

## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali



1

#### 1 DISPENSATORE Multipette® plus

- Visualizzazione del volume con riconoscimento del Combitip sul display
- Sicurezza grazie all'alta precisione di dosaggio
- Possibilità di gestire fino a 100 erogazioni con una sola carica
- 112 volumi diversi, anche "particolari", come ad esempio 1 µl, 3 µl e 17 µl.
- Impostazione semplice di volumi variabili da 1 µl a 10 ml
- Facile inserimento del Combitip, senza contatto, anche dal rack.

Eppendorf AG



2

#### 2 3 Dispensatore Multipette® Stream e Multipette® Xstream

##### Applicazioni

- erogazione volumi in lunghe serie
- erogazione elettronica con funzioni di memoria
- erogazione priva di contaminazione usando il principio di dispensazione positivo
- ideale per soluzioni viscosi (per esempio olio, glicerolo) o liquidi con alta tensione di vapore (per esempio acetone, etanolo)

Eppendorf AG

##### Caratteristiche del prodotto Multipette® Stream

- erogazione e pipettaggio con spostamento positivo di dispensazione
- erogazione automatica
- erogazione veloce e ergonomica con pistone motorizzato
- espulsore del puntale ad un tasto
- batteria al Litio
- rotella di selezione
- riconoscimento automatico del puntale Combitip® plus
- conformità IVD
- range del volume da 1 µm a 50 ml
- possibilità di ricaricarsi durante il funzionamento

##### Caratteristiche supplementari di prodotto Multipette® Xstream

- aspirazione (prelevamento dei surnatanti)
- titolazione
- erogazione sequenziale



3

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Multipette® stream incluso carica batteria	1	9.283 615
Multipette® Xstream carica batteria incluso	1	9.283 616
Caricatore per Multipette® /Repeater Stream/Xstream	1	9.283 618



4

#### 4 5 Combitip Biopur

- Garantiti esenti da RNAasi, DNA, ATP ed apirogeni.
- Controlli costanti attraverso laboratori indipendenti
- A richiesta, con certificato di qualità riferito al lotto

Eppendorf AG

Il sigillo Eppendorf Biopur indica l'elevata purezza biologica. Rispondono ai maggiori requisiti richiesti in medicina, dell'industria farmaceutica ed alimentare, della tecnica PCR, della biologia molecolare e della tecnologia cellulare. Questa nuova dimensione di purezza viene ottenuta grazie ad un processo di produzione completamente automatizzato. **Biopur Combitips**, confezionati in blister singoli, da 100.



5

Tipo	Minimo Intervallo (µl)	Massimo Intervallo (µl)	Pz./Cf.	Codice
1,25 ml	25	125	100	9.283 502
12,5 ml	250	1250	100	9.283 505

## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali

#### 1 Puntali per pipette, Eppendorf Combitip advanced®



Eppendorf AG

I Combitips Eppendorf sono stati completamente ridisegnati ed ottimizzati in modo che siano in grado di soddisfare le maggiori esigenze di un moderno laboratorio in misura maggiore rispetto al passato. Il risultato è il Combitips advanced®. Offrono una vasta gamma di vantaggi rispetto ai Combitips Plus: si parla di Evoluzione a 360°. I Combitip advanced® sostituiscono i Combitips Plus.

I Combitips posseggono anche la funzione secondo il principio di spostamento positivo. In questo modo sono in grado di dispensare sempre il corretto volume desiderato indipendentemente dalla densità del liquido e delle sue caratteristiche di portata (ad esempio un aumento della pressione di vapore o maggiore viscosità). Grazie al pistone a tenuta ermetica che impedisce la contaminazione di aerosol ci permette di lavorare con materiali radioattivi, aggressivi o tossici in maniera più sicura. Dopo aver erogato con la Multipette, basta espellere il Combitips e smaltire il tutto.

Multipette 4780, Multipette plus, Multipette stream o Xstream:

il Combitips advanced è ottimizzato per tutti i modelli Multipette per creare la connessione perfetta!

