

CATALOGO PRODOTTI

Soluzioni per la Chirurgia Odontoiatrica

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery



Il Nostro Credo

Noi crediamo che la nostra prima responsabilità sia verso i pazienti, i medici, gli infermieri, verso le madri ed i padri e tutte le altre persone che usano i nostri prodotti ed i nostri servizi. Per soddisfare le loro necessità tutto ciò che facciamo deve essere di alta qualità. Dobbiamo costantemente sforzarci di fornire valore, ridurre i costi e assicurare prezzi ragionevoli. Gli ordini dei nostri clienti devono essere evasi con prontezza e cura. I nostri partner commerciali devono avere la possibilità di realizzare un equo profitto.

Siamo responsabili nei confronti del nostro personale che lavora con noi in tutto il mondo. Dobbiamo garantire un ambiente lavorativo inclusivo in cui tutti devono essere considerati in quanto persone. Dobbiamo rispettare la diversità e la dignità di tutti e riconoscere i loro meriti. Il posto di lavoro deve dare loro un senso di sicurezza, scopo e realizzazione. La retribuzione deve essere giusta ed adeguata e l'ambiente di lavoro deve essere pulito, ordinato e sicuro. Dobbiamo sostenere la salute e il benessere dei nostri dipendenti e aiutarli ad assolvere alle proprie responsabilità familiari e personali. Ciascuno deve sentirsi libero di proporre suggerimenti e presentare reclami. Deve esserci la stessa opportunità di lavoro, sviluppo e carriera per chi ha le capacità richieste. Dobbiamo far sì che i leader siano altamente competenti e che le loro azioni siano giuste ed eticamente corrette.

Siamo responsabili nei confronti della comunità in cui viviamo e lavoriamo, così come nei confronti di quella mondiale. Dobbiamo aiutare le persone a migliorare il proprio stato di salute sostenendo accesso e cure migliori in quanti più luoghi del mondo. Dobbiamo essere buoni cittadini: sostenere iniziative meritevoli ed opere benefiche, salute e istruzione migliori e portare il nostro giusto contributo di tasse. Dobbiamo conservare nelle migliori condizioni le proprietà che abbiamo il privilegio di usare, proteggendo l'ambiente e le risorse naturali.

La nostra ultima responsabilità è verso gli azionisti. L'attività economica deve generare un giusto profitto. Dobbiamo sperimentare nuove idee, sviluppare la ricerca, introdurre programmi innovativi, fare investimenti per il futuro e assumerci le nostre responsabilità in caso di errori. Dobbiamo acquistare nuove attrezzature, creare nuovi stabilimenti e lanciare nuovi prodotti. Dobbiamo creare riserve per garantirci nei momenti avversi. Se operiamo nell'osservanza di questi principi, gli azionisti realizzeranno un equo guadagno.

Johnson & Johnson

Indice

▶ AGHI ATRALOC	Pag.	5
▶ SUTURE	Pag.	11
▶ SUTURE ANTIBATTERICHE	Pag.	15
MONOCRYL® Plus	Pag.	21
VICRYL® Plus	Pag.	26
▶ SUTURE CHIRURGICHE	Pag.	35
SUTURE ASSORBIBILI		
VICRYL® Rapide	Pag.	37
MONOCRYL®	Pag.	43
VICRYL®	Pag.	49
SUTURE NON ASSORBIBILI		
ETHIBOND Excel	Pag.	59
PROLENE®	Pag.	67
ETHILON	Pag.	75
SETA	Pag.	81
▶ EMOSTATICI / MEMBRANE	Pag.	89
TAPOTAMP® Standard	Pag.	90
TAPOTAMP® Fibrillare	Pag.	90
SPONGOSTAN® Dentale	Pag.	90
CERA PER OSSA	Pag.	90
VICRYL PERIODONTAL MESH	Pag.	91



▶ AGHI ATRALOC

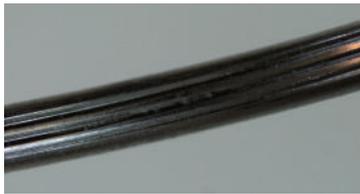
ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

► Aghi Atraloc

Ethicon si impegna nello sviluppo tecnologico degli aghi montati sulle suture seguendo le richieste sempre più evolute e differenziate della chirurgia sotto il profilo chirurgico-applicativo, investendo in ricerca e realizzando aghi di qualità sempre maggiore. Ciò è fondamentale per soddisfare meglio le esigenze di atraumaticità e rispetto dei tessuti che, con l'evoluzione della complessità delle procedure chirurgiche, sono basilari per la migliore e veloce cicatrizzazione della ferita.

Per questo Ethicon non affida ad altri la produzione dei propri aghi, ma l'intero processo, dal progetto tecnico alla realizzazione, è condotto nei propri Dipartimenti Ricerca - Sviluppo ed Officine Produttive. Questo impegno ha portato, nel tempo, all'introduzione sul mercato di aghi sempre più performanti attraverso nuove leghe come Ethalloy, 4310FB, Renio-Tungsteno, nuove geometrie della punta e maggiore visibilità in campo operatorio.



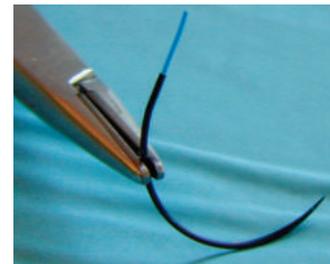
Microscalanature

SCANALATURE

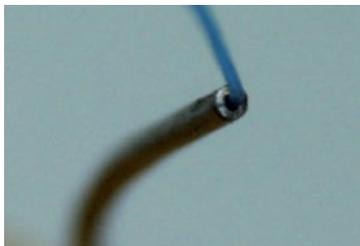
Gli aghi ETHICON maggiormente utilizzati in chirurgia sono stati dotati di microscalanature sulla curvatura interna ed esterna del corpo dell'ago, al fine di ottimizzare l'accoppiamento geometrico, e quindi la stabilità dell'ago nel porta-aghi, durante l'esecuzione della sutura.

VISIBILITÀ

Visi-Black sono i primi aghi neri lanciati sul mercato, resi neri dal particolare processo di tempra dell'acciaio per garantire un'ottima visibilità in campo operatorio.



Ago nero Visi-Black



Ago perforato con tecnica Laser-drilled

FORATURA AL LASER

I continui progressi tecnologici hanno riguardato anche la zona di attacco ago-filo che, potendo rappresentare una delle maggiori criticità nella prestazione chirurgica di una sutura, ha portato, tra gli altri, allo sviluppo della tecnologia laser-drilled.

La parte terminale dell'ago è perforata con tecnica laser ed il filo è bloccato con pressione circolare meccanica semplice o doppia.

► Aghi “DA”

VISI-BLACK

I primi aghi neri a curvatura composta per Chirurgia Odontoiatrica

Gli aghi **DA** permettono al chirurgo un agevole utilizzo grazie alla loro esclusiva geometria. La particolare curvatura combina i vantaggi di un ago 3/8 di cerchio con quelli di 1/2 cerchio. La curvatura composta consente un facile impiego all'interno della cavità orale, potendo attraversare i due lembi con un unico passaggio. Il colore nero (visi-black) dell'ago non solo elimina fastidiosi riflessi, ma garantisce la visibilità dello stesso anche in presenza di abbondante fluido ematico.

VISI-BLACK

DA



VANTAGGI

- Agevole impiego in cavità orale
- Ottima penetrazione
- Riduzione del trauma tissutale
- Visibilità

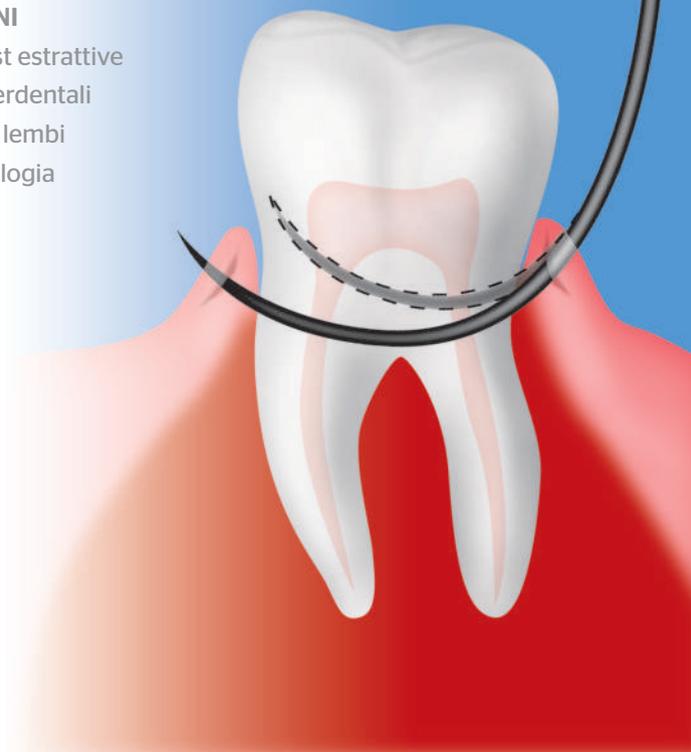
VISI-BLACK

DA-1



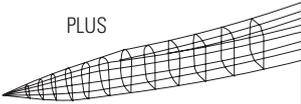
INDICAZIONI

- Suture post estrattive
- Suture interdentali
- Suture dei lembi
- Parodontologia



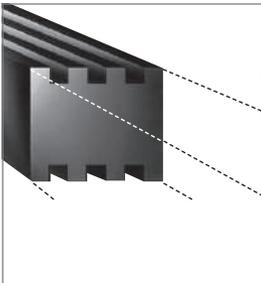
▶ Aghi Atraloc

CARATTERISTICHE

	AGHI SURF <ul style="list-style-type: none">• L'esclusiva geometria della punta, cilindrica appiattita, consente un'eccellente penetrazione nei tessuti, un facile scorrimento dell'ago ed un trauma tissutale minimo.	SIMBOLO  PUNTA 
	AGHI CILINDRICI <ul style="list-style-type: none">• Per tessuti morbidi e facilmente penetrabili.• La sezione varia da circolare nella punta a circolare appiattita nella metà del corpo, per migliorare la stabilità sul portaghi. Cilindrici PLUS. La nuova geometria della punta fornisce prestazioni migliori: maggiore penetrazione e scorrevolezza nei tessuti.	SIMBOLO  PUNTA 
	AGHI A PUNTA PIRAMIDALE CON MICROAFFILATURA <ul style="list-style-type: none">• La punta è dotata di una microaffilatura con un'estensione di 0,3 mm, che consente di applicare una forza di penetrazione molto inferiore a quella utilizzata con un ago tradizionale. Questa caratteristica si trasforma in un prezioso vantaggio quando si opera su vasi calcificati o fibrotici e protesi, riducendo il rischio di distacco delle placche aterosclerotiche.	SIMBOLO  PUNTA 
	AGHI TAPERCUT <ul style="list-style-type: none">• Punta tagliente, corpo da cilindrico a circolare appiattito nella metà dell'ago.• Per i tessuti resistenti, è come disporre di due aghi in uno.	SIMBOLO  PUNTA 

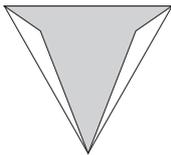
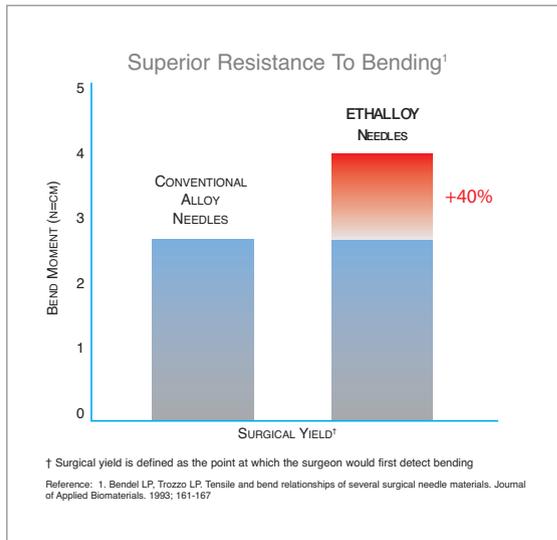
► Aghi Atraloc

CARATTERISTICHE

	<p>AGHI A PUNTA DI PRECISIONE</p> <ul style="list-style-type: none">• Punta tagliente, levigata 24 volte più del normale.• Sono aghi superaffilati, particolarmente adatti per la delicata chirurgia plastica e cosmetica.• La famiglia di aghi a punta di precisione si arricchisce con la nuova serie PRIME.• La nuova geometria della punta a dorso tagliente PRIME, con riduzione di massa agli angoli di circa il 30%, fa sì che l'ago penetri più facilmente conservando, passaggio dopo passaggio, l'affilatura iniziale.• Il corpo quadrato consente un più preciso posizionamento dell'ago. Ideali per la chirurgia cosmetica.	<p>SIMBOLO</p>  <p>PUNTA</p> 
	<p>AGHI A DORSO TAGLIENTE</p> <ul style="list-style-type: none">• Presentano il terzo vertice tagliente sulla curva esterna.• Più resistenti del 40% rispetto a quelli convenzionali interni.• Sezione triangolare, sia nella punta che nel corpo.	<p>SIMBOLO</p>  <p>PUNTA</p> 
	<p>AGHI A INTERNO TAGLIENTE</p> <ul style="list-style-type: none">• Aghi taglienti convenzionali con il terzo vertice tagliente sulla curva interna.• La sezione varia da triangolare nella punta a circolare appiattita nella metà del corpo. Per tessuti resistenti e difficili da penetrare.	<p>SIMBOLO</p>  <p>PUNTA</p> 
	<p>AGHI VISI-BLACK</p> <ul style="list-style-type: none">• Aghi neri ottenuti con un esclusivo trattamento termico che garantisce un elevato rapporto spessore/resistenza.• La finitura in nero opaco, oltre all'ottima visibilità in campo operatorio, elimina ogni fastidioso riflesso della luce.	

