202	P2-8L-2V9	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Izq Ti AV x 9				
42311505	4817202	P2-8R-2V11	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Der Ti AV x 11				
42311505	4817202	P2-8R-2V13	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Der Ti AV x 13				
42311505	4817202	P2-8R-2V15	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Der Ti AV x 15				
42311505	4817202	P2-8R-2V4	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Der Ti AV x 4				
42311505	4817202	P2-8R-2V7	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Der Ti AV x 7				
42311505	4817202	P2-8R-2V9	Placa Humero Distal Posterolateral 2,7 Der Ti AV x 9				
42311505	4817202	P3-1L-2V10	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 10				
42311505	4817202	P3-1L-2V11	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 11				
42311505	4817202	P3-1L-2V12	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 12				
42311505	4817202	P3-1L-2V2	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 2				
42311505	4817202	P3-1L-2V3	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 3				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P3-1L-2V4	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 4				
42311505	4817202	P3-1L-2V5	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 5				
42311505	4817202	P3-1L-2V6	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 6				
42311505	4817202	P3-1L-2V7	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 7				
42311505	4817202	P3-1L-2V8	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 8				
42311505	4817202	P3-1L-2V9	Placa Cubito Olecranon Izq Ti AV x 9				
42311505	4817202	P3-1R-2V10	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 10				
42311505	4817202	P3-1R-2V11	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 11				
42311505	4817202	P3-1R-2V12	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 12				
42311505	4817202	P3-1R-2V2	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 2				
42311505	4817202	P3-1R-2V3	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 3				
42311505	4817202	P3-1R-2V4	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 4				
42311505	4817202	P3-1R-2V5	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 5				
42311505	4817202	P3-1R-2V6	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 6				
42311505	4817202	P3-1R-2V7	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 7				
42311505	4817202	P3-1R-2V8	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 8				
42311505	4817202	P3-1R-2V9	Placa Cubito Olecranon Der Ti AV x 9				
42311505	4817202	P4-11U-2V410	Placa Radio Distal en T Meta-Diafisiaria Ti AV 4x10				
42311505	4817202	P4-11U-2V412	Placa Radio Distal en T Meta-Diafisiaria Ti AV 4x12				
42311505	4817202	P4-11U-2V48	Placa Radio Distal en T Meta-Diafisiaria Ti AV 4x8				
42311505	4817202	P4-14L-2V2	Placa Radio Cabeza Proximal Izq Ti AV x 2				
42311505	4817202	P4-14L-2V4	Placa Radio Cabeza Proximal Izq Ti AV x 4				
42311505	4817202	P4-14R-2V2	Placa Radio Cabeza Proximal Der Ti AV x 2				
42311505	4817202	P4-14R-2V4	Placa Radio Cabeza Proximal Der Ti AV x 4				
42311505	4817202	P4-1L-2V43	Placa Radio Distal Extrarticular Volar Izq Ti AV 4x3				
42311505	4817202	P4-1L-2V45	Placa Radio Distal Extrarticular Volar Izq Ti AV 4x5				
42311505	4817202	P4-1R-2V43	Placa Radio Distal Extrarticular Volar Der Ti AV 4x3				
42311505	4817202	P4-1R-2V45	Placa Radio Distal Extrarticular Volar Der Ti AV 4x5				
42311505	4817202	P4-4L-2V192	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 19x2				
42311505	4817202	P4-4L-2V193	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 19x3				
42311505	4817202	P4-4L-2V194	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 19x4				
42311505	4817202	P4-4L-2V195	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 19x5				



CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P4-4L-2V196	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 19x6				
42311505	4817202	P4-4L-2V222	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 22x2				
42311505	4817202	P4-4L-2V223	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 22x3				
42311505	4817202	P4-4L-2V224	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 22x4				
42311505	4817202	P4-4L-2V225	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 22x5				
42311505	4817202	P4-4L-2V226	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 22x6				
42311505	4817202	P4-4L-2V252	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 25x2				
42311505	4817202	P4-4L-2V253	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 25x3				
42311505	4817202	P4-4L-2V254	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 25x4				
42311505	4817202	P4-4L-2V255	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 25x5				
42311505	4817202	P4-4L-2V256	Placa Radio Distal Volar II Columna Izq Ti AV 25x6				
42311505	4817202	P4-4R-2V192	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 19x2				
42311505	4817202	P4-4R-2V193	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 19x3				
42311505	4817202	P4-4R-2V194	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 19x4				
42311505	4817202	P4-4R-2V195	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 19x5				
42311505	4817202	P4-4R-2V196	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 19x6				
42311505	4817202	P4-4R-2V222	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 22x2				
42311505	4817202	P4-4R-2V223	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 22x3				
42311505	4817202	P4-4R-2V224	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 22x4				
42311505	4817202	P4-4R-2V225	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 22x5				
42311505	4817202	P4-4R-2V226	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 22x6				
42311505	4817202	P4-4R-2V252	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 25x2				
42311505	4817202	P4-4R-2V253	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 25x3				
42311505	4817202	P4-4R-2V254	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 25x4				
42311505	4817202	P4-4R-2V255	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 25x5				
42311505	4817202	P4-4R-2V256	Placa Radio Distal Volar II Columna Der Ti AV 25x6				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 18 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	P4-7U-2V5	Placa Radio Distal Dorsal Recta Ti AV x 5				
42311505	4817202	P4-7U-2V6	Placa Radio Distal Dorsal Recta Ti AV x 6				
42311505	4817202	P4-8L-2V23	Placa Radio Distal Dorsal en L IZQ Ti AV 2x3				
42311505	4817202	P4-8L-2V42	Placa Radio Distal Dorsal en L IZQ Ti AV 2x4				
42311505	4817202	P4-8R-2V23	Placa Radio Distal Dorsal en L Der Ti AV 2x3				
42311505	4817202	P4-8R-2V24	Placa Radio Distal Dorsal en L Der Ti AV 2x4				
42311505	4817202	PI-08-1LDT150	Pin 0,8 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-08-1LDT230	Pin 0,8 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-08-1LDT300	Pin 0,8 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-08-1LT150	Pin 0,8 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-08-1LT230	Pin 0,8 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-08-1LT300	Pin 0,8 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-10-1LDT150	Pin 1,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-10-1LDT230	Pin 1,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-10-1LDT300	Pin 1,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-10-1LT150	Pin 1,0 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-10-1LT230	Pin 1,0 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-10-1LT300	Pin 1,0 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-10-1PRT150	Pin 1,0 mm SS Punta Roscada Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-10-1PRT210	Pin 1,0 mm SS Punta Roscada Trocar x 210				
42311505	4817202	PI-12-1LDT150	Pin 1,2 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-12-1LDT230	Pin 1,2 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-12-1LDT300	Pin 1,2 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-12-1LT150	Pin 1,2 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-12-1LT230	Pin 1,2 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-12-1LT300	Pin 1,2 mm SS Liso Punta Trocar x 300				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 19 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	PI-12-1PRT150	Pin 1,2 mm SS Punta Roscada Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-12-1PRT210	Pin 1,2 mm SS Punta Roscada Trocar x 210				
42311505	4817202	PI-15-1LDT150	Pin 1,5 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-15-1LDT230	Pin 1,5 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-15-1LDT300	Pin 1,5 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-15-1LT150	Pin 1,5 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-15-1LT230	Pin 1,5 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-15-1LT300	Pin 1,5 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-15-1PRT150	Pin 1,5 mm SS Punta Roscada Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-15-1PRT230	Pin 1,5 mm SS Punta Roscada Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-18-1LDT150	Pin 1,8 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-18-1LDT230	Pin 1,8 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-18-1LDT300	Pin 1,8 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-18-1LT150	Pin 1,8 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-18-1LT230	Pin 1,8 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-18-1LT300	Pin 1,8 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-18-1PRT230	Pin 1,8 mm SS Punta Roscada Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-18-1PRT300	Pin 1,8 mm SS Punta Roscada Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-20-1LDT150	Pin 2,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-20-1LDT230	Pin 2,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-20-1LDT300	Pin 2,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-20-1LT150	Pin 2,0 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-20-1LT230	Pin 2,0 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-20-1LT300	Pin 2,0 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-20-1PRT230	Pin 2,0 mm SS Punta Roscada Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-20-1PRT300	Pin 2,0 mm SS Punta Roscada Trocar x 300				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 20 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	PI-25-1LDT150	Pin 2,5 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-25-1LDT230	Pin 2,5 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-25-1LDT300	Pin 2,5 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-25-1LT150	Pin 2,5 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-25-1LT230	Pin 2,5 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-25-1LT300	Pin 2,5 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-25-1PRT250	Pin 2,5 mm SS Punta Roscada Trocar x 250				
42311505	4817202	PI-25-1PRT330	Pin 2,5 mm SS Punta Roscada Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-30-1LDT150	Pin 3,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-30-1LDT230	Pin 3,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-30-1LDT300	Pin 3,0 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-30-1LT150	Pin 3,0 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-30-1LT230	Pin 3,0 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-30-1LT300	Pin 3,0 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-30-1PRT300	Pin 3,0 mm SS Punta Roscada Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-30-1PRT380	Pin 3,0 mm SS Punta Roscada Trocar x 380				
42311505	4817202	PI-32-1LDT150	Pin 3,2 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-32-1LDT230	Pin 3,2 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-32-1LDT300	Pin 3,2 mm SS Liso Doble Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-32-1LT150	Pin 3,2 mm SS Liso Punta Trocar x 150				
42311505	4817202	PI-32-1LT230	Pin 3,2 mm SS Liso Punta Trocar x 230				
42311505	4817202	PI-32-1LT300	Pin 3,2 mm SS Liso Punta Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-32-1PRT300	Pin 3,2 mm SS Punta Roscada Trocar x 300				
42311505	4817202	PI-32-1PRT380	Pin 3,2 mm SS Punta Roscada Trocar x 380				
42311505	4817202	T1-127-2ART100	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 100				
42311505	4817202	T1-127-2ART102	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 102				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 21 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-127-2ART104	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 104				
42311505	4817202	T1-127-2ART106	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 105				
42311505	4817202	T1-127-2ART108	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 108				
42311505	4817202	T1-127-2ART110	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 110				
42311505	4817202	T1-127-2ART12	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 12				
42311505	4817202	T1-127-2ART14	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 14				
42311505	4817202	T1-127-2ART16	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 16				
42311505	4817202	T1-127-2ART18	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 18				
42311505	4817202	T1-127-2ART20	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 20				
42311505	4817202	T1-127-2ART22	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 22				
42311505	4817202	T1-127-2ART24	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 24				
42311505	4817202	T1-127-2ART26	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 26				
42311505	4817202	T1-127-2ART28	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 28				
42311505	4817202	T1-127-2ART30	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 30				
42311505	4817202	T1-127-2ART32	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 32				
42311505	4817202	T1-127-2ART34	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 34				
42311505	4817202	T1-127-2ART35	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 35				
42311505	4817202	T1-127-2ART36	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 36				
42311505	4817202	T1-127-2ART38	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 38				
42311505	4817202	T1-127-2ART40	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 40				
42311505	4817202	T1-127-2ART42	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 42				
42311505	4817202	T1-127-2ART44	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 44				
42311505	4817202	T1-127-2ART45	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 45				
42311505	4817202	T1-127-2ART46	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 46				
42311505	4817202	T1-127-2ART48	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 48				
42311505	4817202	T1-127-2ART50	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 50				

CODIGO UNSPSC	COGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-127-2ART52	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 52				
42311505	4817202	T1-127-2ART54	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 54				
42311505	4817202	T1-127-2ART55	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 55				
42311505	4817202	T1-127-2ART56	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 56				
42311505	4817202	T1-127-2ART58	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 58				
42311505	4817202	T1-127-2ART60	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 60				
42311505	4817202	T1-127-2ART62	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 62				
42311505	4817202	T1-127-2ART64	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 64				
42311505	4817202	T1-127-2ART65	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 65				
42311505	4817202	T1-127-2ART66	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 66				
42311505	4817202	T1-127-2ART68	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 68				
42311505	4817202	T1-127-2ART70	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 70				
42311505	4817202	T1-127-2ART72	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 72				
42311505	4817202	T1-127-2ART74	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 74				
42311505	4817202	T1-127-2ART75	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 75				
42311505	4817202	T1-127-2ART76	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 76				
42311505	4817202	T1-127-2ART78	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 78				
42311505	4817202	T1-127-2ART80	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 80				
42311505	4817202	T1-127-2ART82	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 82				
42311505	4817202	T1-127-2ART84	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 84				
42311505	4817202	T1-127-2ART85	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 85				
42311505	4817202	T1-127-2ART86	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 86				
42311505	4817202	T1-127-2ART88	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 88				
42311505	4817202	T1-127-2ART90	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 90				
42311505	4817202	T1-127-2ART92	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 92				
42311505	4817202	T1-127-2ART94	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 94				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 23 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-127-2ART95	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 95				
42311505	4817202	T1-127-2ART96	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 96				
42311505	4817202	T1-127-2ART98	Tornillo Cortical 2,7 mm Ti AR Torx x 98				
42311505	4817202	T1-135-1ARH100	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-135-1ARH102	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-135-1ARH104	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-135-1ARH105	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-135-1ARH106	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-135-1ARH108	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-135-1ARH110	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-135-1ARH12	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-135-1ARH14	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-135-1ARH16	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-135-1ARH18	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-135-1ARH20	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-135-1ARH22	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 22				
42311505	4817202	T1-135-1ARH24	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-135-1ARH26	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-135-1ARH28	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-135-1ARH30	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-135-1ARH32	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-135-1ARH34	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-135-1ARH35	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-135-1ARH36	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-135-1ARH38	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-135-1ARH40	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 40				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 24 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-135-1ARH42	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-135-1ARH44	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-135-1ARH45	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-135-1ARH46	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-135-1ARH48	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-135-1ARH50	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-135-1ARH52	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-135-1ARH54	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-135-1ARH55	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-135-1ARH56	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-135-1ARH58	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-135-1ARH60	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-135-1ARH62	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-135-1ARH64	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-135-1ARH65	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-135-1ARH66	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-135-1ARH68	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-135-1ARH70	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-135-1ARH72	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-135-1ARH74	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-135-1ARH76	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-135-1ARH78	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-135-1ARH80	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-135-1ARH82	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-135-1ARH84	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-135-1ARH86	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 86				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 25 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-135-1ARH88	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-135-1ARH90	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-135-1ARH92	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-135-1ARH94	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-135-1ARH95	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-135-1ARH96	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-135-1ARH98	Tornillo Cortical 3,5 mm SS AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-135-2ARH100	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-135-2ARH102	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-135-2ARH104	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-135-2ARH105	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-135-2ARH106	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-135-2ARH108	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-135-2ARH110	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-135-2ARH12	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-135-2ARH14	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-135-2ARH16	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-135-2ARH18	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-135-2ARH20	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-135-2ARH22	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 22				
42311505	4817202	T1-135-2ARH24	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-135-2ARH26	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-135-2ARH28	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-135-2ARH30	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-135-2ARH32	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-135-2ARH34	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 34				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 26 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-135-2ARH35	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-135-2ARH36	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-135-2ARH38	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-135-2ARH40	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-135-2ARH42	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-135-2ARH44	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-135-2ARH45	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-135-2ARH46	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-135-2ARH48	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-135-2ARH50	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-135-2ARH52	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-135-2ARH54	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-135-2ARH55	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-135-2ARH56	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-135-2ARH58	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-135-2ARH60	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-135-2ARH62	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-135-2ARH64	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-135-2ARH65	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-135-2ARH66	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-135-2ARH68	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-135-2ARH70	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-135-2ARH72	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-135-2ARH74	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-135-2ARH75	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-135-2ARH76	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 76				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 27 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-135-2ARH78	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-135-2ARH80	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-135-2ARH82	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-135-2ARH84	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-135-2ARH85	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-135-2ARH86	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-135-2ARH88	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-135-2ARH90	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-135-2ARH92	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-135-2ARH94	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-135-2ARH95	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-135-2ARH96	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-135-2ARH98	Tornillo Cortical 3,5 mm Ti AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-145-1ARH100	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-145-1ARH102	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-145-1ARH104	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-145-1ARH105	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-145-1ARH106	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-145-1ARH108	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-145-1ARH110	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-145-1ARH12	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-145-1ARH14	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-145-1ARH16	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-145-1ARH18	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-145-1ARH20	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-145-1ARH22	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 22				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 28 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-145-1ARH24	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-145-1ARH26	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-145-1ARH28	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-145-1ARH30	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-145-1ARH32	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-145-1ARH34	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-145-1ARH35	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-145-1ARH36	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-145-1ARH38	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-145-1ARH40	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-145-1ARH42	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-145-1ARH44	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-145-1ARH45	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-145-1ARH46	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-145-1ARH48	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-145-1ARH50	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-145-1ARH52	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-145-1ARH54	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-145-1ARH55	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-145-1ARH56	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-145-1ARH58	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-145-1ARH60	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-145-1ARH62	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-145-1ARH64	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-145-1ARH65	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-145-1ARH66	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 66				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-145-1ARH68	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-145-1ARH70	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-145-1ARH72	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-145-1ARH74	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-145-1ARH75	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-145-1ARH76	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-145-1ARH78	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-145-1ARH80	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-145-1ARH82	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-145-1ARH84	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-145-1ARH85	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-145-1ARH86	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-145-1ARH88	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-145-1ARH90	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-145-1ARH92	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-145-1ARH94	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-145-1ARH95	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-145-1ARH96	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-145-1ARH98	Tornillo Cortical 4,5 mm SS AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-424-1AR92	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 92				
42311505	4817202	T1-424-1ART100	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 100				
42311505	4817202	T1-424-1ART102	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 102				
42311505	4817202	T1-424-1ART104	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 104				
42311505	4817202	T1-424-1ART105	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 105				
42311505	4817202	T1-424-1ART106	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 106				
42311505	4817202	T1-424-1ART108	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 108				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 30 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-424-1ART110	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 110				
42311505	4817202	T1-424-1ART12	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 12				
