DE VAKSHOP

VDL PVC-U pomptrechter met buitendraad

Praktische handleiding

Gebruiksinformatie van De Vakshop. Volg daarnaast de installatievoorschriften van de fabrikant voor het geleverde model.

Waarvoor gebruik ik deze pomptrechter?

Deze VDL 5.35 pomptrechter helpt bij het vullen van een geschikte pomp of vulleiding vóór het starten. De trechter is van PVC-U en heeft conische buitengasdraad. Het is een open vulhulpmiddel; de trechter is zelf geen afsluiter.

Welke draadmaat en afmetingen heeft de trechter?

Kies de buitendraad die op de vulvoorziening past: 3/4″, 1″ of 1 1/4″. Alle drie hebben volgens VDL een buitenmaat d1 van 149 mm, een opening d4 van 140 mm en een lengte L van 165 mm. Controleer ook de beschikbare ruimte boven de aansluiting.

Hoe vul ik een pomp met deze trechter?

Schakel de pomp uit en onderbreek de voeding. Maak de installatie drukloos voordat je de vulvoorziening opent. Monteer de passende draadverbinding zonder het kunststof te forceren. Vul de pomp en eventuele zuigleiding volgens de pomphandleiding. Sluit de vulvoorziening met een geschikte afsluiter of afsluiting voordat je de pomp inschakelt.

Kan de trechter tijdens het pompen open blijven?

De fabrikant vermeldt voor deze open pomptrechter geen PN-drukklasse. De trechter mag niet als afsluiting van een onder druk staande leiding worden gebruikt. Voorkom dat de pomp droogloopt en volg de vulprocedure van het pompmodel.

Heb ik nog andere onderdelen nodig?

Dat hangt af van de vulvoorziening. Controleer de benodigde draadadapter, een passende afsluiting en een geschikt draadafdichtmiddel. Een kraan moet op draadmaat, druk en vloeistof bij de installatie passen. Gebruik een afdichtmiddel dat geschikt is voor PVC-U schroefdraad en het medium, bijvoorbeeld geschikte PTFE-tape. Monteer de verbinding recht en spanningsvrij. Draai niet te ver aan en gebruik de kraan of handgreep niet als hefboom. Lijm hoort niet op schroefdraad. Gebruik een vloeistof die is toegestaan voor de pomp en het PVC-U materiaal. De chemische bestendigheid hangt af van stof, concentratie en temperatuur; raadpleeg de VDL-lijst.

Montage en onderhoud

Schakel de pomp uit en onderbreek de voeding. Maak de installatie drukloos voordat je de vulvoorziening opent. Monteer de passende draadverbinding zonder het kunststof te forceren. Vul de pomp en eventuele zuigleiding volgens de pomphandleiding. Sluit de vulvoorziening met een geschikte afsluiter of afsluiting voordat je de pomp inschakelt. De fabrikant vermeldt geen PN-drukklasse voor deze open pomptrechter. Gebruik hem alleen als vulhulpmiddel bij een uitgeschakelde, drukloze installatie.

Bijbehorende fabrikantdocumentatie

VDL 5.35 Pomptrechter - productblad

VDL chemische bestendigheid

Gebruik daarnaast de oorspronkelijke producttekening en de voorschriften voor jouw installatie.

Vragen over jouw toepassing? devakshop.nl/pages/contact