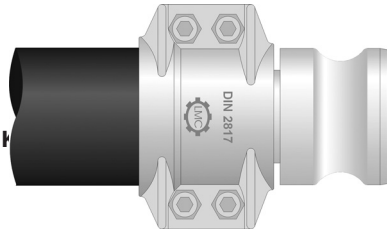


## Montagemogelijkheden

### Klemschaalmontage



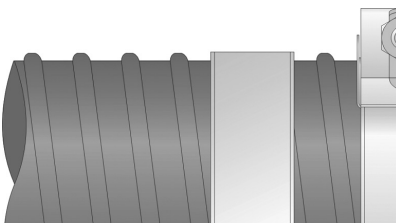
De klemschaalmontage is een zeer veilige montagemanier, waarbij de onderdelen onderworpen zijn aan internationale normen.

De klemschaal (DIN 2817-DIN2826) bestaat uit twee klemschaalhelften, die door middel van bouten en moeren rond de slang geplaatst worden.

De koppeling heeft een gladde (of licht geprofileerde) slangpilaar met veiligheidskraag. De kraag van de klemschaal bevestigt zich achter deze van de koppeling, en zorgt zo voor een veilige, drukzekere montage.

Controleer steeds de wanddikte van de slang, en zorg dat deze valt binnen het bereik van de klemschaal. Zowel de slangkoppeling als de klemschaal kan men steeds hergebruiken.

### Klemmontage



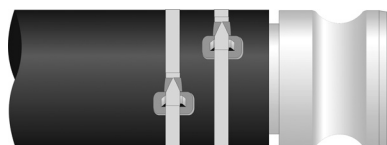
De klemmontage is de meest gebruikte montage bij lage druk toepassingen. De klem (wormschroefklem of brede slangklem) wordt rond de slang geplaatst, en d.m.v. een bout aangedraaid.

Deze zeer eenvoudige, en snelle montage raden wij u aan bij lichte afzuigslangen, vacuümslangen en lage druk (kleine diameters!!) slangen.

Deze montagemanier raden wij af bij hogere werkdrukken !

Voorkom steeds een beschadiging van de binnenwand, dit door de juiste keuze van de slangklem, in combinatie met het profiel van de slangpilaar.

### Band-it montage



Bij deze montage wordt gebruik gemaakt van een roestvrijstalen band en een roestvrijstalen klemring. Door middel van een aanspanapparaat zal de roestvrijstalen band rond de slang getrokken worden, en geborgen via de roestvrijstalen klembeugel. Deze zeer eenvoudige, en snelle montage raden wij u aan bij lichte afzuigslangen, vacuümslangen en lage druk slangen.

Voorkom steeds een beschadiging van de binnenwand, dit door de juiste keuze van de slangklem, in combinatie met het profiel van de slangpilaar.

### Persmontage



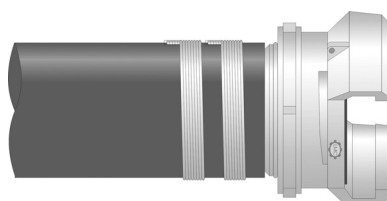
Bij een correcte uitvoering is de persmontage een veilige en drukbestendige montage.

Een pershuls wordt rond de slang geplaatst, en hydraulisch vervormd.

Bij hoge druktoepassingen moet de pershuls en de slangpilaar steeds voorzien zijn van een veiligheidskraag.

Voorkom steeds een beschadiging van de binnenwand en inlagen, dit door de juiste keuze van de pershuls (profiel), in combinatie met het profiel van de slangpilaar.

### Bendelen



Bij het bendelen wordt een fijne metaaldraad rond de slang getrokken.

Hierdoor ontstaat een druk op de slangpilaar die de koppeling vast hecht aan de slang.

Veelvuldig gebruikt bij plat oprolbare slangen zoals brandweerslangen.