42311505	4817202	T1-424-1ART14	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 14				
42311505	4817202	T1-424-1ART16	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 16				
42311505	4817202	T1-424-1ART18	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 18				
42311505	4817202	T1-424-1ART20	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 20				
42311505	4817202	T1-424-1ART22	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 22				
42311505	4817202	T1-424-1ART24	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 24				
42311505	4817202	T1-424-1ART26	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 26				
42311505	4817202	T1-424-1ART28	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 28				
42311505	4817202	T1-424-1ART30	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 30				
42311505	4817202	T1-424-1ART32	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 32				
42311505	4817202	T1-424-1ART34	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 34				
42311505	4817202	T1-424-1ART35	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 35				
42311505	4817202	T1-424-1ART36	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 36				
42311505	4817202	T1-424-1ART38	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 38				
42311505	4817202	T1-424-1ART40	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 40				
42311505	4817202	T1-424-1ART42	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 42				
42311505	4817202	T1-424-1ART44	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 44				
42311505	4817202	T1-424-1ART45	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 45				
42311505	4817202	T1-424-1ART46	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 46				
42311505	4817202	T1-424-1ART48	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 48				
42311505	4817202	T1-424-1ART50	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 50				
42311505	4817202	T1-424-1ART52	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 52				
42311505	4817202	T1-424-1ART54	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 54				
42311505	4817202	T1-424-1ART55	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 55				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 31 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-424-1ART56	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 56				
42311505	4817202	T1-424-1ART58	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 58				
42311505	4817202	T1-424-1ART60	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 70				
42311505	4817202	T1-424-1ART62	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 72				
42311505	4817202	T1-424-1ART64	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 74				
42311505	4817202	T1-424-1ART65	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 75				
42311505	4817202	T1-424-1ART66	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 76				
42311505	4817202	T1-424-1ART68	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 78				
42311505	4817202	T1-424-1ART70	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 80				
42311505	4817202	T1-424-1ART72	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 82				
42311505	4817202	T1-424-1ART74	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 84				
42311505	4817202	T1-424-1ART75	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 85				
42311505	4817202	T1-424-1ART76	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 86				
42311505	4817202	T1-424-1ART78	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 88				
42311505	4817202	T1-424-1ART90	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 90				
42311505	4817202	T1-424-1ART94	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 94				
42311505	4817202	T1-424-1ART95	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 95				
42311505	4817202	T1-424-1ART96	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 96				
42311505	4817202	T1-424-1ART98	Tornillo Bloqueado 2,4 mm SS AR Torx x 98				
42311505	4817202	T1-424-2ART100	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 100				
42311505	4817202	T1-424-2ART102	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 102				
42311505	4817202	T1-424-2ART104	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 104				
42311505	4817202	T1-424-2ART106	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 106				
42311505	4817202	T1-424-2ART108	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 108				
42311505	4817202	T1-424-2ART110	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 110				
42311505	4817202	T1-424-2ART12	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 12				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-424-2ART14	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 14				
42311505	4817202	T1-424-2ART16	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 16				
42311505	4817202	T1-424-2ART18	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 18				
42311505	4817202	T1-424-2ART20	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 20				
42311505	4817202	T1-424-2ART22	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 22				
42311505	4817202	T1-424-2ART24	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 24				
42311505	4817202	T1-424-2ART26	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 26				
42311505	4817202	T1-424-2ART28	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 28				
42311505	4817202	T1-424-2ART30	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 30				
42311505	4817202	T1-424-2ART32	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 32				
42311505	4817202	T1-424-2ART34	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 34				
42311505	4817202	T1-424-2ART35	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 35				
42311505	4817202	T1-424-2ART36	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 36				
42311505	4817202	T1-424-2ART38	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 38				
42311505	4817202	T1-424-2ART40	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 40				
42311505	4817202	T1-424-2ART42	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 42				
42311505	4817202	T1-424-2ART44	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 44				
42311505	4817202	T1-424-2ART45	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 45				
42311505	4817202	T1-424-2ART46	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 46				
42311505	4817202	T1-424-2ART48	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 48				
42311505	4817202	T1-424-2ART50	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 50				
42311505	4817202	T1-424-2ART52	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 52				
42311505	4817202	T1-424-2ART54	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 54				
42311505	4817202	T1-424-2ART55	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 55				
42311505	4817202	T1-424-2ART56	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 56				
42311505	4817202	T1-424-2ART58	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 58				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 33 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-424-2ART60	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 60				
42311505	4817202	T1-424-2ART62	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 62				
42311505	4817202	T1-424-2ART64	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 64				
42311505	4817202	T1-424-2ART66	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 66				
42311505	4817202	T1-424-2ART68	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 68				
42311505	4817202	T1-424-2ART70	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 70				
42311505	4817202	T1-424-2ART72	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 72				
42311505	4817202	T1-424-2ART74	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 74				
42311505	4817202	T1-424-2ART76	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 76				
42311505	4817202	T1-424-2ART78	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 78				
42311505	4817202	T1-424-2ART80	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 80				
42311505	4817202	T1-424-2ART82	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 82				
42311505	4817202	T1-424-2ART84	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 84				
42311505	4817202	T1-424-2ART86	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 86				
42311505	4817202	T1-424-2ART88	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 88				
42311505	4817202	T1-424-2ART90	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 90				
42311505	4817202	T1-424-2ART92	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 92				
42311505	4817202	T1-424-2ART94	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 94				
42311505	4817202	T1-424-2ART96	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 96				
42311505	4817202	T1-424-2ART98	Tornillo Bloqueado 2,4 mm Ti AR Torx x 98				
42311505	4817202	T1-427-2ART100	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 100				
42311505	4817202	T1-427-2ART102	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 102				
42311505	4817202	T1-427-2ART104	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 104				
42311505	4817202	T1-427-2ART105	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 105				
42311505	4817202	T1-427-2ART106	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 106				
42311505	4817202	T1-427-2ART108	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 108				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 34 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-427-2ART110	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 110				
42311505	4817202	T1-427-2ART12	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 12				
42311505	4817202	T1-427-2ART14	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 14				
42311505	4817202	T1-427-2ART16	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 16				
42311505	4817202	T1-427-2ART18	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 18				
42311505	4817202	T1-427-2ART20	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 20				
42311505	4817202	T1-427-2ART22	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 22				
42311505	4817202	T1-427-2ART24	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 24				
42311505	4817202	T1-427-2ART26	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 26				
42311505	4817202	T1-427-2ART28	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 28				
42311505	4817202	T1-427-2ART30	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 30				
42311505	4817202	T1-427-2ART32	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 32				
42311505	4817202	T1-427-2ART34	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 34				
42311505	4817202	T1-427-2ART35	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 35				
42311505	4817202	T1-427-2ART36	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 36				
42311505	4817202	T1-427-2ART38	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 38				
42311505	4817202	T1-427-2ART40	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 40				
42311505	4817202	T1-427-2ART42	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 42				
42311505	4817202	T1-427-2ART44	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 44				
42311505	4817202	T1-427-2ART45	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 45				
42311505	4817202	T1-427-2ART46	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 46				
42311505	4817202	T1-427-2ART48	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 48				
42311505	4817202	T1-427-2ART50	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 50				
42311505	4817202	T1-427-2ART52	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 52				
42311505	4817202	T1-427-2ART54	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 54				
42311505	4817202	T1-427-2ART55	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 55				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 35 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-427-2ART56	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 56				
42311505	4817202	T1-427-2ART58	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 58				
42311505	4817202	T1-427-2ART60	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 60				
42311505	4817202	T1-427-2ART62	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 62				
42311505	4817202	T1-427-2ART64	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 64				
42311505	4817202	T1-427-2ART66	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 66				
42311505	4817202	T1-427-2ART68	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 68				
42311505	4817202	T1-427-2ART70	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 70				
42311505	4817202	T1-427-2ART72	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 72				
42311505	4817202	T1-427-2ART74	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 74				
42311505	4817202	T1-427-2ART75	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 75				
42311505	4817202	T1-427-2ART76	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 76				
42311505	4817202	T1-427-2ART78	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 78				
42311505	4817202	T1-427-2ART80	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 80				
42311505	4817202	T1-427-2ART82	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 82				
42311505	4817202	T1-427-2ART84	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 84				
42311505	4817202	T1-427-2ART85	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 85				
42311505	4817202	T1-427-2ART86	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 86				
42311505	4817202	T1-427-2ART88	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 88				
42311505	4817202	T1-427-2ART90	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 90				
42311505	4817202	T1-427-2ART92	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 92				
42311505	4817202	T1-427-2ART94	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 94				
42311505	4817202	T1-427-2ART95	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 95				
42311505	4817202	T1-427-2ART96	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 96				
42311505	4817202	T1-427-2ART98	Tornillo Bloqueado 2,7 mm Ti AR Torx x 98				
42311505	4817202	T1-435-1ARH100	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 100				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-435-1ARH102	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-435-1ARH104	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-435-1ARH105	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-435-1ARH106	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-435-1ARH108	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-435-1ARH110	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-435-1ARH12	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-435-1ARH14	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-435-1ARH16	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-435-1ARH18	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-435-1ARH20	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-435-1ARH22	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 22				
42311505	4817202	T1-435-1ARH24	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-435-1ARH26	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-435-1ARH28	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-435-1ARH30	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-435-1ARH32	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-435-1ARH34	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-435-1ARH35	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-435-1ARH36	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-435-1ARH38	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-435-1ARH40	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-435-1ARH42	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-435-1ARH44	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-435-1ARH45	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-435-1ARH46	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 46				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-435-1ARH48	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-435-1ARH50	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-435-1ARH52	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-435-1ARH54	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-435-1ARH55	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-435-1ARH56	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-435-1ARH58	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-435-1ARH60	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-435-1ARH64	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-435-1ARH65	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-435-1ARH66	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-435-1ARH68	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-435-1ARH70	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-435-1ARH72	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-435-1ARH74	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-435-1ARH75	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-435-1ARH76	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-435-1ARH78	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-435-1ARH80	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-435-1ARH82	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-435-1ARH84	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-435-1ARH85	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-435-1ARH86	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-435-1ARH88	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-435-1ARH90	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-435-1ARH92	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 92				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 38 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-435-1ARH94	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-435-1ARH95	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-435-1ARH96	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-435-1ARH98	Tornillo Bloqueado 3,5 mm SS AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-435-2ARH100	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-435-2ARH102	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-435-2ARH104	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-435-2ARH105	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-435-2ARH106	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-435-2ARH108	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-435-2ARH110	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-435-2ARH12	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-435-2ARH14	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-435-2ARH16	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-435-2ARH18	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-435-2ARH20	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-435-2ARH22	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 22				
42311505	4817202	T1-435-2ARH24	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-435-2ARH26	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-435-2ARH28	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-435-2ARH30	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-435-2ARH32	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-435-2ARH34	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-435-2ARH35	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-435-2ARH36	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-435-2ARH38	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 38				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 39 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-435-2ARH40	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-435-2ARH42	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-435-2ARH44	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-435-2ARH45	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-435-2ARH46	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-435-2ARH48	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-435-2ARH50	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-435-2ARH52	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-435-2ARH54	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-435-2ARH55	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-435-2ARH56	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-435-2ARH58	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-435-2ARH60	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-435-2ARH62	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-435-2ARH64	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-435-2ARH65	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-435-2ARH66	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-435-2ARH68	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-435-2ARH70	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-435-2ARH72	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-435-2ARH74	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-435-2ARH75	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-435-2ARH76	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-435-2ARH78	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-435-2ARH80	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-435-2ARH82	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 82				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 40 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-435-2ARH84	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-435-2ARH85	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-435-2ARH86	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-435-2ARH88	Tornillo Bloqueado 3,5 mm Ti AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-450-1ARH100	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-450-1ARH102	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-450-1ARH104	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-450-1ARH105	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-450-1ARH106	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-450-1ARH108	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-450-1ARH110	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-450-1ARH14	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-450-1ARH16	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-450-1ARH18	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-450-1ARH20	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-450-1ARH22	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 22				
42311505	4817202	T1-450-1ARH24	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-450-1ARH26	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-450-1ARH28	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-450-1ARH30	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-450-1ARH32	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-450-1ARH34	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-450-1ARH35	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-450-1ARH36	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-450-1ARH38	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-450-1ARH40	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 40				



CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-450-1ARH42	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-450-1ARH44	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-450-1ARH45	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-450-1ARH46	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-450-1ARH48	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-450-1ARH50	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-450-1ARH52	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-450-1ARH54	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-450-1ARH55	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-450-1ARH56	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-450-1ARH58	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-450-1ARH60	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-450-1ARH62	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-450-1ARH64	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-450-1ARH65	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-450-1ARH66	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-450-1ARH68	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-450-1ARH70	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-450-1ARH72	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-450-1ARH74	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-450-1ARH75	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-450-1ARH76	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-450-1ARH78	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-450-1ARH80	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-450-1ARH82	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-450-1ARH84	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 84				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 42 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-450-1ARH85	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-450-1ARH86	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-450-1ARH88	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-450-1ARH90	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-450-1ARH92	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-450-1ARH94	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-450-1ARH95	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-450-1ARH96	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-450-1ARH98	Tornillo Bloqueado 5,0 mm SS AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH100	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH102	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH104	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH105	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH106	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH108	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH110	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH12	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH14	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH16	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH18	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH20	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH22	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 22				

