

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO POR ACUERDO MARCO NÚM. PA46/22, (N.º DE SIGLO 843/2022) CONVOCADO PARA LA CONTRATACIÓN POR ACUERDO MARCO CON UNA ÚNICA EMPRESA PARA EL SUMINISTRO, DE TRACTO SUCESIVO Y PRECIOS UNITARIOS DE MATERIAL ESPECÍFICO DE COLUMNA (SUBGRUPO 15.15 DEL CATALOGO SAS) PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFÍA, PERTENECIENTE A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE CÓRDOBA.

ANTECEDENTES DE HECHO


PRIMERO.- Por Resolución de esta Dirección Gerencia de fecha 21 de julio de 2022, se acordó la iniciación del expediente núm. PAAM 46/22, para la contratación del ACUERDO MARCO CON UNA ÚNICA EMPRESA PARA EL SUMINISTRO, DE TRACTO SUCESIVO Y PRECIOS UNITARIOS DE MATERIAL ESPECÍFICO DE COLUMNA (SUBGRUPO 15.15 DEL CATALOGO SAS) PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFÍA, PERTENECIENTE A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE CÓRDOBA , mediante procedimiento abierto y acuerdo marco, tramitado por contratación electrónica, de acuerdo con lo establecido en los artículos 131 y 156 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE de 26 de febrero de 2014 (LCSP).

SEGUNDO.- Por Resolución de fecha 2 de agosto de 2022, ha sido aprobado el Expediente y sus Pliegos y se ha declarado la apertura del procedimiento de adjudicación.

TERCERO.- Dicha licitación ha sido objeto de publicación con fecha de 9 de agosto de 2022 en el Perfil del Contratante de la Plataforma de Contratación de la Junta de Andalucía, y en el DOUE DO/S S152 con fecha de vencimiento para la presentación de ofertas el día 13 de septiembre de 2022 a las 14:00 horas.

CUARTO.- La relación de licitadores que han presentado oferta dentro del plazo establecido en el anuncio de licitación (13/09/2022 a las 14:00) es la siguiente:

1. **CMM S.L.U.**
2. **JOHNSON & JOHNSON SA**
3. **MEDASPINE SL**
4. **MEDCOMTECH SA**
5. **MEDTRONIC IBERICA SA**
6. **SPINEART ESPAÑA SL**
7. **STRYKER IBERIA S.L.**
8. **ZIMMER BIOMET SPAIN SLU**

Código:	6hwMS703PFIRMAP91F/D0Vc43gviS2	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página	1/6	
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/			

QUINTO.- La Mesa de Contratación, de conformidad con el art. 157 de la LCSP, remite el expediente del Procedimiento abierto por Acuerdo Marco citado en el asunto, con las propuestas emitidas en sus sesiones celebradas:

- **En sesión del día 15 de septiembre de 2022**, se procede, en primer lugar, al recuento de las proposiciones presentadas, referidas al presente expediente, constatándose que han presentado oferta dentro del plazo establecido en el anuncio de licitación (13 de septiembre de 2022, a las 14,00 horas), las empresas relacionadas a continuación:

1. **CMM S.L.U.**
2. **JOHNSON & JOHNSON SA**
3. **MEDASPINE SL**
4. **MEDCOMTECH SA**
5. **MEDTRONIC IBERICA SA**
6. **SPINEART ESPAÑA SL**
7. **STRYKER IBERIA S.L.**
8. **ZIMMER BIOMET SPAIN SLU**


A continuación, la Secretaria procede a la apertura de los sobres núm. 1, que contienen la documentación acreditativa del cumplimiento de los requisitos previos y, acto seguido, la Mesa de Contratación califica la documentación administrativa aportada por dichos licitadores.

Una vez calificada la documentación, la Mesa de Contratación acuerda, por unanimidad, dar por admitidas a las empresas relacionadas a continuación, al haber aportado la documentación acreditativa del cumplimiento de los requisitos previos establecida en la cláusula 6.3 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares:

1. **MEDCOMTECH SA**
2. **SPINEART ESPAÑA SL**
3. **STRYKER IBERIA S.L.**
4. **ZIMMER BIOMET SPAIN SLU**

Así mismo, la Mesa de Contratación acuerda por unanimidad, solicitar subsanación de la documentación presentada a las siguientes empresas:

1. **CMM S.L.U.**
2. **JOHNSON & JOHNSON SA**

Código:	6hwMS703PFIRMAP91F/D0Vc43gviS2	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		Página	
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/			

3. MEDASPINE SL
4. MEDTRONIC IBERICA SA

- En la **sesión del día 23 de septiembre de 2022**, la mesa de contratación procede a examinar la documentación aportada por las empresas licitadoras anteriormente referidas, al objeto de verificar si han subsanado conforme a lo establecido en el PCAP. Una vez calificada dicha documentación, la Mesa de Contratación acuerda, por unanimidad, admitir al procedimiento de referencia a dichas empresas, al haber subsanado correctamente.

A continuación, se procede a la apertura de los sobres que contienen la documentación técnica para su valoración conforme a criterios de adjudicación dependientes de un juicio de valor (sobres n.º 2), acordando la Mesa solicitar informe técnico de valoración de los criterios de adjudicación no automáticos y remitir la documentación correspondiente.

- En la **sesión del día 21 de noviembre de 2022**, la Mesa de Contratación procede al examen del Informe Técnico emitido para la valoración de los criterios dependientes de un juicio de valor de las empresa que han presentado oferta al procedimiento de referencia, acordándose, por unanimidad su aprobación. Referente a la valoración del lote 49, al no constar en el Informe Técnico el nombre de la empresa licitadora que oferta y dado que sólo hay un licitador, se entiende que el dato del Informe Técnico es relativo a **CMM S.L.U.** Quedan admitidas al superar el umbral mínimo de criterios de adjudicación dependientes de juicio de valor, las ofertas presentadas en los lotes a que se refiere, de las empresas relacionadas a continuación, y por tanto, pueden continuar en el proceso de valoración de los criterios de adjudicación automáticos:

1. CMM S.L.U.
2. JOHNSON & JOHNSON S.A.
3. MEDASPINE S.L.
4. MEDCOMTECH S.A.
5. MEDTRONIC IBERICA S.A.
6. SPINEART ESPAÑA S.L.
7. STRYKER IBERIA S.L.
8. ZIMMER BIOMET SPAIN S.L.U.

Seguidamente, la Secretaria procede a la apertura del sobre n.º 3, donde figuran la oferta económica y la documentación evaluable mediante criterios de adjudicación automáticos, presentada por las empresas admitidas, mostrándoles a los representantes de las empresas licitadoras que acuden al acto público, las ofertas económicas. Finalizado el acto público, ya en acto privado, la Mesa de Contratación prosigue con la calificación del resto de la documentación presentada en el sobre n.º 3, acordando admitir a las siguientes empresas al haber presentado la documentación correctamente:

Código:	6hwMS703PFIRMAP91F/D0Vc43gviS2	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	3/6



1. JOHNSON & JOHNSON S.A.
2. MEDASPINE S.L.
3. MEDCOMTECH S.A.
4. MEDTRONIC IBERICA S.A.
5. SPINEART ESPAÑA S.L.
6. STRYKER IBERIA S.L.
7. ZIMMER BIOMET SPAIN S.L.U.

Asimismo, la Mesa de Contratación acuerda por unanimidad, solicitar subsanación de la documentación presentada a la empresa **CMM S.L.U.**

- En la sesión del **día 29 de noviembre de 2022**, se realiza la calificación de los documentos presentados por dicha empresa y, se acuerda, por unanimidad, admitirla al trámite al haber subsanado correctamente la documentación.

A continuación se acuerda remitir la documentación correspondiente al criterio medioambiental contenida en el sobre n.º 3, a la Unidad de Gestión Ambiental para su valoración.


-En la sesión del **día 21 de diciembre de 2022**, la Mesa de Contratación procede a determinar la mejor oferta en base a la mejor relación calidad-precio, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la cláusula 7.4 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y el apartado 15 del Cuadro Resumen del citado Pliego.

Finalizado el estudio de la ponderación de los criterios de adjudicación, tanto dependientes de un juicio de valor como de evaluación automática, de las empresas admitidas, queda determinada la propuesta de adjudicación a favor de las empresas que han obtenido la mejor puntuación en base a la mejor relación calidad-precio.

SEXTO.- Con fecha 13 de febrero y 30 de marzo de 2023, esta Dirección Gerencia acordó requerir a las empresas licitadoras que han presentado la mejor oferta relación calidad-precio ateniéndose a los criterios de adjudicación, para que dentro del plazo de diez días hábiles, a contar desde el siguiente a aquel en que hubiera recibido el requerimiento, presenten la documentación para contratar, conforme al art. 150.2 de la LCSP.

SÉPTIMO.- Dichas empresas propuestas, han presentado garantía definitiva, así como demás documentación necesaria, siendo considerada válida y conforme a derecho por la Mesa de Contratación en las sesiones de los días 21 y 28 de abril de 2023. En relación a la empresa **ZIMMER BIOMET SPAIN S.L.U.** la Mesa verifica la

Código:	6hwMS703PFIRMAP91F/D0Vc43gviS2	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página	4/6
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/		



sucesión empresarial a favor de **BIOMET 3i DENTAL IBÉRICA, S.L.U.**, con efectos desde el 1 de octubre de 2022, por lo que la adjudicación se realiza a favor de esta última empresa.

FUNDAMENTOS JURÍDICOS

PRIMERO.- La licitación se ha llevado a cabo de conformidad con la tramitación prevista en los artículos 150.2, 150.3 y 151 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

SEGUNDO.- La competencia para resolver que ostenta esta Dirección Gerencia, viene determinada por Resolución de la Dirección Gerencia del Servicio Andaluz de Salud, Resolución de la Dirección Gerencia del Servicio Andaluz de Salud, de fecha 20 de enero de 2022 (BOJA núm. 22 de 2-02-22).

En base a los hechos y fundamentos jurídicos que anteceden, esta Dirección Gerencia, en uso de las atribuciones que tiene conferidas como órgano de contratación,

RESUELVE

PRIMERO.- Adjudicar el Expediente PAAM46/22, para la contratación del ACUERDO MARCO CON UNA ÚNICA EMPRESA PARA EL SUMINISTRO, DE TRACTO SUCESIVO Y PRECIOS UNITARIOS DE MATERIAL ESPECÍFICO DE COLUMNA (SUBGRUPO 15.15 DEL CATALOGO SAS) PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFÍA, PERTENECIENTE A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE CÓRDOBA, (PAAM 46/22), de acuerdo a la propuesta formulada por la Mesa de Contratación a:

EMPRESA	Importe adjud. S/IVA	IVA	Importe adjud. C/IVA
SPINEART ESPAÑA S.L.U.	245.546,08	24.554,61	270.100,69
MEDASPINE, S.L.	1.040.273,69	104.027,37	1.144.301,06
MEDTRONIC IBÉRICA, S.A	228.882,47	22.888,25	251.770,72
MEDCOMTECH, S.A.	154.858,18	15.485,82	170.344,00
BIOMET 3i DENTAL IBERICA S.L.	46.585,19	4.658,52	51.243,71
C.M.M., S.L.	27.120,00	2.712,00	29.832,00

Código:	6hwMS703PFIRMAP91F/D0Vc43gviS2	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página	5/6
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/		



SEGUNDO.- Significar expresamente que en el **Anexo adjunto a la presente Resolución** se contiene la información necesaria a la que hace referencia el artículo 151.1 de la LCSP


TERCERO.- Notificar la adjudicación a las empresas licitadoras y publicar la misma en el perfil de contratante. La notificación debe contener la información necesaria a la que se refiere el artículo 151 de la LCSP.

CUARTO.- Formalícese el contrato, indicándose que el plazo en que debe procederse a la formalización de los preceptivos contratos por quienes hayan resultado adjudicatarios, de conformidad con el artículo 153 de la LCSP, es de 5 días a contar desde el siguiente a aquel en que hubiera recibido el requerimiento, transcurrido el plazo de quince días hábiles desde que se remita la notificación de adjudicación a los licitadores y candidatos, al ser el presente contrato susceptible del recurso especial en materia de contratación.

Contra la presente resolución podrá interponerse potestativamente recurso especial en materia de contratación, de conformidad con el artículo 44 del Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, en el plazo de 15 días hábiles contados a partir del día siguiente a aquel en que se haya notificado la presente resolución de conformidad con lo dispuesto en la disposición adicional decimoquinta. Asimismo, podrá interponerse directamente recurso contencioso-administrativo ante los órganos judiciales del orden jurisdiccional contencioso administrativo, en el plazo de dos meses contados a partir del día siguiente al de notificación de la misma, conforme a lo establecido en el artículo 46 de la Ley 26/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción contencioso administrativa.

Córdoba, a fecha de firma digital
 LA DIRECTORA GERENTE

Código:	6hwMS703PFIRMAP9LF/D0Vc43gviS2	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	6/6




INFORME DE VALORACIÓN DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN NO AUTOMÁTICOS DEL EXPEDIENTE PAAM46-22 SUMINISTRO DE MATERIAL ESPECÍFICO DE COLUMNA (SUBGRUPO 15.15 DEL CATÁLOGO SAS)

El criterio de adjudicación no automático a valorar es el que sigue:

CRITERIOS NO AUTOMATICOS	
4. VALORACION FUNCIONAL DEL PRODUCTO Y DE LA INSTRUMENTACIÓN ESPECÍFICA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS IMPLANTES	40
En este criterio se valorará el cumplimiento de las características técnicas obligatorias y las adicionales valorables según el PPT, teniendo en cuenta las ventajas que presenta la oferta respecto a los mínimos exigidos, considerando los siguientes aspectos:	
En lo referido a la agrupación de lote 1, 2, 3 y 4 y 6, la valoración se realizará en relación al sistema de columna completo ofertado y la correspondiente instrumentación para la realización de los implantes, y no de modo individualizado de cada uno de sus elementos.	
Facilidad de utilización: que el producto no presente dificultades especiales para su uso, así como que resulten ergonómicos para los profesionales	
Seguridad de uso y de resultados: la ausencia de riesgo asociado al uso de los productos tanto en lo referido a la seguridad de los profesionales como a la de los pacientes.	
Rendimiento: la consecución de la finalidad perseguida con la menor utilización posible de unidades.	
Eficacia: la capacidad del material para conseguir los efectos perseguidos o deseados	
En caso de que se asignen diferentes puntuaciones para diferentes lotes de una agrupación, la valoración funcional única para las agrupaciones de lote se obtendrá como la media ponderada por el importe de licitación de cada lote, de las puntuaciones de las valoraciones funcionales de cada uno de los lotes de la agrupación. No se tendrán en consideración las ofertas técnicas de las empresas que no superen el umbral mínimo de alguno de los lotes, ya que no podrán ser adjudicatarias de la agrupación.	
SE UTILIZARÁ LA SIGUIENTE ESCALA:	
MUY BUENA: la oferta cumple las características técnicas solicitadas, considerándose que presenta ventajas muy destacables en cuanto a facilidad de utilización, seguridad de uso y resultados, rendimiento y eficacia	40
BUENA: la oferta cumple las características técnicas solicitadas, considerándose que presenta ventajas destacables en cuanto a facilidad de utilización, seguridad de uso y resultados, rendimiento y eficacia	20
APTA: la oferta cumple las características técnicas solicitadas, considerándose que no aporta ventajas destacables en cuanto a facilidad de utilización, seguridad de uso y resultados, rendimiento y eficacia	0
NO CUMPLE: la oferta no cumple las características técnicas solicitadas, por lo que no se puede valorar	-
UMBRAL MINIMO APLICABLE 20 PUNTOS	

Seguidamente se pasa a realizar la valoración de cada una de las ofertas presentadas.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	1/42



AGRUPACIÓN 1: COMPONENTES FIJACIÓN TORÁCICA POSTERIOR**JOHNSON & JOHNSON**


Presenta Sistemas Expedium, VIPER cortical fix y VIPER2

- **Facilidad de utilización:** Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores. La torre de bloqueo incluida en el instrumental del sistema EXPEDIUM VERSE permite bloquear la poliaxialidad del tornillo sin necesidad de la barra ni de la tuerca de cierre. Permite transformar un tornillo poliaxial en monoaxial o uniplanar para compresión/distracción paralela. No sucede lo mismo en el sistema VIPER que necesitaría de algún elemento de cierre para bloquear dicha poliaxialidad. En nuestra opinión los “clip-on” disponibles para la reducción, al constar de dos piezas, su manejo es menos sencillo que los dispositivos Rockets de Medaspine.
- **Seguridad de uso y de resultados:** La altura por encima de la barra del sistema una vez realizado el montaje con el sistema Expedium de JOHNSON & JOHNSON es de 4 mm. Existen opciones con menor altura (la oferta de MEDASPINE con 3,4 mm), que evitan en mayor medida las posibles complicaciones cutáneas.

El software de planificación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que en esta oferta de J&J se reduce en menor medida los riesgos por mal posicionamiento de los tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y frente a la oferta de MEDASPINE no demuestra una clara reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infección de la herida quirúrgica.

