



**Hoogwaardig, betrouwbaar en innovatief:** uw perslucht verdient een optimaal luchtleidingsysteem

**AIRnet**



## Hoogwaardige leidingsystemen voor het transport van uw perslucht

Een efficiënt persluchtsysteem moet een goed ontworpen leidingnetwerk bevatten, omdat een correct ontworpen leidingsysteem de drukverliezen van de lijn minimaliseert. Lekkages in het leidingsysteem kunnen hoge kosten genereren. In kleinere werkplaatsen en productie omgevingen is de gemiddelde lekkage 5%, in grotere netwerken kan dit zelfs 10-15% zijn.

We helpen u graag bij het ontwerpen van uw leidingsysteem. Op basis van uw persoonlijke "behoefteanalyse" ontwerpen wij voor u het perfecte leidingsysteem en de passende aansluitingspunten voor een maximale efficiëntie, waarbij wij rekening houden met de mogelijke groei van uw bedrijf op de lange termijn.



### Inhoudsopgave

#### Aluminium

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Leidingen en gereedschappen | 4 |
| Fittingen                   | 5 |
| Bevestigingsmaterialen      | 7 |

#### Polyamide

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Leidingen en bevestigingsmaterialen | 9  |
| Fittingen                           | 10 |
| Wandmontageblokken                  | 11 |
| Demontage hulpmiddelen              | 11 |
| Gereedschappen                      | 12 |

#### Roestvast staal

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Leidingen en gereedschappen | 14 |
| Fittingen                   | 15 |
| Bevestigingsmaterialen      | 17 |

#### Accessoires

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| FRL filters en regelaars                    | 18 |
| Persluchtslangen en werkplaatsbenodigdheden | 21 |
| Snelkoppelingen, adapters en slangpilaren   | 25 |
| Fittingen & slangklemmen                    | 27 |

## AIRnet Aluminium

### Klaar voor de start? Af!

De buizen zijn eenvoudig te snijden en de polymeer- of aluminiumconnectors garanderen onmiddellijk een perfecte uitlijning.

AIRnet mag niet overgeschilderd worden. Conform industrie standaarden zijn AIRnet leidingen standaard gespoten om de identificatie te vergemakkelijken.

AIRnet kan worden aangepast aan elk bestaand leidingstelsel. Ook toekomstige uitbreidingen kunt u gewoon verbinden.

Het AIRnet systeem kan onmiddellijk na de montage onder druk worden gezet, waardoor de uitvaltijd tot het absolute minimum wordt beperkt.

### Eenvoudige installatie

Een van de grootste voordelen van Airnet is de snelheid en eenvoud van de installatie. Dankzij het slimme ontwerp kunnen de leidingen en fittingen eenvoudig in elkaar worden geklikt.

Dit betekent dat je geen gespecialiseerde gereedschappen of kennis nodig hebt om het systeem te installeren. Het resultaat is een aanzienlijke vermindering van installatietijd en arbeidskosten.

### Geschikte materialen

AIRnet is gemaakt van hoogwaardige en duurzame aluminium en polymeren, die geschikt zijn voor zowel perslucht als vacuüm en stikstofgas.

De componenten van deze AIRnet serie zijn bestand tegen corrosie, mechanische invloeden, thermische variaties en externe weersomstandigheden.

AIRnet biedt hoogwaardige lucht en is altijd schoon, wat het productieproces beschermt en bijdraagt aan de levensduur van de apparatuur. De lekbestendige fittingen bieden een uitstekende dichtheid.

De lage aluminium wrijvingsfactor en naadloze verbindingen minimaliseren de drukval. De lage drukval en de grotere binnendiameter maximaliseren de efficiëntie.

### Grote besparingen met AIRnet



## Aluminium leidingen

- Luchtdicht, siliconenvrij en vrij van corrosie.
- Zichtbare indicatie van het juiste draaimoment.
- Maximum druk is 16 bar.
- Werktemperatuur van -20 °C tot +80 °C.



### Aluminium leiding op lengte

| Modeltype              | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|------------------------|---------------|---------------|------------|
| Aluminium leiding D20  | 2811100000    | 20            | 5.7        |
| Aluminium leiding D25  | 2811200000    | 25            | 5.7        |
| Aluminium leiding D40  | 2811400000    | 40            | 5.7        |
| Aluminium leiding D50  | 2811500000    | 50            | 5.7        |
| Aluminium leiding D63  | 2811600000    | 63            | 5.7        |
| Aluminium leiding D80  | 2811700000    | 80            | 5.7        |
| Aluminium leiding D100 | 2811800000    | 100           | 5.7        |
| Aluminium leiding D158 | 2811900000    | 158           | 5.7        |



### Aluminium S-bocht

| Modeltype             | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|-----------------------|---------------|---------------|------------|
| Aluminium S-bocht D20 | 2811106705    | 20            | 0.5        |
| Aluminium S-bocht D25 | 2811206705    | 25            | 0.5        |



### Aluminium leiding op lengte voor inerte gassen

| Modeltype                           | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|-------------------------------------|---------------|---------------|------------|
| Aluminium leiding inerte gassen D20 | 2811106100    | 20            | 5.7        |
| Aluminium leiding inerte gassen D25 | 2811206100    | 25            | 5.7        |

## Gereedschappen



| Modeltype                   | Artikelnummer |
|-----------------------------|---------------|
| Gereedschapskoffer D20-D50  | 2811004500    |
| Gereedschapskoffer D63-D100 | 2811024500    |
| Tube Gymna Contactgel 0,5L  | 2810014800    |



## Fittingen

- Push-to-fit technologie met NBR-afdichting.
- 100% herbruikbaar en geen corrosie.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot +80 °C.
- Flexibel systeem met eenvoudige montage en demontage voor enorme tijdsbesparing.

### Sok met gelijke aansluitingen



| Modeltype | Artikelnummer |
|-----------|---------------|
| Sok D20   | 2811100280    |
| Sok D25   | 2811200280    |
| Sok D40   | 2811400280    |
| Sok D50   | 2811500280    |
| Sok D63   | 2811600290    |
| Sok D80   | 2811700290    |
| Sok D100  | 2810880200    |
| Sok D158  | 2810900200    |

### T-stuk met gelijke aansluiting



| Modeltype   | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| T-stuk D20  | 2811100580    |
| T-stuk D25  | 2811200580    |
| T-stuk D40  | 2811400580    |
| T-stuk D50  | 2811500580    |
| T-stuk D63  | 2811600590    |
| T-stuk D80  | 28117005890   |
| T-stuk D100 | 2810800500    |
| T-stuk D158 | 2810900500    |

### Verloopsok



| Modeltype       | Artikelnummer |
|-----------------|---------------|
| Sok D25 x D20   | 2811212180    |
| Sok D40 x D25   | 2811422180    |
| Sok D50 x D40   | 2811542180    |
| Sok D63 x D50   | 2811652181    |
| Sok D80 x D63   | 2811762180    |
| Sok D100 x D80  | 2810872100    |
| Sok D158 x D100 | 2810982100    |

### T-stuk met verlopende aansluiting



| Modeltype                         | Artikelnummer |
|-----------------------------------|---------------|
| T-stuk verloop D25 x D20 x D25    | 2811210780    |
| T-stuk verloop D40 x D20 x D40    | 2811410780    |
| T-stuk verloop D40 x D25 x D40    | 2811420780    |
| T-stuk verloop D50 x D20 x D50    | 2811510780    |
| T-stuk verloop D50 x D25 x D50    | 2811520780    |
| T-stuk verloop D50 x D40 x D50    | 2811540780    |
| T-stuk verloop D63 x D50 x D63    | 2811650790    |
| T-stuk verloop D80 x D63 x D80    | 2811760790    |
| T-stuk verloop D100 x D80 x D100  | 2810870700    |
| T-stuk verloop D100 x D63 x D100  | 2810860700    |
| T-stuk verloop D158 x D80 x D158  | 2810970700    |
| T-stuk verloop D158 x D100 x D158 | 2810980700    |

