

Sito web

Usa il codice QR-Code per visualizzare il sito web Gruppo Bioimpianti



IFU

Usa il codice QR-Code per visualizzare le informazioni complete sul prodotto, comprese le istruzioni per l'uso, indicazioni e controindicazioni, precauzioni e avvertenze



Tecnica operatoria

Utilizza il QR-Code per visualizzare la tecnica chirurgica, i codici dei prodotti e le taglie disponibili



Questo documento è destinato esclusivamente a professionisti sanitari, in particolar modo a medici e chirurghi.

Questo documento non sostituisce un consulto medico, non fornisce raccomandazioni mediche, né dispensa alcuna diagnosi o terapia medica.

Le informazioni e le tecniche contenute in questo documento sono state redatte da un team di esperti medici e specialisti di GRUPPO BIOIMPIANTI; tuttavia, GRUPPO BIOIMPIANTI esclude ogni responsabilità per un uso improprio delle informazioni fornite.

Per ogni tipo di informazione o chiarimento su quanto riportato o altro si raccomanda di contattare GRUPPO BIOIMPIANTI



GRUPPO BIOIMPIANTI S.R.L.
Via Liguria 28, 20068 Peschiera Borromeo (Milan) Italy
Tel. +39 02 51650371 - Fax +39 02 51650393
info@bioimpianti.it
bioimpianti.it



Enjoy Mobility

DUALIS SYSTEM

INFO PRODOTTO



DUALISSYSTEM-IP-000 REV 00 2021

| IT |

DUALIS SYSTEM

COTILI
A DOPPIA
MOBILITA'

Il concetto della doppia mobilità, testina-insero e inserto-cotile, è riconosciuto e dimostrato come mezzo per ridurre il rischio di lussazione ed il conseguente trattamento.

Il principio è associare un'elevata stabilità dell'articolazione attraverso un inserto in polietilene di grande diametro e ridurre le forze di taglio grazie alla "low-friction" dell'accoppiamento testina-insero.



DUALIS SYSTEM

DUALIS NON CEMENTATO
DUALIS CEMENTATO

MATERIALI

DUALIS NON CEMENTATO: acciaio ad alto contenuto d'azoto secondo le normative ISO 5832-9. Doppio rivestimento plasma spray Ti SPS + HA OSPROVIT per una maggiore stabilità secondaria.

DUALIS CEMENTATO: acciaio ad alto contenuto d'azoto secondo le normative ISO 5832-9.

L'INSERTO è realizzato in polietilene reticolato (XLPE - High Cross Linked Polyethylene) conforme alla normativa ISO 5834-2.

DIAMETRI DISPONIBILI

Disponibile in 16 taglie: 42 ÷ 72mm

SCANALATURE LONGITUDINALI

Facilitano la corretta distribuzione del cemento per un ancoraggio ottimale

INSERTO

L'inserto in Polietilene ad altissimo peso molecolare reticolato è disponibile con diametro interno da 28mm e 22.2mm ed è ritentivo nei confronti delle testine da 28mm e 22.2mm

RILIEVI CIRCONFERENZIALI

Tre rilievi circolari per un maggiore press-fit primario

DIAMETRI DISPONIBILI

Disponibile in 16 taglie: 42 ÷ 72mm

DESIGN

Forma sferica prolungata cranialmente e bordo protruso (+ 3mm) per evitare lussazioni

Scarico caudale: evita conflitti con il collo del femore

DUALIS SYSTEM

DUALIS TRIPOD

MATERIALI

DUALIS TRIPOD: cotile in acciaio ad alto contenuto d'azoto (ISO 5832-9) e flangia iliaca in acciaio inossidabile (ISO 5832-1). Doppio rivestimento plasma spray Ti SPS + HA OSPROVIT per una maggiore stabilità secondaria.

VITI DA CORTICALE: acciaio inossidabile (ISO 5832-1).

FLANGIA ILIACA

Fornita già orientata, se necessario, è possibile piegarla ulteriormente.