CODIGO UNSPSC	COGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-740-1RPARH24	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH26	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH28	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH30	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH32	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH34	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH35	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH36	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH38	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH40	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH42	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH44	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH45	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH46	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH48	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH50	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH52	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH54	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH55	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH56	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH58	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH60	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH64	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH65	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH66	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH68	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 68				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 44 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-740-1RPARH70	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH72	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH74	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH75	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH76	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH78	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH80	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH82	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH84	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH85	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH86	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH88	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH90	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH92	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH94	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH95	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH96	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-740-1RPARH98	Tornillo Esponjoso 4,0 mm SS R.Parcial AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH100	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH102	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH104	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH105	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH106	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 106				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 45 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH108	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH110	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH12	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH14	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH16	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH18	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH20	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH22	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 22				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH24	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH30	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH32	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 32				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH34	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH35	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH36	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH38	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH40	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH42	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 42				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 46 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH44	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH45	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH46	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH48	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH50	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH52	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH54	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH55	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH56	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH58	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH60	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 60				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH62	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH64	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH65	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH66	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH68	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH70	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 70				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 47 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH72	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH74	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH75	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH76	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH78	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH80	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH82	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH84	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH85	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH86	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH88	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 88				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH90	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH92	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH94	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH95	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH96	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-765-1R16ARH98	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.16 AR Hex x 98				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 48 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH100	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 100				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH102	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 102				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH104	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 104				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH105	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 105				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH106	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 106				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH108	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 108				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH110	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 110				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH12	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 12				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH14	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 14				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH16	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 16				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH18	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 18				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH22	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 20				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH24	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 24				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH26	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 26				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH28	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 28				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH30	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 30				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH32	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 32				



CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH34	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 34				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH35	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 35				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH36	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 36				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH38	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 38				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH40	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 40				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH42	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 42				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH44	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 44				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH45	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 45				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH46	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 46				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH48	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 48				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH50	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 50				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH52	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 52				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH54	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 54				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH55	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 55				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH56	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 56				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH58	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 58				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH60	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 60				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 50 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH62	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 62				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH64	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 64				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH65	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 65				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH66	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 66				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH68	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 68				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH70	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 70				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH72	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 72				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH74	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 74				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH75	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 75				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH76	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 76				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH78	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 78				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH80	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 80				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH82	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 82				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH84	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 84				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH85	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 85				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH86	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 86				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH88	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 88				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 51 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH90	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 90				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH92	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 92				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH94	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 94				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH95	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 95				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH96	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 96				
42311505	4817202	T1-765-1R32ARH98	Tornillo Esponjoso 6,5 mm SS R.32 AR Hex x 98				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH100	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 100				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH102	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 102				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH104	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 104				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH105	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 105				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH106	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 106				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH108	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 108				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH110	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 110				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH12	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 12				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH14	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 14				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH16	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 16				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH18	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 18				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH20	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 20				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH22	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 22				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 52 de 234

CODIGO UNSPSC	COGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH24	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 24				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH26	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 26				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH28	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 28				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH30	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 30				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH32	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 32				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH34	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 34				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH35	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 35				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH36	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 36				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH38	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 38				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH40	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 40				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH42	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 42				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH44	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 44				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH45	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 45				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH46	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 46				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH48	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 48				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH50	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 50				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH52	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 52				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH54	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 54				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH55	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 55				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH56	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 56				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH58	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 58				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH60	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 60				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH62	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 62				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH64	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 64				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH65	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 65				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH66	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 66				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH68	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 68				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH70	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 70				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH72	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 72				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH74	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 74				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH75	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 75				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH76	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 76				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH78	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 78				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH80	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 80				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH82	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 82				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH84	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 84				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH85	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 85				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH86	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 86				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH88	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 88				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH90	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 90				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH92	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 92				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH94	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 94				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH95	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 95				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH96	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 96				
42311505	4817202	T1-940-1RPAPH98	Tornillo Esponjoso Canulado 4,0 mm SS R.Parcial AP Hex x 98				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH100	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 100				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH102	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 102				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH104	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 104				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH105	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 105				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 54 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R16APH106	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 106				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH108	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 108				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH110	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 110				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH12	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 12				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH14	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 14				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH16	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 16				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH18	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 18				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH20	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 20				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH22	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 22				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH24	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 24				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH26	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 26				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH28	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 28				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH30	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 30				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH32	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 32				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH34	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 34				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH35	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 35				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH36	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 36				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 55 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R16APH38	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 38				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH40	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 40				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH42	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 42				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH44	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 44				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH45	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 45				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH46	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 46				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH48	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 48				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH50	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 50				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH52	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 52				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH54	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 54				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH55	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 55				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH56	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 56				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH58	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 58				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH60	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 60				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH62	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 62				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH64	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 64				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH65	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 65				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 56 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R16APH66	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 66				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH68	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 68				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH70	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 70				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH72	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 72				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH74	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 74				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH75	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 75				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH76	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 76				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH78	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 78				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH80	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 80				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH82	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 82				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH84	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 84				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH85	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 85				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH86	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 86				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH88	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 88				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH90	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 90				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH92	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 94				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH95	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 95				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 57 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R16APH96	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 96				
42311505	4817202	T1-970-1R16APH98	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.16 AP Hex x 98				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH100	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 100				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH102	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 102				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH104	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 104				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH105	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 105				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH106	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 106				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH108	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 108				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH110	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 110				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH12	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 12				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH14	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 14				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH16	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 16				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH18	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 18				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH20	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 20				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH22	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 22				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH24	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 24				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH26	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 26				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 58 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R32APH28	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 28				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH30	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 30				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH32	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 32				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH34	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 34				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH35	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 35				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH36	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 36				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH38	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 38				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH40	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 40				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH42	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 42				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH44	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 44				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH45	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 45				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH46	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 46				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH48	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 48				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH50	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 50				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH52	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 52				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH54	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 54				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH55	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 55				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 59 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R32APH56	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 56				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH58	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 58				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH60	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 60				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH62	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 62				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH64	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 64				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH65	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 65				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH66	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 66				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH68	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 68				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH70	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 70				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH72	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 72				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH74	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 74				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH75	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 75				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH76	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 76				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH78	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 78				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH80	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 80				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH82	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 82				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH84	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 84				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 60 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	T1-970-1R32APH85	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 85				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH86	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 86				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH88	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 88				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH90	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 90				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH92	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 92				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH94	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 94				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH95	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 95				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH96	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 96				
42311505	4817202	T1-970-1R32APH98	Tornillo Esponjoso Canulado 7,0 mm SS R.32 AP Hex x 98				
42311505	4817202	JM- F28-HL-109	PLACA FOOT EN H X9AX1.6 PER IZQ GRANDE-TIT				
42311505	4817202	JM- F28-HP-010	PLACA FOOT EN H X10AX1.3 PER-TIT				
42311505	4817202	JM- F28-ST-002	PLACA FOOT RECTA X2AX1.6 PER CORTA-TIT.				
