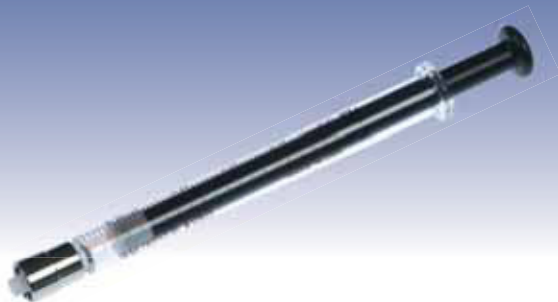


## LABORTOPS

Prix valables jusqu'au 30.09.2018

**! EXTRA**  
**Microfluidique**

### Microseringue série 1700/1000, avec TLL/TLLX



Microseringues étanches aux gaz, sans aiguille. Avec embout de piston en PTFE/connexion Luer-Lock.

TLL = Avec filetage 6-32 UNC. Permet la connexion avec des systèmes automatisés comme par ex. la série des diluteurs distributeurs Microlab 500.

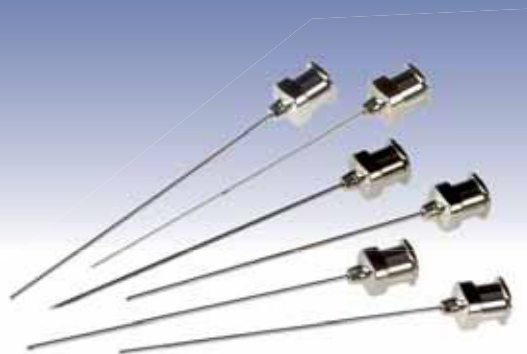
TLLX = Butée avec bague d'arrêt pour une bonne conservation du joint en PTFE.

**-25%**

Prix à partir de 2 UC

Type	Volume	Grad.	UC	Référence	Prix	Promo
	µl	µl			CHF	CHF
1710 TLLX	100	1	1	9.221 310	<del>88.70</del>	<b>66.55</b>
1725 TLLX	250	2,5	1	9.221 315	<del>91.20</del>	<b>68.40</b>
1750 TLLX	500	5	1	9.221 320	<del>88.70</del>	<b>66.55</b>
1001 TLL	1000	10	1	9.221 348	<del>82.00</del>	<b>62.20</b>
1002 TLL	2500	25	1	9.221 330	<del>89.20</del>	<b>66.90</b>
1005 TLL	5000	50	1	9.221 335	<del>96.80</del>	<b>72.60</b>
1010 TLL	10000	100	1	9.221 340	<del>107.00</del>	<b>80.25</b>

### Aiguilles pour microseringues, en métal



Enfichables, avec embout Luer en métal.

Longueur d'aiguille : 51 mm.

KF726s avec embout Luer en Kel-F.

**-20%**

Prix à partir de 2 UC

Type	Pointes	Jauge	UC	Référence	Prix	Promo
					CHF	CHF
N 722	2 (GC)	22	6	9.221 672	<del>81.70</del>	<b>65.35</b>
N 722s	2 (GC)	22s	6	9.221 657	<del>81.70</del>	<b>65.35</b>
N 726s	2 (GC)	26s	6	9.221 659	<del>81.70</del>	<b>65.35</b>
N 722	3 (HPLC)	22	6	9.221 772	<del>81.70</del>	<b>65.35</b>
N 722s	3 (HPLC)	22s	6	9.221 757	<del>81.70</del>	<b>65.35</b>
N 22	5	22	6	6.089 149	<del>179.00</del>	<b>143.20</b>
N 26	5	22s	6	6.270 339	<del>179.00</del>	<b>143.20</b>
KF726s	2 (GC)	26s	6	9.221 609	<del>119.00</del>	<b>95.20</b>

### Microseringues série 1000, TLL, avec bride métallique



Avec embout de piston en PTFE et raccord Luer Lock. Microseringues étanches au gaz sans aiguille.

**-20%**

Prix à partir de 2 UC

Volume	Grad.	UC	Référence	Prix	Promo
µl	µl			CHF	CHF
25000	250	1	6.083 024	<del>303.00</del>	<b>242.40</b>



Style Pointe N°2 (pst2) : Pointe d'aiguille à angle biseauté de 12°, légèrement courbée vers l'intérieur (protection contre le colmatage). Idéale pour les applications en chromatographie gazeuse.

