



**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI SUTURATRICI MECCANICHE, CLIPS E
SISTEMI DI FISSAGGIO PER CHIRURGIA APERTA E LAPAROSCOPICA 2^ EDIZIONE
1° TRANCHE**

STRALCIO CAPITOLATO TECNICO

LOTTO 1 SUTURATRICI CUTANEE MONOUSO CON PUNTI IN ACCIAIO, CON SISTEMA DI PRECARICA ED ESTRATTORI DI PUNTI.

- a) Sutura cutanea monouso, con punti in acciaio e con sistema di precarica; contenenti \geq 35 punti. Confezione singola sterile.
- b) estrattori di punti metallici monouso per le suture di cui al punto a). Confezione singola sterile.

LOTTO 2 SUTURATRICI LINEARI RETTE TAGLIA E CUCI PER CHIRURGIA APERTA, MONOPAZIENTE, RICARICABILI, PER ANASTOMOSI E TRANSEZIONE

Suture lineari rette taglia e cuciture, monopaziente per chirurgia aperta, ricaricabili, con relativi caricatori, per anastomosi e transezione per chirurgia aperta. Caricatori con punti in doppia o tripla fila sfalsata per ogni linea di sutura per tessuti di vario spessore e compatibili con RNM fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

- a) Suture con lunghezza linea di sutura da 55 a 65 mm;
- b) Caricatori per suture di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore;
- c) Suture con lunghezza linea di sutura da 75 a 85 mm;
- d) Caricatori per suture di cui alla lettera c) per tessuti di vario spessore.

LOTTO 3 SUTURATRICI LINEARI RETTE SENZA LAMA PER CHIRURGIA APERTA MONOPAZIENTE

Suture lineari rette senza lama, monopaziente per chirurgia aperta, punti in doppia o tripla fila sfalsata, compatibili con RNM fino a 3 tesla, per tessuti vascolari, tessuti standard, tessuti spessi e relative ricariche, azionamento del perno di ritegno manuale o automatico, chiusura parallela delle ganasce; codice colore, sistema di sicurezza che eviti qualsiasi attivazione accidentale. Confezione singola sterile.

- a) Sutura con lunghezza linea di sutura da 30 mm;
- b) Caricatori per suture di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore;
- c) Sutura con lunghezza linea di sutura da 60 mm;
- d) Caricatori per suture di cui alla lettera c) per tessuti di vario spessore.

LOTTO 4 SUTURATRICI CIRCOLARI CURVE, TAGLIA E CUCI, MONOUSO, CON TESTINA STACCABILE E BISTURI INCORPORATO

Suturatrici circolari curve, monouso, con testina staccabile e bisturi incorporato; doppia o tripla fila circolare di punti sfalsati compatibili con RNM fino a 3 tesla; sistema di sicurezza e codice colore. Almeno 4 misure differenti nel diametro della testina. Confezione singola sterile.

- a) stelo \geq 24 cm;
- b) stelo da 18 a 23 cm.

LOTTO 5 SUTURATRICI CIRCOLARI CURVE, TAGLIA E CUCI, MOTORIZZATE CON BATTERIA AD AZIONAMENTO AUTOMATICO, MONOUSO, CON TESTINA STACCABILE E BISTURI INCORPORATO

Suturatrici circolari curve, taglia e cucì, motorizzate con batteria ad azionamento automatico, monouso, con testina staccabile e bisturi incorporato; doppia fila circolare di punti sfalsati compatibili con RNM fino a 3 tesla; sistema di sicurezza e codice colore. Almeno 4 misure differenti nel diametro della testina. Confezione singola sterile.

- a) stelo \geq 24 cm;

LOTTO 6 KIT PER EMORROIDOPESSI

Kit per emorroidopessi composto da suturatrice circolare retta diametro 33 mm (+/- 1 mm), testina fissa o staccabile, varie altezze del punto di sutura compatibile con RMN fino a 3 tesla, feritoie per passaggio dei fili della borsa di tabacco, feed-back uditivo e tattile di azionamento, anoscopio fenestrato, dilatatore anale ed otturatore, uncino per la trazione dei fili. Confezione monouso singola sterile.

