



## GARA FERRI CHIRURGICI

### CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME RICHIESTE:

Gli articoli devono essere in possesso del marchio "CE" secondo quanto previsto dal D.Lgs. n.46 del 24 Febbraio 1997, in attuazione della Direttiva 93/42/CEE e dalle successive modifiche introdotte col D.Lgs. n.37 del 25.01.2010, in attuazione della Direttiva 07/47/CEE.

Le caratteristiche dei prodotti dovranno essere conformi alle vigenti norme di legge per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio.

Gli articoli in acciaio inox dovranno essere conformi alle norme UNI EN ISO 7153 ed ISO 5832-ed essere costituiti da acciaio AISI serie 400 con trattamento termico di temperatura rispondente ai controlli d'inossidabilità, secondo la normativa internazionale, dotati di garanzia sul mal funzionamento e corrosione per un periodo di anni 10.

Tutti gli strumento devono avere superficie satinata antiriflesso.

Le forbici dovranno avere gli inserti in Stellite con **taglio garantito 10 anni**. La chiusura di snodo non deve essere ribattuta o microsaldata e la vite deve essere centrata con spigoli smussati.

I portaghi con inserti in tungsteno devono essere garantiti **per 5 anni dalla data di acquisto**. Gli inserti intagliati devono essere uniformi per garantire la stabilità dell'ago. Rifinitura perfetta delle placche, mancanza di residui e di sbavature. Movimento uniforme per garantire sensibilità operativa e lunga vita di servizio.

Le pinze emostatiche, chirurgiche o da dissezione con inserto in tungsteno devono essere garantite **5 anni della data di acquisto**. Dovranno avere le punte uniformi ed acutamente arrotondate, con dentellatura (se richiesta) fortemente incisa e ben definita. Lo snodo dovrà essere incassato e smusso per garantire il perfetto allineamento dei morsi e facilitare la pulizia del ferro. Le cremagliere interne nei manici, dovranno avere le scanalature incise con precisione, per aprire e chiudere con sicurezza e senza sforzo.

Le pinze bipolari devono essere garantite almeno per 1000 cicli di sterilizzazione ed avere le punte interamente in metallo nobile e non unicamente rivestite.

I container dovranno avere sistema statico di barriera anti germi, utilizzabile senza sostituzioni per almeno cinquemila sterilizzazioni in autoclave, basato sui sistemi inibitori di flusso di Pasteur. Dovranno essere dotati di dispositivo di anti manomissione pluriuso per segnalare l'apertura accidentale dei container dopo la prevista procedura di sterilizzazione.

Per tutto lo strumentario il materiale utilizzato non deve consentire nessuna formazione di macchie dopo i processi di sterilizzazione.

Tutti i prodotti offerti dovranno avere garanzia a vita in caso di difetti di fabbricazione o di materiali

#### Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari  
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari  
P.I. e C.F. 03108560925

#### Contatti:

Tel. 070.6092343 / 2599 – Fax: 070.6092344  
email: [dir.generale@aoucagliari.it](mailto:dir.generale@aoucagliari.it)  
email pec: [dir.generale@pec.aoucagliari.it](mailto:dir.generale@pec.aoucagliari.it)

Web: [www.aouca.it](http://www.aouca.it) – [www.aoucagliari.it](http://www.aoucagliari.it)

[facebook.com/Aoucagliari](https://www.facebook.com/Aoucagliari)

[twitter.com/AOUCagliari](https://twitter.com/AOUCagliari)

Youtube: Aou Cagliari Tv



AZIENDA  
OSPEDALIERO  
UNIVERSITARIA  
DI CAGLIARI

Servizio Provveditorato ed Economato  
Responsabile Dott.ssa Maria Teresa Piras  
via Ospedale, 54  
09124 Cagliari  
tel. 070.51093801  
email: mariapiras@oucagliari.it

**PARAMETRI VALUTATIVI:**

Qualità 70 punti  
Prezzo 30 punti

CRITERI	Punteggio massimo
Caratteristiche tecniche qualitative	30 punti
Caratteristiche funzionali ed ergonomiche	15 punti
Garanzia al taglio 10 anni	15 punti
Garanzia a vita contro i difetti di fabbricazione e materiali	5 punti
Assistenza tecnica e servizio successivo alla vendita	5 punti

Per la valutazione verrà richiesta la campionatura di:

Portaghi  
Forbici  
Pinze vascolari  
Clamp vascolari  
Passafili

**IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO DELLA FORNITURA: € 563.200,00**