

# Siringhe

per Usi Generali

Serie 600

Serie 700

Serie 7000

Serie 800

Serie 900

Serie 1700

Serie 1000

Serie 1800

per Autocampionatori GC

per Autocampionatori HPLC

Siringhe Speciali

Life Science

per Iniezioni Manuali

Aghi

Accessori



## Monouso senza ago

28PF01AA

Modello	Capacità ml	Pz/CF	Codice
Cono luer centrale	1	100	<b>289300101</b>
Cono luer centrale	2,5	100	<b>289300103</b>
Cono luer centrale	5	100	<b>289300105</b>
Cono luer centrale	10	100	<b>289300111</b>
Cono luer laterale	10	100	<b>289300107</b>
Cono luer laterale	20	100	<b>289300112</b>
Cono luer laterale	30	50	<b>289300108</b>
Cono luer lock	30	50	<b>289300109</b>
Cono luer laterale	60	50	<b>289300115</b>
Cono luer lock	60	50	<b>289300110</b>

Siringhe monouso sterili, apirogene, atossiche. Pistoncino in gomma esente da lattice. Confezione singola ermeticamente sigillata. Fornite senza ago, da ordinare separatamente.

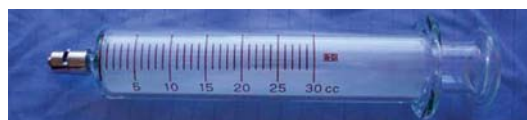


## Multiuso in vetro cono luer lock

28PF01AB

Capacità ml	Graduazione ml	Pz/CF	Codice
1	0,2	1	<b>289300080</b>
2	0,2	1	<b>289300081</b>
3	0,2	1	<b>289300082</b>
5	0,2	1	<b>289300083</b>
10	0,2	1	<b>289300084</b>
20	1	1	<b>289300085</b>
30	1	1	<b>289300086</b>
50	2	1	<b>289300087</b>
100	5	1	<b>289300088</b>

Siringhe multiuso in vetro borosilicato sterilizzabile fino a 250°C. Cilindro con graduazione in ml di colore marrone, pistone in vetro cavo intercambiabile. Cono in metallo, per attacco ago, tipo luer lock.



## Multiuso in vetro cono luer

28PF01AC

Capacità ml	Graduazione ml	Pz/CF	Codice
1	0,2	1	<b>289300090</b>
2	0,2	1	<b>289300091</b>
3	0,2	1	<b>289300092</b>
5	0,2	1	<b>289300093</b>
10	0,2	1	<b>289300094</b>
20	1	1	<b>289300095</b>
30	1	1	<b>289300096</b>
50	2	1	<b>289300097</b>
100	5	1	<b>289300098</b>

Siringhe multiuso in vetro borosilicato sterilizzabile fino a 250°C. Cilindro con graduazione in ml di colore marrone, pistone in vetro cavo intercambiabile. Cono in vetro, per attacco ago, svasato e smerigliato tipo luer.



## Aghi monouso

28PF01AD

Aghi monouso sterili, cono luer lock. Pareti ultrasottili, affilatura robotizzata e trattamento anti attrito. Forniti in confezione multipla singolarmente sigillati. L'ago può essere inserito sulla siringa con attacco luer o luer lock.

Modello	Ø interno mm	Ago lunghezza mm	Colore	Pz/CF	Codice
G 18 x 1 1/2"	1,2	40	rosa	100	<b>289300149</b>
G 20 x 1 1/2"	0,9	40	giallo	100	<b>289300150</b>
G 21 x 1 1/2"	0,8	40	verde	100	<b>289300151</b>
G 22 x 1 1/4"	0,7	30	nero	100	<b>289300152</b>
G 23 x 1 1/4"	0,6	30	azzurro	100	<b>289300153</b>
G 23 x 1"	0,6	25	blu scuro	100	<b>289300154</b>
G 25 x 5/8"	0,5	16	arancione	100	<b>289300155</b>
G 27 x 1/2"	0,4	13	grigio	100	<b>289300156</b>



## Aghi monouso corti

28PF01AE

Aghi monouso sterili, con luer lock. Pareti ultrasottili, affilatura robotizzata e trattamento anti attrito. Lunghezza estremamente ridotta dell'ago. Forniti in confezione multipla singolarmente sigillati. L'ago può essere inserito sulla siringa con attacco luer o luer lock.

Modello	Ø interno mm	Ago lunghezza mm	Colore	Pz/CF	Codice
Cortissimo	0,4	4	bianco	100	<b>289300124</b>
Corto	0,4	6	rosa	100	<b>289300125</b>
Lungo	0,3	13	azzurro	100	<b>289300126</b>

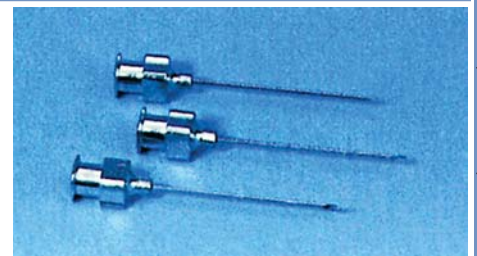


## Aghi in metallo riusabili

28PF01AF

Aghi in acciaio particolarmente robusti, cannula della parete rinforzata e attacco del cono luer lock maggiorato. Forniti in astuccio di plastica da 12 pezzi che permette di conservare gli aghi una volta utilizzati. L'ago può essere inserito sulla siringa con attacco luer o luer lock.

Modello	Ø interno mm	Ago lunghezza mm	Pz/CF	Codice
Spessore mm 0,25	0,7	32	12	<b>289300148</b>
Spessore mm 0,25	1	25	12	<b>289300160</b>
Spessore mm 0,25	1,2	25	12	<b>289300161</b>
Spessore mm 0,3	1,6	30	12	<b>289300162</b>
Spessore mm 0,3	1,8	40	12	<b>289300163</b>
Spessore mm 0,3	2	40	12	<b>289300164</b>
Spessore mm 0,3	2,2	40	12	<b>289300165</b>



## Contenitori di sicurezza, per lame ed aghi

22LQ16AA

In polipropilene 100% rigido ed impermeabile, non inquinante, rispondono alle normative vigenti in materia di termodistruzione e alle disposizioni attenenti la sicurezza degli operatori e l'imperforabilità dei contenitori.

Inceneribili secondo le leggi vigenti, scheda omologazione BS 7320, idonei per lo smaltimento di siringhe, aghi, bisturi monouso, rasoi, lamette, ed altri oggetti taglienti e pungenti potenzialmente infetti. Dotati di coperchio a chiusura ermetica, una volta attuata diventa irreversibile.

In particolare, il piano inclinato del modello F-S permette di operare in posizione ergonomica e di utilizzare il contenitore anche sotto cappa. Il coperchio è dotato di dispositivi per la rimozione dei vari tipi di aghi, compresi i vacutainer, e di una apertura per lo smaltimento di oggetti appuntiti e taglienti di varie dimensioni.



Modello	Altezza mm	Ø superiore mm	Ø inferiore mm	Capacità l	Pz/CF	Codice
Circolare	142	118	100	1,2	10	<b>284604870</b>
Circolare	172	177	149	3,3	10	<b>284604871</b>
F-S	150	215	192	4,5	10	<b>284604872</b>
F-S	191	215	185	5,5	10	<b>284604873</b>
F-S	240	215	185	7,3	10	<b>284604874</b>

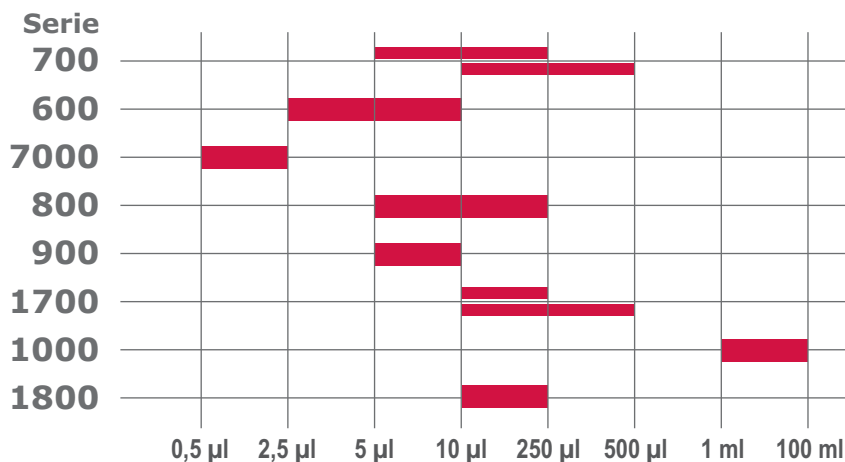


**HAMILTON**  
THE MEASURE OF EXCELLENCE™

## SIRINGHE HAMILTON

Da oltre 50 anni Hamilton soddisfa le esigenze specifiche dei propri clienti operanti nei settori del trattamento dei liquidi. Tutto iniziò con le siringhe - non siringhe commerciali prodotti in serie, bensì strumenti precisi di misurazione. Hamilton combina materiali di alta qualità con manodopera esperta, assicurando così prestazioni al massimo livello di ogni strumento prodotto. Con un uso corretto ed una adeguata manutenzione le siringhe Hamilton sono in grado di fornire una prestazione insuperabile nel tempo.

**Sia per le siringhe che per gli aghi è vietato l'impiego per uso umano.**



### Scelta del modello

#### N

##### (Cemented Needle)

Identifica un ago in acciaio inossidabile 304 cementato nel corpo della siringa con resina ipossidica nel foro centrale dell'estremità della siringa, la punta corrisponde allo zero di graduazione. Le siringhe con questo tipo di ago non sono autoclavabili e possono essere riscaldate massimo fino a 50°C.

#### NR

##### (Cemented Needle Rheodyne)

Identifica siringhe con ago specifico per valvola Rheodyne, cementato nel corpo della siringa; la punta corrisponde allo zero di graduazione. Le siringhe con questo tipo di ago non sono autoclavabili e possono essere riscaldate massimo fino a 50°C.

#### LTN

##### (Leur Tip Cemented Needle)

L'ago della siringa della serie 1000 è cementato nel corpo conico di vetro, stesse caratteristiche dell'ago N tranne che la punta è modificata con attacco luer, la punta corrisponde allo zero di graduazione. Le siringhe con questo tipo di ago non sono autoclavabili.

#### SN, LTSN

##### (Special Needle, Luer Tip Special Needle)

Identificano siringhe con aghi speciali cementati. Per ordinare queste siringhe è necessario specificare:

- Lunghezza ago
- Gauge
- Tipo di punta
- Elettroaffinità (si, no)

#### LT

##### (Leur Tip)

Siringa con estremità conica di vetro molato adatta al montaggio di aghi ipodermici cromatografici e di teflon. Non è consigliato l'impiego di aghi dotati di attacco metallico. Le siringhe LT sono fornite senza ago.

#### RN

##### (Removable Needle)

Indica una siringa con ago rimovibile. Si possono autoclavare a 121°C previa rimozione del pistone durante la sterilizzazione.

#### RNR

##### (Removable Needle Rheodyne)

Indica una siringa con ago rimovibile specifico per valvole Rheodyne.

#### RSN

##### (Removable Special Needle)

Identificano siringhe con aghi speciali rimovibili.

Per ordinare queste siringhe è necessario specificare:

- Lunghezza ago
- Gauge
- Tipo di punta
- Elettroaffinità (si, no)

#### KH

##### (Knurled Hub)

Ago rimovibile specifico per le siringhe della serie 7000. Questo tipo di attacco assicura uno spazio morto uguale a zero, il volume del liquido aspirato rimane solo nell'ago.

#### CA

##### (Carbon Analyzer)

Ago speciale con attacco luer cementato nel corpo della siringa. Specifico per analisi TOC (carbonio organico totale).

#### CR

##### (Constant Rate)

Con speciale attacco luer maschio rinforzato utilizzato per analisi TOC, usata per iniezioni costanti di volume indipendentemente dalla modalità dell'operatore.

## Scelta del tipo

**Cemented**

Sconsigliata per l'utilizzo con solventi alogenati come il Diclorometano; non autoclavabile.

**Removable**

Vantaggiosa quando deve essere utilizzata da più analisti; economica in quanto si può sostituire l'ago senza bisogno di comprare una nuova siringa.

**Luer Tip Cemented**

Punta conica in vetro molato ed ago cementato; sconsigliata per l'utilizzo con solventi alogenati con il Diclorometano; non autoclavabile.

**Luer Tip**

Punta conica in vetro molato utilizzabile con la maggior parte degli aghi ipodermici; possono essere utilizzati con aghi Kel-F hub e connessioni con tubi TEFLON; tipologia che offre grande flessibilità.

**TEFLON Luer Lock**

Possono essere utilizzati con aghi tipo Luer Hub (metallo o Kel-F) e connessioni con tubi in TEFLON; tipologia che offre grande flessibilità.

**Knurled Hub**

Aghi removibili; da usare solo con la serie di siringhe 7000.

## Scelta dell'ago

**2**

**Punta 2**  
Punta di uso generale, specifica per la penetrazione del setto in tutte le tecniche cromatografiche e per un preciso dosaggio. L'ago forma un angolo di 12° con la punta sagomata, rendendo minima la frammentazione del setto e l'otturazione dell'ago. Gli aghi con gauge dal 26S al 22 sono indicati per la penetrazione dei setti.

**3**

**Punta 3**  
Consigliata quando si devono pipettare liquidi in modo esatto, p.e. nella cromatografia su strato sottile. Caratterizzata da un angolo di 90°.

**4**

**Punta 4**  
Specifica per uso clinico, ha un angolo di 12° e viene impiegata per iniezioni e ricerche su animali.

**5**

**Punta 5 - analizzatori "Head space"**  
A punta chiusa con foro laterale che riduce al minimo la possibilità di intasamento del foro. Gli aghi con questo tipo di punta sono disponibili dal gauge 10 al 26S.

**AS**

**Punta AS - autocampionatori**  
Caratterizzata da un cono smussato a 8° che facilita la penetrazione dell'ago nel setto dei cromatografi GC.

**Elettro-affinatura**

E' un procedimento elettromeccanico che assottiglia una parte del diametro esterno dell'ago. Elimina ogni sbavatura e migliora la finitura della superficie. Questo procedimento è utilizzata per gli aghi punta 2 e 3, evita il danneggiamento del setto durante la penetrazione.

**SL****(SampleLock)**

Siringa specifica per campionamento e dosaggio di gas.

**TLL, TLLX****(Teflon Luer Lock)**

Siringa provvista di una estremità centrale di Teflon a Leur maschio per trattenere in posizione l'ago. Il sistema TLL, usato con la serie 1000, garantisce una siringa completamente inerte. Con le siringhe TLL si possono usare aghi con attacco metallico (N) o con attacco PCTFE (KF). L'attacco TLLX è utilizzato con diluitori e dispensatori Hamilton.

*Siringhe con questo tipo di attacco non possono essere riscaldate a temperature superiori a 50°C.*

**TLLXB****(TLL con Stop & Backbushing)**

Siringhe utilizzate nella guida di braccia meccaniche come nei MICROLAB 4000 o PSD2. Il sistema Back-bushing allunga il tempo di vita del pistone e ne mantiene l'allineamento riducendo le particelle create dal contatto del pistone con il vetro.

**TLL-XL****(60 mm siringa TLL)**

Siringhe con questo attacco sono compatibili con la maggior parte degli strumenti Liquid Handling, come XL 3000, Tecan, Rosys, Cavo IQ ed applicazioni in OEM.

**TLL/TLLX Short Stroke**

Queste siringhe sono specifiche per il PSD3.

**C,CX****(Cheminert)**

Identifica un terminale di siringa con filettatura maschio 1/4" x 28. Adatta per l'attacco diretto a valvole Hamilton, strumenti e altre unità con filettatura simile che consentono un collegamento a tenuta esente da perdite, (Diluitori/Dispensatori MICROLAB 500).

**C-XP****(C,30 mm)**

Siringhe con questo attacco 30 mm sono compatibili con la maggior parte degli strumenti Liquid Handling, come XL 3000, Tecan, Rosys, Cavo IQ ed applicazioni in OEM.