42311505	4817202	JM- F28-TP-006	PLACA FOOT EN T X6AX1.6 PER-TIT				
42311505	4817202	JM- F28-TP-007	PLACA FOOT EN T X7AX1.6 PER-TIT				
42311505	4817202	JM- F35-CL-012-13	PLACA FOOT CALCANEO X12AX1.3PER (SMALL)/IZQ-TIT				
42311505	4817202	JM- F35-CR-012-13	PLACA FOOT CALCANEO X12AX1.3PER (SMALL)/DER-TIT				
42311505	4817202	JM-20-HC-004	MINITORNILLO SC 2.0 X 4MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-005	MINITORNILLO SC 2.0 X 5MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-006	MINITORNILLO SC 2.0 X 6MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-007	MINITORNILLO SC 2.0 X 7MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-008	MINITORNILLO SC 2.0 X 8MM-JM				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 61 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-20-HC-009	MINITORNILLO SC 2.0 X 9MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-010	MINITORNILLO SC 2.0 X 10MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-011	MINITORNILLO SC 2.0 X 11MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-012	MINITORNILLO SC 2.0 X 12MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-013	MINITORNILLO SC 2.0 X 13MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-014	MINITORNILLO SC 2.0 X 14MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-015	MINITORNILLO SC 2.0 X 15MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-016	MINITORNILLO SC 2.0 X 16MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-017	MINITORNILLO SC 2.0 X 17MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-018	MINITORNILLO SC 2.0 X 18MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-019	MINITORNILLO SC 2.0 X 19MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-020	MINITORNILLO SC 2.0 X 20MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-021	MINITORNILLO SC 2.0 X 21MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-022	MINITORNILLO SC 2.0 X 22MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-023	MINITORNILLO SC 2.0 X 23MM-JM				
42311505	4817202	JM-20-HC-024	MINITORNILLO SC 2.0 X 24MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-005	MINITORNILLO SC 2.3 X 5MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-006	MINITORNILLO SC 2.3 X 6MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-007	MINITORNILLO SC 2.3 X 7MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-008	MINITORNILLO SC 2.3 X 8MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-009	MINITORNILLO SC 2.3 X 9MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-010	MINITORNILLO SC 2.3 X 10MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-011	MINITORNILLO SC 2.3 X 11MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-012	MINITORNILLO SC 2.3 X 12MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-013	MINITORNILLO SC 2.3 X 13MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-014	MINITORNILLO SC 2.3 X 14MM-JM				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 62 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-23-HC-015	MINITORNILLO SC 2.3 X 15MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-016	MINITORNILLO SC 2.3 X 16MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-017	MINITORNILLO SC 2.3 X 17MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-018	MINITORNILLO SC 2.3 X 18MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-019	MINITORNILLO SC 2.3 X 19MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-020	MINITORNILLO SC 2.3 X 20MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-021	MINITORNILLO SC 2.3 X 21MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-022	MINITORNILLO SC 2.3 X 22MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-023	MINITORNILLO SC 2.3 X 23MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-024	MINITORNILLO SC 2.3 X 24MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-026	MINITORNILLO SC 2.3 X26MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-028	MINITORNILLO SC 2.3 X28MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-030	MINITORNILLO SC 2.3 X30MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-032	MINITORNILLO SC 2.3 X32MM-JM				
42311505	4817202	JM-23-HC-034	MINITORNILLO SC 2.3 X34MM-JM				
42311505	4817202	JM-25-HC-006	TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X6MM-JM				
42311505	4817202	JM-25-HC-010	TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X10MM-JM				
42311505	4817202	JM-28-FC-008	TORNILLO CORTICAL 2.8X8MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-010	TORNILLO CORTICAL 2.8X10MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-012	TORNILLO CORTICAL 2.8X12MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-014	TORNILLO CORTICAL 2.8X14MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-016	TORNILLO CORTICAL 2.8X16MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-018	TORNILLO CORTICAL 2.8X18MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-020	TORNILLO CORTICAL 2.8X20MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-022	TORNILLO CORTICAL 2.8X22MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-024	TORNILLO CORTICAL 2.8X24MM, TIT.				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-28-FC-026	TORNILLO CORTICAL 2.8X26MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-028	TORNILLO CORTICAL 2.8X28MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-030	TORNILLO CORTICAL 2.8X30MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-032	TORNILLO CORTICAL 2.8X32MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-034	TORNILLO CORTICAL 2.8X34MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-036	TORNILLO CORTICAL 2.8X36MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-038	TORNILLO CORTICAL 2.8X38MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-040	TORNILLO CORTICAL 2.8X40MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28-FC-045	TORNILLO CORTICAL 2.8X45MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-008	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X8MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-010	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X10MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-012	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X12MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-014	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X14MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-016	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X16MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-018	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X18MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-020	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X20MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-022	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X22MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-024	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X24MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-026	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X26MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-028	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X28MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-030	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X30MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-032	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X32MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-034	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X34MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-036	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X36MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-038	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X38MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-28L-HF-040	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X40MM, TIT.				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 64 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-28L-HF-045	TORNILLO BLOQUEADO SC 2.8X45MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-010	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X10MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-012	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X12MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-014	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X14MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-016	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X16MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-018	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X18MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-020	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X20MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-022	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X22MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-024	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X24MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-026	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X26MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-028	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X28MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-030	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X30MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-032	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X32MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-034	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X34MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-036	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X36MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-038	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X38MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-040	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X40MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-045	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X45MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35-FC-050	TORNILLO CORTICAL SC 3.5X50MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-010	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X10MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-012	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X12MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-014	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X14MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-016	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X16MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-018	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X18MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-020	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X20MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-022	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X22MM, TIT.				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 65 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-35L-HF-024	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X24MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-026	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X26MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-028	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X28MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-030	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X30MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-032	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X32MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-034	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X34MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-036	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X36MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-038	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X38MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-040	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X40MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-045	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X45MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-35L-HF-050	TORNILLO BLOQUEADO SC 3.5X50MM, TIT.				
42311505	4817202	JM-F28-GR-007	PLACA FOOT DOBLE T X7AX1.6 PER-TIT				
42311505	4817202	JM-F28-GR-008	PLACA FOOT DOBLE T X8AX1.6 PER-TIT				
42311505	4817202	JM-F28-GR-009	PLACA FOOT DOBLE T X9AX1.6 PER-TIT				
42311505	4817202	JM-F28-HL-009	PLACA FOOT EN H X9AX1.6 PER IZQ-TIT.				
42311505	4817202	JM-F28-HR-009	PLACA FOOT EN H X9AX1.6 PER DER-TIT				
42311505	4817202	JM-F28-HR-109	PLACA FOOT EN H X9AX1.6 PER DER GRANDE-TIT				
42311505	4817202	JM-F28-ST-004	PLACA FOOT RECTA X4HX1.6 PER -TIT.				
42311505	4817202	JM-F28-ST-005	PLACA FOOT SEMIRECTA X5HX1.6 PER-TIT.				
42311505	4817202	JM-F28-ST-006	PLACA FOOT SEMIRECTA X6HX1.6 PER-TIT.				
42311505	4817202	JM-F28-ST-102	PLACA FOOT RECTA X2AX1.6 PER LARGA-TIT.				
42311505	4817202	JM-F28-TP-009	PLACA FOOT DOBLE T X9AX1.6 PER-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CL-009	PLACA FOOT CALCANEO X9AX1.6PER IZQ-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CL-012-16	PLACA FOOT CALCANEO X12AX1.6PER (SMALL)/IZQ-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CL-112-13	PLACA FOOT CALCANEO X12AX1.3PER (LARGE)/IZQ-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CL-112-16	PLACA FOOT CALCANEO X12AX1.6PER (LARGE)/IZQ-TIT				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 66 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-F35-CR-009	PLACA FOOT CALCANEEO X9AX1.6PER DER-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CR-012-16	PLACA FOOT CALCANEEO X12AX1.6PER (SMALL)/DER-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CR-112-13	PLACA FOOT CALCANEEO X12AX1.3PER (LARGE)/DER-TIT				
42311505	4817202	JM-F35-CR-112-16	PLACA FOOT CALCANEEO X12AX1.6PER (LARGE)/DER-TIT				
42311505	4817202	JM-H1-HK-001	PLACA GANCHO PLAT. X 1A. PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-LL-005	PLACA EN L X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-LR-005	PLACA EN L X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-PL-005	PLACA CONDI. X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-PR-005	PLACA CONDI. X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-006	PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-106	PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-108	PLACA MATRIX CUADR. X 8A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-110	PLACA MATRIX CUADR. X10A. PLAT.PERF.0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-112	PLACA MATRIX CUADR. X12A. PLAT.PERF.0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-206-L	PLACA M. CUADR. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-206-R	PLACA M. CUADR. X 6A. DER.PLAT.PERF.0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-306-L	PLACA MATRIX X 6A. PLAT.IZQ.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-306-R	PLACA MATRIX X 6A. PLAT.DER.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-408-L	PLACA M. CUADR. X 8A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-QD-408-R	PLACA M. CUADR. X 8A. DER.PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-SQ-004	PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-SQ-104	PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-SQ-204	PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-ST-006	PLACA RECTA X 6A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-ST-016	PLACA RECTA X16A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-ST-104	PLACA REC. PUENT. X 4A. PLAT.PERF. 0.6-JM				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-H1-ST-216	PLACA SEMIRECTA X 16A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-TP-007	PLACA EN T X 7A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-TP-008	PLACA EN T X 8A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-TP-010	PLACA EN T X10A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-TP-011	PLACA TP X11A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-TP-012	PLACA TP X12A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-YP-006	PLACA EN Y X 6A. PLAT.PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H1-YP-006A	PLACA EN Y AJUSTABLE X 16A.				