Tipo	Capacità ml	Codifica colore	Pz./Cf.	Codice
Combitips advanced®	0,1	bianco	100	9.283 135
Combitips advanced®	0,2	azzurro	100	9.283 136
Combitips advanced®	0,5	viola	100	9.283 137
Combitips advanced®	1,0	giallo	100	9.283 138
Combitips advanced®	2,5	verde	100	9.283 139
Combitips advanced®	5,0	blu	100	9.283 140
Combitips advanced®	10,0	arancione	100	9.283 141
Combitips advanced®	25,0	rosso	100	9.283 142
Combitips advanced®	50,0	grigio chiaro	100	9.283 143
Combitips advanced®, PCR pulito	0,1	bianco	100	9.283 144
Combitips advanced®, PCR pulito	0,2	azzurro	100	9.283 145
Combitips advanced®, PCR pulito	0,5	viola	100	9.283 146
Combitips advanced®, PCR pulito	1,0	giallo	100	9.283 147
Combitips advanced®, PCR pulito	2,5	verde	100	9.283 148
Combitips advanced®, PCR pulito	5,0	blu	100	9.283 149
Combitips advanced®, PCR pulito	10,0	arancione	100	9.283 150
Combitips advanced®, PCR pulito	25,0	rosso	100	9.283 151
Combitips advanced®, PCR pulito	50,0	grigio chiaro	100	9.283 152
Combitips advanced® Biopur®	0,1	bianco	100	9.283 153
Combitips advanced® Biopur®	0,2	azzurro	100	9.283 154
Combitips advanced® Biopur®	0,5	viola	100	9.283 155
Combitips advanced® Biopur®	1,0	giallo	100	9.283 156
Combitips advanced® Biopur®	2,5	verde	100	9.283 157
Combitips advanced® Biopur®	5,0	blu	100	9.283 158
Combitips advanced® Biopur®	10,0	arancione	100	9.283 159
Combitips advanced® Biopur®	25,0	rosso	100	9.283 160
Combitips advanced® Biopur®	50,0	grigio chiaro	100	9.283 161
Combitips advanced® pacco Assortito			1	9.283 167

(1pz. di ogni misura +1 pz cad edgli adattatori 25ml e 50ml)




9.283 166

#### 2 Accessori per puntali per pipette, Eppendorf Combitip advanced®



Eppendorf AG

Tipo	Capacità ml	Codifica colore	Pz./Cf.	Codice
advanced® Adapter	25,0	rosso	1	9.283 162
advanced® Adapter	50,0	grigio chiaro	1	9.283 163
advanced® Adapter biopur®	25,0	rosso	7	9.283 164
advanced® Adapter biopur®	50,0	grigio chiaro	7	9.283 165
advanced® Rack			1	9.283 166 

SONO DISPONIBILI ARTICOLI ALTERNATIVI: CONTATTATECI!

## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali



#### 1 Dispensatore manuale ripetitivo HandyStep® S

HandyStep® S - la pipetta ripetitiva per ogni occasione!

BRAND

Ideale per applicazioni di routine e in diagnostica, biologia molecolare, analisi ambientali e molto altro. HandyStep® S ed i puntali PD lavorano sul principio della dispensazione diretta. Questo fornisce la maggior precisione nel dispensare liquidi con alta viscosità, alta densità o alta pressione di vapore. Il dispensaggio diretto consente operazioni senza contaminazioni e senza formazione di aerosol.

Altri dati e fattori:

- resistenza chimica incrementata tramite materiali plastici innovativi
- facile inserimento puntali - i puntali PD sono ora facilmente inseribili da sotto
- range di volume dispensato da 2 µl a 5ml
- fino a 49 step di dispensaggio
- peso solo 108g
- adatto per uso con puntali PD BRAND®, Combipips®, Combipips® plus, Repet-Tips, Encode™-tips ed altri puntali compatibili
- conforme CE- IVD

Parti fornite:

HandyStep® S, certificato di conformità con numero di serie, certificato di funzionamento, manuale operativo, supporto di sostegno, 3 puntali PD: 0.1ml, 1ml e 10 ml.

Tipo	Pz./Cf.	Codice
HandyStep® S incluso porta rack	1	9.280 944
Porta rack per HandyStep® S	1	9.280 945



#### 2 Dispensatore ripetitivo HandyStep® electronic

BRAND

Dispensatore manuale ripetitivo, gestito da microprocessore, per l'esecuzione senza fatica di dosaggi in serie, in un ampio range di applicazioni. La sua forma ergonomica consente di lavorare comodamente e garantisce una precisione costante, indipendentemente dalle condizioni di lavoro.