**DX****(Diluter)**

Le siringhe D, DX hanno un raccordo TLL ed un attacco laterale filettato M6, vengono usate soltanto dal lato del campione del diluitor.

**AD****(AccuDil)**

La serie di siringhe di elevata precisione AccuDil, senza scala graduata con attacco laterale filettato M6, usate con diluitori e dispensatori MICROLAB 1000 PLUS. Avvitandole direttamente nel blocco valvola, il volume morto del liquido sopra il pistone sarà ridotto al minimo.

**DAD****(Dilute AccuDil)**

Le siringhe DAD hanno un attacco filettato (M8 x 0,75) e un raccordo laterale filettato M6. Specifiche per i diluitori e dispensatori MICROLAB 1000 PLUS.

**A richiesta vengono forniti certificati delle siringhe.**



## Indice Gauge Aghi

Gauge	Ø interno mm	Tolleranza Ø interno mm	Ø esterno mm	Tolleranza Ø esterno mm	Spessore mm	Volume µl/cm
34	0,06	0,02	0,16	0,01	0,05	0,03
33	0,11	0,02	0,21	0,01	0,05	0,10
32	0,11	0,02	0,24	0,01	0,07	0,10
31	0,13	0,02	0,26	0,01	0,07	0,13
30	0,16	0,02	0,31	0,01	0,08	0,20
29	0,18	0,02	0,34	0,01	0,08	0,25
28	0,18	0,02	0,36	0,01	0,09	0,25
27	0,21	0,02	0,41	0,01	0,10	0,35
26s	0,13	0,015	0,47	0,01	0,17	0,13
26	0,26	0,02	0,46	0,01	0,10	0,53
25s	0,15	0,015	0,52	0,01	0,19	0,18
25	0,26	0,02	0,52	0,01	0,13	0,53
24	0,31	0,02	0,57	0,01	0,13	0,75
23s	0,09	0,02	0,64	0,03	0,28	0,06
23	0,34	0,02	0,64	0,01	0,15	0,91
22s	0,15	0,015	0,72	0,01	0,29	0,18
22	0,41	0,02	0,72	0,01	0,16	1,32
21	0,51	0,02	0,83	0,01	0,16	2,04
20	0,60	0,02	0,91	0,01	0,16	2,83
19	0,69	0,04	1,07	0,015	0,19	3,74
18	0,84	0,04	1,27	0,015	0,22	5,54
17	1,07	0,04	1,47	0,015	0,20	8,99
16	1,19	0,04	1,65	0,015	0,23	11,12
15	1,37	0,04	1,83	0,015	0,23	14,74
14	1,60	0,05	2,11	0,025	0,26	20,11
13	1,80	0,05	2,41	0,025	0,31	25,45
12	2,16	0,05	2,77	0,025	0,31	36,64
11	2,39	0,05	3,05	0,025	0,33	44,86
10	2,69	0,05	3,40	0,025	0,36	56,83

## Serie 700

µl 5 - µl 500



Strumento di misura standard utilizzate a livello mondiale per l'emissione di liquidi in volumi da 5 a 500 µl, con precisione ±1% del volume totale e ripetibilità ±1% del volume erogato.

Ogni siringa viene singolarmente montata ed assemblata a mano: i pistoni e i corpi delle siringhe non sono intercambiabili. Si consiglia di riempire il corpo alla sua massima capacità e di iniettare solo l'80% del volume.

Per l'impiego della siringa ad ago fisso in gascromatografia è consigliabile estrarre subito l'ago dall'iniettore dopo aver completato l'introduzione e pulire la siringa subito dopo l'uso.

È buona norma evitare il riscaldamento delle siringhe al di sopra dei 50 °C, allo scopo di evitare la rottura del corpo di vetro dovuta ai diversi coefficienti di dilatazione del metallo e del vetro.

**Principali Applicazioni:**

- Per misurazioni di liquidi
- Iniezioni di campioni in GC e LC
- Iniezione in HPLC
- Cromatografia su strato sottile
- Campionature automatiche
- Sierologia

**Parametri operativi:**

- Temperatura d'esercizio ago cementato non oltre i 50°C, tutti gli altri aghi non oltre i 115°C.
- Pressione d'esercizio max 6 Bar

## SERIE 700 N

## Ago fisso cementato

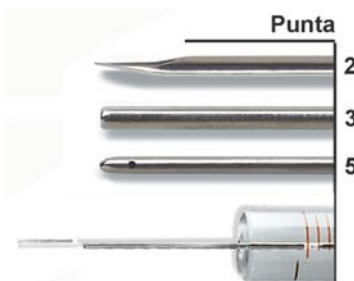


28PF03AA



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	75N	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286280900
Siringa	75N	5	0,05	si	26S	51	3	si	1	286280945
Siringa	75N	5	0,05	si	26S	51	5	si	1	286280939
Siringa	701N	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286280300
Siringa six pack	701N	10	0,1	si	26S	51	2	si	6	286280366
Siringa	701N	10	0,1	si	26S	70	2	si	1	286280346
Siringa	701N	10	0,1	si	26S	76	2	si	1	286280348
Siringa	701N	10	0,1	si	22S	51	3	si	1	286280365
Siringa	701N	10	0,1	si	26S	51	3	si	1	286280345
Siringa	701N	10	0,1	si	26S	51	5	si	1	286280339
Siringa	702N	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286280400
Siringa	702N	25	0,25	si	22S	51	3	si	1	286280465
Siringa	705N	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286280500
Siringa	705N	50	0,5	si	22S	51	3	si	1	286280565
Siringa	710N	100	1	si	22S	51	2	si	1	286280600
Siringa	710N	100	1	si	22S	51	3	si	1	286280665
Siringa	725N	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286280700
Siringa	725N	250	2,5	si	22	51	3	si	1	286280765
Siringa	750N	500	5	si	22	51	2	no	1	286280800
Siringa	750N	500	5	si	22	51	3	no	1	286280845
Siringa	750N	500	5	si	22	51	5	no	1	286280839

Per la 701 N disponibile la conveniente confezione da 6 siringhe (701 N six pack), confezionate in un unico astuccio di plastica.



### SERIE 700 RN



28PF03AB

Ago rimovibile



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	75RN	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286280930
Siringa	701RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286280330
Siringa	701RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	6	286280320
Siringa	702RN	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286280430
Siringa	705RN	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286280530
Siringa	710RN	100	1	si	22S	51	2	si	1	286280630
Siringa	725RN	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286280730
Siringa	750RN	500	5	si	22	51	2	no	1	286280830
Siringa	75RN	5	0,05	no	-	-	-	si	1	286280321
Siringa	701RN	10	0,1	no	-	-	-	si	1	286280322
Siringa	702RN	25	0,25	no	-	-	-	si	1	286280323
Siringa	705RN	50	0,5	no	-	-	-	si	1	286280324
Siringa	710RN	100	1	no	-	-	-	si	1	286280325
Siringa	725RN	250	2,5	no	-	-	-	si	1	286280326
Siringa	750RN	500	5	no	-	-	-	no	1	286280327
Aghi	75,701	-	-	-	26S	51	2	si	6	286275802
Aghi	702,705,710	-	-	-	22S	51	2	si	6	286275803
Aghi	725	-	-	-	22S	51	2	si	6	286290728
Aghi	750	-	-	-	22	51	2	no	6	286290725
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286230902

Fornita con ago e senza ago, la 701 RN è disponibile nella conveniente confezione da 6 siringhe (701 RN Six Pack) confezionate in un unico astuccio di plastica.

Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 700 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.



### SERIE 700 LT



28PF03AC

Cono Luer smerigliato (Luer Tip)



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	701LT	10	0,1	no	1	286280301
Siringa	702LT	25	0,25	no	1	286280401
Siringa	705LT	50	0,5	no	1	286280501
Siringa	710LT	100	1	no	1	286280601
Siringa	725LT	250	2,5	no	1	286280701
Siringa	750LT	500	5	no	1	286280801

Capacità da µl 10 a µl 500, estremità conica in vetro smerigliato adatta all'inserimento di aghi ipodermici o di aghi KF.

Le siringhe LT si possono sterilizzare in autoclave a 121°C avendo l'avvertenza di togliere il pistone.



## Serie 600

 $\mu\text{l}$  2,5 -  $\mu\text{l}$  5

Siringa idonea per liquidi con caratteristiche identiche alla serie 700. Il Pistone rinforzato ed il corpo in vetro non sono sostituibili.

**Applicazioni :**

- Iniezione in GC e LC
- Iniezione in HPLC
- Cromatografia su strato sottile
- Campionature automatiche

**Parametri operativi :**

- Temperatura di esercizio: max 50°C
- Pressione d'esercizio: max 6 Bar

## SERIE 600 RN



## Ago rimovibile

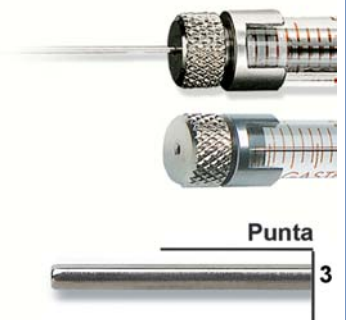
28PF04AA



Tipo	Modello	Capacità $\mu\text{l}$	Divisione $\mu\text{l}$	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	62RN	2,5	0,05	si	22S	51	3	si	1	<b>286287942</b>
Siringa	65RN	5	0,1	si	22S	51	3	si	1	<b>286287943</b>
Siringa	62RN	2,5	0,05	no	-	-	-	-	1	<b>286287944</b>
Siringa	65RN	5	0,1	no	-	-	-	-	1	<b>286287945</b>
Aghi	62-65	2,5...100			22S	51	3	si	6	<b>286290464</b>
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286230902</b>

Fornita con ago e senza ago.

Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 600 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.



Punta

3

### µl 0,5 - µl 5

La capacità della siringa è quella dell'ago: il pistone della siringa scorre all'interno dell'ago in una guaina. La corsa dello stantuffo termina quindi alla punta dell'ago stesso. E' l'unica della serie Hamilton con volume morto nullo. Massima precisione e riproducibilità. Il volume contenuto nell'ago si legge facilmente attraverso il manicotto di rivestimento in Teflon. Un distanziatore metallico a forma di cono è fissato al dado dell'ago per consentirne una penetrazione costante nell'iniettore del sistema cromatografico. Quando sono richiesti volumi ripetibili si consiglia l'impiego di un adattatore Chaney (CH). Questo dispositivo può venire usato con tutte le siringhe della serie 7000.

### Applicazioni:

- Cromatografia di gas e liquidi
- Cromatografia su strato sottile

### Parametri operativi:

- Temperatura di esercizio: max 50°C
- Pressione d'esercizio: max 6 Bar

## SERIE 7000 KH (Knurled Hub)

### Ago rimovibile KH (Knurled Hub)



28PF05AA



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago Gauge	Ø esterno mm	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	7000.5KH	0,5	0,005	si	0,5	70	2	no	1	286276251
Siringa	7001KH	1	0,01	si	0,47	70	2	no	1	286270100
Siringa	7101KH	1	0,01	si	0,7	70	2	si	1	286286211
Siringa	7002KH	2	0,02	si	0,5	70	2	si	1	286278400
Siringa	7102KH	2	0,02	si	0,63	70	2	si	1	286288511
Siringa	7105KH	5	0,05	si	0,56	70	2	no	1	286288011
Siringa	7000.5OCKH	0,5	0,005	si	0,23	70	3	no	1	286276257
Siringa	7000.5KH	0,5	0,005	si	0,5	70	3	no	1	286276250
Siringa	7001KH	1	0,01	si	0,47	70	3	no	1	286276201
Siringa	7101KH	1	0,01	si	0,7	70	3	si	1	286276200
Siringa	7002KH	2	0,02	si	0,5	70	3	si	1	286276202
Siringa	7102KH	2	0,02	si	0,63	70	3	si	1	286278500
Siringa	7105KH	5	0,05	si	0,56	70	3	no	1	286278000
Repair Kit- punta 2	7000.5KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286217887
Repair Kit- punta 2	7001KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286290360
Repair Kit- punta 2	7101KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286276206
Repair Kit- punta 2	7002KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286290362
Repair Kit- punta 2	7102KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286217892
Repair Kit- punta 2	7105KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286290364
Repair Kit- punta 3	7000.5OCKH	-	-	-	-	-	-	-	1	286286258
Repair Kit- punta 3	7000.5KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286297674
Repair Kit- punta 3	7001KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286290358
Repair Kit- punta 3	7101KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286290359
Repair Kit- punta 3	7002KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286200362
Repair Kit- punta 3	7102KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286200363
Repair Kit- punta 3	7105KH	-	-	-	-	-	-	-	1	286200364
Pulsante	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286276207
Distanziatore mm 25	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286286201
Distanziatore mm 38	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286286202
Distanziatore mm 51	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286286203

Ago rimovibile KH (Knurled Hub) usato esclusivamente per le siringhe della serie 7000.

L'anello di tenuta assicura la chiusura ermetica tra il corpo della siringa e l'ago e può essere progressivamente serrato per compensare l'usura. Spazio morto zero.



Serie 800

µl 5 - µl 250

Caratterizzata da un'impugnatura metallica che funge da guida al pistone durante la fase di iniezione, impedendo inoltre che il calore della mano si trasmetta al campione. Un fermo evita lo scoppio dello stantuffo nel caso di applicazioni ad alta pressione. L'impugnatura e la siringa sono infilate una nell'altra in modo da costituire un'unità compatta. Le siringhe sono disponibili con aghi fissi e rimovibili. Il corpo in vetro, se danneggiato, può essere sostituito, senza dover ricorrere all'acquisto di una nuova impugnatura.

**Applicazioni:**

- Uso con liquidi

**Parametri operativi :**

- Temperatura di esercizio: ago cementato: non oltre i 50°C
- tutti gli altri aghi: non oltre i 115°C
- Pressione d'esercizio: max 6 Bar



SERIE 800 N

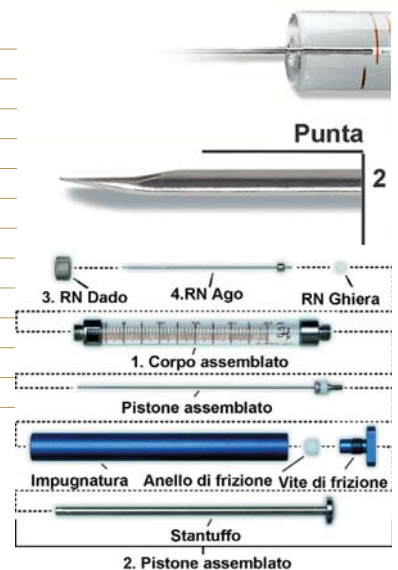
Ago fisso cementato



28PF06AA



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	85N	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286284800
Siringa	801N	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286284802
Siringa	802N	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284854
Siringa	805N	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284856
Siringa	810N	100	1	si	22S	51	2	si	1	286284858
Siringa	825N	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284860
Corpo in vetro	85N	5	0,05	si	22S	51	2	si	1	286284104
Corpo in vetro	801N	10	0,1	si	22S	51	2	si	1	286284106
Corpo in vetro	802N	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284152
Corpo in vetro	805N	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284153
Corpo in vetro	810N	100	1	si	22S	51	2	si <td 1	286284154	
Corpo in vetro	825N	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284155
Impugnatura	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286284130



### SERIE 800 RN

Ago rimovibile



28PF06AB



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	85RN	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286284810
Siringa	801RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286284804
Siringa	802RN	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284855
Siringa	805RN	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284857
Siringa	810RN	100	1	si	22S	51	2	si	1	286284859
Siringa	825RN	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284861
Corpo in vetro	85RN	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286284120
Corpo in vetro	801RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286284110
Corpo in vetro	802RN	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284166
Corpo in vetro	805RN	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284167
Corpo in vetro	810RN	100	1	si	22S	51	2	si	1	286284168
Corpo in vetro	825RN	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284169
Siringa	85RN	5	0,05	no	-	-	-	-	1	286284160
Siringa	801RN	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286284161
Siringa	802RN	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286284162
Siringa	805RN	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286284163
Siringa	810RN	100	1	no	-	-	-	-	1	286284164
Siringa	825RN	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286284165
Corpo in vetro	85RN	5	0,05	-	-	-	-	-	1	286284159
Corpo in vetro	801RN	10	0,1	-	-	-	-	-	1	286284170
Corpo in vetro	802RN	25	0,25	-	-	-	-	-	1	286284171
Corpo in vetro	805RN	50	0,5	-	-	-	-	-	1	286284172
Corpo in vetro	810RN	100	1	-	-	-	-	-	1	286284173
Corpo in vetro	825RN	250	2,5	-	-	-	-	-	1	286284174
Aghi	85,801	-	-	-	26S	51	2	si	6	286275802
Aghi	802,805,810	-	-	-	22S	51	2	si	6	286275803
Aghi	825	-	-	-	22S	51	2	si	6	286290728
Impugnatura	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286284130
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286230902

Fornita con ago e senza ago.  
Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 800 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.