- **Rendimiento:** Consideramos que los sistemas presentados tienen opciones de planificación prequirúrgica menos completa que otras ofertas, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La mayor posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la posibilidad de necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- **Eficacia:** Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctas a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opinión la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. El sistema VIPER 2 no presenta tornillos poliaxiales de 4.0 mm, 9mm ni 10mm, comienzan en 4.35 mm hasta 8 mm. Los monoaxiales sólo están disponibles en diámetros de 5, 6 y 7 mm. Cuando no se pueden utilizar las longitudes y diámetros exactas se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	2/42	

STRYKER

Presenta los Sistemas ES2, MESA2 Y MINI, XIA2, XIA3, XIA PEDIÁTRICO Y SERRATO

- **Facilidad de utilización:** Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos, aunque son diferentes sistemas cada uno con su instrumental específico, lo que dificulta al personal de enfermería en la instrumentación. Dispone de instrumental correcto de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores. Precisa de algún elemento de cierre del sistema, o barra o tuerca, para poder bloquear la poliaxialidad del tornillo, lo que dificulta la realización de la compresión/distracción paralela si lo comparamos con JOHNSON & JOHNSON o Medaspine.

No disponer de un único sistema de instrumentación con todas las medidas disponibles para todas las situaciones, lo vemos menos eficaz porque puede hacer necesario cambiar el instrumental en medio de la intervención


- **Seguridad de uso y de resultados:** La altura por encima de la barra del sistema Xia 3 una vez realizado el montaje, tiene una altura de 5,5 mm. Existen opciones con menor altura (MEDASPINE con 3,4 mm o JOHNSON & JOHNSON con 4.0 mm), que evitan en mayor medida las posibles complicaciones cutáneas.

La planificación prequirúrgica es menos versátil que la ofertada por MEDASPINE. El software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que en esta oferta de STRYKER se reducen en menor medida los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y frente a la oferta de MEDASPINE no demuestra una clara reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica.

- **Rendimiento:** El hecho de precisar de diferentes cajas de instrumental, para cada uno de los sistemas que presenta, puede hacer, que en caso de cambiar de tornillo intraoperatoriamente tenga como resultado el consumo innecesario de unidades no implantadas, porque se hayan contaminado sin llegar a implantarse.

Consideramos que los sistemas presentados tienen opciones de planificación prequirúrgica menos completa que la oferta de MEDASPINE, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La mayor posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la posibilidad de necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.

- **Eficacia:** Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctos a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	3/42	


en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. Los tornillos XIA II y 3 poliaxiales comienzan en 4.5 mm, no estando disponible de 4.0 mm. El Sistema Serrato presenta tornillos de 4.0 mm multiaxiales pero no de reducción, donde comienzan en 5.5 mm; el Sistema MESA presenta tornillos de 4.0 mm tanto poliaxiales como de reducción, lo que supone una ventaja en pedículos estrechos y cortos. El hecho de que se tengan que implantar tornillos con longitudes y diámetros aproximados, no exactos, hace que no su pueda asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

SPINEART

Presenta Sistema Perla

- **Facilidad de utilización:** Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores. Para fijar la poliaxialidad del tornillo necesita de la barra o de la tuerca de cierre; lo que hace que sea menos fácil que otras opciones, como JOHNSON & JOHNSON o Medaspine, que no lo precisan, para conseguir compresión/distracción paralela. El único tornillo fenestrado del sistema es el tornillo PERLA TL MISS con tulipa extendida lo que lo hace más difícil de utilizar, precisando de despliegue de mayor instrumental.
- **Seguridad de uso y de resultados:** La planificación prequirúrgica es menos versátil que la opción de MEDASPINE, pues el software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que no reduce tanto los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y no demuestra reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica.
- **Rendimiento:** Consideramos que el sistema Perla tiene opción de planificación prequirúrgica menos completa que la oferta de MEDASPINE, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- **Eficacia:** Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctos a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. No presenta tornillos de 4.0 mm ni poliaxiales ni de reducción ni longitudes de 20 mm, comienzan en 4.5 mm; lo que supone una oferta menos completa que otras de las presentadas. Cuando no se pueden utilizar las longitudes y diámetros

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	4/42	


exactos se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

MEDCOMTECH

Presenta Sistema MOSS VRS y KHEIRON

- **Facilidad de utilización:** Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción. Para fijar la poliaxialidad del tornillo MOSS necesita de la barra o de la tuerca de cierre; lo que hace que sea menos fácil que otras opciones, que no lo precisan, como JOHNSON & JOHNSON o Medaspine para conseguir compresión/distracción paralela.
- **Seguridad de uso y de resultados:** Consideramos que el sistema Kheiron, al ser de carga lateral; y el Sistema Moss, que precisa montaje de tulipa intraoperatorio, pueden ampliar el tiempo quirúrgico frente a otras opciones presentadas, lo que incrementa el riesgo de complicaciones, como la infección de herida intraquirúrgica. La planificación prequirúrgica es menos versátil que el de MEDASPINE, dado que el software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que no reduce tanto los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y no demuestra reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica
- **Rendimiento:** Consideramos que el sistema MOSS tiene una opción de planificación prequirúrgica menos completa que la oferta de MEDASPINE, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado. Igualmente al tener mayor modularidad (no viene un tornillo completo para implantar, hay que terminar de montarlo en la mesa de quirófano con diferentes piezas para poli o monoxialidad), que otras ofertas, se pueden cometer errores en el montaje que redunden en un mayor consumo.
- **Eficacia:** Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctas a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. El sistema MOSS no presenta tornillos de 4.0 mm, comienzan en 4.35 mm, lo que supone una oferta menos completa que otras de las presentadas para conseguir el efecto deseado en caso de pedículos cortos. Cuando no se pueden utilizar las longitudes y diámetros exactos se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	5/42	

en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

MEDASPINE


Presenta sistema MUST

- **Facilidad de utilización:** Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos y con la ventaja de que todos se implantan con el mismo instrumental, lo que incrementa de modo significativo su facilidad de utilización. Sistema que dispone de instrumental de reducción muy fácil de utilizar y que consigue una reducción de hasta 30 mm con los dispositivos denominados “rockets” cuya punta roma facilita la reducción de la barra, sólo se le parecen los “crickets” de Stryker, pero su punta no es roma. La torre de bloqueo incluida en el instrumental del sistema MUST permite bloquear la poliaxialidad del tornillo sin necesidad de la barra ni de la tuerca de cierre. Permite transformar un tornillo poliaxial en monoaxial o uniplanar para compresión/distracción paralela. Se incluyen 10 unidades en cada instrumental lo que facilita su uso en grandes deformidades. Tornillo con gran facilidad de uso para su implantación en ángulo superoexterno, divergente.
- **Seguridad de uso y de resultados:** El sistema que tiene de planificación prequirúrgica hace que sea menor el riesgo asociado al uso del producto, lo que supone una ventaja para el paciente. Permite realizar la planificación 3D preoperatoria, basándose en imágenes de TAC de la columna vertebral del paciente, dando la opción de impresión 3D de la columna vertebral completa o del segmento seleccionado. El uso de la planificación reduce los tiempos quirúrgicos, en algunas publicaciones llega hasta el 30% en comparación con las técnicas de manos libres; y la posibilidad de tener que recambiar un tornillo en el postoperatorio inmediato. Asegurando la fiabilidad en la implantación de los tornillos. Se reduce de igual modo la cantidad de comprobaciones de rayos intraoperatorias, lo que beneficia al paciente y a los profesionales reduciendo la dosis de exposición a radiaciones ionizantes, en la bibliografía cuantifica esta radiación en unas 50 radiografías de columna completa menos, o 30 veces menos que si utilizamos un brazo en C ó en O.

La altura por encima de la barra del sistema MUST una vez realizado el montaje, es la menor de las presentadas, con una altura de 3,4 mm en comparación con el sistema Expedium de JOHNSON & JOHNSON con 4 mm. En cuanto al sistema Solera de Medtronic, la altura final por encima de la barra es de 5,15 mm y el sistema XIA 3 de Stryker tiene una altura de 5,5 mm con la tulipa de cierre. Esto, unido al bajo perfil de 15 mm, hace que el sistema MUST sea muy seguro para evitar lesiones cutáneas por roce con el material implantado, lo que supone una ventaja para el paciente.

- **Rendimiento:** Gracias a la posibilidad de planificación prequirúrgica se puede prever antes de la intervención los implantes a utilizar, lo que reduce el número de tornillos usados no implantados y por tanto los consumos innecesarios. La reducción de la posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, o fractura del pedículo en el que se

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	6/42



implanta que supone la oferta de Medaspine disminuye, en nuestra opinión, la posibilidad de reintervención del paciente, lo que reduce de manera indirecta el consumo de nuevos implantes. La reducción del tiempo quirúrgico supone evitar la necesidad de revisión quirúrgica de la herida y la necesidad de recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.

- Eficacia: Las características del sistema ya reflejadas tanto preoperatorias como intraoperatorias, se estima que suponen una gran ventaja a la hora de evitar complicaciones, aportando alto nivel de seguridad y reduciendo el tiempo quirúrgico, consiguiendo de modo muy adecuado los efectos deseados. Presenta tornillos de 4.0 mm tanto poliaxiales como de reducción, lo que supone una gran ventaja en pedículos estrechos, de paredes delgadas y cortos en la región torácica alta. Medtronic presenta tornillos de 4.0 mm multiaxiales (Osteogrip) pero no de reducción, donde comienzan en 4.5 mm. En JOHNSON & JOHNSON el sistema VIPER 2 no presenta tornillos poliaxiales de 4.0 mm, 9mm ni 10mm, comienzan en 4.35 mm hasta 8 mm. Los monoaxiales sólo están disponibles en diámetros de 5, 6 y 7 mm. Expedium empieza en 4.35mm. En Stryker sólo el Sistema MESA presenta tornillos de 4.0 mm tanto poliaxiales como de reducción, pero no es fenestrado. El resto de sistemas presentados comienzan el sistema de reducción en 4.5 mm. Spineart igualmente comienza en 4.5mm. Medcomtech en 4.35 mm.

El hecho de poder disponer, como oferta Medaspine, de un rango amplio de diámetros desde 4 a 10 mm garantiza la eficacia del agarre del implante al pedículo, evitando eventuales complicaciones bien por exceso o por defecto de tamaño. Lo que nos permite, en nuestra opinión facilitar la consecución de los efectos deseados con la intervención quirúrgica.

La disponibilidad de las torres que bloquean la poliaxialidad y los dispositivos Rockets nos permiten realizar una reducción de hasta 30 mm, lo que en los casos de tratamiento de grandes deformidades supone una gran ventaja a la hora de conseguir la alineación mayor de la curva vertebral y por tanto la eficacia de la técnica.


PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

MEDTRONIC

Presenta Sistema CD HORIZON SOLERA Y LEGACY

- Facilidad de utilización: Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción. No dispone de Rockets, ni Crickets para ayudar a la reducción, sí disponibles en Medaspine o Stryker, respectivamente. Por lo que no es tan fácil como en esas ofertas conseguir la reducción, en nuestra opinión. Precisa de algún elemento de cierre del sistema, o barra o tuerca, para poder bloquear la poliaxialidad del tornillo lo que dificulta la realización de la compresión/distracción paralela si lo comparamos con JOHNSON & JOHNSON o Medaspine.
- Seguridad de uso y de resultados: En el sistema Solera de Medtronic, la altura final por encima de la barra es de 5,15 mm. Existen opciones con menor altura, 3,4 mm de

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	7/42



Medaspine o los 4 mm de JOHNSON & JOHNSON, que evitan en mayor medida las posibles complicaciones cutáneas. La planificación prequirúrgica es menos versátil que el de MEDASPINE, dado que el software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que no reduce tanto los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y no demuestra reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica.

- Rendimiento: Consideramos que el sistema tiene una opción de planificación prequirúrgica menos completa que otras ofertas, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- Eficacia: Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctas a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. Presenta tornillos de 4.0 mm multiaxiales (Osteogrip) pero no de reducción, donde comienzan en 4.5 mm; lo que supone una desventaja en pedículos estrechos y cortos ya que se puede correr el riesgo de romper el pedículo o realizar un peor anclaje óseo. En el otro extremo, en dimensiones grandes no dispone de tornillo Monoaxial de 8.0 mm., cuando Medaspine si lo tiene. Cuando no se pueden utilizar las longitudes exactas se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.


PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

AGRUPACIÓN 2: COMPONENTES FIJACIÓN LUMBAR POSTERIOR

JOHNSON & JOHNSON

Presenta Sistemas Expedium, VIPER cortical fix y VIPER2

- Facilidad de utilización: Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores. La torre de bloqueo incluida en el instrumental del sistema EXPEDIUM VERSE permite bloquear la poliaxialidad del tornillo sin necesidad de la barra ni de la tuerca de cierre. Permite transformar un tornillo poliaxial en monoaxial o uniplanar para compresión/distracción paralela. No sucede lo mismo en el sistema VIPER que necesitaría de algún elemento de cierre para bloquear dicha poliaxialidad. En nuestra opinión los “clip-on” disponibles para la reducción, al constar de dos piezas, su manejo es menos sencillo que los dispositivos Rockets de Medaspine.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	8/42	

- Seguridad de uso y de resultados: El software de planificación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que en esta oferta de J&J se reduce en menor medida los riesgos por mal posicionamiento de los tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y frente a la oferta de MEDASPINE no demuestra una clara reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infección de la herida quirúrgica.
- Rendimiento: Consideramos que los sistemas presentados tienen opciones de planificación prequirúrgica menos completa que otras ofertas, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La mayor posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la posibilidad de necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- Eficacia: Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctos a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opinión la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. El sistema VIPER 2 no presenta tornillos poliaxiales de 4.0 mm, 9mm ni 10mm, comienzan en 4.35 mm hasta 8 mm. Los monoaxiales sólo están disponibles en diámetros de 5, 6 y 7 mm. Cuando no se pueden utilizar las longitudes y diámetros exactas se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.


PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

STRYKER

Presenta los Sistemas ES2, MESA2 Y MINI, XIA2, XIA3, XIA PEDIÁTRICO Y SERRATO

- Facilidad de utilización: Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos, aunque son diferentes sistemas cada uno con su instrumental específico, lo que dificulta al personal de enfermería en la instrumentación. Dispone de instrumental correcto de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores. Precisa de algún elemento de cierre del sistema, o barra o tuerca, para poder bloquear la poliaxialidad del tornillo, lo que dificulta la realización de la compresión/distracción paralela si lo comparamos con JOHNSON & JOHNSON o Medaspine.

No disponer de un único sistema de instrumentación con todas las medidas disponibles para todas las situaciones, lo vemos menos eficaz porque puede hacer necesario cambiar el instrumental en medio de la intervención

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	9/42	

- Seguridad de uso y de resultados: La planificación prequirúrgica es menos versátil que la ofertada por MEDASPINE. El software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que en esta oferta de STRYKER se reducen en menor medida los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y frente a la oferta de MEDASPINE no demuestra una clara reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica.
- Rendimiento: El hecho de precisar de diferentes cajas de instrumental, para cada uno de los sistemas que presenta, puede hacer, que en caso de cambiar de tornillo intraoperatoriamente tenga como resultado el consumo innecesario de unidades no implantadas, porque se hayan contaminado sin llegar a implantarse.

Consideramos que los sistemas presentados tienen opciones de planificación prequirúrgica menos completa que la oferta de MEDASPINE, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La mayor posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la posibilidad de necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.


- Eficacia: Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctos a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. Los tornillos XIA II y 3 poliaxiales comienzan en 4.5 mm, no estando disponible de 4.0 mm. El Sistema Serrato presenta tornillos de 4.0 mm multiaxiales pero no de reducción, donde comienzan en 5.5 mm; el Sistema MESA presenta tornillos de 4.0 mm tanto poliaxiales como de reducción, lo que supone una ventaja en pedículos estrechos y cortos. El hecho de que se tengan que implantar tornillos con longitudes y diámetros aproximados, no exactas, hace que no su pueda asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

SPINEART

Presenta Sistema Perla.