- Riconoscimento automatico dei puntali PD BRAND con codifica
- Utilizzabile con la maggior parte dei puntali disponibili sul mercato
- Regolazione variabile del volume da 1 µl a 50 ml
- Visualizzazione digitale LCD del volume, del numero dei passi del dispenser, velocità di aspirazione, espulsione
- Funzioni: dosaggio manuale, dosaggio AUTOMATICO, dosaggio mediante pipette
- Innovativo concetto di caricamento per ridurre i tempi di interruzione
- Menu di guida intuitivo e facile da usare
- Dosaggio AUTOMATICO con istruzioni
- Batteria NiMH ricaricabile
- Contrassegno CE secondo la direttiva IVD 98/79 EG.

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Dispensatore HandyStep® electronic completo, di batteria NiMH, carica batterie e con alimentatore 230V/50Hz con presa Europea continentale*	1	9.284 040

\* Altri adattatori (UK/Irlanda, USA/Giappone o Australia) sono disponibili su richiesta.

### Pipetta, erogazione positiva, tipo a step, HandyStep® electronic

HandyStep® electronic con PD-Tip	Capacità	Suddivisione	Accuratezza (Volume nom. ≤ ± %) 100 % / 50% / 10 % / 1%	Accuratezza (CV ≤ %) 100 % / 50% / 10 % / 1%
0,1 ml	1 µl - 100 µl	0,1 µl	1,0 / 1,2 / 1,6 / 16	0,5 / 1,0 / 2,0 / 12
0,5 ml	5 µl - 100 µl	0,1 µl	0,9 / 0,9 / 0,9 / 9	0,25 / 0,5 / 1 / 6
1,25 ml	100 µl - 500 µl	1 µl	0,6 / 0,6 / 0,9 / 8	0,15 / 0,3 / 0,6 / 3,5
	12,5 µl - 100 µl	0,5 µl		
2,5 ml	100 µl - 1000 µl	1 µl	0,5 / 0,5 / 0,8 / 8	0,1 / 0,2 / 0,4 / 2,5
	1 ml - 1,25 ml	10 µl		
	25 µl - 1000 µl	1 µl		
5,0 ml	1 ml - 2,5 ml	10 µl	0,5 / 0,5 / 0,8 / 8	0,08 / 0,15 / 0,3 / 1,5
	50 µl - 1000 µl	1 µl		
12,5 ml	1 ml - 5 ml	10 µl	0,4 / 0,4 / 0,5 / 5	0,08 / 0,15 / 0,25 / 1,25
	125 µl - 1000 µl	5 µl		
	1 ml - 10 ml	10 µl		
25 ml	10 ml - 12,5 ml	100 µl	0,3 / 0,3 / 0,3 / 3	0,08 / 0,15 / 0,25 / 1,25
	250 µl - 10 ml	10 µl		
	10 ml - 25 ml	100 µl		
50 ml	10 ml - 50 ml	10 µl	0,3 / 0,3 / 0,3 / 3	0,08 / 0,15 / 0,25 / 1,25
	500 µl - 10 ml	10 µl		

Tolleranze in accordo alla norma ISO 8655.

## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali

#### 1 Accessori per DISPENSATORE HandyStep® electronic

BRAND

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Collegamento di rete solo 230 V / 50 Hz*	1	9.284 041
Carica batterie	1	9.284 042
Batteria NiMH	1	9.284 043

\*Altri voltaggi disponibili a richiesta



#### 2 ADATTATORE per puntali PD

Per puntali PD da 25 ml e 50 ml.

BRAND

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Adattatore, non sterile	10	9.280 942
Adattatore, sterile*	5	9.280 943

\* Confezionati singolarmente.