**Serie 900**

µl 5 - µl 10

Corpo della siringa completamente in vetro facilita la pulizia e la forma allungata ne consente un'impugnatura facile e una presa sicura. Il pistone rinforzato facilita le operazioni di campionamento ed elimina i pericoli di rottura dello stesso. La camicia esterna in metallo funziona da isolante termico prevenendo la possibilità di trasferimento del calore dalla mano al campione con possibilità di errori di misura. Ogni siringa è individualmente assemblata, il pistone non è intercambiabile. Le siringhe di questa serie sono particolarmente robuste e durature.

**Applicazioni:**

- uso con liquidi

**Parametri operativi:**

- temperatura di esercizio :
- ago cementato N: non oltre i 50°C
- ago rimovibile RN: non oltre i 115°C
- pressione di esercizio max 6 bar

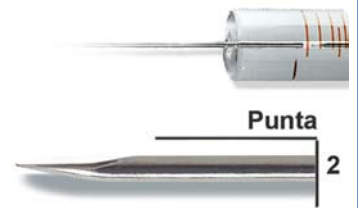


**SERIE 900 N**

Ago fisso cementato



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	95N	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286280920
Siringa	901N	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286280360



**SERIE 900 RN**

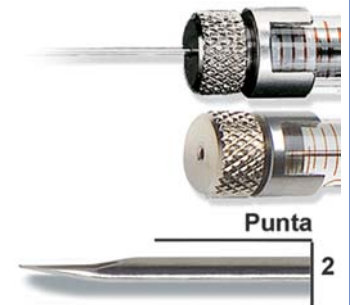
Ago rimovibile



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	95RN	5	0,05	si	26S	51	2	si	1	286280925
Siringa	901RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286280370
Siringa	95RN	5	0,05	no	-	-	-	-	1	286280371
Siringa	901RN	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286280372
Aghi	95,901	-	-	-	26S	51	2	si	6	286275802
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286230902

Fornita con ago e senza ago.

Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 900 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.



### µl 10 - µl 500

Siringa a tenuta di gas, con corpo in vetro borosilicato e pistone rivestito in teflon ad eccezione dei modelli 1705 e 1710.

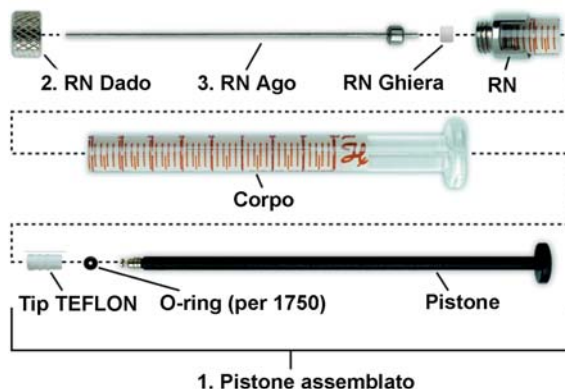
Testa del pistone (Tip) in teflon a tenuta stagna inerte ai liquidi e ai gas.

#### Principali Applicazioni:

- Per misurazioni di liquidi e gas
- Manipolazione di liquidi e gas corrosivi
- Idonee per diluitori e dosatori Hamilton
- Per autocampionatori

#### Parametri operativi:

- Temperatura d'esercizio ago cementato non oltre i 50°C, tutti gli altri aghi non oltre i 115°C.
- Pressione d'esercizio max 6 Bar



## SERIE 1700 N

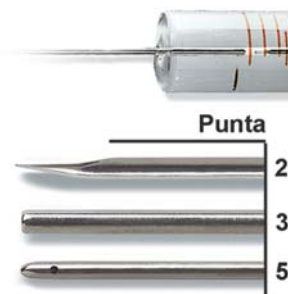


28PF08AA

### Ago fisso cementato



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1701N	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286260000
Siringa	1701N	10	0,1	si	26S	51	3	si	1	286269045
Siringa	1701N	10	0,1	si	26S	51	5	si	1	286260039
Siringa	1702N	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286260200
Siringa	1702N	25	0,25	si	22S	51	3	si	1	286269145
Siringa	1702N	25	0,25	si	22S	51	5	si	1	286260239
Siringa	1705N	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286260900
Siringa	1705N	50	0,5	si	22S	51	3	si	1	286269245
Siringa	1705N	50	0,5	si	22S	51	5	si	1	286260939
Siringa	1710N	100	1	si	22S	51	2	si	1	286261000
Siringa	1710N	100	1	si	22S	51	3	si	1	286269345
Siringa	1710N	100	1	si	22S	51	5	si	1	286261039
Siringa	1725N	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286261100
Siringa	1725N	250	2,5	si	22S	51	3	si	1	286269445
Siringa	1725N	250	2,5	si	22S	51	5	si	1	286261139
Siringa	1750N	500	5	si	22	51	2	no	1	286261200
Siringa	1750N	500	5	si	22	51	3	no	1	286269545
Siringa	1750N	500	5	si	22	51	5	no	1	286261239
Pistone assemblato	1701N	-	-	-	-	-	-	-	1	286213205
Pistone assemblato	1702N	-	-	-	-	-	-	-	1	286213206
Pistone assemblato	1705N	-	-	-	-	-	-	-	1	286207201
Pistone assemblato	1710N	-	-	-	-	-	-	-	1	286207203
Pistone assemblato	1725N	-	-	-	-	-	-	-	1	286216203
Pistone assemblato	1750N	-	-	-	-	-	-	-	1	286216901



## SERIE 1700 RN



28PF08AB

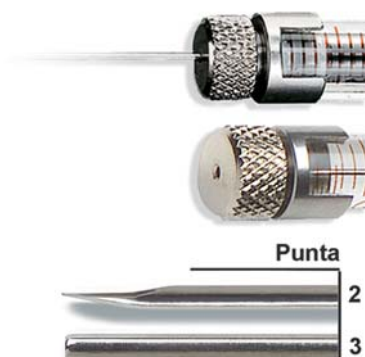
## Ago rimovibile



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1701RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286260030
Siringa	1701RNR	10	0,1	si	22S	51	3	si	1	286260065
Siringa	1702RN	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286260230
Siringa	1702RNR	25	0,25	si	22S	51	3	si	1	286260265
Siringa	1705RN	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286260930
Siringa	1705RNR	50	0,5	si	22S	51	3	si	1	286260965
Siringa	1710RN	100	1	si	22S	51	2	si	1	286261030
Siringa	1710RNR	100	1	si	22S	51	3	si	1	286261065
Siringa	1725RN	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286261130
Siringa	1725RNR	250	2,5	si	22S	51	3	si	1	286261165
Siringa	1750RN	500	5	si	22	51	2	no	1	286261230
Siringa	1750RNR	500	5	si	22	51	3	no	1	286261265
Siringa	1701RN	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286260054
Siringa	1702RN	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286260055
Siringa	1705RN	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286260056
Siringa	1710RN	100	1	no	-	-	-	-	1	286260057
Siringa	1725RN	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286260058
Siringa	1750RN	500	5	no	-	-	-	-	1	286260059
Aghi	1701	-	-	-	26S	51	2	si	6	286275802
Aghi	1702,1705,1710	-	-	-	22S	51	2	si	6	286275803
Aghi	1725	-	-	-	22S	51	2	si	6	286290728
Aghi	1750	-	-	-	22	51	2	no	6	286290725
Pistone assemblato	1701RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286213205
Pistone assemblato	1702RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286213206
Pistone assemblato	1705RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286207201
Pistone assemblato	1710RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286207203
Pistone assemblato	1725RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286216203
Pistone assemblato	1750RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286216901
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286230902

Fornita con ago e senza ago.

Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 1700 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.



Punta

2

3

## SERIE 1700 LT



28PF08AC

## Cono Luer smerigliato (Luer Tip)



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1701LT	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286260001
Siringa	1702LT	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286260201
Siringa	1705LT	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286260901
Siringa	1710LT	100	1	no	-	-	-	-	1	286261001
Siringa	1725LT	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261101
Siringa	1750LT	500	5	no	-	-	-	-	1	286261201
Aghi KF	1701	-	-	-	26S	51	2	si	6	286290139
Aghi KF	1702,1705,1710,1725	-	-	-	22S	51	2	si	6	286290238
Aghi KF	1750	-	-	-	22	51	2	no	6	286290222
Pistone assemblato	1701LT	-	-	-	-	-	-	-	1	286213205
Pistone assemblato	1702LT	-	-	-	-	-	-	-	1	286213206
Pistone assemblato	1705LT	-	-	-	-	-	-	-	1	286207201
Pistone assemblato	1710LT	-	-	-	-	-	-	-	1	286207203
Pistone assemblato	1725LT	-	-	-	-	-	-	-	1	286216203
Pistone assemblato	1750LT	-	-	-	-	-	-	-	1	286216901



### SERIE 1700 TLL, TLLX

Teflon Luer Lock



28PF08AD



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1705TLL s/slots	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286260920
Siringa	1710TLL s/slots	100	1	no	-	-	-	-	1	286261020
Siringa	1725TLL s/slots	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261120
Siringa	1750TLL s/slots	500	5	no	-	-	-	-	1	286261220
Siringa	1705TLL c/slots	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286261202
Siringa	1710TLL c/slots	100	1	no	-	-	-	-	1	286261203
Siringa	1725TLL c/slots	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261204
Siringa	1750TLL c/slots	500	5	no	-	-	-	-	1	286261205
Siringa	1702TLLX,TLL c/stop	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286260222
Siringa	1705TLLX,TLL c/stop	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286260870
Siringa	1710TLLX,TLL c/stop	100	1	no	-	-	-	-	1	286260871
Siringa	1725TLLX,TLL c/stop	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261122
Siringa	1750TLLX,TLL c/stop	500	5	no	-	-	-	-	1	286260873
Pistone assemblato	1705TLL s/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286213285
Pistone assemblato	1710TLL s/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286213286
Pistone assemblato	1725TLL s/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286213209
Pistone assemblato	1750TLL s/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286216901
Pistone assemblato	1705TLLc/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286207201
Pistone assemblato	1710TLLc/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286207203
Pistone assemblato	1725TLLc/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286216203
Pistone assemblato	1750TLLc/slots	-	-	-	-	-	-	-	1	286216901
Pistone assemblato	1702TLLX,TLL c/stop	-	-	-	-	-	-	-	1	286213269
Pistone assemblato	1705TLLX,TLL c/stop	-	-	-	-	-	-	-	1	286213265
Pistone assemblato	1710TLLX,TLL c/stop	-	-	-	-	-	-	-	1	286213266
Pistone assemblato	1725TLLX,TLL c/stop	-	-	-	-	-	-	-	1	286211703
Pistone assemblato	1750TLLX,TLL c/stop	-	-	-	-	-	-	-	1	286212001

TLL senza slot



TLL con slot



TLL con stop



### SERIE 1700 TLL-XL

60 mm Teflon Luer Lock



28PF08AE

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1705TLL-XL	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286261210
Siringa	1710TLL-XL	100	1	no	-	-	-	-	1	286261211
Siringa	1725TLL-XL	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261212
Siringa	1750TLL-XL	500	5	no	-	-	-	-	1	286261213
Pistone assemblato	1705TLL-XL	-	-	-	-	-	-	-	1	286261214
Pistone assemblato	1710TLL-XL	-	-	-	-	-	-	-	1	286261215
Pistone assemblato	1725TLL-XL	-	-	-	-	-	-	-	1	286261216
Pistone assemblato	1750TLL-XL	-	-	-	-	-	-	-	1	286261217



### SERIE 1700 TLLXB

TLL con Stop e Backbushing



28PF08AF

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1702TLLXB	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286261250
Siringa	1705TLLXB	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286261251
Siringa	1710TLLXB	100	1	no	-	-	-	-	1	286261252
Siringa	1725TLLXB	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261253
Siringa	1750TLLXB	500	5	no	-	-	-	-	1	286261254





## SERIE 1700 DX



28PF08AG

## Diluter

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1702DX	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286260226
Siringa	1705DX	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286262926
Siringa	1710DX	100	1	no	-	-	-	-	1	286261026
Siringa	1725DX	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286262126
Siringa	1750DX	500	5	no	-	-	-	-	1	286262226
Pistone assemblato	1702DX	-	-	-	-	-	-	-	1	286213269
Pistone assemblato	1705DX	-	-	-	-	-	-	-	1	286213265
Pistone assemblato	1710DX	-	-	-	-	-	-	-	1	286213266
Pistone assemblato	1725DX	-	-	-	-	-	-	-	1	286211703
Pistone assemblato	1750DX	-	-	-	-	-	-	-	1	286212001



## SERIE 1700 AD



28PF08AH

## AccuDil

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1705AD	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286211000
Siringa	1710AD	100	1	no	-	-	-	-	1	286211050
Siringa	1725AD	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286211100
Siringa	1750AD	500	5	no	-	-	-	-	1	286211150
Pistone assemblato	1705AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213020
Pistone assemblato	1710AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213070
Pistone assemblato	1725AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213120
Pistone assemblato	1750AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213170



## SERIE 1700 DAD



28PF08AI

## Diluter AccuDil

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1705DAD	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286211500
Siringa	1710DAD	100	1	no	-	-	-	-	1	286211550
Siringa	1725DAD	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286211600
Siringa	1750DAD	500	5	no	-	-	-	-	1	286211650
Pistone assemblato	1705DAD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213520
Pistone assemblato	1710DAD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213570
Pistone assemblato	1725DAD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213620
Pistone assemblato	1750DAD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213670



## SERIE 1700 CX



28PF08AL

## Cheminert



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1701CX	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286260062
Siringa	1702CX	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286260260
Siringa	1705CX	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286260960
Siringa	1710CX	100	1	no	-	-	-	-	1	286261060
Siringa	1725CX	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261160
Siringa	1750CX	500	5	no	-	-	-	-	1	286261260
Pistone assemblato	1701CX	-	-	-	-	-	-	-	1	286261261
Pistone assemblato	1702CX	-	-	-	-	-	-	-	1	286213269
Pistone assemblato	1705CX	-	-	-	-	-	-	-	1	286213265
Pistone assemblato	1710CX	-	-	-	-	-	-	-	1	286213266
Pistone assemblato	1725CX	-	-	-	-	-	-	-	1	286211703
Pistone assemblato	1750CX	-	-	-	-	-	-	-	1	286212001



### SERIE 1700 C-XP

#### 30 mm C Siringa

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1705C-XP	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286261270
Siringa	1710C-XP	100	1	no	-	-	-	-	1	286261271
Siringa	1725C-XP	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286261272
Siringa	1750C-XP	500	5	no	-	-	-	-	1	286261273
Pistone assemblato	1705C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286261274
Pistone assemblato	1710C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286261275
Pistone assemblato	1725C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286261276
Pistone assemblato	1750C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286261277



### Serie 1000

#### ml 1 - ml 100

Siringa a tenuta di gas, con corpo in vetro borosilicato. Il vetro è temperato in modo da ridurre le tensioni interne.

