

Set para carpo (muñeca) y antebrazo

INSTRUCCIONES DE USO

R: Para uso médico exclusivamente. La ley federal (EE. UU.) restringe la venta de este dispositivo a un médico o por prescripción de este

.El no cumplir con lo indicado en las instrucciones puede provocar lesiones al paciente.

Este prospecto está diseñado para proporcionar instrucciones de uso del set de carpo y antebrazo; y no es una referencia a técnicas quirúrgicas

Descripción

El set de carpo y antebrazo Skeletal Dynamics consta de los siguientes sistemas:

1. Sistema de placas volares GEMINUS®
2. Sistema de placas para fragmentos PROTEAN®
3. Sistema de placas dorsales extendidas
4. Sistema de placas para el antebrazo

Los componentes del Sistema se proveen no esterilizados, para ser esterilizados en las facilidades del usuario.

1. GEMINUS® Sistema de Placas Volares

El sistema de placas volares GEMINUS® contiene placas óseas para la reparación de fracturas radiales distales volares. En el conjunto se incluyen tornillos para huesos de aleación de titanio, clavijas de fijación, placas para fragmentos e instrumental especializado. También se incluye una extensión de placa de gancho para reforzar un fragmento marginal y tornillos poliaxiales con bloqueo canulados de Cromo-Cobalto para trayectos diferentes a aquellos de ángulos fijos en la placa.

Las placas volares GEMINUS® están disponibles en varias medidas y están hechas en aleación de Titanio. Tornillos corticales fijan la placa a la diáfisis del hueso y pernos de ángulos fijos son utilizados para fijar los fragmentos óseos distales

El Sistema de placas volares GEMINUS® está compuesto por:

- Placas de aleación de Titanio, arandelas, pernos y tornillos.
- Tornillo de bloqueo poliaxial canulado de CoCr (PLS)
- Agujas de Kirschner de acero inoxidable (para fijación provisional; no para implantación)
- Instrumental específico del sistema

Indicaciones de uso Sistema de placas volares GEMINUS®

El sistema de placas volares GEMINUS® está diseñado para la fijación de fracturas y osteotomías que involucran el radio distal.

2. Sistema de placas para fragmentos PROTEAN®

El sistema de placas para fragmentos PROTEAN® es un conjunto de placas óseas de aleación de titanio diseñadas para la estabilización y reparación de pequeños fragmentos óseos. En el conjunto se incluyen tornillos y clavijas para huesos de aleación de titanio, tornillos poliaxiales canulados de cromo cobalto, agujas de Kirschner e instrumental especializado.

Las placas para fragmentos PROTEAN® están disponibles en varias configuraciones. El sistema se provee no estéril, para ser esterilizado en el centro médico del usuario.

El sistema de placas para fragmentos PROTEAN® se compone de:

- Placas y tornillos de aleación de titanio
- Tornillos poliaxiales de cromo cobalto
- Agujas de Kirschner de acero inoxidable (para fijación provisional; no para implantación)
- Instrumental específico del sistema.

Indicaciones de uso del Sistema de placas para fragmentos PROTEAN®

El sistema de placas para fragmentos PROTEAN® de Skeletal Dynamics está diseñado para la estabilización y fijación de pequeños fragmentos óseos en fracturas recientes, procedimientos de revisión, fusión de articulaciones y reconstrucciones de huesos pequeños de la mano, el pie, la muñeca, el tobillo, el húmero, la escápula, los dedos de las manos y los pies y la pelvis, especialmente en huesos osteopénicos.

3. Sistema de placas dorsales extendidas.

El sistema de placas dorsales extendidas de Skeletal Dynamics contiene placas para la reparación de fracturas de radio distal y artrodesis de la muñeca. En el conjunto se incluyen tornillos de titanio para huesos, placas e instrumental especializado.

Las placas están disponibles en dos medidas y están hechas de aleación de titanio de grado médico. Los tornillos corticales fijan la placa a la diáfisis del hueso. El sistema se proporciona sin esterilizar y se esteriliza en las instalaciones del usuario.

El sistema de placas dorsales extendidas se compone de:

- Placas y tornillos de aleación de titanio
- Instrumental específico del sistema

Indicaciones de uso del Sistema de placas dorsales extendidas.

El sistema de placas dorsales extendidas de Skeletal Dynamics está diseñado para la fijación de fracturas que afectan el radio distal y para artrodesis de la muñeca.

4. Sistema de placas para el antebrazo.

El sistema de placas para antebrazo contiene placas óseas para la reparación de fracturas de las diáfisis del radio y del cúbito. En el set se incluyen tornillos óseos de aleación de titanio, agujas de Kirschner e instrumental especializado.

Las placas para el antebrazo están disponibles en varias medidas y están hechas de aleación de titanio de grado médico. El sistema se proporciona sin esterilizar para ser esterilizado en las instalaciones del usuario.

El sistema de placas de antebrazo se compone de:

- Placas y tornillos de aleación de titanio
- Agujas de Kirschner de acero inoxidable (para fijación provisional; no para implantación)
- Instrumentación específica del sistema

Indicaciones de uso Sistema de placas para el antebrazo

El sistema de placas para el antebrazo de Skeletal Dynamics está indicado para el tratamiento de fracturas, fusiones y osteotomías del radio y el cúbito.

