

# CLEANFLEX® CBS, CBT e CBV-Series SCOVOLINI PER PULIZIA

Insieme alle Pinze per Biopsia e alle Pinze per Recupero Corpi Estranei è disponibile una gamma di scovolini flessibili per la pulizia dei canali di lavoro degli endoscopi. La parte terminale della spirale - circa 3 cm - è particolarmente flessibile per facilitare lo scorrimento all'interno del canale di lavoro e per preservare l'integrità dello stesso. Sono riutilizzabili e autoclavabili, e disponibili con una singola spazzola su una estremità (della lunghezza di 10 o 20 mm) e un anello di contrasto sull'altra, oppure con una spazzola di diversa lunghezza per ciascuna delle estremità. La **CBV-Series**, infine, è dedicata alla pulizia della sede delle valvole degli endoscopi.

## SPAZZOLA SINGOLA

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)
CBS.R.***10.2	230 - 400	2,0
CBS.R.***20.2	230 - 400	2,0
CBS.R.***10.3	230 - 400	3,0
CBS.R.***20.3	230 - 400	3,0
CBS.R.***10.4	230 - 400	4,0
CBS.R.***20.4	230 - 400	4,0

## SPAZZOLA DOPPIA

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)
CBT.R.***20.10.2	230 - 400	2,0
CBT.R.***20.10.3	230 - 400	3,0
CBT.R.***20.10.4	230 - 400	4,0

## SPAZZOLINO PER SEDI VALVOLE

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)
CBV.R.10	-	10



Accessori Riutilizzabili  
per Endoscopi Flessibili

## Tutto in un'unica azienda. In Italia.

Carniaflex è presente nel mercato mondiale con la propria gammacarniamed di accessori flessibili per endoscopi. La pluriennale esperienza come produttore di micro-componenti per implantologia ci permette di essere una delle poche aziende europee in grado di gestire l'intero ciclo di progettazione, produzione componenti, assemblaggio e confezionamento a garanzia di qualità assoluta a prezzi competitivi.

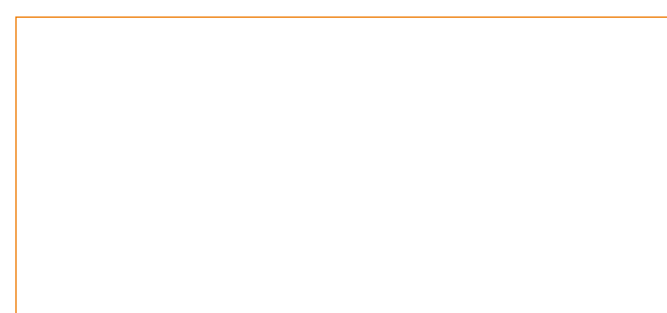
Questi e altri prodotti sono disponibili anche nella gamma per la Medicina Umana.



### Produttore

Carniaflex Srl • Via Nazionale 8 • I-33026 Paluzza • Udine  
• Italy • Tel. 0039 0433 775164 • Fax 0039 0433 775856  
mail@carniamed.com • www.carniamed.com

### Distributore autorizzato



ISO 9001  
ISO 13485

Release TB-V.I.S.P.S./11.06

**BITEFLEX®**  
SP-Series e S-Series  
PINZE PER BIOPSIA

**RETRIFLEX®**  
SP-Series e S-Series  
PINZE PER RECUPERO CORPI  
ESTRANEI

**CLEANFLEX®**  
CBS, CBT e CBV-Series  
SCOVOLINI PER PULIZIA

# BITEFLEX® PINZE PER BIOPSIA RETRIFLEX® PINZE RECUPERO CORPI ESTRANEI

Le Pinze per Biopsia **BITEFLEX® SP-Series** e le Pinze per Recupero Corpi Estranei **RETRIFLEX® SP-Series** sono il risultato di una lunga collaborazione di Ricerca & Sviluppo con gli utilizzatori finché i singoli componenti sono progettati, prodotti e assemblati all'interno dell'azienda. Sono disponibili in una vasta gamma di modelli e misure idonei all'utilizzo in tutte le tipiche procedure endoscopiche quali ad esempio broncoscopia, gastroscopia, colonscopia. I materiali utilizzati sono acciai inossidabili di alta qualità e resine plastiche sterilizzabili, entrambi idonei all'uso in campo medico.

La **S-Series** offre le medesime caratteristiche, con l'unica differenza che l'anello di contrasto e il nottolino scorrevole sono realizzati in acciaio inox.