- Facilidad de utilización: Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores. Para fijar la poliaxialidad del tornillo necesita de la barra o de la tuerca de cierre; lo que hace que sea menos fácil que otras opciones, como JOHNSON & JOHNSON o Medaspine, que no lo precisan, para conseguir compresión/distracción paralela. El único tornillo fenestrado del sistema es el tornillo PERLA TL MISS con tulipa extendida lo que lo hace más difícil de utilizar, precisando de despliegue de mayor instrumental.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	10/42	


- Seguridad de uso y de resultados: La planificación prequirúrgica es menos versátil que la opción de MEDASPINE, pues el software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que no reduce tanto los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y no demuestra reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica.
- Rendimiento: Consideramos que el sistema Perla tiene opción de planificación prequirúrgica menos completa que la oferta de MEDASPINE, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- Eficacia: Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctos a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. No presenta tornillos de 4.0 mm ni poliaxiales ni de reducción ni longitudes de 20 mm, comienzan en 4.5 mm; lo que supone una oferta menos completa que otras de las presentadas. Cuando no se pueden utilizar las longitudes y diámetros exactos se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

MEDCOMTECH

Presenta Sistema MOSS VRS y KHEIRON

- Facilidad de utilización: Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción. Para fijar la poliaxialidad del tornillo MOSS necesita de la barra o de la tuerca de cierre; lo que hace que sea menos fácil que otras opciones, que no lo precisan, como JOHNSON & JOHNSON o Medaspine para conseguir compresión/distracción paralela.
- Seguridad de uso y de resultados: Consideramos que el sistema Kheiron, al ser de carga lateral; y el Sistema Moss, que precisa montaje de tulipa intraoperatorio, pueden ampliar el tiempo quirúrgico frente a otras opciones presentadas, lo que incrementa el riesgo de complicaciones, como la infección de herida intraquirúrgica. La planificación prequirúrgica es menos versátil que el de MEDASPINE, dado que el software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que no reduce tanto los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y no demuestra

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	11/42	

reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica


- Rendimiento: Consideramos que el sistema MOOS tiene una opción de planificación prequirúrgica menos completa que la oferta de MEDASPINE, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado. Igualmente al tener mayor modularidad (no viene un tornillo completo para implantar, hay que terminar de montarlo en la mesa de quirófano con diferentes piezas para poli o monoxialidad), que otras ofertas, se pueden cometer errores en el montaje que redunden en un mayor consumo.
- Eficacia: Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctas a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. El sistema MOSS no presenta tornillos de 4.0 mm, comienzan en 4.35 mm, lo que supone una oferta menos completa que otras de las presentadas para conseguir el efecto deseado en caso de pedículos cortos. Cuando no se pueden utilizar las longitudes y diámetros exactos se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

MEDASPINE

Presenta sistema MUST

- Facilidad de utilización: Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos y con la ventaja de que todos se implantan con el mismo instrumental, lo que incrementa de modo significativo su facilidad de utilización. Sistema que dispone de instrumental de reducción muy fácil de utilizar y que consigue una reducción de hasta 30 mm con los dispositivos denominados “rockets” cuya punta roma facilita la reducción de la barra, sólo se le parecen los “crickets” de Stryker, pero su punta no es roma. La torre de bloqueo incluida en el instrumental del sistema MUST permite bloquear la poliaxialidad del tornillo sin necesidad de la barra ni de la tuerca de cierre. Permite transformar un tornillo poliaxial en monoaxial o uniplanar para compresión/distracción paralela. Se incluyen 10 unidades en cada instrumental lo que facilita su uso en grandes deformidades. Tornillo con gran facilidad de uso para su implantación en ángulo superoexterno, divergente.
- Seguridad de uso y de resultados: El sistema que tiene de planificación prequirúrgica hace que sea menor el riesgo asociado al uso del producto, lo que supone una ventaja

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	12/42	

para el paciente. Permite realizar la planificación 3D preoperatoria, basándose en imágenes de TAC de la columna vertebral del paciente, dando la opción de impresión 3D de la columna vertebral completa o del segmento seleccionado. El uso de la planificación reduce los tiempos quirúrgicos, en algunas publicaciones llega hasta el 30% en comparación con las técnicas de manos libres; y la posibilidad de tener que recambiar un tornillo en el postoperatorio inmediato. Asegurando la fiabilidad en la implantación de los tornillos. Se reduce de igual modo la cantidad de comprobaciones de rayos intraoperatorias, lo que beneficia al paciente y a los profesionales reduciendo la dosis de exposición a radiaciones ionizantes, en la bibliografía cuantifica esta radiación en unas 50 radiografías de columna completa menos, o 30 veces menos que si utilizamos un brazo en C ó en O.


- Rendimiento: Gracias a la posibilidad de planificación prequirúrgica se puede prever antes de la intervención los implantes a utilizar, lo que reduce el número de tornillos usados no implantados y por tanto los consumos innecesarios. La reducción de la posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, o fractura del pedículo en el que se implanta que supone la oferta de Medaspine disminuye, en nuestra opinión, la posibilidad de reintervención del paciente, lo que reduce de manera indirecta el consumo de nuevos implantes. La reducción del tiempo quirúrgico supone evitar la necesidad de revisión quirúrgica de la herida y la necesidad de recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- Eficacia: Las características del sistema ya reflejadas tanto preoperatorias como intraoperatorias, se estima que suponen una gran ventaja a la hora de evitar complicaciones, aportando alto nivel de seguridad y reduciendo el tiempo quirúrgico, consiguiendo de modo muy adecuado los efectos deseados. Presenta tornillos de 4.0 mm tanto poliaxiales como de reducción, lo que supone una gran ventaja en pedículos estrechos, de paredes delgadas y cortos en la región torácica alta. Medtronic presenta tornillos de 4.0 mm multiaxiales (Osteogrip) pero no de reducción, donde comienzan en 4.5 mm. En JOHNSON & JOHNSON el sistema VIPER 2 no presenta tornillos poliaxiales de 4.0 mm, 9mm ni 10mm, comienzan en 4.35 mm hasta 8 mm. Los monoaxiales sólo están disponibles en diámetros de 5, 6 y 7 mm. Expedium empieza en 4.35mm. En Stryker sólo el Sistema MESA presenta tornillos de 4.0 mm tanto poliaxiales como de reducción, pero no es fenestrado. El resto de sistemas presentados comienzan el sistema de reducción en 4.5 mm. Spineart igualmente comienza en 4.5mm. Medcomtech en 4.35 mm.

El hecho de poder disponer, como oferta Medaspine, de un rango amplio de diámetros desde 4 a 10 mm garantiza la eficacia del agarre del implante al pedículo, evitando eventuales complicaciones bien por exceso o por defecto de tamaño. Lo que nos permite, en nuestra opinión facilitar la consecución de los efectos deseados con la intervención quirúrgica.

La disponibilidad de las torres que bloquean la poliaxialidad y los dispositivos Rockets nos permiten realizar una reducción de hasta 30 mm, lo que en los casos de tratamiento de grandes deformidades supone una gran ventaja a la hora de conseguir la alineación mayor de la curva vertebral y por tanto la eficacia de la técnica.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	13/42



MEDTRONIC

Presenta Sistema CD HORIZON SOLERA Y LEGACY


- **Facilidad de utilización:** Sistema que permite la adaptación al paciente por disponer de diversidad adecuada de tornillos. Dispone de instrumental correcto de reducción. No dispone de Rockets, ni Crickects para ayudar a la reducción, sí disponibles en Medaspine o Stryker, respectivamente. Por lo que no es tan fácil como en esas ofertas conseguir la reducción, en nuestra opinión. Precisa de algún elemento de cierre del sistema, o barra o tuerca, para poder bloquear la poliaxialidad del tornillo lo que dificulta la realización de la compresión/distracción paralela si lo comparamos con JOHNSON & JOHNSON o Medaspine.
- **Seguridad de uso y de resultados:** La planificación prequirúrgica es menos versátil que el de MEDASPINE, dado que el software de preparación prequirúrgica, que presenta MEDASPINE, permite una mayor precisión en la colocación del tornillo pedicular frente a la técnica de mano alzada que sería necesario con esta oferta; por lo que no reduce tanto los riesgos por mal posicionamiento de tornillos pediculares. Precisa de mayor radiación intraoperatoria y no demuestra reducción del tiempo quirúrgico, por lo que pueden incrementarse las tasas de infecciones de la herida quirúrgica.
- **Rendimiento:** Consideramos que el sistema tiene una opción de planificación prequirúrgica menos completa que otras ofertas, lo que hace que evite menos consumos innecesarios. La posibilidad de mal posicionamientos del tornillo, frente a la oferta de Medaspine, incrementa la necesidad de reintervención del paciente; con la necesidad de recambiar los implantes en mal posición o que perforan el pedículo. El mayor tiempo quirúrgico frente a la mejor oferta valorada puede dar lugar a tener que realizar la revisión quirúrgica de la herida y aumenta la posibilidad de tener que recambiar los implantes que se sospecha puedan haberse infectado.
- **Eficacia:** Las características del sistema tanto preoperatorias como intraoperatorias consideramos que son correctas a la hora de conseguir los efectos deseados. Aunque en nuestra opción la oferta de Medaspine ayuda en mayor medida a conseguir los efectos deseados. Presenta tornillos de 4.0 mm multiaxiales (Osteogrip) pero no de reducción, donde comienzan en 4.5 mm; lo que supone una desventaja en pedículos estrechos y cortos ya que se puede correr el riesgo de romper el pedículo o realizar un peor anclaje óseo. En el otro extremo, en dimensiones grandes no dispone de tornillo Monoaxial de 8.0 mm., cuando Medaspine si lo tiene. Cuando no se pueden utilizar las longitudes exactas se implantan aproximaciones, que no pueden asegurar la eficacia en igual medida que si fuera la que realmente debiera ser porque puede tener peor anclaje óseo.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

AGRUPACIÓN 3: COMPONENTES FIJACIÓN CERVICAL POSTERIOR

JOHNSON & JOHNSON

- Presenta Sistema Synphony.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	14/42	

- **Facilidad de utilización:** sistema que dispone de instrumental de reducción, tanto de tulipa extendida como de reductores y de tulipa de angulación favorecida, y una mayor versatilidad en placas occipitales frente a la oferta de MEDASPINE, todo ello supone una mayor facilidad de uso en el acto quirúrgico.
- **Seguridad de uso y de resultados:** dispone de capacidad de utilización de doble barra, que permite el tratamiento de fracasos proximales en una instrumentación previa. Presenta tornillos con varios puntos de anclaje a masas laterales, lo que mejora la fijación en pacientes osteoporóticos. El hecho de disponer de tornillo con tulipa extendida de reducción supone que se facilita la técnica y se reduce el tiempo quirúrgico. Todas estas características le confieren alta capacidad de adaptación a la anatomía del paciente, lo que redundará en una mayor seguridad del mismo.
- **Rendimiento:** la posibilidad de fijación múltiple asegura la utilización de tornillos con menor agarre y evita la sustitución de éstos por otros de mayor diámetro, lo que implica un menor uso de unidades.
- **Eficacia:** las características anteriormente descritas redundan en asegurar una artrodesis de los pacientes muy adecuada, es decir, se consiguen muy adecuadamente los efectos perseguidos.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

STRYKER

- Sistemas OASYS y XIA3.


El sistema XIA3 según ficha técnica no dispone de indicación para patología cervical, luego no se valora. El sistema OASYS no dispone de tornillos canulados, por lo que no es susceptible de cementación, por lo cual no se valora, al establecerse en el PPT que los tornillos han de ser susceptibles de cementación.

PUNTUACION: NO CUMPLE

MEDTRONIC

Presenta el sistema Infinity/Sistema Vertex-Select.

- **Facilidad de utilización:** sistema que aunque presenta mayor versatilidad en placas occipitales frente a la oferta de MEDASPINE ,dispone de instrumental de reducción pero con ausencia de tulipa extendida, presentando una tulipa de angulación favorecida menos versátil que la de J&J por su menor angulación, lo que supone menor facilidad de uso en el acto quirúrgico frente a la oferta mejor valorada.
- **Seguridad de uso y de resultados:** dispone de capacidad de utilización de doble barra, que permite el tratamiento de fracasos proximales en una instrumentación previa. No presenta tornillos con varios puntos de anclaje a masas laterales, lo que lo hace menos seguro en la fijación en pacientes osteoporóticos frente a la oferta de J&J. El hecho de

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	15/42	

no disponer de tornillo con tulipa extendida de reducción supone que se dificulta la técnica y se aumenta el tiempo quirúrgico, lo que redundan en una menor seguridad del paciente frente a la mejor oferta valorada.

- Rendimiento: la no posibilidad de fijación múltiple no permite la utilización de tornillos con menor agarre, por lo que puede dar lugar a la necesidad de sustitución de éstos por otros de mayor diámetro, lo que implica un mayor uso de unidades.
- Eficacia: aun siendo en conjunto una buena oferta, las características anteriormente descritas redundan en asegurar una artrodesis de los pacientes menos adecuada frente a la oferta de J&J, es decir, consigue menos adecuadamente los efectos perseguidos.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

MEDASPINE

Presenta el sistema MUST-MINI.

- Facilidad de utilización: sistema que dispone de instrumental de reducción pero con ausencia tanto de tulipa extendida como de tulipa de angulación favorecida, y una menor versatilidad en placas occipitales frente a la oferta de J&J, lo que supone una menor capacidad de adaptación a la anatomía del paciente y por ello menor facilidad de uso.
- Seguridad de uso y de resultados: dispone de capacidad de utilización de doble barra, que permite el tratamiento de fracasos proximales en una instrumentación previa. No presenta tornillos con varios puntos de anclaje a masas laterales, lo que dificulta la fijación en pacientes osteoporóticos frente a la oferta de J&J. El hecho de no disponer de tornillo con tulipa extendida de reducción y de ángulo favorecido, supone que se dificulta la técnica y se aumenta el tiempo quirúrgico, lo que redundan en una menor seguridad del paciente.
- Rendimiento: la no posibilidad de fijación múltiple no permite la utilización de tornillos con menor agarre, por lo que puede dar lugar a la necesidad de sustitución de éstos por otros de mayor diámetro, lo que implica un mayor uso de unidades.
- Eficacia: aun siendo en conjunto una buena oferta, las características anteriormente descritas redundan en asegurar una artrodesis de los pacientes menos adecuada frente a la oferta de J&J, es decir, consigue menos adecuadamente los efectos perseguidos.


PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

AGRUPACIÓN 4: FIJACIÓN RAQUÍDEA MÍNIMAMENTE INVASIVA

OTES 31/32: BARRAS

LOTE 33-39: TORNILLOS, BLOQUEADORES Y TUERCAS

LOTE 40: cajas fusión intersomático metálico

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	16/42	

LOTE 41: Cajas fusión intersomática no metálica

SPINEART


SPINEART oferta el Sistema PERLA MIS en esta categoría, así como los implantes JULIET en titanio trabecular y PEEK con diferentes formas y tamaños que cumplen completamente con las especificaciones de esta agrupación.

Sistema PERLA, para cirugía MIS, con barras de diferentes diámetros y longitudes de los sistemas PERLA®TL / PERLA®TL MIS y PERLA®Hexa de titanio y cromo cobalto y tornillos Tornillos pediculares MIS con tulipas alargadas específicas para esta técnica, en su mayoría fenestrados y canulados ya preparados para cementación. Se incluyen en la oferta implantes abiertos en caso de necesidad de conversión de la técnica en abierta. Además, presentan cierres adecuados a las cabezas de los tornillos abiertos y percutáneos.

Implantes JULIET, JULIET OL titanio trabecular insert/rotate tipo bala o rectos; JULIET OL / PO titanio trabecular para inserción transforaminal o posterior en forma de bala; JULIET TLIF tipo banana, de titanio trabecular; Caja Lumbar JULIET Ti PLIF Narrow o “estrecha” de titanio; e implantes de PEEK Juliet PLIF, TLIF, y OLIF.

Facilidad de utilización:

- Las barras del sistema MIS presentan un excelente diseño con marcas de lordosis y su instrumental se encuentra muy perfeccionado, con un sistema portabarras de perfil muy bajo y dos opciones de introducción, tanto directa como percutánea, que sostienen la barra firmemente sin que se suelte y que hacen su utilización sea muy sencilla y rápida. Existe además un sistema de fijación y alineación de las barras que facilita todo el proceso.
- El instrumental para la colocación de los tornillos es ergonómico e intuitivo, y se ha pensado en todos los detalles para tener en cuenta todas las eventualidades de la técnica MIS, como por ejemplo, la pérdida de la cabeza del tornillo. Especialmente, el sistema de rescate de las cabezas y reducción de la barra es excelente y cumple perfectamente su propósito.
- Las guías de Kirshner que se introducen en el punzón pedicular están rotuladas y el sistema presenta un sistema de la medida del tornillo definitivo que hace que la selección de la medida de largo del tornillo sea muy fácil y rápida.
- Los tornillos presentan unas cabezas muy finas que no interfieren durante el procedimiento y facilitan la realización de la cirugía MIS. Además, son compatibles con barras tanto de 5,5mm como de 6,5mm lo que permite su utilización en una variedad de patologías.
- Las cabezas de los tornillos tienen 2 cm de rosca que permite introducir los tapones con facilidad y ayuda a la reducción de la barra.
- El diseño del tornillo en doble rosca hace su inserción más fácil y rápida, lo que acelera el procedimiento y da mejor sensación de agarre al cirujano.
- El separador MIS se adapta a las cabezas de los tornillos, es fácil y rápido de colocar y permite pasar rápidamente a la fase transforaminal del procedimiento. Además, permite la adaptación de un sistema de iluminación que mejora la visualización en cavidades pequeñas.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	17/42	

- El sistema de introducción de las cajas intersomáticas permite su rotación sin tener que desengancharlas del agarre, de una manera muy fácil y rápida, lo que lo hace ideal para sistema MIS.

