



MULTIFIT SYSTEM UNCEMENTED IMPLANT

MULTIFIT

STELO FEMORALE RETTO MODULARE

MODULAR STRAIGHT FEMORAL STEM

VÁSTAGO FEMORAL RECTO MODULAR

MODULARER GERADSCHAFT



Stem		
Ref.	Size	L (mm) Type A
MFD0125	NC2	125
MFD0135	NC3	135
MFD0145	NC4	145
MFD0155	NC5	155
MFD0158	NC6	158
MFD0162	NC7	162
MFD0165	NC8	165

STEMS

DESCRIZIONE

Sistema modulare composto da uno stelo retto e da un collo amovibile.

STELO

Retto, sezione trasversale ovoidale, estremità distale rastremata.
Doppio rivestimento prossimale in Titanio puro ed Idrossiapatite ottenuto con la tecnica del Vacuum Plasma Spray.
Le superfici non rivestite sono lucidate a specchio.

MATERIALE

Stelo in lega di Ti6Al4V (ISO 5832/3).

RIVESTIMENTO

Rivestimento profondo in titanio puro TiCoat (ISO 5832/2).
Rivestimento superficiale in idrossiapatite pura (ASTM F1185)

ACCOPIABILITÀ

Colli O-Fit

CONFEZIONE STERILE

Sterilizzato per irraggiamento con raggi gamma

DESCRIPTION

MultiFIT System Straight Femoral Stem Modular Neck.

STEM

It is straight, the proximal section is egg-shaped, the distal tip is ogive-shaped. The proximal part is coated by a double layer of Pure Titanium and Hydroxyapatite obtained using the Vacuum Plasma Spray technique. The rest of the surface is mirror-polished.

MATERIAL

Stem is made of Titanium alloy Ti6Al4V (ISO 5832/3).

COATING

Sublayer in pure titanium TiCoat (ISO 5832/2).
Surface layer in pure hydroxyapatite (ASTM F1185)

COUPLING

O-Fit necks

STERILE PACKAGING

Sterilized by gamma irradiation

DESCRIPCIÓN

Sistema modular compuesto de un vástago recto y de un cuello amovible.

VÁSTAGO

Recto, con sección en su parte proximal de forma ovoidal y extremo distal más delgado.

El vástago está recubierto con una doble capa de Titanio Puro e Hidroxiapatita, por medio de la técnica del Plasma Spray al vacío. Las superficies sin recubrimiento, están pulidas a espejo.

MATERIAL

Vástago de aleación de Ti6Al4V (ISO 5832/3).

RECUBRIMIENTO

Recubrimiento hondo en titanio puro TiCoat (ISO 5832/2).
Recubrimiento superficial en idrossiapatita pura (ASTM F1185)

ACOPAMIENTO

O-Fit cuellos

ENVASADO ESTÉRIL

Esterilizado por radiación gamma

BESCHREIBUNG

Das modulare System besteht aus einem Geradschaft und einem auswechselbaren Hals.

SCHAFT

Gerade, mit eiförmigem Querschnitt und lateralen Hohlwölbungen für hohe Rotationstabilität, distal verjüngt.
Der Schaft ist im proximalen Anteil, 50% seiner Länge, mit einer Doppelbeschichtung aus ReinTitan und Hydroxylapatit versehen; diese wird mit einem Vacuum Plasma Spray Verfahren aufgebracht. Die übrigen Oberflächenanteile sind hochglänzend..

IMPLANTATWERKSTOFFE

Schaft aus geschmiedeter Titan-Legierung Ti6Al4V (ISO 5832/3).

BESCHICHTUNG

Untere Schicht aus ReinTitanium TiCoat (ISO 5832/2).
Obere Schicht aus Reinhydroxylapatit (ASTM F1185)

GLEITPAARUNGSMÖGLICHKEITEN

O-Fit Halsteile

STERILVERPACKUNG

Sterilisation mit Gammastrahlen

MULTIFIT/MINIFIT SYSTEM

O-FIT

COLLI MODULARI A SEZIONE CIRCOLARE

MODULAR NECKS WITH CIRCULAR SHAPED DISTAL SECTION

CUELLO MODULAR CON SECCIÓN DE FORMA CIRCULAR

MODULARE HALSTEILE MIT RUNDQUERSCHNITT



Ref.	Size	Neck	
		Neck	
		L (mm) Type A	Version
MFN0000	S	0	Straight
MFN0005	M	+5	
MFN0010	L	+10	
MFN1000	S	0	Angled
MFN1005	M	+5	
MFN1010	L	+10	

DESCRIZIONE

Sistema di colli modulari a sezione distale circolare

COLLO

Collo modulare universale, cono 12/14, con sezione rastremata per un elevato Range of Motion. Disponibile in versione retta ed in versione angolata 10° in tre diverse lunghezze. Superfici, eccetto i coni di accoppiamento, lucidate a specchio.

MATERIALE

Collo in lega di CoCrMo Durastar (ISO 5832/12).

ACCOPIABILITÀ

Steli Multifit/Minifit

CONFEZIONE STERILE

Sterilizzato per irraggiamento con raggi gamma

DESCRIPTION

Modular necks System with circular shaped distal section

NECK

Universal modular neck with 12/14 taper and grooved section to maximize range of motion. Available in three length sizes, both straight and 10° version. Except for the coupling tapers, the device is entirely mirror-polished to avoid wear in case of contact between neck and cup liner.

MATERIAL

Neck made of CoCrMo Durastar alloy (ISO 5832/12).

COUPLING

Multifit/Minifit stems

STERILE PACKAGING

Sterilized by gamma irradiation

DESCRIPCIÓN

Sistema de cuellos modulares con la sección distal de forma circular.

CUELLO

Cuello modular universal, cono 12/14, con sección adelgazada, para aumentar el Range of Motion. Está disponible tanto en la versión recta como en la versión con ángulo de 10°. Disponible en tres longitudes diferentes. Las superficies, excepto los conos de acoplamiento, están pulidas a espejo.

MATERIAL

Cuello de aleación de CoCrMo Durastar (ISO 5832/12).

ACOPLAMIENTO

Vastagos Multifit/Minifit

ENVASADO ESTÉRIL

Esterilizado por radiación gamma

BESCHREIBUNG

Modulare Halsteile mit distal Rundquerschnitt.

HALSTEIL

Modularer, universell einsetzbarer Halsteil, Konus 12/14, mit verjüngtem Querschnitt, um die Bewegungsamplitude zu erweitern. Lieferbar je gerade und 10° abgewinkelt, in drei Längen. Hochglänzende Oberfläche bis auf den Konusverbindungsteil, zur Verringerung eventuellen Abriebs im Falle von Berührung mit dem Pfanneneinsatzrand.

IMPLANTATWERKSTOFFE

Halsteil aus Kobalt Chrom Molybdän Legierung Durastar (ISO 5832/12).

GLEITPAARUNGSMÖGLICHKEITEN

Multifit/Minifit Schäfte

STERILVERPACKUNG

Sterilisation mit Gammastrahlen