



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



**Gobernación
de Norte de
Santander**

HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO

CONVOCATORIA PÚBLICA N° 02 de 2015
PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS

Ocaña, 10 de febrero de 2015

Calle 7 No. 29-144 Norte de Santander



RECOMENDACIONES INICIALES

1. Lea cuidadosamente todo el contenido de este documento.
 2. Verifique, antes que nada, que no esté incurso en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades generales ni especiales para contratar.
 3. Cerciórese de que cumple las condiciones y reúne los requisitos aquí señalados.
 4. Tenga en cuenta el presupuesto oficial estimado para este proceso.
 5. Proceda a reunir toda la información y documentación exigida y verifique la vigencia de aquella que la requiera.
 6. Siga las instrucciones que en estos Pliegos de Condiciones se imparten para la elaboración de su propuesta.
 7. Tenga en cuenta que los parámetros definitivos que regirán este proceso, serán los expresados en los pliegos de condiciones o en las adendas si las hubiere, por tanto los proponentes deben estar muy atentos a las publicaciones que se hagan en la página Web www.hospitaleqc.gov.co
 8. Revise la póliza de seriedad de su propuesta y verifique que:
 - Sea otorgada a favor del HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA – EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO.
 - Como tomador, figure su razón social completa, incluyendo la sigla, esto último siempre y cuando, ésta también figure en el correspondiente certificado de existencia y representación legal.
 - El valor asegurado corresponda al fijado en este documento;
 - El OBJETO y el NÚMERO de la misma, coincida con el de la propuesta que presenta;
 - Esté suscrita por el TOMADOR- AFIANZADO, La firma del tomador debe corresponder con la firma de la carta de presentación de la oferta.
 9. Identifique su propuesta, el original en la forma indicada en este documento.
 10. Tenga presente la fecha y hora previstas para el cierre del presente proceso, EN NINGÚN CASO SE RECIBIRÁN PROPUESTAS FUERA DEL TIEMPO PREVISTO.
 11. Toda consulta deberá formularse por escrito, no se atenderán consultas personales ni telefónicas.
 12. Los proponentes por la sola presentación de su propuesta, autorizan al HOSPITAL verificar toda la información que en ella suministren.
 13. Cuando se presente inexactitud en la información suministrada por el proponente o en la de uno de los miembros del consorcio o de la unión temporal, EL HOSPITAL podrá rechazar la propuesta y/o dar aviso a las autoridades competentes, esto operará única y exclusivamente si la inexactitud incide en la calificación o permite cumplir con un factor excluyente.
 14. Toda comunicación enviada por los proponentes o adquirentes de este documento deberá ser dirigida a la Sección de Suministros del HOSPITAL, ubicada en la Calle 7 N° 29-144 de la ciudad de Ocaña Departamento de Norte de Santander - Colombia.
- NOTA: El HOSPITAL cumple con dar conocer los pliegos de condiciones definitivos y las adendas mediante la publicación del texto de los mismos en la página Web www.hospitaleqc.gov.co Una vez publicados los anteriores documentos de la manera indicada, no se aceptarán excusas sobre su desconocimiento.



CONVOCATORIA PUBLICA N°- 02 de 2015

PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO PARA CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS

CONDICIONES GENERALES

1. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA - EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO está interesado en recibir propuestas para el suministro de Material de osteosíntesis para el cumplimiento de los objetivos de prestación del servicio de salud a los usuarios.

2. CARACTERÍSTICAS:

2. 1. REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE LA PROPUESTA.

2.1.1 La propuesta debe incluir como mínimo:

- a) Fecha de vencimiento mínimo con dos años de vida útil del material
- b) Valor de la oferta básica

NOTA: Por regla general todo Material debe tener un término de expiración como mínimo de dos años contados a partir de la fecha de entrega. En caso que por razones técnicas lo anterior no pueda ser cumplido especificar fecha de vencimiento de cada uno de los materiales médico quirúrgicos evento en el cual el HOSPITAL evaluará la pertinencia de aceptar o no.

2.1.2. Resultados esperados:

Que el material médico quirúrgico ofrecido en la propuesta se encuentre disponibles para su entrega inmediata o al momento de la suscripción del contrato y/o en las fechas que sean acordadas. De igual manera deben ser entregados en forma efectiva, con calidad y compromiso de entrega.

Lo solicitado por el HOSPITAL es:

PRODUCTOS EN TITANIO	UND.
Anillo de soporte 2.0 mm x 40 mm	UNI.
Anillo de soporte 2.0 mm x 46 mm	UNI.
Anillo de soporte 2.0 mm x 52 mm	UNI.
Arandela notched para tornillo canulado 4.5 mm	UNI.
Arandela notched para tornillo canulado de 7.3 mm	UNI.
Arandela notched para tornillo esponjoso 6.5 mm	UNI.
Arandela para tornillo canulado 4.0 mm	UNI.
Arandela para tornillo canulado de 4.5 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Arandela para tornillo canulado de de 7.3 mm	UNI.
Arandela para tornillo esponjoso 4.0 mm	UNI.
Arandela para tornillo esponjoso 6.5 mm	UNI.
Barra crosslink polynice 60 mm	UNI.
Barra crosslink polynice 80 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 100 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 110 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 120 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 130 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 140 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 150 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 160 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 170 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 180 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 190 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 200 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 250 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 300 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 350 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 400 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 50 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 60 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 70 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 80 mm	UNI.
Barra longitudinal de 5.5 mm x 90 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 100 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 110 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 120 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 420 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 55 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 60 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 65 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 70 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 75 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 80 mm	UNI.
Barra polynice 6.0 mm x 90 mm	UNI.
Barra transversal 3.0 mm x 100 mm	UNI.
Barra transversal 3.0 mm x 50 mm	UNI.
Barra transversal 3.0 mm x 60 mm	UNI.
Barra transversal 3.0 mm x 70 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 10.0 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 10.5 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 11.0 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 11.5 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 12.0 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 12.5 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 13.0 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 13.5 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 8.0 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 8.5 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 9.0 mm	UNI.
cajetin intersomatico fusimax angulado 5° x 10 mm x 9.5 mm	UNI.
Clavo cefalomedular AG 11 mm x 180 mm	UNI.
Clavo cefalomedular AG 11 mm x 240 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 10 mm x 170 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 10 mm x 200 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 10 mm x 240 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 11 mm x 170 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 11 mm x 200 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 11 mm x 240 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 12 mm x 170 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 12 mm x 200 mm	UNI.
Clavo cefalomedular NeoGen AR 12 mm x 240 mm	UNI.
Clavo elastico de titanio 2.5 mm x 400 mm	UNI.
Clavo elastico de titanio 3.0 mm x 400 mm	UNI.
Clavo elastico de titanio 3.5 mm x 400 mm	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 340 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 340 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 360 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 360 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 380 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 380 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 400 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 400 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 420 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 10 mm x 420 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 340 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 340 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 360 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 360 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 380 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 380 mm izq.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Clavo intramedular de femur de 11 mm x 400 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 400 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 420 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 11 mm x 420 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 340 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 340 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 360 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 360 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 380 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 380 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 400 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 400 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 420 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 12 mm x 420 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 340 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 340 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 360 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 360 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 380 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 380 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 400 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 400 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 420 mm der.	UNI.
Clavo intramedular de femur de 9 mm x 420 mm izq.	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 10 mm x 280 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 10 mm x 300 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 10 mm x 320 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 10 mm x 340 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 10 mm x 360 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 11.5 mm x 280 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 11.5 mm x 300 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 11.5 mm x 320 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 11.5 mm x 340 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 11.5 mm x 360 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 8 mm x 280 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 8 mm x 300 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 8 mm x 320 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 8 mm x 340 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 8 mm x 360 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 9 mm x 280 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 9 mm x 300 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Clavo intramedular de tibia de 9 mm x 320 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 9 mm x 340 mm	UNI.
Clavo intramedular de tibia de 9 mm x 360 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 220 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 240 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 260 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 280 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 300 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 320 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 340 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 10 mm x 360 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 220 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 240 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 260 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 280 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 300 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 320 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 340 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 11 mm x 360 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 220 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 240 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 260 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 280 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 300 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 320 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 340 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 12 mm x 360 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 220 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 240 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 260 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 280 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 300 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 320 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 340 mm	UNI.
Clavo retrogrado de femur de 9 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 10 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 10 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 10 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 10 mm x 380 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 10 mm x 400 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 10 mm x 420 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE NORTE DE SANTANDER
Gobernación
de Norte de
Santander

Clavo universal de femur de 11 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 11 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 11 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 11 mm x 380 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 11 mm x 400 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 11 mm x 420 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 12 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 12 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 12 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 12 mm x 380 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 12 mm x 400 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 12 mm x 420 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 380 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 380 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 400 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 400 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 420 mm	UNI.
Clavo universal de femur de 9 mm x 420 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 10 mm x 280 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 10 mm x 300 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 10 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 10 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 10 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 11 mm x 280 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 11 mm x 300 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 11 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 11 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 11 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 8 mm x 280 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 8 mm x 300 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 8 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 8 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 8 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 280 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 300 mm	UNI.



Clavo universal de tibia de 9 mm x 320 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 340 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 360 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 380 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 400 mm	UNI.
Clavo universal de tibia de 9 mm x 420 mm	UNI.
Componente angular 7° de angulación der. - izq. x 48 mm	UNI.
Componente diafisario externo x 25 mm	UNI.
Componente diafisario externo x 25 mm	UNI.
Componente diafisario externo x 25 mm	UNI.
Componente diafisario interno x 45 mm	UNI.
Componente diafisario interno x 45 mm	UNI.
Componente diafisario interno x 45 mm	UNI.
Componente humeral	UNI.
Componente universal intermedio x 100 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 100 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 100 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 25 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 25 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 25 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 50 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 50 mm	UNI.
Componente universal intermedio x 50 mm	UNI.
Espaciador de 3.5 mm x 2 mm	UNI.
Espaciador de 5.0 mm x 2 mm	UNI.
Gancho laminar ancho 5.0 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar ancho 6.5 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar ancho 8.0 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar ancho 9.5 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar estrecho 5.0 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar estrecho 6.5 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar estrecho 8.0 mm de abertura	UNI.
Gancho laminar estrecho 8.0 mm de abertura der.	UNI.
Gancho laminar estrecho 8.0 mm de abertura extendido	UNI.
Gancho laminar estrecho 8.0 mm de abertura izq.	UNI.
Gancho laminar estrecho 9.5 mm de abertura	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 100 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 105 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 110 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 115 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 120 mm	UNI.



Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 70 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 75 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 80 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 85 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 90 mm	UNI.
Hoja helicoidal NeoGen AR 10.3 mm x 95 mm	UNI.
Malla de 1.5 mm x 105 mm x 105 mm de 0.4 mm de grosor	UNI.
Malla de 1.5 mm x 105 mm x 105 mm de 0.6 mm de grosor	UNI.
Malla de 1.5 mm x 45 mm x 55 mm de 0.4 mm de grosor	UNI.
Malla de 1.5 mm x 45 mm x 55 mm de 0.6 mm de grosor	UNI.
Malla de 1.5 mm x 70 mm x 80 mm de 0.6 mm de grosor	UNI.
Malla de 2.0 mm de 100 mm x 100 mm de 1.0 mm de grosor	UNI.
Malla de 2.0 mm de 120 mm x 120 mm de 1.0 mm de grosor	UNI.
Malla de 2.0 mm de 150 mm x 150 mm de 1.0 mm de grosor	UNI.
Malla de 2.0 mm de 205 mm x 205 mm de 1.0 mm de grosor	UNI.
Malla de 2.0 mm de 60 mm x 80 mm de 1.0 mm de grosor	UNI.
Micro malla de 1.5 mm de 85 mm x 55 mm	UNI.
Micro placa en T de 1.5 mm x 4 orif. x 7.5 mm	UNI.
Micro placa en T de 1.5 mm x 4 orif. x 9.0 mm	UNI.
Micro placa en T de 1.5 mm x 5 orif. x 12.0 mm	UNI.
Micro placa en T de 1.5 mm x 6 orif. x 0.0 mm	UNI.
Micro placa mentoplasa ajuste horizontal 1.5 mm x 1.0 mm	UNI.
Micro placa mentoplasa ajuste horizontal 1.5 mm x 11.0 mm	UNI.
Micro placa mentoplasa ajuste horizontal 1.5 mm x 3.0 mm	UNI.
Micro placa mentoplasa ajuste horizontal 1.5 mm x 5.0 mm	UNI.
Micro placa mentoplasa ajuste horizontal 1.5 mm x 7.0 mm	UNI.
Micro placa mentoplasa ajuste horizontal 1.5 mm x 9.0 mm	UNI.
Micro placa orbital de 1.5 mm x 10 orif.	UNI.
Micro placa orbital de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Micro placa orbital de 1.5 mm x 6 orif.	UNI.
Micro placa orbital de 1.5 mm x 8 orif.	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal der. de 1.5 mm x 0 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal der. de 1.5 mm x 3 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal der. de 1.5 mm x 5 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal der. de 1.5 mm x 7 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal der. de 1.5 mm x 9 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal izq. de 1.5 mm x 0 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal izq. de 1.5 mm x 3 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal izq. de 1.5 mm x 5 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal izq. de 1.5 mm x 7 mm	UNI.
Micro placa predoblada para osteotomia vercal izq. de 1.5 mm x 9 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Micro placa puente de 1.5 mm x 4 orif. x 10.0 mm	UNI.
Micro placa puente de 1.5 mm x 4 orif. x 12.0 mm	UNI.
Micro placa puente de 1.5 mm x 4 orif. x 6.0 mm	UNI.
Micro placa puente de 1.5 mm x 4 orif. x 8.0 mm	UNI.
Micro placa puente de 1.5 mm x 6 orif. x 12.0 mm	UNI.
Micro placa puente de 1.5 mm x 6 orif. x 8.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 100° der. De 1.5 mm	UNI.
Micro placa puente en L 100° izq de 1.5 mm x	UNI.
Micro placa puente en L 90° der. de 1.5 mm x 2 orif. x 0.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° der. de 1.5 mm x 4 orif. x 10.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° der. de 1.5 mm x 4 orif. x 7.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° der. de 1.5 mm x 4 orif. x 8.5 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° izq. de 1.5 mm x 2 orif. x 0.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° izq. de 1.5 mm x 4 orif. x 10.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° izq. de 1.5 mm x 4 orif. x 7.0 mm	UNI.
Micro placa puente en L 90° izq. de 1.5 mm x 4 orif. x 8.5 mm	UNI.
Micro placa puente en T de 1.5 mm x 5 orif. x 10.0 mm	UNI.
Micro placa puente en T de 1.5 mm x 5 orif. x 8 mm	UNI.
Micro placa puente en Y de 1.5 mm x 5 orif. x 10.0 mm	UNI.
Micro placa puente en Y de 1.5 mm x 5 orif. x 7.0 mm	UNI.
Micro placa recta de 1.5 mm x 12 orif.	UNI.
Micro placa recta de 1.5 mm x 16 orif.	UNI.
Micro placa recta de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Micro placa recta de 1.5 mm x 6 orif.	UNI.
Micro placa recta de 1.5 mm x 8 orif.	UNI.
Mini placa en I de 2.0 mm x 6 orif. x 12.0 mm	UNI.
Mini placa en L 100° der. de 2.0 mm x 3 orif. x 12 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 12 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 12.0 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 18.0 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 6 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 6 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 6.0 mm	UNI.
Mini placa en L der. con puente de 2.0 mm x 9.5 mm	UNI.
Mini placa en L izq. con puente de 2.0 mm x 18.0 mm	UNI.
Mini placa en L izq. con puente de 2.0 mm x 9.5 mm	UNI.
Mini placa en T de 2.0 mm x 4 orif.	UNI.
Mini placa en T de 2.0 mm x 6 orif.	UNI.
Mini placa en T de 2.0 mm x 7 orif.	UNI.
Mini placa en Y de 2.0 mm x 5 orif.	UNI.
Mini placa en Y de 2.0 mm x 6 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Mini placa orbital de 2.0 mm x 10 orif.	UNI.
Mini placa orbital de 2.0 mm x 6 orif.	UNI.
Mini placa orbital de 2.0 mm x 8 orif.	UNI.
Mini placa puente en I de 2.0 mm x 4 orif. x 12.0 mm	UNI.
Mini placa puente en L 100° der. de 2.0 mm x 5 orif. x 9 mm	UNI.
Mini placa puente en L 100° der. de 2.0 mm x 7 orif. x 12 mm	UNI.
Mini placa puente en L 100° izq. de 2.0 mm x 5 orif. x 12 mm	UNI.
Mini placa puente en L 100° izq. de 2.0 mm x 5 orif. x 9 mm	UNI.
Mini placa puente en L 100° izq. de 2.0 mm x 7 orif. x 12 mm	UNI.
Mini placa puente en T 100° der. de 2.0 mm x 5 orif. x 12 mm	UNI.
Mini placa puente en T 100° izq. de 2.0 mm x 5 orif. x 12 mm	UNI.
Mini placa puente en T de 2.0 mm x 4 orif. x 10 mm	UNI.
Mini placa puente en T de 2.0 mm x 5 orif. x 12.5 mm	UNI.
Mini placa puente recta de 2.0 mm x 4 orif. x 11.5 mm	UNI.
Mini placa puente recta de 2.0 mm x 4 orif. x 13.0 mm	UNI.
Mini placa puente recta de 2.0 mm x 6 orif. x 11.5 mm	UNI.
Mini placa puente recta de 2.0 mm x 6 orif. x 13.0 mm	UNI.
Mini placa sagital con ajuste horizontal de 2.0 mm x 4 orif. X 9.5 mm	UNI.
Mini placa tela de 2.0 mm x 0.65 mm x 85 mm x 55 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 10 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 10 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 12 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 12 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 14 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 14 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 16 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 16 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 18 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 18 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 20 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 20 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 22 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 22 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 24 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 24 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 26 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 26 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 28 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 28 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 30 mm	UNI.
Pernos de bloqueo de 2.0 mm x 30 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa angulada mandibular de 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa angulada puente corta de 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa angulada puente larga de 2.4 mm x 6 orif.	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 24 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 29 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 34 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 39 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 44 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 49 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 54 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 59 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 64 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 69 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 74 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 79 mm	UNI.
Placa anterior con bloqueo x 89 mm	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 14 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 16 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 18 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada ancha de 4.5 mm x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular der. de 3.5 mm x 3 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular der. de 3.5 mm x 3 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular en s der. de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular en s der. de 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular en s der. de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular en s izq. de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular en s izq. de 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular en s izq. de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular izq. de 3.5 mm x 3 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada clavicular izq. de 3.5 mm x 3 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada combinada radio distal de 2.7/3.5 mm der. x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada combinada radio distal de 2.7/3.5 mm der. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada combinada radio distal de 2.7/3.5 mm izq. x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada combinada radio distal de 2.7/3.5 mm izq. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 12 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE NORTE DE SANTANDER
Gobernación
de Norte de
Santander

Placa bloqueada de 3.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de 3.5 mm x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm der. x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm der. x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm der. x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm der. x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm der. x 14 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm der. x 15 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm izq. x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm izq. x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm izq. x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm izq. x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm izq. x 14 orif.	UNI.
Placa bloqueada de clavícula distal de 2.7/3.5 mm izq. x 15 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 11 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 11 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 5 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 5 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 7 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 7 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 9 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de fémur distal de 4.5 mm x 9 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral der. de 4.5 mm x 5 x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral der. de 4.5 mm x 5 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral der. de 4.5 mm x 5 x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral der. de 4.5 mm x 5 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral izq. de 4.5 mm x 5 x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral izq. de 4.5 mm x 5 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral izq. de 4.5 mm x 5 x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de fémur proximal lateral izq. de 4.5 mm x 5 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm der. x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm der. x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm der. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm der. x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm izq. x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm izq. x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm izq. x 7 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa bloqueada de humero distal de 2.7/3.5 mm izq. x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm der. x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm der. x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm der. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm der. x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm izq. x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm izq. x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm izq. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero distal dorsolateral de 2.7/3.5 mm izq. x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero proximal corta x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero proximal corta x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero proximal larga x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero proximal larga x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de humero proximal larga x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 15 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm der. x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 15 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de perone distal 2.7/3.5 mm izq. x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de radio distal lateral de 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion clavicular de 3.5 mm der. x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion clavicular de 3.5 mm der. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion clavicular de 3.5 mm der. x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion clavicular de 3.5 mm izq. x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion clavicular de 3.5 mm izq. x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion clavicular de 3.5 mm izq. x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstruccion de 3.5 mm x 12 orif.	UNI.



Placa bloqueada de reconstrucción de 3.5 mm x 15 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstrucción de 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada de reconstrucción de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 2 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 2 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 4 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 4 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 6 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 6 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 8 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral de 4.5 mm de 5 x 8 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral der. 3.5 mm de 3 x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral der. 3.5 mm de 3 x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral der. 3.5 mm de 3 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral izq. 3.5 mm de 3 x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral izq. 3.5 mm de 3 x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal anterolateral izq. 3.5 mm de 3 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal de 3.5 mm x 6 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal de 3.5 mm x 6 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal der. de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal der. de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal izq. de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia distal izq. de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 11 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 11 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 5 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 5 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 7 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 7 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 9 orif. der.	UNI.
Placa bloqueada de tibia proximal lateral de 4.5 mm x 9 orif. izq.	UNI.
Placa bloqueada en L der. de 4.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada en L der. de 4.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada en L der. de 4.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada en L izq. de 4.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada en L izq. de 4.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada en L izq. de 4.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T de 4.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T de 4.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T de 4.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T oblicua der. de 3.5 mm 3 x 3 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa bloqueada en T oblicua der. de 3.5 mm 3 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T oblicua der. de 3.5 mm 3 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T oblicua izq. de 3.5 mm 3 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T oblicua izq. de 3.5 mm 3 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T oblicua izq. de 3.5 mm 3 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T recta de 3.5 mm 3 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T recta de 3.5 mm 3 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada en T recta de 3.5 mm 3 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada estrecha de 4.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada estrecha de 4.5 mm x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada estrecha de 4.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada estrecha de 4.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada estrecha de 4.5 mm x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada estrecha de 4.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal dorsal der. de 3.5 mm x 6 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal dorsal der. de 3.5 mm x 6 x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal dorsal der. de 3.5 mm x 6 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal dorsal izq. de 3.5 mm x 6 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal dorsal izq. de 3.5 mm x 6 x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal dorsal izq. de 3.5 mm x 6 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal medial de 3.5 mm x 4 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal medial de 3.5 mm x 4 x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada humero distal medial de 3.5 mm x 4 x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5/4.5 mm 5 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada metafisiaria de 3.5/4.5 mm 5 x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal der x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal der x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal der x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal der x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal der x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal izq x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal izq x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal izq x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal izq x 7 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE NORTE DE SANTANDER
GOBERNACIÓN
de Norte de
Santander

Placa bloqueada Minimamente invasiva femur distal izq x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal der x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal izq x 7 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal izq x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal der x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal der x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal der x 9 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal izq x 11 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal izq x 13 orif.	UNI.
Placa bloqueada Minimamente invasiva tibia proximal izq x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal de 3.5 mm x 3 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal de 3.5 mm x 3 x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm der. x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm der. x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm der. x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm der. x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm izq. x 10 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm izq. x 12 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm izq. x 6 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal anatómica de 3.5 mm izq. x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal de 3.5 mm x 3 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada olecranal de 3.5 mm x 3 x 8 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal dorsal der. de 2.7 mm x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal dorsal der. de 2.7 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal dorsal izq. de 2.7 mm x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal dorsal izq. de 2.7 mm x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar der. de 2.4/2.7 mm x 8 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar der. de 2.4/2.7 mm x 8 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar der. de 2.4/2.7 mm x 8 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar der. de 2.4/2.7 mm x 9 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar der. de 2.4/2.7 mm x 9 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar der. de 2.4/2.7 mm x 9 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar izq. de 2.4/2.7 mm x 8 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar izq. de 2.4/2.7 mm x 8 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar izq. de 2.4/2.7 mm x 8 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar izq. de 2.4/2.7 mm x 9 x 3 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar izq. de 2.4/2.7 mm x 9 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada para radio distal volar izq. de 2.4/2.7 mm x 9 x 5 orif.	UNI.
Placa bloqueada radio distal dorsal der. de 3.5 mm x 2 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada radio distal dorsal izq. de 3.5 mm x 2 x 4 orif.	UNI.
Placa bloqueada topfix de femur distal der.	UNI.



Placa bloqueada topfix de femur distal izq.	UNI.
Placa bloqueada topfix de tibia proximal der.	UNI.
Placa bloqueada topfix de tibia proximal izq.	UNI.
Placa bloqueada topfix en t curva	UNI.
Placa con angulacion der. 27 orif. a/c 2.4 mm	UNI.
Placa con angulacion der. 27 orif. s/c 2.4 mm	UNI.
Placa con angulacion izq. 27 orif. a/c 2.4 mm	UNI.
Placa con angulacion izq. 27 orif. s/c 2.4 mm	UNI.
Placa DCS bloqueada de 10 orif. x 95°	UNI.
Placa DCS bloqueada de 12 orif. x 95°	UNI.
Placa DCS bloqueada de 14 orif. x 95°	UNI.
Placa DCS bloqueada de 4 orif. x 95°	UNI.
Placa DCS bloqueada de 5 orif. x 95°	UNI.
Placa DCS bloqueada de 6 orif. x 95°	UNI.
Placa DCS bloqueada de 8 orif. x 95°	UNI.
Placa de compresion y bloqueo radio distal en T de 2.7 mm x 3 x 3 orif.	UNI.
Placa de compresion y bloqueo radio distal en T de 2.7 mm x 3 x 4 orif.	UNI.
Placa de compresion y bloqueo radio distal recta de 2.7 mm x 5 orif.	UNI.
Placa de compresion y bloqueo radio distal recta de 2.7 mm x 6 orif.	UNI.
Placa de doble Y de 1.5 mm x 6 orif. de 0.6 mm de grosor con puente	UNI.
Placa de doble Y de 2.0 mm x 6 orif. de 1.0 mm de grosor con puente	UNI.
Placa de reconstruccion curva para para pelvis de 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa de reconstruccion curva para para pelvis de 3.5 mm x 12 orif.	UNI.
Placa de reconstruccion curva para para pelvis de 3.5 mm x 14 orif.	UNI.
Placa de reconstruccion curva para para pelvis de 3.5 mm x 16 orif.	UNI.
Placa de reconstruccion curva para para pelvis de 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 10 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 12 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 14 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 16 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 18 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 20 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 6 orif	UNI.
Placa de reconstruccion recta de 2.0 mm x 2.0 mm x 8 orif	UNI.
Placa DHS bloqueada de 10 orif. x 135°	UNI.
Placa DHS bloqueada de 12 orif. x 135°	UNI.
Placa DHS bloqueada de 14 orif. x 135°	UNI.
Placa DHS bloqueada de 3 orif. x 135°	UNI.
Placa DHS bloqueada de 4 orif. x 135°	UNI.
Placa DHS bloqueada de 6 orif. x 135°	UNI.
Placa DHS bloqueada de 8 orif. x 135°	UNI.