### Sok met ISO 228 schroefdraad uitgang



| Modeltype          | Artikelnummer |
|--------------------|---------------|
| Sok D20 x 3/4" F   | 2811111380    |
| Sok D25 x 1" F     | 2811221380    |
| Sok D40 x 1-1/2" F | 2811441380    |
| Sok D50 x 2" F     | 2811551380    |
| Sok D63 x 2-1/2" F | 2811661390    |
| Sok D80 x 3" F     | 2811771390    |

### T-stuk ISO 228 1 schroefdraad uitgang



| Modeltype             | Artikelnummer |
|-----------------------|---------------|
| T-stuk D20 x 3/8" F   | 2811000880    |
| T-stuk D20 x 1/2" F   | 2811100880    |
| T-stuk D25 x 1/2" F   | 2811200880    |
| T-stuk D25 x 3/4" F   | 2811210880    |
| T-stuk D40 x 1" F     | 2811420880    |
| T-stuk D50 x 1" F     | 2811520880    |
| T-stuk D63 x 2" F     | 2811650890    |
| T-stuk D80 x 2-1/2" F | 2811760890    |
| T-stuk D80 x 3" F     | 2811770890    |
| T-stuk D100 x 1" F    | 2810820800    |
| T-stuk D158 x 1" F    | 2810920800    |

### Verloopnippel met ISO 228 schroefdraad uitgang



| Modeltype                    | Artikelnummer |
|------------------------------|---------------|
| Verloopnippel D20 x 3/8" F   | 2811001980    |
| Verloopnippel D20 x 1/2" F   | 2811101980    |
| Verloopnippel D25 x 1/2" F   | 2811201980    |
| Verloopnippel D25 x 3/4" F   | 2811211980    |
| Verloopnippel D40 x 1" F     | 2811421980    |
| Verloopnippel D50 x 1-1/2" F | 2811541980    |
| Verloopnippel D50 x 2" F     | 2811551980    |

## Fittingen

- Push-to-fit technologie met NBR-afdichting.
- 100% herbruikbaar en geen corrosie.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot +80 °C.
- Flexibel systeem met eenvoudige montage en demontage voor enorme tijdsbesparing.

### Kniekoppeling 45°



| Modeltype     | Artikelnummer |
|---------------|---------------|
| Knie 45° D20  | 2811100480    |
| Knie 45° D25  | 2811200480    |
| Knie 45° D40  | 2811400480    |
| Knie 45° D50  | 2811500480    |
| Knie 45° D63  | 2811600490    |
| Knie 45° D80  | 2811700490    |
| Knie 45° D100 | 2810800400    |
| Knie 45° D158 | 2810900400    |

### Snelaftakking met AIRnet uitgang



| Modeltype               | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Snelaftakking D25 x D20 | 2811211080    |
| Snelaftakking D40 x D20 | 2811411080    |
| Snelaftakking D40 x D25 | 2811421080    |
| Snelaftakking D50 x D20 | 2811511080    |
| Snelaftakking D50 x D25 | 2811521080    |
| Snelaftakking D63 x D20 | 2811611080    |
| Snelaftakking D63 x D25 | 2811621080    |
| Snelaftakking D80 x D20 | 2811711080    |
| Snelaftakking D80 x D25 | 2811721080    |

### Kniekoppeling 90°



| Modeltype     | Artikelnummer |
|---------------|---------------|
| Knie 90° D20  | 2811100380    |
| Knie 90° D25  | 2811200380    |
| Knie 90° D40  | 2811400380    |
| Knie 90° D50  | 2811500380    |
| Knie 90° D63  | 2811600390    |
| Knie 90° D80  | 2811700390    |
| Knie 90° D100 | 2810800300    |
| Knie 90° D158 | 2810900300    |

### Snelaftakking met schroefdraad uitgang



| Modeltype                  | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Snelaftakking D25 x 1/2" F | 2811201180    |
| Snelaftakking D40 x 1/2" F | 2811401180    |
| Snelaftakking D40 x 3/4" F | 2811411180    |
| Snelaftakking D50 x 1/2" F | 2811501180    |
| Snelaftakking D50 x 3/4" F | 2811511180    |
| Snelaftakking D63 x 1/2" F | 2811601180    |
| Snelaftakking D63 x 3/4" F | 2811611180    |
| Snelaftakking D80 x 1/2" F | 2811701180    |
| Snelaftakking D80 x 3/4" F | 2811711180    |
| Snelaftakking D100 x 1" F  | 1630020000    |
| Snelaftakking D158 x 1" F  | 1630020003    |

### Nippelplug ISO 7-R schroefdraad uitgang



| Modeltype                 | Artikelnummer |
|---------------------------|---------------|
| Nippelplug D20 x 1/2" M   | 2811101780    |
| Nippelplug D20 x 3/4" M   | 2811111780    |
| Nippelplug D25 x 3/4" M   | 2811211780    |
| Nippelplug D25 x 1" M     | 2811221780    |
| Nippelplug D40 x 1-1/4" M | 2811441780    |
| Nippelplug D40 x 1-1/2" M | 2811431780    |
| Nippelplug D50 x 1-1/2" M | 2811541780    |
| Nippelplug D50 x 2" M     | 2811551780    |
| Nippelplug D63 x 2" M     | 2811651790    |
| Nippelplug D63 x 2-1/2" M | 2811661790    |
| Nippelplug D80 x 2-1/2" M | 2811761790    |
| Nippelplug D80 x 3" M     | 2811761790    |



### Einddoppen

| Modeltype           | Artikelnummer |
|---------------------|---------------|
| Einddop D20         | 2811100680    |
| Einddop D25         | 2811200680    |
| Einddop D40         | 2811400680    |
| Einddop D50         | 2811500680    |
| Einddop D63         | 2811600690    |
| Einddop D80         | 2811700690    |
| Einddop D100 - D158 | 2810981600    |

### Flensen



| Modeltype  | Artikelnummer |
|------------|---------------|
| Flens D63  | 2811605490    |
| Flens D80  | 2811705490    |
| Flens D100 | 2810815400    |
| Flens D158 | 2810915400    |

## Fittingen

- Push-to-fit technologie met NBR-afdichting.
- 100% herbruikbaar en geen corrosie.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot +80 °C.
- Flexibel systeem met eenvoudige montage en demontage voor enorme tijdsbesparing.

### Kogelkranen met AIRnet uitgang\*



| Modeltype      | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| Kogelkraan D20 | 2811105191    |
| Kogelkraan D25 | 2811205191    |
| Kogelkraan D40 | 2811405191    |
| Kogelkraan D50 | 2811505191    |

### Vlinderkleppen met Airnet uitgang\*



| Modeltype        | Artikelnummer |
|------------------|---------------|
| Vlinderklep D63  | 2811605190    |
| Vlinderklep D80  | 2811705190    |
| Vlinderklep D100 | 1606456104    |
| Vlinderklep D158 | 2810905100    |

### Kogelkranen en Vlinderkleppen met ISO 228 schroefdraad uitgang\*



| Modeltype                  | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Kogelkraan D20 x 3/4" F    | 2811115291    |
| Kogelkraan D25 x 1" F      | 2811225291    |
| Kogelkraan D40 x 1-1/2" F  | 2811445291    |
| Kogelkraan D50 x 2" F      | 2811555291    |
| Vlinderklep D63 x 2-1/2" F | 2811665290    |
| Vlinderklep D80 x 3" F     | 2811775290    |