42311505	4817202	JM-H1-ZZ-016	PLACA EN Z X16A. PLAT. PERF. 0.6-JM				
42311505	4817202	JM-H2-LL-006	PLACA EN L X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-LL-006-CP	PLACA L COMPRES. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-LL-010-CP	PLACA L COMPRES. X10A. IZQ.PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-LR-006	PLACA EN L X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-LR-006-CP	PLACA L COMPRES. X 6A. DER.PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-LR-010-CP	PLACA L COMPRES. X10A. DER.PLATA.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-PL-006	PLACA CONDILAR X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-PR-006	PLACA CONDILAR X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-006	PLACA MATRIX X 6A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-106	PLACA MATRIX X 6A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-108	PLACA MATRIX X 8A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-110	PLACA MATRIX X10A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-112	PLACA MATRIX X 12A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-206-L	PLACA MATRIX X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-206-R	PLACA MATRIX X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-306-L	PLACA MATRIX X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-306-R	PLACA MATRIX X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0-JM				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 68 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	JM-H2-QD-408-L	PLACA MATRIX X 8A. IZQ.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-QD-408-R	PLACA MATRIX X 8A. DER.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-SQ-004	PLACA CUADR. X 4A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-SQ-104	PLACA CUADR. X 4A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-SQ-204	PLACA CUADR. X 4A DOR.PERF.1.0 BORDE RED-JM				
42311505	4817202	JM-H2-SQ-304-L	PLACA CUADR. X 4A. IZQ.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-SQ-304-R	PLACA CUADR. X 4A. DER.DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-006	PLACA RECTA X 6A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-016	PLACA RECTA X16A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-104	PLACA REC. PUENT. X 4A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-104-CP	PLACA REC.PUENT.COMPR.X 4A PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-105-CP	PLA. REC.PUENT.COMPRES.X5A.PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-106-CP	PLA. REC.PUENT.COMPRES.X6A.PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-208-CP	PLA. REC.PUENT.COMPRES.X8A.PLAT.PERF.1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ST-216	PLACA SEMIRECTA X 16A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-TP-006	PLACA EN T X 6A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-TP-006-CP	PLACA EN T COMPRES. X 6A. PLAT.PERF. 1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-TP-007	PLACA EN T X 7A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-TP-010-CP	PLACA EN T COMPRES. X10A. PLAT.PERF. 1.3-JM				
42311505	4817202	JM-H2-TP-011	PLACA EN T X11A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-TP-012	PLACA EN T X12A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-YP-007	PLACA EN Y X 6A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	JM-H2-ZZ-016	PLACA EN Z X16A. DOR.PERF. 1.0-JM				
42311505	4817202	OS020071003	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 3 orificios Titano				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 69 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS020071004	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 4 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020071005	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 5 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020071006	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 6 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020071007	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 7 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020071008	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 8 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020071009	Placa ABC Humero distal lateral izquierda x 9 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072003	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 3 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072004	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 4 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072005	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 5 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072006	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 6 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072007	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 7 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072008	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 8 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020072009	Placa ABC Humero distal lateral derecha x 9 orificios Titanio				
42311505	4817202	OS020111004	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 4 orif Izquierda				
42311505	4817202	OS020111005	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 5 orif Izquierda				
42311505	4817202	OS020111006	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 6 orif Izquierda				
42311505	4817202	OS020111007	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 7 orif Izquierda				
42311505	4817202	OS020111008	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 8 orif Izquierda				
42311505	4817202	OS020112004	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 4 orif Derecha				
42311505	4817202	OS020112005	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 5 orif Derecha				
42311505	4817202	OS020112006	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 6 orif Derecha				
42311505	4817202	OS020112007	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 7 orif Derecha				
42311505	4817202	OS020112008	Placa ABC olecranon II de 3,5 x 8 orif Derecha				
42311505	4817202	OS020421003	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 3 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421004	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 4 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421005	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 5 HUECOS TITANIO				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS020421006	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 6 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421007	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 7 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421008	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 8 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421009	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 9 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421010	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 10 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020421012	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL IZQUIERDA x 12 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422003	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 3 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422004	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 4 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422005	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 5 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422006	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 6 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422007	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 7 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422008	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 8 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422009	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 9 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422010	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 10 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020422012	PLACA ABC FEMUR PROXIMAL DERECHA x 12 HUECOS TITANIO				
42311505	4817202	OS020811003	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x3 IZQ				
42311505	4817202	OS020811004	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x4 IZQ				
42311505	4817202	OS020811005	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x5 IZQ				
42311505	4817202	OS020811006	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x6 IZQ				
42311505	4817202	OS020811007	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x7 IZQ				
42311505	4817202	OS020811008	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x8 IZQ				
42311505	4817202	OS020812003	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x3 DER.				
42311505	4817202	OS020812004	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x4 DER.				
42311505	4817202	OS020812005	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x5 DER.				
42311505	4817202	OS020812006	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x6 DER.				
42311505	4817202	OS020812007	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x7 DER.				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 71 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS020812008	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 15x8 DER.				
42311505	4817202	OS020821003	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x3 IZQ				
42311505	4817202	OS020821004	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x4 IZQ				
42311505	4817202	OS020821005	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x5 IZQ				
42311505	4817202	OS020821006	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x6 IZQ				
42311505	4817202	OS020821007	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x7 IZQ				
42311505	4817202	OS020821008	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x8 IZQ				
42311505	4817202	OS020822003	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x3 DER.				
42311505	4817202	OS020822004	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x4 DER.				
42311505	4817202	OS020822005	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x5 DER.				
42311505	4817202	OS020822006	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x6 DER.				
42311505	4817202	OS020822007	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x7 DER.				
42311505	4817202	OS020822008	PLACA ABC GANCHO CLAVICULAR HOOK 18x8 DER.				
42311505	4817202	OS020980004	Placa en T bloq. 1.5mm Cabeza de 4 x 4 orif.				
42311505	4817202	OS020980008	Placa en T bloq. 1.5mm Cabeza de 4 x 8 orif.				
42311505	4817202	OS020990004	Placa en Y bloq. 1.5mm x 4 orif.				
42311505	4817202	OS020990008	Placa en Y bloq. 1.5mm x 8 orif.				
42311505	4817202	OS021000004	Placa Condilar bloq. 1.5mm X 4 orif.				
42311505	4817202	OS021000008	Placa Condilar bloq. 1.5mm X 8 orif.				
42311505	4817202	OS021011000	Placa 3D bloq. 1.5mm x 8 orif. izq.				
42311505	4817202	OS021012000	Placa 3D bloq. 1.5mm x 8 orif. der.				
42311505	4817202	OS021020004	Placa ABC LCP recta bloq. 2.0mm x 4 orif				
42311505	4817202	OS021020005	Placa ABC LCP recta bloq. 2.0mm x 5 orif				
42311505	4817202	OS021020006	Placa ABC LCP recta bloq. 2.0mm x 6 orif				
42311505	4817202	OS021020007	Placa ABC LCP recta bloq. 2.0mm x 7 orif				
42311505	4817202	OS021020008	Placa ABC LCP recta bloq. 2.0mm x 8 orif				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 72 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS021030006	Placa adaptacion bloq. 2.0mm x 6 orif.				
42311505	4817202	OS021030012	Placa adaptacion bloq. 2.0mm x 12 orif.				
42311505	4817202	OS021040003	Placa en T bloq. 2.0mm Cabeza de 3 x 3 orif.				
42311505	4817202	OS021040005	Placa en T bloq. 2.0mm Cabeza de 3 x 5 orif.				
42311505	4817202	OS021040007	Placa en T bloq. 2.0mmCabeza de 3 x 7 orif.				
42311505	4817202	OS021050003	Placa adaptacion en Y bloq.2.0mm X 3 orif.				
42311505	4817202	OS021050005	Placa adaptacion en Y bloq. 2.0mm X 5 orif.				
42311505	4817202	OS021050007	Placa adaptacion en Y bloq. 2.0mm X7 orif.				
42311505	4817202	OS021060003	Placa adaptacion en T bloq. 2.0mm X 3 orif.				
42311505	4817202	OS021060005	Placa adaptacion en T bloq. 2.0mm X 5 orif.				
42311505	4817202	OS021060007	Placa adaptacion en T bloq. 2.0mm X 7 orif.				
42311505	4817202	OS021070003	Placa Condilar Bloq. 2.0mm x 3				
42311505	4817202	OS021070005	Placa Condilar Bloq. 2.0mm x 5				
42311505	4817202	OS021070007	Placa Condilar Bloq. 2.0mm x 7				
42311505	4817202	OS021080004	Placa ABC LCP recta bloq. 2.4mm x 4 orif				
42311505	4817202	OS021080005	Placa ABC LCP recta bloq. 2.4mm x 5 orif				
42311505	4817202	OS021080006	Placa ABC LCP recta bloq. 2.4mm x 6 orif				
42311505	4817202	OS021080007	Placa ABC LCP recta bloq. 2.4mm x 7 orif				
42311505	4817202	OS021080008	Placa ABC LCP recta bloq. 2.4mm x 8 orif				
42311505	4817202	OS021090006	Placa adaptacion bloq. 2.4mm x 6 orif.				
42311505	4817202	OS021090012	Placa adaptacion bloq. 2.4mm x 12 orif.				
42311505	4817202	OS021100003	Placa en T bloq. 2.4mm cabeza 3 X 3 orif.				
42311505	4817202	OS021100005	Placa en T bloq. 2.4mm cabeza 3 X 5 orif.				
42311505	4817202	OS021100007	Placa en T bloq. 2.4mm cabeza 3 X 7 orif.				
42311505	4817202	OS021110003	Placa adaptacion en Y 2.4mm x 3				
42311505	4817202	OS021110005	Placa adaptacion en Y 2.4mm x 5				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 73 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS021110007	Placa adaptacion en Y 2.4mm x 7				
42311505	4817202	OS021120003	Placa adaptacion en T 2.4mm cabeza 2 x 3 orif.				
42311505	4817202	OS021120005	Placa adaptacion en T 2.4mm cabeza 2 x 5 orif.				
42311505	4817202	OS021120007	Placa adaptacion en T 2.4mm cabeza 2 x 7 orif.				
42311505	4817202	OS021130003	Placa condilar 2.4mm x 3 orif.				
42311505	4817202	OS021130005	Placa condilar 2.4mm x 5 orif.				
42311505	4817202	OS021130007	Placa condilar 2.4mm x 7 orif.				
42311505	4817202	OS021140004	Placa ABC LCP recta bloq. 2.7mm x 4 orif				
42311505	4817202	OS021140005	Placa ABC LCP recta bloq. 2.7mm x 5 orif				
42311505	4817202	OS021140006	Placa ABC LCP recta bloq. 2.7mm x 6 orif				
42311505	4817202	OS021140007	Placa ABC LCP recta bloq. 2.7mm x 7 orif				
42311505	4817202	OS021140008	Placa ABC LCP recta bloq. 2.7mm x 8 orif				
42311505	4817202	OS021150006	Placa de adaptacion bloq. 2.7mm x 6				
42311505	4817202	OS021150012	Placa de adaptacion bloq. 2.7mm x 12				
42311505	4817202	OS021160003	Placa en T bloq.2.7mm cabeza de 2 x 3 orif.				
42311505	4817202	OS021160004	Placa en T bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 4 orif.				
42311505	4817202	OS021171003	Placa en L oblicua bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 3 orif izq.				
42311505	4817202	OS021171004	Placa en L oblicua bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 4 orif izq.				
42311505	4817202	OS021172003	Placa en L oblicua bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 3 orif der.				
42311505	4817202	OS021172004	Placa en L oblicua bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 4 orif der.				
42311505	4817202	OS021181003	Placa en L bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 3 orif izq.				
42311505	4817202	OS021181004	Placa en L bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 4 orif izq.				
42311505	4817202	OS021182003	Placa en L bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 3 orif der.				
42311505	4817202	OS021182004	Placa en L bloq. 2.7mm cabeza de 2 x 4 orif der.				
42311505	4817202	OS021190003	Placa condilar bloq. 2.7mm x 3 orif				
42311505	4817202	OS021190005	Placa condilar bloq. 2.7mm x 5 orif				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 74 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS021190007	Placa condilar bloq. 2.7mm x 7 orif				
42311505	4817202	OS021200005	Placa en H bloq. 2.7mm x 5 orif				
42311505	4817202	OS021200008	Placa en H bloq. 2.7mm x 8 orif				
42311505	4817202	OS021210002	Placa recta bloq. de 2,7mm x 2 orif.				
42311505	4817202	OS021220004	Placa en X bloq. De 2,7mm x 18mm para pie, pequena				
42311505	4817202	OS021230004	Placa en X bloq. De 2,7mm x 24mm para pie, mediana				
42311505	4817202	OS021240004	Placa en X bloq. De 2,7mm x 30mm para pie, grande				
42311505	4817202	OS021260006	Placa ABC LCP recta bloq. 1.5mm x 6 orif.				
42311505	4817202	OS021270006	Placa recta bloq. 1.5mm x 6 orif.				
42311505	4817202	OS021270012	Placa recta bloq. 1.5mm x 12 orif.				
42311505	4817202	OS021280004	Placa en T bloq. 1.5mm cabeza de 3 x 4 orif				
42311505	4817202	OS021280008	Placa en T bloq. 1.5mm cabeza de 3 x 8 orif				
42311505	4817202	OS030300006	Tornillo bloqueado 1.5 x 6mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300008	Tornillo bloqueado 1.5 x 8mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300010	Tornillo bloqueado 1.5 x 10mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300012	Tornillo bloqueado 1.5 x 12mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300014	Tornillo bloqueado 1.5 x 14mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300016	Tornillo bloqueado 1.5 x 16mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300018	Tornillo bloqueado 1.5 x 18mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030300020	Tornillo bloqueado 1.5 x 20mm, stardrive, autorroscante.				