Contraindicaciones

Previo al uso del set de muñeca y antebrazo, asegúrese de que no se presente ninguna de las siguientes condiciones del paciente: infección activa o latente, sepsis, cantidad o calidad insuficiente de hueso y/o tejido blando, sensibilidad del material o pacientes que no quieren o sean incapaces de seguir las instrucciones de cuidado post operatorio

⚠ Advertencias y precauciones generales

- La información de este documento debe compartirse con el paciente.
- El paciente debe ser informado sobre la importancia de seguir la rehabilitación posoperatoria prescrita para comprender plenamente las posibles limitaciones en las actividades de la vida diaria. Se debe advertir al paciente que el incumplimiento de las instrucciones de cuidados posoperatorios puede provocar el fracaso del implante o del tratamiento.
- Debe de advertirse al paciente, preferiblemente por escrito, sobre el uso, las limitaciones y los posibles efectos adversos de este dispositivo, incluida la posibilidad de unión retrasada, falta de unión, falla del dispositivo o del tratamiento como resultado de una fijación floja y/o pérdida de fijación, estrés, actividad excesiva o soporte de peso o soporte de carga, y la posibilidad de daños en los nervios o tejidos blandos relacionados con el trauma quirúrgico o a la presencia del dispositivo.

- Posibles fallas de la construcción, como fracturas por estrés de los huesos, aflojamiento de la construcción y/o fijación, inestabilidad, curación retardada de los tejidos blandos, irritación de los tejidos blandos, fusión retardada, falta de fusión o curación incompleta pueden ocurrir como resultado del incumplimiento de la rehabilitación posoperatoria, actividades excesivas o sobrecarga de la construcción.
- Para un uso eficaz y seguro del implante, el cirujano debe estar completamente familiarizado con la técnica quirúrgica del dispositivo, el implante y los instrumentos asociados. Las fallas potenciales de los implantes pueden incluir unión retrasada, falta de unión, aflojamiento de la fijación, migración o falla del dispositivo, fracturas por estrés de los huesos o curación incompleta como resultado de actividad excesiva, sobrecarga o incumplimiento de la rehabilitación posoperatoria.
- El dispositivo no está diseñado para soportar el estrés de exceso de peso, carga o actividad física. La rotura del dispositivo puede ocurrir cuando el implante se somete a una carga excesiva asociada con la unión retrasada, la falta de unión o la cicatrización del tejido blando. La aplicación incorrecta del dispositivo durante la implantación también puede aumentar la posibilidad de pérdida de fijación o migración.
- NO reutilice ninguno de los componentes implantables del set. La reutilización puede comprometer la integridad estructural de la construcción y/o provocar fallas o infecciones, lo que puede causar lesiones al paciente.
- Proteja los componentes implantables del equipo contra rayaduras y/o mellas. Tal concentración de tensión puede conducir al fracaso del implante.
- Antes de usar el equipo, inspeccione todos los implantes e instrumentos en busca de desgaste, desfiguración y daño físico. Si se encuentra evidencia de desgaste, desfiguración o daño físico, NO lo use y comuníquese con su representante local de Skeletal Dynamics o con el Departamento de atención al cliente de Skeletal Dynamics.
- NO implante de forma permanente los alambres de Kirschner de Skeletal Dynamics; éstos sólo están destinados a ser utilizados durante la fijación provisional.
- NO implante de forma permanente las guías de broca precargadas o las guías AIMing; éstas están destinadas a ser retiradas antes de la inserción del tornillo o pernos.
- NO utilice longitudes de clavija/tornillo que sobresalgan excesivamente de la cortical opuesta, ya que puede provocar irritación de los tejidos blandos.
- Todos los tornillos se deben implantar y apretar por completo en la placa para mantener la integridad y la resistencia de dispositivo terminado. Si los tornillos no están colocados y/o apretados por completo, puede ocurrir una falta de unión, una unión retrasada o una falla en la construcción.
- NO mezcle componentes de implantes o instrumentación específica del sistema de diferentes sistemas o fabricantes por razones metalúrgicas, biomecánicas y funcionales.
- Deseche los implantes e instrumentos contaminados según las pautas y los protocolos establecidos del centro médico del usuario.
- La precisión de los medidores de profundidad, espacios y tornillos está dentro de $\pm 0,25$ mm o 1,0 mm, según el sistema.
- Se debe tener cuidado con las interferencias con los marcapasos durante la electrocauterización o con taladros no certificados.
- Procure ayuda médica de inmediato si el implante no funciona correctamente.
- Los beneficios de la cirugía de implantes pueden no cumplir con las expectativas del paciente o pueden deteriorarse con el tiempo, requiriendo una cirugía de revisión para reemplazar el implante o realizar procedimientos alternos.
- Se debe tener cuidado de que no se coloquen tornillos en la articulación.
- Para mantener el seguimiento de los componentes implantables, registre cada uno de los números de lote de los componentes respectivos en los expedientes médicos del paciente después de la implantación.
- El set debe utilizarse únicamente con instrumentos, implantes y accesorios de Skeletal Dynamics.

Advertencias y precauciones del sistema de placas volares GEMINUS®

- Los bloques de perforación GEMINUS® solo son compatibles con las placas volares GEMINUS® que contienen un PDG dorado en el eje.
- Asegúrese de que la punta del destornillador de clavijas no muestre ningún signo de desgaste o deterioro, como bordes cuadrados redondeados, marcas de profundidad excesiva debido a la inserción de la clavija o punta torcida deformada. Si se encuentra tal evidencia para el controlador de clavija, NO LO UTILICE y comuníquese con su representante local de Skeletal Dynamics o con el Departamento de atención al cliente de Skeletal Dynamics para su reemplazo;
- Use solo un Tornillo poliaxial con bloqueo (PLS) de 2,5 mm en cada cabeza de la placa volar GEMINUS®.
- La angulación máxima del PLS no debe exceder los 10° de la trayectoria del orificio respectivo.
- Use solo una clavija de 2,7 mm (alta compresión o completamente roscada, sin bloqueo) en cada cabeza de la placa volar GEMINUS®.
- NO utilice el PLS en los orificios más distales de la cabeza semilunar de la placa volar GEMINUS®.