► Aghi Multipass

Gli aghi sono in **lega brevettata ETHALLOY** che conferisce maggiore duttilità e il 40% di resistenza in più rispetto alle leghe tradizionali.



La geometria innovativa della punta* caratterizzata da una riduzione del 30% della massa in punta, assicura una maggiore resistenza al piegamento.



Il nuovo processo di rivestimento consente agli aghi di mantenere inalterata la capacità di scivolamento attraverso i tessuti, anche dopo ripetuti passaggi nei tessuti.

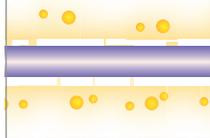
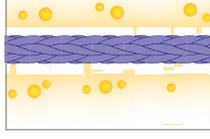
*Tutti gli aghi Multipass del presente catalogo Dentale sono caratterizzati da punta PRIME

▶ SUTURE

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

► Suture Antibatteriche Plus Ethicon

SUTURA	TIPO	COLORE	MATERIALE	RESISTENZA TENSILE IN VIVO	VELOCITÀ DI ASSORBIMENTO	CONTROINDICAZIONI	USI PIÙ FREQUENTI
Monocryl Plus (Poliglecaprone 25) 	Monofilamento	Viola Non colorato	Copolimero in glicolide (75%) Epsilon caprolattone (25%) con aggiunta dell'agente antibatterico Irgacare MP*.	Viola: Dopo una settimana rimane circa il 60% della resistenza. Dopo due settimane ne rimane circa il 30%. Non colorato: dopo una settimana rimane circa il 50% della resistenza. Dopo due settimane ne rimane circa il 20%.	Viene assorbito per via idrolitica tra il 90°/120° giorno.	Non dovrebbe essere usato laddove si richiede un prolungato accostamento dei tessuti specie sotto tensione.	- Chirurgia implantare - Chirurgia gengivale - Chirurgia parodontale
VICRYL Plus (Polyglactin 910) 	Intrecciato	Viola Non colorato	Copolimero di lattide e glicolide rivestito con Polyglactin 370 e stearato di calcio con aggiunta dell'agente antibatterico Irgacare MP*.	Dopo 14 giorni rimane il 75% circa della resistenza originale; dopo 21 giorni rimane il 50% circa per USP 6-0 e calibri sup. e il 40% circa per USP 7-0 e calibri inf.; dopo 28 giorni rimane il 25% circa per USP 6-0 e calibri sup.	Essenzialmente completa tra il 56° e il 70° giorno. L'assorbimento avviene per idrolisi.	Essendo assorbibile, non deve essere usato laddove si richiede un prolungato accostamento di tessuti "sotto stress" e/o lenta cicatrizzazione.	- Chirurgia implantare - Chirurgia gengivale - Chirurgia parodontale

* Fare riferimento al foglio illustrativo per informazioni complete su indicazioni, controindicazioni, avvertenze, precauzioni, interazioni, reazioni avverse.

► Suture Assorbibili Ethicon

SUTURA	TIPO	COLORE	MATERIALE	RESISTENZA TENSILE IN VIVO	VELOCITÀ DI ASSORBIMENTO	CONTROINDICAZIONI	USI PIÙ FREQUENTI
VICRYL Rapide (Polyglactin 910) trattato 	Intrecciato	Non colorato Viola	Copolimero di lattide e glicolide rivestito con Polyglactin 370, stearato di calcio, caprolattone e glicolide.	Dopo 5 giorni rimane il 50% della resistenza originale. Dopo 10-14 giorni la resistenza è completamente perduta.	L'assorbimento è completo entro 42 giorni.	Non dovrebbe essere usato su tessuti che non cicatrizzano rapidamente e che richiedono un prolungato supporto.	- Chirurgia mucogengivale - Chirurgia orale (es. Rimozione cisti) - Odontoiatria peridiatrica (es. Rimozione del frenulo labiale/linguale)
MONOCRYL (Poliglecaprone 25) 	Monofilamento	Viola Non colorato	Copolimero in glicolide (75%) Epsilon caprolattone (25%).	Viola: dopo una settimana rimane circa il 60% della resistenza. Dopo due settimane ne rimane circa il 30%. Non colorato: dopo una settimana rimane circa il 50% della resistenza. Dopo due settimane ne rimane circa il 20%.	Viene assorbito per via idrolitica tra il 90°/120° giorno.	Non dovrebbe essere usato laddove si richiede un prolungato accostamento dei tessuti specie sotto tensione.	- Chirurgia gengivale - Chirurgia implantare - Chirurgia parodontale
VICRYL (Polyglactin 910) 	Intrecciato	Viola Non colorato	Copolimero di lattide e glicolide rivestito con Polyglactin 370 e stearato di calcio.	Dopo 14 giorni rimane il 75% circa della resistenza originale; dopo 21 giorni rimane il 50% circa per USP 6-0 e calibri sup. e il 40% circa per USP 7-0 e calibri inf.; dopo 28 giorni rimane il 25% circa per USP 6-0 e calibri sup.	Essenzialmente completa tra il 56° e il 70° giorno. L'assorbimento avviene per idrolisi.	Essendo assorbibile, non deve essere usato laddove si richiede un prolungato accostamento di tessuti "sotto stress" e/o lenta cicatrizzazione.	- Chirurgia estrattiva - Chirurgia parodontale - Chirurgia gengivale

* Fare riferimento al foglio illustrativo per informazioni complete su indicazioni, controindicazioni, avvertenze, precauzioni, interazioni, reazioni avverse.

► Suture Non Assorbibili Ethicon

SUTURA	TIPO	COLORE	MATERIALE	RESISTENZA TENSILE IN VIVO	VELOCITÀ DI ASSORBIMENTO	CONTROINDICAZIONI	USI PIÙ FREQUENTI
SETA chirurgica 	Intrecciata rivestita con cere sintetiche	Nero Blu	Fibra proteica naturale di seta grezza ricavata dal baco.	Le fibre della seta sono degradate in vivo con perdita graduale della resistenza tensile fino al valore zero tra 3 e 6 mesi dall'impianto.	Non assorbibile. Si biodegrada in circa 2 anni.	Non dovrebbe essere usata laddove è richiesta una resistenza tensile permanente.	- Chirurgia estrattiva - Chirurgia osseo-resettiva
ETHILON (Nylon) 	Monofilamento	Nero Blu Non colorato	Polimero Poliammide.	Perdita graduale della resistenza tensile nel tempo.	Non assorbibile.	Non dovrebbe essere usato nei casi che richiedono un mantenimento permanente della resistenza tensile.	- Chirurgia estrattiva
PROLENE (Polipropilene) 	Monofilamento	Blu Non colorato	Polimero Propilene.	Indefinita.	Non assorbibile rimane incapsulato nei tessuti.	Non sono note.	- Chirurgia osseo resettiva - Chirurgia parodontale
ETHIBOND Excel Fibra poliestere rivestita 	Intrecciato rivestito con polibutilato	Verde Non colorato	Polimero dell'acido tereftalico e del polietilene rivestito con polibutilato.	Indefinita.	Non assorbibile rimane incapsulato nei tessuti.	Non sono note.	- Chirurgia orale - Chirurgia parodontale - Chirurgia mucogengivale

* Fare riferimento al foglio illustrativo per informazioni complete su indicazioni, controindicazioni, avvertenze.

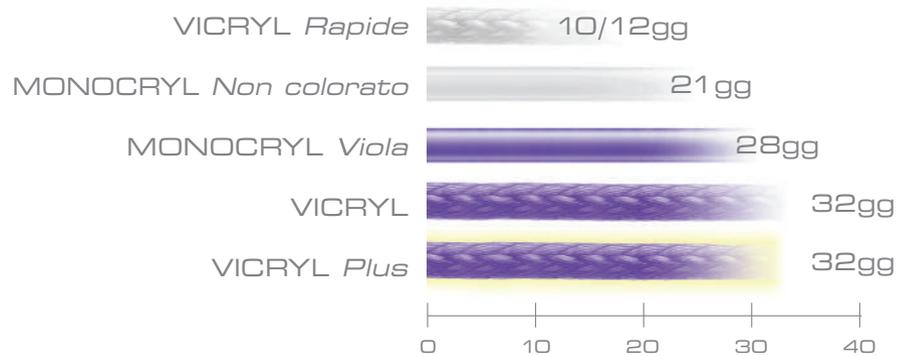
► Caratteristiche delle Suture

Conservazione della resistenza tensile e percentuale di assorbimento costituiscono le principali caratteristiche del comportamento in vivo delle suture assorbibili.

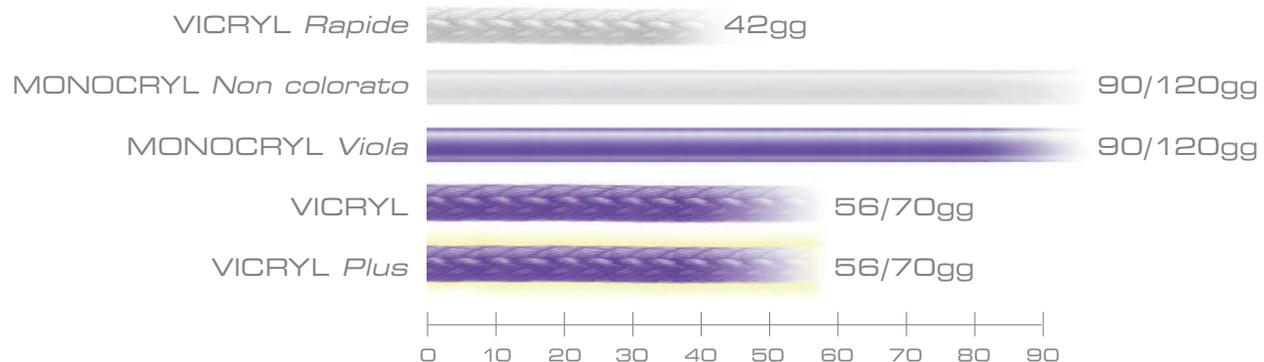
Il **profilo di perdita di resistenza alla trazione** indica la riduzione percentuale della forza tensile iniziale del filo dopo l'impianto. Il **profilo di assorbimento** indica i giorni necessari affinché la massa del filo impiantata venga assorbita scomparendo completamente per via idrolitica.

La variazione di entrambi i valori è condizionata da diversi fattori: calibro del filo, vascolarizzazione, presenza di liquidi, pH e temperatura.

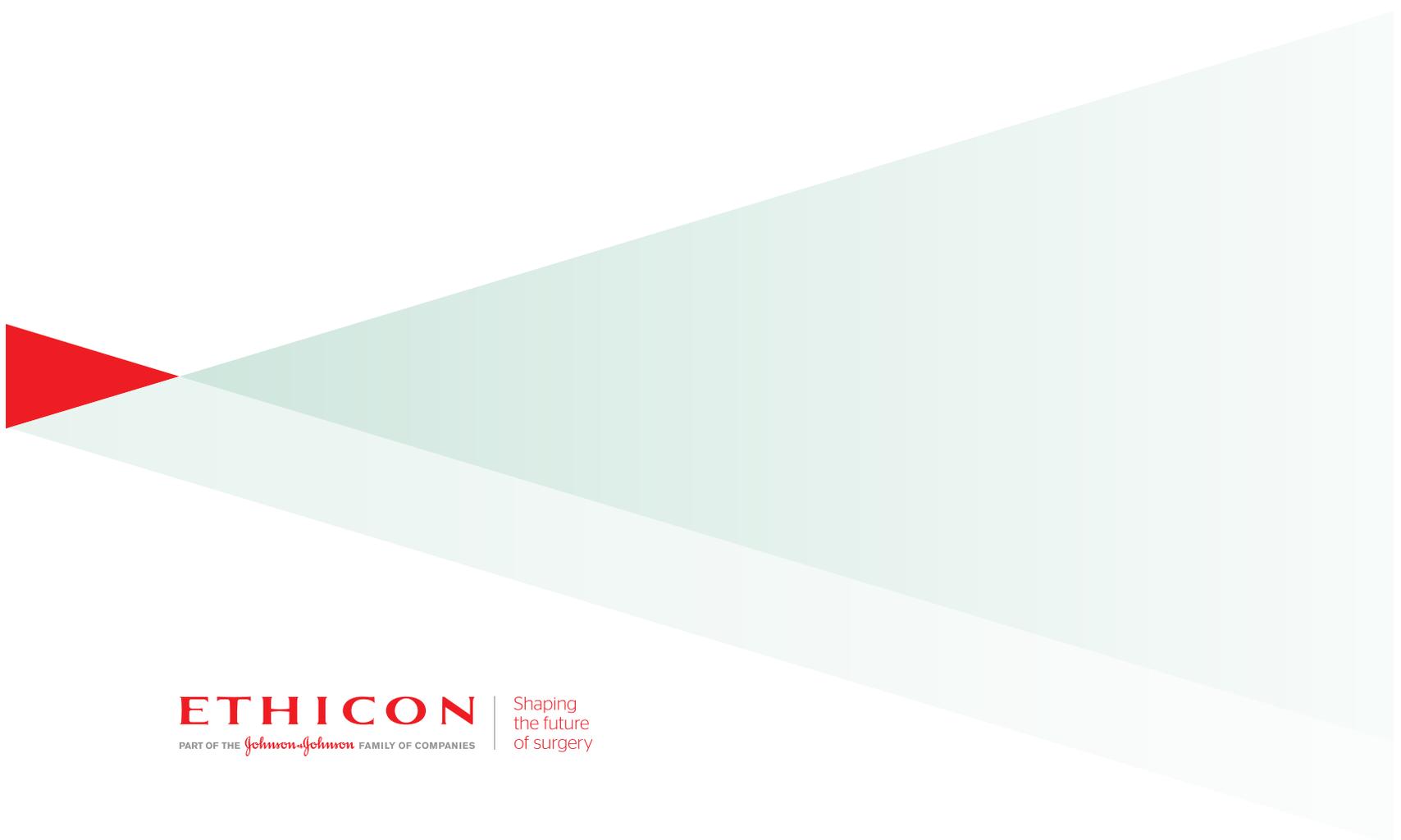
Resistenza Tensile



Profilo Assorbimento



I tempi di resistenza tensile ed assorbimento di VICRYL PLUS e MONOCRYL PLUS sono i medesimi di VICRYL e MONOCRYL.