Il **nottolino scorrevole** ha forma ergonomica per permettere a chiunque un utilizzo semplice e confortevole. Si presenta in tre differenti colori che identificano le tre classi di lunghezza (100-120/160-180/230-300-400 cm) per agevolare la scelta del dispositivo più adatto allo scopo.

La **guaina bianca di rinforzo** riporta lunghezza, diametro, codice e lotto di produzione, oltre a eventuali ulteriori informazioni. Un ulteriore rivestimento trasparente protegge guaina e stampigliature dall'usura.



La **tabella stampigliata indelebilmente sulla maniglia** riporta i valori delle lunghezze riferite ai singoli marcatori. Sarà sufficiente scegliere quello più idoneo in funzione dell'endoscopio in uso per utilizzare al meglio questa caratteristica di sicurezza.

La **spirale ruota liberamente** rispetto alla maniglia per un migliore puntamento dei morsi. **A richiesta i modelli a morsi senza ago possono anche basculare.**



Sulla spirale sono stampigliati indelebilmente alcuni **marcatori di lunghezza** per permettere l'avvicinamento dei morsi all'uscita distale dell'endoscopio in modo rapido e di uscirne in piena sicurezza.



Le pinze sono riutilizzabili e vengono consegnate **NON sterili confezionate in Camera Bianca classe 10.000** entro buste pronte per la sterilizzazione, a loro volta inserite in astucci individuali in cartone rigido. Possono essere sterilizzate mediante autoclave ovvero ossido di etilene.



I **morsi** sono prodotti da barra con centri di lavoro ad alta tecnologia su disegno originale mentre gli attrezzi distali sono ricavati da acciai elastici o Nitinol a garanzia della funzionalità nel tempo.



L'**anello ellittico di contrasto** ruota sul suo asse verticale e ha una sezione allargata per un migliore e più confortevole appoggio del dito. Il suo ridotto peso contribuisce alla leggerezza e al corretto bilanciamento della maniglia.



La **parte distale della spirale** (circa 20 cm) è **rettificata** per una più facile pulizia e un uso più sicuro e veloce lungo il canale di lavoro. La sua maggiore flessibilità conferisce una particolare sensibilità nell'utilizzo in applicazioni speciali.

Le Pinze per Biopsia **BITEFLEX®** vengono utilizzate per il prelievo endoscopico di campioni di tessuto da destinare all'esame clinico. L'acciaio inossidabile utilizzato per la produzione dei morsi viene trattato per garantire un taglio efficiente per lungo tempo. I morsi sono fessurati per contenere un maggiore quantitativo di tessuto campionato. Nella confezione vengono protetti da un cappuccio in silicone.

Le Pinze per Recupero Corpi Estranei **RETRIFLEX®** sono destinate alla rimozione dal corpo umano di corpi estranei di ogni forma e dimensione. Sono inoltre utilizzabili per la rimozione di formazioni polipoidi resecate. I componenti distali sono prodotti con materiali dotati di elevate proprietà elastiche a lunga durata.

Queste caratteristiche, insieme alla qualità dell'assemblaggio che conferisce ai morsi un movimento uniforme e preciso, rendono facile e sicuro l'utilizzo dello strumento.

Inoltre la qualità dei materiali e la ridotta manutenzione richiesta garantiscono al prodotto un ottimo rapporto qualità/prezzo.

Le pinze dovranno essere utilizzate in canali di lavoro con diametro di almeno 0,2 mm più grande del diametro della pinza stessa.

## Caratteristiche & Vantaggi

- Ciclo di sviluppo e di produzione interamente gestito in azienda
- Materie prime di alta qualità
- Grande precisione nella manifattura e assemblaggio dei componenti
- Controllo rotazione dei morsi per un migliore orientamento
- Disponibili anche nella versione basculante
- Rettifica della parte distale della spirale
- Marcatori di lunghezza sulla spirale e relativa tabella stampigliata sulla maniglia
- Nottolino scorrevole con disegno ergonomico
- Confezionamento primario e secondario di alta qualità eseguito in camera bianca Classe 10.000
- Riutilizzabili e sterilizzabili - vapore e ossido di etilene
- Prodotti marcati CE e in accordo a ISO13485
- 2 anni di garanzia da difetti di manifattura e materiali

Questi dispositivi sono compatibili con tutte le più popolari marche di endoscopi presenti sul mercato. Verificare tale compatibilità prima dell'utilizzo o contattare il proprio Distributore per ulteriore assistenza.

I **codici prodotto** sono composti da sigle e numeri come nell'esempio sotto riportato, e devono essere completati sostituendo ai puntini la lunghezza oppure il diametro desiderati. I modelli a morsi senza ago nella versione basculante vengono identificati aggiungendo una **Y** ai codici elencati.