#### Principali Applicazioni:

- Per misurazioni di liquidi e gas
- Campionamento di liquidi e gas corrosivi
- Idonee per diluitori e dosatori Hamilton
- Per autocampionatori

#### Parametri operativi:

- Temperatura d'esercizio ago cementato non oltre i 50°C tutti gli altri aghi non oltre i 115°C.
- Pressione d'esercizio max 6 Bar

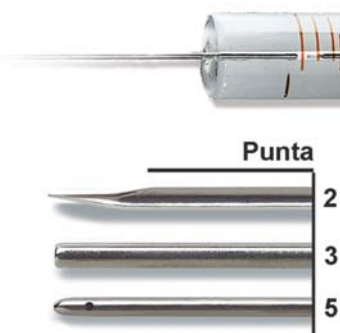


### SERIE 1000 LTN

#### Luer Tip ago fisso cementato



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001LTN	1	0,01	si	22	51	2	no	1	286261317
Siringa	1001LTN	1	0,01	si	22	51	3	no	1	286269645
Siringa	1001LTN	1	0,01	si	22	51	5	no	1	286261343
Siringa	1001.25LTN	1,25	0,0125	si	22	51	2	no	1	286261342
Siringa	1002LTN	2,5	0,025	si	22	51	2	no	1	286261417
Siringa	1002LTN	2,5	0,025	si	22	51	3	no	1	286269845
Siringa	1002LTN	2,5	0,025	si	22	51	5	no	1	286261443
Siringa	1005LTN	5	0,05	si	22	51	2	no	1	286261517
Siringa	1005LTN	5	0,05	si	22	51	3	no	1	286269945
Siringa	1005LTN	5	0,05	si	22	51	5	no	1	286261543
Siringa	1010LTN	10	0,1	si	22	51	2	no	1	286261617
Siringa	1010LTN	10	0,1	si	22	51	3	no	1	286260045
Siringa	1010LTN	10	0,1	si	22	51	5	no	1	286261643
Pistone assemblato	1001LTN	-	-	-	-	-	-	-	1	286213289
Pistone assemblato	1002LTN	-	-	-	-	-	-	-	1	286213290
Pistone assemblato	1005LTN	-	-	-	-	-	-	-	1	286213230
Pistone assemblato	1010LTN	-	-	-	-	-	-	-	1	286213231



## SERIE 1000 RN



28PF99AA

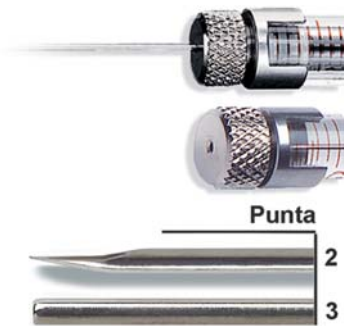
Ago rimovibile



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001RN	1	0,01	si	22	51	2	no	1	<b>286261330</b>
Siringa	1001RN	1	0,01	si	22	51	3	no	1	<b>286261332</b>
Siringa	1002RN	2,5	0,025	si	22	51	2	no	1	<b>286261430</b>
Siringa	1005RN	5	0,05	si	22	51	2	no	1	<b>286261530</b>
Siringa	1010RN	10	0,1	si	22	51	2	no	1	<b>286261630</b>
Siringa	1001RN	1	0,01	no	-	-	-	-	1	<b>286261333</b>
Siringa	1002RN	2,5	0,025	no	-	-	-	-	1	<b>286261334</b>
Siringa	1005RN	5	0,05	no	-	-	-	-	1	<b>286261335</b>
Siringa	1010RN	10	0,1	no	-	-	-	-	1	<b>286261336</b>
Aghi	per tutte	-	-	-	22	51	2	no	6	<b>286290725</b>
Pistone assemblato	1001RN	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213289</b>
Pistone assemblato	1002RN	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213290</b>
Pistone assemblato	1005RN	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213230</b>
Pistone assemblato	1010RN	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213231</b>
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286230902</b>

Fornita con ago e senza ago.

Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 1000 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.



Punta

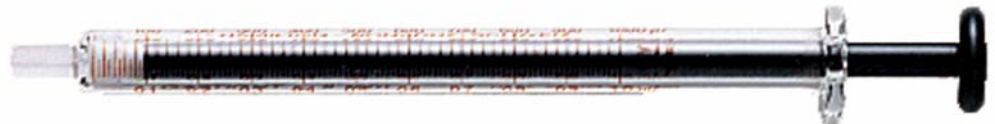
2  
3

## SERIE 1000 LT



28PF99AA

Cono Luer smerigliato (Luer Tip)



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001LT	1	0,01	no	-	-	-	-	1	<b>286261301</b>
Siringa	1001.25LT	1,25	0,0125	no	-	-	-	-	1	<b>286261300</b>
Siringa	1002LT	2,5	0,025	no	-	-	-	-	1	<b>286261401</b>
Siringa	1005LT	5	0,05	no	-	-	-	-	1	<b>286261501</b>
Siringa	1010LT	10	0,1	no	-	-	-	-	1	<b>286261601</b>
Aghi KF	per tutte	-	-	-	22	51	2	no	6	<b>286290222</b>
Pistone assemblato	1001LT	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213289</b>
Pistone assemblato	1002LT	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213290</b>
Pistone assemblato	1005LT	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213230</b>
Pistone assemblato	1010LT	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213231</b>



### SERIE 1000 TLL

Teflon Luer Lock



28PF99AA



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001TLL s/slots	1	0,01	no	-	-	-	1	286261890
Siringa	1002TLL s/slots	2,5	0,025	no	-	-	-	1	286261880
Siringa	1005TLL s/slots	5	0,05	no	-	-	-	1	286261881
Siringa	1010TLL s/slots	10	0,1	no	-	-	-	1	286261882
Siringa	1025TLL s/slots	25	0,25	no	-	-	-	1	286261883
Siringa	1050TLL s/slots	50	0,5	no	-	-	-	1	286261884
Siringa	1100TLL s/slots	100	0,5	no	-	-	-	1	286261885
Siringa	1025TLL s/slots, s/flange	25	0,25	no	-	-	-	1	286261886
Siringa	1050TLL s/slots, s/flange	50	0,5	no	-	-	-	1	286261887
Siringa	1001TLL c/slots	1	0,01	no	-	-	-	1	286261322
Siringa	1002TLL c/slots	2,5	0,025	no	-	-	-	1	286261888
Siringa	1005TLL c/slots	5	0,05	no	-	-	-	1	286261889
Siringa	1010TLL c/slots	10	0,1	no	-	-	-	1	286261891
Siringa	1025TLL c/slots	25	0,25	no	-	-	-	1	286261892
Siringa	1050TLL c/slots	50	0,5	no	-	-	-	1	286261893
Siringa	1025TLL c/slots, s/flange	25	0,25	no	-	-	-	1	286261894
Siringa	1050TLL c/slots, s/flange	50	0,5	no	-	-	-	1	286261895
Pistone assemblato	1001TLL	-	-	-	-	-	-	1	286213289
Pistone assemblato	1002TLL	-	-	-	-	-	-	1	286213290
Pistone assemblato	1005TLL	-	-	-	-	-	-	1	286213230
Pistone assemblato	1010TLL	-	-	-	-	-	-	1	286213231
Pistone assemblato	1025TLL	-	-	-	-	-	-	1	286261896
Pistone assemblato	1050TLL	-	-	-	-	-	-	1	286261897
Pistone c/o'ring +teflon tip	1100TLL	-	-	-	-	-	-	1	286261899

TLL senza slot



TLL con slot



### SERIE 1000 TLL-XL

60 mm Teflon Luer Lock



28PF09AE

Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001TLL-XL	1	0,01	no	-	-	-	1	286261860
Siringa	1002TLL-XL	2,5	0,025	no	-	-	-	1	286261861
Siringa	1005TLL-XL	5	0,05	no	-	-	-	1	286261862
Siringa	1010TLL-XL	10	0,1	no	-	-	-	1	286261863
Pistone assemblato	1001TLL-XL	-	-	-	-	-	-	1	286261864
Pistone assemblato	1002TLL-XL	-	-	-	-	-	-	1	286261865
Pistone assemblato	1005TLL-XL	-	-	-	-	-	-	1	286261866
Pistone assemblato	1010TLL-XL	-	-	-	-	-	-	1	286261867



### SERIE 1000 DX

Diluter



28PF09AF

Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001DX	1	0,01	no	-	-	-	1	286262326
Pistone assemblato	1001DX	-	-	-	-	-	-	1	286262327



SERIE 1000 AD



28PF09AG

AccuDil



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001AD	1	0,01	no	-	-	-	-	1	286211200
Siringa	1002AD	2,5	0,025	no	-	-	-	-	1	286211250
Siringa	1005AD	5	0,05	no	-	-	-	-	1	286211300
Siringa	1010AD	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286211350
Siringa	1025AD	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286211400
Pistone assemblato	1001AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213229
Pistone assemblato	1002AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213270
Pistone assemblato	1005AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213273
Pistone assemblato	1010AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213370
Pistone assemblato	1025AD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213980



SERIE 1000 DAD



28PF09AH

Diluter AccuDil



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001DAD	1	0,01	no	-	-	-	-	1	286211700
Pistone assemblato	1001DAD	-	-	-	-	-	-	-	1	286213229



SERIE 1000 C



28PF12AI

Cheminert



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001C	1	0,01	no	-	-	-	-	1	286261360
Siringa	1002C	2,5	0,025	no	-	-	-	-	1	286261460
Siringa	1005C	5	0,05	no	-	-	-	-	1	286261560
Siringa	1010C	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286261660
Pistone assemblato	1001C	-	-	-	-	-	-	-	1	286213289
Pistone assemblato	1002C	-	-	-	-	-	-	-	1	286213293
Pistone assemblato	1005C	-	-	-	-	-	-	-	1	286213294
Pistone assemblato	1010C	-	-	-	-	-	-	-	1	286213292



A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
I  
L  
M  
N  
O  
P  
R  
S  
T  
U  
V

### SERIE 1000 C-XP



28PF09AL

#### 30 mm C Siringa

Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione $\mu$ l	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1001C-XP	1	0,01	no	-	-	-	-	1	286213350
Siringa	1002C-XP	2,5	0,025	no	-	-	-	-	1	286213351
Siringa	1005C-XP	5	0,05	no	-	-	-	-	1	286213352
Pistone assemblato	1001C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286213353
Pistone assemblato	1002C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286213293
Pistone assemblato	1005C-XP	-	-	-	-	-	-	-	1	286213294



### Serie 1800

#### $\mu$ l 10 - $\mu$ l 250

Siringa caratterizzata da un'impugnatura metallica che ne facilita l'impiego. Lo stelo del pistone, relativamente pesante, serve da supporto per evitare che lo stantuffo di piccolo diametro si pieghi, impedendo la trasmissione di calore dalla mano alla sostanza. Ago e corpo siringa possono essere facilmente sostituiti a seconda delle diverse esigenze dell'utilizzatore. Un regolatore d'attrito alla sommità dell'impugnatura e un fermo speciale impediscono rispettivamente, in impieghi ad alta pressione, la rottura e lo scoppio del pistone.

#### Principali Applicazioni:

- Per misurazioni di liquidi e gas
- Campionamento di gas e liquidi corrosivi
- Raccolta campioni da recipienti profondi

#### Parametri operativi:

- Temperatura d'esercizio ago cementato non oltre i 50°C, tutti gli altri aghi non oltre i 115°C.
- Pressione d'esercizio max 6 Bar



### SERIE 1800 N

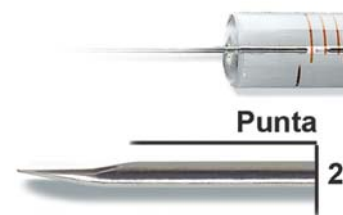


28PF10AA

#### Ago fisso cementato



Tipo	Modello	Capacità $\mu$ l	Divisione $\mu$ l	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro-affinatura	Pz/CF	Codice
Siringa	1801N	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286284875
Siringa	1802N	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284878
Siringa	1805N	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284881
Siringa	1810N	100	1	si	22S	51	2	si	1	286284884
Siringa	1825N	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284887
Corpo in vetro	1801N	10	0,1	si	22S	51	2	si	1	286284175
Corpo in vetro	1802N	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284176
Corpo in vetro	1805N	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284177
Corpo in vetro	1810N	100	1	si	22S	51	2	si	1	286284178
Corpo in vetro	1825N	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284179
Pistone assemblato	1801N	-	-	-	-	-	-	-	1	286284180
Pistone assemblato	1802N	-	-	-	-	-	-	-	1	286284181
Pistone assemblato	1805N	-	-	-	-	-	-	-	1	286284182
Pistone assemblato	1810N	-	-	-	-	-	-	-	1	286284183
Pistone assemblato	1825N	-	-	-	-	-	-	-	1	286284184
Impugnatura	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286284130



## SERIE 1800 RN



28PF10AB

## Ago rimovibile



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Elettro- affinità	Pz/CF	Codice
Siringa	1801RN	10	0,1	si	26S	51	2	si	1	286284877
Siringa	1802RN	25	0,25	si	22S	51	2	si	1	286284880
Siringa	1805RN	50	0,5	si	22S	51	2	si	1	286284883
Siringa	1810RN	100	1	si	22S	51	2	si	1	286284886
Siringa	1825RN	250	2,5	si	22S	51	2	si	1	286284889
Siringa	1801RN	10	0,1	no	-	-	-	-	1	286284890
Siringa	1802RN	25	0,25	no	-	-	-	-	1	286284891
Siringa	1805RN	50	0,5	no	-	-	-	-	1	286284892
Siringa	1810RN	100	1	no	-	-	-	-	1	286284893
Siringa	1825RN	250	2,5	no	-	-	-	-	1	286284894
Aghi	1801	-	-	-	26S	51	2	si	6	286275802
Aghi	1802,1805,1810	-	-	-	22S	51	2	si	6	286275803
Aghi	1825RN	-	-	-	22S	51	2	si	6	286290728
Corpo in vetro	1801RN	10	0,1	-	-	-	-	-	1	286284895
Corpo in vetro	1802RN	25	0,25	-	-	-	-	-	1	286284896
Corpo in vetro	1805RN	50	0,5	-	-	-	-	-	1	286284897
Corpo in vetro	1810RN	100	1	-	-	-	-	-	1	286284898
Corpo in vetro	1825RN	250	2,5	-	-	-	-	-	1	286284899
Pistone assemblato	1801RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286284180
Pistone assemblato	1802RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286284181
Pistone assemblato	1805RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286284182
Pistone assemblato	1810RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286284183
Pistone assemblato	1825RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286284888
Impugnatura	-	-	-	-	-	-	-	-	1	286284130
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	-	1	286230902

Fornita con ago e senza ago.

Il dado RN di ricambio, idoneo per tutte le siringhe della serie 1800 RN, permette di fissare l'ago al blocco filettato della siringa.