- NO abra la cápsula palmar, ya que puede desvascularizar los fragmentos de la fractura y desestabilizar los ligamentos palmares de la muñeca.
- Las clavijas roscadas sin bloqueo NO están diseñadas para brindar soporte subcondral. Su uso debe limitarse a la captura de fragmentos óseos remotos en los que no se pueden utilizar clavijas roscadas total o parcialmente.
- No se recomienda el uso de herramientas eléctricas para la instalación de los tornillos y clavijas, ya que puede ocasionar enroscados cruzados y daños a los tornillos y/o placas.

🔑 **Advertencias y precauciones del sistema de placas para fragmentos PROTEAN®**

- La angulación máxima del PLS no debe exceder los 10° de la trayectoria del orificio respectivo.
- Las clavijas roscadas sin bloqueo NO están diseñadas para brindar soporte subcondral. Su uso debe limitarse a la captura de fragmentos óseos remotos en los que no se pueden utilizar clavijas roscadas total o parcialmente.
- NO abra la cápsula palmar, ya que puede desvascularizar los fragmentos de la fractura y desestabilizar los ligamentos palmares de la muñeca.

🔑 **Advertencias y precauciones del sistema de placa dorsal extendida.**

- Si se utiliza para la fijación de fracturas, la placa debe retirarse después de la consolidación de la fractura.

Posibles efectos adversos

Los siguientes son efectos adversos potenciales que se han asociado con la cirugía de muñeca;: infección, pseudoartrosis, dolor persistente, rigidez de los dedos, pérdida de fijación o migración de los implantes que trae como resultado una pérdida de alineamiento.

Información de seguridad de resonancia magnética

La seguridad y compatibilidad de los dispositivos incluidos en el conjunto de muñeca y antebrazo en el entorno de RM no han sido evaluadas para ello. No se han sometido a pruebas de calentamiento, migración o artefactos de imagen en el entorno de RM. Se desconoce la seguridad del conjunto de muñeca y antebrazo en el entorno de RM. Escanear a un paciente que tiene este dispositivo implantado puede provocar lesiones al paciente.

Instrucciones de uso

El conjunto de muñeca y antebrazo solo debe ser utilizado por cirujanos que tengan experiencia con el uso de este sistema. Cada cirujano debe evaluar la idoneidad para el uso del conjunto de muñeca y antebrazo en función de su experiencia clínica.

Consulte la(s) Guía(s) de Técnica Quirúrgica para revisar el enfoque quirúrgico según descrito por Jorge L. Orbay, M.D. del Miami Hand and Upper Extremity Institute ubicado en Miami, Florida, EE. UU.

Limpieza

Una vez recibido por las instalaciones del usuario, el conjunto de muñeca y antebrazo debe limpiarse antes de la esterilización. Las instrucciones de limpieza manual recomendadas se establecen a continuación. Otros métodos de limpieza deben ser validados por el usuario.

Limpieza de implantes:

Las placas implantadas, los tornillos o los componentes asociados nunca deben reutilizarse. Después de cada uso, los implantes no utilizados deben limpiarse por separado de los instrumentos contaminados para evitar la contaminación cruzada siguiendo las instrucciones de limpieza que se proporcionan a continuación.

Advertencias y precauciones

- Si el implante ha estado en contacto con el paciente, fluidos corporales o tejidos, o si está dañado, NO es reprocesable y DEBE desecharse correctamente.
- Los usuarios deben usar equipo de protección personal (EPP) apropiado.
- Los usuarios deben ser personal calificado con evidencia documentada de capacitación y competencia. La capacitación debe incluir las pautas y estándares aplicables actuales y el centro de atención médica.

Limpieza de instrumentos:

Los instrumentos del set de muñeca y antebrazo debe limpiarse a fondo antes de volver a usarla para lograr su completa esterilización completa.

Advertencias y precauciones

- Los instrumentos y accesorios reutilizables del Juego de muñeca y antebrazo, incluida la bandeja de esterilización y los componentes de la bandeja, deben descontaminarse inmediatamente después de completar el procedimiento quirúrgico. No se debe permitir que los contaminantes se sequen sobre los instrumentos antes de la limpieza y reprocesamiento. Se debe limpiar el exceso de sangre o residuos para evitar que éstos se sequen.
- Sólo el personal calificado con evidencia documentada de capacitación y competencia debe de estar a cargo de la limpieza de los instrumentos. La capacitación debe incluir las pautas y estándares vigentes y las políticas de los centros de atención médica.
- Evite el uso de cepillos metálicos, estropajos o abrasivos durante el proceso de limpieza.
- Los instrumentos deben enjuagarse para eliminar los agentes de limpieza y para evitar residuos.
- No utilice aceite mineral ni lubricantes de silicona en los instrumentos.
- Se recomiendan agentes enzimáticos y limpiadores de pH neutro para la limpieza de instrumentos. Es importante que los agentes de limpieza alcalinos se neutralicen completamente y se enjuaguen de los instrumentos.
- Antes de la esterilización, se debe inspeccionar los instrumentos para verificar la limpieza de las superficies, los acoplamientos y los lúmenes, el funcionamiento adecuado y el desgaste. Si el artículo no se puede limpiar después de varios lavados o si se encuentra evidencia de desgaste, desfiguración o daño físico, NO lo use y comuníquese con su representante local de Skeletal Dynamics o con el Departamento de atención al cliente de Skeletal Dynamics.

Instrucciones de limpieza:

La limpieza debe comenzar en el punto de uso antes del procesamiento. Mantenga los instrumentos húmedos después de usarlos para evitar que la suciedad se seque sobre ellos. Se utilizó un detergente enzimático (Enzol) para validar el proceso de limpieza.