Fabbricata in acciaio inossidabile, come le VITI da CORTICALE: Diam 4.5mm, totalmente filettate, lunghezze 20÷60mm, con un incremento di 4mm

INSERTO

L'inserto in polietilene ad altissimo peso molecolare reticolato è disponibile con diametro interno da 28mm e 22.2mm ed è ritentivo nei confronti delle testine da 28mm e 22.2mm



DIAMETRI DISPONIBILI

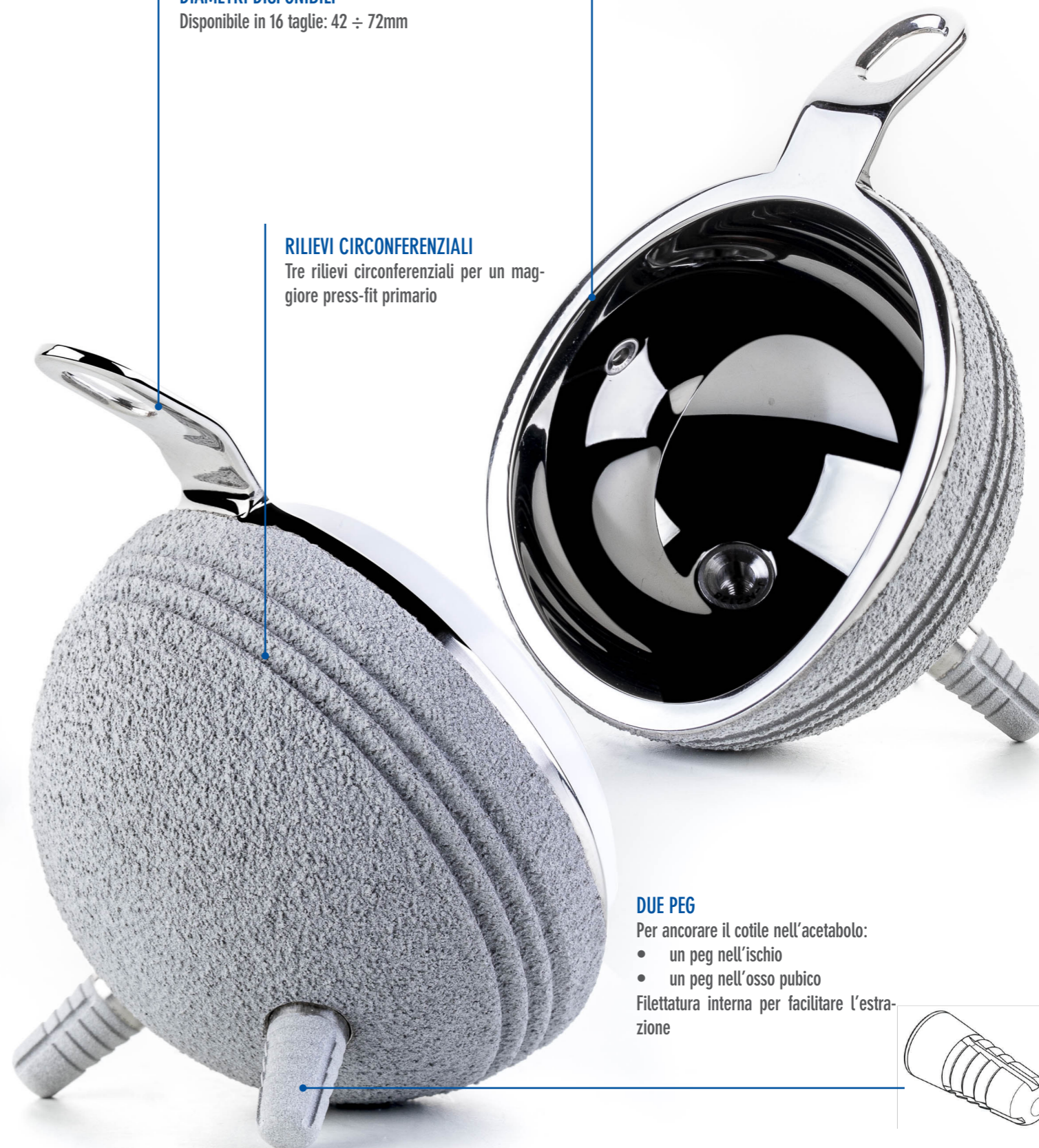
Disponibile in 16 taglie: 42 ÷ 72mm

RILIEVI CIRCONFERENZIALI

Tre rilievi circolari per un maggiore press-fit primario

INTERNO

Il cotile internamente è lucidato a specchio per ridurre il fenomeno dell'usura



DUE PEG

Per ancorare il cotile nell'acetabolo:

- un peg nell'ischio
- un peg nell'osso pubico

Filettatura interna per facilitare l'estrazione