▶ SUTURE ANTIBATTERICHE

MONOCRYL® Plus

VICRYL® Plus

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

Raccomandazione Nuove
Linee Guida OMS e CDC

Suture Antibatteriche Plus Ethicon

Prevenzione delle Infezioni
del Sito Chirurgico:
un blocco in più contro
la proliferazione batterica*

* VICRYL® Plus, MONOCRYL® Plus e PDS® Plus sono attive in vitro contro Staphylococcus aureus, S. aureus meticillino-resistente (MRSA), Staphylococcus epidermidis, S. epidermidis meticillino-resistente (MRSE). MONOCRYL® Plus e PDS® Plus hanno evidenziato in vitro anche attività contro Klebsiella pneumoniae ed Escherichia coli.



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

L'OMS ha pubblicato l'Aggiornamento Linee Guida per la Prevenzione del Sito Chirurgico (SSI)

L'OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità) ha pubblicato la revisione delle Linee Guida per la prevenzione delle SSI.

Dalla pubblicazione 3 novembre 2016:
Ad ora, le Linee Guida dell'OMS per la prevenzione delle SSI includono una raccomandazione sull'uso di suture rivestite con Triclosan. "Il panel suggerisce l'uso di suture rivestite con Triclosan al fine di ridurre il rischio di SSI indipendentemente dal tipo di intervento" Raccomandazione "condizionale" con qualità "moderata" dell'evidenza.

Le Suture Antibatteriche Plus Ethicon, le uniche trattate con Triclosan disponibili sul mercato, sono in grado di contribuire alla riduzione del rischio di insorgenza di SSI fino al 39%.^{2,3,4,5,6,7,8,9}

Per approfondimenti visitare il sito:
www.ethicon.com

* L'immagine della capsula Petri ha solo scopi illustrativi, i risultati dell'analisi della Zona di Inibizione sono soggette a variazioni. La variabilità nei risultati dell'analisi non influisce sulla colonizzazione batterica.



BIBLIOGRAFIA:

1. World Health Organization, Guidelines for the Prevention of Surgical Site Infections. World Health Organization Website. <http://www.who.int/gpsc/en/> Accessed November 3, 2016.
2. Edmiston Jr CE et al. Is there an evidence-based argument for embracing an antimicrobial (Triclosan)-coated suture technology to reduce the risk for surgical-site infections? *Surgery* 2013;154:89-100.
3. Wang ZX et al. Systematic review and meta-analysis of Triclosan-coated sutures for the prevention of surgical-site infection. *Br J Surg* 2013;100:465-473.
4. Sajid Use of antibacterial sutures for skin closure in controlling surgical site infections: a systematic review of published randomized, controlled studies *Gastroenterology Report* 1 (2013) 42-50
5. Daoud Meta-Analysis of Prevention of Surgical Site Infections following Incision Closure with Triclosan-Coated Sutures: Robustness to New Evidence. *Surg Infect* 2014; 15: 165-181
6. Apisarnthanarak Triclosan-Coated Sutures Reduce the Risk of Surgical Site Infections: A Systematic Review and Meta-analysis *Infection Control & Hospital Epidemiology*, 2015; 36: 169-179
7. Guo Efficacy of triclosan-coated sutures for reducing risk of surgical site infection in adults: a meta-analysis of randomized clinical trials *J Surg Res* 2016; 201: 105-117
8. Meta-analysis of the potential economic impact following introduction of absorbable antimicrobial sutures D. J. Leaper, C. E. Edmiston Jr, C. E. Holy *British Journal of Surgery*, 2017
9. Wu Antimicrobial-coated sutures to decrease surgical site infections: A systematic review and meta-analysis *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2017; 36:19-32

L'**American College of Surgeons** (ACS) e la **Surgical Infection Society** (SiS)*: ora raccomandano l'uso delle Suture Antibatteriche Plus con Triclosan al fine di ridurre le Infezioni del Sito Chirurgico (SSI)



Nel 2016, L'American College of Surgeons ha recepito la raccomandazione OMS riguardo le suture antibatteriche:

“Le Linee Guida sino ad ora non hanno raccomandato l'uso di suture antibatteriche per ridurre le SSI, ma esistono ora evidenze significative per sostenerne l'uso. Diversi studi hanno dimostrato una riduzione del rischio di SSI usando suture trattate con Triclosan rispetto alle suture standard, compresi diversi studi randomizzati controllati. Revisioni sistematiche e Meta-Analisi hanno confermato questo effetto.

L'uso di suture trattate con Triclosan È RACCOMANDATO per la chiusura delle ferite pulite e pulite-contaminate addominali, quando disponibili” [Guideline 2.9].”¹

*Infection prevention and control. World Health Organization website. <http://www.who.int/gpsc/en/>. Accessed November 3,2016.

Bibliografia: 1. American College of Surgeons and Surgical Infection Society: Surgical Site Infection Guidelines, 2016 Update. Kristen A. Ban, MD, Joseph P. Minei, MD, FACS, Christine Laronga, MD, FACS, Brian G. Harbrecht, MD, FACS, Eric H. Jensen, MD, FACS, Donald E. Fry, MD, FACS, Kamal MF. Itani, MD, FACS, E Patchen Dellinger, MD, FACS, Clifford Y. Ko, MD, MS, MSHS, FACS, Therese M. Duane, MD, MBA, FACS

Negli ultimi **dieci anni** abbiamo lavorato per ridurre i rischi per il paziente. Ora le Linee Guida dell'**Organizzazione Mondiale della Sanità** confermano il nostro impegno.

Il panel suggerisce l'uso di suture rivestite con Triclosan al fine di ridurre il rischio di Infezioni del Sito Chirurgico (SSI) **indipendentemente dal tipo d'intervento.**



L'immagine della capsula Petri ha solo scopi illustrativi, i risultati dell'analisi della Zona di Inibizione sono soggette a variazioni. La variabilità nei risultati dell'analisi non influisce sulla colonizzazione batterica.

Le suture antibatteriche Ethicon hanno dimostrato di inibire i batteri che contribuiscono all'insorgenza delle Infezioni del Sito Chirurgico (SSI).

- Effective against the most common organisms associated with SSIs¹
- Studi *in vitro* hanno dimostrato l'attività battericida e l'inibizione della colonizzazione della sutura per 7 o più giorni^{1,2}
- È stato dimostrato che l'uso di suture trattate con Triclosan riduce il rischio di formazione del biofilm sulla sutura^{3,4}

*Infection prevention and control. World Health Organization website. <http://www.who.int/gpsc/en/>. Accessed November 3, 2016.

†Coated VICRYL® Plus Antibacterial (polyglactin 910) Suture, MONOCRYL® Plus Antibacterial (poliglecaprone 25) Suture, and PDS® Plus Antibacterial (polydioxanone) Suture are active in vitro against *Staphylococcus aureus*, methicillin-resistant *S. aureus* (MRSA), *Staphylococcus epidermidis*, and methicillin-resistant *S. epidermidis* (MRSE). MONOCRYL Plus Suture and PDS Plus Suture have also demonstrated activity against *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* in vitro.

References: 1. Ming X, Rothenburger S, Nichols MM. In Vivo and In Vitro Antibacterial Efficacy of PDS Plus Polidioxanone with Triclosan Suture. *Surg Infect (Larchmt)*. 2008;9(4):451-457. 2. Rothenburger S, Spangler D, Bhende S, Burkley D. In vitro antimicrobial evaluation of Coated VICRYL® Plus Antibacterial Suture (coated polyglactin 910 with triclosan) using zone of inhibition assays. *Surg Infect (Larchmt)*. 2002;3 Suppl 1:S79-87. 3. Edmiston CE, Seabrook GR, Goheen MP, Krepel CJ, Johnson CP, Lewis BD, Brown KR, Towne JB. Bacterial adherence to surgical sutures: can antibacterial-coated sutures reduce the risk of microbial contamination? *J Am Coll Surg*. 2006;203:481-489. 4. Storch ML, Rothenburger S, Jacinto G. Experimental Efficacy Study of Coated VICRYL plus Antibacterial Suture in Guinea Pigs Challenged with *Staphylococcus aureus*. *Surg Infect (Larchmt)*. 2004;5(3):281-288.

Please always refer to the Instructions for Use / Package Insert that come with the device for the most current and complete instructions.

The third party trademarks used herein are the trademarks of their respective owners.

Ethicon Endo-Surgery (Europe) GmbH
Hummelsbütteler Steindamm 71
22851 Norderstedt, Germany

www.ethicon.com

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

© Ethicon Endo-Surgery (Europe) GmbH 2016, 064208161206_ITA EMEA



MONOCRYL *Plus*



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

MONOCRYL *Plus*

TIPO Sutura sintetica assorbibile monofilamento antibatterica.

COLORE Viola o non colorato.

MATERIALE Poliglicaprone: copolimero realizzato mediante sintesi di glicolide (75%) ed epsilon caprolattone (25%). Nella sutura è presente IRGACARE* MP (forma più pura del TRICLOSAN), agente antibatterico ad ampio spettro, in quantità non superiore a 2360 µg/m. L' IRGACARE* MP è assorbito e fissato nel filo da sutura durante il processo di sterilizzazione.

TIPO DI RIVESTIMENTO Nessuno.

CARATTERISTICHE



Sutura estremamente maneggevole, con un basso effetto memoria ed elevata resistenza tensile iniziale. L'elasticità della sutura ne migliora le proprietà di annodamento e la struttura monofilamento offre un'ottima scorrevolezza. Inoltre, l'IRGACARE* MP genera attorno alla sutura impiantata una zona di inibizione contro Staphylococcus Aureus, Staphylococcus Epidermidis, ceppi derivati resistenti alla meticillina (MRSA e MRSE), Escherichia Coli e Klebsiella Pneumoniae.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA

<i>Giorni impianto</i>	<i>Resistenza originale approssimativa residua Colore viola</i>	<i>Resistenza originale approssimativa residua Non colorato</i>
7 Giorni	60%	50%
14 Giorni	30%	20%

ASSORBIMENTO DI MASSA

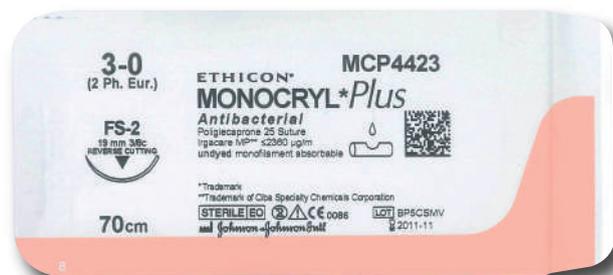
Completo in 90 - 120 giorni.

METODO DI STERILIZZAZIONE

Ossido di Etilene.

CALIBRI

E. P. da 0,7 a 4; U. S. P. da 6-0 a 1.



Perdita resistenza tensile

21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL Plus

CURVATURA		SURF 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
1/2		SH-1 Plus 22 mm  <i>ex ago JB-1</i>	4-0	1,5	70	1	36	Viola	MCP3100H
			3-0	2	70	1	36	Viola	MCP3110H
			4-0	1,5	70	1	36	Viola	MCP3150H
			3-0	2	70	1	36	Viola	MCP3160H
			2-0	3	70	1	36	Viola	MCP3170H
		SH Plus 26 mm  <i>ex ago JB</i>							

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
1/2		RB-1 17 mm 	4-0	1,5	70	1	12	Viola	MCP3435G	
			3-0	2	70	1	36	Viola	MCP215H	
		SH-1 22 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	MCP218H	
			3-0	2	70	1	12	Viola	MCP219G	
			2-0	3	70	1	36	Viola	MCP220H	
		SH 26 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	MCP4150H	
			3-0	2	70	1	36	Viola	MCP4160H	
			3-0	2	90	1	36	Viola	MCP242H	
			2-0	3	70	1	36	Viola	MCP4170H	

Perdita resistenza tensile

21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL Plus

CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
COMPOSITA		DA-1 13 mm 	5-0	1	45	1	12	Non colorato	MCP4950G

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		P-1 11 mm 	6-0	0,7	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP489H
			5-0	1	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP490H
		P-3 13 mm 	6-0	0,7	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP492H
			5-0	1	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP493H
			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP494H
		PS-3 16 mm 	5-0	1	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP500H
			4-0	1,5	70	1	12	Non colorato • MultiPass	MCP3205G
		PS-2 19 mm 	5-0	1	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP495H
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP496H
			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP4260H
			3-0	2	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP497H
			3-0	2	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP4271H
		PS-1 24 mm 	4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP6820H
			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP9350H
			3-0	2	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP683H
			2-0	3	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MCP684H

Perdita resistenza tensile

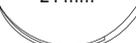
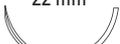
21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL Plus

CURVATURA		DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		C-3 13 mm	5-0	1	70	1	36	Non colorato	MCP389H
		FS-3 16 mm	4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	MCP4394H
		FS-2 19 mm	5-0	1	70	1	12	Non colorato	MCP3209G
			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	MCP4422H
			3-0	2	70	1	36	Non colorato	MCP4423H
		FS-1 24 mm	4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	MCP291H
			3-0	2	70	1	36	Non colorato	MCP442H
			2-0	3	70	1	36	Non colorato	MCP4443H
		X-1 22 mm	3-0	2	70	1	36	Non colorato	MCP458H



VICRYL *Plus*



ETHICON
PART OF THE **Johnson & Johnson** FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

VICRYL Plus

TIPO Sutura sintetica assorbibile intrecciata antibatterica.