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
I  
L  
M  
N  
O  
P  
R  
S  
T  
U  
V

## Siringhe per autocampionatori Agilent 7683, 7673 ALS

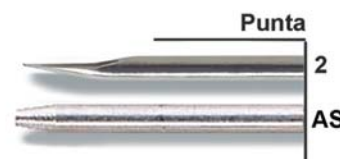


28PF11AA

### Ago fisso N



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75 ASN	5	23S	43	AS	1	286282620
Siringa	75 ASN	5	26S	43	AS	1	286282470
Siringa	75 ASN	5	23S-26S	43	AS	1	286282471
Siringa six pack	75 ASN	5	23S	43	AS	6	286282472
Siringa six pack	75 ASN	5	26S	43	AS	6	286282473
Siringa six pack	75 ASN	5	23S-26S	43	AS	6	286282474
Siringa	75 ASN	5	23S	43	2	1	286282475
Siringa	75 ASN	5	26S	43	2	1	286282476
Siringa	701 ASN	10	23S	43	AS	1	286282230
Siringa	701 ASN	10	26S	43	AS	1	286282235
Siringa	701 ASN	10	23S-26S	43	AS	1	286282477
Siringa six pack	701 ASN	10	23S	43	AS	6	286282650
Siringa six pack	701 ASN	10	26S	43	AS	6	286282478
Siringa six pack	701 ASN	10	23S-26S	43	AS	6	286282479
Siringa	701 ASN	10	23S	43	2	1	286282480
Siringa	701 ASN	10	26S	43	2	1	286282481
Siringa	175 ASN	5	23S	43	AS	1	286280074
Siringa	175 ASN	5	23S-26S	43	AS	1	286282482
Siringa six pack	175 ASN	5	23S	43	AS	6	286282483
Siringa six pack	175 ASN	5	23S-26S	43	AS	6	286282484
Siringa	1701 ASN	10	23S	43	AS	1	286260080
Siringa	1701 ASN	10	23S-26S	43	AS	1	286282485
Siringa six pack	1701 ASN	10	23S	43	AS	6	286282486
Siringa six pack	1701 ASN	10	23S-26S	43	AS	6	286282487



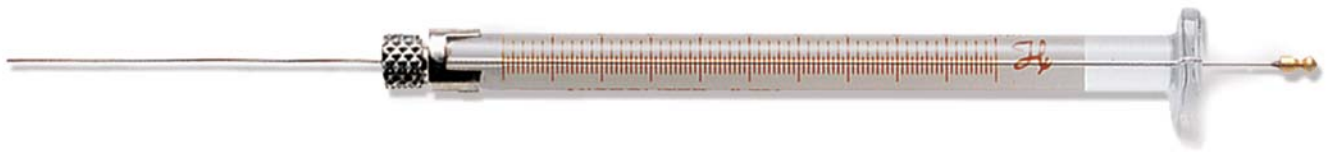


## Siringhe per autocampionatori Agilent 7683, 7673 ALS



28PF11AB

Ago rimovibile RN



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	7000.5 ASRN	0,5	23S	43	AS	1	286276276
Siringa	7000.5 ASRN	0,5	26S	43	AS	1	286276274
Siringa	7001 ASRN	1	23S	43	AS	1	286276277
Siringa	7701 ASRN	1	26S	43	AS	1	286272460
Siringa	7702 ASRN	2	26S	43	AS	1	286272980
Siringa	75 ASRN	5	23S	43	AS	1	286282500
Siringa	75 ASRN	5	26S	43	AS	1	286282510
Siringa	75 ASRN	5	23S-26S	43	AS	1	286276278
Siringa	701 ASRN	10	23S	43	AS	1	286282520
Siringa	701 ASRN	10	26S	43	AS	1	286282530
Siringa	701 ASRN	10	23S-26S	43	AS	1	286276279
Siringa	175 ASRN	5	23S	43	AS	1	286276280
Siringa	175 ASRN	5	23S-26S	43	AS	1	286276281
Siringa	1701 ASRN	10	23S	43	AS	1	286260087
Siringa	1701 ASRN	10	26S	43	AS	1	286260088
Siringa	1701 ASRN	10	23S-26S	43	AS	1	286276282
Aghi	KIT	0,5	23S	43	AS	6	286298065
Aghi	KIT	0,5	26S	43	AS	6	286298063
Aghi	KIT	2	26S	43	AS	6	286292981
Aghi	RN	5-10	23S	43	AS	6	286202505
Aghi	RN	5-10	26S	43	AS	6	286276283
Aghi	RN	5-10	23S-26S	43	AS	6	286276284



## Siringhe per autocampionatori Agilent 7670-7671-7672 ALS



28PF11AC

Ago fisso N



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75N	5	26S	51	2	1	286280900
Siringa	701N	10	26S	51	2	1	286280300
Siringa six pack	701N	10	26S	51	2	6	286280366
Siringa	1701N	10	26S	51	2	1	286260000



## Siringhe per autocampionatori Agilent 7670-7671-7672 ALS



28PF11AD

Ago rimovibile RN



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	701 RN	10	26S	51	2	1	286280338
Siringa six pack	1701 RN	10	26S	51	2	1	286260011
Aghi	701,1701	-	26S	51	2	6	286275802



## Siringhe per autocampionatori Varian 8100/8200



28PF11AE



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	701 Varian	10	26S	50,5	5	1	<b>286282880</b>
Aghi	RN	-	26S	50,5	5	6	<b>286292903</b>

## Siringhe per autocampionatori Chrompack 8400/8410 e Chrompack 9010/9050



28PF11AF



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75N	5	26S	51	2	1	<b>286280900</b>
Siringa	701N	10	26S	51	2	1	<b>286280300</b>
Siringa six pack	701N	10	26S	51	2	6	<b>286280366</b>
Siringa	7701 N	1	0,48	51	as	1	<b>286280367</b>

## Siringhe per autocampionatori Chrompack 9020-9025



28PF11AG



Tipo	Modello	Capacità ml	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1002 LTN HS 22	2,5	22	51	5	1	<b>286262660</b>

## Siringhe per autocampionatori SHIMADZU AOC-9



28PF11AH



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75RN	5	26S	51	2	1	<b>286280930</b>
Siringa	701RN	10	26S	51	2	1	<b>286280330</b>
Aghi	75,701	--	26S	51	2	6	<b>286275802</b>

## Siringhe per autocampionatori SHIMADZU AOC-14/17/20



28PF11AI

Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75RSN	5	22S	43	2	1	<b>286282630</b>
Siringa	701RSN	10	22S	43	2	1	<b>286282640</b>
Aghi di ricambio	75/701	-	22S	43	2	6	<b>286292645</b>

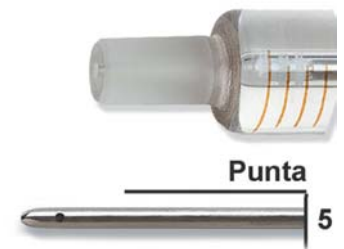
## Siringhe per autocampionatori ThermoFinnigan HS 250 - 500 - 850



28PF11AL



Tipo	Modello	Capacità ml	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1002 LTN HS 22	2,5	22	51	5	1	<b>286262660</b>
Siringa	1002 LT HS	2,5	s/ago	-	-	-	<b>286262670</b>



Punta

5

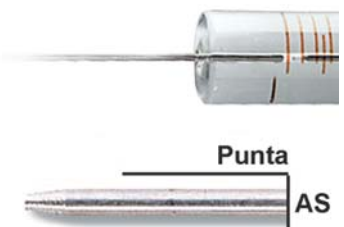
## Siringhe per autocampionatori ThermoFinnigan AS 800 - 2000



28PF11AM



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	701 SN Fisons	10	26S	80	AS	1	<b>286282066</b>



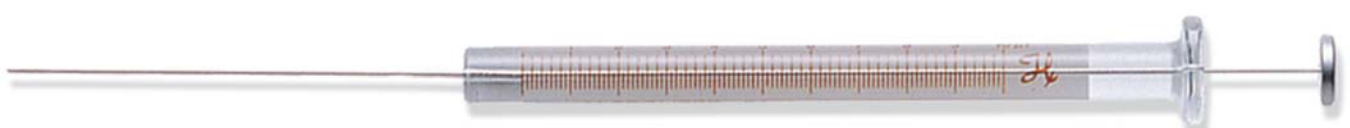
Punta

AS

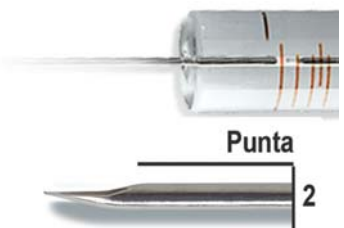
## Siringhe per autocampionatori ThermoFinnigan AI - AS 3000



28PF11AM



Tipo	Modello	Capacità ml	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75 SN	5	26S	50	2	1	<b>286264053</b>
Siringa	701SN	10	26S	50	2	1	<b>286264054</b>
Siringa	75 SN	5	26S	50	AS	1	<b>286264055</b>
Siringa	701 SN	10	26S	50	AS	1	<b>286264052</b>



Punta

2

AS

## Siringhe per autocampionatori PERKIN-ELMER - AUTOSYSTEM



28PF11AO



Tipo	Modello	Capacità µl	Ago Ø esterno mm	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75 ASN/PE	5	0,47	70	3	1	<b>286288040</b>
Siringa	75 ASN/PE	5	0,63	70	3	1	<b>286288045</b>

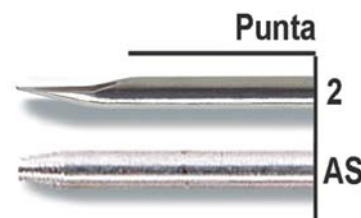
## Siringhe per autocampionatori CTC Combi PAL e GC PAL



28PF11AP



Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	7701.2 CTC	1,2	26	51	AS	1	286203185
Siringa	75 N CTC	5	26S	51	AS	1	286203189
Siringa	701 N CTC	10	23S	51	AS	1	286203170
Siringa	701 N CTC	10	23S-26S	51	AS	1	286203171
Siringa	701 N CTC	10	23S	51	2	1	286203172
Siringa	701 N CTC	10	26S	51	2	1	286273072
Siringa	701 N CTC	10	26S	51	AS	1	286203205
Siringa	1702 CTC	25	26S	51	AS	1	286203043
Siringa	1702 CTC Slime line	25	26S	51	AS	1	286273074
Siringa	1710 CTC	100	26S	51	AS	1	286273076
Siringa	1725 CTC	250	26S	51	AS	1	286273078
Siringa	1750 CTC	500	26S	51	AS	1	286273080
Pistone	1702 CTC	-	-	-	-	10	286203173
Pistone	1710 CTC	-	-	-	-	10	286203174
Pistone	1725 CTC	-	-	-	-	10	286203175
Pistone	1750 CTC	-	-	-	-	10	286203176



## Siringhe per autocampionatori CTC Combi PAL e GC PAL, Modello HEADSPACE



28PF11AQ



Tipo	Modello	Capacità ml	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1001 CTC	1	23	51	5	1	286273082
Siringa	1001 CTC	1	26	51	5	1	286203141
Siringa	1002 CTC	2,5	23	51	5	1	286273084
Siringa	1002 CTC	2,5	26	51	5	1	286203181
Siringa	1005 CTC	5	23	51	5	1	286273086
Siringa	1005 CTC	5	26	51	5	1	286203182
Pistone	1001 CTC	-	-	-	-	1	286203178
Pistone	1002 CTC	-	-	-	-	1	286203179
Pistone	1005 CTC	-	-	-	-	1	286203180



## Siringhe per iniezioni ON-COLUMN GROB GC



28PF11AR



Tipo	Modello	Capacità µl	Ago Ø esterno mm	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	75 N Grob	5	0,23	75	45°	1	286280743
Siringa	75 N Grob	5	0,23	85	45°	1	286280741
Siringa	701 N Grob	10	0,23	75	45°	1	286280742
Siringa	701 N Grob	10	0,23	85	45°	1	286280740

## per Autocampionatori HPLC

## Siringhe per autocampionatori LC Agilent 1090A



28PF12AA



Tipo	Modello	Capacità ml	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1702 RN senza ago	25	no	1	286203110
Siringa	1725 RN senza ago	250	no	1	286203111

## Siringhe per autocampionatori LC SHIMADZU SIL-6A



28PF12AB



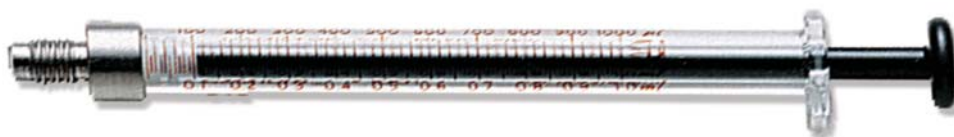
N.B. siringa fornita senza ago

Tipo	Modello	Capacità µl	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1710RN	100	no	1	286260057

## Siringhe per autocampionatori LC Perkin-Elmer Serie 200



28PF12AD

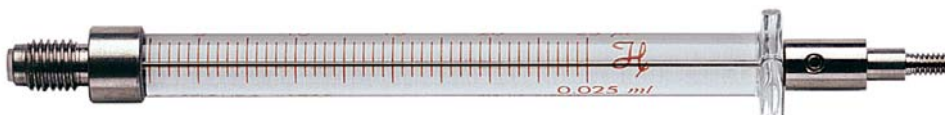


Tipo	Modello	Capacità µl	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1705CX	50	no	1	286260960
Siringa	1725CX	250	no	1	286261160
Siringa	1750CX	500	no	1	286261260
Siringa	1001C	1000	no	1	286261360
Siringa	1002C	2500	no	1	286261460

## Siringhe per autocampionatori LC WATERS WISP



28PF12AE



Tipo	Modello	Capacità ml	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1702 per WISP	0,025	no	1	286260020
Siringa	1725 per WISP	0,25	no	1	286260024
Siringa	1010 W per WATERS	10	no	1	286261662

### Siringhe per autocampionatori CTC LC/HTC/HTS PAL



28PF12AF



Tipo	Modello	Capacità µl	Ago	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	701N CTC	10	si	22S	51	3	1	286273073
Siringa	1701N CTC	10	si	22S	51	3	1	286203194
Siringa	1702N CTC	25	si	22S	51	3	1	286273075
Siringa	1702N CTC Slim Line	25	si	22S	51	3	1	286273087
Siringa	1710N CTC	100	si	22S	51	3	1	286273077
Siringa	1710N CTC	100	si	22	51	3	1	286203235
Siringa	1725N CTC	250	si	22	51	3	1	286273079
Siringa	1750N CTC	500	si	22	51	3	1	286273088
Siringa	1001 CTC	1000	si	22	51	3	1	286273081
Siringa	1002 CTC	2500	si	22	51	3	1	286273083
Siringa	1005 CTC	5000	si	22	51	3	1	286273085
Pistone assemblato	1701N CTC	10	-	-	-	-	10	286273089
Pistone assemblato	1702N CTC	10	-	-	-	-	10	286273090
Pistone assemblato	1702N CTC Slim Line	25	-	-	-	-	10	286273091
Pistone assemblato	1710N CTC	25	-	-	-	-	10	286273092
Pistone assemblato	1725N CTC	100	-	-	-	-	10	286273093
Pistone assemblato	1750N CTC	100	-	-	-	-	10	286273094
Pistone assemblato	1001 CTC	250	-	-	-	-	1	286273095
Pistone assemblato	1002 CTC	500	-	-	-	-	1	286273096
Pistone assemblato	1005 CTC	1000	-	-	-	-	1	286273097

### Siringhe per autocampionatori CTC LC A200S



28PF12AG

Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1701 CTC	10	22S	51	3	1	286273050
Siringa	1702 CTC	25	22S	51	3	1	286273051
Siringa	1710 CTC	100	22S	51	3	1	286273052
Pistone assemblato	1701 CTC	10	-	-	-	10	286273053
Pistone assemblato	1702 CTC	25	-	-	-	10	286273054
Pistone assemblato	1710 CTC	100	-	-	-	10	286273055

### Siringhe per autocampionatori LC Spectra-Physics SP8780/SP8875/SP8880



28PF12AH



Tipo	Modello	Capacità µl	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1750C	500	no	1	286261461
Siringa	1002C	2500	no	1	286261460

## Siringhe per autocampionatori LC ThermoFinnigan AS100/AS300/AS1000/AS3000/AS3500



28PF12AT

Tipo	Modello	Capacità $\mu$ l	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1725C	250	no	1	286261462
Siringa	1750C	500	no	1	286261461
Siringa	1001C	1000	no	1	286261360
Siringa	1002C	2500	no	1	286261460

## Siringhe per autocampionatori LC KONTRON 360/460/465



28PF12AL



Tipo	Modello	Capacità $\mu$ l	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1710AD	100	no	1	286211050

## Siringhe per autocampionatori GINKOTEK GINA/DIONEX ASI-100 LC



28PF12AM



N.B. siringhe fornite senza ago

Tipo	Modello	Capacità $\mu$ l	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1702RN	25	no	1	286260055
Siringa	1725RN	250	no	1	286260058

## Siringhe per autocampionatori LC HITACHI L-7200/7250, AS1000/2000/42000, LaChrom



28PF12AN



Tipo	Modello	Capacità $\mu$ l	Ago	Pz/CF	Codice
Siringa	1750Special	500	no	1	286261465

### Super Siringa



28PF13AA



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	S0500TLL	500	20	1	<b>286286311</b>
Siringa	S1000TLL	1000	20	1	<b>286286312</b>
Siringa	S1500TLL	1500	20	1	<b>286286313</b>
Siringa	S2000TLL	2000	20	1	<b>286286314</b>
Siringa	S0500T.A.	500	20	1	<b>286286315</b>
Siringa	S1000T.A.	1000	20	1	<b>286286316</b>
Corpo in vetro	S0500	-	-	1	<b>286286317</b>
Corpo in vetro	S1000	-	-	1	<b>286286318</b>
Corpo in vetro	S1500	-	-	1	<b>286286319</b>
Corpo in vetro	S2000	-	-	1	<b>286286320</b>
raccordo TLL	-	-	-	1	<b>286218026</b>
raccordo tracheale	-	-	-	1	<b>286286321</b>
valvola di campionamento MTB	-	-	-	1	<b>286286322</b>
Adattatore con 12 setti TLL	-	-	-	1	<b>286286323</b>

Strumento conveniente e sicuro per l'erogazione e l'aspirazione di grandi volumi di gas e liquidi. Fornita con adattatore Teflon Luer Lock. Il cilindro è realizzato in resina acrilica trasparente con scala di lettura delle graduazioni. La super siringa Hamilton da 2 litri è stata progettata per la taratura di spirometri secondo le norme OSHA. È ideale per testare la funzione polmonare di soggetti sottoposti al potenziale rischio di aspirazione di pulviscolo atmosferico.