LOTTO 7 KIT PER PROLASSO RETTALE

Kit per prolasso rettale composto da suturatrice circolare retta diametro 36 mm (+/- 1 mm), testina fissa o staccabile, varie altezze del punto di sutura compatibile con RMN fino a 3 tesla, feritoie per passaggio dei fili della borsa di tabacco, feed-back uditivo e tattile di azionamento, anoscopio fenestrato, dilatatore anale ed otturatore, uncino per la trazione dei fili. Confezione monouso singola sterile.

LOTTO 8 SUTURATRICI LINEARI MONOPAZIENTE, TAGLIA E CUCI CON BRANCHE CURVILINEE PER ACCESSI RISTRETTI

Suturatrici lineari monopaziente, taglia e cucì, punti in doppia o tripla fila sfalsata, compatibili con RNM fino a 3 tesla; branche curvilinee per accessi ristretti. Confezione singola sterile.

- a) Suturatrici con linea di sutura per tessuti standard e spessi;
- b) Caricatori per suturatrici di cui alla lettera a).

LOTTO 9 SUTURATRICI LINEARI TAGLIA E CUCI, MONOPAZIENTE, RICARICABILI, COSTITUITE DA STELO INTEGRATO ROTANTE 360° ED ARTICOLATO PER ANASTOMOSI E TRANSEZIONE

Suturatrici lineari taglia e cucì, monopaziente, ricaricabili, costituite da stelo integrato di varia lunghezza rotante 360° ed articolato, relativi caricatori, per anastomosi e transezione. Caricatori con punti in tripla fila sfalsata per ogni linea di sutura, per tessuti di vario spessore, compatibili con RNM fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

- a) Suturatrici con lunghezza linea di sutura da 45 mm;
- b) Caricatori per suturatrici di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore;
- c) Suturatrici con lunghezza linea di sutura da 60 mm;
- d) Caricatori per suturatrici di cui alla lettera c) per tessuti di vario spessore.

LOTTO 10 SUTURATRICI LINEARI TAGLIA E CUCI, MONOPAZIENTE, RICARICABILI, COSTITUITE DA MANIPOLO INDIPENDENTE CON STELO ROTANTE 360°

Suturatrici lineari taglia e cucì, monopaziente, ricaricabili, costituite da manipolo indipendente con stelo di varia lunghezza rotante 360°; relativi caricatori articolabili su stelo monouso intercambiabili, con punti in tripla fila sfalsata per ogni linea di sutura per tessuti di vario spessore, lama integrata nella ricarica, compatibili con RNM fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

- a) Manipolo per caricatori con stelo di varie misure;
- b) Caricatori articolabili per manipoli di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore, linea di sutura 30 mm;
- c) Caricatori articolabili per manipoli di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore, linea di sutura 45 mm;
- d) Caricatori articolabili per manipoli di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore, linea di sutura 60 mm.

LOTTO 11 SUTURATRICI LINEARI TAGLIA E CUCI, MUNITE DI MANIPOLO MONOUSO CON BATTERIA PER AZIONAMENTO AUTOMATICO DELLA LAMA, MONOPAZIENTE, CON ARTICOLAZIONE E CHIUSURA DELLE GANASCE MANUALI, PER ANASTOMOSI E TRANSEZIONE

Suturatrici lineari taglia e cucì, munite di manipoìo monouso con batteria per azionamento automatico della lama, monopaziente, ricaricabile, con stelo di varia lunghezza, rotante 360° e con articolazione e chiusura delle ganasce manuali, con relativi caricatori, per anastomosi e transezione.

Caricatori articolati con punti in tripla fila sfalsata per ogni linea di sutura per tessuti di vario spessore, compatibili con RNM. Confezione singola sterile.

- a) Suturatrici con lunghezza linea di sutura da 45 mm;
- b) Caricatori per suturatrici di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore;
- c) Suturatrici con lunghezza linea di sutura da 60 mm;
- d) Caricatori per suturatrici di cui alla lettera c) per tessuti di vario spessore.