### Muurplaten



| Modeltype                         | Artikelnummer |
|-----------------------------------|---------------|
| Muurplaat D20 met 3x uitgang 1/2" | 2811102380    |
| Muurplaat D25 met 3x uitgang 1/2" | 2811202380    |
| Muurplaat met 3x uitgang 1/2" M   | 2811002580    |
| Muurplaat met 3x uitgang 3/4" M   | 2811102580    |

## Bevestigingsmaterialen

| Modeltype                           | Artikelnummer | Verpakkings-eenheid |
|-------------------------------------|---------------|---------------------|
| Pijpklem D20 M6                     | 2811102220    | 20                  |
| Pijpklem D25 M6                     | 2811202220    | 20                  |
| Pijpklem D40 M6                     | 2811402220    | 20                  |
| Pijpklem D50 M6                     | 2811502220    | 20                  |
| Pijpklem D63 M8                     | 2811602220    | 20                  |
| Pijpklem D80 M8                     | 2811702220    | 20                  |
| Pijpklem D100 M8/M10                | 2810812210    | 20                  |
| Pijpklem D158 M8/M10                | 2810902210    | 20                  |
| Pijpklem afstandhouder D20-D25 H=15 | 2811002710    | 10                  |
| Pijpklem afstandhouder D40-D50 H=20 | 2811012710    | 10                  |
| Pijpklem afstandhouder D63-D80 H=30 | 2811022710    | 10                  |
| Pijpklem afstandhouder D100 H=50    | 2810032710    | 10                  |
| T-bouten M8 L=30                    | 2810003310    | 10                  |
| T-bouten M8 L=40                    | 2810013310    | 10                  |
| T-bouten M8 L=80                    | 2810033310    | 10                  |
| Kaneel C-profiel 2 mm               | 2810003005    | 5                   |
| Wandhouder C-profiel                | 2810003105    | 5                   |
| Console arm 306 mm                  | 2810003205    | 5                   |

| Modeltype                            | Artikelnummer | Verpakkings-eenheid |
|--------------------------------------|---------------|---------------------|
| Balkklem 2-3 mm M6                   | 2810103510    | 10                  |
| Balkklem 3-8 mm M6                   | 2810113510    | 10                  |
| Balkklem 8-14 mm M6                  | 2810123510    | 10                  |
| Balkklem 14-20 mm M6                 | 2810133510    | 10                  |
| Balkklem 3-8 mm M8                   | 2810013510    | 10                  |
| Balkklem 8-14 mm M8                  | 2810023510    | 10                  |
| Balkklem 14-20 mm M8                 | 2810033510    | 10                  |
| Schroefbalkklem M6                   | 2810103610    | 10                  |
| Schroefbalkklem M8                   | 2810003610    | 10                  |
| Hangklem H-profiel 1.5-4 mm M8       | 2810003810    | 10                  |
| Hangklem H-profiel 4-6.5 mm M8       | 2810013810    | 10                  |
| Bout pijpklemverloop M6 > M8         | 2811007200    | 1                   |
| Bout pijpklemverloop 1/4 > 3/8"      | 2811017200    | 1                   |
| Bout pijpklemverloop 5/16 > 3/8"     | 2811027200    | 1                   |
| Bout pijpklemverloop M10 > 3/8" UNC  | 2811037200    | 1                   |
| Schuifmoer M6                        | 2810103310    | 10                  |
| Console arm beschermingskap 29x29 mm | 2810003410    | 10                  |

\* Kogelkranen worden standaard geleverd met een afstandhouder.

## AIRnet Polyamide

### Het optimale luchtleidingsysteem

Een goed ontworpen lay-out is essentieel voor een optimaal luchtleidingsysteem. Hiermee voorkomt u namelijk onnodig drukverlies en verspilt u geen perslucht.

Wij helpen u graag met het ontwerpen en bedenken van een optimaal leidingsysteem. Zo bent u verzekerd van de juiste hoeveelheid en type aansluitingen (vaak snelkoppelingen). Dit voorstel is uiteraard afgestemd op uw specifieke situatie en behoeftes, waarbij we altijd rekening houden met de toekomstige ontwikkelingen van uw bedrijf.

### Optimalisatie van bestaande leidingsystemen

Als er sprake is van lekkages, dan kan dat u veel geld kosten. In kleinere bedrijven is het gemiddelde lekpercentage al snel zo'n 5%. Bij grotere installaties kan dit oplopen tot wel 10-15%.

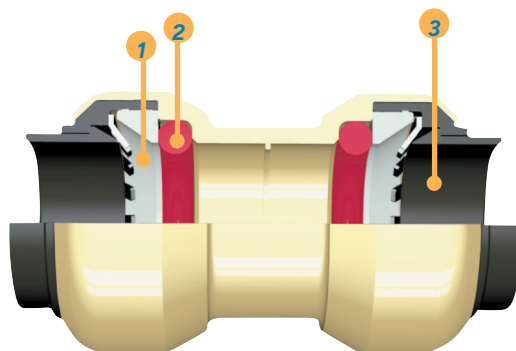
### Professioneel luchtleidingnetwerk voor kleine en middelgrote werkplaatsen

U legt dit AIRnet-systeem snel en simpel aan, zonder gebruik te hoeven maken van speciaal gereedschap. Bestaande systemen zijn gemakkelijk aan te passen of uit te breiden. Met de ruime keuze aan koppelingen, bent u verzekerd van een flexibel systeem.

### De click-it fittingen

Dankzij een snelle montage van leidingen en koppelingen levert het u enorme tijdsbesparingen op. U krijgt een flexibel systeem dat eenvoudig is aan te leggen of te demonteren voor aanpassingen of uitbreidingen.

Alle fittingen hebben een klemring (1), welke bestaat uit een groot aantal RVS haakjes. Deze zorgen voor een optimale klemming van de pijp. Na de klemring zit er een chemisch bestendige O-ring (2), waardoor u bent verzekerd van een lekvrije verbinding, zelfs bij oliehoudende perslucht. De afstandsring (3) zorgt ervoor dat de buis perfect gecentreerd wordt in de koppeling.



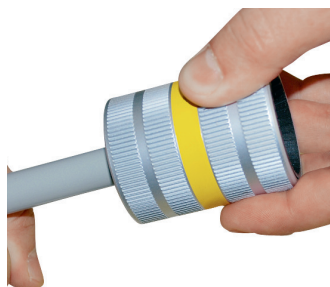
## Click it – het innovatieve leidingsysteem

Leg snel en eenvoudig een professioneel leidingnetwerk voor uw perslucht aan in een handomdraai. Hoe u dat doet leggen we uit met onderstaande stappen.



### Leiding op maat maken

Met behulp van een leidingkniptang maakt u de de leiding nauwkeurig op de juiste lengte.



### Ontbramen en afschuinen

Door dit te doen bent u verzekerd van een goede lekvrije verbinding. Gebruik hiervoor ons ontbraamgereedschap.



### Montage

Nadat u de leiding op de juiste lengte en ontbraamt heeft, is het nu tijd voor de montage. Schuif de leiding in de fitting tot aan de aanslag om een lekvrije verbinding te maken.



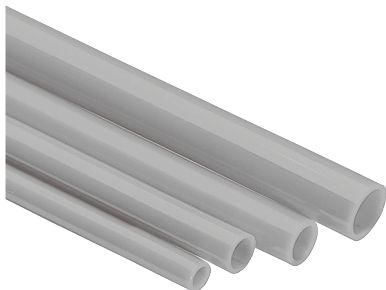
### Demontage

Wenst u een bestaand netwerk aan te passen of uit te breiden dan kunt u dit eenvoudig doen met de AIRnet demontage clip. Duw de clip tegen de fitting, trek de leidingen eruit en klaar!



## Polyamide leidingen

- Polyamide (PA) is erg flexibel en siliconenvrij.
- Zwarte leidingen zijn UV-bestendig, ook geschikt voor buiten.
- Met de leidingkniptang kort u deze leiding snel en simpel in.



