



# MONTAGEVOORSCHRIFT OPZETSTUK TREKVAST

**POLSAFE**<sup>®</sup>  
een **sluitend** systeem



**PIPELIFE**   
always part of your life

# MONTAGEVOORSCHRIFT OPZETSTUK TREKFAST

## DEZE VERPAKKING BEVAT ÉÉN VAN DE VOLGENDE ONDERDELEN :

- 25 mm x 1½" SDR 17,6 art nr. 1195005436
- 32 mm x 1½" SDR 17,6 art nr. 1195005437
- 32 mm x 1½" SDR 11 art nr. 1195005438 (te herkennen aan het grijze huis)
- 40 mm x 1½" SDR 17,6 art nr. 1195005439
- 50 mm x 1½" SDR 17,6 art nr. 1195007363
- 63 mm x 2" SDR 17,6 art nr. 1195003313 (heeft GEEN rode markeringsring)

## TOEPASSING

Dit opzetstuk is ontworpen voor gasdeelnetten van 30 mbar en 100 mbar waarbij de maximale toegestane werkdruk 200 mbar is. Polsafe® opzetstukken UITSLUITEND gebruiken in combinatie met het Polsafe® aanboorzadel en de Polsafe® boor.

Met behulp van Polsafe® opzetstukken, Polsafe® aanboorzadels en de Polsafe® boor is het mogelijk distributieleidingen onder druk aan te boren. Maximale Beproevingdruk: 1 bar.

## VOORDAT U MET DE INSTALLATIE BEGINT

- Controleer of het opzetstuk en het aanboorzadel onbeschadigd en schoon zijn.
- Controleer of het opzetstuk en het aanboorzadel dezelfde draadafmeting hebben.
- Controleer of het opzetstuk en de aansluitleiding van dezelfde diameter en buisklasse zijn.
- Zaag, maar bij voorkeur knip de PE buis (voor de aansluitleiding) haaks af en verwijder de bramen. Schuin de buis licht aan.

## BEVESTIGING VAN HET OPZETSTUK OP HET POLSAFE® AANBOORZADEL

- Draai het opzetstuk volledig met de hand in het aanboorzadel tot de flens van het opzetstuk gelijk zit met de bovenkant van het aanboorzadel (zie tekening).
- Draai het opzetstuk maximaal 1 slag terug tot het in de gewenste stand staat. De onderkant van de flens mag **NOOIT** boven de bovenkant van het aanboorzadel uitkomen.
- Gebruik geen glijmiddel. De rubberring is zelfsmierend. **LET OP:** Door het gebruik van verkeerde glij- of smeermiddelen kan broosheid in het product ontstaan met lekkages als gevolg. Gebruik alleen zuurvrije vaseline of glijmiddel conform BRL-K 535/01.
- Gebruik voor het aanboren van de distributieleiding van slagvast PVC uitsluitend de Polsafe® boor met een originele schilboor. De boorkop van deze boor is zo ontworpen dat er bij het aanboren slechts één spaan ontstaat. Deze spaan wordt tijdens het boren 'opgesloten' in de boor. Na het uittrekken van de boor kunt u deze spaan uit de boor verwijderen.

Als u **NIET** de originele schilboor gebruikt, kunnen er spaan achterblijven in de distributieleiding en / of het opzetstuk met mogelijke verstoppingen tot gevolg. Als u de boor voor de eerste keer gebruikt, de buitenmantel die in het opzetstuk gaat, **LICHT** insmeren met zuurvrije vaseline of glijmiddel conform BRL-K 535/01.

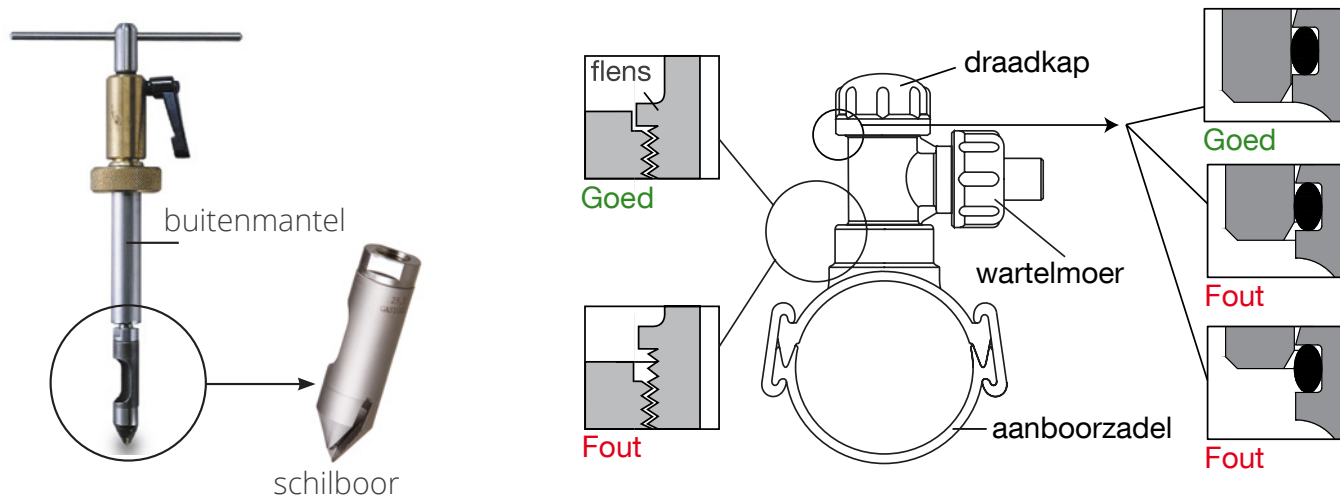
## MONTAGE VAN DE PE AANSLUITLEIDING OP HET OPZETSTUK

- Draai de wartelmoer 2 slagen los. **LET OP:** deze **NIET** geheel los te draaien, koppeling **NIET** demonteren. Verwijder de O-ring en de grijpring **NIET** uit de koppeling.
- Steek de buis tot aan de stootrand in de koppeling (3,5 à 4 cm). **LET OP:** Het oppervlak van het PE buiseinde moet onbeschadigd zijn. Een beschadigd buiseinde kan tot lekkage leiden.
- Draai de wartelmoer met de hand aan totdat de rode markeringsring uit het zicht verdwenen is.
- Het opzetstuk 63mm heeft **GEEN** rode markeringsring. Draai de wartelmoer stevig met de hand aan.

## NA DE INSTALLATIE

- Na het aandraaien van de wartelmoer, de PE aansluitleiding handmatig op trekvastheid controleren. De aansluitleiding mag niet handmatig uit het opzetstuk kunnen worden getrokken.
- Na het verwijderen van de boor of het blaaszet apparaat, de draadkap weer op het opzetstuk plaatsen en deze handmatig tot voorbij de rubberring vastdraaien. (zie tekening)

## FOTO'S EN TEKENINGEN



## ALGEMEEN

Polsafe® is een complete lijn hulpstukken voor gasleidingssystemen van slagvast PVC. Samen met de Polvalit-Z PVC buizen en de polvalene PE buizen voor aansluitleidingen bouwt u snel en eenvoudig een duurzaam en betrouwbaar systeem. Voor meer informatie verwijzen we u graag naar onze website.