Placa doble Y (en X) de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa doble Y (en X) de 1.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa doble Y (en X) de 1.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa doble Y de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa doble Y de 2.0 mm x 0.8 mm x 5 orif	UNI.
Placa doble Y mandibular de 2.0 mm x 1.0 mm x 6 orif	UNI.
Placa doble Y puente de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa doble Y puente extra largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa doble Y puente largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa doble Y puente medio de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa en espiral de 1.5 mm x 17 mm diametro x 6 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa en estrella de 2.0 mm (perfil 0.4 mm) de 6 orif	UNI.
Placa en estrella de 2.0 mm x 0.6 mm x 6 orif	UNI.
Placa en estrella grande de 2.0 mm (perfil 0.4 mm) de 6 orif	UNI.
Placa en estrella grande de 2.0 mm x 0.6 mm x 6 orif	UNI.
Placa en L angulada de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L angulada de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L angulada de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L angulada de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L angulada puente de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L angulada puente de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L angulada puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L angulada puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L angulada puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 5 orif der	UNI.
Placa en L angulada puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 5 orif izq	UNI.
Placa en L angulada puente largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L angulada puente largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L angulada puente medio de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L angulada puente medio de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L der. de 1.5 mm x 5 orif. de 0.6 mm de grosor con puente	UNI.
Placa en L der. de 2.0 mm x 5 orif. de 1.0 mm de grosor con puente	UNI.
Placa en L der. para mandibula de 2.4 mm x 5 + 10 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa en L der. para mandibula de 2.4 mm x 6 + 14 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa en L der. para mandibula de 2.4 mm x 6 + 18 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa en L izq. de 1.5 mm x 5 orif. de 0.6 mm de grosor con puente	UNI.
Placa en L izq. de 2.0 mm x 5 orif. de 1.0 mm de grosor con puente	UNI.
Placa en L izq. para mandibula de 2.4 mm x 5 + 10 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa en L izq. para mandibula de 2.4 mm x 6 + 14 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa en L izq. para mandibula de 2.4 mm x 6 + 18 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa en L puente de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L puente de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en L puente largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa en L puente largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa en T de 1.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa en T de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa en U con doble puente de 1.5 mm x 5 orif.	UNI.
Placa en U con doble puente de 1.5 mm x 7 orif.	UNI.
Placa en U de reconstrucción de 2.0 mm x 1.0 mm x 12 orif	UNI.
Placa en U de reconstrucción de 2.0 mm x 1.0 mm x 16 orif	UNI.
Placa en U de reconstrucción de 2.0 mm x 1.0 mm x 8 orif	UNI.
Placa en U puente largo de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa en U puente largo de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa en Y de 1.5 mm x 6 orif. de 0.6 mm de grosor con puente largo	UNI.
Placa en Y de 2.0 mm x 6 orif. de 1.0 mm de grosor con puente largo	UNI.
Placa en Y duplo regular de 2.0 mm x 12 mm	UNI.
Placa en Y puente de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa en Y puente largo de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa en Y puente largo mandibular de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa en Y puente mandibular de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa excentrica con puente de 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa excentrica de 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 10 orif.	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 7 orif.	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 8 orif.	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 9 orif.	UNI.
Placa mandibular arqueada 2.4 mm x 6 orif.	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción bilateral de 2.0 mm x 2.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción bilateral de 2.4 mm x 2.5 mm x 4 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 15 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 15 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 16 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 16 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 19 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 19 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 20 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 20 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 23 orif der	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 23 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 25 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 25 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 26 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.0 mm x 2.0 mm x 26 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 15 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 15 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 16 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 16 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 19 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 19 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 20 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 20 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 23 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 23 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 25 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 25 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 26 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción curva de 2.4 mm x 2.5 mm x 26 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción doble acodada de 2.0 mm x 2.5 mm x 30 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción en J de 2.0 mm x 2.0 mm x 21 orif der	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción en J de 2.0 mm x 2.0 mm x 21 orif izq	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 10 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 12 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 14 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 16 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 18 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 20 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 21 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 21 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 6 orif	UNI.
Placa mandibular de reconstrucción recta de 2.0 mm x 2.5 mm x 8 orif	UNI.
Placa orbital de 1.5 mm x 10 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa orbital de 1.5 mm x 12 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa orbital de 1.5 mm x 6 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa orbital de 1.5 mm x 8 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa para radio distal dorsal en L oblicua der. de 2.4/2.7 mm x 3 x 4 orif.	UNI.
Placa para radio distal dorsal en L oblicua der. de 2.4/2.7 mm x 3 x 3 orif.	UNI.
Placa para radio distal dorsal en L oblicua izq. de 2.4/2.7 mm x 3 x 3 orif.	UNI.
Placa para radio distal dorsal en L oblicua izq. de 2.4/2.7 mm x 3 x 4 orif.	UNI.
Placa puente corto de 2.4 mm x 6 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa puente corto estandar de 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa puente corto estandar de 2.4 mm x 6 orif.	UNI.
Placa puente largo s/c 2.4 mm x 6 orif.	UNI.
Placa puente largo s/c de 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa puente medio s/c 2.4 mm x 6 orif.	UNI.
Placa puente s/c 2.4 mm x 4 orif.	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 10 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 12 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 14 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 16 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 18 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 2 orif. de 0.6 mm de grosor con puente	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 20 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 4 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 4 orif. de 0.6 mm de grosor con puente	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 4 orif. der	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 4 orif. izq	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 6 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 6 orif. de 0.6 mm de grosor con puente	UNI.
Placa recta de 1.5 mm x 8 orif. de 0.6 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 10 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 12 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 14 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 16 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif der	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif izq	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 6 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 0.8 mm x 8 orif	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 10 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 12 orif.	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 12 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 14 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 16 orif.	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 16 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 18 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 2 orif. de 1.0 mm de grosor con puente	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 4 orif.	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 4 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 4 orif. de 1.0 mm de grosor con puente	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 5 orif.	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa recta de 2.0 mm x 6 orif.	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 6 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 6 orif. de 1.0 mm de grosor con puente	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 8 orif.	UNI.
Placa recta de 2.0 mm x 8 orif. de 1.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta de compresion de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta de compresion de 2.0 mm x 0.8 mm x 6 orif	UNI.
Placa recta de compresion puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta de compresion puente largo de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 0.6 mm x 10 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 0.6 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 0.6 mm x 6 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 0.6 mm x 8 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 1.0 mm x 12 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 1.0 mm x 16 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 1.0 mm x 20 orif	UNI.
Placa recta de reconstruccion de 2.0 mm x 1.0 mm x 8 orif	UNI.
Placa recta estandar de 2.4 mm x 24 orif.	UNI.
Placa recta mandibular de 2.0 mm x 1.0 mm x 20 orif	UNI.
Placa recta para mandibula de 2.4 mm x 12 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta para mandibula de 2.4 mm x 24 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta para mandibula de 2.4 mm x 8 orif. de 2.0 mm de grosor	UNI.
Placa recta puente de 1.5 mm x 4 orif.	UNI.
Placa recta puente de 1.5 mm x 4 orif. der	UNI.
Placa recta puente de 1.5 mm x 4 orif. der	UNI.
Placa recta puente de 1.5 mm x 4 orif. izq	UNI.
Placa recta puente de 1.5 mm x 4 orif. izq	UNI.
Placa recta puente de 1.5 mm x 6 orif.	UNI.
Placa recta puente de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 2 orif	UNI.
Placa recta puente de 2.0 mm x 1.0 mm x 6 orif	UNI.
Placa recta puente largo de 1.5 mm x 4 orif. der	UNI.
Placa recta puente largo de 1.5 mm x 4 orif. izq	UNI.
Placa recta puente largo de 2.0 mm x 0.8 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta puente largo de 2.0 mm x 1.0 mm x 4 orif	UNI.
Placa recta s/cde 2.4 mm x 24 orif.	UNI.
Placa trasmandibular de reconstruccion de 2.0 mm x 2.0 mm x 30 orif	UNI.
Rotula combinada de 11 mm	UNI.
Rotula combinada de 4 mm	UNI.
Rotula combinada de 8 mm	UNI.
Rotula porta schanz de 11 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Rotula porta schanz de 4 mm	UNI.
Rotula porta schanz de 8 mm	UNI.
Rotula tubo a tubo de 11 mm	UNI.
Rotula tubo a tubo de 4 mm	UNI.
Rotula tubo a tubo de 8 mm	UNI.
Tapon de cierre para clavo intramedular de 11.5	UNI.
Tapon de cierre para clavo intramedular de 11.5+10	UNI.
Tapon de cierre para clavo intramedular de 11.5+15	UNI.
Tapon de cierre para clavo intramedular de 11.5+5	UNI.
Tapon de cierre para clavo intramedular de 13 x 10	UNI.
Tapon de cierre para clavo intramedular de 13 x 5	UNI.
Tapon de cierre para Clavo po G.A.M.M.A 10.3 mm	UNI.
Tapon de cierre para Clavo po G.A.M.M.A 15.5 mm + 10 mm	UNI.
Tapon de cierre para Clavo po G.A.M.M.A 15.5 mm + 15 mm	UNI.
Tapon de cierre para Clavo po G.A.M.M.A 15.5 mm + 5 mm	UNI.
Tornillo acetabular de 6.5 mm x 15 mm long	UNI.
Tornillo acetabular de 6.5 mm x 20 mm long	UNI.
Tornillo acetabular de 6.5 mm x 25 mm long	UNI.
Tornillo acetabular de 6.5 mm x 30 mm long	UNI.
Tornillo acetabular de 6.5 mm x 35 mm long	UNI.
Tornillo acetabular de 6.5 mm x 40 mm long	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo canulado cabeza conica de 5.0 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.0 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.5 mm x 40 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo canulado de 4.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo canulado de 4.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 105 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 110 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo canulado de bloqueo de 5.0 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 105 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 110 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 115 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 120 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 7.3 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 105 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 110 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 115 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 120 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 7.3 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 1.5 mm x 4 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 1.5 mm x 5 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical autoperforante de 1.5 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 1.5 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.0 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.4 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.4 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.4 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.4 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.4 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autoperforante de 2.4 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.5 mm x 4 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.5 mm x 5 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.5 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.5 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.7 mm x 4 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.7 mm x 5 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.7 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 1.7 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.0 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.4 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.4 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.4 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.4 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.4 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.4 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.5 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.5 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical autorroscante de 2.5 mm x 6 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical autorroscante de 2.5 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 11 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 13 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 17 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 4 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 5 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 6 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 7 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.5 mm x 9 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.7 mm x 3 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.7 mm x 5 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.7 mm x 6 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.7 mm x 7 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 1.7 mm x 9 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 10 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 12 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 14 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 16 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 18 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 20 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 4 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 5 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 6 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 7 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.0 mm x 8 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 10 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 11 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 12 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 14 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 4 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 5 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 6 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 7 mm long	UNI.
Tornillo cortical cross drive de 2.3 mm x 9 mm long	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 16 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical de 2.4 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.4 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo cortical de 2.7 mm x 30 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical de 3.5 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 28 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical de 4.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 52 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 54 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 56 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 58 mm	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo cortical de revision de 2.7 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo cortical de revision de 2.7 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo cortical de revision de 2.7 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo cortical de revision de 2.7 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo cortical de revision de 2.7 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo cortical de revision de 2.7 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 32 mm	UNI.



Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo autoperforante de 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 30 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 52 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 52 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 54 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 54 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 56 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 56 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 58 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 58 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 2.7 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 18 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 22 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 42 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 44 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 46 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 48 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 85 mm	UNI.



Tornillo de bloqueo de 5.0 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 4.5 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 5 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 100mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 105 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 110 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 115 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 120 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 125 mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 70mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 75mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 80mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 85mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 90mm	UNI.
Tornillo de bloqueo para clavo intramedular de 6.4 x 95mm	UNI.
Tornillo de compresion para DHS bloqueado de 4 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo de emergencia para placa cefix de 4.35 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo de emergencia para placa cefix de 4.35 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo de emergencia para placa cefix de 4.35 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo de emergencia para placa cefix de 4.35 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo de emergencia para placa cefix de 4.35 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo de emergencia para placa cefix de 4.35 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 7.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 7.0 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 7.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 8.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 8.0 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 8.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 9.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 9.0 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo de interferencia 9.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo deslizante para Clavo po G.A.M.M.A 10.5 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo deslizante para Clavo po G.A.M.M.A 10.5 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo deslizante para Clavo po G.A.M.M.A 10.5 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo deslizante para Clavo po G.A.M.M.A 10.5 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo deslizante para Clavo po G.A.M.M.A 10.5 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo deslizante para Clavo po G.A.M.M.A 10.5 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 105 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 110 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 115 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 120 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 90 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo deslizante para DHS bloqueado de 12 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 16 mm de 6.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 16 mm de 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 16 mm de 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 16 mm de 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 16 mm de 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 32 mm de 6.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 32 mm de 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 32 mm de 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 32 mm de 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo esponjoso ligfix rosca 32 mm de 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 105 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 110 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 95 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 100 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 105 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 110 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 65 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 70 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 75 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 80 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 85 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 90 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 95 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 22 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 24 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 26 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 28 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 32 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 34 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 36 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 38 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo esponjoso rosca total 4.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo IMF de 2.0 mm x 11 mm	UNI.
Tornillo IMF de 2.0 mm x 9 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de 2.4 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de emergencia de 2.7 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de emergencia de 2.7 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de emergencia de 2.7 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de emergencia de 2.7 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de emergencia de 2.7 mm x 6 mm	UNI.
Tornillo p/mandibula de emergencia de 2.7 mm x 8 mm	UNI.
Tornillo para placa cefix de 4.0 mm x 10 mm	UNI.
Tornillo para placa cefix de 4.0 mm x 12 mm	UNI.
Tornillo para placa cefix de 4.0 mm x 14 mm	UNI.
Tornillo para placa cefix de 4.0 mm x 16 mm	UNI.
Tornillo para placa cefix de 4.0 mm x 18 mm	UNI.
Tornillo para placa cefix de 4.0 mm x 20 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 30 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 4.5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 4.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 4.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 4.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 4.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.0 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.0 mm x 50 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE NORTE DE SANTANDER
GOBERNACIÓN
de Norte de
Santander

Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 5.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 6.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular monoaxial polynice 7.0 mm x 60 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 4.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 5.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 35 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 6.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial de reduccion polynice 7.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 4.5 mm x 25 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 4.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 4.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 4.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 5.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.0 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.5 mm x 50 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo pedicular poliaxial polynice 6.5 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 7.0 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 7.0 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 7.0 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 7.0 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo pedicular poliaxial polynice 7.0 mm x 55 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 5.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 5.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 5.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 5.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 7.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 7.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 7.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 7.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 8.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 8.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 8.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular monoaxial 8.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 5.5 mm x 30 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 5.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 5.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 5.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 6.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 6.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 6.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 6.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 7.5 mm x 35 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 7.5 mm x 40 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 7.5 mm x 45 mm	UNI.
Tornillo transpedicular poliaxial 7.5 mm x 50 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 10 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 12 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 14 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 16 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 18 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 20 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 22 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 24 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 26 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 28 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca corta x 30 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 16 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 18 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 20 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 22 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 24 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 26 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 28 mm	UNI.
Tornillos herbert de 2.4 mm rosca larga x 30 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 10 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 12 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 14 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 16 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 18 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 20 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 22 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 24 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 26 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 28 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca corta x 30 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 16 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 18 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 20 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 22 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 24 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 26 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 28 mm	UNI.
Tornillos herbert de 3.0 mm rosca larga x 30 mm	UNI.
Vastago femoral curvo 11 mm x 130 mm	UNI.
Vastago femoral curvo 12 mm x 130 mm	UNI.
Vastago femoral curvo 13 mm x 130 mm	UNI.
Vastago femoral curvo 14 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 10 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 10 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 10 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 10 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 10 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 10 mm x 95 mm	UNI.