### PA leiding op lengte

| Modeltype                  | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|----------------------------|---------------|---------------|------------|
| Leiding op lengte D15 5.7m | 2813100000    | 15            | 5.7        |
| Leiding op lengte D18 5.7m | 2813200000    | 18            | 5.7        |
| Leiding op lengte D22 5.7m | 2813300000    | 22            | 5.7        |
| Leiding op lengte D28 5.7m | 2813400000    | 28            | 5.7        |

Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +20 °C; 11 bar bij +20 °C tot ≤ +50 °C



### PA leiding op rol

| Modeltype              | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|------------------------|---------------|---------------|------------|
| Leiding op rol D15 10m | 2813120000    | 15            | 10         |
| Leiding op rol D15 25m | 2813110000    | 15            | 25         |
| Leiding op rol D18 10m | 2813220000    | 18            | 10         |
| Leiding op rol D18 25m | 2813210000    | 18            | 25         |
| Leiding op rol D22 25m | 2813310000    | 22            | 25         |
| Leiding op rol D28 25m | 2813410000    | 28            | 25         |

Maximale bedrijfsdruk: 14 bar bij -20 °C tot ≤ +20 °C; 11 bar bij +20 °C tot ≤ +50 °C



### PA UV leiding op rol of op lengte

| Modeltype                  | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|----------------------------|---------------|---------------|------------|
| UV leiding op rol D15 25m  | 2813130000    | 15            | 25         |
| UV leiding op rol D18 25m  | 2813230000    | 18            | 25         |
| UV leiding op rol D22 25m  | 2813330000    | 22            | 25         |
| UV leiding lengte D22 5.7m | 2813320000    | 22            | 5.7        |

Maximale bedrijfsdruk voor lengte: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +20 °C; 11 bar bij +20 °C tot ≤ +50 °C  
Maximale bedrijfsdruk voor rol: 14 bar bij -20 °C tot ≤ +20 °C; 11 bar bij +20 °C tot ≤ +50 °C

## Bevestigingsmateriaal voor leidingen

### Leidingclip



| Modeltype       | Artikelnummer | Verpakkings-eenheid |
|-----------------|---------------|---------------------|
| Leidingclip D15 | 2813102200    | 25                  |
| Leidingclip D18 | 2813202200    | 25                  |
| Leidingclip D22 | 2813302200    | 25                  |
| Leidingclip D28 | 2813402200    | 25                  |

### Buisbeugel



| Modeltype            | Artikelnummer | Verpakkings-eenheid |
|----------------------|---------------|---------------------|
| Buisbeugel D15-D18   | 2813122200    | 25                  |
| Buisbeugel D22       | 2813332200    | 25                  |
| Buisbeugel D28       | 2813442200    | 25                  |
| Bout voor buisbeugel | 2813002200    | 25                  |

## Fittingen

- Alle fittingen zijn siliconenvrij en herbruikbaar.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +50 °C.
- Flexibel systeem voor eenvoudige montage en demontage, voor enorme tijdbesparing.
- Oliebestendige O-ring dicht perfect af, zelfs bij oliehoudende perslucht.
- De klemring (RVS) klemt de leiding stevig in de koppeling.

### Sok met gelijke aansluiting



| Modeltype | Artikelnummer |
|-----------|---------------|
| Sok D15   | 2813100280    |
| Sok D18   | 2813200280    |
| Sok D22   | 2813300280    |
| Sok D28   | 2813400280    |

### Kniekoppeling 45°



| Modeltype    | Artikelnummer |
|--------------|---------------|
| Knie 45° D15 | 2813100480    |
| Knie 45° D18 | 2813200480    |
| Knie 45° D22 | 2813300480    |
| Knie 45° D28 | 2813400480    |

### Sok met buitendraad



| Modeltype               | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Sok ISO-7R D15 x 1/2" M | 2813101780    |
| Sok ISO-7R D18 x 1/2" M | 2813201780    |
| Sok ISO-7R D18 x 3/4" M | 2813211780    |
| Sok ISO-7R D22 x 1/2" M | 2813301780    |
| Sok ISO-7R D22 x 3/4" M | 2813311780    |
| Sok ISO-7R D28 x 1" M   | 2813421780    |

### Kniekoppeling 90°



| Modeltype    | Artikelnummer |
|--------------|---------------|
| Knie 90° D15 | 2813100380    |
| Knie 90° D18 | 2813200380    |
| Knie 90° D22 | 2813300380    |
| Knie 90° D28 | 2813400380    |

### Sok met binnendraad



| Modeltype                | Artikelnummer |
|--------------------------|---------------|
| Sok ISO 228 D15 x 1/2" F | 2813101980    |
| Sok ISO 228 D18 x 1/2" F | 2813201980    |
| Sok ISO 228 D18 x 3/4" F | 2813211980    |
| Sok ISO 228 D22 x 1/2" F | 2813301980    |
| Sok ISO 228 D22 x 3/4" F | 2813311980    |
| Sok ISO 228 D28 x 1" F   | 2813421980    |

### Kniekoppeling 90° met buitendraad



| Modeltype                    | Artikelnummer |
|------------------------------|---------------|
| Knie 90° ISO-7R D15 x 1/2" M | 2813100381    |
| Knie 90° ISO-7R D18 x 1/2" M | 2813200381    |
| Knie 90° ISO-7R D22 x 3/4" M | 2813300381    |
| Knie 90° ISO-7R D28 x 1" M   | 2813400381    |

### T-stuk met gelijke aansluitingen



| Modeltype  | Artikelnummer |
|------------|---------------|
| T-stuk D15 | 2813100580    |
| T-stuk D18 | 2813200580    |
| T-stuk D22 | 2813300580    |
| T-stuk D28 | 2813400580    |

### Plug met adapter



| Modeltype                  | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Plug met adapter D22 x D15 | 2813316280    |
| Plug met adapter D22 x D18 | 2813326280    |
| Plug met adapter D28 x D18 | 2813426280    |
| Plug met adapter D28 x D22 | 2813436280    |

### T-stuk met verlopende aansluiting



| Modeltype                      | Artikelnummer |
|--------------------------------|---------------|
| T-stuk verloop D22 x D15 x D22 | 2813310780    |
| T-stuk verloop D22 x D18 x D22 | 2813320780    |
| T-stuk verloop D28 x D22 x D22 | 2813430781    |
| T-stuk verloop D28 x D18 x D28 | 2813420780    |
| T-stuk verloop D28 x D22 x D28 | 2813430780    |

### Schuifmof



| Modeltype     | Artikelnummer |
|---------------|---------------|
| Schuifmof D15 | 2813100281    |
| Schuifmof D18 | 2813200281    |
| Schuifmof D22 | 2813300281    |
| Schuifmof D28 | 2813400281    |

### Einddop



| Modeltype   | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| Einddop D15 | 2813100680    |
| Einddop D18 | 2813200680    |
| Einddop D22 | 2813300680    |
| Einddop D28 | 2813400680    |

## Fittingen

- Alle fittingen zijn siliconenvrij en herbruikbaar.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +50 °C.
- Flexibel systeem voor eenvoudige montage en demontage, voor enorme tijdbesparing.
- Oliebestendige O-ring dicht perfect af, zelfs bij oliehoudende perslucht.
- De klemring (RVS) klemt de leiding stevig in de koppeling.

### Buisnippel\*



| Modeltype               | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Buisnippel D15 x 1/2" M | 2813101300    |
| Buisnippel D18 x 1/2" M | 2813201300    |
| Buisnippel D18 x 3/4" M | 2813211300    |
| Buisnippel D22 x 1/2" M | 2813301300    |
| Buisnippel D22 x 3/4" M | 2813311300    |
| Buisnippel D28 x 1" M   | 2813421300    |

\* er dient een inkeping te worden aangebracht in de standpijp met het afteken- en ontbraamgereedschap (art. 2813024000).