#### Parametri operativi :

- Temperatura max di esercizio 80°C
- Pressione max di esercizio 2 bar

### Siringa a dispensazione costante



28PF13AB



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	CR700-20	1...20	0,05	si	22S	51	3	1	<b>286214301</b>
Siringa	CR700-50	2...50	0,1	si	22	51	3	1	<b>286214303</b>
Siringa	CR700-200	10...200	0,5	si	22	51	3	1	<b>286214302</b>
Pistone assemblato	CR700-20	-	-	-	-	-	-	1	<b>286215909</b>
Pistone assemblato	CR700-50	-	-	-	-	-	-	1	<b>286215908</b>
Pistone assemblato	CR700-200	-	-	-	-	-	-	1	<b>286215910</b>
Corpo in vetro	CR700-20	-	-	-	-	-	-	1	<b>286215927</b>
Corpo in vetro	CR700-50	-	-	-	-	-	-	1	<b>286215945</b>
Corpo in vetro	CR700-200	-	-	-	-	-	-	1	<b>286215928</b>
Aghi	CR700-20	-	-	-	-	-	-	1	<b>286295934</b>
Aghi	CR700-50/200	-	-	-	-	-	-	1	<b>286295936</b>
Distanziatore mm 25	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>286286201</b>

Da utilizzare per l'analisi del carbonio e con analizzatori Beckman TOC. Funzionamento a pulsante caricato a molla. Tenuta di gas e di liquidi. Questa siringa regolabile eroga in maniera ripetuta identiche quantità di sostanze ed uguale velocità di iniezione, indipendentemente dall'abilità dell'operatore. Il dispositivo micrometrico consente la selezione di quantità di sostanza con incrementi dell'ordine di 0,1 µl. Una volta fissata la quantità, si può tenere costante l'impostazione serrando l'anello di bloccaggio.

#### Parametri operativi:

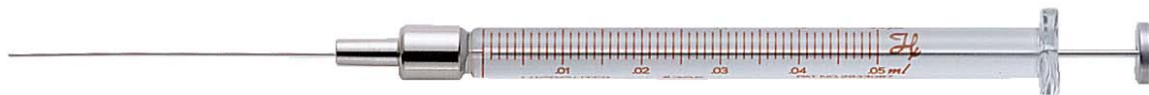
- Temperatura max di esercizio 115°C
- Pressione max di esercizio 6 bar



## Per analizzatori di Carbonio



28PF13AC



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	705 CA	50	0,5	si	24	51	3	1	<b>286280550</b>
Siringa	705 CA	50	0,5	si	26	64	3	1	<b>286280551</b>
Siringa	710 CA	100	1	si	24	51	3	1	<b>286280660</b>
Siringa	725 CA	250	2,5	si	24	51	3	1	<b>286280770</b>

Siringa con ago cementato N ed attacco Luer in metallo.

Adatte per TOC, GC, analisi di acque reflue e analisi del carbonio.

Il pistone non è intercambiabile o sostituibile.

**Parametri operativi:**

- Temperatura di esercizio max 50°C
- Pressione di esercizio max 6 bar

## Siringa Purge and Trap



28PF13AD



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1005 SLPT	5 ml	0,05	no	-	-	-	1	<b>286261570</b>
Siringa	1025 SLPT	25 ml	0,25	no	-	-	-	1	<b>286280302</b>
Siringa	701N	10	0,1	si	26S	51	2	1	<b>286280300</b>
Valvola	HVDP 2-5 Valvola	-	-	-	-	-	-	1	<b>286280303</b>

Siringa per campionamento appositamente ideata per l'analisi dell'acqua potabile in accordo con la tecnica di concentrazione del Purge and Trap, secondo i metodi EPA: 502.1, 502.2, 503.1, 524.1 524.2.

**Parametri operativi:**

- Temperatura d'esercizio max 50°C
- Pressione d'esercizio max 6 bar

**L'utilizzo è particolarmente semplice:**

1. si rimuove il pistone e si riempie il corpo della siringa con il campione acquoso in esame.
2. si aggiunge, attraverso la valvola rotativa, uno standard interno di riferimento.
3. Si collega infine la siringa direttamente alla valvola Purge and Trap mediante lo specifico adattatore.

## Siringa TLC, ago ricoperto TEFLON

L'ago ricoperto in Teflon con Tip (19 mm) viene usato per la riproducibilità del campione.

Disponibile con ago cementato (NTLC) o rimovibile (RNTLC).

Il corpo in vetro, il pistone e l'ago sono sostituibili.

**Parametri operativi:**

- Temperatura di esercizio:
  - ago cementato: non oltre i 50°C
  - tutti gli altri aghi: non oltre i 115°C
- Pressione d'esercizio: max 6 Bar



## Ago cementato NTLC



28PF13AE

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1701 NTLC	10	0,1	si	26S	51	3T	1	<b>286286330</b>
Siringa	1702 NTLC	25	0,25	si	22S	51	3T	1	<b>286286331</b>
Siringa	1705 NTLC	50	0,5	si	22	51	3T	1	<b>286286332</b>
Siringa	1710 NTLC	100	1	si	22	51	3T	1	<b>286286333</b>
Siringa	1725 NTLC	250	2,5	si	22	51	3T	1	<b>286286334</b>
Siringa	1750 LTN	500	5	si	22	51	3T	1	<b>286286335</b>
Pistone assemblato	1701NTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213205</b>
Pistone assemblato	1702NTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213206</b>
Pistone assemblato	1705NTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286207201</b>
Pistone assemblato	1710NTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286207203</b>
Pistone assemblato	1725NTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213209</b>
Pistone assemblato	1750LTN	-	-	-	-	-	-	1	<b>286216901</b>

### Ago rimovibile RNTLC



28PF13AF

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1701 RNTLC	10	0,1	si	26S	51	3T	1	<b>286286340</b>
Siringa	1702 RNTLC	25	0,25	si	22S	51	3T	1	<b>286286341</b>
Siringa	1705 RNTLC	50	0,5	si	22	51	3T	1	<b>286286342</b>
Siringa	1710 RNTLC	100	1	si	22	51	3T	1	<b>286286343</b>
Siringa	1725 RNTLC	250	2,5	si	22	51	3T	1	<b>286286344</b>
Siringa	1750 RNTLC	500	5	si	22	51	3T	1	<b>286286345</b>
Pistone assemblato	1701 RNTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213205</b>
Pistone assemblato	1702 RNTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286213206</b>
Pistone assemblato	1705 RNTLC,	-	-	-	-	-	-	1	<b>286207201</b>
Pistone assemblato	1710 RNTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286207203</b>
Pistone assemblato	1725 RNTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286216203</b>
Pistone assemblato	1750 RNTLC	-	-	-	-	-	-	1	<b>286216901</b>
Aghi	1701	-	-	-	26S	51	3T	1	<b>286216902</b>
Aghi	1702	-	-	-	22S	51	3T	1	<b>286216903</b>
Aghi	1705, 1710	-	-	-	22	51	3T	1	<b>286216904</b>
Aghi	1725 , 1750	-	-	-	22	51	3T	1	<b>286216905</b>
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	-	-	1	<b>286230902</b>

### Siringhe SaltLine

Adatte per campionamenti di soluzioni acquose e saline fino a 30 g/litro ed un range di pH 1-13 , in ematologia, con analizzatori clinici, con autocampionatori. Il pistone realizzato con il terminale in polietilene garantisce una lunga durata alla siringa.

#### Parametri Operativi :

- Temperatura max di esercizio 50°C
- Pressione max di esercizio 6 bar

### SaltLINE attacco TLL-SAL



28PF13AG

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1725 TLL-SAL	250	2,5	1	<b>286263220</b>
Siringa	1750 TLL-SAL	500	5	1	<b>286263230</b>
Siringa	1001 TLL-SAL	1000	10	1	<b>286263240</b>
Siringa	1002 TLL-SAL	2500	25	1	<b>286263250</b>
Siringa	1005 TLL-SAL	5000	50	1	<b>286263260</b>
Siringa	1010 TLL-SAL	10000	100	1	<b>286263270</b>
Pistone assemblato	1725 TLL-SAL	-	-	1	<b>286213222</b>
Pistone assemblato	1750 TLL-SAL	-	-	1	<b>286213232</b>
Pistone assemblato	1001 TLL-SAL	-	-	1	<b>286213242</b>
Pistone assemblato	1002 TLL-SAL	-	-	1	<b>286213252</b>
Pistone assemblato	1005 TLL-SAL,	-	-	1	<b>286213262</b>
Pistone assemblato	1010 TLL-SAL	-	-	1	<b>286213259</b>



## SaltLine attacco TLL-XL-SAL



28PF13AH

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1725 TLL-XL-SAL	250	2,5	1	286213030
Siringa	1750 TLL-XL-SAL	500	5	1	286213031
Siringa	1001 TLL-XL-SAL	1000	10	1	286213032
Siringa	1002 TLL-XL-SAL	2500	25	1	286213033
Siringa	1005 TLL-XL-SAL	5000	50	1	286213034
Siringa	1010 TLL-XL-SAL	10000	100	1	286213035
Pistone assemblato	1725 TLL-XL-SAL	-	-	1	286213036
Pistone assemblato	1750 TLL-XL-SAL	-	-	1	286213037
Pistone assemblato	1001 TLL-XL-SAL	-	-	1	286213038
Pistone assemblato	1002 TLL-XL-SAL	-	-	1	286213039
Pistone assemblato	1005 TLL-XL-SAL	-	-	1	286213040
Pistone assemblato	1010 TLL-XL-SAL	-	-	1	286213041



## SaltLine attacco D-SAL



28PF13AI

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1725 D-SAL	250	2,5	1	286263450
Siringa	1750 D-SAL	500	5	1	286263460
Siringa	1001 D-SAL	1000	10	1	286263470
Siringa	1005 D-SAL	5000	50	1	286263480
Pistone assemblato	1725 D-SAL	-	-	1	286213222
Pistone assemblato	1750 D-SAL	-	-	1	286213232
Pistone assemblato	1001 D-SAL	-	-	1	286213233
Pistone assemblato	1005 D-SAL	-	-	1	286213262



## SaltLine attacco AD-SAL



28PF13AL

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1725 AD-SAL	250	2,5	1	286263310
Siringa	1750 AD-SAL	500	5	1	286263320
Siringa	1001 AD-SAL	1000	10	1	286263330
Siringa	1002 AD-SAL	2500	25	1	286263340
Siringa	1005 AD-SAL	5000	50	1	286263350
Siringa	1010 AD-SAL	10000	100	1	286263360
Pistone assemblato	1725 AD-SAL	-	-	1	286213312
Pistone assemblato	1750 AD-SAL	-	-	1	286213322
Pistone assemblato	1001 AD-SAL	-	-	1	286213332
Pistone assemblato	1002 AD-SAL	-	-	1	286213342
Pistone assemblato	1005 AD-SAL	-	-	1	286213262
Pistone assemblato	1010 AD-SAL	-	-	1	286213259



## SaltLine attacco DAD-SAL



28PF13AM

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1725 DAD-SAL	250	2,5	1	286263400
Siringa	1750 DAD-SAL	500	5	1	286263410
Siringa	1001 DAD-SAL	1000	10	1	286263420
Pistone assemblato	1725 DAD-SAL	-	-	1	286213402
Pistone assemblato	1750 DAD-SAL	-	-	1	286213412
Pistone assemblato	1001 DAD-SAL	-	-	1	286213332



### SaltLine attacco C-XP-SAL



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1725 C-XP-SAL	250	2,5	1	286213460
Siringa	1750 C-XP-SAL	500	5	1	286213461
Siringa	1001 C-XP-SAL	1000	10	1	286213462
Siringa	1002 C-XP-SAL	2500	25	1	286213463
Siringa	1005 C-XP-SAL	5000	50	1	286213464
Pistone assemblato	1725 C-XP-SAL	-	-	1	286213465
Pistone assemblato	1750 C-XP-SAL	-	-	1	286213466
Pistone assemblato	1001 C-XP-SAL	-	-	1	286213467
Pistone assemblato	1002 C-XP-SAL	-	-	1	286213468
Pistone assemblato	1005 C-XP-SAL	-	-	1	286213469



### Siringa SampleLock

Siringa con valvola rotativa per il prelievo, lo stoccaggio, il trasporto e l'analisi di liquidi e gas, senza il rischio di perdite per evaporazione e di contaminazione del campione. Viene utilizzata per la raccolta e lo stoccaggio di campioni per analisi ambientali, per la

pressurizzazione di campioni gassosi, per l'analisi gascromatografica e per lo spiking del campione.

La versione da ml 5 può essere usata in applicazioni Purge and Trap.



### Siringa SampleLock Serie 1700SL



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1705SL	50	0,5	si	22S	51	2	1	286213440
Siringa	1710SL	100	1	si	22S	51	2	1	286213441
Siringa	1725SL	250	2,5	si	22S	51	2	1	286213442
Siringa	1750SL	500	5	si	22	51	2	1	286213443

### Siringa SampleLock Serie 1000SL



Tipo	Modello	Capacità ml	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1001SL	1	0,01	si	22	51	2	1	286281135
Siringa	1002SL	2,5	0,025	si	22	51	2	1	286281145
Siringa	1005SL	5	0,05	si	22	51	2	1	286281155
Siringa	1010SL	10	0,1	si	22	51	2	1	286281165
Siringa	1025SL	25	0,25	si	22	51	2	1	286281632
Siringa	1050SL	50	0,5	si	22	51	2	1	286281633
Siringa	1100SL	100	0,5	si	22	51	2	1	286281634
Pistone assemblato	1001SL	-	-	-	-	-	-	1	286207209

### Siringhe Short Stroke

Per uso con pompa PSD3 "Half-Height" (4,5").  
La precisione è garantita dal pistone rivestito in PTFE.  
Fornite senza ago.

#### Parametri operativi:

- Temperatura max. di esercizio 115°C
- Pressione max di esercizio 6 bar



### Siringhe Short Stroke attacco TLLX, TLL con blocco pistone



Modello	Capacità µl	Divisione µl	Pz/CF	Codice
1702.5 TLLX, TLL c/stop	12,05	0,25	1	286213530
1705.5 TLLX, TLL c/stop	25	0,5	1	286213531
1710.5 TLLX, TLL c/stop	50	1	1	286213532
1725.5 TLLX, TLL c/stop	125	2,5	1	286213533
1750.5 TLLX, TLL c/stop	250	5	1	286213534
1001.5 TLLX, TLL c/stop	500	0,01	1	286213535



## Siringhe Short Stroke attacco TLL, TEFLON Luer Lock



28PF13AR

Modello	Capacità ml	Divisione µl	Pz/CF	Codice
1002.5 TLL, TEFLON Luer Lock	1,25	0,025	1	286213540
1005.5 TLL, TEFLON Luer Lock	2,05	0,05	1	286213541
1010.5 TLL, TEFLON Luer Lock	5	0,1	1	286213542
1025.5 TLL, TEFLON Luer Lock	12,05	0,25	1	286213543



## Siringhe Digitali

## Siringhe Digitali

µl 0,5 - µl 500

## Siringhe digitali

Idonee per siringhe Serie 700 - 1700 -7000.  
Viene fornito il certificato di calibrazione.