#### 3 Puntali di precisione PD per HandyStep®

I puntali PD BRAND con codice-misura sono indispensabili per gli apparecchi HandyStep® electronic (con riconoscimento automatico del puntale), HandyStep® S e HandyStep® realizzati da BRAND. Essi possono anche essere utilizzati con altri sistemi di dosaggio compatibili. L'opzione di riconoscimento automatico della dimensione è disponibile con HandyStep® electronic, Gilson®Repetman® e Rainin AutoRep™ E. Inoltre i puntali PD possono essere usati con HandyStep®, HandyStep® S, Rainin AutoRep™M, Eppendorf® Multipette® 4780 e EDOS® 5221 E e altri. I puntali PD sono a Conformità certificata secondo ISO 8655 e forniti con certificato di lotto. Marcati CE secondo direttive IVD 98/79 EC. Sono disponibili in 10 misure diverse, (comprese tra 0,1 ml e 50 ml), non sterili o betasterili/non contengono endotossine (confezionati singolarmente) e secondo qualità Bio-Cert® (su richiesta). I prodotti Bio-Cert® sono liberi da DNA, RNase e ATP. Il controllo qualità viene effettuato in un laboratorio accreditato e indipendente. Sarà fornito un certificato relativo al lotto. Per i puntali da 25 ml e 50 ml è richiesto e viene incluso un adattatore.

BRAND



Capacità ml	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,10	non sterile	100	9.280 923
0,50	non sterile	100	9.280 928
1,00	non sterile	100	4.007 854
1,25	non sterile	100	9.280 930
2,50	non sterile	100	9.280 932
5,00	non sterile	100	9.280 934
10,00	non sterile	100	4.007 855
12,50	non sterile	100	9.280 936
25,00	non sterile	50	9.280 938
50,00	non sterile	25	9.280 940
0,10	sterile, libero da endotossina	100	9.280 924
0,50	sterile, libero da endotossina	100	9.280 929
1,00	sterile, libero da endotossina	100	4.007 856
1,25	sterile, libero da endotossina	100	9.280 931
2,50	sterile, libero da endotossina	100	9.280 933
5,00	sterile, libero da endotossina	100	9.280 935
10,00	sterile, libero da endotossina	100	4.007 857
12,50	sterile, libero da endotossina	100	9.280 937
25,00	sterile, libero da endotossina	25	9.280 939
50,00	sterile, libero da endotossina	25	9.280 941
0,10	sterile, BIO-CERT®	100	6.229 625
0,50	sterile, BIO-CERT®	100	7.615 367
1,00	sterile, BIO-CERT®	100	4.007 858
1,25	sterile, BIO-CERT®	100	6.207 277
2,50	sterile, BIO-CERT®	100	9.409 653
5,00	sterile, BIO-CERT®	100	6.206 732
10,00	sterile, BIO-CERT®	100	4.007 859
12,50	sterile, BIO-CERT®	100	6.206 733
25,00	sterile, BIO-CERT®	25	9.409 656
50,00	sterile, BIO-CERT®	25	6.224 557

SONO DISPONIBILI ARTICOLI ALTERNATIVI: CONTATTATECI!

## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali



#### 1 DISPENSATORE Ripette®

Peso molto contenuto (100 g circa)

- Semplice utilizzo, regolazione del volume e numero di dispensazioni.
- Semplice manutenzione.

Ritter GmbH

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Ripette® con adattatore 25/50 ml	1	9.284 190

#### 2 3 Dispensatore manuale, Ripette® pro

**NEW!**

Ritter GmbH

Grazie al suo peso ridotto la Ripette® pro è altamente adatto per una lunga erogazione.

- Design ergonomico che consente con una sola mano di operare in modo da selezionare il volume adatto, il carico e l'erogazione dei liquidi.
- La tabella mostra tutte le possibilità di dosaggio e con un colpo d'occhio si può scegliere la punta più adatta per la vostra applicazione.
- Il Ripette® pro è affidabile ed esente da manutenzione grazie al suo design robusto e ad un minimo di parti soggette ad usura.
- Utilizzando materiali di prima qualità selezionati il Ripette® pro presenta un'elevata resistenza verso una vasta gamma di prodotti chimici.
- Con il Ripette® pro si può lavorare in maniera flessibile e pratico con 12 dimensioni di ugello, 10 regolazione del volume e 120 steps di programma.

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Ripette® pro	1	9.284 207

2



3



## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali

#### DISPENSATORE ripette® genX

Selezionare le quantità tramite il display digitale ed erogare con estrema precisione. Il design ergonomico di questo dispensatore permette di erogare ogni quantità in una sola azione.