42311505	4817202	OS030310006	Tornillo cortical de 1.5 x 6mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310007	Tornillo cortical de 1.5 x 7mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310008	Tornillo cortical de 1.5 x 8mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310009	Tornillo cortical de 1.5 x 9mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310010	Tornillo cortical de 1.5 x 10mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310011	Tornillo cortical de 1.5 x 11mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310012	Tornillo cortical de 1.5 x 12mm, stardrive, autorroscante				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 75 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS030310013	Tornillo cortical de 1.5 x 13mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310014	Tornillo cortical de 1.5 x 14mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310015	Tornillo cortical de 1.5 x 15mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310016	Tornillo cortical de 1.5 x 16mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310017	Tornillo cortical de 1.5 x 17mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310018	Tornillo cortical de 1.5 x 18mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310019	Tornillo cortical de 1.5 x 19mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030310020	Tornillo cortical de 1.5 x 20mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320006	Tornillo bloqueado 2.0 x 6mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320008	Tornillo bloqueado 2.0 x 8mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320010	Tornillo bloqueado 2.0 x 10mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320012	Tornillo bloqueado 2.0 x 12mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320014	Tornillo bloqueado 2.0 x 14mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320016	Tornillo bloqueado 2.0 x 16mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320018	Tornillo bloqueado 2.0 x 18mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320020	Tornillo bloqueado 2.0 x 20mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320022	Tornillo bloqueado 2.0 x 22mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320024	Tornillo bloqueado 2.0 x 24mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320026	Tornillo bloqueado 2.0 x 26mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320028	Tornillo bloqueado 2.0 x 28mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030320030	Tornillo bloqueado 2.0 x 30mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330006	Tornillo cortical de 2.0 x 6mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330007	Tornillo cortical de 2.0 x 7mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330008	Tornillo cortical de 2.0 x 8mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330009	Tornillo cortical de 2.0 x 9mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330010	Tornillo cortical de 2.0 x 10mm, stardrive, autorroscante				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 76 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS030330011	Tornillo cortical de 2.0 x 11mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330012	Tornillo cortical de 2.0 x 12mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330013	Tornillo cortical de 2.0 x 13mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330014	Tornillo cortical de 2.0 x 14mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330015	Tornillo cortical de 2.0 x 15mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330016	Tornillo cortical de 2.0 x 16mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330017	Tornillo cortical de 2.0 x 17mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330018	Tornillo cortical de 2.0 x 18mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330019	Tornillo cortical de 2.0 x 19mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030330020	Tornillo cortical de 2.0 x 20mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030340006	Tornillo bloqueado de 2.7 x 6mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340008	Tornillo bloqueado de 2.7 x 8mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340010	Tornillo bloqueado de 2.7 x 10mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340012	Tornillo bloqueado de 2.7 x 12mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340014	Tornillo bloqueado de 2.7 x 14mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340016	Tornillo bloqueado de 2.7 x 16mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340018	Tornillo bloqueado de 2.7 x 18mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340020	Tornillo bloqueado de 2.7 x 20mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340022	Tornillo bloqueado de 2.7 x 22mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340024	Tornillo bloqueado de 2.7 x 24mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340026	Tornillo bloqueado de 2.7 x 26mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340028	Tornillo bloqueado de 2.7 x 28mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030340030	Tornillo bloqueado de 2.7 x 30mm, stardrive,autorroscante				
42311505	4817202	OS030350006	Tornillo cortical 2.4 x 6mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350008	Tornillo cortical 2.4 x 8mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350010	Tornillo cortical 2.4 x 10mm, stardrive, autorroscante				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 77 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS030350012	Tornillo cortical 2.4 x 12mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350014	Tornillo cortical 2.4 x 14mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350016	Tornillo cortical 2.4 x 16mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350018	Tornillo cortical 2.4 x 18mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350020	Tornillo cortical 2.4 x 20mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350022	Tornillo cortical 2.4 x 22mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350024	Tornillo cortical 2.4 x 24mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350026	Tornillo cortical 2.4 x 26mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350028	Tornillo cortical 2.4 x 28mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS030350030	Tornillo cortical 2.4 x 30mm, stardrive, autorroscante				
42311505	4817202	OS040010010	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 10mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010012	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 12mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010014	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 14mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010016	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 16mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010018	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 18mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010020	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 20mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010022	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 22mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010024	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 24mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010026	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 26mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010028	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 28mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010030	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 30mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010032	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 32mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010034	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 34mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010036	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 36mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010038	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 38mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010040	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 40mm TITANIO				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 78 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040010045	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 45mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040010050	TORNILLO ABC CORTICAL DE 3.5 x 50mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040020016	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 16mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020018	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 18mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020020	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 20mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020022	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 22mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020024	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 24mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020026	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 26mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020028	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 28mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020030	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 30mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020035	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 35mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020036	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 36mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020038	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 38mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020040	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 40mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020045	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 45mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040020050	TORN. ABC ESPONJOSA 4.0 x 50mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040040020	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 20mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040022	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 22mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040024	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 24mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040026	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 26mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040028	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 28mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040030	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 30mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040032	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 32mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040034	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 34mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040036	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 36mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040038	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 38mm TITANIO				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 79 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040040040	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 40mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040042	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 42mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040044	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 44mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040046	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 46mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040048	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 48mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040050	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 50mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040052	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 52mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040054	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 54mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040056	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 56mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040058	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 58mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040060	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 60mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040062	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 62mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040064	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 64mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040040066	TORNILLO ABC CORTICAL DE 4.5 x 66mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040050035	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 35mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050040	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 40mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050045	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 45mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050050	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 50mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050055	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 55mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050060	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 60mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050065	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 65mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050070	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 70mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050075	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 75mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050080	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 80mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050085	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 85mm R. MEDIA				
42311505	4817202	OS040050090	TORN. ABC ESPONJOSO 6.5 x 90mm R. MEDIA				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 80 de 234

CODIGO UNSPSC	COGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040060035	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 35 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060040	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 40 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060045	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 45 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060050	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 50 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060055	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 55 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060060	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 60 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060065	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 65 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060070	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 70 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060075	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 75 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060080	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 80 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060085	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 85 en Titanio				
42311505	4817202	OS040060090	Tornillo ABC Esponjoso Rosca Total 6,5 x 90 en Titanio				
42311505	4817202	OS040070010	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 10mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070012	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 12mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070014	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 14mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070016	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 16mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070018	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 18mm TITANIO				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 81 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040070020	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 20mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070022	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 22mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070024	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 24mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070026	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 26mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070028	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 28mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070030	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 30mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070035	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 35mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070040	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 40mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070045	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 45mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040070050	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 3.5 x 50mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090020	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 20mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090022	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 22mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090024	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 24mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090026	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 26mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090028	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 28mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090030	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 30mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090032	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 32mm TITANIO				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 82 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040090034	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 34mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090036	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 36mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090038	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 38mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090040	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 40mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090042	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 42mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090044	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 44mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090045	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 45mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090046	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 46mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090048	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 48mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090050	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 50mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090055	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 55mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090060	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 60mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090065	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 65mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090070	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 70mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090075	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 75mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090080	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 80mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040090085	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 85mm TITANIO				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 83 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040090090	TORNILLO ABC BLOQUEO AUTORROSCANTE DE 5.0 x 90mm TITANIO				