COLORE Viola o non colorato (bianco).

MATERIALE Polyglactin 910 (copolimero di acido glicolico e acido lattico). Nella sutura è presente IRGACARE* MP (forma più pura del TRICLOSAN), agente antibatterico ad ampio spettro, in quantità non superiore a 270 µg/m.

TIPO DI RIVESTIMENTO Polyglactin 370 e Stearato di Calcio. Nel rivestimento è presente l'IRGACARE* MP, la forma più pura di Triclosan un agente antibatterico ad ampio spettro.

CARATTERISTICHE La presenza dell'acido lattico nel processo di sintesi garantisce la massima resistenza tensile nei primi giorni d'impianto. Il particolare rivestimento conferisce alla sutura un'ottima scorrevolezza attraverso i tessuti ed una capacità di annodamento apprezzabile soprattutto in campi ristretti e profondi. La particolare struttura degli intrecci garantisce una elevata resistenza tensile ed una estrema maneggevolezza.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA	<i>Giorni</i>	<i>% approssimativa</i>
	<i>impianto</i>	<i>della resistenza residua</i>
	14 giorni	75%
	21 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)	50%
	21 giorni (USP 7-0 e calibri inf.)	40%
	28 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)	25%

ASSORBIMENTO Per via idrolitica, minimo fino al 40° giorno; completo tra il 56° e il 70° giorno.

REAZIONE TISSUTALE Blanda.

METODO DI STERILIZZAZIONE Ossido di Etilene.

CALIBRI E.P. da 1 a 3,5 U.S.P. da 5/0 a 2.

VALIDITÀ 3 anni



Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Plus

CURVATURA		SURF 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
1/2	VISI-BLACK ago nero	RB-1 Plus 17 mm  <i>ex ago JRB-1</i>	4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP3040H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP3050H
	VISI-BLACK ago nero	SH-1 Plus 22 mm  <i>ex ago JB-1</i>	4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP3100H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP3110H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP3120H
	VISI-BLACK ago nero	SH Plus 26 mm  <i>ex ago JB</i>	4-0	1,5	75	1	36	Viola	VCPJV3150H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP3160H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP3170H

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Plus

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
1/2		TF-1 10 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	VCP133H
		RB-2 13 mm 	5-0	1	70	1	36	Bianco	VCP433H
			4-0	1,5	70	1	36	Bianco	VCP434H
		TF 13 mm 	4-0	1,5	70	8	24	Viola	VCP434H
		UCL 13 mm 	3-0	2	70	1	36	Viola	VCPV113H
		RB-1 17 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	VCP303H
			4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP304H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP305H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP306H
		SH-1 22 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP310H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP311H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP312H
		SH 26 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP315H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP316H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP317H
			0	3,5	70	1	36	Viola	VCP318H

Perdita resistenza tensile



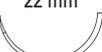
32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Plus

CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
1/2	V-5 17 mm 		4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP994H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP276H
	V-6 22 mm 		3-0	2	70	1	36	Bianco	VCP2674H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP278H
	V-7 26 mm 		3-0	2	70	1	36	Viola	VCP998H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP999H

Perdita resistenza tensile



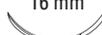
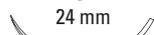
32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Plus

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		P-3 13 mm	5-0	1	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPVCP493H
			5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	VCP493H
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPVCP494H
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime	VCP494H
		PS-3 16 mm	5-0	1	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPVCP500H
			5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	VCP500H
		PS-2 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPVCP496H
			3-0	2	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPVCP497H
			3-0	2	45	1	36	Bianco • Serie Prime	VCP497H
		PS-2S 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime	VCP496H
		PS-1 24 mm	3-0	2	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPVCP683H
			3-0	2	45	1	36	Bianco • Serie Prime	VCP683H

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Plus

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		FS-3 16 mm	4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP394H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP395H
		FS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Viola	VCP391H
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco	VCP292ZH
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco	VCP392ZH
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco	VCP292H
			4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP397H
			3-0	2	45	1	36	Viola	VCP393H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP398H
			3-0	2	70	1	36	Bianco	VCP423H
		FS-1 24 mm	4-0	1,5	70	1	36	Viola	VCP451H
			3-0	2	70	1	36	Bianco	VCP442H
			3-0	2	70	1	36	Viola	VCP452H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP453H
1/2		X-1 22 mm	3-0	2	45	1	36	Viola	VCP460H
			2-0	3	70	1	36	Viola	VCP461H

**SPECIAL
KIT
12 fili**

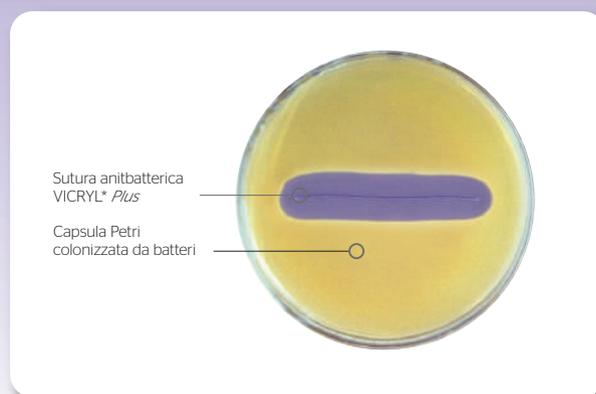
VICRYL* Plus

La prima sutura antibatterica per chirurgia odontoiatrica

 17 mm	6 fili di Vicryl Plus cal. 3-0	+	6 fili di Vicryl Plus cal. 4-0	 19 mm
 19 mm	6 fili di Vicryl Plus cal. 4-0	+	6 fili di Vicryl Plus cal. 5-0	 17 mm
 19 mm	11 fili di Vicryl Plus cal. 4-0	+	6 fili di Vicryl Plus cal. 5-0	 17 mm
 17 mm	6 fili di Vicryl Plus cal. 4-0	+	6 fili di Vicryl Plus cal. 5-0	 13 mm
 13 mm	6 fili di Vicryl Plus cal. 5-0	+	6 fili di Vicryl Plus cal. 5-0	 17 mm

Confezioni speciali e uniche da 12 pz realizzate esclusivamente per l'odontoiatria. Vicryl PLUS associa alla funzione principale d'accostamento meccanico tissutale quella di protezione della sutura dalla possibile diffusione di alcuni agenti patogeni lungo il filo stesso grazie alla presenza di un agente antibatterico ampio spettro: il Triclosan (Irgacare MP). La resistenza tensile originaria di queste suture è ridotta del 25% dopo 14 giorni dall'impianto ed è completa dopo circa 5 settimane lasciando al dentista l'opzione della rimozione.

VICRYL*
Plus
Antibacterial
(Polyglactin 910)
Suture





SUTURE CHIRURGICHE

SUTURE ASSORBIBILI

VICRYL® Rapide

MONOCRYL®

VICRYL®

SUTURE NON ASSORBIBILI

ETHIBOND Excel

PROLENE®

ETHILON

SETA

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery



VICRYL *Rapide*



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

VICRYL *Rapide*

TIPO Sutura sintetica assorbibile intrecciata e rivestita.

COLORE Non colorato (bianco) o viola.

MATERIALE Copolimero di acido glicolico ed acido lattico (Polyglactin 910) trattato con radiazioni ionizzanti.

TIPO DI RIVESTIMENTO Polyglactin 370 e stearato di calcio, epsilon-caprolattone e acido glicolico.

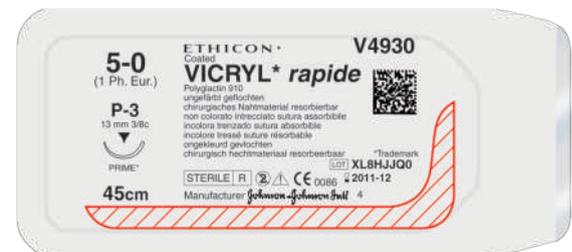
CARATTERISTICHE Il trattamento con radiazioni ionizzanti conferisce alla sutura una perdita di resistenza tensile più rapida ed un processo di assorbimento più veloce. Il nuovo rivestimento conferisce alla sutura un'ottima scorrevolezza attraverso i tessuti ed un'ideale capacità di annodamento; determina, inoltre, un notevole aumento di resistenza alla trazione sul nodo in percentuale variabile a seconda dei calibri ed un migliore scivolamento-affossamento del nodo.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA Dopo 5 giorni rimane il 50% della resistenza originale; dopo 10-14 giorni la resistenza è completamente perduta.

ASSORBIMENTO DI MASSA Per via idrolitica, completo in 42 giorni.

METODO DI STERILIZZAZIONE Cobalto (raggi gamma). Ossido di Etilene solo calibri 7-0 e 8-0

CALIBRI E. P. da 0,4 a 4; U. S. P. da 8-0 a 1.



Perdita resistenza tensile



14 giorni



42 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Rapide

CURVATURA		SURF 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
1/2		VISI-BLACK ago nero SH-1 Plus 22 mm  <i>ex ago JB-1</i>	4-0	1,5	75	1	36	Bianco	VR3100
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VR3110

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
1/2		RB-1 17 mm 	5-0	1	70	1	36	Bianco	V2130H
			5-0	1	75	1	36	Bianco	VRI213H
			4-0	1,5	75	1	36	Bianco	VRI214H
			3-0	2	70	1	12	Bianco	V2150G
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI215H
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI215H
		SH-1 22 mm 	4-0	1,5	75	1	12	Bianco	W9971 ex VRI218H
			3-0	2	70	1	12	Bianco	V2190G
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI311H
			2-0	3	75	1	36	Bianco	VRI312H
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI311H
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI311H
		SH 26 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Bianco	VRI415H
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI416H
			2-0	3	75	1	36	Bianco	VRI417H

Perdita resistenza tensile



14 giorni



42 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL *Rapide*

CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		V-4 17 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Bianco	VR2279	ex VRI279H
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VR2280	ex VRI280H
1/2		V-5 17 mm 	3-0	2	70	1	12	Bianco	OA1674G	ex OA1674H

Perdita resistenza tensile



14 giorni



42 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Rapide

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		P-1 11 mm	6-0	0,7	45	1	36	Viola • Ago MultiPass	MPVR32H
			6-0	0,7	45	1	36	Bianco • Ago MultiPass	MPVR9913H
			6-0	0,7	45	1	36	Viola • Serie Prime	V32H
		P-3 13 mm	5-0	1	45	1	36	Bianco • Ago MultiPass	MPVR4930H
			5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V4930H
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V4940H
		PC-3 16 mm	4-0	1,5	75	1	12	Bianco • Serie Prime	W9918
			3-0	2	75	1	12	Bianco • Serie Prime	W9919
	precision cosmetic								
		PS-2 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Ago MultiPass	MPVR4960H
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime • Ago PS-2S	V4960H
			4-0	1,5	70	1	36	Bianco • Serie Prime	V4260H
			3-0	2	75	1	36	Bianco • Ago MultiPass	MPVR4270H
			3-0	2	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V4970H
	VISI-BLACK ago nero	PS-2 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Bianco	V4961H
			3-0	2	45	1	36	Bianco	V4971H
		PS-1 24 mm	3-0	2	45	1	36	Bianco • Ago MultiPass	MPVR6830H
			3-0	2	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V6830H
			2-0	3	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V6840H
		PS 26 mm	3-0	2	75	1	12	Bianco • Serie Prime	W9932
			2-0	3	75	1	12	Bianco • Serie Prime	W9933

Perdita resistenza tensile



14 giorni



42 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL Rapide

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8	RINFORZATO 	C-3 13 mm	5-0	1	75	1	36	Bianco	VR2289	
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco	VRI290H	
		FS-3 16 mm	4-0	1,5	75	1	36	Bianco	VR2294	ex VRI294H
			3-0	2	75	1	36	Bianco	VR2295	ex VRI295H
		FS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Bianco	V2910H	
			4-0	1,5	75	1	12	Bianco	W9930	ex VRI297H
	3-0		2	75	1	36	Bianco	VR2298	ex VRI298H	
	2-0		3	75	1	36	Bianco	VR2299		
	FS-1 24 mm	3-0	2	75	1	36	Bianco	VRI252H		
		2-0	3	45	1	36	Bianco	V4431H		
		2-0	3	75	1	36	Bianco	VRI253H		
	1/2		J-1 17 mm	4-0	1,5	45	1	12	Bianco	18510G
X-1 22 mm			2-0	3	45	1	36	Bianco	V81H	

MONOCRYL



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

MONOCRYL

TIPO Sutura sintetica assorbibile monofilamento.