Vastago universal 11 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 11 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 11 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 11 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 11 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 11 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 12 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 12 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 12 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 12 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 12 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 12 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 13 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 13 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 13 mm x 130 mm	UNI.
Vastago universal 13 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 13 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 13 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 8 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 8 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 8 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 8 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 8 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 8 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 9 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 9 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 9 mm x 70 mm	UNI.
Vastago universal 9 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 9 mm x 95 mm	UNI.
Vastago universal 9 mm x 95 mm	UNI.
	UNI.
PRODUCTOS EN ACERO	UNI.
	UNI.
Acople para hibrido con articulacion esferica ac	UNI.
Arandela dentada de 14 mm ac	UNI.
Arandela dentada de 17 mm ac	UNI.
Arandela ligfix lisa x 17 mm ac	UNI.
Arandelas de 4.0 mm ac	UNI.
Arandelas de 4.5 mm ac	UNI.
Arandelas de 6.5 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 100 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Barra AO de 11 mm x 100 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 100 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 150 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 150 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 150 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 200 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 200 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 200 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 250 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 250 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 250 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 300 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 300 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 300 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 350 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 350 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 350 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 400 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 400 mm ac	UNI.
Barra AO de 11 mm x 400 mm ac	UNI.
Barra AO de 4.0 mm x 120 mm ac	UNI.
Barra AO de 4.0 mm x 125 mm ac	UNI.
Barra AO de 4.0 mm x 150 mm ac	UNI.
Barra AO de 4.0 mm x 170 mm ac	UNI.
Barra AO de 4.0 mm x 180 mm ac	UNI.
Barra AO de 4.0 mm x 200 mm ac	UNI.
Barra conectora de 100 mm LH ac	UNI.
Barra conectora de 200 mm LH ac	UNI.
Barra conectora de 250 mm LH ac	UNI.
Barra conectora de 300 mm LH ac	UNI.
Barra conectora de 350 mm LH ac	UNI.
Barra conectora de 400 mm LH ac	UNI.
Barra roscada de 120 mm ac	UNI.
Barra roscada de 200 mm ac	UNI.
Barra roscada de 80 mm ac	UNI.
Barras de refuerzo de 300 mm ac	UNI.
Broca canulada de 3.2 mm x 150 mm ac	UNI.
Broca con tope de 3.2 mm ac	UNI.
Broca con tope de 4.8 mm ac	UNI.
Broca con tope de 4.8 mm ac	UNI.
Broca de 2.7 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Broca de 3.2 mm ac	UNI.
Broca de 3.2 mm ac	UNI.
Broca de 3.2 mm x 200 mm ac	UNI.
Broca de 4.8 mm x 180 mm ac	UNI.
Broca de 4.8 mm x 180 mm ac	UNI.
Broca de 4.8 mm x 200 mm ac	UNI.
Broca de 4.8 mm x 200 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 22 mm cuello - 2 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 22 mm cuello + 3 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 22 mm cuello estandar ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello - 2 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello - 4 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello + 3 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello + 6 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello + 9 mm ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello corto ac	UNI.
Cabeza femoral intercambiable 28 mm cuello estandar ac	UNI.
Cabeza humeral x 34 mm ac	UNI.
Cabeza humeral x 38 mm ac	UNI.
Cabeza humeral x 40 mm ac	UNI.
Cabeza humeral x 44 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 260 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 280 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 300 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 300 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 320 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 340 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 360 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 10 mm x 380 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 260 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 280 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 300 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 320 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 340 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 360 mm ac	UNI.
Clavo bloqueado de tibia 8 mm x 380 mm ac	UNI.
Clavo de schanz 2.5 mm x 120 mm ac	UNI.
Clavo de schanz 2.5 mm x 120 mm ac	UNI.
Clavo de schanz 3.0 mm x 120 mm ac	UNI.
Clavo de schanz 3.0 mm x 120 mm ac	UNI.
Clavo de T.E.N.S de 2.5 ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Clavo de T.E.N.S de 3.0 ac	UNI.
Clavo de T.E.N.S de 3.5 ac	UNI.
Cortadora de pines ac	UNI.
Cortadora de pines ac	UNI.
Extractor para pin roscado ac	UNI.
Extractor para pin roscado ac	UNI.
Forceps de reduccion para minifijador ac	UNI.
Grapas de blount dentadas ac	UNI.
Grapas de blount lisa ac	UNI.
Guia con mango ac	UNI.
Guia para broca de 2.7 mm ac	UNI.
Guia para broca de 3.2 mm (40 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 3.2 mm (40 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 3.2 mm (40 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 3.2 mm (80 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 4.8 mm (40 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 4.8 mm (40 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 4.8 mm (60 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 4.8 mm (60 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 4.8 mm (80 mm) ac	UNI.
Guia para broca de 4.8 mm (80 mm) ac	UNI.
Guia para pines de 1.6 mm ac	UNI.
Guia para tornillo (100 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (100 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (100 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (60 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (60 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (60 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (80 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo (80 mm) ac	UNI.
Guia para tornillo de pelvis (100 mm) ac	UNI.
Llave allen de 3 mm ac	UNI.
Llave allen de 3 mm ac	UNI.
Llave allen de 3 mm ac	UNI.
Llave allen de 3 mm ac	UNI.
Llave allen de 3 mm ac	UNI.
Llave allen de 3 mm ac	UNI.
Llave allen de 5 mm ac	UNI.
Llave allen de 6 mm ac	UNI.
Llave allen de 6 mm ac	UNI.
Llave allen de 6 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Llave allen de 6 mm ac	UNI.
Llave allen de 6 mm ac	UNI.
Llave en T ac	UNI.
Llave en T ac	UNI.
Llave en T ac	UNI.
Llave en T para tornillos de 4 mm ac	UNI.
Llave en T para tornillos de 4 mm ac	UNI.
Llave en T para tornillos de rotula ac	UNI.
Llave en T para tornillos de rotula ac	UNI.
Llave hexagonal con rachet de 2.0 mm ac	UNI.
Martillo ac	UNI.
Nuez de compresion-distraccion ac	UNI.
Perno de 60 mm ac	UNI.
Pin de doble agujero para kirschner ac	UNI.
Pin de doble agujero para kirschner ac	UNI.
Pin de doble agujero para kirschner ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm con oliva central ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm con oliva central ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 150 mm sin oliva ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 350 mm con oliva lateral ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 400 mm con oliva lateral ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 400 mm sin oliva ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 400 mm sin oliva ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 450 mm con oliva central ac	UNI.
Pin de kirschner de 2.0 mm x 450 mm sin oliva ac	UNI.
Pin de kirschner roscado de 1.6 mm x 70 mm r15 ac	UNI.
Pin de kirschner roscado de 1.6 mm x 70 mm r15 ac	UNI.
Pin de kirschner roscado de 2.0 mm x 100 mm r15 ac	UNI.
Pin de kirschner roscado de 2.0 mm x 100 mm r15 ac	UNI.
Pin liso de 1.2 mm (canulado de 4.0 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.2 mm (canulado de 4.0 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.6 mm (canulado 4.5 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.6 mm (canulado 4.5 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.6 mm (canulado 4.5 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.8 mm (Sistema radio distal/fijador externo ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.8 mm (Sistema radio distal/fijador externo ti) ac	UNI.
Pin liso de 1.8 mm (Sistema radio distal/fijador externo ti) ac	UNI.
Pin liso de 2.0 mm (clavo intramedular ti) ac	UNI.
Pin liso de 2.0 mm x 150 mm (para fijador externo) ac	UNI.
Pin liso de 2.5 mm (canulado 7.3 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 2.5 mm (canulado 7.3 mm ti) ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Pin liso de 2.5 mm (canulado 7.3 mm ti) ac	UNI.
Pin liso de 3.2 mm (Sistema de clavo NeoGen AR ti) ac	UNI.
Pin liso de 3.2 mm (Sistema de clavo NeoGen AR ti) ac	UNI.
Pin medidor de profundidad de 3.0 mm (clavo intramedular ti) ac	UNI.
Pin medidor de profundidad de 3.0 mm (clavo intramedular ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (basico de 3.5 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (basico de 3.5 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (basico de 3.5 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (canulado de 4.0 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (canulado de 4.0 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (canulado de 4.0 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.2 mm x 100 mm (para fijador externo) ac	UNI.
Pin roscado de 1.6 mm (canulado 4.5 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.6 mm (canulado 4.5 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.6 mm (canulado 4.5 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.6 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.6 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 1.6 mm x 100 mm (para fijador externo) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (basico de 4.5 mm/ DHS bloqueado ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (basico de 4.5/DHS bloqueado/NeoGen ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (basico de 4.5/DHS bloqueado/NeoGen ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (clavo intramedular ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (clavo intramedular ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (clavo intramedular ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (sistema M.I.S. ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (sistema MISS ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm (sistema MISS ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (canulado 7.3 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (canulado 7.3 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (canulado 7.3 mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (Sistema DHS bloqueado mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (Sistema DHS bloqueado mm ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm (sistema fijador externo pequeño ti) ac	UNI.
Pin roscado de 2.5 mm x 250 mm (para fijador externo) ac	UNI.
Pin roscado de 3.2 mm (Sistema de clavo NeoGen AR ti) ac	UNI.
Pin roscado de 3.2 mm (Sistema de clavo NeoGen AR ti) ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Pin steinman-kirsh 1.0 mm x 230 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.0 mm x 300 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.2 mm x 230 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.2 mm x 300 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.5 mm x 230 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.5 mm x 300 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.6 mm x 150 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.8 mm x 230 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 1.8 mm x 300 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 2.0 mm x 230 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 2.0 mm x 300 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 2.5 mm x 230 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 2.5 mm x 300 mm ac	UNI.
Pin steinman-kirsh 3.5 mm x 230 mm ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 13 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 15 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 16 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 17 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 18 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 2 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 3 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa dep ancha 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 3 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa dep de 3.5 mm x 9 orif. ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 13 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 15 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 16 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 17 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 18 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 2 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 3 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa dcp estrecha de 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 2 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 3 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa DCS 95° 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo ancha de 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo angosta de 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa de compresion y bloqueo de 3.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion curva para pelvis de 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion curva para pelvis de 3.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion curva para pelvis de 3.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion curva para pelvis de 3.5 mm x 16 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion curva para pelvis de 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 13 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 15 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 16 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 18 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 20 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 22 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 3 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa de reconstruccion recta 3.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 2 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 3 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa DHS 135° 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa DHS 135° 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp 3.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp ancha 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 14 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa lc-dcp estrecha 4.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 10 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 11 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 12 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 13 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 14 orif. ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Placa tercio de caña 3.5 mm x 4 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 5 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 6 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 7 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 8 orif. ac	UNI.
Placa tercio de caña 3.5 mm x 9 orif. ac	UNI.
Porta pines de 1.25 mm ac	UNI.
Porta pines de 1.6 mm ac	UNI.
Poste de 100 mm ac	UNI.
Poste de 150 mm ac	UNI.
Poste de 50 mm ac	UNI.
Poste de 50 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 39 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 41 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 43 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 45 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 47 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 49 mm ac	UNI.
Protesis de thompson std 51 mm ac	UNI.
Rotula ac	UNI.
Rotula AO porta schanz grande ac	UNI.
Rotula AO porta schanz grande ac	UNI.
Rotula AO porta schanz grande ac	UNI.
Rotula AO porta schanz pequeña ac	UNI.
Rotula AO tubo a tubo grande ac	UNI.
Rotula AO tubo a tubo grande ac	UNI.
Rotula AO tubo a tubo grande ac	UNI.
Rotula AO tubo a tubo pequeña ac	UNI.
Rotula conectora de 3 mm ac	UNI.
Rotula en T ac	UNI.
Rotula LH de 4.5 a 6 mm ac	UNI.
Rotula LH tubo a tubo ac	UNI.
Rotula para pin independiente ac	UNI.
Rotula para pin independiente ac	UNI.
Rotula para sostenedor suplementario de tornillos ac	UNI.
Rotula para sostenedor suplementario de tornillos ac	UNI.
Rotula para tornillos independientes ac	UNI.
Rotula radiolucida extra articular para muñeca ac	UNI.
Rotula recta ac	UNI.
Rotula sencilla para tornillos ac	UNI.
Rotula sencilla para tornillos ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Schanz autoperforante de 2.5 mm x 80 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 3.0 mm x 65 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 3.0 mm x 80 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 4.0 mm x 100 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 4.0 mm x 125 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 4.0 mm x 150 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 5.0 mm x 125 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 5.0 mm x 150 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 5.0 mm x 175 mm ac	UNI.
Schanz autoperforante de 5.0 mm x 200 mm ac	UNI.
Schanz de 4.0 mm x 125 mm ac	UNI.
Schanz de 4.0 mm x 150 mm ac	UNI.
Schanz de 5.0 mm x 125 mm ac	UNI.
Schanz de 5.0 mm x 150 mm ac	UNI.
Schanz de 5.0 mm x 175 mm ac	UNI.
Schanz de 5.0 mm x 200 mm ac	UNI.
Sostenedor suplementario de tornillos ac	UNI.
Tapon de cierre femur ac	UNI.
Tapon de cierre tibia ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 100 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 105 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 110 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 115 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 120 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 35 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 45 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 65 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 70 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 75 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 80 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 85 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 90 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 16 mm de 6.5 mm x 95 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 100 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 105 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 110 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 115 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 120 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 35 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 45 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 65 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 70 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 75 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 80 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 85 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 90 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca 32 mm de 6.5 mm x 95 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 10 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 12 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 14 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 16 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 18 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 24 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 28 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 34 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 36 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 38 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 42 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 44 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 46 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 48 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo canulado rosca parcial 4.0 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 10 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 12 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 14 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical de 3.5 mm x 16 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 18 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 24 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 28 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 34 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 36 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 38 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 42 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 44 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 46 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 48 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 52 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 54 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 56 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 58 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 3.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 12 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 12 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 14 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 14 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 16 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 16 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 18 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 18 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 24 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 24 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 28 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 28 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo cortical de 4.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 34 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 34 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 36 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 36 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 38 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 38 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 42 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 42 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 44 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 44 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 46 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 46 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 48 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 48 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 52 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 52 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 54 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 54 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 56 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 56 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 58 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 58 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 62 mm ac	UNI.
Tornillo cortical de 4.5 mm x 62 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 12 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 14 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 16 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 18 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 24 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 28 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 34 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 36 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 38 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 3.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 24 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 28 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 34 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 36 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 38 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 42 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 44 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 46 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 48 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 65 mm ac	UNI.
Tornillo de bloqueo de 4.5 mm x 70 mm ac	UNI.
Tornillo de seguridad DHS ac	UNI.
Tornillo deslizante x 100 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 105 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 110 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 115 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 120 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 125 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 130 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 50 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 55 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 60 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 65 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 70 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo deslizante x 75 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 80 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 85 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 90 mm ac	UNI.
Tornillo deslizante x 95 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 10 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 12 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 14 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 16 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 18 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 20 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 22 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 24 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 26 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 28 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 32 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 35 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 45 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso de 4.0 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 100 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 105 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 110 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 25 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 35 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 45 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 65 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 70 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 75 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 80 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 85 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 90 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 16 mm de 6.5 mm x 95 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 100 mm ac	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 105 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 110 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 25 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 35 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 45 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 65 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 70 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 75 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 80 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 85 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 90 mm ac	UNI.
Tornillo esponjoso rosca 32 mm de 6.5 mm x 95 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 25 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 30 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 35 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 40 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 45 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 50 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 55 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 60 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 65 mm ac	UNI.
Tornillo maleolar de 4.5 mm x 70 mm ac	UNI.
Tornillo para aro ac	UNI.
Tornillo para aro ac	UNI.
Tornillo para aro ac	UNI.
Tornillo para rotula de minifijador ac	UNI.
Tornillos corticales autoperforantes de 3 mm x 40 mm rosca 15 mm ac	UNI.
Tornillos corticales autoperforantes de 3 mm x 40 mm rosca 20 mm ac	UNI.
Tornillos corticales autoperforantes de 6 mm x 150 mm rosca 50 mm ac	UNI.
Tornillos corticales autoperforantes de 6 mm x 220 mm rosca 50 mm ac	UNI.
Tornillos corticales de 4 mm x 70 mm rosca 20 mm ac	UNI.
Tornillos corticales de 4 mm x 80 mm rosca 35 mm ac	UNI.
Tornillos corticales de 6 mm x 110 mm rosca 30 mm ac	UNI.
Tornillos corticales de 6 mm x 120 mm rosca 20 mm ac	UNI.
Trocar conico ac	UNI.
Trocar conico ac	UNI.



