

Tygon® standard - tuyau à deux arrêts pour cassette small - épaisseur de paroi du tuyau : 0,9 | D.I. : 0,51 | D.E. : 2,31

Référence: 525-60013-00



Tuyau à deux arrêts (40 cm) pour cassette small

- Application : Applications générales en laboratoire
- Caractéristiques :
 - Non toxique, non oxydant
 - Bonne résistance aux acides, aux bases et aux fluides anorganiques
 - Très faible perméabilité au gaz, longue durée de vie
- Matériau : PVC souple thermoplastique, transparent
- Conformes aux normes: FDA (21 CFR 177.2601) et GLP
- Plage de température : de -50 à +75 °C
- Stérilisation : autoclavable à 120 °C, 1 bar à 30 min (prend une couleur laiteuse) ou avec de l'oxyde d'éthylène
- Restrictions : détachement des plastifiants possible

Application pour :

Acides :	bien
Bases :	bien
Solvants :	pas adapté
Pression :	bien
Vide :	bien
Liquide visqueux :	excellent
Liquide stérile :	sous certaines conditions

Tygon® standard - tuyau à deux arrêts pour cassette small - épaisseur de paroi du tuyau : 0,9 | D.I. : 0,51 | D.E. : 2,31 - Données techniques

Diamètre intérieur	0,51 mm
Diamètre extérieur	2,31 mm
Épaisseur de paroi (wt en anglais)	0,9 mm
Pression maximale (continu / temps court)	0.5 / 1,5 bar
Hauteur d'aspiration	7 mH ₂ O
SP quick Advantage 06 / Precision 06 (min/max)	not suitable
SP quick Value 06 (min/max)	not suitable
SP quick Advantage 01 / Precision 01 (min/max)	not suitable
SP quick Value 01 (min/max)	not suitable
SP standard/vario Advantage 06 / Precision 06 (min/max)	not suitable
SP standard/vario Value 06 (min/max)	not suitable
SP standard/vario Advantage 01 / Precision 01 (min/max)	not suitable
SP standard/vario Value 01 (min/max)	not suitable
Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump head C 12 - Cassette small (min/max)	0.01 – 0.54 ml/min
Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump head C 4 - Cassette small (min/max)	0.08 – 2 ml/min
Hei-FLOW Value 01 - pump head C 12 - Cassette small (min/max)	0.02 – 0.42 ml/min
Hei-FLOW Value 01 - pump head C 4 - Cassette small (min/max)	0.17 – 2 ml/min
Hei-FLOW Value 01 - pump head C 8 - Cassette medium (min/max)	not suitable
Hei-FLOW Value 01 - pump head C 8 - Cassette large (min/max)	not suitable

Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump not suitable
head C 8 - Cassette medium (min/max)

Hei-FLOW Advantage 01 / Precision 01 - pump not suitable
head C 8 - Cassette large (min/max)

Les débits se rapportent à

Tygon® (Standard) tubing and water