COLORE Non colorato o viola.

MATERIALE Poliglecaprone: copolimero realizzato mediante sintesi di glicolide (75%) ed epsilon caprolattone (25%).

TIPO DI RIVESTIMENTO Nessuno.

CARATTERISTICHE Sutura estremamente maneggevole, con un basso effetto memoria ed elevata resistenza tensile iniziale. L'elasticità della sutura ne migliora le proprietà di annodamento e la struttura monofilamento offre un'ottima scorrevolezza.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA

<i>Giorni impianto</i>	<i>Resistenza originale approssimativa residua Colore viola</i>	<i>Resistenza originale approssimativa residua Non colorato</i>
7 Giorni	60%	50%
14 Giorni	30%	20%

ASSORBIMENTO DI MASSA

Completo in 90 - 120 giorni.

METODO DI STERILIZZAZIONE

Ossido di Etilene.

CALIBRI

E. P. da 0,7 a 4; U. S. P. da 6-0 a 1.



Perdita resistenza tensile

21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL

CURVATURA		CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
		USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
1/2	 RB-1 Plus 17 mm <i>ex ago JRB-1</i>	5-0	1	70	1	36	Non colorato	T42130H		
	 SH-1 Plus 22 mm <i>ex ago JB-1</i>	4-0	1,5	70	1	36	Viola	Y3100H	ex T43100H	
		3-0	2	70	1	36	Viola	Y3110H	ex T43110H	
		2-0	3	70	1	36	Viola	Y3120H	ex T43120H	
	 SH Plus 26 mm <i>ex ago JB</i>	4-0	1,5	70	1	36	Viola	Y3150H	ex T43150H	
		3-0	2	70	1	36	Viola	Y3160H	ex T43160H	
		3-0	2	90	1	36	Viola	C5270		
		3-0	2	90	1	36	Non colorato	T45270H		
		2-0	3	70	1	36	Viola	Y3170H	ex T43170H	
		2-0	3	70	1	36	Viola	Y3417H		

Perdita resistenza tensile

21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
3/8		BB 17 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	T41023H		
			4-0	1,5	70	1	36	Viola	T41024H		
1/2		RB-2 13 mm 	6-0	0,7	45	1	12	Viola	W3224		
			TF 13 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	Y925H	
				RB-1 17 mm 	5-0	1	70	1	36	Non colorato	T4213AH
			SH-1 22 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	T4213H	
				4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	T4214AH	
				4-0	1,5	70	1	36	Viola	Y3040H	
				4-0	1,5	70	1	12	Viola	W3435	ex T4214H
				3-0	2	70	1	36	Non colorato	T4215AH	
				3-0	2	70	1	12	Viola	W3437	ex T4215H
				4-0	1,5	70	1	12	Viola	W3660	ex T4218H
			SH 26 mm 	3-0	2	70	1	12	Viola	W3661	ex T4219H
				2-0	3	70	1	12	Viola	W3662	ex T4220H
				4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	T4415AH	
				4-0	1,5	70	1	36	Viola	T4415H	
				3-0	2	70	1	12	Non colorato	NP0001	
				3-0	2	70	1	12	Viola	W3447	ex T4416H
				3-0	2	70	1	36	Viola	Y416H	
				3-0	2	90	1	36	Viola	T4242H	
2-0	3	70		1	12	Viola	W3448	ex T4417H			
2-0	3	90	1	36	Viola	T4243H					
2-0	3	90	1	36	Viola	Y417H					

Perdita resistenza tensile

21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		P-1 11 mm	6-0	0,7	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y489H	ex T4302H
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	C490	ex T4490H
		P-3 13 mm	6-0	0,7	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY492H	
			6-0	0,7	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y492H	ex T4304H
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY493H	
			5-0	1	45	1	36	Viola • Serie Prime	Y491H	
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y493H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY494H	
		VISI-BLACK ago nero P-3 13 mm	5-0	1	45	1	36	Non colorato	Y4930H	
		PS-3 16 mm	5-0	1	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY500H	
			5-0	1	45	1	12	Non colorato • Serie Prime	W3204	ex T4500H
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY501H	
			4-0	1,5	45	1	12	Non colorato • Serie Prime	W3205	ex T4501H
		PS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY495H	
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	T4495H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY496H	
			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY426H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y496H	ex T4496H
			3-0	2	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY497H	
			3-0	2	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY427H	
			3-0	2	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	T4497H	ex W3207

Perdita resistenza tensile

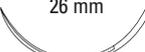
21 giorni (non colorato)

28 giorni (viola)

90-120 giorni

Tempo di assorbimento completo

MONOCRYL

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		PS-1 24 mm	4-0	1,5	70	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y495H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	T4682H	
			3-0	2	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY683H	
			3-0	2	70	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y683H	ex T4683H
			2-0	3	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY684H	
			2-0	3	70	1	36	Non colorato • Serie Prime	Y684H	ex T4684H
		PS 26 mm	4-0	1,5	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY3212H	
			4-0	1,5	70	1	12	Non colorato • Serie Prime	W3212	
			3-0	2	70	1	36	Non colorato • MultiPass	MPY3213H	

CURVATURA		DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE				
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola						
3/8		RINFORZATO	C-3 13 mm			5-0	1	70	1	36	Viola	T4389H	
			FS-3 16 mm			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	C394	ex T4394H
			FS-2 19 mm			5-0	1	70	1	12	Non colorato	W3209	ex T4421H
			FS-2 19 mm			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	Y422H	ex T4422H
			FS-2 19 mm			3-0	2	70	1	36	Non colorato	Y423H	ex T4423H
			FS-1 24 mm			4-0	1,5	70	1	36	Non colorato	Y291H	ex T4441H
			FS-1 24 mm			3-0	2	70	1	36	Non colorato	Y442H	ex T4442H
			FS-1 24 mm			2-0	3	70	1	36	Non colorato	Y443H	ex T4443H

VICRYL



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

VICRYL

TIPO	Sutura sintetica assorbibile intrecciata/monofilamento.											
COLORE	Viola o non colorato (bianco).											
MATERIALE	Polyglactin 910 (copolimero di acido glicolico e acido lattico).											
TIPO DI RIVESTIMENTO	Polyglactine 370 e Stearato di Calcio.											
CARATTERISTICHE	La presenza dell'acido lattico nel processo di sintesi garantisce la massima resistenza tensile nei primi giorni d'impianto. Il particolare rivestimento conferisce alla sutura un'ottima scorrevolezza attraverso i tessuti ed una capacità di annodamento apprezzabile soprattutto in campi ristretti e profondi. La particolare struttura degli intrecci garantisce una elevata resistenza tensile ed una estrema maneggevolezza.											
RESISTENZA TENSILE RESIDUA	<table border="0"> <thead> <tr> <th><i>Giorni impianto</i></th> <th><i>% approssimativa della resistenza residua</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>14 giorni</td> <td>75%</td> </tr> <tr> <td>21 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>21 giorni (USP 7-0 e calibri inf.)</td> <td>40%</td> </tr> <tr> <td>28 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)</td> <td>25%</td> </tr> </tbody> </table>	<i>Giorni impianto</i>	<i>% approssimativa della resistenza residua</i>	14 giorni	75%	21 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)	50%	21 giorni (USP 7-0 e calibri inf.)	40%	28 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)	25%	
<i>Giorni impianto</i>	<i>% approssimativa della resistenza residua</i>											
14 giorni	75%											
21 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)	50%											
21 giorni (USP 7-0 e calibri inf.)	40%											
28 giorni (USP 6-0 e calibri sup.)	25%											
ASSORBIMENTO	Per via idrolitica, minimo fino al 40° giorno; completo tra il 56° e il 70° giorno.											
REAZIONE TISSUTALE	Blanda.											
METODO DI STERILIZZAZIONE	Ossido di Etilene.											
CALIBRI	E.P. da 0,2 a 5; U.S.P. da 10-0 a 2.											



Perdita resistenza tensile



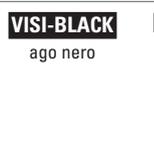
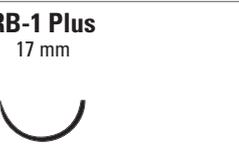
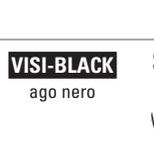
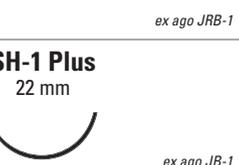
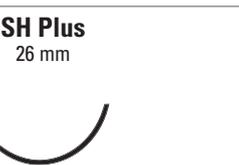
32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL

CURVATURA		SURF 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE			
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola					
1/2		VISI-BLACK ago nero TF Plus 13 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	V9240H			
			<i>ex ago JTF</i>									
		VISI-BLACK ago nero RB-1 Plus 17 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	V3030H			
			4-0	1,5	45	8	12	Viola	V7940D			
			4-0	1,5	70	1	36	Viola	V3040H	ex V3040G		
			3-0	2	70	1	36	Viola	V3050H			
			2-0	3	70	1	36	Viola	V3060H			
			<i>ex ago JRB-1</i>									
		VISI-BLACK ago nero SH-1 Plus 22 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	V3100H			
			3-0	2	70	1	36	Viola	V3110H			
			2-0	3	70	1	36	Viola	V3120H			
	<i>ex ago JB-1</i>											
		VISI-BLACK ago nero SH Plus 26 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	V3150H			
			3-0	2	70	1	36	Viola	V3160H			
			3-0	2	90	1	36	Viola	V2420H			
			2-0	3	45	4	36	Viola	V779H			
			2-0	3	70	1	36	Viola	V3170H			
	<i>ex ago JB</i>											

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL

CURVATURA	CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
		USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8	BB 17 mm 	4-0	1,5	45	1	12	Viola	W9074
		4-0	1,5	75	1	36	Viola	JV1024
		3-0	2	75	1	36	Viola	JV1025
	B-14 22 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Viola	JV294
		3-0	2	75	1	36	Viola	JV295
	1/2	TF-1 10 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola
RB-2 13 mm 		6-0	0,7	45	1	12	Bianco	W9981
		6-0	0,7	70	1	36	Viola	PZ2571H
		5-0	1	70	1	36	Bianco	V433H
		4-0	1,5	70	1	36	Bianco	V434H
TF 13 mm 		6-0	0,7	70	1	36	Viola	V926H
RB-1 17 mm 		6-0	0,7	70	1	36	Viola	V302H
		5-0	1	70	1	36	Viola	V303H
		4-0	1,5	70	1	36	Viola	V304H
		3-0	2	70	1	36	Viola	V305H
		2-0	3	70	1	36	Viola	V306H
SH-2 20 mm 		4-0	1,5	75	1	12	Viola	W9113
		3-0	2	75	1	12	Viola	W9114

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
1/2		SH-1 22 mm	4-0	1,5	70	1	36	Viola	V310H	
			3-0	2	70	1	36	Viola	V311H	
			2-0	3	70	1	36	Viola	V312H	
			4-0	1,5	70	1	36	Viola	V315H	
			3-0	2	70	1	36	Viola	V316H	
			3-0	2	90	1	36	Viola	V242H	
		SH 26 mm	2-0	3	70	1	36	Viola	V317H	
			2-0	3	90	1	36	Viola	V243H	

CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
1/2		V-5 17 mm	4-0	1,5	70	1	36	Viola	V994H	ex V271H
			3-0	2	70	1	36	Viola	V272H	
			2-0	3	70	1	36	Viola	V274H	
			3-0	2	70	1	36	Viola	V277H	
			2-0	3	70	1	36	Viola	V278H	
				V-7 26 mm	3-0	2	70	1	36	Viola
	2-0	3			70	1	36	Viola	V999H	
	0	3,5			70	1	36	Viola	V279H	ex V275H

COMPOSITA		DA 26 mm	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
VISI-BLACK ago nero			4-0	1,5	45	1	12	Viola	18531G	
			3-0	2	45	1	12	Viola	18532G	

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		P-1 11 mm	6-0	0,7	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPV489H	
			6-0	0,7	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V489H	
			5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V490H	
		P-3 13 mm	6-0	0,7	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V492H	
			5-0	1	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPV493H	
			5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V493H	
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPV494H	
		4-0 1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime		V494H	ex V494G	
						Bianco • Serie Prime				
		PS-3 16 mm	5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	JV500	ex V500G
		PC-3 16 mm	4-0	1,5	45	1	24	Bianco • Serie Prime • Interno Tagliente	W9834T	
	precision cosmetic									
		PS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Bianco • Serie Prime	JV495	
			4-0	1,5	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPV496H	
			3-0	2	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPV497H	
			3-0	2	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V497H	
		PS-2S 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V496H	
	a spessore ridotto									
	PS-1 24 mm	4-0	1,5	70	1	36	Bianco • Serie Prime	JE2672H		
		3-0	2	45	1	36	Bianco • MultiPass	MPV683H		
		3-0	2	45	1	36	Bianco • Serie Prime	V683H		

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
1/2		PS-4 16 mm 	4-0	1,5	45	1	12	Bianco • Serie Prime	V507G	
COMPOSITA		PS-4C 16 mm 	5-0	1	45	1	12	Bianco • Serie Prime	W9436	
			4-0	1,5	45	1	12	Bianco • Serie Prime	W9437	ex V656G

CURVATURA		MICRO-POINT SPATOLA ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		GS-9 6,5 mm 	8-0	0,4	30	1	12	Viola	V120G	
			7-0	0,5	30	1	12	Viola	V119G	