Seguridad de uso y de resultados:

- Las barras predobladas presentan marcas en su región cóncava lo que favorece su correcta posición y hace el procedimiento más seguro.
- Las guías de kirshner son muy flexibles y se introducen menos al poner el tornillo, lo que hace su utilización más segura, al minimizar la posibilidad de perforación de un vaso o asa intestinal al sobrepasar el borde anterior de la vértebra.
- La posibilidad de medir el tornillo antes de su introducción gracias al sistema de medida de la longitud del mismo en la aguja de Kirshner cuando ésta esta preintroducida en el pedículo, hace que la técnica sea más segura, ya que evita la colocación de tornillos más largos de lo necesario, evitando riesgo de sobrepasar la cortical anterior de la vértebra con daño vascular.
- El bajo perfil de las cabezas de los tornillos hace que las incisiones necesarias sean más pequeñas, por lo que la cirugía es más segura y menos invasiva.
- El diseño del tornillo está especialmente orientado a evitar su fractura, lo cual evita la necesidad de una reintervención en los pacientes.
- El sistema aporta un elevado número de modelos y medidas de cajas intersomáticas, en especial injertos en forma de “bala” o rectos que son especialmente útiles en cirugía MIS, así como implantes “insert/rotate”, además de los normales curvados. Esta versatilidad hace que sea un sistema muy seguro, al presentar opciones para todas las situaciones anatómicas, incluidos implantes de 7mm en discos muy estrechos.
- Los tornillos del sistema MIS son en su mayoría fenestrados, sobre todo los de uso más común, lo que evita tener que cambiar de tornillo durante el procedimiento y así se evitan manipulaciones innecesarias.


Rendimiento:

- El diseño del tornillo “Dual Core” lo hace más resistente a la fractura, con lo que es menos probable que se fracture y sea necesaria una reintervención del paciente, con el consiguiente ahorro de unidades que ello supone
- Las cajas intersomáticas consiguen su propósito con una unidad.

Eficacia:

- Los tornillos tienen un sistema de doble rosca y un diseño especial (“Dual Core”) que permite una mejor adaptación a la anatomía de la vértebra con mayor resistencia y agarre, lo cual hace que se consiga su propósito de fusión con mayor eficacia.
- Los implantes de titanio trabeculado presentan un diseño tridimensional especial que imita la anatomía ósea trabecular y facilita el crecimiento óseo en el implante.
- Los tornillos fenestrados presentan hasta tres niveles de fenestración, que ayuda a la integración del cemento en el hueso esponjoso.

PUNTUACIÓN: MUY BUENA 40 PUNTOS

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	18/42	


MEDTRONIC

Presenta los siguientes sistemas:

- CD HORIZON LONGITUDE sistema de fijación percutánea multinivel vía MIS (versión anticuada anterior a VOYAGER).
- CD HORIZON SOLERA VOYAGER para introducción vía MIS de tornillos transpediculares y barras
- Implantes de titanio ADAPTIX rectos tipo “bala” para técnica MIS PLIF, Implantes de titanio curvos ARTIC-L con sistema de rotación de la caja, cajetín intersomático CAPSTONE TI tipo “bala” en tres opciones (Titanio aleado – no trabeculado, PEEK o PEEK recubierto de plasma spray de titanio en los platillos), para ser utilizado por vía transforaminal (TLIF) o lumbar posterior (PLIF), caja intersomática CRESCENT de PEEK curvada y Caja TT de titanio (sólida).

Facilidad de utilización:

- Ambos sistemas MIS Voyager y Longitude presentan barras adecuadas para su uso en este tipo de abordajes, con introductores percutáneos. El portabarras del sistema Longitude no está bien desarrollado y se tiende a soltar, ofreciendo solamente opción de uso percutáneo. El sistema más moderno supone un avance respecto al anterior, con opción de colocación de las barras percutáneamente o bien de forma directa, aunque es menos ergonómico y no tan sencillo de usar como el de SPINEART. El sistema dispone también de una forma de alineación de las barras que facilita todo el proceso.
- El sistema se acompaña de un instrumental adecuado para vía MIS, aunque no en todos los casos es tan sencillo o ergonómico como el sistema de SPINEART. Particularmente, el sistema Longitude consiste en el acople de tubos de guiado de la barra que son demasiado grandes y poco adecuados para uso MIS y, además, tienden a soltarse. El sistema Voyager es más evolucionado, pero, a diferencia del sistema de SPINEART, aporta un tornillo con la cabeza más corta y precisa de instrumental para su elongación “tab extenders” más complejos y tediosos de colocar. A diferencia del sistema de SPINEART, la pérdida de los extensores en el caso del sistema Longitude o bien la fractura accidental de una pestaña de un tornillo son más difíciles de solucionar.
- El sistema Voyager presenta un método de medida de la longitud del tornillo de forma indirecta cuando se utiliza la terraja. A diferencia del sistema de SPINEART, las guías de Kirshner que se introducen en el punzón pedicular no están rotuladas y es necesario utilizar la terraja para medir la longitud del tornillo, por lo que no es posible averiguar previamente la medida en los casos en los que se introduce el tornillo directamente sin terrajar.
- Los tornillos presentan unas cabezas cortas que precisan de extensores para ser utilizados vía MISS. Al igual que otras ofertas, son compatibles con barras tanto de 5,5mm como de 6,5mm, lo que permite su utilización en una variedad de patologías. Las cabezas de los tornillos tienen 16,5mm de rosca, que permite introducir los tapones con facilidad y ayuda a la reducción de la barra, no obstante, es un recorrido menor que la oferta de SPINEART cuyos tornillos tienen 20 mm de reducción.
- Presentan un diseño de tornillo con dos tramos de rosca que facilita el agarre, aunque la introducción del tornillo no es tan fácil y rápida como la oferta de SPINEART.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	19/42	

- Se describe un separador MISS de bajo perfil basado en dilatadores y que permite la colocación de luz adicional, que facilita la fase transforaminal del procedimiento, aunque, a diferencia de otras ofertas, no se fija en la cabeza de los tornillos (sistema VOYAGER).
- El sistema de introducción de las cajas intersomáticas permite su rotación sin tener que desengancharlas del agarre, lo que lo hace ideal para sistema MIS, aunque está basado en un sistema de palanca que es menor ergonómico y más difícil de usar que el sistema de SPINEART.

Seguridad de uso y de resultados:


- Las guías de kirshner son más rígidas que otras ofertas (sistema Longitude) y tienden a introducirse al poner el tornillo canulado, con riesgo de perforar la cortical anterior de la vértebra si no se tiene mucho cuidado, lo cual hace que el procedimiento sea menos seguro, existiendo la posibilidad de perforación de un vaso o asa intestinal al sobrepasar el borde anterior de la vértebra.
- La posibilidad de medir el tornillo antes de su introducción gracias al sistema de medida de la longitud del mismo en la terraja cuando ésta está preintroducida en el pedículo, hace que la técnica sea más segura, ya que evita la colocación de tornillos más largos de lo necesario, evitando riesgo de sobrepasar la cortical anterior de la vértebra con daño vascular.
- En el sistema Longitude, los tornillos necesitan adaptadores voluminosos que hacen necesaria la realización de incisiones más grandes que otros sistemas. Las cabezas de los tornillos en el sistema Horizon tiene un perfil más bajo, pero no tanto como la oferta de SPINEART.
- El diseño del tornillo está especialmente orientado para mejorar su agarre, lo cual favorece la fusión y evita la necesidad de una reintervención en los pacientes.
- El sistema aporta un elevado número de modelos y medidas de cajas intersomáticas, en especial injertos en forma de “bala” o rectos que son especialmente útiles en cirugía MIS, pero no dispone de implantes “insert/rotate”, no tiene implantes de 7mm de titanio con sistema de rotación automática, ni presenta una oferta tan grande de implantes como el sistema de SPINEART, lo que lo hace menos adaptable que éste para todas la situaciones anatómicas.
- El sistema aporta tornillos fenestrados para situaciones en las que sea necesaria la cementación, lo que permite su adaptación a pacientes con osteoporosis.

Rendimiento:

- Las cajas intersomáticas, tornillos y barras y otros elementos del sistema consiguen su propósito con una unidad.

Eficacia:

- Los tornillos tienen un sistema de doble rosca que permite una mejor adaptación a la anatomía de la vértebra con mayor resistencia y agarre, lo cual hace que se consiga su propósito de fusión con mayor eficacia, aunque, a diferencia del sistema de SPINEART, no dispone de diseño “Dual Core” que los hace más resistentes a la fatiga.
- Los implantes de titanio presentan un diseño de superficie especial nanoLOCK que facilita la adherencia del tejido óseo, y permiten un volumen importante de injerto, pero, a diferencia de SPINEART, no presentan un diseño trabeculado con diseño

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	20/42	

tridimensional especial que imita la anatomía ósea trabecular y facilita el crecimiento óseo en el implante.

PUNTUACIÓN: BUENO 20 PUNTOS

STRYKER


Presenta los siguientes sistemas:

- Nuevo sistema de cirugía MIS para fijación percutánea posterior transpedicular ES2 y ES2 AUGMENTABLE con tornillos poliaxiales canulados para realización de cirugía percutánea de diferentes longitudes a partir de 25 mm, y diferentes diámetros, con tulipas integradas.
- Sistema de cirugía MIS Mantis para fijación percutánea posterior transpedicular con instrumental canulado para cirugía percutánea con tornillos de diferentes longitudes a partir de 45mm poliaxiales y barras a partir de 30 mm. La diferencia con el anterior es que las cabezas son ensamblables y es más complejo de utilizar.
- Cajas intersomáticas de titanio:
 - Caja intersomática CASCADIA TL y AN, de titanio lamelar para fijación toracolumbar abordaje TLIF y en forma de bala con diferentes medidas de largo, ancho y lordosis (en total más de 100 referencias).
 - Caja intersomática TRITANIUM PL y TL de titanio en diferentes longitudes, alturas, anchuras y ángulos lordóticos, de superficies porosas
 - Espaciadores intersomáticos para PLIF C.I.O. de Peek y Titanio compacto, de altura variable y dos longitudes 20 y 25 mm.
- Caja intersomática de PEEK ALEUTIAN TLIF II y C.I.O. en diferentes medidas de largo, ancho y lordosis (más de 30 referencias).

Se evaluará el Sistema ES2, obviando el Mantis, que es más antiguo y menos apto para vía MIS, ya que se trata de tornillos con cabezas desmontables, siendo una técnica más compleja y engorrosa de utilizar.

Facilidad de utilización:

- Las barras del sistema MIS presentan un buen diseño con marcas láser de lordosis y su instrumental se encuentra adaptado al uso MIS, con un sistema portabarras de perfil bajo y opción de introducción directa en 90º y 110º, aunque su uso no es tan fácil e intuitivo como el de SPINEART. A diferencia de este último, no dispone de un sistema de fijación y alineación de las barras que facilita todo el proceso.
- El instrumental para la colocación de los tornillos es ergonómico, pero más complejo y no tan intuitivo como el de SPINEART al incluir un mayor número de pasos. Al igual que otras ofertas dispone de un sistema de recuperación de la cabeza del tornillo, pero no es tan sencillo como el de la mejor oferta.
- A diferencia del sistema de SPINEART, no consta en la información proporcionada que las guías de Kirshner que se introducen en el punzón pedicular estén rotuladas, y no queda clara la forma de medir la longitud definitiva del tornillo con el instrumental suministrado.
- Los tornillos presentan unas cabezas finas que no interfieren durante el procedimiento y facilitan la realización de la cirugía MIS, pero no tanto como la mejor oferta. Al igual

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	21/42	

que otras ofertas, las cabezas de los tornillos son compatibles con barras tanto de 5,5mm como de 6,5mm lo que permite su utilización en una variedad de patologías.


- Las cabezas de los tornillos tienen 1,5 cm de rosca que permite introducir los tapones con facilidad y ayuda a la reducción de la barra, pero esta rosca de reducción es menor que la mejor oferta, que tiene 2 cm.
- El sistema no presenta un diseño del tornillo en doble rosca, lo que hace que su inserción sea menos fácil y rápida que con los tornillos de la mejor oferta. No obstante, presentan un diseño de rosca que favorece el agarre del tornillo.
- En esta oferta no se presenta un separador específico para la realización de abordajes MIS, a diferencia de las anteriores.
- El sistema de introducción de las cajas intersomáticas permite su rotación sin tener que desengancharlas del agarre, pero el sistema no es tan fácil y rápido como el de SPINEART. Este último presenta un sistema de rosca con señalización adecuada de la rotación que minimiza la necesidad de uso de escopia.

Seguridad de uso y de resultados:

- Las barras predobladas presentan marcas láser en su región cóncava, lo que favorece su correcta posición y hace el procedimiento más seguro, al igual que la oferta de SPINEART.
- No queda clara en la información proporcionada la forma de medida de la longitud del tornillo, lo que hace que el procedimiento sea potencialmente menos seguro que con la oferta de SPINEART. La colocación de tornillos más largos de lo necesario, supone un riesgo de sobrepasar la cortical anterior de la vértebra con daño vascular.
- El perfil de las cabezas de los tornillos es bajo y hace que las incisiones necesarias sean más pequeñas, por lo que la cirugía es más segura y menos invasiva, aunque no es tan bajo como en el sistema de SPINEART.
- El diseño del tornillo está especialmente orientado a mejorar el agarre y mayor resistencia al “pull-out” y presenta una parte de cilindro puro en la parte proximal del tornillo que evita la rotura del mismo en esta parte, lo cual evita la necesidad de una reintervención en los pacientes. En el sistema de SPINEART, la mejor oferta, el diseño que mejora la resistencia a la rotura se encuentra presente en todo el cuerpo del tornillo.
- El sistema aporta un elevado número de modelos y medidas de cajas intersomáticas, en especial injertos en forma de “bala” o rectos que son especialmente útiles en cirugía MIS. Esta versatilidad hace que sea un sistema muy seguro al presentar opciones para todas las situaciones anatómicas, incluidos implantes de 7mm en discos muy estrechos. A diferencia de la mejor oferta, no presentan implantes de tipo “insert-rotate”, lo que disminuye la versatilidad y seguridad de su aplicación.
- Al igual que otras ofertas, los tornillos del sistema MIS también vienen fenestrados, para facilitar la aplicación de cemento en casos de osteoporosis.

Rendimiento:

- El diseño del tornillo de cuello recto lo hace más resistente a la fractura, pero no tanto como el sistema “Dual Core” de SPINEART, con lo que es más probable que se fracture y sea necesaria una reintervención del paciente con el consiguiente gasto de unidades.
- Las cajas intersomáticas consiguen su propósito con una unidad.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	22/42	

Eficacia:

- A diferencia de la mejor oferta, los tornillos no tienen un sistema de doble rosca y un diseño especial (“Dual Core”) que permite una mejor adaptación a la anatomía de la vértebra con mayor resistencia y facilidad de implantación.
- El tornillo presenta un diseño de rosca especial que mejora el agarre, por lo que hace que su uso sea más eficaz.
- A diferencia del sistema de SPINEART los implantes de titanio trabeculado no presentan un diseño tridimensional especial que imita la anatomía ósea trabecular y facilite el crecimiento óseo en el implante, sino un diseño poroso en el caso de la caja CASCADIA, y de superficie porosa en el caso de la caja TRITANIUM, que no cumplen su cometido de la misma forma.
- Los tornillos fenestrados presentan hasta tres niveles de fenestración, lo que ayuda a la integración del cemento en el hueso esponjoso.

Puntuación: BUENA 20 PUNTOS

JOHNSON & JOHNSON


JOHNSON & JOHNSON presenta el sistema VIPER y VIPER 2 para cirugía MIS, que permite la fijación pedicular por un abordaje mínimamente invasivo percutáneo los siguientes sistemas de cirugía MIS, que presenta implantes en titanio y cromo-cobalto con tornillos poliaxiales de 60º y barras de diámetro 5.5., rectas, lordóticas y cifóticas, aptas para cirugía MIS.

Como cajas intersomáticas, aporta las cajas Concorde Bullet y Opal en Peek y las cajas T-Pal en Peek y Titanio, destaca la reducir oferta de implantes en titanio, tan solo 9 referencias en el lote 40. Las cajas de Peek presentan diferentes formas, tamaños, grosores, etc.

La evaluación se centrará fundamentalmente en el sistema más avanzado VIPER/ VIPER 2.