### Codici BITEFLEX®

B	R	SP	OF	Y	120	18
Pinze Biopsia	Maniglia S acciaio - P plastica	Basculante				Diametro in mm/10
	Riutilizzabile	Tipo morso			Lunghezza in cm	

### Codici RETRIFLEX®

BR	R	SP	AC	Y	120	18
Pinze Recupero	Maniglia S acciaio - P plastica	Basculante				Diametro in mm/10
	Riutilizzabile	Tipo morso			Lunghezza in cm	

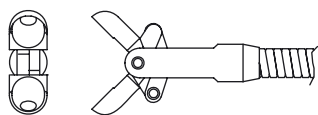
### Codici CLEANFLEX®

CBS	R	230	20	10	3
Scovolini S singolo - T doppio V valvola		Lunghezza in cm		Lunghezza spazzola #2 in mm	
	Riutilizzabile		Lunghezza spazzola #1 in mm	Diametro spazzole in mm	

# BITEFLEX® PINZE PER BIOPSIA

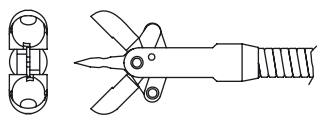
## MORSI OVALI FENESTRATI

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
B.R.SP.OF.100..	100	1,0 -1,6 -1,8 -2,1 -2,3	2,9 - 4,4-4,9 -5,7 -6,1
B.R.SP.OF.120..	120	1,0 -1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5	2,9 - 4,4 - 4,9 - 5,7 - 6,1 - 7,1
B.R.SP.OF.160..	160	1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5 -2,8	4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,7 -7,7
B.R.SP.OF.180..	180	1,0 -1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5 -2,8 -3,4	2,9 -4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,7 -7,7 -8,9
B.R.SP.OF.230..	230	1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5 -2,8 -3,4	4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,7 -7,7 -8,9
B.R.SP.OF.300..	300	2,5 -2,8 -3,4	7,7 -7,7 -8,9
B.R.SP.OF.400..	400	2,5 -2,8 -3,4	7,7 -7,7 -8,9



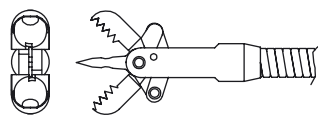
## MORSI OVALI FENESTRATI CON AGO

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
B.R.SP.OF.N.100..	100	1,6 -1,8 -2,1 -2,3	4,4 -4,9 -5,7 -6,1
B.R.SP.OF.N.120..	120	1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5	4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,1
B.R.SP.OF.N.160..	160	1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5 -2,8	4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,1 -7,7
B.R.SP.OF.N.180..	180	1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5 -2,8 -3,4	4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,1 -7,7 -8,9
B.R.SP.OF.N.230..	230	1,6 -1,8 -2,1 -2,3 -2,5 -2,8 -3,4	4,4 -4,9 -5,7 -6,1 -7,1 -7,7 -8,9
B.R.SP.OF.N.300..	300	2,5 -2,8 -3,4	7,1 -7,7 -8,9
B.R.SP.OF.N.400..	400	2,5 -2,8 -3,4	7,1 -7,7 -8,9



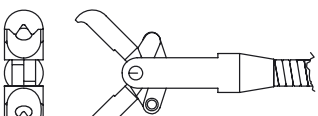
## MORSI OVALI FENESTRATI DENTELLATI CON AGO

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
B.R.SP.OF.TN.100..	100	1,8 -2,1 -2,3	4,6 -5,7 -5,8
B.R.SP.OF.TN.120..	120	1,8 -2,1 -2,3 -2,5	4,6 -5,7 -5,8 -7,0
B.R.SP.OF.TN.160..	160	1,8 -2,1 -2,3 -2,5	4,6 -5,7 -5,8 -7,0
B.R.SP.OF.TN.180..	180	1,8 -2,1 -2,3 -2,5	4,6 -5,7 -5,8 -7,0
B.R.SP.OF.TN.230..	230	1,8 -2,1 -2,3 -2,5	4,6 -5,7 -5,8 -7,0
B.R.SP.OF.TN.300..	300	2,5	7,0
B.R.SP.OF.TN.400..	400	2,5	7,0



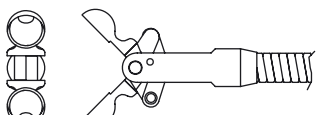
## MORSI OVALI FENESTRATI BASCULANTI CON DENTE DI TOPO