1. Desmonte los instrumentos, si corresponde. No es necesario retirar los PDG antes de la esterilización.
2. Enjuague bien todos los componentes, incluidos los instrumentos, la bandeja de esterilización y los componentes de la bandeja, bajo corriente de agua fría del grifo. Mientras enjuaga, use un cepillo de cerdas suaves para aflojar y eliminar la mayor cantidad posible de suciedad visible de los componentes.
3. Remoje todos los componentes en un limpiador enzimático neutro durante un mínimo de diez (10) minutos. Los componentes deben estar completamente sumergidos en el limpiador. Siga las instrucciones del fabricante del limpiador para la preparación del limpiador y siempre que se recomienden tiempos de exposición más prolongados.
4. Enjuague bien todos los componentes con agua fría. Mientras enjuaga, use cepillos de cerdas suaves, pipetas o un agua a presión para limpiar los lúmenes, los orificios y otras áreas de difícil acceso.
5. Frote manualmente todos los componentes a fondo con un limpiador enzimático de pH neutro, limpio y recién preparado, utilizando cepillos de cerdas suaves o pipetas. Todos los lúmenes, orificios, componentes con bisagras, superficies de contacto, hendiduras y áreas de acceso difícil deben de ser limpiados a fondo. Mueva todas las partes móviles para exponerlas a limpieza completa.
6. Enjuague profusamente todos los componentes con agua desionizada, utilizando pipetas o agua a presión para la limpieza total de lúmenes, orificios y áreas de difícil acceso.
7. Inspeccione visualmente los componentes por suciedad y repita el procedimiento de limpieza según fuese necesario hasta que no haya suciedad visible en los componentes.
8. Efectúe un enjuague final con agua corriente desionizada.
9. Seque los componentes con aire comprimido o paño limpio y libre de pelusas.

Sterilization

El set de muñeca y antebrazo Skeletal Dynamics se proporciona sin esterilizar. Este equipo está destinado a la esterilización por vapor en el centro de atención médica.

Coloque todos los componentes y accesorios en las áreas designadas de la bandeja de esterilización. No agrupe las bandejas durante la esterilización.

1. La esterilización por vapor se puede lograr utilizando uno de los ciclos que se muestran a continuación.

Tiempos de ciclo para ciclos de esterilización con vapor de eliminación dinámica de aire (vacío)

Artículo	Tiempo de exposición a 132°C (270° F)	Tiempo de secado mínimo
Bandeja de Esterilización envuelta	4 minutos (envuelta)	40 minutos

- Siga ANSI/AAMI ST79, Guía completa para la esterilización por vapor y la garantía de esterilidad en los centros de atención médica.
- No se recomienda la esterilización por vapor de uso inmediato (IUSS).
- Se requiere el uso de una envoltura aprobada por la FDA.
- La esterilización posterior del instrumento debe realizarse en el sistema de bandejas proporcionado. Para su reutilización y esterilización, los instrumentos deben colocarse dentro del sistema de bandejas de la manera suministrada por la empresa..

Manejo y Almacenamiento

Cuando no esté en uso, guarde el set de muñeca y el antebrazo limpios y desinfectados dentro de la bandeja de esterilización. Antes de su uso, inspeccione los instrumentos para verificar su capacidad de servicio.

Siempre que sea posible, se deben realizar comprobaciones funcionales:

1. Se debe verificar que los dispositivos de acoplamiento estén bien ensamblados.
2. Los dispositivos reutilizables con partes móviles deben operarse para verificar que funcionen correctamente (se puede aplicar un lubricante de grado médico adecuado para la esterilización por vapor según sea necesario).
3. Debe comprobarse la rectitud de los instrumentos giratorios (p. ej., brocas, escariadores). Esto se puede lograr haciendo rodar el instrumento sobre una superficie plana.

Nota: La vida útil de estos dispositivos depende de muchos factores que incluyen, entre otros, el método y la duración de cada uso y el manejo de los dispositivos entre usos. La inspección rutinaria y cuidadosa y las pruebas funcionales del dispositivo son el mejor método para determinar la vida útil del dispositivo médico.

Descargo de responsabilidad de garantía y recursos limitados

Skeletal Dynamics, Inc. no otorga ninguna garantía expresa o implícita, incluida cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, sobre los productos descritos en esta publicación. Skeletal Dynamics, Inc no será responsable bajo ninguna circunstancia por daños directos, incidentales o consecuentes que no sean los expresamente previstos por la ley específica. Ninguna persona tiene autoridad para obligar a Skeletal Dynamics, Inc a ninguna representación o garantía, excepto como se establece específicamente en esta publicación. Las descripciones o especificaciones proporcionadas por Skeletal Dynamics, Inc en cualquier publicación solo se incluyen para describir en general el producto cuando se fabrica y no constituyen ninguna garantía expresa.



Skeletal Dynamics, Inc
Centro de Asistencia al Cliente
 7300 N. Kendall Dr. / Suite 400
 Miami, FL 33156
 1-877-753-5396



Emergo Europe
 Westervoortsedijk 60
 6827 AT Arnhem
 Países Bajos.



Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

Qty.