### Kogelkraan met AIRnet insteekkoppeling



| Modeltype      | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| Kogelkraan D15 | 2813105180    |
| Kogelkraan D18 | 2813205180    |
| Kogelkraan D22 | 2813305180    |
| Kogelkraan D28 | 2813405180    |

## Wandmontageblokken

- Geschikt voor wand- en plafondmontage.
- Maximale werkdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +50 °C.
- Zeer veelzijdig inzetbaar: beschikbaar als doorvoerblok, eindblok of verdeelblok.
- Basisblokken beschikken over messing schroefdraad om op eenvoudige wijze uw leidingen te monteren.

### Basis wandblokken met binnendraad



| Modeltype                            | Artikelnummer |
|--------------------------------------|---------------|
| Basis wandblok 2 x 1/2" F            | 2813002580    |
| Basis wandblok 3 x 1/2" F            | 2813002581    |
| Basis wandblok 4 x 1/2" F            | 2813002582    |
| Basis wandblok 6 x 1/2" F            | 2813002583    |
| Basis wandblok Alu 4 x 3/4" - 1/2" F | 2813002505    |

### Opbouw voor basis wandblokken



| Modeltype         | Artikelnummer |
|-------------------|---------------|
| Opbouw 2 x 1/2" F | 2813002680    |
| Opbouw 3 x 1/2" F | 2813002681    |
| Opbouw 4 x 1/2" F | 2813002682    |

## Demontage hulpmiddelen

### Demontage Tang



| Modeltype          | Artikelnummer |
|--------------------|---------------|
| Demontage Tang D15 | 2813102800    |
| Demontage Tang D18 | 2813202800    |
| Demontage Tang D22 | 2813302800    |
| Demontage Tang D28 | 2813402800    |

### Demontage Clip



| Modeltype          | Artikelnummer |
|--------------------|---------------|
| Demontage Clip D15 | 2813112800    |
| Demontage Clip D18 | 2813222800    |
| Demontage Clip D22 | 2813332800    |
| Demontage Clip D28 | 2813442800    |

## Gereedschappen



### Afteken- en ontbraamgereedschap

Voor het aftekenen en ontbramen van aluminium leidingen.

| Modeltype                       | Artikelnummer |
|---------------------------------|---------------|
| Afteken- en ontbraamgereedschap | 2813024000    |



### Ontbraammes

Om de binnenkant van aluminium leidingen te ontbramen.

| Modeltype   | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| Ontbraammes | 2810004200    |



### Ontbraamgereedschap

Ontbramen van kunststof, aluminium en RVS leidingen tot diameter van 35 mm.

| Modeltype           | Artikelnummer |
|---------------------|---------------|
| Ontbraamgereedschap | 2810004100    |



### Leidingkniptang

Voor het afkorten van PA-leidingen, maximale diameter 28 mm (met omkeerbaar mes).

| Modeltype               | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Leidingkniptang         | 2813004000    |
| Reservemessen (2 stuks) | 2813014000    |



### Af Leidingsnijder

Voor het aftekenen en ontbramen van aluminium leidingen. Afkorten van aluminium en roestvaststalen leidingen met een diameter van 15 tot 32 mm.

| Modeltype               | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Leidingsnijder          | 2813034000    |
| Snijwiel leidingsnijder | 2813044000    |



### Montagepasta

Maakt het monteren van leidingen makkelijker (wrijvingsverlagend). De pasta is siliconenvrij.

| Modeltype    | Artikelnummer |
|--------------|---------------|
| Montagepasta | 2813074000    |

## AIRnet Roestvast Staal

### Veilig, solide en schoon

In bepaalde industrieën is materiaalselectie cruciaal voor de uiteindelijke kwaliteit van het eindproduct. Dit kan zelfs direct van invloed zijn op gezondheids-, veiligheids- en milieuvoorschriften. Kan worden gebruikt voor diverse perslucht- of vacuümtoepassingen en komt soms direct in contact met het eindproduct. Hier is de veiligste oplossing de beste oplossing.

Voorkeur voor olievrije persluchtsystemen is heel begrijpelijk, maar de keuze voor een leidingsysteem dat 100% olievrije perslucht levert vanaf de productie tot het punt van afname is evenzeer van groot belang.

AIRnet introduceert daarom zijn leidingsysteem van roestvaststaal. AIRnet Roestvast Staal houdt rekening met de strengste eisen van verschillende industrieën en zorgt daarom voor 100% conformiteit met de hoogste kwaliteitsnormen.

### Aansluiting

De indrukverbinding wordt tot stand gebracht door de leiding in de fitting te steken met inachtneming van de gemarkeerde insteekdiepte. De verbinding wordt tot stand gebracht via indrukken met goedgekeurd gereedschap. Wij gebruiken een gepatenteerde afdichting met een lenticulair profiel dat in de perskrimpgroef past.

### De voordelen:

- 20% vergroting van het afdichtoppervlak met een veiligheidsafdichting minimaliseert het ongevalrisico.
- Elimineert het risico dat de afdichting wordt uitgedrukt of beschadigd raakt.
- De goede passing tussen de afdichting en de groef maakt het gemakkelijker om de leidingen in te steken.

### Belangrijkste kenmerken

- Geen corrosie, lekbestendig en tien jaar garantie.
- Perspassingsysteem zorgt voor snelle installatie met minimaal gebruik van gereedschap.
- Niet lassen, geen schroefdraad: alleen duwen en indrukken.
- FKM-afdichting (goedgekeurd door alle internationale regelgevende instanties in de farmaceutische industrie en de levensmiddelenindustrie).
- Geschikt voor toepassingen in clean rooms (316 L).
- Aanzienlijke besparingen op arbeidskosten.

### Een compleet productassortiment

|                    |                                                                                                                   |                      |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Productassortiment | Leidingen 304L: D15 (1/2"), D28 (1"), D35 (1 1/4"), D42 (1 1/2"), D54 (2"), D76 (2 3/4"), D89 (3 1/2"), D108 (4") |                      |
|                    | Leidingen 316L: D15 (1/2"), D28 (1"), D42 (1 1/2")                                                                |                      |
| Toepassingen       | Perslucht, stikstof, vacuüm                                                                                       | Standaard            |
| Materiaal          | Roestvaststaal AISI 316L 1.4404<br>Roestvaststaal AISI 304L 1.4301                                                | EN10088<br>ASTM A666 |
| Veiligheidsfactor  | 4, Barstdruk > 64 bar (> 928 psi)                                                                                 |                      |
| Werkdruk           | 16 Bar (232 PSI)                                                                                                  |                      |
| Werktemperatuur    | -20 °C tot 120 °C (-4 °F tot 248 °F)                                                                              |                      |
| Vacuümniveau       | 20 mbar (0.29 PSI) abs                                                                                            |                      |
| Dauwpunt           | Laagst toegestaan drukk dauwpunt is -70°C (-94°F)                                                                 |                      |
| Behandeling        | Uitgloeien                                                                                                        |                      |
| Fittingen          | D15 (1/2"), D28 (1"), D35 (1 1/4"), D42 (1 1/2"), D54 (2"), D76 (2 3/4"), D89 (3 1/2"), D108 (4")                 |                      |
| Aansluiting        | Perspassingsysteem                                                                                                | Standaard            |
| Materialen         | Roestvaststaal AISI 316L 1.4404                                                                                   | EN10088<br>ASTM A666 |
| Afdichtkoppelingen | FKM (fluoroelastomeer)                                                                                            |                      |





## Roestvast stalen leidingen

- Geen corrosie en siliconenvrij.
- Niet lassen, geen schroefdraad; alleen duwen en indrukken.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +120 °C.