Trocar conico ac	UNI.
Trocar conico ac	UNI.
Trocar conico ac	UNI.
Unidad deslizante para pines de tres agujeros ac	UNI.
Unidad deslizante para pines de tres agujeros ac	UNI.
Unidad deslizante para pines de tres agujeros ac	UNI.
PRODUCTOS VARIOS	UNI.
1/3 de aro de 150 mm da	UNI.
1/3 de aro de 150 mm da	UNI.
1/3 de aro de 175 mm da	UNI.
1/3 de aro de 175 mm da	UNI.
1/3 de aro de 190 mm da	UNI.
1/3 de aro de 190 mm da	UNI.
1/3 de aro de 220 mm radiolucido fc	UNI.
2/3 de aro de 150 mm da	UNI.
2/3 de aro de 175 mm da	UNI.
2/3 de aro de 175 mm da	UNI.
2/3 de aro de 190 mm da	UNI.
2/3 de aro de 190 mm da	UNI.
2/3 de aro de 190 mm da	UNI.
2/3 de aro de 220 mm radiolucido fc	UNI.
Acetabulo bipolar 22 mm x 38 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 22 mm x 40 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 22 mm x 42 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 28 mm x 44 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 28 mm x 46 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 28 mm x 48 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 28 mm x 50 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 28 mm x 52 mm p	UNI.
Acetabulo bipolar 28 mm x 54 mm p	UNI.
Alambre de cerclaje de 0.4 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 0.5 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 0.6 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 0.7 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 0.8 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 0.9 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 1.0 mm	UNI.
Alambre de cerclaje de 1.2 mm	UNI.
Alargador estandar para miniriel ac/da	UNI.
Alargador largo para miniriel ac/da	UNI.
Alargador short para miniriel ac/da	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Arandela para tornillos pediculares	UNI.
Arco de erick	UNI.
Articulacion doble para fijador ac/da	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 100 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 125 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 150 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 200 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 250 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 300 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 350 mm fc	UNI.
Barra conectora de 11 mm x 400 mm fc	UNI.
Barra conectora de 3 mm x 25 mm fc	UNI.
Barra conectora de 3 mm x 45 mm fc	UNI.
Barra conectora de 3 mm x 60 mm fc	UNI.
Barra conectora de 3 mm x 75 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 100 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 120 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 140 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 160 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 180 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 200 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 60 mm fc	UNI.
Barra conectora de 4 mm x 80 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 120 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 160 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 200 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 220 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 240 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 280 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 320 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 360 mm fc	UNI.
Barra conectora de 8 mm x 400 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 100 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 150 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 200 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 250 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 300 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 350 mm fc	UNI.
Barra conectora LH de 8 mm x 400 mm fc	UNI.
Barra de alargamiento de 100 mm ac/da	UNI.
Barra de alargamiento de 120 mm ac/da	UNI.



Barra de alargamiento de 80 mm ac/da	UNI.
Base tibial grande crc	UNI.
Base tibial pequeña crc	UNI.
Biocompuesto plexur p en bloque de 10 mm x 10 mm x 20 mm	UNI.
Biocompuesto plexur p en bloque de 20 mm x 20 mm x 20 mm	UNI.
Biocompuesto plexur p en cilindro de 11 mm de diámetro x 25 mm de alto	UNI.
Biocompuesto plexur p en cilindro de 7 mm de diámetro x 25 mm de alto	UNI.
Biocompuesto plexur p en cilindro de 9 mm de diámetro x 25 mm de alto	UNI.
Biocompuesto plexur p en cuña de 40 mm x 15 mm x 10 mm	UNI.
Biocompuesto plexur p en cuña de 40 mm x 15 mm x 15 mm	UNI.
Biocompuesto plexur p en gránulos de 10 cc en frasco	UNI.
Biocompuesto plexur p en gránulos de 20 cc en frasco	UNI.
Biocompuesto plexur p en gránulos de 30 cc en frasco	UNI.
Biocompuesto plexur p en lamina de 100 mm x 25 mm x 4 mm	UNI.
Biocompuesto plexur p en lámina de 50 mm x 25 mm x 4 mm	UNI.
Bloqueador de cemento 15 mm p	UNI.
Bloqueador de cemento 18 mm p	UNI.
Bloqueador de cemento 21 mm p	UNI.
Bloqueador de cemento 24 mm p	UNI.
Broca canulada de 4.0 mm	UNI.
Broca canulada de 7.0 mm	UNI.
Broca de 2.5 mm x 150 mm	UNI.
Broca de 2.7 mm x 150 mm	UNI.
Broca de 3.2 mm x 150 mm	UNI.
Broca de 3.5 mm x 150 mm	UNI.
Broca de 4.0 mm x 150 mm	UNI.
Broca de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Broca de anclaje rapido 1.2 mm	UNI.
Broca de anclaje rapido 1.5 mm x 90 mm	UNI.
Broca de anclaje rapido de 2.5 mm x 150 mm	UNI.
Cabezal independiente para tornillos ac/da	UNI.
Cabezal para cubito ac/da	UNI.
Carro porta schanz para riel (fijador de transporte)	UNI.
Cemento simplex	UNI.
Cemento simplex con antibiotico	UNI.
Centralizador distal conico	UNI.
Cirudren 1/4	UNI.
Cirudren 1/8	UNI.
Clavo de schanz rosca de 15 mm de 1.5 mm x 80 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 15 mm de 2.0 mm x 80 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 16 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 20 mm de 1.5 mm x 80 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 20 mm de 2.0 mm x 80 mm	UNI.



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



Gobernación
de Norte de
Santander

Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.0 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 120 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 4.5 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5,0mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 180 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 5.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6,0mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.



Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 32 mm de 6.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 36 mm de 5,0mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 36 mm de 6,0mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 36 mm de 6,0mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 36 mm de 6,0mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 40 mm de 4.0 mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 40 mm de 4.0 mm x 170 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 40 mm de 4.0 mm x 200 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 40 mm de 6,0mm x 150 mm	UNI.
Clavo de schanz rosca de 40 mm de 6,0mm x 200 mm	UNI.
Clavo de T.E.N.S. de 2.0 mm x 380 mm	UNI.
Clavo de T.E.N.S. de 2.5 mm x 400 mm	UNI.
Clavo de T.E.N.S. de 3.0 mm x 400 mm	UNI.
Clavo de T.E.N.S. de 3.5 mm x 400 mm	UNI.
Clavo de T.E.N.S. de 4.0 mm x 400 mm	UNI.
Cojinete para fijador dinamico de muñeca	UNI.
Componente articular de rodilla pequeño ti/p	UNI.
Componente articular de rodilla ti/p	UNI.
Componente tibial proximal x 54 mm ti/p	UNI.
Componente tibial proximal x 59 mm ti/p	UNI.
Componente tibial proximal x 64 mm ti/p	UNI.
Componente tibial proximal x 69 mm ti/p	UNI.
Componente trocanterico cono 12/14 mm	UNI.
Conector roscado	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 22 mm x 44 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 22 mm x 46 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 22 mm x 48 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 28 mm x 50 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 28 mm x 52 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 28 mm x 54 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 28 mm x 56 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 28 mm x 58 mm	UNI.
Copa Acetabular con inserto de 28 mm x 60 mm	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 22 mm x 44 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 22 mm x 46 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 22 mm x 48 mm ti/p	UNI.



Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 28 mm x 50 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 28 mm x 52 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 28 mm x 54 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 28 mm x 56 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 28 mm x 58 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular no cementada plasma spray con inserto 28 mm x 60 mm ti/p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 44 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 46 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 48 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 50 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 52 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 54 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 56 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 58 mm p	UNI.
Copa acetabular tipo muller 28 mm x 60 mm p	UNI.
Eje horizontal articulado para miniriel ac/da	UNI.
Eje vertical articulado para miniriel ac/da	UNI.
Fiador externo lineal de falange MDT da	UNI.
Fijador de pelvis de cuerpo corto ac/da	UNI.
Fijador de pelvis de cuerpo largo ac/da	UNI.
Fijador dinámico de muñeca ac/da	UNI.
Fijador dinámico de muñeca para fracturas extrarticulares ac/da	UNI.
Fijador externo de femur lineal MDT da	UNI.
Fijador externo de muñeca MDT da	UNI.
Fijador externo lineal de muñeca MDT da	UNI.
Fijador externo lineal de radio MDT da	UNI.
Fijador externo lineal de tibia MDT da	UNI.
Fijador externo lineal de femur orthofix da	UNI.
Fijador externo tipo colles MDT ac/da	UNI.
Fijador híbrido estandar n°1 ac/da	UNI.
Fijador híbrido estandar n°2 ac/da	UNI.
FIJADOR HIBRIDO LINHOFIX II - KIT ESTERIL + RADIOLUCIDO	UNI.
FIJADOR METADIAFISIARIO LINHOFIX II - KIT ESTERIL	UNI.
Fijador para codo con rotulas rectas ac/da	UNI.
FIJADOR PARA MUÑECA LINHOFIX II - KIT ESTERIL + RADIOLUCIDO	UNI.
FIJADOR PARA TOBILLO LINHOFIX II - ESTERIL + RADIOLUCIDO	UNI.
Forceps de manipulación (par) da	UNI.
Gancho crosslink polynice	UNI.
Gancho crosslink ti (Se incluyen en las Barras transversas)	UNI.
Gancho pedicular polynice estandar	UNI.
Gancho pedicular polynice pequeño	UNI.



Guía para pines (tobillo) da	UNI.
Guía para pines (tobillo) da	UNI.
Guía para pines da	UNI.
Guía para pines da	UNI.
Injerto genex tipo putty 10 c.c.	UNI.
Inserto tibial x 54 mm p	UNI.
Inserto tibial x 57 mm p	UNI.
Inserto tibial x 59 mm p	UNI.
Inserto tibial x 62 mm p	UNI.
Inserto tibial x 64 mm p	UNI.
Inserto tibial x 67 mm p	UNI.
Inserto tibial x 69 mm p	UNI.
Inserto tibial x 72 mm p	UNI.
Jeringa subiton	UNI.
Leva para fijador dinámico de muñeca	UNI.
Llave allen de 6 mm con torque da	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo crunch fibras de hueso cortical con chips de hueso cortical de 15 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo crunch fibras de hueso cortical con chips de hueso cortical de 5 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo flex de 1,5 cm x 1,5 cm	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo flex de 2,5 cm x 10 cm	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo flex de 2,5 cm x 5 cm	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo flex de 5 cm x 5 cm	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo gel 0,5 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo gel de 1 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo gel de 10 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo gel de 5 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo orthoblend fibras de hueso cortical con chips de hueso esponjoso larga de 15 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo orthoblend fibras de hueso cortical con chips de hueso esponjoso larga de 5 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo orthoblend fibras de hueso cortical con chips de hueso esponjoso pequeño de 10 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo orthoblend fibras de hueso cortical con chips de hueso esponjoso pequeño de 5 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo pasta de 1 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo pasta de 10 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo pasta de 5 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 0,25 cc en jeringa	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 0,5 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 0,5 cc en jeringa	UNI.



Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 1 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 10 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 2,5 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada tipo putty de 5 cc en frasco	UNI.
Matriz ósea desmineralizada. Tipo a - flex de 60 mm de diámetro	UNI.
Micro Placa 4 Orificios 4.5 mm 1.5x4.5 mm	UNI.
Micro placa en Y de 1.5 mm x 4 orif. X 12 mm	UNI.
Micro placa en Y de 1.5 mm x 4 orif. X 8 mm	UNI.
Micro placa en Y duplo de 1.5 mm x 6 orif. x 5.5 mm	UNI.
Minifijador para falange de cuerpo corto ac/da	UNI.
Minifijador para falange de cuerpo estandar ac/da	UNI.
Minifijador para falange de cuerpo largo ac/da	UNI.
Pin de 1.5 mm x 250 mm	UNI.
Pin roscado de 2.0 mm x 230 mm	UNI.
Placa de compresion y bloqueo calcanea der.	UNI.
Placa de compresion y bloqueo calcanea izq.	UNI.
Placa en Y Duplo Media 2.0	UNI.
Placas Especiales Chin 11 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Chin 3 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Chin 5 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Chin 7 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Chin 9 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Paulus 10 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Paulus 12 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Paulus 4 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Paulus 6 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Paulus 8 mm 2.0	UNI.
Placas Especiales Rectangulares 2.0	UNI.
Protector de 11 mm x 27 mm si*	UNI.
Protector de 2.5 mm x 27 mm si*	UNI.
Protector de 4 mm x 27 mm si*	UNI.
Protector de 4 mm x 27 mm si*	UNI.
Protector de 5 mm x 27 mm si*	UNI.
Protector de 8 mm x 27 mm si*	UNI.
Riel de 22 cms da (fijador de transporte)	UNI.
Riel de 26 cms da (fijador de transporte)	UNI.
Riel de 30 cms da (fijador de transporte)	UNI.
Riel de 36 cms da (fijador de transporte)	UNI.
Rotula AO transversal (tutor en t)	UNI.
Rotula AO transversal (tutor en t)	UNI.
Rotula AO transversal (tutor en t)	UNI.



Rotula en L para minifijador ac/da	UNI.
Rotula en T para fijador dinamico de muñeca	UNI.
Rotula en T para miniriel con alargamiento ac/da	UNI.
Rotula estandar para minifijador ac/da	UNI.
Rotula para codo con rango extendido ac/da	UNI.
Sierra de gigli 0x0	UNI.
Steri drape	UNI.
Sustituto oseo bloque tri-calcit 10 mm x 12 mm x 20 mm	UNI.
Sustituto oseo bloque tri-calcit 10 mm x 14 mm x 20 mm	UNI.
Sustituto oseo bloque tri-calcit 10 mm x 16 mm x 20 mm	UNI.
Sustituto oseo granulado tri-calcit x 16 cc	UNI.
Sustituto oseo granulado tri-calcit x 8 cc	UNI.
Sustituto óseo moldeable, ajustable, perforable, largo de 19cm ₂ .	UNI.
Sustituto óseo moldeable, ajustable, perforable, regular de 10cm ₂ .	UNI.
Tapon de cierre NeoGen AR	UNI.
Tensionador de pines da	UNI.
Tensionador de pines da	UNI.
Tensionador de pines da	UNI.
Tornillo de anclaje para fijador dinamico de muñeca	UNI.
Tornillo de seguridad pedicular*	UNI.
Torre distractora (fijador de transporte)	UNI.
U drape	UNI.
Unidad de compresión-distraccion ac/da	UNI.
Unidad estandar de compresion-distraccion ac/da	UNI.
Vastago femoral curvo 12 mm x 95 der. – izq	UNI.

3. VIGENCIA DEL CONTRATO

La vigencia del contrato será desde el perfeccionamiento del mismo y por seis (6) meses.

4. NORMATIVIDAD APLICABLE

La presente convocatoria se realiza de conformidad con dispuesto en el artículo 209 de la Constitución Política y lo dispuesto en el Reglamento Interno de Contratación del HOSPITAL.

La publicación del borrador del pliego de condiciones o términos de referencia, no genera obligación para la entidad de dar apertura al proceso de selección. Por lo tanto y en razón a la obligación legal de atemperarse a la disponibilidad presupuestal previa, se reserva el derecho a adelantar el trámite contractual, hasta fecha límite para publicar en la página Web Institucional, los pliegos de condiciones o términos de referencia definitivos del proceso de invitación a cotizar. Serán a cargo del CONTRATISTA los gastos como publicaciones, seguros y demás y, los valores liquidados sobre el valor de cada factura a pagar de acuerdo



con la Ley como impuestos y demás, de conformidad con las Ordenanzas del Departamento de Norte de Santander, y cualquier otro pago que los contemple y deba proveerse, para lo cual se sugiere, sea consultado por el oferente a fin de que tenga en cuenta dichos valores al momento de presentar la propuesta y suscribir el contrato.

5. PRESUPUESTO OFICIAL

El HOSPITAL cuenta con un techo presupuestal oficial de QUINIENTOS MILLONES DE PESOS (\$500.000.000.00) Incluido IVA, según certificado de disponibilidad presupuestal No. 0077 del 1 de enero de 2015, RUBRO: MATERIAL MEDICO QUIRURGICO.

6. FACTORES DE ESCOGENCIA DE LAS PROPUESTAS.

Recibidas las propuestas y antes de proceder a la evaluación, se verificará cuáles se encuentran ajustadas a la Ley y a las exigencias del pliego de condiciones, para ello, deberán cumplir en el orden establecido en el presente numeral, con los requisitos indicados en cada literal, lo cual dará la opción de continuar en el proceso y ser evaluadas:

a) Capacidad Jurídica: La capacidad jurídica para este proceso se determina verificando entre otros aspectos, que el objeto de la persona natural o jurídica proponente este acorde con el objeto de lo requerido para contratar. El no cumplimiento de este requisito hará que la propuesta sea rechazada.

b) Condiciones de Experiencia: El proponente debe demostrar experiencia en contratos de suministro similares al objeto de la presente contratación. El no cumplimiento de este requisito hará que la propuesta sea rechazada.

c) Capacidad Financiera: El proponente debe tener una razón de liquidez igual o superior al 1.5 calculada dividiendo el activo corriente sobre el pasivo corriente.

Se verificarán y analizarán las certificaciones, indicadores y estados financieros. El análisis se efectuará con los indicadores financieros de liquidez (activo corriente/pasivo corriente igual o mayor a 1.5), capital de trabajo (activo corriente-pasivo corriente mayor a 0 = o mayor a 550 SMMLV) y endeudamiento (pasivo total/activo total mayor que 0 = al 12%), los cuales deben ser cumplidos en su totalidad.

Nota: Solicitamos tener en cuenta el presente pliego en su integridad, a fin de evitar el rechazo de la oferta.

7. FACTORES DE CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

El HOSPITAL evaluará y adjudicará el contrato al proponente cuyo ofrecimiento cumpla con las condiciones y requisitos exigidos, teniendo en cuenta los criterios que se enumeran a continuación y con ellos se establecerá un orden de elegibilidad sobre una asignación máxima total de setecientos (700) puntos.



EVALUACIÓN 700 PUNTOS

FACTOR PUNTAJE

EVALUACIÓN FACTOR TÉCNICO

Experiencia 300

Inexistencia de sanciones 100

EVALUACIÓN FACTOR

ECONÓMICO

Valor de la oferta básica 300

TOTAL 700

7.1- EVALUACIÓN FACTOR TÉCNICO: 400 PUNTOS

Para el estudio técnico de las propuestas presentadas, se efectuará una evaluación y ponderación técnica y se otorgara el puntaje establecido para este aspecto de acuerdo con los siguientes criterios y distribución:

a) EXPERIENCIA: 300 PUNTOS

El oferente deberá acreditar su experiencia, presentando mínimo tres (03) certificaciones de contratos celebrados a partir del 1° de enero de 2010, con empresas cuyo objeto contractual sea similar al que se pretende desarrollar por medio de esta convocatoria y que su sumatoria sea igual o superior al presupuesto oficial, la omisión de anexar estas certificaciones no es subsanable y la oferta será rechazada, las cuales deben contener:

ÍTEM

CONTENIDO DE LAS CERTIFICACIONES

- 1 Nombre o razón social de la empresa o persona contratante del servicio.
- 2 RUT o Cédula de la empresa o persona contratante del servicio.
- 3 Nombre de la persona que expide la certificación.
- 4 Fecha de la Certificación.
- 5 Nombre o razón social de la empresa que prestó el servicio.
- 6 Objeto del Contrato.
- 7 Fecha de terminación del contrato.
- 8 Valor del Contrato.
- 9 Calificación dada al servicio prestado por el contratista.

De acuerdo con el número de certificaciones aceptadas, se obtiene el siguiente puntaje:



NÚMERO DE CERTIFICACIONES ACEPTADAS	PUNTAJE
Tres (3) Certificaciones o más	300
Cero (0) a (2) Certificaciones	Rechazo de Propuesta

Se aclara que las certificaciones deben cumplir respecto de su contenido, con lo establecido en este literal para que puedan ser tenidas en cuenta.

Para relacionar la experiencia, se sugiere diligenciar el Anexo (3) del pliego de condiciones, adjuntando las certificaciones correspondientes.

b) INEXISTENCIA DE SANCIONES: 100 PUNTOS

En caso de que el oferente haya sido sancionado por incumplimiento de sus obligaciones contractuales (Ver anexo 2), se le calificará de la siguiente manera:

NÚMERO DE SANCIONES	PUNTAJE
Cero sanciones	100
De 1 en adelante	0

7.2- EVALUACIÓN FACTOR ECONÓMICO: 300 PUNTOS

VALOR DE LA OFERTA BÁSICA:

La cotización de cada uno de los ítems relacionados en el objeto a contratar, incluido el IVA, de la presente invitación, se considera como oferta básica y es de obligatorio ofrecimiento por parte de los oferentes. Su no presentación dará lugar al rechazo de la oferta.

De las propuestas se evaluará el valor de los ítems y se seleccionará la propuesta más favorable para adjudicar el contrato.

El HOSPITAL procederá a analizar los precios de los ítems de las propuestas presentadas, adjudicando a los de menor valor el mayor puntaje que servirá de base para calificar proporcionalmente al resto de ofertas, aplicando una regla de tres simple.

El oferente deberá cotizar el material por unidad tal y como lo solicito el Hospital en el numeral 2.1.2. La omisión de esta observación dará lugar a que el ítem no sea tenido en cuenta para el respectivo oferente.

7.3 CALIFICACIÓN FINAL:

El resultado de sumar el puntaje obtenido por la propuesta técnica y el puntaje por la propuesta económica, serán los puntos finales o calificación final que obtendrá el oferente.



El PROPONENTE que obtenga mayor puntaje en la sumatoria de los dos conceptos, será el seleccionado para sugerir al ordenador del gasto su contratación.

8. CRITERIOS DE DESEMPATE

En caso de presentarse empate entre dos o más ítems, se escogerá la propuesta que presente menores precios en el mayor número de ítems cotizados; en el evento de persistir el empate, el HOSPITAL realizara un sorteo público y quien resulte seleccionado, obtendrá un punto adicional que se le sumara a la calificación final.

9. CAUSALES PARA DECLARAR DESIERTA LA CONTRATACIÓN.

El HOSPITAL declarará desierta la contratación en los siguientes casos:

- a) Cuando no se presente propuesta alguna.
- b) Cuando ninguna de las propuestas presentadas se ajuste al pliego de condiciones.

La declaratoria de desierta únicamente procederá por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva y se declarará en acto administrativo, en el cual se señalarán en forma expresa y detallada las razones que han conducido a esa decisión.

10. REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN LA CONVOCATORIA PÚBLICA

- a) En la presente convocatoria podrá participar toda persona cuyo objeto social sea la venta Medicamentos y Material Medico Quirúrgico. En el caso de los Consorcios y de las Uniones Temporales, todos y cada uno de sus integrantes deberán cumplir esta condición.
- b) Quienes no estén incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad constitucional o legal para contratar con El HOSPITAL, de acuerdo con lo Contemplado en la Constitución Política, la Ley 734 de 2002 o Código Único Disciplinario y demás Normas concordantes.
- c) No encontrarse en el Boletín de responsables de la Contraloría General de la República, de acuerdo con lo establecido en ley 610 de 2000.
- d) Presentar las propuestas dentro de la oportunidad y lugar señalado en el pliego de condiciones. La propuesta deberá ser suscrita por el representante legal de la firma o la persona natural habilitada para tal fin. Con la firma de la propuesta, el oferente declara bajo la gravedad del juramento no estar inhabilitado para presentar la oferta.
- e) Para esta Convocatoria podrán presentarse ofertas en consorcio o unión temporal siempre y cuando se ajusten a lo dispuesto por el artículo 7º de la Ley 80 de 1993.



- f) La Entidad se reserva el derecho de verificar si el proponente o cualquiera de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal se encuentran señalados en el último boletín de responsables fiscales de la Contraloría General de la República.
- g) Si el representante legal del oferente no está autorizado para comprometer a la sociedad por el valor de la oferta, deberá adjuntar la autorización correspondiente.
- h) Acreditar con la certificación respectiva, expedida por el revisor fiscal o el representante legal, según sea el caso, del pago a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales y aportes a Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando a ello haya lugar.
- i) Una propuesta por oferente: Cada Oferente deberá presentar solamente una propuesta, ya sea por sí solo o como integrante de un consorcio o unión temporal. El oferente no podrá ser socio de una firma que simultáneamente presente propuesta por separado, salvo el caso de las sociedades anónimas abiertas. El oferente que presente más de una propuesta o participe en más de una de ellas quedará descalificado en todas ellas.
- J) Presentar las propuestas acompañadas de los anexos que se exigen.

11. CONDICIONES Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.

- a) El oferente deberá entregar la propuesta EN ORIGINAL Y MEDIO MAGNÉTICO. El medio magnético debe contener además de los documentos susceptibles de ser presentados por este medio la propuesta en tabla de Excell discriminando el valor de cada producto ofrecido con su respectivo ítem, es decir el mismo que figura en esta invitación producto. La propuesta debe estar debidamente foliada (incluido sus anexos), en sobre cerrado, dirigido al HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA-EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO, Calle 7 No. 29-144, Barrio la Primavera, indicando el nombre del remitente, RUT ó documento de identificación, dirección y teléfono.
- b) El HOSPITAL no será responsable por la apertura prematura de una propuesta o por no abrirse si esta no fuere dirigida correctamente marcada. Podrá de acuerdo con la ley, desestimar cualquier defecto de forma en la presentación de las propuestas recibidas siempre y cuando esto no altere el tratamiento igualitario de los proponentes, ni la selección objetiva del asegurador.
- c) Las propuestas, sus documentos y anexos deberán presentarse en idioma español, escritas en cualquier medio mecánico y en el mismo orden en que se solicitaron los documentos en los presentes términos de referencia. Igualmente se sugiere utilizar los formatos correspondientes a los formularios de propuesta que forman parte integral del presente pliego de condiciones, excepto el anexo N° 1 cuya presentación es obligatoria, el cual debe estar debidamente firmado.