GEMINUS Volar Distal Radius Plates					
2	GEMINUS Plate, Narrow, 3 Hole, Right GMN-RTN-3HL (01)00841506101620	 (01)00841506101620	2	GEMINUS Plate, Narrow, 3 Hole, Left GMN-LTN-3HL (01)00841506101569	 (01)00841506101569
2	GEMINUS Plate, Narrow, 4 Hole, Right GMN-RTN-4HL (01)00841506101637	 (01)00841506101637	2	GEMINUS Plate, Narrow, 4 Hole, Left GMN-LTN-4HL (01)00841506101576	 (01)00841506101576
2	GEMINUS Plate, Standard, 3 Hole, Right GMN-RTS-3HL (01)00841506101644	 (01)00841506101644	2	GEMINUS Plate, Standard, 3 Hole, Left GMN-LTS-3HL (01)00841506101583	 (01)00841506101583
2	GEMINUS Plate, Standard, 4 Hole, Right+ GMN-RTS-4HL (01)00841506101651	 (01)00841506101651	2	GEMINUS Plate, Standard, 4 Hole, Left GMN-LTS-4HL (01)00841506101590	 (01)00841506101590
2	GEMINUS Plate, Standard, 7 Hole, Right GMN-RTS-7HL (01)00841506101668	 (01)00841506101668	2	GEMINUS Plate, Standard, 7 Hole, Left GMN-LTS-7HL (01)00841506101606	 (01)00841506101606
2	GEMINUS Plate, Wide, 4 Hole, Right GMN-RTW-4HL (01)00841506101675	 (01)00841506101675	2	GEMINUS Plate, Wide, 4 Hole, Left GMN-LTW-4HL (01)00841506101613	 (01)00841506101613
2	GEMINUS Plate, Narrow, 120mm, Right GMN-RTN-120 (01)00841506107455	 (01)00841506107455	2	GEMINUS Plate, Narrow, 120mm, Left GMN-LTN-120 (01)00841506107462	 (01)00841506107462
2	GEMINUS Plate, Narrow, 160mm, Right GMN-RTN-160 (01)00841506107479	 (01)00841506107479	2	GEMINUS Plate, Narrow, 160mm, Left GMN-LTN-160 (01)00841506107486	 (01)00841506107486
2	GEMINUS Plate, Narrow, 200mm, Right GMN-RTN-200 (01)00841506107493	 (01)00841506107493	2	GEMINUS Plate, Narrow, 200mm, Left GMN-LTN-200 (01)00841506107509	 (01)00841506107509
Midshaft Radius Plate			Midshaft Ulna Plate		
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 81mm MRP-081 (01)00841506114576	 (01)00841506114576	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 81mm MUP-081 (01)00841506115351	 (01)00841506115351
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 97mm MRP-097 (01)00841506112992	 (01)00841506112992	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 97mm MUP-097 (01)00841506115368	 (01)00841506115368

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 112mm MRP-112 (01)00841506114583  (01)00841506114583	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 112mm MUP-112 (01)00841506115375  (01)00841506115375
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 127mm MRP-127 (01)00841506113005  (01)00841506113005	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 127mm MUP-127 (01)00841506115382  (01)00841506115382
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 142mm MRP-142 (01)00841506114590  (01)00841506114590	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 142mm MUP-142 (01)00841506113036  (01)00841506113036
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 157mm MRP-157 (01)00841506113012  (01)00841506113012	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 157mm MUP-157 (01)00841506115399  (01)00841506115399
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 173mm MRP-173 (01)00841506115733  (01)00841506115733	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 173mm MUP-173 (01)00841506115405  (01)00841506115405
1	FreeFix Midshaft Radius Plate, 188mm MRP-188 (01)00841506115740  (01)00841506115740	1	FreeFix Midshaft Ulna Plate, 188mm MUP-188 (01)00841506115412  (01)00841506115412
PROTEAN Plates			
2	PROTEAN Fragment Plate, Radial Column Plate, Right PRT-RCP-RT (01)00841506109923  (01)00841506109923	2	PROTEAN Fragment Plate, Radial Column Plate, Left PRT-RCP-LT (01)00841506109930  (01)00841506109930
2	PROTEAN Fragment Plate, Central Column Plate, Right PRT-CCP-RT (01)00841506109947  (01)00841506109947	2	PROTEAN Fragment Plate, Central Column Plate, Left PRT-CCP-LT (01)00841506109954  (01)00841506109954
2	PROTEAN Fragment Plate, Distal Ulna PRT-FSP-DU (01)00841506102900  (01)00841506102900	1	PROTEAN Fragment Plate, Double Hockey Stick PRT-FSP-LR (01)00841506102917  (01)00841506102917
1	PROTEAN Fragment Plate, Y PRT-FSP-YS (01)00841506102931  (01)00841506102931		
Smooth Peg, Locking			
4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 14mm, Ti SPLS-20140-TS (01)00841506102962  (01)00841506102962	6	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 21mm, Ti SPLS-20210-TS (01)00841506103020  (01)00841506103020

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 16mm, Ti SPLS-20160-TS (01)00841506102979	 (01)00841506102979	6	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 22mm, Ti SPLS-20220-TS (01)00841506103037	 (01)00841506103037
4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 17mm, Ti SPLS-20170-TS (01)00841506102986	 (01)00841506102986	6	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 23mm, Ti SPLS-20230-TS (01)00841506103044	 (01)00841506103044
4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 18mm, Ti SPLS-20180-TS (01)00841506102993	 (01)00841506102993	4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 24mm, Ti SPLS-20240-TS (01)00841506103051	 (01)00841506103051
6	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 19mm, Ti SPLS-20190-TS (01)00841506103006	 (01)00841506103006	4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 26mm, Ti SPLS-20260-TS (01)00841506103068	 (01)00841506103068
6	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 20mm, Ti SPLS-20200-TS (01)00841506103013	 (01)00841506103013	4	Smooth Peg, Locking, 2.0mm x 28mm, Ti SPLS-20280-TS (01)00841506103075	 (01)00841506103075
Threaded Peg, Locking					
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 10mm, Ti TPLS-23100-TS (01)00841506103358	 (01)00841506103358	6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 23mm, Ti TPLS-23230-TS (01)00841506103457	 (01)00841506103457
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 12mm, Ti TPLS-23120-TS (01)00841506103365	 (01)00841506103365	4	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 24mm, Ti TPLS-23240-TS (01)00841506103464	 (01)00841506103464
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 14mm, Ti TPLS-23140-TS (01)00841506103372	 (01)00841506103372	4	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 26mm, Ti TPLS-23260-TS (01)00841506103471	 (01)00841506103471
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 16mm, Ti TPLS-23160-TS (01)00841506103389	 (01)00841506103389	4	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 28mm, Ti TPLS-23280-TS (01)00841506103488	 (01)00841506103488
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 17mm, Ti TPLS-23170-TS (01)00841506103396	 (01)00841506103396	4	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 30mm, Ti TPLS-23300-TS (01)00841506103495	 (01)00841506103495
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 18mm, Ti TPLS-23180-TS (01)00841506103402	 (01)00841506103402	2	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 32mm, Ti TPLS-23320-TS (01)00841506103501	 (01)00841506103501
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 19mm, Ti TPLS-23190-TS (01)00841506103419	 (01)00841506103419	2	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 34mm, Ti TPLS-23340-TS (01)00841506103983	 (01)00841506103983