Facilidad de utilización:

- Las barras del sistema MIS presentan un buen diseño y su instrumental está adaptado para su introducción por la misma incisión de uno de los tornillos del extremo. El sistema portabarras es de muy bajo perfil, aunque su utilización no es tan sencilla y rápida como la mejor oferta. A diferencia de la oferta de SPINEART, no se describe un sistema de fijación y alineación de las barras para facilitar el proceso de introducción de la barra.
- El instrumental para la colocación de los tornillos es ergonómico e intuitivo, y se ha pensado en muchos detalles para tener en cuenta las eventualidades de la técnica MIS.
- En la información suministrada no consta que, a diferencia de la mejor oferta, las guías de Kirshner que se introducen en el punzón pedicular estén rotuladas, lo que no ayuda a la medida de la longitud del tornillo definitivo sea posible sin haber usado la terraja previamente.
- Los tornillos VIPER para montaje en 2 tiempos, son de mayor perfil que la oferta de SPINEART y, además, necesitan un montaje en dos tiempos, lo que hace el procedimiento más complejo. A diferencia de la oferta de SPINEART, no queda claro en la información suministrada si son compatibles con barras tanto de 5,5mm como de 6,5mm lo podría limitar su utilización para una variedad de patologías.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	23/42	

- Los tornillos no tienen rosca para reducción interna a diferencia de los de la oferta de SPINEART que tienen 2 cm, lo que podría limitar la capacidad de reducción de la barra del sistema.
- El diseño del tornillo en doble rosca hace su inserción más fácil y rápida, lo que acelera el procedimiento y da mejor sensación de agarre al cirujano.
- Se describe en la técnica un separador MIS "Insight" que, a diferencia de la oferta de SPINEART, no se basa en las cabezas de los tornillos por lo que es menos específico para la colocación de TLIF por este abordaje. Tiene opción para colocación de lámpara de pinza, aunque esta configuración es optativa y no queda clara su aportación en la oferta.
- El sistema de introducción de las cajas intersomáticas permite su rotación sin tener que desengancharlas del agarre, lo que lo hace ideal para sistema MIS, aunque el sistema es menos ergonómico y fácil de usar que el de la mejor oferta de SPINEART.


Seguridad de uso y de resultados:

- No queda claro en la descripción de la oferta si las barras predobladas presentan marcas en su región cóncava, lo que podría comprometer su correcta posición y haría el procedimiento menos seguro que otras ofertas.
- Las guías de kirshner son más rígidas que las de otras ofertas con riesgo de introducirse al poner el tornillo, lo que hace su utilización menos segura que la mejor oferta.
- No figura en la documentación aportada la posibilidad de medir la longitud del tornillo sin utilizar la terraja, basándose en la aguja de Kirshner, a diferencia de la oferta de SPINEART, en la que se ofertan agujas marcadas con un sistema específico de medida del tornillo que hace que la técnica sea más segura, ya que evita la colocación de tornillos más largos de lo necesario, evitando riesgo de sobrepasar la cortical anterior de la vértebra con daño vascular.
- El mayor perfil de los tornillos con sus extensiones que la mejor oferta de SPINEART hace que su uso necesite de incisiones mayores en el paciente.
- A diferencia de la oferta de SPINEART, el diseño del tornillo está especialmente orientado a mejorar su inserción y agarre pero no a evitar su fractura lo cual evita la necesidad de una reintervención en los pacientes, según la información suministrada.
- El sistema aporta un elevado número de modelos y medidas de cajas intersomáticas de PEEK, en especial injertos en forma de "bala" o rectos que son especialmente útiles en cirugía MIS, así como implantes "insert/rotate", además de los normales curvados. Sin embargo, a diferencia de la oferta de SPINEART, el número de referencias ofertadas en titanio de la caja T-PAL (9) es muy reducida y dificulta su uso en todo tipo de situaciones.
- Los tornillos canulados y fenestrados son para montaje en dos piezas sin cabeza extendida, lo que hace el procedimiento más complejo, a diferencia de la oferta de SPINEART, en la que la mayoría de los tornillos MIS son fenestrados (los que tienen la cabeza extendida).

Rendimiento:

- No queda claro si el diseño de tornillo de doble rosca, a diferencia de la oferta de Spine Art, lo hace más resistente a la fractura lo que haría menos probable una reintervención del paciente con el ahorro de unidades.
- Las cajas intersomáticas consiguen su propósito con una unidad.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	24/42



Eficacia:

- Los tornillos Cortical FIX tienen un sistema de doble rosca (de cuádruple rosca) y un diseño especial que permite una mejor adaptación a la anatomía de la vértebra con mayor resistencia y agarre, lo cual hace que se consiga su propósito de fusión con mayor eficacia.
- A diferencia de la oferta de SPINEART, los implantes de titanio no presentan un diseño trabeculado tridimensional especial que imite la anatomía ósea trabecular y que facilite el crecimiento óseo en el implante.
- La oferta incluye tornillos fenestrados que ayuda al tratamiento más eficaz de pacientes con osteoporosis.

PUNTUACIÓN:BUENA 20 PUNTOS.

MEDASPINE


MEDASPINE oferta el sistema MUST para cirugía mínimamente invasiva, que incluye tornillos poliaxiales canulados normales y de reducción, y barras en titanio y cromo-cobalto, con instrumental adecuado para esta cirugía, aunque no con características tan buenas como las de la mejor oferta de SPINEART que la supera en comodidad de uso, ergonomía y manejo fundamentalmente. No obstante, la oferta de Medaspine incluye cajas de Peek MECTALIF recubiertas de titanio y no metálicas en el lote 40, por lo que no se evalúa la oferta a la agrupación, por no cumplir prescripciones técnicas en dicho lote, al no ser metálica como se solicita.

MEDCOMTECH

Medcomtech aporta el sistema MOSS VRS MIS, un sistema universal de columna para la fijación y abordaje posterior de la columna vertebral que comprende tornillos fenestrados y canulados de titanio, barras MIS en titanio y cromo cobalto y diversos accesorios para la cirugía, hechos en titanio. Se aporta descripción detallada e información sobre el instrumental.

Como cajas intersomáticas, se aporta la caja PIANOSA, un espaciador intersomático de tantalio par artrodesis lumbar con abordaje posterior (PLIF) tipo “bala”, con una variedad de implantes con diferentes tamaños y altura.

El sistema de Medcomtech MIS ofrece una técnica sencilla pero adaptada a cirugía MIS, con un separador adecuado y un material que cumple su propósito. Sin embargo, de forma general no aporta ventajas sustanciales con respecto a la mejor oferta y tiene algunos inconvenientes que hacen la técnica más compleja, como la necesidad de montar los tornillos y cabezas poliaxiales en la mesa de instrumentista. La oferta, no obstante, no alcanza el nivel de las previas en cuanto a variedad de implantes en el lote 40 (32 referencias únicamente tipo bala para técnica PLIF), y no aporta implantes tipo “banana” para técnica PLIF y, lo que es más importante, la caja intersomática ofertada en el anexo VI para el lote 41 (material no metálico) son de material metálico, no ofertando ninguna de material no metálico. Por este motivo, no se evalúa la oferta a la agrupación por no cumplir prescripciones técnicas en dicho lote.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	25/42	

AGRUPACIÓN 5: CAJAS/JAULAS DE FUSIÓN INTERSOMÁTICA CERVICAL**MEDCOMTECH**

- LOTE 42: Caja Capraia.

Facilidad de utilización: el producto y el instrumental presentado son simples y presentan una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: se ofertan un gran número de tallas, con 4 medidas de ancho, 3 de profundidad y 6 de altura, además de 3 angulaciones, con un total de 60 tallas, lo cual ofrece una gran adaptabilidad a todas las situaciones quirúrgicas, especialmente por presentar tamaño de 4 mm de alto, que es uno de los más utilizados. Todo ello hace que su uso sea más seguro para el paciente, al evitar colocar un implante inadecuado que pueda suponer peligro de compresión medular o necesidad de adaptación de la anatomía del paciente al implante y no al revés.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad.

Eficacia: el implante está diseñado como una red única y diseño abierto, presenta un mayor volumen de metal trabeculado frente a la oferta de SPINEART, lo que permite un gran volumen de colonización de hueso, que a su vez favorece la ratio de fusión y hace que estos implantes tengan una gran eficacia en conseguir los resultados que se proponen.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

- LOTE 43: Caja Stalif-C

Facilidad de utilización: la caja tiene la capacidad de ser autoestable gracias a poder incorporar tornillos autobloqueantes, que hace que no sea necesario el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad, lo que facilita la técnica quirúrgica. El instrumental presentado es simple y presenta una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: la capacidad de ser autoestable le confiere mayor seguridad, al evitar inestabilidad que redundaría en el desarrollo de pseudoartrosis.


Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad, evitando el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad.

Eficacia: la característica ya indicada de ser autoestable le confiere una mayor tasa de artrodesis frente a otras ofertas que no disponen de este sistema de cierre, considerándose por tanto de gran eficacia en conseguir los resultados que se proponen.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS**SPINEART**

- LOTE 42: Caja Tryptik titanio.

Facilidad de utilización: el producto y el instrumental presentado son simples y presentan una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	26/42	

Seguridad de uso y de resultados: se oferta un menor rango de tallas frente a la oferta de MEDCONTECH, con un total de 28 tallas, lo cual ofrece una menor adaptabilidad a las situaciones quirúrgicas, además no presenta tamaño de 4 mm de alto sino de 4,5 mm, siendo el de 4 mm uno de los más utilizados. Todo ello hace que su uso sea menos seguro para el paciente, al poder suponer la necesidad de colocar un implante inadecuado que pueda suponer peligro de compresión medular o necesidad de adaptación de la anatomía del paciente al implante y no al revés.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad.

Eficacia: aunque el implante está diseñado como una red única y diseño abierto, presenta un menor volumen de metal trabeculado que la de MEDCONTECH, lo que supone menor volumen de colonización de hueso, lo cual favorece en menor medida el ratio de fusión y hace que estos implantes tengan una menor eficacia en conseguir los resultados que se proponen.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

- LOTE 43: Plataforma Tryptik CA/CC.

Facilidad de utilización: la caja no dispone de la capacidad de ser autoestable gracias a poder incorporar tornillos autobloqueantes, que hace que pueda sea necesario el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad, lo que puede dificultar la técnica quirúrgica. El instrumental presentado es simple y presenta una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: el hecho de no disponer de la capacidad de ser autoestable le confiere menor seguridad, al poder suponer inestabilidad que redunde en el desarrollo de pseudoartrosis.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad, aunque como se ha indicado puede suponer el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad.

Eficacia: la característica ya indicada de no ser autoestable le confiere una menor tasa de artrodesis frente a la oferta mejor valorada que dispone de este sistema de cierre, considerándose por tanto de menor eficacia.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS


MEDASPINE

- LOTE 42: presenta la caja MECTA que no cumple prescripciones técnicas, al no ser metálica sino de material PEEK con recubrimiento de titanio.

PUNTUACION: NO CUMPLE

- LOTE 43: no se valora, al no cumplir prescripciones en el lote 42 y tratarse de una agrupación de lotes.

Código:	6hfWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	27/42



JOHNSON & JOHNSON

- LOTE 42: presenta la caja ACIS que no cumple prescripciones técnicas, al no ser metálica sino de material PEEK con recubrimiento de titanio.

PUNTUACION: NO CUMPLE

- LOTE 43: no se valora, al no cumplir prescripciones en el lote 42 y tratarse de una agrupación de lotes.

MEDTRONIC

- LOTE 42: Caja Cornestone que no cumple prescripciones técnicas, al no ser metálica sino de material PEEK con recubrimiento de titanio.

PUNTUACION: NO CUMPLE

- LOTE 43: no se valora, al no cumplir prescripciones en el lote 42 y tratarse de una agrupación de lotes.

STRYKER

- LOTE 42: Plataforma CHESAPEAKE y TRITANIUM C .

Facilidad de utilización: el producto y el instrumental presentado son simples y presentan una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: se ofertan un menor rango de tallas frente a la oferta de MEDCONTECH, con un total de 13 tallas en el sistema TRITANIUM C y 12 en el CHESAPEAKE, lo cual ofrece una menor adaptabilidad a las situaciones quirúrgicas, además no presenta tamaño de 4 mm de alto sino de 5 mm, siendo el de 4 mm uno de los más utilizados. Todo ello hace que su uso sea menos seguro para el paciente, al poder suponer la necesidad de colocar un implante inadecuado que pueda suponer peligro de compresión medular o necesidad de adaptación de la anatomía del paciente al implante y no al revés.


Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad.

Eficacia: en el caso del TRITANIUM C, aunque el implante está diseñado como una red única y diseño abierto, presenta un menor volumen de metal trabeculado que la de MEDCONTECH, lo que supone menor volumen de colonización de hueso, que a su vez favorece en menor medida el ratio de fusión y hace que estos implantes tengan una menor eficacia en conseguir los resultados que se proponen. En el caso del CHESAPEAKE, los implantes son de metal sólido que no facilitan la fusión al no permitir la integración con el hueso, por lo que necesitan de una fijación adicional con tornillos, lo cual complica la técnica quirúrgica, sin tener los beneficios de este tipo de implantes y por tanto suponiendo menor eficacia en la consecución de resultados.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

- LOTE 43: Cajas SOLIS Y ALEUTIAN.

Facilidad de utilización: las cajas no disponen de la capacidad de ser autoestables gracias a poder incorporar tornillos autobloqueantes, que hace que pueda sea necesario el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad, lo que puede dificultar la

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	28/42	

técnica quirúrgica. El instrumental presentado es simple y presenta una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: el hecho de no disponer de la capacidad de ser autoestables les confiere menor seguridad, al poder suponer inestabilidad que redunde en el desarrollo de pseudoartrosis.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad, aunque como se ha indicado puede suponer el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad.

Eficacia: la característica ya indicada de no ser autoestables les confiere una menor tasa de artrodesis frente a la oferta que dispone de este sistema de cierre, considerándose por tanto de menor eficacia.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

ZIMMER BIOMET

- LOTE 42: Caja TM-S.

Facilidad de utilización: el producto y el instrumental presentado son simples y presentan una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: se ofertan un menor rango de tallas frente a la oferta de MEDCONTECH, con un total de 21 tallas, lo cual ofrece una menor adaptabilidad a las situaciones quirúrgicas, aunque sí presenta tamaño de 4 mm de alto, siendo uno de los más utilizados. El hecho del menor rango de tallas hace que su uso sea menos seguro para el paciente frente a la oferta mejor valorada, al poder suponer la necesidad de colocar un implante inadecuado que pueda suponer peligro de compresión medular o necesidad de adaptación de la anatomía del paciente al implante y no al revés.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad.


Eficacia: aunque el implante está diseñado como una red única y diseño abierto, presenta un menor volumen de metal trabeculado que la de MEDCOMTECH, lo que supone menor volumen de colonización de hueso, lo cual favorece en menor medida el ratio de fusión y hace que estos implantes tengan una menor eficacia en conseguir los resultados que se proponen.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

- LOTE 43: Plataforma FIDJI.

Facilidad de utilización: la caja no dispone de la capacidad de ser autoestable gracias a poder incorporar tornillos autobloqueantes, que hace que pueda sea necesario el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad, lo que puede dificultar la técnica quirúrgica. El instrumental presentado es simple y presenta una facilidad de utilización que agiliza los tiempos quirúrgicos.

Seguridad de uso y de resultados: el hecho de no disponer de la capacidad de ser autoestable le confiere menor seguridad, al poder suponer inestabilidad que redunde en el desarrollo de pseudoartrosis.

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	29/42	

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad, aunque como se ha indicado puede suponer el uso de placas en fusiones de uno y dos segmentos en pacientes con inestabilidad.

Eficacia: la característica ya indicada de no ser autoestable le confiere una menor tasa de artrodesis frente a la oferta mejor valorada que dispone de este sistema de cierre, considerándose por tanto de menor eficacia.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

AGRUPACIÓN 6: OSTEOSÍNTESIS CERVICAL ANTERIOR

JOHNSON & JOHNSON

- Placas Skyline.

Facilidad de utilización: el sistema dispone de un amplio rango de tamaños y bajo perfil. Instrumentación versátil que ayuda a la facilidad de uso. Dispone de un sistema de cierre de tornillos con giro de bloqueo tangencial, y no con anillo bloqueante, lo que se estima redunda en una menor facilidad de utilización para el cirujano.

Seguridad de uso y de resultados: el sistema de cierre de tornillos del que dispone sin anillo bloqueante, se estima menos seguro para el paciente, lo que consideramos que puede aumentar el riesgo de complicaciones asociadas.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola placa.

Eficacia: se considera que el material ofertado es adecuado para conseguir el efecto deseado de asegurar los implantes intersomáticos a los que se asocia.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

ZIMMER BIOMET

- Placas Maxxan.


Facilidad de utilización: el sistema dispone de un amplio rango de tamaños y bajo perfil. Instrumentación versátil que ayuda a la facilidad de uso. Dispone de un sistema de cierre de tornillos con anillo bloqueante, lo que se estima redunda en una mayor facilidad de utilización para el cirujano.

Seguridad de uso y de resultados: dispone de sistema de cierre de tornillos con anillo bloqueante, que se estima más seguro para el paciente, lo que consideramos que reduce el riesgo de complicaciones asociadas.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola placa.

Eficacia: se considera que el material ofertado es muy adecuado para conseguir el efecto deseado de asegurar los implantes intersomáticos a los que se asocia.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	30/42	

MEDTRONIC

- Placas Cebo y Venture.