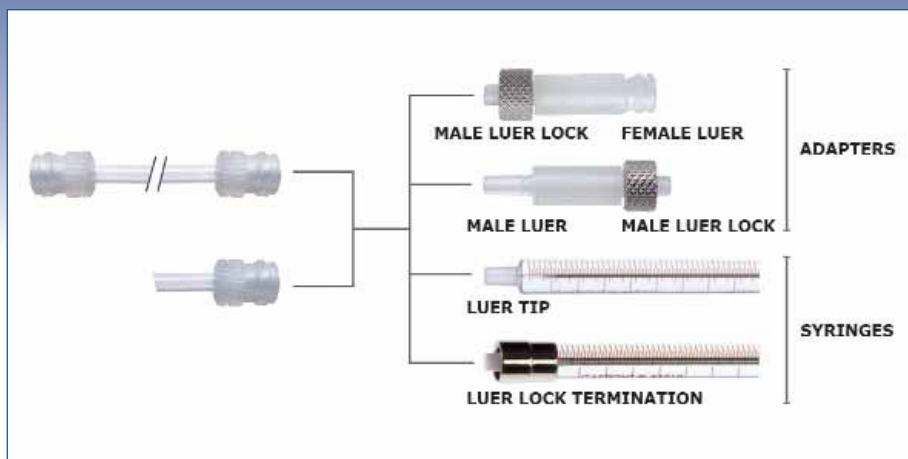
Style Pointe N°3 (pst3) : Pointe d'aiguille émoussée (90°). Pour un dosage précis lors d'applications en CCM et en HPLC.

Style pointe 5 (pst5) : Ces aiguilles ont une extrémité fermée. L'ouverture latérale empêche l'aiguille de se boucher lorsqu'elle est introduite dans les septa. Ces aiguilles sont disponibles en jauge 26S, 23 et 23S.

## LABORTOPS



### Raccords de tuyaux Luer Lock



#### Raccords et Tuyaux.

Les raccords de tuyaux Luer Lock d'Hamilton conviennent parfaitement pour le raccordement et la séparation rapides d'éléments avec raccords Luer-Lock mâles lors d'applications en techniques des microfluides. Hamilton offre une large palette d'agencements de tuyaux chimiquement inertes pour des applications spécifiques utilisant des liquides. Divers jauges, longueurs, raccords et garnitures sont disponibles comme éléments standard ou composants sur mesure. Pour composer vos propres raccords, Hamilton propose les kits et tuyaux qui conviennent. Les raccords et adaptateurs Hamilton peuvent être montés sans outil et assurent une étanchéité parfaite jusqu'à 0,6 MPa.

Raccords de tuyau avec deux raccords et autres longueurs de tuyau sur demande.

### Raccords de tuyau Luer Lock, 1 connexion, 300 mm



Le tuyau a une longueur de 300 mm et peut être raccourci à la longueur voulue.



#### Prix à partir de 2 UC

Jauge	Ø ext. mm	Ø int. mm	Matériau	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
20	1,50	0,91	PTFE	1	6.231 359	<del>38.50</del>	30.80
19	1,83	1,02	PTFE	1	6.071 808	<del>38.50</del>	30.80
18	1,68	1,07	PTFE	1	6.300 542	<del>38.50</del>	30.80
17	1,62	1,02	PTFE	1	6.287 132	<del>38.50</del>	30.80
15	2,17	1,57	PTFE	1	6.287 131	<del>38.50</del>	30.80
14	2,35	1,75	PTFE	1	7.612 023	<del>38.50</del>	30.80
13	2,54	1,95	PTFE	1	6.287 130	<del>38.50</del>	30.80
12	2,77	2,16	PTFE	1	6.287 129	<del>38.50</del>	30.80

### Adaptateurs amovibles (RN) pour raccords Luer Lock



Pour seringues RN de 250 µl et plus. Diamètre de l'ouverture 1,5 mm, ou 1 mm pour la vanne de collecte de gaz.



#### Prix à partir de 2 UC

Description	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Vanne de collecte de gaz, inerte	1	6.800 626	<del>169.00</del>	126.75

### Adaptateurs pour raccords Luer Lock



6.287 085



6.241 919



6.083 814



#### Prix à partir de 2 UC

Description	UC	Référence	Prix CHF	Promo CHF
Luer femelle/Luer Lock mâle	1	6.287 085	<del>38.50</del>	30.80
Luer Lock mâle/Luer mâle	1	6.241 919	<del>33.90</del>	27.10
Luer Lock mâle/1/4"-28 UNF	1	6.083 814	<del>25.40</del>	20.30