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 20mm, Ti TPLS-23200-TS (01)00841506103426  (01)00841506103426	2	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 36mm, Ti TPLS-23360-TS (01)00841506103990  (01)00841506103990
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 21mm, Ti TPLS-23210-TS (01)00841506103433  (01)00841506103433	2	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 38mm, Ti TPLS-23380-TS (01)00841506104003  (01)00841506104003
6	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 22mm, Ti TPLS-23220-TS (01)00841506103440  (01)00841506103440	2	Threaded Peg, Locking, 2.3mm x 40mm, Ti TPLS-23400-TS (01)00841506104010  (01)00841506104010
High Compression Locking Peg			
1	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 10mm, Ti HCLP-27100-TS (01)00841506101682  (01)00841506101682	2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 21mm, Ti HCLP-27210-TS (01)00841506101750  (01)00841506101750
1	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 12mm, Ti HCLP-27120-TS (01)00841506101699  (01)00841506101699	2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 22mm, Ti HCLP-27220-TS (01)00841506101767  (01)00841506101767
1	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 14mm, Ti HCLP-27140-TS (01)00841506101705  (01)00841506101705	2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 23mm, Ti HCLP-27230-TS (01)00841506101774  (01)00841506101774
2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 16mm, Ti HCLP-27160-TS (01)00841506101712  (01)00841506101712	2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 24mm, Ti HCLP-27240-TS (01)00841506101781  (01)00841506101781
2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 18mm, Ti HCLP-27180-TS (01)00841506101729  (01)00841506101729	2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 26mm, Ti HCLP-27260-TS (01)00841506101798  (01)00841506101798
2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 19mm, Ti HCLP-27190-TS (01)00841506101736  (01)00841506101736	1	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 28mm, Ti HCLP-27280-TS (01)00841506101804  (01)00841506101804
2	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 20mm, Ti HCLP-27200-TS (01)00841506101743  (01)00841506101743	1	High Compression Locking Peg, 2.7mm x 30mm, Ti HCLP-27300-TS (01)00841506101811  (01)00841506101811
Threaded Peg, Non-Locking			
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 10mm, Ti TPNL-27100-TS (01)00841506103518  (01)00841506103518	4	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 26mm, Ti TPNL-27260-TS (01)00841506103594  (01)00841506103594

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 12mm, Ti TPNL-27120-TS (01)00841506103525  (01)00841506103525	4	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 28mm, Ti TPNL-27280-TS (01)00841506103600  (01)00841506103600
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 14mm, Ti TPNL-27140-TS (01)00841506103532  (01)00841506103532	4	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 30mm, Ti TPNL-27300-TS (01)00841506103617  (01)00841506103617
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 16mm, Ti TPNL-27160-TS (01)00841506103549  (01)00841506103549	2	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 32mm, Ti TPNL-27320-TS (01)00841506103624  (01)00841506103624
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 18mm, Ti TPNL-27180-TS (01)00841506103556  (01)00841506103556	2	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 34mm, Ti TPNL-27340-TS (01)00841506103907  (01)00841506103907
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 20mm, Ti TPNL-27200-TS (01)00841506103563  (01)00841506103563	2	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 36mm, Ti TPNL-27360-TS (01)00841506103914  (01)00841506103914
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 22mm, Ti TPNL-27220-TS (01)00841506103570  (01)00841506103570	2	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 38mm, Ti TPNL-27380-TS (01)00841506103921  (01)00841506103921
6	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 24mm, Ti TPNL-27240-TS (01)00841506103587  (01)00841506103587	2	Threaded Peg, Non-Locking, 2.7mm x 40mm, Ti TPNL-27400-TS (01)00841506103938  (01)00841506103938
Cortical Screw, Non-Locking		Cortical Screw, Locking	
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 8mm, Ti PANL-35080-TS (01)00841506102771  (01)00841506102771	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 8mm, Ti COLS-35080-TS (01)00841506101071  (01)00841506101071
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 9mm, Ti PANL-35090-TS (01)00841506102788  (01)00841506102788	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 9mm, Ti COLS-35090-TS (01)00841506101088  (01)00841506101088
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 10mm, Ti PANL-35100-TS (01)00841506102795  (01)00841506102795	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 10mm, Ti COLS-35100-TS (01)00841506101095  (01)00841506101095
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 11mm, Ti PANL-35110-TS (01)00841506102801  (01)00841506102801	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 11mm, Ti COLS-35110-TS (01)00841506101101  (01)00841506101101
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 12mm, Ti PANL-35120-TS (01)00841506102818  (01)00841506102818	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 12mm, Ti COLS-35120-TS (01)00841506101118  (01)00841506101118

