

# PU-mantelbuissnijder

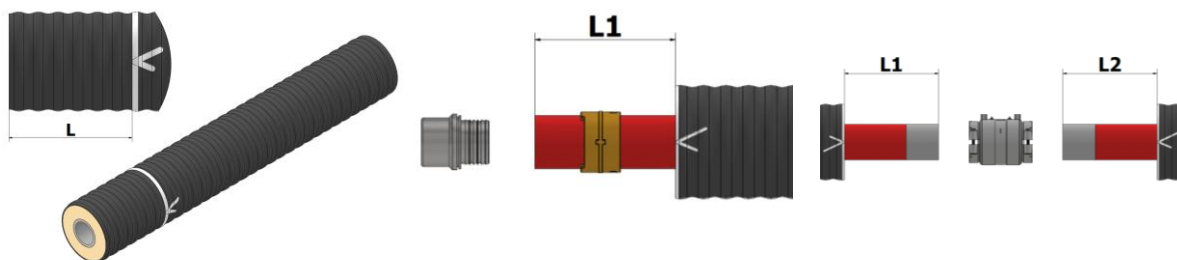
Voor het eenvoudig voorbereiden van de buiseinden van Flexalen PU op rol



## Toepassingsinstructie

### Toepassingsvoorwaarden en voorbereiding van de buis

- Omgevingstemperatuur: +5 tot +40 °C
  - Geen regen of wind ( $\geq 3$  bfr / 3,4-5,4 m/s)
  - De mantelbuis is onbeschadigd
  - De mantelbuis is vrij van vuil en condensatie
- } gebruik een tent om de juiste omstandigheden te creëren indien nodig



**01.**  
Meet en markeer (de volledige omtrek van de buis) de lengte van de blootliggende dienstleiding die nodig is voor de installatie van een mechanischeverbinding of elektrolasfitting.

**01a.**  
Installatie van een mechanische fitting, lasadapter, flensadapter of schroefdraadkoppeling en alle lasbare oplossingen.

Min. lengte voor buismaten PB25 tot PB90:

$L1 = 200 \text{ mm} \pm 30 \text{ mm}$

Min. lengte voor buismaten PB110 en PB125:

$L1 = 250 \text{ mm} \pm 30 \text{ mm}$

**01b.**  
Voor servicebuis aansluitingen (mechanisch of gelast):

Min. lengte voor buismaten PB25 tot PB90:

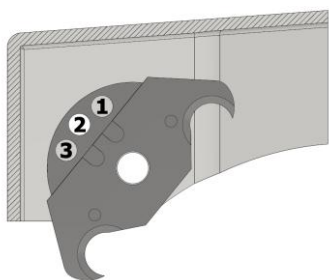
$L1 = L2 = 200 \text{ mm} \pm 10 \text{ mm}$

Min. lengte voor buismaten PB110 en PB125:

$L1 = L2 = 250 \text{ mm} \pm 10 \text{ mm}$

#### Disclaimer

Alle aanbevelingen en informatie op dit datablad zijn gebaseerd op onze kennis en ervaringen. De productspecificaties zijn bedoeld als richtlijnen. Aangezien de condities in de toepassing buiten onze controle vallen, moeten de gebruikers zich ervan bewust zijn dat de producten gebruikt dienen te worden waarvoor deze zijn bedoeld. Er wordt geen garantie gegeven, of geïmpliceerd, dat het gebruik van de producten inbreuk maakt op rechten van andere partijen. We behouden het recht om het productontwerp en eigenschappen te wijzigen zonder kennisgeving.



02. Stel de PU-mantelbuissnijder in op de juiste diepte-instelling:  
 1 voor mantelbuizen OD091-OD111  
 2 voor mantelbuizen OD126-OD202  
 3 voor mantelbuis OD225



03. Plaats het gereedschap op de gemarkeerde lijn en druk de messen in de LDPE-mantelbuis.



04. Snijd de volledige omtrek van de buis door met behulp van de ratelfunctie van de PU-mantelbuissnijder.



05. Gebruik het meegeleverde mes met kogelpunt om een insnijding te maken in het afgesneden deel van de mantel.

**Let op:** beschadig het oppervlak van de dienstleiding niet.



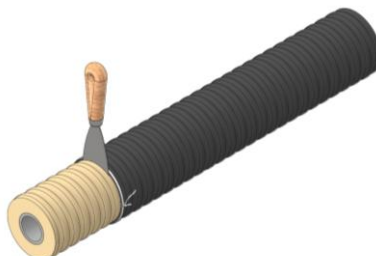
06. Verwijder de losse strook van de mantelbuis.



07. Snijd de buitenmantel voorzichtig langs de as van de buis tot aan de gemarkeerde maat met behulp van de PU-mantelsnijder. Oefen druk uit op de bovenkant van het gereedschap om te voorkomen dat het uit de mantel loopt.



08. Verwijder het afgesneden gedeelte van de mantelbuis.



09. Snijd met een plamuurmes de PU-isolatie los.



10. Verwijder voorzichtig de PU-isolatieschuim van de serviceleiding met behulp van een plamuurmes.  
**Let op:** beschadig het oppervlak van de dienstleiding niet.



11. Om het uiteinde van de leiding recht te maken, snijdt u ongeveer 30 mm van de dienstleiding af met een geschikte pijpsnijder.

**Disclaimer**

Alle aanbevelingen en informatie op dit datablad zijn gebaseerd op onze kennis en ervaringen. De productspecificaties zijn bedoeld als richtlijnen. Aangezien de condities in de toepassing buiten onze controle vallen, moeten de gebruikers zich ervan bewust zijn dat de producten gebruikt dienen te worden waarvoor deze zijn bedoeld. Er wordt geen garantie gegeven, of geïmpliceerd, dat het gebruik van de producten inbreuk maakt op rechten van andere partijen. We behouden het recht om het productontwerp en eigenschappen te wijzigen zonder kennisgeving.