42311505	4817202	OS040110060	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 60 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110065	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 65 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110070	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 70 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110075	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 75 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110080	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 80 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110085	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 85 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110090	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 90 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110095	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 95 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110100	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 100 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110105	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 105 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110110	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 110 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040110115	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 115 en Titanio Tipo II				
42311505	4817202	OS040120060	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 60 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120065	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 65 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120070	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 70 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120075	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 75 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120080	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 80 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120085	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 85 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120090	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 90 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120095	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 95 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120100	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 100 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120105	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 105 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120110	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 110 en Tit Tipo II Rosca Total				
42311505	4817202	OS040120115	Tornillo ABC Canulado de 7,3 x 115 en Tit Tipo II Rosca Total				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 84 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS040130060	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 60 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130065	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 65 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130070	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 70 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130075	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 75 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130080	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 80 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130083	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 83 en Titanio (magenta)				
42311505	4817202	OS040130085	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 85 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130090	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 90 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130095	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 95 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130100	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 100 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130105	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 105 en Titanio				
42311505	4817202	OS040130110	Tornillo ABC Bloqueo Canulado de 7,3 x 110 en Titanio				
42311505	4817202	OS050010003	Placa DHS de 3 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050010004	Placa DHS de 4 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050010005	Placa DHS de 5 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050010006	Placa DHS de 6 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050010008	Placa DHS de 8 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050010010	Placa DHS de 10 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050010012	Placa DHS de 12 Orif en titanio				
42311505	4817202	OS050020006	Placa DCS de 6 Orif. en Titanio				
42311505	4817202	OS050020008	Placa DCS de 8 Orif. en Titanio				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 85 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS050020010	Placa DCS de 10 Orif. en Titanio				
42311505	4817202	OS050020011	Placa DCS de 11 Orif. en Titanio				
42311505	4817202	OS050030127	Placa de Soporte Trocanterico DHTS-DCS				
42311505	4817202	OS050040055	Tornillo Deslizante DHS-DCS x55mm				
42311505	4817202	OS050040060	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 60 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040065	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 65 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040070	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 70 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040075	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 75 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040080	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 80 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040085	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 85 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040090	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 90 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040095	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 95 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040100	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 100 en Titanio				
42311505	4817202	OS050040105	Tornillo Deslizante DHS-DCS de 105 en Titanio				
42311505	4817202	OS050050030	Tornillo de Compresion DHS				
42311505	4817202	OS060090000	ARANDELA LISA DE 6,5mm				
42311505	4817202	OS060100000	ARANDELA DENTADA 6,5MM				
42311505	4817202	OS070010270	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 270mm				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 86 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070010285	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 285mm				
42311505	4817202	OS070010300	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 300mm				
42311505	4817202	OS070010315	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 315mm				
42311505	4817202	OS070010330	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 330mm				
42311505	4817202	OS070010345	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 345mm				
42311505	4817202	OS070010360	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 8 x 360mm				
42311505	4817202	OS070020270	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 270mm				
42311505	4817202	OS070020285	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 285mm				
42311505	4817202	OS070020300	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 300mm				
42311505	4817202	OS070020315	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 315mm				
42311505	4817202	OS070020330	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 330mm				
42311505	4817202	OS070020345	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 345mm				
42311505	4817202	OS070020360	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 9 x 360mm				
42311505	4817202	OS070030270	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 270mm				
42311505	4817202	OS070030285	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 285mm				
42311505	4817202	OS070030300	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 300mm				
42311505	4817202	OS070030315	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 315mm				
42311505	4817202	OS070030330	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 330mm				
42311505	4817202	OS070030345	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 345mm				
42311505	4817202	OS070030360	CLAVO UNIVERSAL DE TIBIA MULTIBLOQUEO 10 x 360mm				
42311505	4817202	OS070070025	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 25mm				
42311505	4817202	OS070070030	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 30mm				
42311505	4817202	OS070070035	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 35mm				
42311505	4817202	OS070070040	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 40mm				
42311505	4817202	OS070070045	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 45mm				
42311505	4817202	OS070070050	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 50mm				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 87 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070070055	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 55mm				
42311505	4817202	OS070070060	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 60mm				
42311505	4817202	OS070070065	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 65mm				
42311505	4817202	OS070070070	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 70mm				
42311505	4817202	OS070070075	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 75mm				
42311505	4817202	OS070070080	TORNILLO DE BLOQUEO DE TIBIA 4,5 X 80mm				
42311505	4817202	OS070080000	Tornillo de Cierre universal ( Clavo de tibia - femur)				
42311505	4817202	OS070090340	Clavo Universal Femoral de 9 X340				
42311505	4817202	OS070090360	Clavo Universal Femoral de 9 X360				
42311505	4817202	OS070090380	Clavo Universal Femoral de 9 X380				
42311505	4817202	OS070090400	Clavo Universal Femoral de 9 X400				
42311505	4817202	OS070100340	Clavo Universal Femoral de 10 X340				
42311505	4817202	OS070100360	Clavo Universal Femoral de 10 X360				
42311505	4817202	OS070100380	Clavo Universal Femoral de 10 X380				
42311505	4817202	OS070100400	Clavo Universal Femoral de 10 X400				
42311505	4817202	OS070110340	Clavo Universal Femoral de 11 X340				
42311505	4817202	OS070110360	Clavo Universal Femoral de 11 X360				
42311505	4817202	OS070110380	Clavo Universal Femoral de 11 X380				
42311505	4817202	OS070110400	Clavo Universal Femoral de 11 X400				
42311505	4817202	OS070110420	Clavo Universal Femoral de 11 X420				
42311505	4817202	OS070120025	Tornillo de Femur de 4,9 X 25				
42311505	4817202	OS070120030	Tornillo de Femur de 4,9 X 30				
42311505	4817202	OS070120035	Tornillo de Femur de 4,9 X 35				
42311505	4817202	OS070120040	Tornillo de Femur de 4,9 X 40				
42311505	4817202	OS070120045	Tornillo de Femur de 4,9 X 45				
42311505	4817202	OS070120050	Tornillo de Femur de 4,9 X 50				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 88 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070120055	Tornillo de Femur de 4,9 X 55				
42311505	4817202	OS070120060	Tornillo de Femur de 4,9 X 60				
42311505	4817202	OS070120065	Tornillo de Femur de 4,9 X 65				
42311505	4817202	OS070120070	Tornillo de Femur de 4,9 X 70				
42311505	4817202	OS070120075	Tornillo de Femur de 4,9 X 75				
42311505	4817202	OS070120080	Tornillo de Femur de 4,9 X 80				
42311505	4817202	OS070120085	Tornillo de Femur de 4,9 X 85				
42311505	4817202	OS070140150	Clavo distal de femur 11x150				
42311505	4817202	OS070140200	Clavo distal de femur 11x200				
42311505	4817202	OS070140250	Clavo distal de femur 11x250				
42311505	4817202	OS070140270	Clavo distal de femur 11x270				
42311505	4817202	OS070140300	Clavo distal de femur 11x300				
42311505	4817202	OS070150150	Clavo distal de femur 12x150				
42311505	4817202	OS070150200	Clavo distal de femur 12x200				
42311505	4817202	OS070150250	Clavo distal de femur 12x250				
42311505	4817202	OS070150270	Clavo distal de femur 12x270				
42311505	4817202	OS070150300	Clavo distal de femur 12x300				
42311505	4817202	OS070190000	Tornillo de cierre de femur distal				
42311505	4817202	OS070260110	Clavo universal de humero multibloqueo 7x110				
42311505	4817202	OS070260160	Clavo universal de humero multibloqueo 7x160				
42311505	4817202	OS070260180	Clavo universal de humero multibloqueo 7x180				
42311505	4817202	OS070260200	Clavo universal de humero multibloqueo 7x200				
42311505	4817202	OS070260220	Clavo universal de humero multibloqueo 7x220				
42311505	4817202	OS070260240	Clavo universal de humero multibloqueo 7x240				
42311505	4817202	OS070260260	Clavo universal de humero multibloqueo 7x260				
42311505	4817202	OS070270110	Clavo universal de humero multibloqueo 8x110				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 89 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070270160	Clavo universal de humero multibloqueo 8x160				
42311505	4817202	OS070270180	Clavo universal de humero multibloqueo 8x180				
42311505	4817202	OS070270200	Clavo universal de humero multibloqueo 8x200				
42311505	4817202	OS070270220	Clavo universal de humero multibloqueo 8x220				
42311505	4817202	OS070270240	Clavo universal de humero multibloqueo 8x240				
42311505	4817202	OS070270260	Clavo universal de humero multibloqueo 8x260				
42311505	4817202	OS070280018	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 18				
42311505	4817202	OS070280020	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 20				
42311505	4817202	OS070280022	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 22				
42311505	4817202	OS070280024	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 24				
42311505	4817202	OS070280026	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 26				
42311505	4817202	OS070280028	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 28				
42311505	4817202	OS070280030	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 30				
42311505	4817202	OS070280035	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 35				
42311505	4817202	OS070280040	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 40				
42311505	4817202	OS070280045	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 45				
42311505	4817202	OS070280050	Tornillo bloqueado de humero de 3,6 x 50				
42311505	4817202	OS070290020	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 20				
42311505	4817202	OS070290025	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 25				
42311505	4817202	OS070290030	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 30				
42311505	4817202	OS070290035	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 35				
42311505	4817202	OS070290040	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 40				
42311505	4817202	OS070290045	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 45				
42311505	4817202	OS070290050	Tornillo bloqueado de humero de 5,0 x 50				
42311505	4817202	OS070300009	Tornillo de cierre de humero				
42311505	4817202	OS070310170	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 9X170MM CRFC				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 90 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070310200	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 9X200MM CRFC				
42311505	4817202	OS070310240	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 9X240MM CRFC				
42311505	4817202	OS070320170	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 10X170MM CRFC				
42311505	4817202	OS070320200	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 10X200MM CRFC				
42311505	4817202	OS070320240	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 10X240MM CRFC				
42311505	4817202	OS070330170	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 11X170MM CRFC				
42311505	4817202	OS070330200	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 11X200MM CRFC				
42311505	4817202	OS070330240	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 11X240MM CRFC				
42311505	4817202	OS070341340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X340MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070341360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X360MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070341380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X380MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070341420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X420MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070342340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X340MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070342360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X360MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070342380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X380MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070342420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 9X420MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070351340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X340MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070351360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X360MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070351380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X380MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070351420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X420MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070352340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X340MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070352360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X360MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070352380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X380MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070352420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 10X420MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070361340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X340MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070361360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X360MM IZQ CRFL				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 91 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070361380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X380MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070361420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X420MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070362340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X340MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070362360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X360MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070362380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X380MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070362420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 11X420MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070370075	CILINDRO HELICOIDAL X 75MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370080	CILINDRO HELICOIDAL X 80MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370085	CILINDRO HELICOIDAL X 85MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370090	CILINDRO HELICOIDAL X 90MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370095	CILINDRO HELICOIDAL X 95MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370100	CILINDRO HELICOIDAL X 100MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370105	CILINDRO HELICOIDAL X 105MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370110	CILINDRO HELICOIDAL X 110MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070370115	CILINDRO HELICOIDAL X 115MM TITANIO				
42311505	4817202	OS070420000	tapon de cierre para PFNA, corto				
42311505	4817202	OS070421000	tapon de cierre para PFNA, largo				
42311505	4817202	OS070851340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X340MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070851360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X360MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070851380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X380MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070851420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X420MM IZQ CRFL				
42311505	4817202	OS070852340	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X340MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070852360	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X360MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070852380	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X380MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070852420	CLAVO DE RECONST FEMORAL LARGO 12X420MM DER CRFL				
42311505	4817202	OS070860360	Clavo Universal Femoral de 12 X360				
42311505	4817202	OS070860380	Clavo Universal Femoral de 12 X380				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 92 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS070860400	Clavo Universal Femoral de 12 X400				
42311505	4817202	OS070860420	Clavo Universal Femoral de 12 X420				
42311505	4817202	OS070880170	Clavo de Reconstruccion Femoral Corto 12x170mm CRFC				
42311505	4817202	OS070880200	Clavo de Reconstruccion Femoral Corto 12x200mm CRFC				
42311505	4817202	OS070880240	Clavo de Reconstruccion Femoral Corto 12x240mm CRFC				
42311505	4817202	OS070931300	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x300mm				
42311505	4817202	OS070931320	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x320mm				
42311505	4817202	OS070931340	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x340mm				