LOTTO 12 SUTURATRICI LINEARI TAGLIA E CUCI VASCOLARI, COSTITUITE DA MANIPOLO MONOUSO CON BATTERIA PER AZIONAMENTO AUTOMATICO DELLA LAMA.

Suturatrice lineare taglia e cucì vascolare con punti in doppia linea sfalsata per ogni linea di sutura costituita da manipoìo monouso con batteria per azionamento automatico della lama, con stelo rastremato rotante a 360°, articolato con lama integrata e ricaricabile.

Caricatori con punti in doppia fila sfalsata per ogni linea di sutura, compatibili con RNM. Confezione singola sterile.

- a) Suturatrici con lunghezza linea di sutura da 35 mm;
- b) Caricatori per suturatrici di cui alla lettera a).

LOTTO 13 GUSCI E CARICATORI PER MANIPOLI RIUTILIZZABILI POTENZIATI A BATTERIA

Manipoìo riutilizzabile, potenziato a batteria con funzione di azionamento, articolazione e rotazione, con Schermo LCD per visualizzazione funzionalità e relativi manipoìi monouso con comandi e caricatori lineari taglia e cucì con punti in doppia o tripla fila sfalsata per ogni linea di sutura per tessuti di vario spessore, compatibili con RNM fino a 3 tesla.

Dovranno essere forniti in comodato d'uso gratuito (o service gratuito) il Manipolo riutilizzabile, potenziato a batteria nonché i dispositivi correlati: adattatori corto e lungo, Supporto Carica

Batterie, Guide di inserimento, Dispositivo meccanico di sicurezza per riapertura Adattatore e ricarica, etc.

- a) Gusci Monouso, con comandi e sistema digitale di attivazione Azionamento, Articolazione e rotazione, compatibile con manipolo riutilizzabile potenziato a batteria;
- b) Caricatori monouso articolati per manipolo di cui alla lettera a) con lunghezza linea di sutura 30 mm per tessuti di vario spessore. Confezione singola sterile;
- c) Caricatori monouso articolati per manipolo di cui alla lettera a) con lunghezza linea di sutura 45 mm per tessuti di vario spessore. Confezione singola sterile;
- d) Caricatori monouso articolati per manipolo di cui alla lettera a) con lunghezza linea di sutura 60 mm per tessuti di vario spessore. Confezione singola sterile.
- e) Caricatori monouso articolati con diametro ridotto di 8 mm, per manipolo di cui alla lettera a) con lunghezza linea di sutura di 30mm e 45 mm per tessuti di vario spessore, Confezione singola sterile;

LOTTO 14 APPLICATORI AUTOMATICI MONOUSO DI SISTEMI ASSORBIBILI PER FISSAGGIO RETI IN CHIRURGIA LAPAROSCOPICA

Applicatori automatici monouso di sistemi assorbibili per fissaggio reti in chirurgia laparoscopica, diametro stelo 5 mm, contenenti almeno 12 elementi. Confezione singola sterile.

LOTTO 15 APPLICATORI AUTOMATICI MONOUSO DI SISTEMI NON RIASSORBIBILI PER FISSAGGIO RETI IN CHIRURGIA LAPAROSCOPICA

Applicatori automatici monouso di sistemi non riassorbibili per fissaggio reti in chirurgia laparoscopica, diametro stelo 5 mm, contenenti almeno 15 elementi. Confezione singola sterile.

LOTTO 16 APPLICATORI AUTOMATICI MONOUSO DI CLIPS EMOSTATICHE PER CHIRURGIA OPEN

Applicatori automatici monouso di clips emostatiche per chirurgia open, sterili con almeno 15 clips in titanio, clips di almeno 3 misure (piccola, media e grande); morse angolate; riposizionamento automatico della clip nella morsa; sistema di segnalazione delle ultime clips e sistema di bloccaggio automatico ad esaurimento della clip; impugnatura ergonomica. Meccanismo anticaduta della clip. Compatibile con RMN fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