### RVS 304L leiding op lengte

| Modeltype             | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|-----------------------|---------------|---------------|------------|
| RVS 304L leiding D15  | 2812110000    | 15            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D28  | 2812210000    | 28            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D35  | 2812300000    | 35            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D42  | 2812400000    | 42            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D54  | 2812510000    | 54            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D76  | 2812610000    | 76            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D89* | 2812700000    | 89            | 5.7        |
| RVS 304L leiding D108 | 2812810000    | 108           | 5.7        |

\*Minimale afname 4 stuks



### RVS 316L leiding op lengte

| Modeltype            | Artikelnummer | Diameter (mm) | Lengte (m) |
|----------------------|---------------|---------------|------------|
| RVS 316L leiding D15 | 2812100100    | 15            | 5.7        |
| RVS 316L leiding D28 | 2812200100    | 28            | 5.7        |
| RVS 316L leiding D42 | 2812400100    | 42            | 5.7        |

## Gereedschappen

### Persgereedschap



| Modeltype                | Artikelnummer |
|--------------------------|---------------|
| Persgereedschap D15-D54  | 2812003000    |
| Persgereedschap D76-D108 | 2812013000    |
| Adapter D42 - D54        | 2812453000    |
| Batterij                 | 2812023000    |
| Oplader                  | 2812043000    |
| Stroomkabel              | 2812042800    |

### Snijgereedschap



| Modeltype            | Artikelnummer |
|----------------------|---------------|
| Snijgereedschap D15  | 2812103000    |
| Snijgereedschap D28  | 2812203000    |
| Snijgereedschap D35  | 2812303000    |
| Snijgereedschap D42  | 2812403000    |
| Snijgereedschap D54  | 2812503000    |
| Snijgereedschap D76  | 2812603000    |
| Snijgereedschap D89  | 2812703000    |
| Snijgereedschap D108 | 2812803000    |

## Fittingen

- Bevat geen siliconen of teflon.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +120 °C.
- FDA goedgekeurde fittingen met FKM-afdichtingen.
- Perspassingstechnologie is 65% sneller en goedkoper dan lassen en volledig aanpasbaar aan uw omgeving.

### RVS 316L T-stuk met gelijke aansluiting



| Modeltype   | Artikelnummer |
|-------------|---------------|
| T-stuk D15  | 2812100500    |
| T-stuk D28  | 2812200500    |
| T-stuk D35  | 2812300500    |
| T-stuk D42  | 2812400500    |
| T-stuk D54  | 2812500500    |
| T-stuk D76  | 2812600500    |
| T-stuk D89  | 2812700500    |
| T-stuk D108 | 2812800500    |

### RVS 316L Kniekoppeling 45°



| Modeltype     | Artikelnummer |
|---------------|---------------|
| Knie 45° D15  | 2812100402    |
| Knie 45° D28  | 2812200402    |
| Knie 45° D35  | 2812300400    |
| Knie 45° D42  | 2812400400    |
| Knie 45° D54  | 2812500400    |
| Knie 45° D76  | 2812600400    |
| Knie 45° D89  | 2812700400    |
| Knie 45° D108 | 2812800400    |

### RCS 316L Verloop T-stuk



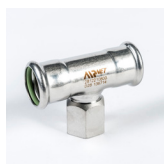
| Modeltype                        | Artikelnummer |
|----------------------------------|---------------|
| Verloop T-stuk D28 x D15 x D28   | 2812210700    |
| Verloop T-stuk D35 x D28 x D35   | 2812320700    |
| Verloop T-stuk D42 x D35 x D42   | 2812430700    |
| Verloop T-stuk D54 x D42 x D54   | 2812540700    |
| Verloop T-stuk D76 x D54 x D76   | 2812650700    |
| Verloop T-stuk D89 x D76 x D89   | 2812760700    |
| Verloop T-stuk D108 x D89 x D108 | 2812870700    |

### RVS 316L Kniekoppeling 90°



| Modeltype     | Artikelnummer |
|---------------|---------------|
| Knie 90° D15  | 2812100302    |
| Knie 90° D28  | 2812200302    |
| Knie 90° D35  | 2812300300    |
| Knie 90° D42  | 2812400300    |
| Knie 90° D54  | 2812500300    |
| Knie 90° D76  | 2812600300    |
| Knie 90° D89  | 2812700300    |
| Knie 90° D108 | 2812800300    |

### RVS 316L Verloop T-stuk ISO 228 binnendraad



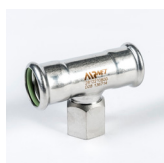
| Modeltype                  | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| T-stuk ISO 228 D15 x 1/2"  | 2812100802    |
| T-stuk ISO 228 D28 x 3/4"  | 2812210802    |
| T-stuk ISO 228 D35 x 3/4"  | 2812310800    |
| T-stuk ISO 228 D42 x 3/4"  | 2812410800    |
| T-stuk ISO 228 D54 x 3/4"  | 2812510800    |
| T-stuk ISO 228 D76 x 3/4"  | 2812610800    |
| T-stuk ISO 228 D89 x 3/4"  | 2812710800    |
| T-stuk ISO 228 D108 x 3/4" | 2812810800    |

### RVS 316L Sok met gelijke aansluiting



| Modeltype | Artikelnummer |
|-----------|---------------|
| Sok D15   | 2812100200    |
| Sok D28   | 2812200200    |
| Sok D35   | 2812300200    |
| Sok D42   | 2812400200    |
| Sok D54   | 2812500200    |
| Sok D76   | 2812600200    |
| Sok D89   | 2812700200    |
| Sok D108  | 2812800200    |

### RVS 316L Verloop T-stuk NPT binnendraad



| Modeltype              | Artikelnummer |
|------------------------|---------------|
| T-stuk NPT D15 x 1/2"  | 2812100900    |
| T-stuk NPT D28 x 3/4"  | 2812210900    |
| T-stuk NPT D35 x 3/4"  | 2812310900    |
| T-stuk NPT D42 x 3/4"  | 2812410900    |
| T-stuk NPT D54 x 3/4"  | 2812510900    |
| T-stuk NPT D76 x 3/4"  | 2812610900    |
| T-stuk NPT D89 x 3/4"  | 2812710900    |
| T-stuk NPT D108 x 3/4" | 2812810900    |

### RVS 316L Verloopsok (male x female)



| Modeltype             | Artikelnummer |
|-----------------------|---------------|
| Verloopsok D28 x D15  | 2812212100    |
| Verloopsok D35 x D28  | 2812322100    |
| Verloopsok D42 x D35  | 2812432100    |
| Verloopsok D54 x D42  | 2812542100    |
| Verloopsok D76 x D54  | 2812652100    |
| Verloopsok D89 x D76  | 2812762100    |
| Verloopsok D108 x D89 | 2812872100    |

## Fittingen

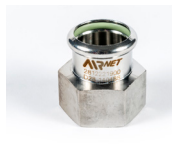
- Bevat geen siliconen of teflon.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +120 °C.
- FDA goedgekeurde fittingen met FKM-afdichtingen.
- Perspassingstechnologie is 65% sneller en goedkoper dan lassen en volledig aanpasbaar aan uw omgeving.