42311505	4817202	OS070931360	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x360mm				
42311505	4817202	OS070931380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x380mm				
42311505	4817202	OS070931400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x400mm				
42311505	4817202	OS070931420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ9x420mm				
42311505	4817202	OS070932300	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ9x300mm				
42311505	4817202	OS070932320	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. Izq. φ9x320mm				
42311505	4817202	OS070932340	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ9x340mm				
42311505	4817202	OS070932360	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ9x360mm				
42311505	4817202	OS070932380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ9x380mm				
42311505	4817202	OS070932400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ9x400mm				
42311505	4817202	OS070932420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ9x420mm				
42311505	4817202	OS070941300	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x300mm				
42311505	4817202	OS070941320	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x320mm				
42311505	4817202	OS070941340	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x340mm				
42311505	4817202	OS070941360	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x360mm				
42311505	4817202	OS070941380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x380mm				
42311505	4817202	OS070941400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x400mm				
42311505	4817202	OS070941420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x420mm				
42311505	4817202	OS070941460	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq. φ10x460mm				
42311505	4817202	OS070942300	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der. φ10x300mm				
42311505	4817202	OS070942320	Clavo Universal de Femur II, canulado,				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 93 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
			Der.φ10x320mm				
42311505	4817202	OS070942340	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ10x340mm				
42311505	4817202	OS070942360	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ10x360mm				
42311505	4817202	OS070942380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ10x380mm				
42311505	4817202	OS070942400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ10x400mm				
42311505	4817202	OS070942420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ10x420mm				
42311505	4817202	OS070942460	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ10x460mm				
42311505	4817202	OS070951300	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x300mm				
42311505	4817202	OS070951320	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x320mm				
42311505	4817202	OS070951340	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x340mm				
42311505	4817202	OS070951360	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x360mm				
42311505	4817202	OS070951380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x380mm				
42311505	4817202	OS070951400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x400mm				
42311505	4817202	OS070951420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ11x420mm				
42311505	4817202	OS070952300	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x300mm				
42311505	4817202	OS070952320	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x320mm				
42311505	4817202	OS070952340	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x340mm				
42311505	4817202	OS070952360	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x360mm				
42311505	4817202	OS070952380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x380mm				
42311505	4817202	OS070952400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x400mm				
42311505	4817202	OS070952420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ11x420mm				
42311505	4817202	OS070961380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ12x380mm				
42311505	4817202	OS070961400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ12x400mm				
42311505	4817202	OS070961420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Izq.φ12x420mm				
42311505	4817202	OS070962380	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ12x380mm				
42311505	4817202	OS070962400	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ12x400mm				
42311505	4817202	OS070962420	Clavo Universal de Femur II, canulado, Der.φ12x420mm				
42311505	4817202	OS071160255	Clavo Universal de Tibia II, canulado, φ8x255mm				
42311505	4817202	OS071160270	Clavo Universal de Tibia II, canulado, φ8x270mm				
42311505	4817202	OS071160285	Clavo Universal de Tibia II, canulado, φ8x285mm				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS071160300	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 8x300mm				
42311505	4817202	OS071160315	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 8x315mm				
42311505	4817202	OS071160330	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 8x330mm				
42311505	4817202	OS071160345	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 8x345mm				
42311505	4817202	OS071160360	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 8x360mm				
42311505	4817202	OS071170255	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x255mm				
42311505	4817202	OS071170270	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x270mm				
42311505	4817202	OS071170285	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x285mm				
42311505	4817202	OS071170300	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x300mm				
42311505	4817202	OS071170315	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x315mm				
42311505	4817202	OS071170330	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x330mm				
42311505	4817202	OS071170345	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x345mm				
42311505	4817202	OS071170360	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 9x360mm				
42311505	4817202	OS071180255	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x255mm				
42311505	4817202	OS071180270	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x270mm				
42311505	4817202	OS071180285	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x285mm				
42311505	4817202	OS071180300	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x300mm				
42311505	4817202	OS071180315	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x315mm				
42311505	4817202	OS071180330	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x330mm				
42311505	4817202	OS071180345	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x345mm				
42311505	4817202	OS071180360	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 10x360mm				
42311505	4817202	OS071190330	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 11x330mm				
42311505	4817202	OS071190345	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 11x345mm				
42311505	4817202	OS071190360	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 11x360mm				
42311505	4817202	OS071190375	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 11x376mm				
42311505	4817202	OS071190390	Clavo Universal de Tibia II, canulado, $\phi$ 11x390mm				
42311505	4817202	OS071210026	Tornillo de bloqueo de 4,9x26 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210028	Tornillo de bloqueo de 4,9x28 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210030	Tornillo de bloqueo de 4,9x30 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210032	Tornillo de bloqueo de 4,9x32 mm para Clavo Universal de Femur II				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 95 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS071210034	Tornillo de bloqueo de 4,9x34 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210036	Tornillo de bloqueo de 4,9x36 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210038	Tornillo de bloqueo de 4,9x38 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210040	Tornillo de bloqueo de 4,9x40 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210042	Tornillo de bloqueo de 4,9x42 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210044	Tornillo de bloqueo de 4,9x44 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210046	Tornillo de bloqueo de 4,9x46 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210048	Tornillo de bloqueo de 4,9x 48 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210050	Tornillo de bloqueo de 4,9x 50 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210052	Tornillo de bloqueo de 4,9x52 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210054	Tornillo de bloqueo de 4,9x54 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210056	Tornillo de bloqueo de 4,9x56 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210058	Tornillo de bloqueo de 4,9x58 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210060	Tornillo de bloqueo de 4,9x60 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210062	Tornillo de bloqueo de 4,9x62 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210064	Tornillo de bloqueo de 4,9x64 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210066	Tornillo de bloqueo de 4,9x66 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210068	Tornillo de bloqueo de 4,9x68 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210070	Tornillo de bloqueo de 4,9x70 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210072	Tornillo de bloqueo de 4,9x72 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210074	Tornillo de bloqueo de 4,9x74 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210076	Tornillo de bloqueo de 4,9x76 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210078	Tornillo de bloqueo de 4,9x78 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210080	Tornillo de bloqueo de 4,9x80 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071210085	Tornillo de bloqueo de 4,9x85 mm para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071220060	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x60mm				
42311505	4817202	OS071220065	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x65mm				
42311505	4817202	OS071220070	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x70mm				
42311505	4817202	OS071220075	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x75mm				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 96 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS071220080	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x80mm				
42311505	4817202	OS071220085	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x85mm				
42311505	4817202	OS071220090	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x90mm				
42311505	4817202	OS071220095	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x95mm				
42311505	4817202	OS071220100	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x100mm				
42311505	4817202	OS071220105	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x105mm				
42311505	4817202	OS071220110	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x110mm				
42311505	4817202	OS071220115	Tornillo de cuello femoral II $\phi$ 6.9x115mm				
42311505	4817202	OS071230000	Tpon de cierre para Clavo Universal de Femur II				
42311505	4817202	OS071230005	Tpon de cierre para Clavo Universal de Femur II x5mm				
42311505	4817202	OS071230010	Tpon de cierre para Clavo Universal de Femur II x10mm				
42311505	4817202	OS071230015	Tpon de cierre para Clavo Universal de Femur II x15mm				
42311505	4817202	OS071250024	Tornillo de bloqueo de 4,0x24 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250026	Tornillo de bloqueo de 4,0x26 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250028	Tornillo de bloqueo de 4,0x28 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250030	Tornillo de bloqueo de 4,0x30 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250032	Tornillo de bloqueo de 4,0x32 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250034	Tornillo de bloqueo de 4,0x34 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250036	Tornillo de bloqueo de 4,0x36 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250038	Tornillo de bloqueo de 4,0x38 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250040	Tornillo de bloqueo de 4,0x40 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250042	Tornillo de bloqueo de 4,0x42 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250044	Tornillo de bloqueo de 4,0x44 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250046	Tornillo de bloqueo de 4,0x46 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250048	Tornillo de bloqueo de 4,0x48 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250050	Tornillo de bloqueo de 4,0x50 mm para Clavo Universal de Tibia II				



Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 97 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS071250052	Tornillo de bloqueo de 4,0x52 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250054	Tornillo de bloqueo de 4,0x54 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250056	Tornillo de bloqueo de 4,0x56 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250058	Tornillo de bloqueo de 4,0x58 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250060	Tornillo de bloqueo de 4,0x60 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250062	Tornillo de bloqueo de 4,0x62 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250064	Tornillo de bloqueo de 4,0x64 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071250066	Tornillo de bloqueo de 4,0x66 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260030	Tornillo de bloqueo de 5,0x30 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260035	Tornillo de bloqueo de 5,0x35 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260040	Tornillo de bloqueo de 5,0x40 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260045	Tornillo de bloqueo de 5,0x45 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260050	Tornillo de bloqueo de 5,0x50 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260055	Tornillo de bloqueo de 5,0x55 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260060	Tornillo de bloqueo de 5,0x60 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260065	Tornillo de bloqueo de 5,0x65 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260070	Tornillo de bloqueo de 5,0x70 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260075	Tornillo de bloqueo de 5,0x75 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071260080	Tornillo de bloqueo de 5,0x80 mm para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071280000	Tpon de cierre para Clavo Universal de Tibia II				
42311505	4817202	OS071280005	Tpon de cierre para Clavo Universal de Tibia II x5mm				
42311505	4817202	OS071280010	Tpon de cierre para Clavo Universal de Tibia II x10mm				
42311505	4817202	OS071280015	Tpon de cierre para Clavo Universal de Tibia II x15mm				
42311505	4817202	OS071840170	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 12X170MM CRFC				
42311505	4817202	OS071840200	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 12X200MM CRFC				
42311505	4817202	OS071840240	CLAVO DE RECONST. FEMORAL CORTO 12X240MM CRFC				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 98 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	OS074661000	TAPON DE CIERRE PARA PFNA, LARGO				
42311505	4817202	OS110030200	Pin guia de $\phi$ 2.0 x 250mm punta roscada				
42311505	4817202	OS110030300	Pin guia $\phi$ 2.0 X 250mm				
42311505	4817202	OS110040100	Pin guia $\phi$ 1.5x 150mm				
42311505	4817202	OS110071700	Pin guia $\phi$ 2.5x 250mm				
42311505	4817202	OS110100100	Pin guia $\phi$ 2.5,x250mm				
42311505	4817202	OS110110700	Pin guia $\phi$ 2.5 x 320mm con punta roscada				
42311505	4817202	OS110110800	Pin guia $\phi$ 2.5,x250mm				
42311505	4817202	OS110140100	Pin guia $\phi$ 2.5x 250mm				
42311505	4817202	OS110170500	Pin guia $\phi$ 2.5x250 mm, con punta roscada				
42311505	4817202	OS110190100	Pin guia $\phi$ 1.0x 150mm				
42311505	4817202	OS110303500	Pin Guia $\phi$ 2.5x 250 mm				
42311505	4817202	OS110351900	Pin guia de $\phi$ 3.2 x 400mm punta roscada				
42311505	4817202	OS111190200	Pin guia $\phi$ 3.2, 400mm con punta roscada				
42311505	4817202	OS111196300	Pin guia de $\phi$ 2.5 X 320mm				
42311505	4817202	OS111196400	Pin guia de $\phi$ 2.5 X 320mm con punta roscada				
42311505	4817202	OS111220200	Pin guia $\phi$ 3.2 X 320mm con punta roscada				
42311505	4817202	OS111250500	Pin guia de $\phi$ 2.8x200mm				
42311505	4817202	OSO21260004	Placa ABC LCP recta bloq. 1.5mm x 4 orif.				
42311505	4817202	10003	GUIA CON OJAL				
42311505	4817202	531516	SMART NAIL - IMPLANTE BIOABSORBIBLE DE 1.5MM X 16MM				
42311505	4817202	531520	SMART NAIL - IMPLANTE BIOABSORBIBLE DE 1.5MM X 20MM				
42311505	4817202	531525	SMART NAIL - IMPLANTE BIOABSORBIBLE DE 1.5MM X 25MM				
42311505	4817202	ASM	AGUJA VIUDA PARA SUTURA MENISCAL				
42311505	4817202	C6109H	MINI REVO + HIFI - ANCLAJE DE 2.7MM				

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	C6111	BLITZ PASADOR DE SUTURA PARA HOMBRO RECTO				
42311505	4817202	C6140H	SUPER REVO + HIFI - ANCLAJE DE 5.0MM				
42311505	4817202	C6180	SUTURE SABER - INDICADOR DE SUTURA				
42311505	4817202	C6211	BLITZ PASADOR DE SUTURA PARA HOMBRO IZQUIERDO				
42311505	4817202	C6311	BLITZ PASADOR DE SUTURA PARA HOMBRO IDERECHO				
42311505	4817202	C8026	GUIAS DE NITINOL				
42311505	4817202	CF6140H	SUPER REVO FT - ANCLAJE ROSCA TOTAL DE 5.0MM				
42311505	4817202	CF6140HN	SUPER REVO FT CON AGUJAS DE 5.0MM				
42311505	4817202	CFP-4502	CROSSFT - ANCLAJE ROSCA TOTAL EN PEEK DE 4.5MM				
42311505	4817202	CFP-5502	CROSSFT - ANCLAJE ROSCA TOTAL EN PEEK DE 5.5MM				
42311505	4817202	CKP-3500	POPLOK - ANCLAJE SIN NUDO EN PEEK DE 3.5MM				
42311505	4817202	CKP-4500	POPLOK - ANCLAJE SIN NUDO EN PEEK DE 4.5MM				
42311505	4817202	GKP-2801	POPLOK - ANCLAJE SIN NUDO EN PEEK DE 2.8MM				
42311505	4817202	H5000	HI FI - SUTURA NO ABSORBIBLE 1 TRENZADA CON AGUJA CALIBRE # 2				
42311505	4817202	H5300	HI FI - SUTURA NO ABSORBIBLE TRENZADA CON AGUJA CALIBRE # 2				
42311505	4817202	HF13A	Y-KNOT - ANCLAJE TOTALMENTE DE SUTURA AZUL DE 1.3MM				
42311505	4817202	I09GOB001	GUIA CON OJAL BROCADA				
42311505	4817202	MR004C	SEQUENT - SUTURA MENISCAL TODO ADENTRO CURVA 15° DE 4 IMPLANTES				
42311505	4817202	NP212	ANCLAJE PRESS FT CON DOS SUTURAS HIFI 0 DE 2.1MM				
42311505	4817202	NP261	ANCLAJE PRESS FT CON UNA SUTURA HIFI DE 2.6MM				
42311505	4817202	NP262	ANCLAJE PRESS FT CON DOS SUTURAS HIFI 0 DE 2.6MM				
42311505	4817202	SC047D	CORTADORA DESECHABLE DE SUTURA SEQUENT				
42311505	4817202	BONCLA001	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 9.0X340MM				
42311505	4817202	BONCLA002	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 9.0X360MM				
42311505	4817202	BONCLA003	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 9.0X380MM				
42311505	4817202	BONCLA004	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 9.0X400MM				

Invitación de menor cuantía 018 de 2021 Pagina 100 de 234

CODIGO UNSPSC	CODGIO CPC	REFERENCIA	DESCRIPCION	V. UNITARIO	IVA	%IVA	V. TOTAL
42311505	4817202	BONCLA005	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 9.0X420MM				
42311505	4817202	BONCLA006	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 10X340MM				
42311505	4817202	BONCLA007	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 10X360MM				
42311505	4817202	BONCLA008	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 10X380MM				
42311505	4817202	BONCLA009	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 10X400MM				
42311505	4817202	BONCLA010	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 10X420MM				
42311505	4817202	BONCLA011	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 11X340MM				
42311505	4817202	BONCLA012	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 11X360MM				
42311505	4817202	BONCLA013	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 11X380MM				
42311505	4817202	BONCLA014	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 11X400MM				
42311505	4817202	BONCLA015	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 11X420MM				
42311505	4817202	BONCLA016	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 12X340MM				
42311505	4817202	BONCLA017	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 12X360MM				
42311505	4817202	BONCLA018	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 12X380MM				
42311505	4817202	BONCLA019	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 12X400MM				
42311505	4817202	BONCLA020	CLAVO DIAFISIARIO IZQ 12X420MM				
42311505	4817202	BONCLA021	CLAVO DIAFISIARIO DER 9.0X340MM				
42311505	4817202	BONCLA022	CLAVO DIAFISIARIO DER 9.0X360MM				
42311505	4817202	BONCLA023	CLAVO DIAFISIARIO DER 9.0X380MM				
42311505	4817202	BONCLA024	CLAVO DIAFISIARIO DER 9.0X400MM				
42311505	4817202	BONCLA025	CLAVO DIAFISIARIO DER 9.0X420MM				
42311505	4817202	BONCLA026	CLAVO DIAFISIARIO DER 10X340MM				
42311505	4817202	BONCLA027	CLAVO DIAFISIARIO DER 10X360MM				
42311505	4817202	BONCLA028	CLAVO DIAFISIARIO DER 10X380MM				
42311505	4817202	BONCLA029	CLAVO DIAFISIARIO DER 10X400MM				
42311505	4817202	BONCLA030	CLAVO DIAFISIARIO DER 10X420MM				