LOTTO 17 APPLICATORI AUTOMATICI MONOUSO DI CLIPS EMOSTATICHE CON STELO ROTANTE PER CHIRURGIA LAPAROSCOPICA DIAMETRO 5 MM

Applicatori automatici monouso di clips emostatiche per chirurgia laparoscopica, sterili, clips in titanio, morse angolate; riposizionamento della clip nella morsa; sistema di segnalazione delle ultime clips e sistema di bloccaggio automatico ad esaurimento della clip; impugnatura ergonomica. Meccanismo anticaduta della clip. Compatibile con RMN fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

- a) con stelo rotante diametro 5 mm +/- 1 mm;

LOTTO 18 APPLICATORI AUTOMATICI MONOUSO DI CLIPS EMOSTATICHE CON STELO ROTANTE PER CHIRURGIA LAPAROSCOPICA DIAMETRO 10 MM

Applicatori automatici monouso di clips emostatiche per chirurgia laparoscopica, sterili, clips in titanio, morse angolate; riposizionamento della clip nella morsa; sistema di segnalazione delle ultime clips e sistema di bloccaggio automatico ad esaurimento della clip; impugnatura ergonomica. Meccanismo anticaduta della clip. Compatibile con RMN fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

- a) con stelo rotante diametro 10 mm +/- 2 mm (con clips di almeno 2 misure).

LOTTO 19 CLIP SINGOLE IN TITANIO PER EMOSTASI, PREFORMATE CON ZIGRINATURA PER CHIRURGIA APERTA

Clip singole in titanio per emostasi, chirurgia aperta, monouso, sterili, su supporto contenenti 6 o più clips; preformate con zigrinatura; codice colore. Compatibile con RMN fino a 3 tesla. Confezione singola sterile. APPLICATORE in comodato d'uso.

- a) misura piccola;
- b) misura media;
- c) misura medio/grande;
- d) misura grande.

LOTTO 20 CLIP SINGOLE IN MATERIALE RIASSORBIBILE PER EMOSTASI, PREFORMATE CON ZIGRINATURA

Clip singole in materiale riassorbibile per emostasi, monouso, sterili, su supporto contenenti 6 o più clips; preformate con zigrinatura; codice colore. Confezione singola sterile. APPLICATORE in comodato d'uso.

- a) misura piccola;
- b) misura media;

- c) misura medio/grande;
- d) misura grande.

LOTTO 21 CLIP SINGOLE IN POLIMERO NON RIASSORBIBILE CON SISTEMA DI CHIUSURA PER LEGATURA VASCOLARE

Clip singole in polimero non riassorbibile con sistema di chiusura per legatura vascolare, monouso, su supporto contenenti 6 o più clips; preformate con zigrinatura; codice colore. Confezione singola sterile. APPLICATORE in comodato d'uso.

- a) misura media;
- b) misura medio/grande;
- c) misura grande;
- d) misura molto grande.

LOTTO 22 CLIP SINGOLE IN TITANIO A DOPPIO BINARIO ZIGRINATE

Clip singole in titanio a doppio binario zigrinate con o senza dentino di chiusura distale, monouso, su supporto. Applicatori per chirurgia open e laparoscopica in comodato d'uso.

LOTTO 23 SUTURATRICI LINEARI TAGLIA E CUCI, MONOPAZIENTE, RICARICABILI, COSTITUITE DA STELO INTEGRATO ROTANTE 360° CON MECCANISMO DI AZIONAMENTO E ARTICOLAZIONE A BATTERIA PER ANASTOMOSI E TRANSEZIONE

Suturatrici lineari taglia e cucì, monopaziente, ricaricabili, con meccanismo di azionamento e articolazione a batteria, costituite da manipolo indipendente con stelo di varia lunghezza rotante 360°; relativi caricatori articolabili su stelo monouso intercambiabili, con punti in tripla fila sfalsata per ogni linea di sutura per tessuti di vario spessore, lama integrata nella ricarica, compatibili con RNM fino a 3 tesla. Confezione singola sterile.

- a) Manipolo per caricatori con stelo di varie misure;
- b) Caricatori articolabili per manipoli di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore, linea di sutura 30 mm;
- c) Caricatori articolabili per manipoli di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore, linea di sutura 45 mm;
- d) Caricatori articolabili per manipoli di cui alla lettera a) per tessuti di vario spessore, linea di sutura 60 mm.