## Life Science

## Con pistoni filettati



28PF14AA



Modello	Capacità µl	Volume/erogato µl	Pz/CF	Codice
1702 TPT c/guaina	25	0,33	1	286260266
1710 TPT c/guaina	100	1,32	1	286261041
1750 TPLT c/pistone	500	5,29	1	286261242
1001 TPLT c/pistone	1000	13,23	1	286261341

Ideali per tutte le applicazioni dove è richiesto un movimento estremamente preciso e minuzioso del pistone. A tenuta di gas, sono classificate tipo LT e possono usare una vasta quantità di aghi in acciaio e in teflon. Secondo gli usi, è possibile scegliere tra il tipo a "guaina" e a "pistone". Adatte in microscopia, fisiologia del mare e piante, trapianti di embrioni, ricerche genetiche. Può dispensare da 0,33 a 13,23 µl per ogni rotazione del pistone. Le siringhe con terminazione LT sono idonee per aghi in acciaio inox Kel-F Hub, aghi in Teflon Kel-Hub e tubi Tygon o tubi in gomma (ø esterno mm 6,4 x ø interno mm 3,2).

## Parametri operativi :

- Temperatura max di esercizio 50°C
- Pressione max di esercizio 6 bar

## Siringa Multicanale "Gel Loading" per DNA

Per iniettare simultaneamente uno o più campioni di DNA. È possibile scegliere siringhe con aghi di diverso diametro per pipettare sui dischi di gel (spessore > 0,2 mm), su piastre MICROTITER o membrane in nylon. Accuratezza > ±1% del volume nominale.

Spazio dell'ago mm 9.

### Parametri operativi:

- Temperatura max di esercizio 50°C
- Pressione max di esercizio 6 bar



### Per campioni su dischi gel con spessore 0,2 mm



28PF14AB

Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Per Gel mm 0,2 ago N	monocanale	10	guaina speciale	25	3	1	286213550
Per Gel mm 0,2 ago N	8 Canali	10	guaina speciale	25	3	1	286213551
Per Gel mm 0,2 ago RN	monocanale	10	guaina speciale	25	3	1	286213553
Per Gel mm 0,2 ago RN	8 Canali	10	guaina speciale	25	3	1	286213554
Corpo in vetro + pistone	per ago N	10	-	-	-	1	286213555
Corpo in vetro	per ago N	10	-	-	-	1	286213556
Pistone assemblato	per ago N/RN	-	-	-	-	1	286213557
Set per fissaggio guarnizione	per ago N	-	-	-	-	1	286213558
Filo pulisci ago	per ago N	-	-	-	-	10	286213559
Corpo in vetro senza ago	per ago RN	10	-	-	-	1	286213560
Aghi	RN	-	guaina speciale	25	3	3	286213561
Corpo in vetro s/ago+DadoRN	per ago RN	10	-	-	-	1	286213562
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	1	286230902
Filo pulisci ago	per ago N/RN, 23S,26S,31-33	-	-	178	-	10	286218306

### Per campioni su dischi gel con spessore 0,3 mm



28PF14AC

Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Per Gel mm 0,3 ago N	monocanale	10	26,5S	25	3	1	286264505
Per Gel mm 0,3 ago N	8 Canali	10	26,5S	25	3	1	286214503
Per Gel mm 0,3 ago N	12 Canali	10	26,5S	25	3	1	286214501
Per Gel mm 0,3 ago RN	8 Canali	10	26,5S	25	3	1	286214504
Corpo in vetro + pistone	per ago N	10	-	-	-	1	286214520
Corpo in vetro	per ago N	10	-	-	-	1	286214521
Pistone assemblato	per ago N/RN	-	-	-	-	1	286213557
Set per fissaggio guarnizione	per ago N	-	-	-	-	1	286213558
Filo pulisci ago	per ago N/RN, 23S,26S,31-33	-	-	178	-	10	286218306
Corpo in vetro s/ago	per ago RN	10	-	--	-	1	286214522
Aghi	RN	-	26,5S	25	3	3	286214523
Corpo in vetro s/ago+DadoRN	per ago RN	10	-	-	-	1	286213562
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	1	286230902

## Per campioni su dischi gel con spessore 0,4 mm



28PF14AD

Tipo	Modello	Capacità µl	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Per Gel mm 0,4 ago N	8 Canali	10	27	25	3	1	286214502
Per Gel mm 0,4 ago N	12 Canali	10	27	25	3	1	286214500
Per Gel mm 0,4 ago RN	8 Canali	10	27	25	3	1	286214505
Corpo in vetro + pistone	per ago N	10	-	-	-	1	286214524
Corpo in vetro	per ago N	10	-	-	-	1	286214525
Pistone assemblato	per ago N/RN	-	-	-	-	1	286213557
Set per fissaggio guarnizione	per ago N	-	-	-	-	1	286213558
Filo pulisci ago	per ago N/RN, Gauge 27	-	-	178	-	10	286218302
Corpo in vetro senza ago	per ago RN	10	-	-	-	1	286214526
Aghi	RN	-	-	-	-	3	286214527
Corpo in vetro s/ago+DadoRN	per ago RN	10	-	-	-	1	286213562
Dado RN	per ago RN	-	-	-	-	1	286230902

## Pipetta a microsiringa



28PF14AE

Microsiringa con ago speciale elettroaffinato e puntale in Teflon ideale per campioni umidi, si evitano contaminazioni incrociate dei campioni. La riproducibilità è assicurata dal movimento a molla del pistone e dal fermo pistone regolabile.



Tipo	Modello	Volume/erogato µl	Pz/CF	Codice
Siringa	701	0,2...3	1	286214510
Siringa	702	0,5...7	1	286214511
puntale PTFE	701	-	100	286214512
puntale PTFE	702	-	100	286214513

## Siringa speciale "Pipette Controller"



28PF14AF

Questa siringa speciale può essere usata al posto delle propipette per riempire le pipette in vetro. La regolazione del volume è fissata dalla vite zigrinata posta sull'estremità superiore del pistone.

Il terminale Luer Tip facilita il collegamento con le pipette in vetro.



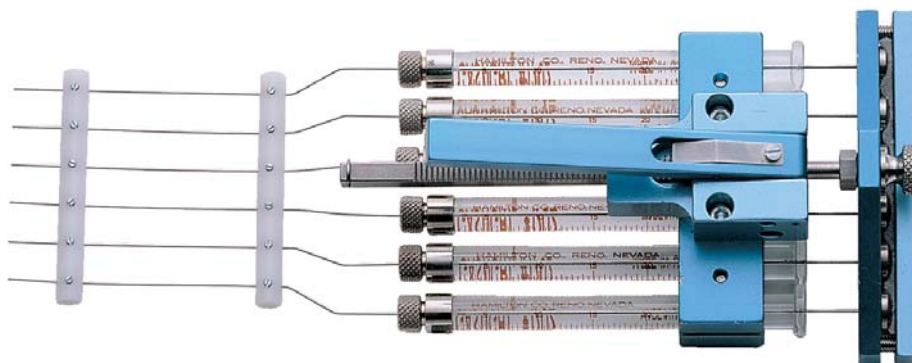
Tipo	Modello	Volume ml	Pz/CF	Codice
Siringa	0010PC	1	1	286214530
Siringa	0020PC	2,5	1	286214531

### Terasaki dispenser

Siringhe a tenuta di gas con aghi rimovibili. Tutte le parti sono intercambiabili: facilità di smontaggio per la pulizia e la riparazione. Il Terasaki dispenser è stato progettato per la distribuzione multipla di sostanze. Adatto in analisi cellulari e sierotipizzazione per emotrasfusione. Il dispositivo è completato da siringhe Hamilton a tenuta di gas ed aghi rimovibili. L'intercambiabilità degli aghi facilita la pulizia e la sostituzione del corpo siringa. Il pistone e gli elementi di tenuta in Teflon ne consentono l'impiego anche con sostanze viscosi.

Aghi a distanza di mm 6,35 tra loro. Il Terasaki eroga 6 volumi uguali con una sola pressione della leva del dispositivo, dosando 1/50 del volume della siringa.

Gli aghi non sono sostituibili dall'utilizzatore.

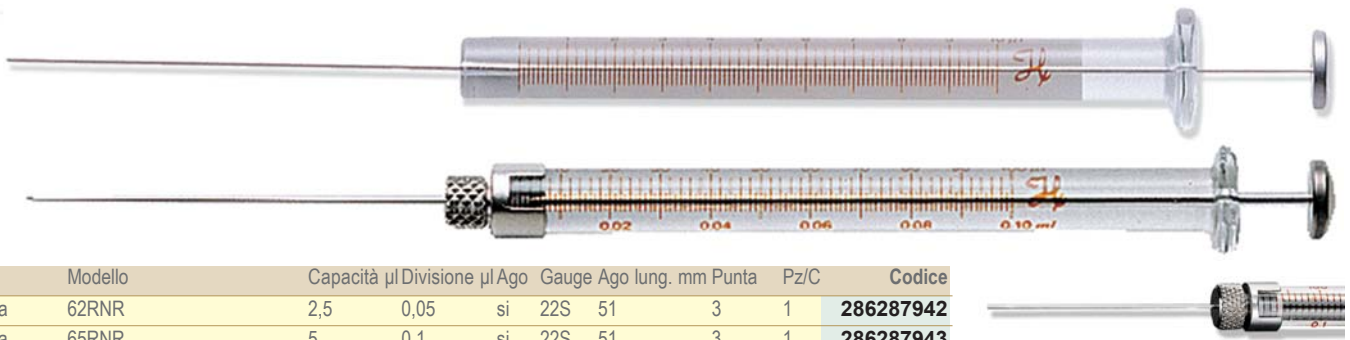


Tipo	Modello	Capacità µl	Volume/erogato µl	Pz/CF	Codice
Siringa	1702 HLA RN	25	0,5	1	286213787
Siringa	1705 HLA RN	50	1	1	286213788
Siringa	1710 HLA RN	100	2	1	286213789
Siringa	1725 HLA RN	250	5	1	286213790
Siringa	1750 HLA RN	500	10	1	286213791
Pistone assemblato	170 HLA RN	-	-	1	286213206
Pistone assemblato	1705 HLA RN,	-	-	1	286207201
Pistone assemblato	1710 HLA RN	-	-	1	286207203
Pistone assemblato	1725 HLA RN	-	-	1	286216203
Pistone assemblato	1750N HLA RN	-	-	1	286216901
Corpo in vetro	1702 HLA RN	-	-	1	286213210
Corpo in vetro	1705 HLA RN	-	-	1	286213211
Corpo in vetro	1710 HLA RN	-	-	1	286213212
Corpo in vetro	1725 HLA RN	-	-	1	286213213
Corpo in vetro	1750 HLA RN	-	-	1	286213214



## per Iniezioni Manuali

## Per Valvole Rheodyne, Valvco VISF-2, Beckman/Altex, SSI


**HAMILTON**  
THE MEASURE OF EXCELLENCE™  
28PF15AA


Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Pz/C	Codice
Siringa	62RNR	2,5	0,05	si	22S	51	3	1	<b>286287942</b>
Siringa	65RNR	5	0,1	si	22S	51	3	1	<b>286287943</b>
Siringa	701NR	10	0,1	si	22S	51	3	1	<b>286280365</b>
Siringa	702NR	25	0,25	si	22S	51	3	1	<b>286280465</b>
Siringa	705NR	50	0,5	si	22S	51	3	1	<b>286280565</b>
Siringa	710NR	100	1	si	22S	51	3	1	<b>286280665</b>
Siringa	725NR	250	2,5	si	22	51	3	1	<b>286280765</b>
Siringa	750NR	500	5	si	22	51	3	1	<b>286280865</b>
Siringa	1702N	25	0,25	si	22S	51	3	1	<b>286269145</b>
Siringa	1705N	50	0,5	si	22S	51	3	1	<b>286269245</b>
Siringa	1710N	100	1	si	22S	51	3	1	<b>286269345</b>
Siringa	1725N	250	2,5	si	22S	51	3	1	<b>286269445</b>
Siringa	1750N	500	5	si	22	51	3	1	<b>286269545</b>
Siringa	1701 RNR	10	0,1	si	22S	51	3	1	<b>286260065</b>
Siringa	1702 RNR	25	0,25	si	22S	51	3	1	<b>286260265</b>
Siringa	1705 RNR	50	0,5	si	22S	51	3	1	<b>286260965</b>
Siringa	1710 RNR	100	1	si	22S	51	3	1	<b>286261065</b>
Siringa	1725 RNR	250	2,5	si	22S	51	3	1	<b>286261165</b>
Siringa	1750 RNR	500	5	si	22	51	3	1	<b>286261265</b>
Siringa	1001 RNR	1000	0,01	si	22	51	3	1	<b>286281365</b>
Aghi	62,65,1702,1705,1710 (RN)	2,5...100	-	-	22S	51	3	6	<b>286290464</b>
Aghi	1725,1750,1001 (RN)	250...1000	-	-	22	51	3	6	<b>286290763</b>

## Per Valvole Valvco VISF-1

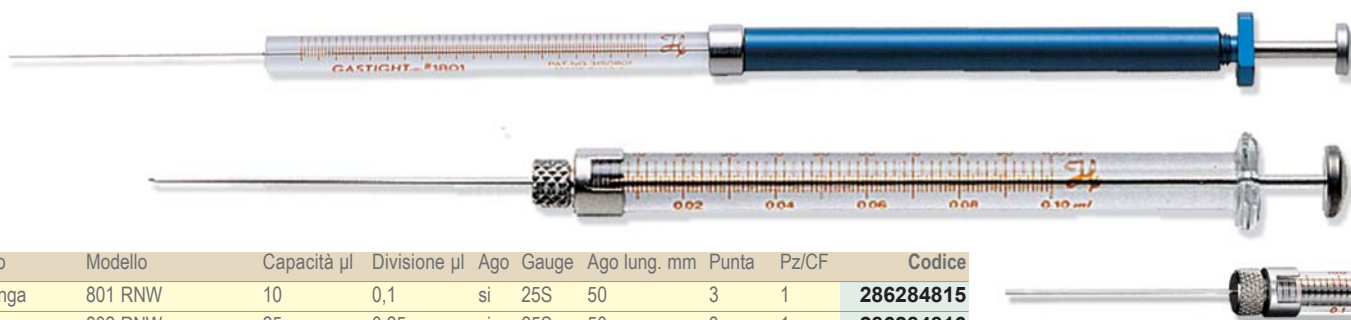

**HAMILTON**  
THE MEASURE OF EXCELLENCE™  
28PF15AB

Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	1702 RNCP	25	0,25	si	22S	19	3	1	<b>286260231</b>
Siringa	1705 RNCP	50	0,5	si	22S	19	3	1	<b>286260931</b>
Siringa	1710 RNCP	100	1	si	22S	19	3	1	<b>286261031</b>
Siringa	1725 RNCP	250	2,5	si	22	19	3	1	<b>286261131</b>
Siringa	1750 RNCP	500	5	si	22	19	3	1	<b>286261231</b>
Siringa	1001 RNCP	1000	0,1	si	22	19	3	1	<b>286261331</b>
Siringa	1002 RNCP	2500	0,025	si	22	19	3	1	<b>286261431</b>
Siringa	1005 RNCP	5000	0,5	si	22	19	3	1	<b>286261531</b>
Siringa	1010 RNCP	10ml	0,1	si	22	19	3	1	<b>286261631</b>
Aghi	RN	25...100	-	-	22S	51	3	6	<b>286290462</b>
Aghi	RN	250...10000	-	-	22	51	3	6	<b>286290463</b>

Per iniezione in valvole WATERS U6K



28PF15AC



Tipo	Modello	Capacità µl	Divisione µl	Ago	Gauge	Ago lung. mm	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	801 RNW	10	0,1	si	25S	50	3	1	286284815
Siringa	802 RNW	25	0,25	si	25S	50	3	1	286284816
Siringa	805 RNW	50	0,5	si	25S	50	3	1	286284817
Siringa	810 RNW	100	1	si	25S	50	3	1	286284818
Siringa	825 RNW	250	2,5	si	25S	50	3	1	286284819
Siringa	1701 RNW	10	0,1	si	25S	50	3	1	286260038
Siringa	1702 RNW	25	0,25	si	25S	50	3	1	286260238
Siringa	1705 RNW	50	0,5	si	25S	50	3	1	286260938
Siringa	1710 RNW	100	1	si	25S	50	3	1	286261038
Siringa	1725 RNW	250	2,5	si	25S	50	3	1	286261138
Siringa	1801RNW	10	0,1	si	25S	50	3	1	286284977
Siringa	1802 RNW	25	0,25	si	25S	50	3	1	286284980
Siringa	1805 RNW	50	0,5	si	25S	50	3	1	286284983
Siringa	1810 RNW	100	1	si	25S	50	3	1	286284986
Siringa	1825 RNW	250	2,5	si	25S	50	3	1	286284989
Aghi	RN	10...100	-	-	25S	50	3	6	286290826
Aghi	RN	250	-	-	25S	50	3	6	286290726

## Aghi

### Aghi rimovibili RN

Aghi in acciaio inossidabile 304, intercambiabili per siringhe con connessione RN o connettori.