- d) No se aceptarán propuestas cuyos documentos presenten tachaduras, borrones, enmendaduras o textos ilegibles que puedan dar lugar a diferentes interpretaciones o inducir a error.
- e) No se aceptarán ofertas enviadas por fax, correo electrónico, ni aquellas entregadas en lugar diferente al señalado en los términos de referencia, ni las presentadas extemporáneamente a la fecha y horas señaladas.
- f) Las ofertas deberán contener un índice en el que se identifique cada documento integrante.
- g) La oferta obligatoriamente deberá estar foliada en su totalidad.
- h) Los proponentes por la sola presentación de su propuesta autorizan al HOSPITAL, para constatar y verificar toda la información que en ella suministren.
- i) Las propuestas serán entregadas en las instalaciones del HOSPITAL ubicadas en la Calle 7 # 29-144 de la ciudad de Ocaña, en sobre cerrado y en medio magnético en la correspondencia ubicada en la oficina jurídica para que se registre su fecha y hora de entrega. Será causal de rechazo, el sobre que se encuentre abierto o que no haya sido sellado por la recepcionista del HOSPITAL con la fecha y hora de entrega. Los sobres que sean sellados después de la fecha y hora fijada para el cierre, serán tenidos como extemporáneos y se rechazarán.
- j) La ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a la futura contratación o al proponente, necesarios para la comparación de las propuestas, servirá de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos.
- k) A la propuesta debe adjuntarse la carta de presentación, como se indica en el Anexo N° 1, adjunto al presente pliego de condiciones.
- l) Sin excepción, el proponente deberá adjuntar a la propuesta, una garantía de Seriedad de la misma, por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor del presupuesto oficial, vigente por el término de ciento veinte (120) días calendario a partir de la fecha de vencimiento del plazo previsto para su presentación.
- m) La oferta debe tener una validez no inferior a ciento veinte (120) días calendario contados a partir de la presentación de la propuesta.
- n) Cuando se trate de Consorcios y Uniones Temporales deberá aportarse en la oferta el documento de intención para constitución del consorcio o unión temporal, en el cual deberá indicarse lo siguiente: Cada una de las personas jurídicas miembros de consorcios o uniones temporales que participen en la convocatoria deberán aportar el certificado de existencia y representación legal; si se trata de Unión Temporal o Consorcio deberán indicarse, en el



documento de intención, los términos y extensión (actividades y porcentaje de la participación en la propuesta y en la ejecución del contrato; la duración del

- o) Consorcio o de la Unión, que deberá ser por el lapso comprendido entre el cierre de la convocatoria y la duración del contrato y dos meses más; la designación de la persona que tendrá la representación legal del Consorcio o de la Unión Temporal, indicando expresamente sus facultades. Lo anterior so perjuicio de ser rechazada la propuesta.
- p) En la propuesta no se podrá señalar condiciones diferentes a las establecidas por el HOSPITAL. En caso de hacerlo, se tendrán por no escritas y, por lo tanto, prevalecerán las disposiciones respectivas contenidas en el pliego de condiciones.

12. DOCUMENTOS QUE DEBEN ACOMPAÑAR LA PROPUESTA.

Los siguientes documentos y requisitos se consideran necesarios para que El HOSPITAL acepte que existe realmente una oferta.

Para facilitar la correcta integración de la propuesta por parte del oferente y su estudio y evaluación por la Entidad, es deseable que el proponente integre los documentos de la propuesta en el mismo orden en que se relacionan en el siguiente numeral.

12.1 DOCUMENTACIÓN JURÍDICA Y FINANCIERA

- a) Índice (título y número de folio).
- b) Carta de presentación: La carta de presentación de la oferta deberá seguir el modelo del Anexo No.1, firmarse por el representante legal de la persona jurídica, incluir el número del documento de identificación, el RUT , número telefónico, fax. La omisión de la carta de presentación debidamente firmada en la oferta, no será subsanable y generará el rechazo de la propuesta.
- c) Certificado de existencia y representación legal (la constitución de la sociedad no debe ser inferior a tres (03) años contados a partir de la fecha de la propuesta y acreditar que su duración es igual a la fecha de contrato y un (1) año más). Deberán anexar el original del Certificado de Existencia y Representación legal expedido por la autoridad competente, con fecha no mayor a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de cierre de esta convocatoria.
- d) Copia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal.
- e) Portafolio de servicios.
- f) Registro Único Tributario (RUT). El proponente deberá adjuntar a la oferta, fotocopia del RUT expedido por la Dirección Nacional de Impuestos y Aduanas Nacionales DIAN.
- g) Inscripción original en el Registro Único de Proponentes en la Cámara de Comercio. Su no presentación será subsanable dentro del día hábil siguiente al requerimiento que para tal efecto formule El HOSPITAL.
- h) Certificación del cumplimiento de la Ley 789 del 2002, Artículo 50 y Artículo 1 de la Ley 828 de 2003 Su no presentación será subsanable dentro del día hábil siguiente al requerimiento que para tal efecto formule El HOSPITAL.
- i) Certificado de Antecedentes Fiscales expedido por la Contraloría.



j) Estados financieros (con corte a Octubre 31) de 2014, donde conste solvencia económica y, fotocopia de la declaración de renta presentada en la vigencia 2014 del año 2013. Incluir Balance General, estado de pérdidas y ganancias, Indicadores financieros, notas a los estados financieros, certificación de estados financieros conforme a lo estipulado en el artículo 37 de la Ley 222 de 1995, fotocopia del certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores, del Contador y del Revisor Fiscal cuando fuere el caso. Cuando se trate de Uniones Temporales o Consorcios, cada integrante deberá cumplir con este requisito en forma individual. Su no presentación será subsanable dentro del día hábil siguiente al requerimiento que para tal efecto formule El HOSPITAL.

k) Certificación por Contador Público o Revisor Fiscal donde conste solvencia económica.

l) Documento que acredite la conformación del Consorcio o la Unión Temporal y su representación: En el caso de la Unión Temporal, las actividades y el porcentaje de participación de cada uno de los miembros que la integran; La omisión de este documento u omisiones en las firmas, no son subsanables y generarán el rechazo de la propuesta. En el caso de las Uniones Temporales. La falta de indicación de los términos y extensión de la participación de sus integrantes, no serán subsanables y la propuesta será rechazada.

m) Garantía de seriedad de la oferta: Constituir y presentar a favor del HOSPITAL, la garantía de seriedad de la oferta representada en póliza expedida por una compañía de seguros a favor del HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO, por valor del 10% del valor del presupuesto oficial, con vigencia de ciento veinte (120) días calendario contados a partir de la entrega de la oferta.

El oferente deberá adjuntar el original de la garantía y recibo de pago correspondiente. Cuando la propuesta la presente un Consorcio o Unión Temporal, la Garantía de Seriedad debe ser tomada a nombre del Consorcio o Unión Temporal (indicando sus integrantes).

Si el HOSPITAL llegare a prorrogar los términos del cierre y adjudicación de la convocatoria o del perfeccionamiento del contrato exigirá la ampliación del término de la garantía de seriedad de las propuestas por el plazo que se requiera condicionado a los participantes a acogerse a la decisión tomada.

El HOSPITAL se reserva el derecho de solicitar la ampliación de la vigencia de la póliza de seriedad en la medida en que ello sea necesario. Salvo fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados, si el adjudicatario no se allanare a cumplir las condiciones y obligaciones establecidas en estos pliegos de condiciones y lo ofrecido en su propuesta, se hará efectiva a favor del HOSPITAL la póliza de seriedad de la oferta. La omisión de la garantía no será subsanable en ningún caso, sin embargo las deficiencias de la información en la misma serán subsanables dentro del día hábil siguiente al requerimiento que para tal efecto formule El HOSPITAL.

12.2 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA



Los siguientes documentos y requisitos serán necesarios para la calificación. La ausencia del indicado en el numeral “12.2.1 Valor de la Propuesta Básica” generara el rechazo de la oferta. Para el resto, en principio su no presentación, no será considerada como causal de rechazo de la oferta, sin embargo el oferente no podrá subsanarlos mediante los procedimientos de aclaración o explicación.

12.2.1 Valor de la Propuesta Básica: Se tendrá como tal, la que se refiere al objeto de la presente Invitación (numeral 1) y se ajuste a las especificaciones establecidos en el numeral 2 denominado “características técnicas”.

12.2.2 Logística del Suministro: Indicar por escrito, el procedimiento para realizar el suministro del Material de osteosíntesis.

12.2.3 Experiencia: El oferente deberá presentar como mínimo tres (03) certificaciones de contratos celebrados a partir del 1° de enero de 2010 con empresas cuyo objeto sea similar al que se pretende desarrollar por medio de esta convocatoria según especificaciones dadas en la presente invitación. La omisión de anexar esta documentación no es subsanable y la oferta será rechazada.

13. CRONOGRAMA, ETAPAS Y PLAZOS DE LA CONVOCATORIA.

ACTIVIDAD	FECHA	HORA	LUGAR
Publicación convocatoria con estudios previos y proyecto pliego de condiciones	3 de febrero de 2015		Página web del Hospital y Cartelera del Hospital
Recepción de observaciones	Hasta el 6 de febrero de 2015	Hasta 4:00 p.m.	Oficina de suministros
Resolución observaciones	9 de febrero de 2.015		Página web del Hospital
Publicación pliego de condiciones definitivo	10 de febrero de 2015		Página web del Hospital y Cartelera del Hospital
Presentación Propuestas	Hasta el 13 de febrero de 2014	4:00 p.m.	Oficina de Suministros
Evaluación de propuestas por comité de adquisiciones	16 y 17 de febrero		Comité de Adquisiciones
Información del resultado de evaluación.	18 de febrero de 2015		Página web del Hospital y Cartelera del Hospital
Adjudicación	19 de febrero de 2015		Gerencia
Firma del contrato	20 de febrero de 2.015		Gerencia

No se aceptarán con posterioridad a la fecha indica anteriormente, observaciones, ni solicitud de aclaraciones a los Términos, so pena de ser rechazadas por extemporáneas.

Para la hora de recibido de los documentos, se tomará como referencia la del reloj ubicado en la recepción del HOSPITAL, éstas deberán ser entregadas en la secretaría de la oficina de suministros del HOSPITAL, ubicada en la Calle 7 N° 29-144 Ocaña – Norte de Santander, en sobre cerrado original y medio magnético, sin enmendaduras, tachones, ni borrones en sobres separados, cerrados y sellados, marcando claramente el objeto, el número de la convocatoria, el nombre y la dirección del proponente, hasta las 4:00 p.m., quien al momento de recibir la oferta, dejará constancia escrita de la fecha y hora exacta de presentación de la propuesta.

No se aceptara la presentación de propuestas parciales ni enviadas por correo y/o que lleguen con posterioridad a la hora y fecha señaladas.



Los proponentes podrán solicitar por escrito, al HOSPITAL, el retiro de sus propuestas antes de la hora y fecha previstas para el cierre de la presente convocatoria, las cuales serán devueltas sin abrir en el acto de apertura de las mismas, al proponente o a la persona autorizada.

A partir de la fecha y hora de cierre, los proponentes no podrán retirar, adicionar o corregir sus propuestas.

En relación con la garantía de seriedad de la propuesta, se deberá señalar el número de la póliza, la vigencia, el valor asegurado y el nombre de la compañía aseguradora.

El comité de adquisiciones durante el período de estudio de las ofertas, podrá solicitar a los oferentes las aclaraciones y explicaciones que se estimen necesarias, sin que éstos puedan adicionar o modificar las condiciones de sus ofertas. Las respuestas de los oferentes deberán constar por escrito. El proponente contará con un (01) día hábil para dar explicaciones o aclaraciones que le hayan sido solicitadas. El HOSPITAL se reserva el derecho y facultad de ampliar los términos del presente cronograma para lo cual se publicará la comunicación correspondiente en la pagina Web institucional.

El oferente seleccionado tendrá un plazo de cinco días para la suscripción del contrato, luego de los cuales sin verificarse esta situación, podrá revocarse la adjudicación, adjudicándose a quien haya obtenido la segunda calificación y así sucesivamente, en caso de no haber más oferentes, se declarará desierta la convocatoria

14. ALGUNOS ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO:

14.1 FORMA DE PAGO.

El HOSPITAL pagará el valor del contrato de la siguiente forma: Se cancelará mediante pagos mensuales conforme a la facturación generada durante el mes y de acuerdo a los despachos y entregas realizadas con base en los pedidos que vaya realizando el hospital de los elementos objeto del contrato.

14.2 FORMA DEL CONTRATO.

Los proponentes a quienes se le adjudiquen los correspondientes contratos deberán suscribir Contrato de Suministro de material medico quirúrgico.

14.3 GARANTÍA ÚNICA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

El proponente seleccionado deberá constituir una garantía única que ampare:

a) CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES: Por un valor igual al diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual a la del contrato y cuatro (4) meses más.



b) CALIDAD DEL BIEN O SERVICIO: Por un valor igual al quince por ciento (15%) del valor total del contrato con una vigencia igual a la del contrato y dos (2) años más.

14.4. SUPERVISION DEL CONTRATO.

El HOSPITAL ejercerá la supervisión del contrato a través de la persona que éste asigne.

14.5 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.

La liquidación del contrato se efectuará en los siguientes casos:

- a) Cuando las partes den por terminado el contrato por mutuo acuerdo, lo cual podrá hacerse en todos los casos en que tal determinación no implique renuncia de derechos causados o adquiridos a favor del HOSPITAL.
- b) Cuando se haya ejecutoriado el acto administrativo que declaró la caducidad.
- c) Cuando se haya ejecutoriado la providencia judicial que lo declaró nulo.
- d) Cuando se declare la terminación unilateral del contrato, conforme a lo establecido en el artículo 17 de la Ley 80 de 1993.
- e) Cuando el Contratista no se hiciera presente a suscribir el acta de liquidación final, dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes al recibo de la misma.
- f) Cuando el contratista habiéndose hecho presente, no suscribiere el acta final de liquidación por estar en desacuerdo con la misma o, si la suscribiere y la objetare.
- g) Cuando habiéndose solicitado al contratista la presentación de las pólizas correspondientes, no lo hiciera en su oportunidad.

En los casos que proceda la liquidación unilateral, el HOSPITAL lo efectuará mediante resolución motivada, contra la cual procederá el recurso de reposición.