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 13mm, Ti PANL-35130-TS (01)00841506102825  (01)00841506102825	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 13mm, Ti COLS-35130-TS (01)00841506101125  (01)00841506101125
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 14mm, Ti PANL-35140-TS (01)00841506102832  (01)00841506102832	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 14mm, Ti COLS-35140-TS (01)00841506101132  (01)00841506101132
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 15mm, Ti PANL-35150-TS (01)00841506102849  (01)00841506102849	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 15mm, Ti COLS-35150-TS (01)00841506101149  (01)00841506101149
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 16mm, Ti PANL-35160-TS (01)00841506102856  (01)00841506102856	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 16mm, Ti COLS-35160-TS (01)00841506101156  (01)00841506101156
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 18mm, Ti PANL-35180-TS (01)00841506102863  (01)00841506102863	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 18mm, Ti COLS-35180-TS (01)00841506101163  (01)00841506101163
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 20mm, Ti PANL-35200-TS (01)00841506104171  (01)00841506104171	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 20mm, Ti COLS-35200-TS (01)00841506104034  (01)00841506104034
6	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 22mm, Ti PANL-35220-TS (01)00841506104188  (01)00841506104188	6	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 22mm, Ti COLS-35220-TS (01)00841506104041  (01)00841506104041
4	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 24mm, Ti PANL-35240-TS (01)00841506104195  (01)00841506104195	4	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 24mm, Ti COLS-35240-TS (01)00841506104058  (01)00841506104058
4	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 26mm, Ti PANL-35260-TS (01)00841506104201  (01)00841506104201	4	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 26mm, Ti COLS-35260-TS (01)00841506104065  (01)00841506104065
4	Screw, Cortical Non-Locking, 3.5mm x 28mm, Ti PANL-35280-TS (01)00841506104218  (01)00841506104218	4	Screw, Cortical, Locking, 3.5mm x 28mm, Ti COLS-35280-TS (01)00841506104072  (01)00841506104072
Washer			
2	Washer, Button (Bronze) WBTN-HCLP (01)00841506105963  (01)00841506105963	2	Washer, Button (Blue) WBTN-2750-T (01)00841506103730  (01)00841506103730

Wrist and Forearm Set

Inventory Control Sheet

General Single Use (Disposable) Instruments					
2	Drill, Solid Side Cutting, 2.0mm x 40mm DRLL-SSC-20040 (01)00841506101255	 (01) 00841506101255	6	K-Wire, Standard Tip, 1.6mm x 127mm KWIR-STD-15127 (01)00841506102504	 (01) 00841506102504
2	Drill, Solid Side Cutting, 2.5mm x 40mm DRLL-SSC-25040 (01)00841506101279	 (01) 00841506101279	2	Drill, 2.7mm x 50mm DRLL-SSC-27050 (01)00841506114705	 (01) 00841506114705
2	Driver, Peg, Torque Limiting DRVR-AOS-S20 (01)00841506101293	 (01) 00841506101293	1	Countersink, 5.6mm DRLL-CSK-56 (01)00841506105956	 (01) 00841506105956
2	Driver, Peg DRVR-S20 (01)00841506109152	 (01) 00841506109152	2	Drill, 3.5mm x 70mm DRLL-SSC-35070 (01)00841506106540	 (01) 00841506106540
2	Driver, Universal Quick Connect, T10 DRVR-UQC-T10 (01)00841506101330	 (01) 00841506101330	2	Drill, 2.5mm x 50mm DRLL-SSC-25050 (01)00841506117133	 (01) 00841506317137
General Reusable Instruments					
6	AIMing Guides, 1.5mm PDG-AIM-015 (01)00841506102870	 (01) 00841506102870	2	Fragment Bone Clamp, 135cm OAL, Curved CLMP-FRG-135 (01)00841506117140	 (01) 00841506317144
1	Handle, Universal Quick Connect, Fixed HNDL-UQC-FXD (01)00841506102108	 (01) 00841506102108	4	Thread-in Drill Guide, FreeFix, 1.6mm K-wire TPDG-FF-KW16 (01)00841506117317	 (01) 00841506317311
2	Handle, Small QC, Fixed HNDL-SQC-FXD (01)00841506102078	 (01) 00841506102078	1	Tissue Protector/Drill Guide, Dual Sided, 2.0mm x 2.5mm TPDG-DSD-2025 (01)00841506103310	 (01) 00841506103310
1	Forceps, Bone Holding Medium, Ratcheting FRCP-BHM-RTC (01)00841506101354	 (01) 00841506101354	1	Drill Guide, FreeFix, 2.7mm TPDG-FF-27ML (01)00841506112732	 (01) 00841506112732
1	Bone Holding Forceps FRCP-BHM-LRT (01)00841506109978	 (01) 00841506109978	1	GEMINUS Plate Bender GMN-FSP-PLB (01)00841506101484	 (01) 00841506101484
1	Thread-in Drill Guide, 2.0mm TPDG-THD-DG20 (01)00841506103327	 (01) 00841506103327	1	GEMINUS Plate Holder GMN-FSP-PLH (01)00841506101491	 (01) 00841506101491

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

1	Thread-in Drill Guide, FreeFix ,3.5mm TPDG-FF-35 (01)00841506115757  (01)00841506115757	2	PROTEAN Plate Bending Pliers PRT-BND-PLR (01)00841506102894  (01)00841506102894
1	Depth Gauge, FreeFix , 50mm DPGA-FF-050 (01)00841506115887  (01)00841506115887	2	Universal Bending Irons, 3.5mm UNV-BND-35 (01)00841506110011  (01)00841506110011
1	Depth Gauge, Universal, 30mm DPGA-UNV-030 (01)00841506101194  (01)00841506101194	2	Instrument, Mini-Hohmann Retractor, Standard INST-MHR-STD (01)00841506102467  (01)00841506102467
1	Tissue Protector / Drill Guide, Slot, 2.5mm TPDG-GTS-25 (01)00841506109121  (01)00841506109121	1	Instrument, Sharp Hook Probe, Standard INST-SHP-STD (01)00841506102474  (01)00841506102474
1	Tissue Protector / Drill Guide, Dual Sided, 2.7mm x 3.5mm TPDG-DSD-2735 (01)00841506117270  (01)00841506317274	1	Instrument, Key Periosteal Elevator, Standard INST-KPE-STD (01)00841506102450  (01)00841506102450
Hook Plate			
2	GEMINUS Hook Plate GMN-HP (01)00841506101514  (01)00841506101514	4	GEMINUS Hook Plate, Screw GMN-HP-SCRW (01)00841506101545  (01)00841506101545
Hook Plate – Polyaxial Screw, Locking (Cannulated)			
2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 10mm Cannulated PALS-25100-CC (01)00841506102665  (01)00841506102665	2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 20mm Cannulated PALS-25200-CC (01)00841506102719  (01)00841506102719
2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 12mm Cannulated PALS-25120-CC (01)00841506102672  (01)00841506102672	2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 22mm Cannulated PALS-25220-CC (01)00841506102726  (01)00841506102726
2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 14mm Cannulated PALS-25140-CC (01)00841506102689  (01)00841506102689	2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 24mm Cannulated PALS-25240-CC (01)00841506102733  (01)00841506102733
2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 16mm Cannulated PALS-25160-CC (01)00841506102696  (01)00841506102696	2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 26mm Cannulated PALS-25260-CC (01)00841506102740  (01)00841506102740
2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 18mm Cannulated PALS-25180-CC (01)00841506102702  (01)00841506102702	2	Screw, Polyaxial Locking, 2.5mm x 28mm Cannulated PALS-25280-CC (01)00841506102757  (01)00841506102757