#### Aghi RN PUNTA 2



28PF16AA

per Siringhe	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
µl 2,5...µl 100	26S	51	2	6	286275802
µl 2,5...µl 100	26	51	2	6	286290429
µl 2,5...µl 100	22S	51	2	6	286275803
µl 2,5...µl 100	22	51	2	6	286290425
µl 250...ml 10	26S	51	2	6	286290727
µl 250...ml 10	22S	51	2	6	286290728
µl 250...ml 10	22	51	2	6	286290725
µl 250...ml 10	26	51	2	6	286290729



Aghi RN PUNTA 3



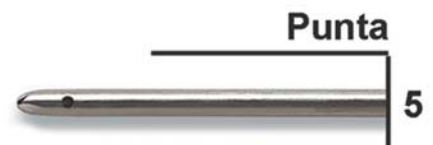
per Siringhe	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
µl 2,5...µl 100	33	51	3	6	286299633
µl 2,5...µl 100	32	51	3	6	286299632
µl 2,5...µl 100	31	51	3	6	286299631
µl 2,5...µl 100	30	51	3	6	286299630
µl 2,5...µl 100	28	51	3	6	286299628
µl 2,5...µl 100	27	51	3	6	286299627
µl 2,5...µl 100	26S	51	3	6	286299636
µl 2,5...µl 100	26	51	3	6	286290479
µl 2,5...µl 100	22S	51	3	6	286290464
µl 2,5...µl 100	22	51	3	6	286290468
µl 250...ml 10	26S	51	3	6	286290777
µl 250...ml 10	26	51	3	6	286290779
µl 250...ml 10	22S	51	3	6	286290764
µl 250...ml 10	22	51	3	6	286290763



Aghi RN PUNTA 5



per Siringhe	Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
µl 2,5...µl 100	26S	51	5	6	286290451
µl 2,5...µl 100	26	51	5	6	286290450
µl 2,5...µl 100	22S	51	5	6	286290453
µl 2,5...µl 100	22	51	5	6	286290452
µl 250...ml 10	26S	51	5	6	286290751
µl 250...ml 10	26	51	5	6	286290755
µl 250...ml 10	22S	51	5	6	286290753
µl 250...ml 10	22	51	5	6	286290752



A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
I  
L  
M  
N  
O  
P  
R  
S  
T  
U  
V

### Aghi con attacco LT o TLL

Aghi metallici in acciaio inossidabile 304 per modelli N ed attacco ETFE per modelli KF.

Idonei per siringhe con attacco LT o TLL.

Gli aghi Kel-F (KF) garantiscono una migliore tenuta.

Aghi metallici Hub



Aghi Kel-F



### Aghi metallici Hub (N) PUNTA 2



Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
33	51	2	6	286290025
32	51	2	6	286290026
31	51	2	6	286290027
30	51	2	6	286290028
29	51	2	6	286290029
28	51	2	6	286290030
27	51	2	6	286290031
26S	51	2	6	286290032
26	51	2	6	286290033
25	51	2	6	286290034
24	51	2	6	286290035
23	51	2	6	286290036
22S	51	2	6	286290038
22	51	2	6	286290037
21	51	2	6	286290039
20	51	2	6	286290040
19	51	2	6	286290041
18	51	2	6	286290042
17	51	2	6	286290043
16	51	2	6	286290044
15	51	2	6	286290045
14	51	2	6	286290046
13	51	2	6	286290047
12	51	2	6	286290048
11	51	2	6	286290049
10	51	2	6	286290050

Punta



### Aghi metallici Hub (N) PUNTA 3



Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
33	51	3	6	286290060
31	51	3	6	286290061
30	51	3	6	286290062
28	51	3	6	286290063
27	51	3	6	286290064
26S	51	3	6	286290065
26	51	3	6	286290066
25	51	3	6	286290067
24	51	3	6	286290068
23	51	3	6	286290069
22S	51	3	6	286290070
22	51	3	6	286290071
21	51	3	6	286290072
20	51	3	6	286291020
18	51	3	6	286290074
17	51	3	6	286290075
16	51	3	6	286290076
14	51	3	6	286291014
13	51	3	6	286290078
12	51	3	6	286290079
11	51	3	6	286290080
10	51	3	6	286290081

Punta



## Aghi metallici Hub (N) PUNTA 5



Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
26S	51	5	6	286290000
26	51	5	6	286290001
25	51	5	6	286290002
24	51	5	6	286290003
23	51	5	6	286290004
22S	51	5	6	286290005
22	51	5	6	286290006
21	51	5	6	286290007
20	51	5	6	286290008
18	51	5	6	286290009
17	51	5	6	286290010
16	51	5	6	286290011



## Aghi Kel-F PUNTA 2



Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
31	51	2	6	286290131
30	51	2	6	286290130
29	51	2	6	286290129
28	51	2	6	286290128
27	51	2	6	286290127
26S	51	2	6	286290139
26	51	2	6	286290126
25	51	2	6	286290125
24	51	2	6	286290124
23	51	2	6	286290123
22S	51	2	6	286290238
22	51	2	6	286290222
21	51	2	6	286290121
20	51	2	6	286290120
19	51	2	6	286290219
18	51	2	6	286290118
17	51	2	6	286290117
16	51	2	6	286290116
15	51	2	6	286290115
14	51	2	6	286290114
13	51	2	6	286290113
12	51	2	6	286290112
11	51	2	6	286290111
10	51	2	6	286290110



## Aghi Kel-F PUNTA 3



Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
31	51	3	6	286291131
30	51	3	6	286291130
28	51	3	6	286291128
27	51	3	6	286291132
26S	51	3	6	286291139
26	51	3	6	286291133
25	51	3	6	286291125
24	51	3	6	286291124
23	51	3	6	286291134
22S	51	3	6	286291135
22	51	3	6	286291122
21	51	3	6	286290521
20	51	3	6	286290520
18	51	3	6	286291118
17	51	3	6	286291117
16	51	3	6	286291116



### Aghi Kel-F PUNTA 5



Gauge	Ago lunghezza mm	Punta	Pz/CF	Codice
26S	51	5	6	286291160
26	51	5	6	286291161
25	51	5	6	286291162
24	51	5	6	286291163
23	51	5	6	286291164
22S	51	5	6	286291165
22	51	5	6	286291166
21	51	5	6	286291167
20	51	5	6	286291168
18	51	5	6	286291169
17	51	5	6	286291170
16	51	5	6	286291171



### Aghi teflon con attacco in PCTFE



Con attacco Luer-Lock. Costituiti da un tubicino in Teflon inserito in un raccordo filettato in PCTFE. Idonei per le siringhe con attacco LT o TLL, rendendo il sistema completamente inerte verso qualsiasi materiale corrosivo. Temperatura massima di esercizio 200°C.

Gauge	Ø interno mm	Ø esterno mm	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
30	0,3	0,76	300	1	286290630
28	0,38	0,84	300	1	286290628
26	0,46	0,91	300	1	286290626
24	0,56	1,02	300	1	286290624
22	0,71	1,17	300	1	286290622
20	0,86	1,47	300	1	286290620
19	0,97	1,57	300	1	286290619
18	1,07	1,68	300	1	286290618
17	1,19	1,8	300	1	286290617
16	1,35	1,96	300	1	286290616
15	1,5	2,11	300	1	286290615
14	1,68	2,29	300	1	286290614
13	1,93	2,54	300	1	286290613
12	2,16	2,77	300	1	286290612
11	2,41	3,02	300	1	286290611
10	2,69	3,3	300	1	286290610
9	3	3,76	300	1	286290609
8	3,38	4,14	300	1	286290608
7	3,76	4,52	300	1	286290607
1/8	3,18	3,94	300	1	286290641



### Kit Pulisci aghi



Kit di pulizia ideale per detergere ed eliminare i residui dagli aghi. La confezione contiene un flacone da ml 70 di detergente concentrato biodegradabile e non infiammabile, un set da 6 fili metallici dei diversi diametri.

Modello	Ø esterno mm	Ago lunghezza mm	Pz/CF	Codice
Kit pulizia	-	-	1	286216620
Detergente ml 500	-	-	1	286218311
per ago N/RN, 23S,26S,31-33	0,076	178	10	286218306
Filo metallico x 26S,31-33	0,089	178	10	286218300
Filo metallico x 22S,25S,28-30	0,126	178	10	286218301
per ago N/RN, Gauge 27	0,167	178	10	286218302
Filo metallico x Gauge 24-26	0,207	178	10	286218303
Filo metallico x Gaug 22,23-10	0,306	178	10	286218304



## Accessori

## Dispensatore a ripetizione



Adatto in sierologia, RIA, colture di cellule e cromatografia su strato sottile. Modello a pulsante. Facile da maneggiare.  
Volume emesso per erogazione da 0,5 µl a 50 µl.  
Il PB 600 è l'ideale per un'erogazione di volumi identici. Ogni volume erogato equivale a 1/50 (2%) della capacità totale della siringa. Fornito senza siringa, adatto per siringhe "Microliter" e "Gastight" da 25 µl a 2,5 ml.



Codice  
**286213700**

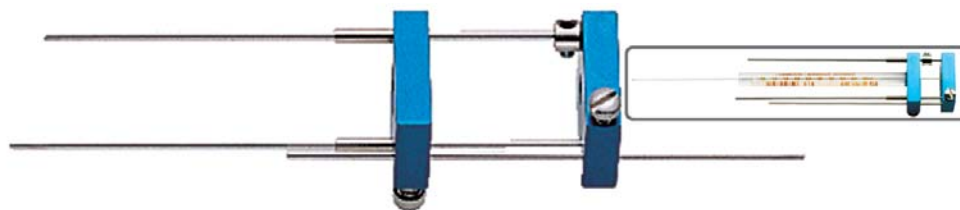
Siringhe per dispensatore a ripetizione	Modello	Capacità µl	Volume/erogato µl	Ago	Punta	Pz/CF	Codice
Siringa	702NR	25	0,5	si	3	1	286280465
Siringa	705NR	50	1	si	3	1	286280565
Siringa	710NR	100	2	si	3	1	286280665
Siringa	725NR	250	5	si	3	1	286280765
Siringa	750NR	500	10	si	3	1	286280865
Siringa	702RN	25	0,5	si	2	1	286280430
Siringa	705RN	50	1	si	2	1	286280530
Siringa	710RN	100	2	si	2	1	286280630
Siringa	725RN	250	5	si	2	1	286280730
Siringa	750RN	500	10	si	2	1	286280830
Siringa	702LT	25	0,5	no	-	1	286280401
Siringa	705LT	50	1	no	-	1	286280501
Siringa	710LT	100	2	no	-	1	286280601
Siringa	725LT	250	5	no	-	1	286280701
Siringa	750LT	500	10	no	-	1	286280801
Siringa	1702N	25	0,5	si	3	1	286269145
Siringa	1705N	50	1	si	3	1	286269245
Siringa	1710N	100	2	si	3	1	286269345
Siringa	1725N	250	5	si	3	1	286269445
Siringa	1750N	500	10	si	3	1	286269545
Siringa	1702RN	25	0,5	si	2	1	286260230
Siringa	1705RN	50	1	si	2	1	286260930
Siringa	1710RN	100	2	si	2	1	286261030
Siringa	1725RN	250	5	si	2	1	286261130
Siringa	1750RN	500	10	si	2	1	286261230
Siringa	1702LT	25	0,5	no	-	1	286260201
Siringa	1705LT	50	1	no	-	1	286260901
Siringa	1710LT	100	2	no	-	1	286261001
Siringa	1725LT	250	5	no	-	1	286261101
Siringa	1750LT	500	10	no	-	1	286261201
Siringa	1001RN	1000	20	si	2	1	286261330
Siringa	1002RN	2500	50	si	2	1	286261430
Siringa	1001LT	1000	20	no	-	1	286261301
Siringa	1001.25LT	1250	25	no	-	1	286261300
Siringa	1002LT	2500	50	no	-	1	286261401
Siringa	1001.25LTN	1250	25	si	2	1	286261342
Siringa	1001LTN	1000	20	si	3	1	286269645
Siringa	1002LTN	2500	50	si	3	1	286269845
Siringa	1001TLL no slots	1000	20	no	-	1	286261890
Siringa	1002 TLL	2500	50	no	-	1	286261420

### Adattatore Chaney



28PF99AB

Si utilizza quando sono necessarie iniezioni ripetitive.  
Previene l'incurvarsi del pistone, la regolazione del fermo pistone e previene la rottura dello stesso.  
Facilmente installabile sulle siringhe, oltre che per la serie 700 è idoneo per la serie 800, 900, 1800 e 7000.



per siringa	Pz/CF	Codice
Serie 700/7000/1701	1	<b>286214700</b>
Serie 1702/1705/1710/1725/1750	1	<b>286214725</b>
Serie 1800/800	1	<b>286232146</b>
Serie 900	1	<b>286214148</b>

### Guida pistone



28PF99AC

Si utilizza quando sono necessarie iniezioni rapide.  
Previene l'incurvarsi del pistone e l'uscita accidentale dello stesso dalla siringa.  
Facilmente installabile sulle siringhe, oltre che per la serie 700 è idoneo per la serie 1700 e 7000.



per siringa	Pz/CF	Codice
Serie 75/701	1	<b>286214806</b>
Serie 702/705/710/725/750	1	<b>286214906</b>

### Valvola MTB per campioni



28PF99AD

Valvola con apertura ON/OFF per immagazzinamento ed il trasporto di campioni per siringhe GASTIGHT con attacco TLL.

Adatta per attacco ad aghi Kel-F Hub. Pressione testata a 6 bar. Autoclavabile. Diametro interno attacco mm 1.

Codice  
**286286322**



### Adattatore con setto



28PF99AE



Descrizione	Pz/CF	Codice
Adattatore con 12 setti TLL	1	<b>286286323</b>
Setto di ricambio	12	<b>286215810</b>

Ideale per stoccare e trasportare campioni. Attacco idoneo per siringhe TLL o con attacco Luer Lock. La confezione comprende un adattatore e 12 setti perforabili. Setto con diametro da mm 7 sostituibile.



## Adattatore rimovibile RN



28PF99AF

Adatto per siringhe con capacità  $\mu\text{l}$  250 o superiori.

Il diametro interno di mm 0,99 consente, con siringhe 701N, lo spiking del campione.

Adattatori Luer e Luer-Lock: si inseriscono in corrispondenza della valvola, rendendo la siringa SL compatibile con una vasta gamma di connettori e fittings.



Modello	Pz/CF	Codice
Luer femmina	1	286235081
luer maschio	1	286235080
Luer Lock maschio	1	286235083

 A  
 B  
 C  
 D  
 E  
 F  
 G  
 I  
 L  
 M  
 N  
 O  
 P  
 R  
 S  
 T  
 U  
 V