Facilidad de utilización: el sistema dispone de un amplio rango de tamaños y bajo perfil. Instrumentación versátil que ayuda a la facilidad de uso. Dispone de un sistema de cierre de tornillos con giro de bloqueo tangencial (para un solo tornillo en la placa VENTURE y para dos tornillos en la placa CEBO), y no con anillo bloqueante, lo que se estima redundante en una menor facilidad de utilización para el cirujano.

Seguridad de uso y de resultados: el sistema de cierre de tornillos del que dispone sin anillo bloqueante, se estima menos seguro para el paciente, lo que consideramos que puede aumentar el riesgo de complicaciones asociadas.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola placa.

Eficacia: se considera que el material ofertado es adecuado para conseguir el efecto deseado de asegurar los implantes intersomáticos a los que se asocia.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

AGRUPACIÓN 7: CAJAS/JAULAS DE FUSIÓN INTERSOMATICA LUMBAR POSTERIOR

JOHNSON & JOHNSON

- LOTE 46: oferta la caja T-PAL.

Facilidad de utilización: presenta plataformas muy versátiles con un mango articulado que permite la recolocación del implante una vez implantado entre las vértebras. El sistema de carga de la jaula es más complejo para el profesional que la oferta de Medtronic, lo que supone mayor complejidad en el manejo intraoperatorio.

Seguridad de uso y de resultados: dispone de un sistema de carga del implante articulado, lo que mejora la seguridad en su uso para el profesional, y evita los errores al cargar la caja en el mango, lo que supone alta seguridad de uso y de resultados.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sólo unidad.


Eficacia: presenta cajas rectas y tipo banana con instrumental articulado y menor capacidad de incorporar injerto que la oferta de Medtronic (endoskeleton), lo que la hace una opción menos eficaz para conseguir la osteointegración.

PUNTUACION: BUENO 20 PUNTOS

- LOTE 47: oferta la malla SYN_MESH.

Facilidad de utilización: el producto presenta una instrumentación general completa y ampliamente contrastada, con sistemas de corte de mallas de fácil utilización, presentando alicates de tamaño adecuado para tratar el material, así como ergonómicos para los profesionales.

Seguridad de uso y de resultados: presenta un portfolio menor de mallas que las de Medtronic (solamente mallas rectas de distinto tamaño), sin presentar mallas anguladas y ovoideas que

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	31/42	

permitan la planificación previa con implantes que no han de prepararse dentro del quirófano, lo que supone menor seguridad de uso y de resultados que la oferta de Medtronic.

Rendimiento: el hecho de disponer de menor rango de medidas puede suponer la necesidad de utilizar más de una unidad en algunos pacientes, por lo cual se estima de menor rendimiento que la oferta de Medtronic.

Eficacia: dispone de anillos de refuerzo del platillo que aseguran la estabilidad del implante, impidiendo el colapso de la malla y con ello favoreciendo la finalidad perseguida.

PUNTUACION: BUENO 20 PUNTOS

- LOTE 48: oferta la caja CONCORDE, OPAL y TPAL.

Facilidad de utilización: presenta plataformas muy versátiles con un mango articulado que permite la recolocación del implante una vez implantado entre las vértebras. El sistema de carga de la jaula es más complejo para el profesional que la oferta de Medtronic, lo que supone mayor complejidad en el manejo intraoperatorio.

Seguridad de uso y de resultados: el sistema tiene un sistema de carga del implante, lo que mejora la seguridad en su uso para el profesional, y evita los errores al cargar la caja en el mango, lo que supone alta seguridad de uso y de resultados.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sólo unidad.

Eficacia: presenta cajas rectas y tipo banana con instrumental articulado y gran capacidad de incorporar injerto, lo que la hace una opción eficaz para conseguir la osteointegración.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

ZIMMER BIOMET

- LOTE 47: Presenta la caja Zyston. No cumple prescripciones, porque se solicita una malla metálica, cuando lo que se oferta es una caja intersomática que no es ni malla ni metálica

El resto de lotes de esta agrupación no se valoran, al no cumplir prescripciones en este lote 47.


PUNTUACION: NO CUMPLE

MEDASPINE

- LOTE 46: Base Mectalif. La oferta no cumple prescripciones técnicas, por presentar en este lote una jaula no íntegramente de material metálico, sino de peek recubierto de titanio, que no es lo solicitado.

El resto de lotes de esta agrupación no se valoran, al no cumplir prescripciones en este lote 46.

PUNTUACION: NO CUMPLE

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	32/42	

MEDTRONIC

- LOTE 46: Sistemas Artic-L, Adaptix , TT y Endoskeleton.

Facilidad de utilización: presenta plataformas muy versátiles con un mango articulado que permite la recolocación del implante una vez implantado entre las vértebras en cirugía abierta.

Seguridad de uso y de resultados: el sistema tiene un sistema de carga del implante, lo que mejora la seguridad en su uso para el profesional, y evita los errores al cargar la caja en el mango, lo que supone alta seguridad de uso y de resultados.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sola unidad.

Eficacia: presenta cajas rectas y tipo banana con instrumental articulado y gran capacidad de incorporar injerto, lo que la hace una opción eficaz para conseguir la osteointegración en cirugía abierta.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

- LOTE 47: Sistema Pyramesh.

Facilidad de utilización: el producto presenta una instrumentación general completa y ampliamente contrastada, con sistemas de corte de mallas de fácil utilización, presentando alicates de tamaño adecuado para tratar el material, así como ergonómicos para los profesionales.

Seguridad de uso y de resultados: la disponibilidad de mallas anguladas y ovoideas permite la planificación previa con implantes que no han de prepararse dentro del quirófano, lo que favorece la seguridad de uso y de resultados.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sólo unidad.

Eficacia: dispone de anillos de refuerzo del platillo que aseguran la estabilidad del implante, impidiendo el colapso de la malla y con ello favoreciendo la finalidad perseguida.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

- LOTE 48: Sistema Capstone y Crescent.


Facilidad de utilización: presenta plataformas muy versátiles con un mango articulado que permite la recolocación del implante una vez implantado entre las vértebras.

Seguridad de uso y de resultados: el sistema tiene un sistema de carga del implante, lo que mejora la seguridad en su uso para el profesional, y evita los errores al cargar la caja en el mango, lo que supone alta seguridad de uso y de resultados.

Rendimiento: el sistema consigue la finalidad perseguida con el uso de una sólo unidad.

Eficacia: presenta cajas rectas y tipo banana con instrumental articulado y gran capacidad de incorporar injerto, lo que la hace una opción más eficaz para conseguir la osteointegración.

PUNTUACION: MUY BUENA 40 PUNTOS

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsju7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	33/42	

SPINEART

- **LOTE 47:** Presenta la caja JULIET PLIF. La empresa no cumple porque se solicita una malla metálica, cuando lo que se oferta es una caja intersomática que no es ni malla ni metálica.

El resto de lotes de esta agrupación no se valoran, al no cumplir prescripciones en el lote 47.


PUNTUACION: NO CUMPLE

LOTE 49: HALO-CORONA ADULTO

CMM S.L.U

La oferta cumple criterios técnicos aunque desde el punto de vista de la facilidad de utilización, presenta una estructura rectilínea que en algunos casos puede hacer que moleste con las orejas del paciente a la hora de colocarlo. En el resto de aspectos a valorar se considera una buena oferta.

PUNTUACION: BUENA 20 PUNTOS

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha	04/05/2023	
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	34/42	

VALORACIÓN TOTAL DE CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN EXPEDIENTE PAAM 46/22
CORDOBA

ACUERDO MARCO CON UNA UNICA EMPRESA PARA EL SUMINISTRO, DE TRACTO SUCESIVO Y PRECIOS UNITARIOS DE MATERIAL ESPECÍFICO DE COLUMNA (SUBGRUPO 15.15 DEL CATALOGO SAS) PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFÍA, PERTENECIENTE A LA CENTRAL PROVINCIAL DE COMPRAS DE CORDOBA. (PAAM 46/22)

843/2022 (PAAM 46/22)

Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJACIÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJACIÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación C. Medioambiental	PUNTAJACIÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO		
1	1	SU.PC.SANI.15.15.06.00001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150	No opaco. Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema	172	10%	85,600000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179762120	20	79,992	0%	0	79,992												
1	2	SU.PC.SANI.15.15.06.00003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm	Opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP. Sistema	10	10%	111,820000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179762300	20	111,815	0%	0	111,815												
1	3	SU.PC.SANI.15.15.06.00007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO	Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema manual de cierre.	522	10%	62,830000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.			20	42,9	0%	0	42,9												
1	4	SU.PC.SANI.15.15.06.00012		CONECTOR PROLONGACION BARRA	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	28	10%	396,670000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		177092020	20	394,416	0%	0	394,416												
1	5	SU.PC.SANI.15.15.06.00014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	4	10%	310,850000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		189401101	20	310,849	0%	0	310,849												
1	6	SU.PC.SANI.15.15.06.00016		GANCHO ABIERTO		2	10%	258,300000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179752000	20	241,395	0%	0	241,395												
1	7	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		6	10%	306,020000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179702420	20	286	0%	0	286												
1	8	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		394	10%	353,100000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179712420	20	286	0%	0	286												
1	9	SU.PC.SANI.15.15.06.10005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		12	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179732425	20	369,6	0%	0	369,6												
1	10	SU.PC.SANI.15.15.06.10006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACION Ø VARIABLE-Tipo de		52	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		186727530	20	374	0%	0	374												
1	11	SU.PC.SANI.15.15.06.10007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		104	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		186715080	20	336,6	0%	0	336,6												
1	12	SU.PC.SANI.15.15.06.10012		TUERCA		66	10%	62,210000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		199721000	20	58,135	0%	0	58,135												
1	1	SU.PC.SANI.15.15.06.00001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150	No opaco. Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema	172	10%	85,600000	STRYKER IBERIA, S.L.		48233100	20	55	0%	0	55												
1	2	SU.PC.SANI.15.15.06.00003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm	Opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP. Sistema	10	10%	111,820000	STRYKER IBERIA, S.L.		3802300	20	110	0%	0	110												
1	3	SU.PC.SANI.15.15.06.00007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO	Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema manual de cierre.	522	10%	62,830000	STRYKER IBERIA, S.L.		48482001	20	49,5	0%	0	49,5												
1	4	SU.PC.SANI.15.15.06.00012		CONECTOR PROLONGACION BARRA	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	28	10%	396,670000	STRYKER IBERIA, S.L.		3805001	20	352	0%	0	352												
1	5	SU.PC.SANI.15.15.06.00014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	4	10%	310,850000	STRYKER IBERIA, S.L.		4107020	20	308	0%	0	308												
1	6	SU.PC.SANI.15.15.06.00016		GANCHO ABIERTO		2	10%	258,300000	STRYKER IBERIA, S.L.		659112	20	253	0%	0	253												
1	7	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		6	10%	306,020000	STRYKER IBERIA, S.L.		3820425	20	209	0%	0	209												
1	8	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		394	10%	353,100000	STRYKER IBERIA, S.L.		48486745	20	242	0%	0	242												
1	9	SU.PC.SANI.15.15.06.10005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		12	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		6201-04020	20	372,9	0%	0	372,9												
1	10	SU.PC.SANI.15.15.06.10006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACION Ø VARIABLE-Tipo de		52	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		484911535S	20	335,5	0%	0	335,5												
1	11	SU.PC.SANI.15.15.06.10007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		104	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		489615530	20	335,5	0%	0	335,5												
1	12	SU.PC.SANI.15.15.06.10012		TUERCA		66	10%	62,210000	STRYKER IBERIA, S.L.		101-10001	20	49,5	0%	0	49,5												
1	1	SU.PC.SANI.15.15.06.00001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150	No opaco. Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema	172	10%	85,600000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-6S 70 70-S	20	80,464	0%	0	80,464												
1	2	SU.PC.SANI.15.15.06.00003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm	Opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP. Sistema	10	10%	111,820000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-5S C3 50-S	20	105,1108	0%	0	105,1108												
1	3	SU.PC.SANI.15.15.06.00007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO	Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema manual de cierre.	522	10%	62,830000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-SC 02 00-S	20	59,0602	0%	0	59,0602												
1	4	SU.PC.SANI.15.15.06.00012		CONECTOR PROLONGACION BARRA	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	28	10%	396,670000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-AC OP CL-S	20	372,8698	0%	0	372,8698												
1	5	SU.PC.SANI.15.15.06.00014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	4	10%	310,850000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-CC MP 31-S	20	292,199	0%	0	292,199												
1	6	SU.PC.SANI.15.15.06.00016		GANCHO ABIERTO		2	10%	258,300000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-HO AN LE-S	20	242,802	0%	0	242,802												
1	7	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		6	10%	306,020000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-MS 45 25-S	20	287,6588	0%	0	287,6588												
1	8	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		394	10%	353,100000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-PS 15 11-S	20	331,914	0%	0	331,914												
1	9	SU.PC.SANI.15.15.06.10005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		12	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-DS 45 25-S	20	352,03	0%	0	352,03												
1	10	SU.PC.SANI.15.15.06.10006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACION Ø VARIABLE-Tipo de		52	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		MPF-PX 55 35-S	20	352,03	0%	0	352,03												
1	11	SU.PC.SANI.15.15.06.10007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		104	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		MPF-SX 55 30-S	20	352,03	0%	0	352,03												
1	12	SU.PC.SANI.15.15.06.10012		TUERCA		66	10%	62,210000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-SC 00 00-S	20	58,4774	0%	0	58,4774												
1	1	SU.PC.SANI.15.15.06.00001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150	No opaco. Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema	172	10%	85,600000	MEDCOMTECH, S.A.		107-021-0035	20	77	11%	18,92	68,53												
1	2	SU.PC.SANI.15.15.06.00003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm	Opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP. Sistema	10	10%	111,820000	MEDCOMTECH, S.A.		108-028-0480	20	110	11%	1,1	97,9												
1	3	SU.PC.SANI.15.15.06.00007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO	Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema manual de cierre.	522	10%	62,830000	MEDCOMTECH, S.A.		107-004-0001	20	55	11%	57,42	48,95												
1	4	SU.PC.SANI.15.15.06.00012		CONECTOR PROLONGACION BARRA	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	28	10%	396,670000	MEDCOMTECH, S.A.		108-042-5560	20	385	11%	3,08	342,65												
1	5	SU.PC.SANI.15.15.06.00014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	4	10%	310,850000	MEDCOMTECH, S.A.		108-012-0110	20	302,5	11%	0,44	269,225												
1	6	SU.PC.SANI.15.15.06.00016		GANCHO ABIERTO		2	10%	258,300000	MEDCOMTECH, S.A.		108-045-0870	20	253	11%	0,22	225,17												
1	7	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		6	10%	306,020000	MEDCOMTECH, S.A.		107-018-4325	20	305,8	11%	0,66	272,162												
1	8	SU.PC.SANI.15.15.06.10002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		394	10%	353,100000	MEDCOMTECH, S.A.		107-018-4330	20	305,8	11%	43,34	272,162												
1	9	SU.PC.SANI.15.15.06.10005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		12	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		107-017-0002	20	372,9	11%	1,32	331,881												
1	10	SU.PC.SANI.15.15.06.10006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACION Ø VARIABLE-Tipo de		52	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		112-040-5025	20	372,9	11%	5,72	331,881												
1	11	SU.PC.SANI.15.15.06.10007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		104	10%	374,500000	MEDCOMTECH																			

Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJACIÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJACIÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación C. Medioambiental	PUNTAJACIÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO
1	12	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		66	10 %	62,210000	MEDCOMTECH, S.A.		108-004-0003	20	55	11%	7,26	48,95										
1	1	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150	No opaco. Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema	172	10 %	85,600000	MEDASPINE, S.L.		03.50.450	40	85,58	9,10%	15,652	77,79222										
1	2	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm	Opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP. Sistema	10	10 %	111,820000	MEDASPINE, S.L.		03.50.402	40	111,81	9,10%	0,91	101,63529										
1	3	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO	Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema manual de cierre.	522	10 %	62,830000	MEDASPINE, S.L.		03.50.201	40	62,81	9,10%	47,502	57,09429										
1	4	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	28	10 %	396,670000	MEDASPINE, S.L.		03.56.200	40	396,66	9,10%	2,548	360,56394										
1	5	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACIÓN	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	4	10 %	310,850000	MEDASPINE, S.L.		03.56.402	40	310,75	9,10%	0,364	282,47175										
1	6	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		2	10 %	258,300000	MEDASPINE, S.L.		03.50.601	40	258,28	9,10%	0,182	234,77652										
1	7	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		6	10 %	306,020000	MEDASPINE, S.L.		03.50.220.SC	40	306,02	9,10%	0,546	278,17218										
1	8	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		394	10 %	353,100000	MEDASPINE, S.L.		03.50.001.SC	40	353,1	9,10%	35,854	320,9679										
1	9	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		12	10 %	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.50.701.SC	40	374,49	9,10%	1,092	340,41141										
1	10	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		52	10 %	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.61.312.SC	40	374,49	9,10%	4,732	340,41141										
1	11	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		104	10 %	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.52.302.SC	40	374,49	9,10%	9,464	340,41141										
1	12	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		66	10 %	62,210000	MEDASPINE, S.L.		03.56.211.N	40	62,15	9,10%	6,006	56,49435										
1	1	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150	No opaco. Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema	172	10 %	85,600000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		1475501030	20	84,74		28	70,945116										
1	2	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm	Opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP. Sistema	10	10 %	111,820000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		1475000500	20	110,7		2	88,56										
1	3	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO	Libre de látex.Exento de DEHP. Sistema manual de cierre.	522	10 %	62,830000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		5440020	20	62,19		84	52,182414										
1	4	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	28	10 %	396,670000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7042210	20	392,69		4	336,59143										
1	5	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACIÓN	No opaco. Libre de látex y de PVC. Exento de DEHP.	4	10 %	310,850000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		84107CET	20	307,74		1	230,805										
1	6	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		2	10 %	258,300000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		5441101	20	255,71		0	255,71										
1	7	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		6	10 %	306,020000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		54410004520	20	302,96		1	252,46667										
1	8	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		394	10 %	353,100000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		54840004025	20	349,57		63	293,67429										
1	9	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		12	10 %	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		54890004525	20	370,75		2	308,95833										
1	10	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		52	10 %	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55840025535	20	370,75		8	313,71154										
1	11	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		104	10 %	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55840014535	20	370,75		17	310,14663										
1	12	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		66	10 %	62,210000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6540530	20	61,58		11	51,316667										
1				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 1					JOHNSON & JOHNSON, S.A.			20					269.484,80	227.166,92	15,70%	36,53	Ord Máx: 48h Urg Máx: 24h	15		Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	71,53
1				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 1					STRYKER IBERIA, S.L.			20					269.484,80	204.674,80	24,05%	40,00	Ordinario: <= 72 Urgente: <= 24	15		Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00
1				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 1					SPINEART ESPAÑA, S.L.U.			20					269.484,80	253.315,71	6,00%	16	Ordinario: 24h Urgente: 12h	15		Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	51,00
1				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 1					MEDCOMTECH, S.A.			20					269.484,80	217.291,01	19,37%	38,05	Ordinario: 48h Urgente: 24h	15		Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	58,05
1				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 1					MEDASPINE, S.L.			40					269.484,80	244.943,19	9,11%	30	12 HORAS	15		El certificado oficial SGS es uno de los certificados válidos solicitados en el criterio de adjudicación. En su alcance refleja específicamente el uso de cartón FSC reciclado.	5	90,00
1				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 1					MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.			20					269.484,80	224.071,70	16,85%	37,01	Ord: <= 72h Urg: <= 24h	15		El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel /cartón de los embalajes suministrados sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	72,01
2	13	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		560	10 %	85,600000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		1475501030	20	84,74		90	71,121071										
2	14	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		32	10 %	111,820000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		1475000500	20	110,7		4	96,8625										
2	15	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		1.696	10 %	62,830000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		5440020	20	62,19		271	52,252801										
2	16	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA		88	10 %	396,670000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7042210	20	392,69		14	330,21659										
2	17	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACIÓN		14	10 %	310,850000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		84107CET	20	307,74		2	263,77714										

Código:	6hwMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf		Fecha:	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		Página:	36/42
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/			



Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTUACION VALORACION TECNICA	OFERTA ECONOMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTUACION OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación C. Medioambiental	PUNTA CION TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO
2	18	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		6	10%	258,300000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		5441101	20	255,71		1	213,09167										
2	19	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		18	10%	306,020000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		54410004520	20	302,96		3	252,46667										
2	20	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		1.278	10%	353,100000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		54840004025	20	349,57		204	293,77009										
2	21	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		38	10%	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		54890004525	20	370,75		6	312,21053										
2	22	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		172	10%	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55840025530	20	370,75		28	310,39535										
2	23	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		340	10%	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55840014535	20	370,75		54	311,86618										
2	24	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		212	10%	62,210000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6540530	20	61,58		34	51,703962										
2	13	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		560	10%	85,600000	STRYKER IBERIA, S.L.		48233100	20	55	0%	0	55										
2	14	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		32	10%	111,820000	STRYKER IBERIA, S.L.		3802300	20	110	0%	0	110										
2	15	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		1.696	10%	62,830000	STRYKER IBERIA, S.L.		48482001	20	49,5	0%	0	49,5										
2	16	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA		88	10%	396,670000	STRYKER IBERIA, S.L.		48135001	20	352	0%	0	352										
2	17	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		14	10%	310,850000	STRYKER IBERIA, S.L.		4107020	20	308	0%	0	308										
2	18	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		6	10%	258,300000	STRYKER IBERIA, S.L.		659112	20	253	0%	0	253										
2	19	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		18	10%	306,020000	STRYKER IBERIA, S.L.		482305555	20	209	0%	0	209										
2	20	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		1.278	10%	353,100000	STRYKER IBERIA, S.L.		48486745	20	242	0%	0	242										
2	21	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		38	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		6201-04020	20	372,9	0%	0	372,9										
2	22	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		172	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		484911535S	20	335,5	0%	0	335,5										
2	23	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		340	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		489615530	20	335,5	0%	0	335,5										
2	24	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		212	10%	62,210000	STRYKER IBERIA, S.L.		101-10001	20	49,5	0%	0	49,5										
2	13	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		560	10%	85,600000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	MPF-BT 50 35-5		20	80,464	0%	0	80,464										
2	14	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		32	10%	111,820000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-SS C3 50-5		20	105,108	0%	0	105,108										
2	15	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		1.696	10%	62,830000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-SC 02 00-5		20	59,0602	0%	0	59,0602										
2	16	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA		88	10%	396,670000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-AC 0P CL-5		20	372,8698	0%	0	372,8698										
2	17	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		14	10%	310,850000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-CC MP 31-5		20	292,199	0%	0	292,199										
2	18	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		6	10%	258,300000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-HO AN LE-5		20	242,802	0%	0	242,802										
2	19	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		18	10%	306,020000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-MS 45 25-5		20	287,6588	0%	0	287,6588										
2	20	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		1.278	10%	353,100000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-PS 15 10-5		20	331,914	0%	0	331,914										
2	21	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		38	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-DS 45 25-5		20	352,03	0%	0	352,03										
2	22	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		172	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	MPF-PX 55 35-5		20	352,03	0%	0	352,03										
2	23	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		340	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	MPF-SX 55 30-5		20	352,03	0%	0	352,03										
2	24	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		212	10%	62,210000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.	TLF-SC 00 00-5		20	58,4774	0%	0	58,4774										
2	13	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		560	10%	85,600000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179762120		20	79,992	0%	0	79,992										
2	14	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		32	10%	111,820000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179762300		20	111,815	0%	0	111,815										
2	15	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		1.696	10%	62,830000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179702000		20	42,9	0%	0	42,9										
2	16	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA		88	10%	396,670000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	177092020		20	394,416	0%	0	394,416										
2	17	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		14	10%	310,850000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	189401101		20	310,849	0%	0	310,849										
2	18	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		6	10%	258,300000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179752000		20	241,395	0%	0	241,395										
2	19	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		18	10%	306,020000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179702420		20	286	0%	0	286										
2	20	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		1.278	10%	353,100000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179712420		20	286	0%	0	286										
2	21	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		38	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	179732425		20	369,6	0%	0	369,6										
2	22	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		172	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	186727530		20	374	0%	0	374										
2	23	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		340	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	186715080		20	336,6	0%	0	336,6										
2	24	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		212	10%	62,210000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	199721000		20	58,135	0%	0	58,135										
2	13	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		560	10%	85,600000	MEDCOMTECH, S.A.	107-021-0035		20	77	11%	61,6	68,53										
2	14	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		32	10%	111,820000	MEDCOMTECH, S.A.	108-028-0480		20	110	11%	3,52	97,9										
2	15	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		1.696	10%	62,830000	MEDCOMTECH, S.A.	107-004-0001		20	55	11%	186,56	48,95										
2	16	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA		88	10%	396,670000	MEDCOMTECH, S.A.	108-042-5560		20	385	11%	9,68	342,65										
2	17	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		14	10%	310,850000	MEDCOMTECH, S.A.	108-012-0110		20	302,5	11%	1,54	269,225										
2	18	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		6	10%	258,300000	MEDCOMTECH, S.A.	108-045-0870		20	253	11%	0,66	225,17										
2	19	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAXIAL;		18	10%	306,020000	M																	

Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJACIÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJACIÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación C. Medioambiental	PUNTAJACIÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO	
2	21	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO /REDUCCION-Tipo de tornillo.POLIAXIAL;		38	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		107-017-0002	20	372,9	11%	4,18	331,881											
2	22	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		172	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		112-040-5025	20	372,9	11%	18,92	331,881											
2	23	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		340	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		107-017-0001	20	372,9	11%	37,4	331,881											
2	24	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		212	10%	62,210000	MEDCOMTECH, S.A.		108-004-0003	20	55	11%	23,32	48,95											
2	13	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		560	10%	85,600000	MEDASPINE, S.L.		03.50.450	40	85,58	9.10%	50,96	77,79222											
2	14	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		32	10%	111,820000	MEDASPINE, S.L.		03.50.402	40	111,81	9.10%	2,912	101,63529											
2	15	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		1.696	10%	62,830000	MEDASPINE, S.L.		03.50.201	40	62,81	9.10%	154,336	57,09429											
2	16	SU.PC.SANI.15.15.06.000012		CONECTOR PROLONGACION BARRA		88	10%	396,670000	MEDASPINE, S.L.		03.56.200	40	396,66	9.10%	8,008	360,56394											
2	17	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		14	10%	310,850000	MEDASPINE, S.L.		03.56.402	40	310,8	9.10%	1,274	282,5172											
2	18	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		6	10%	258,300000	MEDASPINE, S.L.		03.50.601	40	258,28	9.10%	0,546	234,77652											
2	19	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-MONOAAXIAL;		18	10%	306,020000	MEDASPINE, S.L.		03.50.220.SC	40	305,8	9.10%	1,638	277,9722											
2	20	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		1.278	10%	353,100000	MEDASPINE, S.L.		03.50.001.SC	40	353,1	9.10%	116,298	320,9679											
2	21	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo-POLIAXIAL;		38	10%	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.50.701.SC	40	374,49	9.10%	3,458	340,41141											
2	22	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		172	10%	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.61.312.SC	40	374,49	9.10%	15,652	340,41141											
2	23	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		340	10%	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.52.302.SC	40	374,49	9.10%	30,94	340,41141											
2	24	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		212	10%	62,210000	MEDASPINE, S.L.		03.56.211.N	40	62,15	9.10%	19,292	56,49435											
2				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 2					JOHNSON & JOHNSON, S.A.			20					874.816,26	737.438,28	15,70%	36,53371715	Ord Máx: 48h Urg Máx: 24h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	71,53		
2				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 2					STRYKER IBERIA, S.L.			20					874.816,26	664.556,20	24,03%	40	Ordinario <= 72 Urgente <= 24	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00		
2				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 2					SPINEART ESPAÑA, S.L.U.			20					874.816,26	822.327,28	6,00%	16	Ordinario: 24h Urgente: 12h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	51,00		
2				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 2					MEDCOMTECH, S.A.			20					874.816,26	705.436,07	19,36%	38,05574715	Ordinario: 48h Urgente: 24h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	58,06		
2				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 2					MEDASPINE, S.L.			40					874.816,26	795.144,97	9,11%	30	12 HORAS	15	El certificado oficial SGS es uno de los certificados válidos solicitados en el criterio de adjudicación. En su alcance refleja específicamente el uso de cartón FSC reciclado.	5	90,00	MEDASPINE, S.L.	
2				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 2					MEDTRONIC IBERICA, S.A.			20					874.816,26	727.808,96	16,80%	36,99168924	Ord: <= 72h Urg: <= 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel /cartón de los embalajes suministrados sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	71,99		
3	25	SU.PC.SANI.15.15.08.000018		BARRA OCCIPITO-CERVICAL Ø VARIABLE		12	10%	235,080000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		04.161.030	40	235,07	0%	0	235,07											
3	26	SU.PC.SANI.15.15.08.000019		TORNILLO FIJACIÓN ABIERTO Ø VARIABLE		42	10%	365,640000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		102035108S	40	365,64	0%	0	365,64											
3	27	SU.PC.SANI.15.15.08.000020		BLOQUEADOR DE IMPLANTE ABIERTO		50	10%	33,000000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		102000000S	40	33	0%	0	33											
3	28	SU.PC.SANI.15.15.08.000001		PLACA OCCIPITAL		4	10%	500,230000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		04.161.001	40	500,225	0%	0	500,225											
3	29	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		4	10%	258,300000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		102025312S	40	258,291	0%	0	258,291											
3	30	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		4	10%	310,850000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		102024006S	40	310,849	0%	0	310,849											
3	25	SU.PC.SANI.15.15.08.000018		BARRA OCCIPITO-CERVICAL Ø VARIABLE		12	10%	235,080000	STRYKER IBERIA, S.L.		48552120	-	No cumple														
3	26	SU.PC.SANI.15.15.08.000019		TORNILLO FIJACIÓN ABIERTO Ø VARIABLE		42	10%	365,640000	STRYKER IBERIA, S.L.		48556324	-	No cumple														
3	27	SU.PC.SANI.15.15.08.000020		BLOQUEADOR DE IMPLANTE ABIERTO		50	10%	33,000000	STRYKER IBERIA, S.L.		48551000	-	No cumple														
3	28	SU.PC.SANI.15.15.08.000001		PLACA OCCIPITAL		4	10%	500,230000	STRYKER IBERIA, S.L.		48551042	-	No cumple														
3	29	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		4	10%	258,300000	STRYKER IBERIA, S.L.		48230232	-	No cumple														
3	30	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACION		4	10%	310,850000	STRYKER IBERIA, S.L.		4107020	-	No cumple														
3	25	SU.PC.SANI.15.15.08.000018		BARRA OCCIPITO-CERVICAL Ø VARIABLE		12	10%	235,080000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.		6900270	20	230,39		1	211,19083											
3	26	SU.PC.SANI.15.15.08.000019		TORNILLO FIJACIÓN ABIERTO Ø VARIABLE		42	10%	365,640000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.		7751710	20	358,36		4	324,23048											

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha:	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página	38/42
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/		



Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJACIÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJACIÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación C. Medioambiental	PUNTAJACIÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO
3	27	SU.PC.SANI.15.15.08.000020		BLOQUEADOR DE IMPLANTE ABIERTO		50	10%	33,000000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6900300	20	32,34		6	28,4592										
3	28	SU.PC.SANI.15.15.08.000001		PLACA OCCIPITAL		4	10%	500,230000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6955274	20	490,27		1	367,7025										
3	29	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		4	10%	258,300000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6904000L	20	253,15		1	189,8625										
3	30	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACIÓN		4	10%	310,850000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7750346	20	304,66		1	228,495										
3	25	SU.PC.SANI.15.15.08.000018		BARRA OCCIPITO-CERVICAL Ø VARIABLE		11	10%	235,080000	MEDASPINE, S.L.		03.75.898	20	235,07	9.10%	1,092	213,67863										
3	26	SU.PC.SANI.15.15.08.000019		TORNILLO FIJACIÓN ABIERTO Ø VARIABLE		42	10%	365,640000	MEDASPINE, S.L.		03.75.012.SC	20	365,64	9.10%	3,822	332,36676										
3	27	SU.PC.SANI.15.15.08.000020		BLOQUEADOR DE IMPLANTE ABIERTO		50	10%	33,000000	MEDASPINE, S.L.		03.75.900	20	33	9.10%	4,55	29,997										
3	28	SU.PC.SANI.15.15.08.000001		PLACA OCCIPITAL		4	10%	500,230000	MEDASPINE, S.L.		03.75.840	20	500,21	9.10%	0,364	454,69089										
3	29	SU.PC.SANI.15.15.06.000016		GANCHO ABIERTO		4	10%	258,300000	MEDASPINE, S.L.		03.75.905.SC	20	258,28	9.10%	0,364	234,77652										
3	30	SU.PC.SANI.15.15.06.000014		CONECTOR TRANSVERSO ESTABILIZACIÓN		4	10%	310,850000	MEDASPINE, S.L.		03.75.713	20	310,8	9.10%	0,364	282,5172										
3				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 3					JOHNSON & JOHNSON, S.A.			40					24.105,36	24.105,18	0,00%		Ord Máx: 48h Urg Máx: 24h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	55,00	
3				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 3					STRYKER IBERIA, S.L.				Excluido po no cumplir prescripciones tecnicas													
3				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 3					MEDASPINE, S.L.			20					24.105,36	21.911,34	9,10%	30	12 HORAS	15	El certificado oficial SGS es uno de los certificados válidos solicitados en el criterio de adjudicación. En su alcance refleja específicamente el uso de cartón FSC reciclado.	5	70,00	
3				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 3					MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.			20					24.105,36	20.719,17	14,05%	40	Ord: <= 72h Urg: <= 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel /cartón de los embalajes suministrados sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.
4	31	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		130	10%	85,600000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179762120	20	79,992	0%	0	79,992										
4	32	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		8	10%	111,820000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179762300	20	111,815	0%	0	111,815										
4	33	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		392	10%	62,830000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179702000	20	42,9	0%	0	42,9										
4	34	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo MONOAXIAL;		4	10%	306,020000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179702420	20	286	0%	0	286										
4	35	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		296	10%	353,100000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179712425	20	286	0%	0	286										
4	36	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		8	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		179732430	20	369,6	0%	0	369,6										
4	37	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		40	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		186727530	20	374	0%	0	374										
4	38	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		78	10%	374,500000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		186715080	20	336,6	0%	0	336,6										
4	39	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		48	10%	62,210000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		199721000	20	58,135	0%	0	58,135										
4	40	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METALICO; MALLA NO	50	10%	1.412,280000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		04.812.007S	20	996,6	0%	0	996,6										
4	41	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METALICO; MALLA NO	8	10%	865,000000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		08.803.108S	20	610,5	0%	0	610,5										
4	31	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		130	10%	85,600000	STRYKER IBERIA, S.L.		48287001	20	55	0%	0	55										
4	32	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		8	10%	111,820000	STRYKER IBERIA, S.L.		482807480	20	110	0%	0	110										
4	33	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		392	10%	62,830000	STRYKER IBERIA, S.L.		48482001	20	49,5	0%	0	49,5										
4	34	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo MONOAXIAL;		4	10%	306,020000	STRYKER IBERIA, S.L.		482305555	20	209	0%	0	209										
4	35	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		296	10%	353,100000	STRYKER IBERIA, S.L.		48486745	20	242	0%	0	242										
4	36	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		8	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		6201-04025	20	372,9	0%	0	372,9										
4	37	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		40	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		484911540S	20	335,5	0%	0	335,5										
4	38	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		78	10%	374,500000	STRYKER IBERIA, S.L.		482802425	20	335,5	0%	0	335,5										
4	39	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		48	10%	62,210000	STRYKER IBERIA, S.L.		101-10001	20	49,5	0%	0	49,5										
4	40	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METALICO; MALLA NO	50	10%	1.412,280000	STRYKER IBERIA, S.L.		672009	20	1210	0%	0	1210										
4	41	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METALICO; MALLA NO	8	10%	865,000000	STRYKER IBERIA, S.L.		603-20722PB	20	748	0%	0	748										
4	31	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		130	10%	85,600000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		MPF-BT 50 35-S	40	80,464	0%	0	80,464										
4	32	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		8	10%	111,820000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-SS C3 50-S	40	105,1108	0%	0	105,1108										
4	33	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		392	10%	62,830000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-SC 02 00-S	40	59,0602	0%	0	59,0602										
4	34	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo MONOAXIAL;		4	10%	306,020000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-MS 45 25-S	40	287,6588	0%	0	287,6588										
4	35	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		296	10%	353,100000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-PS 15 10-S	40	331,914	0%	0	331,914										

Código:	6hwMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha:	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página:	39/42
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/		



Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJACIÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJACIÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación Medioambiental	PUNTAJACIÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO	
4	36	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	8	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-05 45 25-S	40	352,03	0%	0	352,03											
4	37	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	40	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		MPF-PX 55 35-S	40	352,03	0%	0	352,03											
4	38	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	78	10%	374,500000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		MPF-SX 55 30-S	40	352,03	0%	0	352,03											
4	39	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	48	10%	62,210000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TLF-SC 00 00-S	40	58,4774	0%	0	58,4774											
4	40	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	50	10%	1.412,280000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		JIR-06 28 09-S	40	1256,9292	0%	0	1256,9292											
4	41	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	8	10%	865,000000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		DYN-P0 22 08-S	40	769,85	0%	0	769,85											
4	31	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		130	10%	85,600000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7571030	20	84,74		13	76,266											
4	32	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		8	10%	111,820000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7571160	20	110,7		1	96,8625											
4	33	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		392	10%	62,830000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7570955	20	62,19		47	54,733546											
4	34	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo MONOAXIAL;		4	10%	306,020000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7573750	20	302,96		0	302,96											
4	35	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		296	10%	353,100000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55750045535	20	349,57		30	314,14061											
4	36	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		8	10%	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55750045540	20	370,75		1	324,40625											
4	37	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		40	10%	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55750027555	20	370,75		4	333,675											
4	38	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		78	10%	374,500000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		55850014535	20	370,75		7	337,47756											
4	39	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		48	10%	62,210000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6540530	20	61,58		5	55,165417											
4	40	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	50	10%	1.412,280000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		4114-3008-N	20	1398,16		8	1174,4544											
4	41	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	8	10%	865,000000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		9392507INT	20	856,35		1	749,30625											
4	31	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		130	10%	85,600000	MEDCOMTECH, S.A.		107-021-0040	-	-		-	-											
4	32	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		8	10%	111,820000	MEDCOMTECH, S.A.		108-028-0480	-	-		-	-											
4	33	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		392	10%	62,830000	MEDCOMTECH, S.A.		107-004-0001	-	-		-	-											
4	34	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo MONOAXIAL;		4	10%	306,020000	MEDCOMTECH, S.A.		107-018-4325	-	-		-	-											
4	35	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		296	10%	353,100000	MEDCOMTECH, S.A.		107-018-4325	-	-		-	-											
4	36	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		8	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		107-017-0002	-	-		-	-											
4	37	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		40	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		112-040-5025	-	-		-	-											
4	38	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		78	10%	374,500000	MEDCOMTECH, S.A.		107-017-0001	-	-		-	-											
4	39	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		48	10%	62,210000	MEDCOMTECH, S.A.		108-004-0003	-	-		-	-											
4	40	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	50	10%	1.412,280000	MEDCOMTECH, S.A.		TACP24100700	-	-		-	-											
4	41	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	8	10%	865,000000	MEDCOMTECH, S.A.		TACP24100800	-	-		-	-											
4	31	SU.PC.SANI.15.15.06.000001		BARRA RIGIDA Ø VARIABLE 25/150		130	10%	85,600000	MEDASPINE, S.L.		03.52.421.N	-	-		-	-											
4	32	SU.PC.SANI.15.15.06.000003		BARRA RIGIDAS Ø VARIABLE 300/600mm		8	10%	111,820000	MEDASPINE, S.L.		03.52.416.N	-	-		-	-											
4	33	SU.PC.SANI.15.15.06.000007		BLOQUEADOR IMPLANTE ABIERTO		392	10%	62,830000	MEDASPINE, S.L.		03.50.201	-	-		-	-											
4	34	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo MONOAXIAL;		4	10%	306,020000	MEDASPINE, S.L.		03.50.220.SC	-	-		-	-											
4	35	SU.PC.SANI.15.15.06.100002		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO Ø VARIABLE-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		296	10%	353,100000	MEDASPINE, S.L.		03.50.001.SC	-	-		-	-											
4	36	SU.PC.SANI.15.15.06.100005		TORNILLO PEDICULAR ABIERTO REDUCCION-Tipo de tornillo POLIAXIAL;		8	10%	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.50.701.SC	-	-		-	-											
4	37	SU.PC.SANI.15.15.06.100006		TORNILLO PEDICULAR HUECO CEMENTACIÓN Ø VARIABLE-Tipo de		40	10%	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.61.312.SC	-	-		-	-											
4	38	SU.PC.SANI.15.15.06.100007		TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL CANULADO		78	10%	374,500000	MEDASPINE, S.L.		03.52.302.SC	-	-		-	-											
4	39	SU.PC.SANI.15.15.06.100012		TUERCA		48	10%	62,210000	MEDASPINE, S.L.		03.56.211	-	-		-	-											
4	40	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	50	10%	1.412,280000	MEDASPINE, S.L.		03.27.001	-	-		-	-											
4	41	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	8	10%	865,000000	MEDASPINE, S.L.		03.21.001	-	-		-	-											
4				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 4					JOHNSON & JOHNSON, S.A.			20					270100,68	215586,36	20,18%	39,27643105	Ord Máx: 48h Urg Máx: 24h	15			Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	74,28
4				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 4					STRYKER IBERIA, S.L.			20					270100,68	211334,2	21,76%	40	Ordinario <= 72 Urgente <= 24	15			Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00
4				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 4					SPINEART ESPAÑA, S.L.U.			40					270100,68	250017,939	7,44%	23	Ordinario: 24h Urgente: 12h	15			Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	78,00
4				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 4					MEDCOMTECH, S.A.																		

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf		Fecha:	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ		Página:	40/42
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/			



Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJACIÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJACIÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación C. Medioambiental	PUNTAJACIÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO	
4				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 4					MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.				Excluido po no cumplir prescripciones tecnicas														
4				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 4					MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.				Excluido po no cumplir prescripciones tecnicas				270100,68	235973,1	12,64%	35,80732077	Ord: <= 72h Urg: <= 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón de los embalajes suministrados sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	70,81		
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		108843606	-															
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		889.921S	-															
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6221404	-															
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		6211405	-															
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	MEDCOMTECH, S.A.		TACC12120400	40	830,5	11%	17,6	739,145											
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	MEDCOMTECH, S.A.		TACC12120600	40	830,5	11%	4,4	739,145											
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		TRY-TC LA 10-S	20	838,88	0%	0	838,88											
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		MOS-CA 12 05-S	20	742,794	0%	0	742,794											
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	MEDASPINE, S.L.		03.28.601	-															
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	MEDASPINE, S.L.		03.28.401	-															
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	STRYKER IBERIA, S.L.		403-21105C	20	764,5	0%	0	764,5											
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	STRYKER IBERIA, S.L.		6741206	20	715	0%	0	715											
5	42	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL METALICO. MALLA NO	160	10 %	856,000000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		06-101-01041	20	760	0%	0	760											
5	43	SU.PC.SANI.15.15.10.000000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA CERVICAL	MATERIAL NO METALICO. MALLA NO	40	10 %	834,600000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		SN3005-000145	20	628,93	0%	0	628,93											
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					JOHNSON & JOHNSON, S.A.				Excluido po no cumplir prescripciones tecnicas														
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.				Excluido po no cumplir prescripciones tecnicas														
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					MEDCOMTECH, S.A.			40					170.344,00	147.829,00	13,22%	39,5455933	Ordinario: 48h Urgente: 24h		Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	79,55	MEDCOMTECH, S.A.	
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					SPINEART ESPAÑA, S.L.U.			20					170.344,00	163.932,56	3,76%		Ordinario: 24h Urgente: 12h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	44,00		
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					MEDASPINE, S.L.				Excluido po no cumplir prescripciones tecnicas														
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					STRYKER IBERIA, S.L.			20					170.344,00	150.920,00	11,40%	38,23511456	Ordinario <= 72 Urgente <= 24	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	73,24		
5				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 5					ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.			20					170.344,00	146.757,20	13,85%		Ord Máx: 72h Urg Máx: 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00		
6	44	SU.PC.SANI.15.15.00.000009		TORNILLO AUTOTERRAJANTE/AUTORROSCANTE		380	10 %	49,030000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		186850012	20	49,027	10%	38	44,1243											
6	45	SU.PC.SANI.15.15.00.100000		PLACA CERVICAL BLOQUEO-SEMIRRIGIDA		70	10 %	465,890000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		186801012	20	465,894	10%	7	419,3046											
6	44	SU.PC.SANI.15.15.00.000009		TORNILLO AUTOTERRAJANTE/AUTORROSCANTE		380	10 %	49,030000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		14-521512	40	43,52	0%	0	43,52											
6	45	SU.PC.SANI.15.15.00.100000		PLACA CERVICAL BLOQUEO-SEMIRRIGIDA		70	10 %	465,890000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		14-522108	40	413,64	0%	0	413,64											
6	44	SU.PC.SANI.15.15.00.000009		TORNILLO AUTOTERRAJANTE/AUTORROSCANTE		380	10 %	49,030000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		7710013	20	48,54		61	40,748053											
6	45	SU.PC.SANI.15.15.00.100000		PLACA CERVICAL BLOQUEO-SEMIRRIGIDA		70	10 %	465,890000	MEDTRONIC IBÉRICA, S.A.		3001017	20	461,22		11	388,74257											
6				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 6					JOHNSON & JOHNSON, S.A.			20					51.243,70	46.118,56	10,00%		Ord Máx: 48h Urg Máx: 24h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	65,00		

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7u/jPC8IKf	Fecha:	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página	41/42
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/		



Agrupación	Lote	Clasificación	GC	Denominación	PRESCRIPCIONES TÉCNICAS	UNIDADES A LICITAR 2 AÑOS	%iva	Precio unitario con IVA	Proveedor	Var	Referencia	PUNTAJÓN VALORACIÓN TÉCNICA	OFERTA ECONÓMICA (IVA INCLUIDO)	% Bonificación	unidades bonificadas	VEUN	Importe licitación Agrupación de lote	Importe oferta Agrupación de lote	% BAJADA RESPECTO A LICITACION	PUNTAJÓN OFERTA ECONOMICA	Plazo de entrega	Puntuación Plazo de entrega	Criterio medioambiental	Puntuación Medioambiental	PUNTAJÓN TOTAL	ADJUDICATARIO PROPUESTO	
6				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 6					ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.			40					51.243,70	45.492,40	11,22%	36,72866559	Ord Máx: 72h Urg Máx: 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel /cartón sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	91,73	BIOMET 3i DENTAL IBERICA, S.L.U. transmisión Zimmer Biomet Spain, S.L.U.	
6				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 6					MEDTRONIC IBERICA, S.A.			20					51.243,70	42.696,24	16,68%	40	Ord: <= 72h Urg: <= 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel /cartón de los embalajes suministrados sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00		
7	46	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	116	10%	1.412,280000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		04.812.007S	20	996,6	0%	0	996,6											
7	47	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA SI	4	10%	822,720000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		495.352	20	764,5	0%	0	764,5											
7	48	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	70	10%	865,000000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.		08.803.108S	20	610,5	0%	0	610,5											
7	46	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	116	10%	1.412,280000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		06-702-0108I	-															
7	47	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA SI	4	10%	822,720000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		14-534070	-															
7	48	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	70	10%	865,000000	ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.		14-533107	-															
7	46	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	116	10%	1.412,280000	MEDASPINE, S.L.		03.23.151	-															
7	47	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA SI	4	10%	822,720000	MEDASPINE, S.L.		05.5625-100	-															
7	48	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	70	10%	865,000000	MEDASPINE, S.L.		03.20.001	-															
7	46	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	116	10%	1.412,280000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.		4114-3008-N	40	1398,16		19	1169,151											
7	47	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA SI	4	10%	822,720000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.		9051009	40	814,5		1	610,875											
7	48	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	70	10%	865,000000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.		9392507INT	40	856,35		11	721,78071											
7	46	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA NO	116	10%	1.412,280000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		JIR-06 28 09-S	-															
7	47	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL METÁLICO; MALLA SI	4	10%	822,720000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		DYN-PX 22 08-S	-															
7	48	SU.PC.SANI.15.15.10.200000		CAJAS/JAULAS DE FUSION INTERSOMATICA LUMBAR VIA	MATERIAL NO METÁLICO; MALLA NO	70	10%	865,000000	SPINEART ESPAÑA, S.L.U.		DYN-P0 22 08-S	-															
7				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 7					JOHNSON & JOHNSON, S.A.			20					227.665,36	161.398,60	29,11%	40	Ord Máx: 48h Urg Máx: 24h	15	Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	75,00		
7				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 7					ZIMMER BIOMET SPAIN, S.L.U.			-															
7				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 7					MEDASPINE, S.L.			-															
7				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 7					MEDTRONIC IBERICA, S.A.			40					227.665,36	188.589,67	17,16%	35,8967256	Ord: <= 72h Urg: <= 24h	15	El certificado ISO 14001:2015 no presenta en su alcance el uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel /cartón de los embalajes suministrados sea reciclado. Ninguno de los documentos aportados son certificados válidos de los solicitados para acreditar el cumplimiento del uso de plástico biodegradable en la fabricación de los envases ni que el papel/cartón usado para los embalajes sea reciclado	0	90,90	MEDTRONIC IBERICA, S.A.	
7				VALORACIÓN TOTAL AGRUPACIÓN DE LOTE 7					SPINEART ESPAÑA, S.L.U.			-															
49		SU.PC.SANI.15.15.14.000001		HALO-CORONA adulto	DISPONIBLE EN DIFERENTES TAMAÑOS. SE VALORARA EL NÚMERO DE PINES FACILITADOS CON CADA UNIDAD.	16	10%	1.864,500000	CMM, S.L.U.		1211-1X	20	1705	0%	0	1705			8,55%	26,5	48 HORAS	15	No aporta documentación	0	61,5	CMM, S.L.U.	

Código:	6hWMS754PFIRMA1KGsj7q/jPC8IKf	Fecha:	04/05/2023
Firmado Por	MARIA DEL VALLE GARCIA SANCHEZ	Página:	42/42
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/		