### RVS 316L Nippelsok ISO 7-R buitendraad



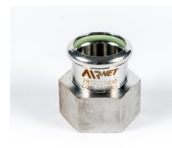
| Modeltype                        | Artikelnummer |
|----------------------------------|---------------|
| Nippelsok ISO 7-R D15 x 1/2" M   | 2812101700    |
| Nippelsok ISO 7-R D15 x 3/4" M   | 2812111700    |
| Nippelsok ISO 7-R D28 x 3/4" M   | 2812211700    |
| Nippelsok ISO 7-R D28 x 1" M     | 2812221700    |
| Nippelsok ISO 7-R D35 x 1" M     | 2812321700    |
| Nippelsok ISO 7-R D35 x 1-1/4" M | 2812331700    |
| Nippelsok ISO 7-R D42 x 1-1/4" M | 2812431700    |
| Nippelsok ISO 7-R D42 x 1-1/2" M | 2812441700    |
| Nippelsok ISO 7-R D54 x 1-1/2" M | 2812541700    |
| Nippelsok ISO 7-R D54 x 2" M     | 2812551700    |
| Nippelsok ISO 7-R D76 x 2-1/2" M | 2812661702    |
| Nippelsok ISO 7-R D89 x 3" M     | 2812771702    |
| Nippelsok ISO 7-R D108 x 4" M    | 2812881700    |

### RVS 316L Nippelsok ISO 228 binnendraad



| Modeltype                        | Artikelnummer |
|----------------------------------|---------------|
| Nippelsok ISO 228 D15 x 3/4" F   | 2812111900    |
| Nippelsok ISO 228 D28 x 1" F     | 2812221900    |
| Nippelsok ISO 228 D35 x 1-1/4" F | 2812331900    |
| Nippelsok ISO 228 D42 x 1-1/2" F | 2812441900    |
| Nippelsok ISO 228 D54 x 2" F     | 2812551900    |

### RVS 316L Nippelsok NPT binnendraad



| Modeltype                    | Artikelnummer |
|------------------------------|---------------|
| Nippelsok ISO 228 D54 x 2" F | 2812551900    |
| Nippelsok NPT D15 x 3/4" F   | 2812112000    |
| Nippelsok NPT D28 x 1" F     | 2812222000    |
| Nippelsok NPT D35 x 1-1/4" F | 2812332000    |
| Nippelsok NPT D42 x 1-1/2" F | 2812442000    |
| Nippelsok NPT D54 x 2" F     | 2812552000    |

### RVS 316L Nippelsok NPT buitendraad



| Modeltype                    | Artikelnummer |
|------------------------------|---------------|
| Nippelsok NPT D15 x 1/2" M   | 2812101800    |
| Nippelsok NPT D15 x 3/4" M   | 2812111800    |
| Nippelsok NPT D28 x 3/4" M   | 2812211800    |
| Nippelsok NPT D28 x 1" M     | 2812221800    |
| Nippelsok NPT D35 x 1" M     | 2812321800    |
| Nippelsok NPT D35 x 1-1/4" M | 2812331800    |
| Nippelsok NPT D42 x 1-1/4" M | 2812431800    |
| Nippelsok NPT D42 x 1-1/2" M | 2812441800    |
| Nippelsok NPT D54 x 1-1/2" M | 2812541800    |
| Nippelsok NPT D54 x 2" M     | 2812551800    |
| Nippelsok NPT D76 x 2-1/2" M | 2812661800    |
| Nippelsok NPT D89 x 3" M     | 2812771800    |
| Nippelsok NPT D108 x 4" M    | 2812881800    |

### RVS 316L Compensator



| Modeltype       | Artikelnummer |
|-----------------|---------------|
| Compensator D15 | 2812105500    |
| Compensator D28 | 2812205500    |
| Compensator D35 | 2812305500    |
| Compensator D42 | 2812405500    |
| Compensator D54 | 2812505500    |

### RVS 316L Adapter ISO 228 binnendraad



| Modeltype                      | Artikelnummer |
|--------------------------------|---------------|
| Adapter ISO 228 D15 x 3/4" F   | 2812111300    |
| Adapter ISO 228 D28 x 1" F     | 2812221300    |
| Adapter ISO 228 D35 x 1-1/4" F | 2812331300    |
| Adapter ISO 228 D42 x 1-1/2" F | 2812441300    |
| Adapter ISO 228 D54 x 2" F     | 2812551300    |

### RVS 316L Einddoppen



| Modeltype    | Artikelnummer |
|--------------|---------------|
| Einddop D15  | 2812100600    |
| Einddop D28  | 2812200600    |
| Einddop D35  | 2812300600    |
| Einddop D42  | 2812400600    |
| Einddop D54  | 2812500600    |
| Einddop D76  | 2812600600    |
| Einddop D89  | 2812700600    |
| Einddop D108 | 2812800600    |

### RVS 316L Adapter NPRT binnendraad



| Modeltype                   | Artikelnummer |
|-----------------------------|---------------|
| Adapter ISO 228 D54 x 2" F  | 2812551300    |
| Adapter NPRT D15 x 3/4" F   | 2812111400    |
| Adapter NPRT D28 x 1" F     | 2812221400    |
| Adapter NPRT D35 x 1-1/4" F | 2812331400    |
| Adapter NPRT D42 x 1-1/2" F | 2812441400    |
| Adapter NPRT D54 x 2" F     | 2812551400    |

## Fittingen

- Bevat geen siliconen of teflon.
- Maximale bedrijfsdruk: 16 bar bij -20 °C tot ≤ +120 °C.
- FDA goedgekeurde fittingen met FKM-afdichtingen.
- Perspassingstechnologie is 65% sneller en goedkoper dan lassen en volledig aanpasbaar aan uw omgeving.

### RVS 316L Flensen DIN PN16



| Modeltype           | Artikelnummer |
|---------------------|---------------|
| Flens DIN PN16 D15  | 2812105400    |
| Flens DIN PN16 D28  | 2812205400    |
| Flens DIN PN16 D35  | 2812305400    |
| Flens DIN PN16 D42  | 2812405400    |
| Flens DIN PN16 D54  | 2812505400    |
| Flens DIN PN16 D76  | 2812605400    |
| Flens DIN PN16 D89  | 2812705400    |
| Flens DIN PN16 D108 | 2812805400    |

### RVS 316L Kogelkranen



| Modeltype       | Artikelnummer |
|-----------------|---------------|
| Kogelkraan D15  | 2812105100    |
| Kogelkraan D28  | 2812205100    |
| Kogelkraan D35  | 2812305100    |
| Kogelkraan D42  | 2812405100    |
| Kogelkraan D54  | 2812505100    |
| Kogelkraan D76  | 2812605100    |
| Kogelkraan D89  | 2812705100    |
| Kogelkraan D108 | 2812805100    |

### RVS 316L Flensen ANSI CL 150



| Modeltype             | Artikelnummer |
|-----------------------|---------------|
| Flens ANSI CL150 D15  | 2812115400    |
| Flens ANSI CL150 D28  | 2812215400    |
| Flens ANSI CL150 D35  | 2812305400    |
| Flens ANSI CL150 D42  | 2812415400    |
| Flens ANSI CL150 D54  | 2812515400    |
| Flens ANSI CL150 D76  | 2812615400    |
| Flens ANSI CL150 D89  | 2812715400    |
| Flens ANSI CL150 D108 | 2812815400    |

### RVS 316L Muurplaten



| Modeltype                      | Artikelnummer |
|--------------------------------|---------------|
| Muurplaat ISO 228 D15 x 1/2" F | 2812104000    |
| Muurplaat NPT D15 x 1/2" F     | 2812104100    |