Curvatura 137° Diametro 0,200 mm

Perdita resistenza tensile



32 giorni



56-70 giorni

Tempo di assorbimento completo

VICRYL

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
3/8	RINFORZATO	C-3 13 mm 	6-0	0,7	45	1	36	Viola	J384H	ex V384H	
			5-0	1	45	1	36	Viola	V385H		
			4-0	1,5	45	1	36	Viola	V386H		
			4-0	1,5	75	1	36	Viola	JV390		
		FS-3 16 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Viola	JV394		
			3-0	2	75	1	36	Viola	JV395		
			FS-2 19 mm 	5-0	1	70	1	36	Viola	V396H	
				4-0	1,5	45	1	36	Viola	V392H	
				4-0	1,5	70	1	36	Viola	V397H	
				4-0	1,5	70	1	36	Bianco	V422H	
	3-0	2		45	1	36	Viola	V393H			
	3-0	2		70	1	36	Viola	V398H			
	3-0	2		75	1	36	Bianco	JV423			
	FS-1 24 mm 	4-0	1,5	70	1	36	Viola	V451H			
		3-0	2	70	1	36	Viola	V452H			
		3-0	2	70	1	36	Bianco	V442H			
		2-0	3	70	1	36	Viola	V453H			
		2-0	3	70	1	36	Bianco	V443H			
		1/2	X-1 22 mm 	3-0	2	70	1	36	Viola	V460H	
	2-0			3	70	1	36	Viola	V461H		

**SPECIAL
KIT
12 fili**

VICRYL*

Lasutura sintetica più diffusa

PARADONTO60



13 mm

6 fili di Vicryl Plus
cal. 6-0

+

6 fili di Vicryl Plus
cal. 6-0



16 mm

PARADONTO7080



6,5 mm

6 fili di Vicryl Plus
cal. 7-0

+

6 fili di Vicryl Plus
cal. 8-0



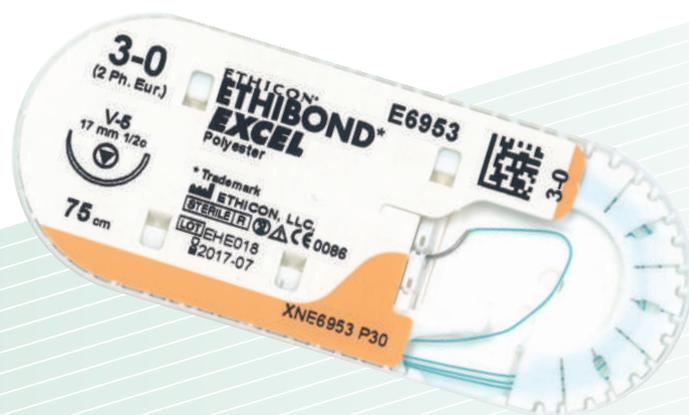
6,5 mm

VICRYL è la sutura intrecciata assorbibile più versatile per le possibili applicazioni chirurgiche. Il copolimero Polyglactin 910 determina un'ottimale performance del filo in termini di resistenza, maneggevolezza ed annodabilità. L'affinità del rivestimento e del materiale della sutura impedisce l'esfoliazione del rivestimento stesso garantendo lo scorrimento della sutura attraverso i tessuti e riducendo il rischio di trascinamento di placca.





ETHIBOND *Excel*



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

ETHIBOND *Excel*

TIPO Sutura sintetica non assorbibile, plurifilamento.

COLORE Verde o non colorato (bianco).

MATERIALE Poliestere.

TIPO DI RIVESTIMENTO Polibutilato.

CARATTERISTICHE La morfologia dell'intreccio, unita al rivestimento di Polibutilato (unica sostanza studiata appositamente per il rivestimento di suture chirurgiche), conferisce ad ETHIBOND *Excel* caratteristiche di elevata resistenza tensile sul nodo, scorrevolezza, flessibilità, maneggevolezza, facilità di annodamento e tenuta dei nodi. Il rivestimento in Polibutilato, agendo come lubrificante, facilita lo scorrimento, diminuendo la frizione del filo al passaggio attraverso i tessuti. L'adesione tra rivestimento ed intreccio del filo, garantisce la non trombogenicità della sutura.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA Indefinita.

ASSORBIMENTO DI MASSA Non assorbibile. Rimane incapsulato nei tessuti.

METODO DI STERILIZZAZIONE Cobalto (raggi gamma) o ossido di Etilene per codici con pledget.

CALIBRI E. P. da 0,5 a 8; U. S. P. da 7-0 a 6.



ETHIBOND *Excel*

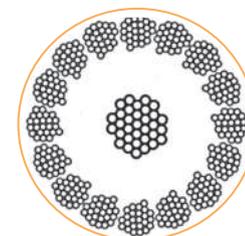
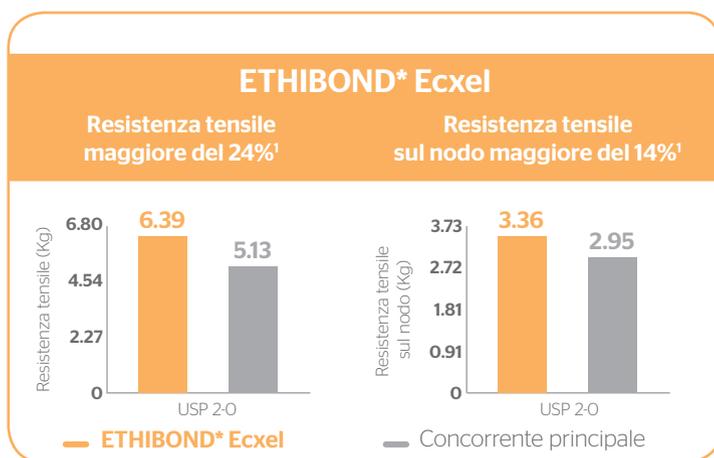
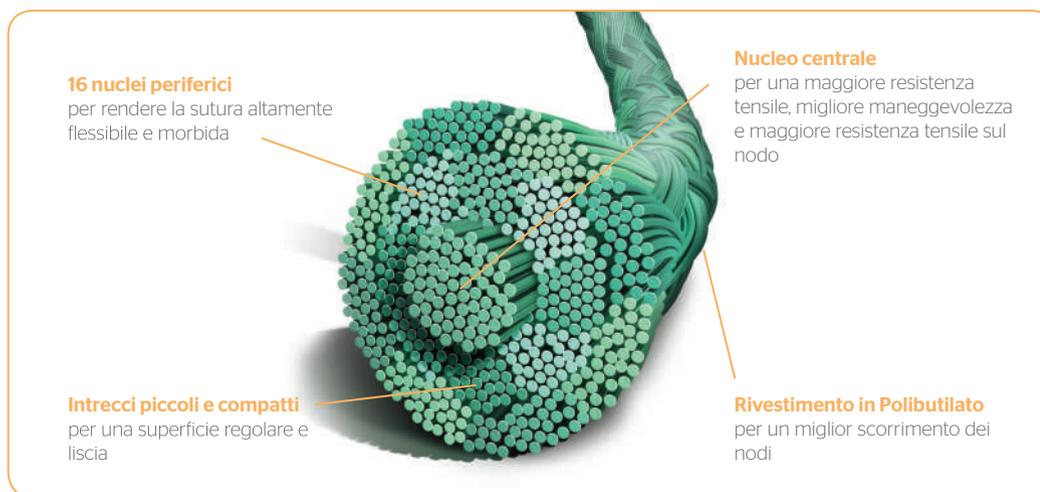
Per la chirurgia odontoiatrica

ETHIBOND*
EXCEL
White Braided/
Green Braided
Polyester Suture



il “naturale” sostituto della seta

Una struttura unica per prestazioni superiori



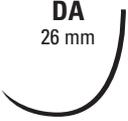
Schema della struttura del filo

La presenza del nucleo centrale incrementa la resistenza tensile della sutura, rendendola una scelta migliore rispetto alla “seta”

ETHIBOND Excel

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
3/8		BV-1 9,3 mm 	7-0	0,5	75	1	36	Verde	EH7427		
			C-1 13 mm 	5-0	1	75	1	36	Verde • Diametro Ago 0.450 mm	E6890H	
			BB 17 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Verde	6881H	
3-0	2	75		1	36	Verde	E6882H				
1/2		RB-1 17 mm 	5-0	1	75	1	36	Verde	6870H		
			4-0	1,5	75	1	36	Verde	E6871H		
			3-0	2	75	1	36	Verde	6872H	ex E6872H	
			2-0	3	75	1	36	Verde	X31018	ex E6873H	
		SH-1 22 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Verde	E7397H		
			3-0	2	75	1	36	Verde	E7398H		
			2-0	3	75	1	36	Verde	E7399H		
		SH 26 mm 	4-0	1,5	75	1	12	Verde	W6831	ex E6831H	
			3-0	2	75	1	36	Verde	E6832H		
			2-0	3	75	1	36	Verde	E6833H		
			0	3,5	75	1	36	Verde	E6834H		
			1	4	75	1	36	Verde	EH7528H		
RETTO		ST-4 19 mm 	5-0	1	45	1	12	Verde	18540G		
			4-0	1,5	45	1	12	Verde	18539G		
			3-0	2	45	1	36	Verde	EH7733H	ex 18526G	

ETHIBOND Excel

CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		VISI-BLACK ago nero V-4 17 mm 	2-0	3	110	1	12	Bianco • Chir. Laparo	E6135S	
			4-0	1,5	75	1	36	Verde	E6942H	ex 6942H
			3-0	2	75	1	36	Verde	E6943H	
		V-26 26 mm 	2-0	3	75	1	36	Verde	E6984H	
1/2		V-5 17 mm 	5-0	1	75	1	36	Verde	6951H	ex E6951H
			4-0	1,5	75	1	36	Verde	EH7384H	
			3-0	2	75	1	36	Verde	E6953H	
			2-0	3	75	1	36	Verde	6954H	ex E6954H
		V-7 26 mm 	3-0	2	75	1	36	Verde	6963H	ex E6963H
			2-0	3	75	1	36	Verde	6964H	ex E6964H
			0	3,5	75	1	36	Verde	6965H	
COMPOSITA		VISI-BLACK ago nero DA-1 13 mm 	5-0	1	45	1	12	Verde	18538G	
			4-0	1,5	45	1	12	Verde	18537G	
		VISI-BLACK ago nero DA 26 mm 	4-0	1,5	45	1	12	Verde	18536G	
			3-0	2	45	1	12	Verde	18535G	

ETHIBOND *Excel*

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		P-3 13 mm	5-0	1	45	1	12	Verde • MultiPass	X698G	ex 6698H
			4-0	1,5	45	1	36	Verde • Serie Prime	EH7573H	
		PS-3 16 mm	5-0	1	45	1	36	Verde • Serie Prime	EH7080H	
			4-0	1,5	45	1	36	Verde • Serie Prime	EH7760H	
		PS-2 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Bianco • Serie Prime	EH7138H	
			2-0	3	45	1	36	Verde • Serie Prime	EH7556H	
		PS-1 24 mm	3-0	2	75	1	36	Verde • Serie Prime	EH7569H	ex E7569H
			2-0	3	75	1	36	Verde • Serie Prime	EH7551H	

ETHIBOND *Excel*

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		FS-2 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Verde	E6683H
			4-0	1,5	75	1	36	verde	X32031
			3-0	2	45	1	36	Verde	PE6683H
			3-0	2	75	1	36	Verde	X32032
		FS-1 24 mm	3-0	2	45	1	36	Verde	PE6684H
			3-0	2	75	1	36	Verde	X32034
			2-0	3	75	1	36	Verde	X32035
		FS 26 mm	2-0	3	45	1	36	Verde	E6664H
			2-0	3	75	1	36	Verde	X32058

**SPECIAL
KIT
12 fili**

ETHIBOND* Excel

L'unica sutura maneggevole come la Seta, più inerte della Seta



**6 fili di Ethibond
Excel cal. 3-0**

+

**6 fili di Ethibond
Excel cal. 4-0**



Cod. 18535G



12 fili di Ethibond Excel cal. 3-0

Cod. 18536G



12 fili di Ethibond Excel cal. 4-0

Cod. 18537G



12 fili di Ethibond Excel cal. 4-0

Cod. 18538G

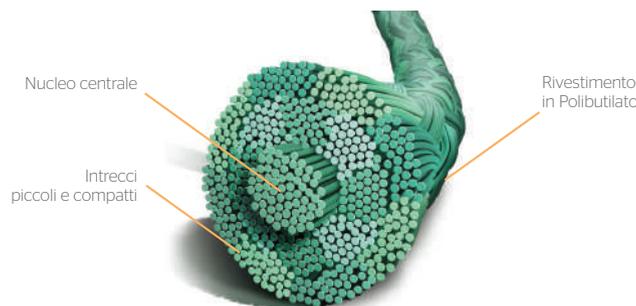


12 fili di Ethibond Excel cal. 5-0

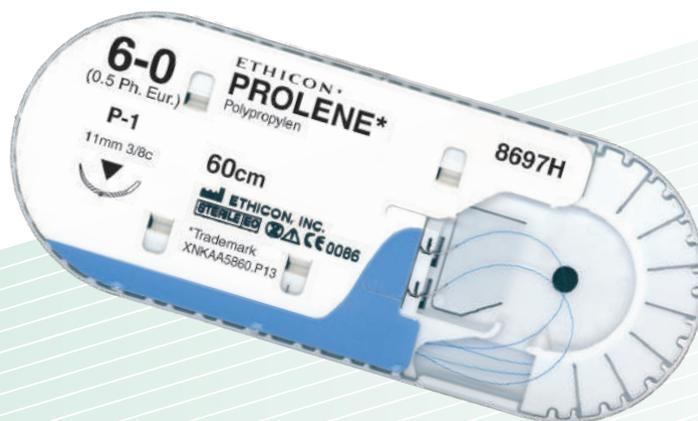
Speciali ed uniche confezioni da 12 Pz solo per l'odontoiatria. Ethibond Excel non solo risulta maneggevole come una Seta, grazie agli intrecci piccoli e compatti, ma minimizza il coefficiente di frizione e facilita lo scorrimento e il posizionamento del nodo grazie alla presenza di un rivestimento in Polibutilato.