- selezione puntale autocontrollata
- regolazione della velocità
- accuratezza e precisione imbattibili grazie al motore DC
- espulsione elettronica del puntale
- il processo di carico è possibile anche durante l'erogazione

Ritter GmbH

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Comfort-set ripette® genx con adattatore A.C. europeo e supporto	1	<b>9.284 206 1</b>
ripette® genx con adattatore AC europeo	1	<b>9.284 202</b>

1



9.284 206

#### Accessori per DISPENSATORE ripette® genX

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Adattatore A.C. europeo per ripette® genx	1	<b>9.284 203</b>
Carica batteria e supporto per ripette® genX	1	<b>9.284 204</b>
Batteria di ricambio per ripette® genX	1	<b>9.284 205</b>

#### 2 SIRINGHE Ritips® professional standard

Nuova generazione di siringhe di precisione per dispensatori in 9 diverse misure. Adatte per molte marche di dispensatori/diluitori: tutte le Multipette\*\* e HandyStep® ecc. Marcatura CE in conformità con la direttiva europea 98/79 EG su ogni unità di imballaggio.

Ritter GmbH

Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.1 ml	100	<b>9.284 191</b>
0.2 ml	100	<b>9.284 192</b>
0.5 ml	100	<b>9.284 193</b>
1.0 ml	100	<b>9.284 194</b>
2.5 ml	100	<b>9.284 195</b>
5.0 ml	100	<b>9.284 196</b>
10.0 ml	100	<b>9.284 191</b>
25.0 ml	25	<b>9.284 198</b>
50.0 ml	25	<b>9.284 199</b>
Campionatura mista**	100	<b>9.284 200</b>
Adattatore per puntali da 25 ml e 50 ml	1	<b>9.284 201</b>
0,1 ml / sterile	100	<b>9.284 210</b>
0,2 ml / sterile	100	<b>9.284 211</b>
0,5 ml / sterile	100	<b>9.284 212</b>
1,0 ml / sterile	100	<b>9.284 213</b>
2,5 ml / sterile	100	<b>9.284 214</b>
5,0 ml / sterile	100	<b>9.284 215</b>
10,0 ml / sterile	100	<b>9.284 216</b>
25,0 ml / sterile	25	<b>9.284 217</b>
50,0 ml / steril	25	<b>9.284 218</b>

\*Quando usato con Multipette® plus il display non è operativo. Soppresso il riconoscimento elettronico del puntale.

\*\*Tip-mix consiste di 20 x 0,5ml, 20 x 1.0ml, 20 x 2.5ml, 20 x 5.0ml and 20 x 10.0ml misure.

2



## 8. Liquidi Handling

### Dosatori/Dosatori manuali

1



#### 1 SIRINGHE ritips® per dispensatori

Siringhe per dispensatori/diluitori in diverse capacità, fornibili in versione sterile (bioclean®) o non sterile. Utilizzabili con Ripette®, Multipette® 4780, HandyStep® electronic, ed altri sistemi di dispensazione compatibili. Marcatura CE in conformità con la direttiva europea 98/79 EG su ogni unità di imballaggio. Ritter GmbH

Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.05 ml	100	9.284 220
0.5 ml	100	9.284 221
1.25 ml	100	9.284 222
2.5 ml	100	9.284 223
5.0 ml	100	9.284 224
12.5 ml	100	9.284 225
25.0 ml	25	9.284 226
50.0 ml	25	9.284 227
0,05 ml	100	9.284 237
0.5 ml	100	9.284 230
1.25 ml	100	9.284 231
2.5 ml	100	9.284 232
5.0 ml	100	9.284 233
12.5 ml	100	9.284 234
25.0 ml	25	9.284 235
50.0 ml	25	9.284 236

2



#### 2 PIPETTA a ripetizione regolabile Stepper™ 411

Pipetta estremamente maneggevole progettata per erogazioni a ripetizione altamente affidabili (da 10 a 5000 µl). Meccanismo di dosaggio con un unico tasto in grado di ridurre l'affaticamento del pollice. I materiali selezionati offrono straordinaria resistenza agli urti. Il design compatto riduce sensibilmente la contaminazione all'interno dello strumento. Ampia selezione tra 53 diversi volumi; fino a 73 dosaggi per ogni carica. Garanzia due anni. Socorex