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
B.R.SP.OF.RT.100.23	100	2,3	6,0
B.R.SP.OF.RT.120.23	120	2,3	6,0
B.R.SP.OF.RT.160.23	160	2,3	6,0
B.R.SP.OF.RT.180.23	180	2,3	6,0
B.R.SP.OF.RT.230.23	230	2,3	6,0
B.R.SP.OF.RT.300.23	300	2,3	6,0
B.R.SP.OF.RT.400.23	400	2,3	6,0



## MORSI ROTONDI FENESTRATI

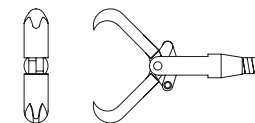
Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
B.R.SP.CF.100..	100	1,8 -2,3	4,9 -6,4
B.R.SP.CF.120..	120	1,8 -2,3	4,9 -6,4
B.R.SP.CF.160..	160	1,8 -2,3	4,9 -6,4
B.R.SP.CF.180..	180	1,8 -2,3	4,9 -6,4
B.R.SP.CF.230..	230	1,8 -2,3	4,9 -6,4



# RETRIFLEX® PINZE RECUPERO CORPI ESTRANEI

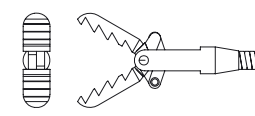
## DENTE DI TOPO

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
BR.R.SP.RT.100..	100	1,8 -2,3	4,6 -5,8
BR.R.SP.RT.120..	120	1,8 -2,3 -2,5	4,6 -5,8 -6,4
BR.R.SP.RT.160..	160	1,8 -2,3 -2,5	4,6 -5,8 -6,4
BR.R.SP.RT.180..	180	1,8 -2,3 -2,5	4,6 -5,8 -6,4
BR.R.SP.RT.230..	230	1,8 -2,3 -2,5	4,6 -5,8 -6,4
BR.R.SP.RT.300..	300	2,3 -2,5	5,8 -6,4
BR.R.SP.RT.400..	400	2,5	6,4



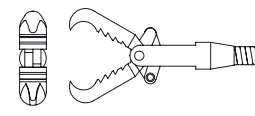
## ALLIGATORE

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
BR.R.SP.A.100..	100	1,8 -2,3	5,7 -7,3
BR.R.SP.A.120..	120	1,8 -2,3 -2,5	5,7 -7,3 -7,9
BR.R.SP.A.160..	160	1,8 -2,3 -2,5	5,7 -7,3 -7,9
BR.R.SP.A.180..	180	1,8 -2,3 -2,5	5,7 -7,3 -7,9
BR.R.SP.A.230..	230	1,8 -2,3 -2,5	5,7 -7,3 -7,9
BR.R.SP.A.300..	300	2,3 -2,5	7,3 -7,9
BR.R.SP.A.400..	400	2,5	7,9



## COCCODRILLO

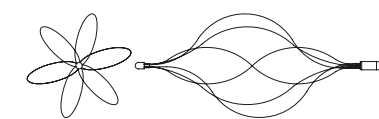
Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura morsi (mm)
BR.R.SP.AC.100..	100	1,8 -2,3	4,7 -6,1
BR.R.SP.AC.120..	120	1,8 -2,3 -2,5	4,7 -6,1 -6,6
BR.R.SP.AC.160..	160	1,8 -2,3 -2,5	4,7 -6,1 -6,6
BR.R.SP.AC.180..	180	1,8 -2,3 -2,5	4,7 -6,1 -6,6
BR.R.SP.AC.230..	230	1,8 -2,3 -2,5	4,7 -6,1 -6,6
BR.R.SP.AC.300..	300	2,3 -2,5	6,1 -6,6
BR.R.SP.AC.400..	400	2,5	6,6



## CESTI ELICOIDALI

a 6 fili

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura cesti (mm)
BR.R.SP.6W1...18	120 -180 -230	1,8	15
BR.R.SP.6W1...23	180 -230 -300 -400	2,3	15
BR.R.SP.6W2...18	120 -180 -230	1,8	25
BR.R.SP.6W2...23	180 -230 -300 -400	2,3	25
BR.R.SP.6W3...18	120 -180 -230	1,8	35
BR.R.SP.6W3...23	180 -230 -300 -400	2,3	35



## 4 BRACCETTI

con uncini

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura braccetti (mm)
BR.R.SP.4H...23	120 -160 -180 -230 -300 -400	2,3	23
BR.R.SP.4H...25	120 -160 -180 -230 -300 -400	2,5	23

con occhielli

Codice	Lunghezza (cm)	Diametro (mm)	Apertura braccetti (mm)
BR.R.SP.4E...23	120 -160 -180 -230 -300 -400	2,3	23
BR.R.SP.4E...25	120 -160 -180 -230 -300 -400	2,5	23