15. DERECHO DEL HOSPITAL DE ACEPTAR O RECHAZAR CUALQUIERA O TODAS LAS PROPUESTAS.

El HOSPITAL podrá rechazar cualquiera o todas las propuestas antes de la adjudicación de los contratos, en los siguientes casos:

- a) Cuando se compruebe confabulación entre los proponentes.
- b) Cuando el proponente haya tratado de interferir, influenciar o informarse indebidamente en el análisis de las propuestas.
- c) Cuando existan varias propuestas hechas por el mismo proponente, bajo el mismo nombre o con nombres diferentes.
- d) Cuando estén incompletas en cuanto a que no cumplan lo especificado o dejen de incluir alguno de los documentos, que de acuerdo con los pliegos de condiciones se requiere adjuntar a la propuesta y dicha deficiencia impida la evaluación objetiva de la propuesta.
- e) Cuando un proponente tenga intereses patrimoniales en otra persona jurídica que concurse, es decir, cuando se trate de propuestas que correspondan a sociedades que tengan socios comunes, excepto cuando se trate de sociedades anónimas.



- f) Cuando el representante o los representantes legales de una persona jurídica ostenten igual condición en otra u otras firmas diferentes, que también están participando en la presente contratación.
- g) Entrega extemporánea de la propuesta o que no haya sido entregada en el sitio indicado para ello.
- h) La no suscripción de la carta de presentación de la oferta por el representante legal o persona natural según sea el caso.
- i) Cuando la propuesta esté vigente por un plazo menor del señalado en el pliego de condiciones.
- k) Cuando el Hospital encuentre falta de veracidad en la documentación presentada, sin perjuicio de iniciar las acciones legales a que haya lugar.
- l) Por encontrarse el proponente incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad para contratar previstas en la Constitución y demás normas concordantes.
- m) La no presentación de la póliza de garantía de seriedad.
- n) Cuando el oferente haya realizado contratos anteriores con el HOSPITAL Se tendrá en cuenta la certificación del interventor para decidir sobre una nueva contratación.

16. GARANTÍA DE TRANSPARENCIA: Para garantizar la transparencia del proceso se invita a las veedurías ciudadanas al acompañamiento en el mismo.

Por su participación en la presente invitación, el HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA – EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO anticipa su agradecimiento.

ELMER TAMAYO JAIMES
Gerente

Elaboró. Ruby M

Revisó. Ayuer C.



ANEXO N° 1

MODELO CARTA PRESENTACIÓN PROPUESTA

Ocaña, Norte de Santander

Señores

HOSPITAL DEPARTAMENTAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES DE OCAÑA -
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO.

ASUNTO: CONVOCATORIA PUBLICA CP N° _____

Respetado Doctor,

El _____ suscrito
de _____
conformidad con las condiciones que se estipulan en el pliego de condiciones,
presentamos la siguiente propuesta para contratar (describir proyecto del pliego de
condiciones).

El valor de los elementos objeto de la convocatoria con IVA incluido es de:

En caso que nos sea aceptada, nos comprometemos a firmar el contrato
correspondiente.

Declaramos así mismo:

- 1- Que esta propuesta y el Contrato que llegare a celebrarse solo compromete a los firmantes de esta carta.
- 2- Que ninguna persona o entidad distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella se derive.
- 3-Que conocemos los documentos del pliego y aceptamos su contenido.
- 4-Que hemos recibido y/o conocemos detalladamente, los documentos que integran los pliegos de condiciones y sus adendas que son: (indicar el número y la fecha de cada uno).
- 5-Que para calcular el precio ofrecido, hemos tenido en cuenta todos los valores que inciden en el mismo como publicaciones, impuestos, seguros y demás.
- 6-Que haremos los trámites necesarios para el perfeccionamiento del contrato dentro del término que se estipule.
- 7-Declaramos bajo la gravedad del juramento no hallarnos incurso en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad señaladas por la ley para contratar.
- 8- Que los medicamentos y Material Medico Quirúrgicos que ofrecemos en la propuesta se encuentran disponibles para su entrega inmediata o al momento de la suscripción del contrato y/o las fechas que sean acordadas.
- 9-Que la presente propuesta consta de _____ () folios debidamente numerados (Ver literal f del numeral 11)



GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE SALUD
E.S.E HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES
NIT. 890501438-1



**Gobernación
de Norte de
Santander**

Los suscritos señalan como Dirección Comercial, a donde se puede remitir o enviar por correo, notificaciones relacionadas con esta propuesta la siguiente:

Nombre de la firma:

RUT:

Nombre del representante legal:

Identificación:

Dirección:

Teléfono: Fax:

Celular: E-mail :

Buscapersonas: Código: Ciudad:



ANEXO 2

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Ciudad y fecha

Doctor

ASUNTO: Convocatoria Pública No. _____

Yo, _____ identificado con cédula de ciudadanía número _____ expedida en _____, en mi condición de _____, según consta en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de _____, bajo la gravedad de juramento certifico que desde el año de _____ a la fecha, he sido objeto SI ___ NO ___ de multas y/o sanciones por incumplimiento de mis obligaciones contractuales frente a entidades públicas o privadas.

(En caso de multas y /o sanciones, deberá relacionar el monto de la multa o de la sanción, número de sanciones y el nombre de la entidad que le impuso la sanción o multa).

Atentamente,

FIRMA _____

NOMBRES Y APELLIDOS REPRESENTANTE LEGAL: _____

Cédula de Ciudadanía No.: _____

NIT: _____

NOTA: Favor diligenciar este documento.



ANEXO 3

MODELO RELACIÓN EXPERIENCIA

OBJETO

CONTRATO

VALOR (\$)

ENTIDAD CONTRATANTE

FECHA



ANEXO N° 4

MINUTA DEL CONTRATO

Entre los suscritos a saber, **ELMER TAMAYO JAIME**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 88.277.999 expedida en Ocaña, Gerente según Decreto No 000516 del 28 de mayo del 2012, de la gobernación de Norte de Santander, debidamente posesionado y en ejercicio de sus funciones y facultado por la junta directiva de la E.S.E. Hospital EMIRO QUINTERO CAÑIZARES, conforme al Estatuto Contractual de la misma para suscribir el presente contrato de una parte, quien en adelante se llamará EL CONTRATANTE “EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO ESE HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES y de la otra _____, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. _____ expedida en _____, en su calidad de _____ tal como consta en el certificado de la Cámara de Comercio de _____, el cual para efectos del presente contrato se denominará EL CONTRATISTA, hemos convenido en celebrar el presente contrato de Suministro de acuerdo a las especificaciones detalladas en la propuesta seleccionada, la cual hace parte del presente contrato el cual se regirá por las siguientes cláusulas y previa las siguientes consideraciones: **A-)** Que conforme al Acuerdo 002 de 2.010 régimen de contratación del Hospital la presente contratación por su cuantía se realizó mediante el procedimiento de convocatoria pública, según resolución N° ____ del ____, mediante la cual se ordenó su apertura. **B)** Que se surtió el procedimiento de convocatoria, habiéndose escogido la propuesta presentada por _____, según resolución N° ____ del ____, por medio de la cual se adjudicó el contrato. **C-)** Que El Jefe de Finanzas de la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares, expidió el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. ____ para garantizar la suscripción del presente contrato. **D-)** Que se hace necesaria la adquisición de _____ para la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares

CLAUSULA PRIMERA.- OBJETO: El objeto del presente Contrato es el Suministro de _____

CLAUSULA SEGUNDA: VALOR Y FORMA DE PAGO: El valor total del presente contrato es de _____ Mcte; los cuales se le pagarán al contratista, mediante pagos mensuales conforme a la facturación generada durante el mes y de acuerdo a los despachos y entregas realizadas con base en los pedidos que vaya realizando el hospital de los elementos objeto del contrato previa presentación de la certificación de cumplimiento del suministro y respectiva orden de pago debidamente legalizada, Acta de recibo de almacén y la correspondiente Factura.

CLAUSULA TERCERA: FORMA Y LUGAR DE ENTREGA. El contratista se compromete a transportar y entregar por su cuenta y riesgo _____ objeto de este contrato que serán entregados en la sección de almacén General de la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares, ubicado en el calle 7ª No 29-144 o donde éste lo indique, según demanda de pedido que haga el hospital, donde se levantará un Acta de recibido de la compra por parte del almacenista General de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares.

CLAUSULA CUARTA: GARANTIAS. El contratista constituirá a su costo a favor de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares una póliza única de garantía expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia,



que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del presente contrato, el cual se mantendrá vigente durante su vida y liquidación y se ajustará a los límites, existencias y extensión del riesgo amparado, cuyos porcentajes asegurables serán los siguientes: A) Cumplimiento que se liquidará por el _____ (___%) del valor del contrato con una vigencia igual a la duración del contrato y _____ más. B) Buena Calidad que se liquidará por el _____ (___%) del valor del contrato con una vigencia igual a la duración del contrato y _____ (___) meses más. **CLAUSULA QUINTA: OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.** Son obligaciones del contratista en desarrollo del presente contrato las siguientes: 1. Actuar con plena eficiencia y responsabilidad en la ejecución del objeto del presente contrato. 2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales evitando las dilaciones y contratiempos que puedan presentarse 3. Garantizar la buena calidad de los productos objeto del presente contrato en perfecto estado según las especificaciones contratadas y conformes a lo previsto en la cláusula primera. **CLAUSULA SEXTA: OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE:** Son obligaciones de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares. 1. Suministrar al contratista la información y documentación necesaria para el cabal cumplimiento del presente contrato. 2. Pagar el valor del presente contrato al contratista lo previsto en la cláusula segunda. 3. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. 4. Adelantar las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufra la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares reservándose el derecho de ejercer el control sobre la Compra del material médico quirúrgico, compra de equipo, material para laboratorio, productos odontológicos, y farmacéuticos, contratados siendo de su responsabilidad vigilar la correcta ejecución del contrato y dar constancia de su cumplimiento, verificando que se cumpla conforme a la propuesta presentada por el contratista y aceptada por la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares. **CLAUSULA SÉPTIMA: DURACIÓN DEL CONTRATO Y PLAZO DE ENTREGA:** La duración del presente contrato será de _____ (___) ___ contados a partir de la fecha de suscripción del contrato. **CLAUSULA OCTAVA. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL** La E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares hace constar que los pagos que se generen con ocasión de este contrato se cancelarán con cargo al presupuesto de Rentas y Gastos de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares para la vigencia fiscal del 2013, Así: **RUBROS:** _____ . **CLAUSULA NOVENA: NORMAS Y DECLARATORIAS:** Este Contrato se somete al Estatuto contractual de la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares, cláusulas exorbitantes de ley 80 de 1.993 y las normas de Derecho privado. **CLAUSULA DECIMA: CADUCIDAD:** La E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares mediante Resolución motivada podrá declarar la caducidad del presente contrato si se presenta por parte del contratista, hechos constitutivos de incumplimiento de las obligaciones que afecten de manera grave o directa la ejecución del contrato. Si se declara la caducidad, la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares dará por terminado el contrato y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre. La declaratoria de caducidad no dará lugar a indemnización para el CONTRATISTA, quien se hará acreedor a las sanciones e inhabilidades respectivas. La declaratoria de caducidad será constitutiva del siniestro de incumplimiento. **CLAUSULA DECIMA PRIMERA: MULTAS:** Si el contratista



incurriera en mora o fuera negligente en el cumplimiento de la obligaciones que por el presente contrato contrae, podrá la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares imponerle multas sucesivas hasta por el 10% del valor del contrato. Lo anterior sin perjuicio de la aplicación de la cláusula penal. **CLAUSULA DECIMA SEGUNDA: CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** Las partes contratantes convienen pactar como sanción pecuniaria el equivalente al ___% del valor del contrato en caso de incumplimiento de las obligaciones contractuales que deberá pagar la parte que incumpla a favor de aquella que hubiere cumplido o se allane a cumplir renunciando a requerimientos para constituir en mora. **CLAUSULA DECIMA TERCERA: CESIÓN O SUBCONTRATOS:** El contratista no podrá ceder ni parcial ni totalmente el presente contrato a persona natural o jurídica alguna sin consentimiento de la E.S.E. Hospital Emiro Quintero Cañizares el cual deberá ser expreso y constar por escrito. **CLAUSULA DECIMA CUARTA: PROCEDIMIENTOS CONTRACTUALES:** Este contrato se rige por los procedimientos contractuales de: Modificaciones, adiciones, prorrogas, suspensión del contrato, terminación anticipada de común acuerdo, liquidación del contrato **CLAUSULA DECIMA QUINTA: DOMICILIO:** Para efecto del presente contrato se fija como domicilio el municipio de Ocaña. **CLAUSULA DECIMA SEXTA: GASTOS:** todos los gastos que demande la legalización de este contrato correrán a cargo del **CONTRATISTA**. **CLAUSULA DECIMA SEPTIMA: MECANISMO DE SOLUCION DE LAS CONTROVERSIAS CONTRACTUALES.**, las diferencias de este contrato se sujetarán a los siguientes mecanismos alternativos de solución de conflictos: **a) El acuerdo, b) La transacción, c) La conciliación.** **CLAUSULA DECIMA OCTAVA: JURAMENTO: EL CONTRATISTA** declara bajo la gravedad de juramento que no se halla incurso en ninguna inhabilidad o incompatibilidad establecidas en la constitución y las leyes colombianas. En caso de sobrevenir alguna durante el desarrollo del mismo, se actuara conforme lo dispone el artículo 9º de la Ley 80 de 1993. **CLAUSULA DECIMA NOVENA: PERFECCIONAMIENTO:** Este contrato se dará por perfeccionado con la firma de las partes contratantes. **CLÁUSULA VIGÉSIMA:** Requisitos para la ejecución: Este contrato empezará a ejecutarse una vez: a) Se expida el correspondiente registro presupuestal b) Presente las garantías por parte del contratista y se aprueben las mismas por la E.S.E Hospital Emiro Quintero Cañizares, c) Allegue la constancia de publicación del contrato y las estampillas Departamentales. **CLAUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: DOCUMENTOS QUE HACEN PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO.** Hacen parte integral del contrato: La propuesta recibida, el certificado de disponibilidad presupuestal, certificado de la Cámara de Comercio, antecedentes penales, disciplinarios y fiscales, RUT, y demás documentos anexos.

Para constancia se firma en Ocaña, por las partes que en ella intervinieron el ___ de _____ de 2015.

ELMER TAMAYO JAIMES
Gerente
Hospital Emiro Quintero Cañizares

CONTRATISTA