**ETHIBOND*
EXCEL**

Polyester Suture
White Braided/
Green Braided



PROLENE



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

PROLENE

TIPO Sutura Sintetica Non Assorbibile Monofilamento.

COLORE Blu o non colorato (trasparente).

MATERIALE Polipropilene Isotattico Cristallino.

TIPO DI RIVESTIMENTO Nessuno.

CARATTERISTICHE Lo speciale processo di estrusione Ethicon garantisce una uniformità di calibro e una levigatezza tale da non danneggiare neanche i tessuti più delicati passando nel contempo, senza sforzo, attraverso le protesi vascolari più resistenti.

Il processo produttivo conferisce al Prolene la caratteristica di ALLUNGAMENTO LINEARE CONTROLLATO per bilanciare resistenza e flessibilità. Ciò consente alla sutura di allungarsi leggermente prima della sua rottura, fornendo al chirurgo il segnale che la sutura e/o il nodo siano stati trazionati a sufficienza.

I nodi confezionati con il PROLENE™, secondo le tecniche standard di annodamento adottate per i monofilamenti, risultano particolarmente sicuri, stabili e di massa ridotta grazie alla deformazione plastica del filo in fase di serraggio degli stessi.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA Indefinita nel tempo. Le suture in Prolene non sono soggette a degradazione o a indebolimento da parte di enzimi tissutali.

ASSORBIMENTO DI MASSA Non assorbibile. Rimane incapsulato nei tessuti.

METODO DI STERILIZZAZIONE Ossido di etilene.

CALIBRI E. P. da 0.2 a 4; U. S. P. da 10-0 a 1.



PROLENE

CURVATURA		SURF 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		VISI-BLACK ago nero BB Plus 17 mm 	5-0	1	75	1	36	Blu • Diametro Ago 0.350 mm	EH8051H	
			4-0	1,5	75	1	36	Blu	EH8050H	
		<i>ex ago JBB</i>								
1/2		VISI-BLACK ago nero TF Plus 13 mm 	5-0	1	75	1	36	Blu • Diametro Ago 0.350 mm	EH8125H	
		<i>ex ago JTF</i>								
		VISI-BLACK ago nero SH-1 Plus 22 mm 	3-0	2	75	1	36	Blu	EH8077H	
<i>ex ago JB-1</i>										
VISI-BLACK ago nero SH Plus 26 mm 	2-0	3	75	1	36	Blu	EH8082H			
		<i>ex ago JB</i>								

PROLENE

CURVATURA		CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x lucina	n° busine x scatola				
3/8		BV-1 9,3 mm	7-0	0,5	75	1	36	Blu • Diam. Ago 0.250 mm • Everpoint	EP7402H		
			6-0	0,7	75	1	36	Blu • Diam. Ago 0.250 mm • Everpoint	EP7403H		
			6-0	0,7	75	1	36	Blu • Diam. Ago 0.250 mm	EH7403H	ex 7403H	
		C-1 13 mm	6-0	0,7	75	1	36	Blu • Diam. Ago 0.250 mm	8889H		
			5-0	1	75	1	36	Blu • Diam. Ago 0.300 mm	8890H		
		BB 17 mm	4-0	1,5	75	1	36	Blu	8881H		
	1/2		TF 13 mm	5-0	1	75	1	12	Blu • Diametro Ago 0.350 mm	W8310	
			RB-1 17 mm	5-0	1	75	1	36	Blu • Diametro Ago 0.450 mm	8870H	
				4-0	1,5	75	1	36	Blu	8871H	
3-0				2	75	1	36	Blu	8872H		
		SH 26 mm	4-0	1,5	75	1	36	Blu	8831H		
			3-0	2	75	1	36	Blu	8832H		
			3-0	2	90	1	12	Blu	W8522	ex F1882	
			2-0	3	75	1	36	Blu	8833H	ex F1804	

PROLENE

CURVATURA		AGO CC PUNTA PIRAMIDALE 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
3/8		CC-1 13 mm 	6-0	0,7	75	1	36	Blu • Diam. Ago 0.250 mm • Everpoint	EP7975H		
CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
3/8		V-18 13 mm 	6-0	0,7	75	1	36	Blu • Diametro Ago 0.250 mm	EH7471H	ex 7471H	
			5-0	1	75	1	36	Blu • Diametro Ago 0.350 mm	7472H		
3/8		V-4 17 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Blu	8942H		
			3-0	2	75	1	36	Blu	8943H		
1/2		V-5 17 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Blu	8952H		

PROLENE

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		P-6 8 mm	7-0	0,5	45	1	36	Blu • Serie Prime	8648H	
			6-0	0,7	45	1	24	Blu • Serie Prime	W8870T	ex W8000T
		P-1 11 mm	6-0	0,7	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP8697H	
			6-0	0,7	45	1	36	Blu • Serie Prime	8697H	ex 8697G
			6-0	0,7	45	1	12	Non colorato • Serie Prime	8606G	
		P-3 13 mm	6-0	0,7	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP8695H	
			6-0	0,7	45	1	36	Blu • Serie Prime	8695H	
			5-0	1	45	1	36	Blu • Serie Prime	8698H	ex MPP8698H
			5-0	1	75	1	36	Non colorato • MultiPass	MPP2858H	
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPP8605H	
			5-0	1	45	1	12	Non colorato • Serie Prime	8605G	
			4-0	1,5	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP8699H	
			4-0	1,5	75	1	36	Blu • MultiPass	F2847H	ex F2847
			4-0	1,5	45	1	36	Blu • Serie Prime	8699H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPP8604H	
	4-0	1,5	45	1	12	Non colorato • Serie Prime	8604G			
		PC-3 16 mm precision cosmetic	4-0	1,5	45	1	24	Blu • Serie Prime	W8007T	ex W8875T

PROLENE

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		PS-3 16 mm	6-0	0,7	45	1	12	Blu • Serie Prime	8680G	
			5-0	1	45	1	36	Blu • Serie Prime	8681H	
			5-0	1	75	1	36	Blu • Serie Prime	F2833	
			5-0	1	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP8681H	
			5-0	1	75	1	36	Blu • MultiPass	MPP2833H	
			4-0	1,5	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP7764H	
		PS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Blu • Serie Prime	8686H	ex MPP8686H
			4-0	1,5	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP8682H	
			4-0	1,5	75	1	36	Non colorato • Serie Prime	F2861	
			4-0	1,5	75	1	36	Non colorato • MultiPass	MPP2861H	
			3-0	2	45	1	36	Blu • Serie Prime	8687H	ex MPP8687H
		PS-2S 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Blu • Serie Prime	8682H	ex 8682G
	a spessore ridotto									
		PS-1 24 mm	4-0	1,5	45	1	36	Blu • MultiPass	MPP7758H	
			4-0	1,5	45	1	36	Blu • Serie Prime	EH7758H	
			4-0	1,5	75	1	36	Blu • Serie Prime	EH7695H	
			3-0	2	45	1	12	Blu • MultiPass	8663G	ex 8663H
			2-0	3	45	1	36	Blu • Serie Prime	EH7756H	
			2-0	3	75	1	36	Blu • Serie Prime	EH7550H	
		PC-25 26 mm	5-0	1	45	1	24	Blu • Serie Prime	W8881T	ex W8628
			4-0	1,5	45	1	24	Blu • Serie Prime	W8879T	ex W539
3-0			2	45	1	12	Blu • Serie Prime	W538		
precision cosmetic										

PROLENE

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		FS-3 16 mm	6-0	0,7	45	1	36	Blu	8660H
			5-0	1	45	1	36	Blu	8614H
		FS-2 19 mm	3-0	2	45	1	36	Blu	8665H
			3-0	2	75	1	36	Blu	EH7693H
		FS-2S 19 mm a spessore ridotto	4-0	1,5	45	1	36	Blu	8683H
		FS-1 24 mm	4-0	1,5	45	1	36	Blu	8629H
			3-0	2	45	1	36	Blu	8684H
		FS 26 mm	2-0	3	45	1	36	Blu	8685H

CURVATURA		INTERNO TAGLIENTE ▲	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8	VISI-BLACK ago nero		6-0	0,7	45	1	12	blu	8750G
	M-3 16 mm								

ETHILON



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

ETHILON

TIPO	Sutura sintetica non assorbibile monofilamento.
COLORE	Nero, blu o incolore (trasparente).
MATERIALE	Poliammide 6 o Poliammide 6.6.
TIPO DI RIVESTIMENTO	Nessuno.
CARATTERISTICHE	La struttura monofilamento conferisce caratteristiche di atraumaticità al passaggio attraverso i tessuti e l'assenza di capillarità ne migliora l'inerzia biologica. L'elevata resistenza tensile ed elasticità ne favoriscono l'uso anche nei calibri più sottili.
RESISTENZA TENSILE RESIDUA	Si riduce del 15-20% all'anno.
ASSORBIMENTO DI MASSA	Si degrada del 15-20% all'anno.
METODO DI STERILIZZAZIONE	Cobalto (raggi gamma).
CALIBRI	E. P. da 0/1 a 4; U. S. P. da 11-0 a 1.



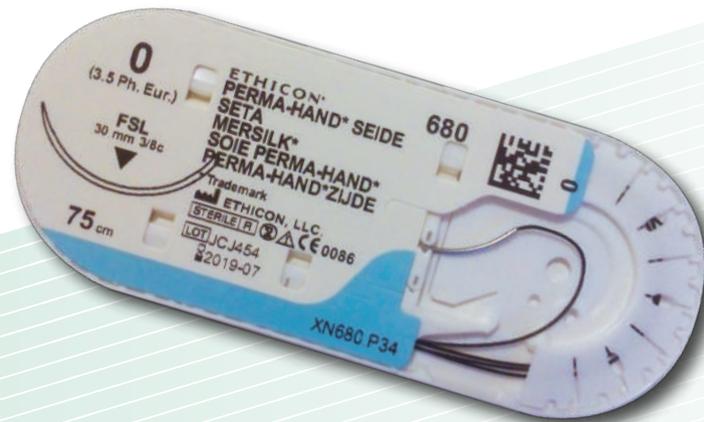
CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		P-1 11 mm	6-0	0,7	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	689H	
			6-0	0,7	45	1	36	Nero • Serie Prime	697H	
			6-0	0,7	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPE689H	
			6-0	0,7	45	1	36	Nero • MultiPass	MPE697H	
			5-0	1	45	1	24	Nero • Serie Prime	W1611T	
		P-3 13 mm	6-0	0,7	45	1	36	Nero • MultiPass	1698H	ex MPE1698H
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	690H	
			5-0	1	45	1	36	Nero • Serie Prime	698H	
			5-0	1	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPE690H	
			5-0	1	45	1	36	Nero • MultiPass	MPE698H	
			4-0	1,5	45	1	36	Nero • MultiPass	MPE699H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • Serie Prime	691H	
			4-0	1,5	45	1	36	Nero • Serie Prime	699H	
			4-0	1,5	45	1	36	Non colorato • MultiPass	MPE691H	

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		PS-3 16 mm	6-0	0,7	45	1	36	Nero • MultiPass	MPE7662H	
			6-0	0,7	45	1	12	Nero • MultiPass	1665G	ex EH7662H
			5-0	1	45	1	36	Nero • MultiPass	1668H	ex MPE7663H
			5-0	1	45	1	36	Nero • Serie Prime	EH7663H	
			5-0	1	75	1	36	Blu • Serie Prime	EH7955H	
			4-0	1,5	45	1	36	Nero • MultiPass	EH7761H	ex MPE7761H
			5-0	1	45	1	36	Nero • MultiPass	1666H	ex MPE1666H
		PS-2 19 mm	3-0	2	45	1	36	Nero • MultiPass	MPE1669H	
			3-0	2	45	1	36	Nero • Serie Prime	EH7751H	ex 1669H
			3-0	2	75	1	36	Blu • Serie Prime	EH7933H	
			2-0	3	45	1	36	Blu • Serie Prime	EH7953H	
			4-0	1,5	45	1	36	Nero • MultiPass	1667SLH	ex MPE1667H
		PS-2S 19 mm a spessore ridotto	4-0	1,5	45	1	36	Nero • Serie Prime	1667H	
		PS-1 24 mm	4-0	1,5	75	1	36	Blu • Serie Prime	EH7956H	
			3-0	2	45	1	36	Blu • MultiPass	MPE7805H	
			3-0	2	45	1	36	Blu • Serie Prime	EH7805H	
			2-0	3	45	1	36	Blu • Serie Prime	EH7806H	
			2-0	3	75	1	36	Blu • Serie Prime	EH7808H	
		PS 26 mm	2-0	3	75	1	24	Blu • Serie Prime	W1626T	

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
1/4		M-2 13 mm	5-0	1	45	1	36	Nero	644H	
			4-0	1,5	45	1	36	Blu	EH7822H	
3/8		C-2 13 mm	6-0	0,7	45	1	36	Nero	667H	
			5-0	1	45	1	36	Nero	668H	
		FS-3 16 mm	6-0	0,7	45	1	36	Nero	660H	
			5-0	1	45	1	36	Blu	EH7823H	
			5-0	1	75	1	36	Nero	F2413H	ex F2413
			5-0	1	75	1	36	Blu	F3209	
			4-0	1,5	45	1	36	Blu	EH7824H	
			4-0	1,5	75	1	36	Blu	F3210	
			4-0	1,5	75	1	36	Nero	F2435	
			3-0	2	75	1	36	Blu	F3211	
		FS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Nero	661H	
			4-0	1,5	75	1	36	Blu	EH7143H	
			3-0	2	45	1	36	Nero	653H	ex EH7506H
			3-0	2	45	1	36	Blu	EH7792H	
3-0			2	75	1	36	Blu	EH7797H		
2-0			3	90	1	36	Nero	F2448		

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		FS-2S 19 mm a spessore ridotto	4-0	1,5	45	1	36	Nero	662SLH	ex 662H
		FS-1 24 mm	4-0	1,5	45	1	36	Blu	EH7825H	
			4-0	1,5	75	1	36	Blu	FJ5272H	
			3-0	2	45	1	36	Nero	663H	
			3-0	2	75	1	36	Nero	669H	
			2-0	3	75	1	36	Blu	EH7827H	

SETA



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

SETA

TIPO Sutura naturale non assorbibile intrecciata o vergine ritorta.

