

Kap 3 Materialbeskrivning

Hatt
PVC

Påfyllningsventil
Klar ABS plast

Multipla membran

Yttre: Mjuk PVC (polyvinylklorid)
Mellan: Silikon eller latex (äldre modellen)
Inre (mot vätskan): Syntetisk termoplastisk elastomer (kriton), kemiskt inert, hög kompatibilitet och USP class VI testad.
Tryck: 10 psi (ca 520 mmHg)

Klämma
Polyester

Slang - DEHP (ftalat) -fri

Längd: 115±15 cm
Volym: ~1 ml
Mjukgörare: TOTM (Tri-Octyl Trimellitate)

Filter - luft/partikel

Filtren tillåter vätska att passera men inte luft och partiklar.
Vi har två filterstorlekar på marknaden nu men kommer att fasa ut den mindre filterstorleken och återgå till 1,2 mikron på samtliga pumpar.

- **Rektangulärt**
Filterhus: Akryl, cyro, cyrolite G20-100
Filter: Polyetersulfon, Supor
Membran: Hydrofil PTFE
0,22 mikron
Två lufthål
- **Runt**
Filterhus: Modifierad akryl
Filter: Hydrofil HI-FLO PES
Membran: Hydrofob PTFE
1,2 mikron
Ett lufthål

Flödesrestriktor

C-serien och PainBuster (pumparna med lång infusionstid) har en glaskapillär som flödesrestriktor, hos övriga pumpar är slangens flödesreglerande.

Ändpropp:
Polypropylene