Caratteristiche del prodotto:

- Attivazione a quattro dita
- Manopole di regolazione con chiara indicazione dei volumi e del numero di dosaggi
- Tre siringhe a spostamento positivo, con codice di colore
- Meccanismo autobloccante
- Indicazione chiara delle regolazioni

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Stepper™ 411 e accessori	1	9.411 561
Ricambio Supporto in PVC	1	9.411 567
Ricambio Adattatore per siringhe Ecostep rosse	5	9.411 568

3



#### 3 SIRINGHE Ecostep™ PE/PP per Stepper 411

In buste non sterili o sterili confezionate singolarmente. Socorex

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Non sterili, da 10 - 100	100	9.411 509
Sterili, da 10 - 100 µl*	100	9.411 510
Non sterili, da 50 -500 µl	100	9.411 511
Sterili, da 50 -500 µl*	100	9.411 512
Non sterili, da 500 -5000 µl	100	9.411 513
Sterili, da 500 -5000 µl*	100	9.411 514

\*Confezionate singolarmente

#### 1 Siringhe automatiche Dosys™

Socorex

- Design ergonomico per favorire la presa
- Impostazione del volume rapida ed affidabile
- Ottima riproducibilità
- Stantuffo a tenuta senza anello ad O
- Elevata resistenza chimica
- Completamente sterilizzabile in autoclave a 121°C
- Riempimento automatico

##### Dosys classic 162/172

- Riempimento (automatico) tramite ago o cannula
- Fornite senza sistema di valvole
- Attacco Luer Lock

La confezione include la siringa, il manicotto con protezione in PVC e le istruzioni operative.

##### Dosys classic 163/173

- Sistema di valvole integrato
- Attacco Luer Lock

La confezione include la siringa, un metro di tubo in silicone, manicotto con protezione PVC, cannule di aspirazione e svuotamento, set di ricambi per valvola, istruzioni operative

##### Dosys premium 164/174

- Sistema di valvole staccabile
- Resistenza migliorata alla corrosione
- Attacco Luer Lock

La confezione include la siringa, un metro di tubo in silicone, manicotto con protezione PVC, cannule di aspirazione e svuotamento, set di ricambi per valvola, istruzioni operative

Altre siringhe automatiche sono disponibili a richiesta

Tipo	Capacità ml	Valvola	Con	Pz./Cf.	Codice
Dosys™ basic 162	0,5 - 5	senza	impugnatura a due anelli	1	6.229 740
Dosys™ classic 163	0,3 - 2	integrata	impugnatura a due anelli	1	6.206 201
Dosys™ premium 164	0,3 - 2	distaccabile	impugnatura a due anelli	1	6.204 472
Dosys™ premium 164	1 - 10	distaccabile	impugnatura a due anelli	1	6.224 207
Dosys™ basic 172	0,1 - 1	senza	impugnatura a pistola	1	9.411 524
Dosys™ basic 172	0,3 - 2	senza	impugnatura a pistola	1	9.411 525
Dosys™ basic 172	0,5 - 5	senza	impugnatura a pistola	1	9.411 526
Dosys™ basic 172	1 - 10	senza	impugnatura a pistola	1	9.411 527
Dosys™ classic 173	0,1 - 1	integrata	impugnatura a pistola	1	6.205 165
Dosys™ classic 173	0,5 - 5	integrata	impugnatura a pistola	1	6.231 686
Dosys™ classic 173	1 - 10	integrata	impugnatura a pistola	1	6.230 535
Dosys™ classic 173	5 - 20	integrata	impugnatura a pistola	1	7.630 775
Dosys™ premium 174	0,1 - 1	distaccabile	impugnatura a pistola	1	9.411 520
Dosys™ premium 174	0,3 - 2	distaccabile	impugnatura a pistola	1	9.411 521
Dosys™ premium 174	0,5 - 5	distaccabile	impugnatura a pistola	1	9.411 522
Dosys™ premium 174	1 - 10	distaccabile	impugnatura a pistola	1	9.411 523



Possiamo fornire l'intera  
gamma di articoli di  
questo produttore.



**SOCOREX**  
SWISS