COLORE Nero o blu.

MATERIALE Fibra proteica naturale ricavata dai bozzoli di larve prodotte da allevamenti di Bombyx Mori.

TIPO DI RIVESTIMENTO Nessuno.

CARATTERISTICHE Il processo di decerazione Perma Hand ed il trattamento True Permanizing, rendono questo materiale da sutura, oltre che maneggevole e di facile annodabilità, sufficientemente affidabile dal punto di vista della biocompatibilità e della non capillarità. Questi trattamenti, uniti al particolare tipo di intreccio, garantiscono anche un'eccellente uniformità di calibro con conseguenti vantaggi per la resistenza tensile e l'atraumaticità nell'attraversamento dei tessuti.

RESISTENZA TENSILE RESIDUA Pur essendo la seta un materiale non assorbibile, la progressiva degradazione in vivo delle sue fibre proteiche porta ad una graduale perdita della resistenza tensile nel tempo, fino al valore zero che viene raggiunto in un periodo tra i tre e i sei mesi dall'impianto.

ASSORBIMENTO DI MASSA Solitamente non se ne trovano più tracce dopo circa 2 anni.

METODO DI STERILIZZAZIONE Cobalto (raggi gamma).

CALIBRI E. P. da 0.3 a 6; U. S. P. da 9-0 a 3.



CURVATURA		CILINDRICO	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola		
3/8		BV-1 9,3 mm	7-0	0,5	30	1	36	Nero	K803H
			6-0	0,7	45	1	36	Nero	K802H
		C-1 13 mm	6-0	0,7	75	1	36	Nero	K889H
			5-0	1	75	1	36	Nero	K890H
			4-0	1,5	75	1	36	Nero	K891H
		BB 17 mm	5-0	1	75	1	36	Nero	K880H
			4-0	1,5	75	1	36	Nero	K881H
			3-0	2	75	1	36	Nero	K882H
	1/2		TF-4 8 mm	5-0	1	45	1	36	Nero
4-0				1,5	45	1	36	Nero	N272H
		TF 13 mm	5-0	1	45	1	36	Nero	N266H
			4-0	1,5	45	1	36	Nero	N267H
			3-0	2	45	1	36	Nero	N268H
		RB-2 13 mm	4-0	1,5	45	1	36	Nero	N267H
			3-0	2	45	1	36	Nero	N268H
			2-0	3	45	1	36	Nero	N269H
			1-0	4	45	1	36	Nero	N270H
		RB-1 17 mm	5-0	1	75	1	36	Nero	K870H
	4-0		1,5	75	1	36	Nero	K871H	
	3-0		2	75	1	36	Nero	K872H	
	2-0		3	75	1	36	Nero	K873H	

CURVATURA	 CILINDRICO 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
		USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
1/2	SH-2 20 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Nero	W586H	ex W586	
		3-0	2	75	1	36	Nero	W587H		
	SH-1 22 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Nero	7342H		
		3-0	2	75	1	36	Nero	7343H		
		2-0	3	75	1	36	Nero	7344H		
	SH 26 mm 	4-0	1,5	75	1	36	Nero	K831H		
		3-0	2	75	1	36	Nero	K832H		
		2-0	3	75	1	36	Nero	K833H		
		0	3,5	75	1	36	Nero	K834H		
		1	4	75	1	36	Nero	K835H		
	RETTO	ST-4 19 mm 	4-0	1,5	45	1	12	Nero	18507G	

CURVATURA		TAPERCUT 	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		V-4 17 mm	4-0	1,5	75	1	36	Nero	K942H	
1/2		V-5 17 mm	5-0	1	75	1	36	Nero	K951H	
			4-0	1,5	75	1	36	Nero	K952H	
			3-0	2	75	1	36	Nero	K953H	
			2-0	3	75	1	36	Nero	K954H	
		V-7 26 mm	3-0	2	75	1	12	Nero	K963G	
			2-0	3	75	1	36	Nero	K964H	
COMPOSITA		DA-1 13 mm	4-0	1,5	45	1	12	Nero	18534G	
		DA 26 mm	4-0	1,5	45	1	12	Nero	18529G	
			3-0	2	45	1	12	Nero	18530G	

CURVATURA		PUNTA DI PRECISIONE DORSO TAGLIANTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
3/8		P-1 11 mm 	6-0	0,7	45	1	36	Nero • Serie Prime	639H	
		P-3 13 mm 	6-0	0,7	45	1	36	Nero • Serie Prime	1639H	
			5-0	1	45	1	36	Nero • Serie Prime	640H	
			4-0	1,5	45	1	36	Nero • Serie Prime	641H	
		PS-3 16 mm 	6-0	0,7	45	1	36	Nero • Serie Prime	1675H	
			5-0	1	45	1	36	Nero • Serie Prime	1678H	
		PS-2 19 mm 	5-0	1	45	1	36	Nero • Serie Prime	1676H	
			3-0	2	45	1	36	Nero • Serie Prime	1679H	
		PS-2S 19 mm 	4-0	1,5	45	1	36	Nero • Serie Prime	1677H	
		a spessore ridotto	PS-1 24 mm 	3-0	2	45	1	36	Nero • Serie Prime	1684H
				2-0	3	75	1	36	Nero • Serie Prime	EH7552H

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE		
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola				
3/8		C-3 13 mm	6-0	0,7	30	1	36	Nero	711H		
			5-0	1	45	1	36	Nero	719H	ex F719	
			4-0	1,5	45	1	36	Nero	736H		
			4-0	1,5	75	1	36	Nero	F736		
	RINFORZATO		FS-3 16 mm	6-0	0,7	45	1	36	Nero	681H	ex 681G
				5-0	1	75	1	36	Nero	W500H	ex F2230
				4-0	1,5	75	1	36	Nero	W501H	ex F2250
				3-0	2	75	1	36	Nero	F2251	ex F2251H
				3-0	2	75	1	36	Nero	W502H	
		FS-2 19 mm	5-0	1	45	1	36	Nero	682H		
			4-0	1,5	75	1	36	Nero	F683		
			3-0	2	45	1	36	Nero	P683H		
			3-0	2	75	1	36	Nero	F2231		
		FS-2S 19 mm	4-0	1,5	45	1	36	Nero	683H		
	a spessore ridotto										
		FS-1 24 mm	4-0	1,5	45	1	36	Nero	629H		
			3-0	2	45	1	36	Nero	684H		
			3-0	2	75	1	36	Nero	7093H	ex F2232	
			2-0	3	45	1	36	Nero	P685H		
	FS 26 mm	2-0	3	45	1	36	Nero	685H			

CURVATURA		DORSO TAGLIENTE ▼	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE	
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola			
1/2		J-1 17 mm	4-0	1,5	45	1	12	Nero	18501G	
		X-1 22 mm	3-0	2	45	1	36	Nero	632H	
			2-0	3	45	1	36	Nero	737H	

CURVATURA		INTERNO TAGLIENTE ▲	CALIBRO		FILO lungh. (cm)	CONFEZIONE		CARATTERISTICHE	CODICE			
			USP	EP		n° fili x bustina	n° bustine x scatola					
3/8		FS-3 16 mm	2-0	3	75	1	36	Nero	W503H	ex W503		

▶ EMOSTATICI

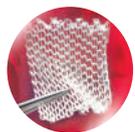
▶ MEMBRANE

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

TABOTAMP® Standard

Emostatico riassorbibile in Cellulosa Ossidata Rigenerata che si presenta sotto forma di una rete a maglia larga che può essere facilmente tagliata nelle dimensioni desiderate, senza sfilacciarsi né disfarsi. TABOTAMP® Standard può essere collocato direttamente sul sito della ferita sanguinante. Si utilizza asciutto e non aderisce ai guanti o agli strumenti. Una volta ottenuta l'emostasi, il TABOTAMP® Standard in eccesso può essere agevolmente rimosso, mentre quello che rimane nella ferita si riassorbirà completamente nell'arco di due settimane.



CELLULOSA OSSIDATA E RIGENERATA			
EMOSTATICI	CODICE	DESCRIZIONE	CONF.
TABOTAMP® Standard	1903ITM	Cellulosa ossidata rigenerata 5 x 7,5 cm	20 Pz. a Cf.
TABOTAMP® Standard	1906ITM	Cellulosa ossidata rigenerata 5 x 1,25 cm	20 Pz. a Cf.



TABOTAMP® Fibrillare

La struttura microfibrillare a sette strati fa di TABOTAMP® Fibrillare il prodotto più versatile della famiglia TABOTAMP®. I sette strati possono essere staccati e sfaldati per ottenere strisce, strati, batuffoli, rotoli o tamponi, così da soddisfare le più diverse esigenze di gestione delle ferite. TABOTAMP® Fibrillare aderisce perfettamente al sito della ferita, anche in punti di difficile accesso e contro la forza di gravità. Il grande potere assorbente di TABOTAMP® Fibrillare offre una migliore visibilità del sito della ferita. TABOTAMP® Fibrillare può essere facilmente rimosso quando necessario e se lasciato nella ferita si riassorbirà completamente entro due settimane.



CELLULOSA OSSIDATA E RIGENERATA FIBRILLARE			
EMOSTATICI	CODICE	DESCRIZIONE	CONF.
TABOTAMP® Fibrillare	431961	Cellulosa ossidata rigenerata fibrillare 2,5 x 5,1 cm	10 Pz. a Cf.



SPONGOSTAN® Dentale

È una spugna di gelatina emostatica sterile, riassorbibile, per uso locale, consistente del 100% di gelatina suina. Spongostan® attiva i trombociti appena il sangue entra in contatto con la matrice spugnosa. Quando viene applicata su ferite cutanee, o sulla mucosa, la spugna si dissolve dopo circa 2-5 giorni, non irrita il tessuto. Spongostan® può essere tagliato nelle dimensioni desiderate. Viene usato nella chirurgia orale sia asciutto, sia imbevuto di soluzione fisiologica sterile per assicurare l'emostasi nell'alveolo dopo l'estrazione, o in altri interventi chirurgici orali. Grazie al suo formato può venire impiegato anche per interventi chirurgici di altro tipo.



GELATINA DI ORIGINE SUINA			
EMOSTATICI	CODICE	DESCRIZIONE	CONF.
SPONGOSTAN® Dentale	MS0005	Gelatina suina 1 x 1 x 1	24 Pz. a Cf.



CERA PER OSSA

**Cera d'api bianca (72,45%), paraffina (15,05%),
isopropilpalmitato (12,55%)**

Prodotto a base di cera d'api non riassorbibile utilizzato per ottenere un'emostasi di tipo meccanico.

Indicato per il controllo del sanguinamento osseo che viene ottenuto chiudendo fisicamente i canali ossei che contengono i capillari sanguinanti.

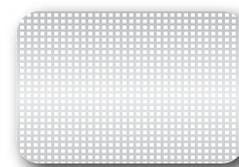
FORMA/TIPO	CONFEZ.	CODICE	
Bustine da 2,5 gr	1 scatola da 12 bustine	W31C	



VICRYL PERIODONTAL MESH

Membrana sintetica assorbibile per la rigenerazione tissutale guidata in parodontologia. Vicryl® Periodontal Mesh è realizzata con lo stesso copolimero di glicolide e lattide usato per produrre le suture sintetiche assorbibili di Vicryl® che hanno una lunga storia di utilizzo sicuro e di successo da parte di dentisti e chirurghi di tutto il mondo. La dimensione dei pori consente il passaggio dei fluidi critici e nel contempo forma una barriera nei confronti delle cellule tissutali più grandi.

DIMENSIONI	CODICE	DESCRIZIONE	CONF.
20 x 30 mm	VM302	Per uso generale	3 Pz.



**Per ordini e consegne
SERVIZIO CLIENTI**

Tel. 06 91194500

Fax 06 91194505

E-mail: ordini@its.jnj.com

E-mail: cservice@its.jnj.com

**Per richieste di offerte commerciali
UFFICIO GARE**

Tel. 06 91194400

Fax 06 91194270

E-mail: ufficiogare@its.jnj.com

www.jnjmedical.it

Johnson & Johnson
MEDICAL S.P.A.