Wrist and Forearm Set

Inventory Control Sheet

Hook Plate - Single Use (Disposable) Instruments			
4	K-Wire, Standard Tip, 0.9mm x 152mm KWIR-STD-09152 (01)00841506102498		(01)00841506102498
2	Drill, Cannulated, Polyaxial Locking Screw, 2.0mm DRLL-PLS-20 (01)00841506101248		(01)00841506101248
2	Driver, AO Connection, Polyaxial Locking Screw DRVR-AOS-PLS (01)00841506101286		(01)00841506101286
2	K-Wire, Standard Tip, 1.6mm x 127mm KWIR-STD-15127 (01)00841506102504		(01)00841506102504
2	PLS AIMing Guides PLS-AIM-0910 (01)00841506102887		(01)00841506102887
Hook Plate - Reusable Instruments			
1	GEMINUS Hook Plate, Reduction Tool GMN-HP-DG15 (01)00841506101521		(01)00841506101521
1	Cannulated Depth Gauge, Polyaxial Locking Screw GMN-CDG-PLS (01)00841506101378		(01)00841506101378
1	Initial Driver, Polyaxial Locking Screw GMN-ID-PLS (01)00841506101552		(01)00841506101552
Dorsal Spanning Plates			
2	Dorsal Spanning Plate, Short, Ti GMN-DSP-160 (01)00841506105307		(01)00841506105307
2	Dorsal Spanning Plate, Long, Ti GMN-DSP-210 (01)00841506101453		(01)00841506101453
Multi-Thread Screw, Locking		Multi-Thread Screw, Compression	
4	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 6mm, Ti MTLS-30060-TS (01)00841506102511		(01)00841506102511
4	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 8mm, Ti MTLS-30080-TS (01)00841506102528		(01)00841506102528
4	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 10mm, Ti MTLS-30100-TS (01)00841506102535		(01)00841506102535
6	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 12mm, Ti MTLS-30120-TS (01)00841506102542		(01)00841506102542
6	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 14mm, Ti MTLS-30140-TS (01)00841506102559		(01)00841506102559
4	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 6mm, Ti MTNL-30060-TS (01)00841506102580		(01)00841506102580
4	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 8mm, Ti MTNL-30080-TS (01)00841506102597		(01)00841506102597
4	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 10mm, Ti MTNL-30100-TS (01)00841506102603		(01)00841506102603
6	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 12mm, Ti MTNL-30120-TS (01)00841506102610		(01)00841506102610
6	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 14mm, Ti MTNL-30140-TS (01)00841506102627		(01)00841506102627

Wrist and Forearm Set Inventory Control Sheet

6	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 16mm, Ti MTLS-30160-TS (01)00841506102566  (01)00841506102566	6	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 16mm, Ti MTNL-30160-TS (01)00841506102634  (01)00841506102634
4	Screw, Multi-Thread, Locking, 3.0mm x 18mm, Ti MTLS-30180-TS (01)00841506102573  (01)00841506102573	4	Screw, Multi-Thread, Compression, 3.0mm x 18mm, Ti MTNL-30180-TS (01)00841506102641  (01)00841506102641
Dorsal Spanning Plate – Single Use (Disposable) Instrument			
2	Drill, 2.3mm x 40mm DRLL-SSC-23040 (01)00841506101262  (01)00841506101262		
Dorsal Spanning Plate - Reusable Instrument			
1	Thread-in Drill Guide, 2.3mm TPDG-THD-DG23 (01)00841506103334  (01)00841506103334		
Optional			
	Handle, Small QC, Ratcheting HNDL-SQC-RAT (01)00841506102085  (01)00841506102085		Driver, Peg, Torque Limiting, Reusable DRVR-AOS-S20R (01)00841506108834  (01)00841506108834
	Handle, Universal QC, Ratcheting HNDL-UQC-RTC (01)00841506106533  (01)00841506106533		Driver, Peg, Reusable DRVR-S20R (01)00841506109114  (01)00841506109114
	Handle, AO QC, Fixed HNDL-AQC-FXD (01)00841506105406  (01)00841506105406		Drill, Solid Side Cutting, 2.0mm x 40mm, Reusable DRLL-20040R (01)00841506108841  (01)00841506108841
	GEMINUS Drill Block System GMN-DBK-SYS (01)00841506101446  (01)00841506101446		Drill, Solid Side Cutting, 2.5mm x 40mm, Reusable DRLL-25040R (01)00841506108858  (01)00841506108858
	Handle, AO QC, Fixed HNDL-AQC-FXD (01)00841506105406  (01)00841506105406		Driver, Universal QC, T10, Reusable DRVR-T10R (01)00841506108827  (01)00841506108827