## Bevestigingsmateriaal

| Modeltype                     | Artikelnummer | Verpakkings-eenheid |
|-------------------------------|---------------|---------------------|
| Snelkoppelklem 316L D76 x D35 | 2812631000    | 1                   |
| Snelkoppelklem 316L D76 x D35 | 2812741000    | 1                   |
| Snelkoppelklem 316L D76 x D35 | 2812851000    | 1                   |
| Zwanenhals 316L D15           | 2812106700    | 1                   |
| Zwanenhals 316L D28           | 2812206700    | 1                   |
| O-ring kit D15                | 2812106520    | 20                  |
| O-ring kit D28                | 2812206520    | 20                  |
| O-ring kit D35                | 2812306520    | 20                  |
| O-ring kit D42                | 2812406520    | 20                  |
| O-ring kit D54                | 2812506520    | 20                  |
| O-ring kit D76                | 2812606510    | 10                  |
| O-ring kit D89                | 2812706510    | 10                  |
| O-ring kit D108               | 2812806510    | 10                  |
| Flenspakking D15 (PN16/ANSI)  | 0650010043    | 1                   |
| Flenspakking D28 (PN16)       | 0650010099    | 1                   |
| Flenspakking D42 (PN16)       | 0650100087    | 1                   |
| Flenspakking D54 (PN16/ANSI)  | 0650010009    | 1                   |
| Flenspakking D76 (PN16)       | 0650100107    | 1                   |
| Flenspakking D76 (ANSI)       | 0650100119    | 1                   |
| Flenspakking D89 (PN16/ANSI)  | 0650100127    | 1                   |
| Flenspakking D108 (PN16/ANSI) | 0650010006    | 1                   |

| Modeltype                  | Artikelnummer | Verpakkings-eenheid |
|----------------------------|---------------|---------------------|
| Pijpklem 304L D15 M6       | 2812102220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D28 M6       | 2812202220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D35 M6       | 2812302220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D42 M6       | 2812402220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D54 M8       | 2812502220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D76 M10      | 2812602220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D89 M10      | 2812702220    | 20                  |
| Pijpklem 304L D108 M10     | 2812802220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D15 M6   | 2812112220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D28 M6   | 2812212220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D35 M6   | 2812312220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D42 M6   | 2812412220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D54 M8   | 2812512220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D76 M10  | 2812612220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D89 M10  | 2812712220    | 20                  |
| Pijpklem 304L UNC D108 M10 | 2812812220    | 20                  |

## FRL filters en regelaars

Een perfecte luchtkwaliteit uit uw luchtleidingsysteem voor iedere toepassing met ons aanbod van filters en regelaars. Deze serie persluchtbehandelingsapparatuur beantwoordt de hedendaagse eisen, welke aan persluchtbehandeling worden gesteld. De serie bestaat uit reduceerventielen, reinigers en olienevelaars. Het uniforme bloksysteem maakt het mogelijk om diverse componenten met bijbehorende draadeinden eenvoudig aan elkaar te koppelen. Daardoor kan een groot aantal combinaties worden gecreëerd. Onze FRL apparatuur zorgt voor perslucht van uitstekende kwaliteit.



### Reduceerventiel

De uitgaande druk is nauwkeurig te regelen en erg stabiel, zelfs bij wisselende stroomsnelheden. De maximale regeldruk is 12 bar. Door het indrukken van de regelknop wordt het systeem vergrendeld op een vaste druk.

- Met vergrendelbare instelknop.
- Drukbereik 0-12 bar.
- Standaard uitgerust met een manometer.
- Zeer betrouwbare drukregelaar met zuiger.
- De uitgaande druk is nauwkeurig te regelen en erg stabiel, zelfs bij wisselende stroomsnelheden.
- Geen vaste montagerichting dankzij dubbelzijdige aansluiting voor de manometer.



### Reiniger

Dankzij een twee-traps systeem worden vocht en vuildeeltjes uit de perslucht gefilterd. De reiniger is uitgevoerd met een semi-automatische condensaftap. De filtratiegraad is 20 micron.

- Tweetraps mechanisch filter, filtratie tot 20 micron.
- Semi-automatische condensaat afvoer.
- Door de centrifugale werking worden vocht en vuildeeltjes uit de perslucht gefilterd.
- Drukbereik 0-18 bar.
- Plaats deze reiniger na de drukregelaar in het systeem.



### Olienevelaar

Zorgvuldig wordt olie toegevoegd aan de perslucht. De olie wordt gelijkmatig verneveld voor optimale smering van uw luchtgereedschappen.

- Speciaal voor luchtgereedschappen die oliehoudende perslucht nodig hebben.
- Er wordt nauwkeurig olie toegevoegd aan de perslucht voor een optimale smering, zelfs bij lage druk en lage luchtopbrengst.
- Drukbereik 0-18 bar.
- Monteer na de reiniger en/of reduceerventiel.





### FRL PR reduceerventiel

| Modeltype  | Artikelnummer | Doorlaat-capaciteit (l/min) | Manometer aansluiting | Aansluitmaat (bsp) | Afmetingen lxbxh (mm) |
|------------|---------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|
| FRL PR-1/4 | 2813920000    | 700                         | G 1/8"                | 1/4"               | 42x42x94              |
| FRL PR-3/8 | 2813920001    | 2500                        | G 1/8"                | 3/8"               | 60x60x130             |
| FRL PR-1/2 | 2813920002    | 2500                        | G 1/8"                | 1/2"               | 60x60x130             |
| FRL PR-3/4 | 2813920003    | 5600                        | G 1/4"                | 3/4"               | 80x80x184             |
| FRL PR-1   | 2813920005    | 5600                        | G 1/4"                | 1"                 | 80x80x184             |



### FRL WS reiniger

| Modeltype  | Artikelnummer | Doorlaat-capaciteit (l/min) | Condens-opvang (cm³) | Aansluitmaat (bsp) | Afmetingen lxbxh (mm) |
|------------|---------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| FRL WS-1/4 | 2813920007    | 700                         | 10                   | 1/4"               | 42x42x142             |
| FRL WS-3/8 | 2813920008    | 2500                        | 45                   | 3/8"               | 60x60x180             |
| FRL WS-1/2 | 2813920009    | 2500                        | 45                   | 1/2"               | 60x60x180             |
| FRL WS-3/4 | 2813920010    | 5600                        | 170                  | 3/4"               | 80x80x235             |
| FRL WS-1   | 2813920012    | 5600                        | 170                  | 1"                 | 80x80x235             |

Door de aftapkraan in te drukken zal het aanwezige condenswater geloosd worden. Zonder tegendruk is de aftap geopend, bij tegendruk gesloten. Om het systeem te sluiten draai de knop een slag (antiklok).



### FRL FPR reiniger-reduceerventiel combinatie

| Modeltype   | Artikelnummer | Doorlaat-capaciteit (l/min) | Condens-opvang (cm³) | Aansluitmaat (bsp) | Afmetingen lxbxh (mm) |
|-------------|---------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| FRL FPR-1/4 | 2813920014    | 700                         | 10                   | 1/4"               | 42x42x190             |
| FRL FPR-3/8 | 2813920015    | 2500                        | 45                   | 3/8"               | 60x60x245             |
| FRL FPR-1/2 | 2813920016    | 2500                        | 45                   | 1/2"               | 60x60x245             |
| FRL FPR-3/4 | 2813920017    | 5600                        | 170                  | 3/4"               | 80x80x332             |
| FRL FPR-1   | 2813920019    | 5600                        | 170                  | 1"                 | 80x80x332             |

Door de aftapkraan in te drukken zal het aanwezige condenswater geloosd worden. Zonder tegendruk is de aftap geopend, bij tegendruk gesloten. Om het systeem te sluiten draai de knop een slag (antiklok).



### FRL MO olienevelaar

| Modeltype  | Artikelnummer | Doorlaat-capaciteit (l/min) | Oliereservoir (cm <sup>3</sup> ) | Aansluitmaat (bsp) | Afmetingen lxbxh (mm) |
|------------|---------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------|
| FRL MO-1/4 | 2813920021    | 700                         | 50                               | 1/4"               | 42x42x156             |
| FRL MO-3/8 | 2813920022    | 2500                        | 150                              | 3/8"               | 60x60x195             |
| FRL MO-1/2 | 2813920023    | 2500                        | 150                              | 1/2"               | 60x60x195             |
| FRL MO-3/4 | 2813920024    | 5600                        | 379                              | 3/4"               | 80x80x260             |
| FRL MO-1   | 2813920025    | 5600                        | 379                              | 1"                 | 80x80x260             |

Demonteer en vul de bowl voordat het systeem op druk wordt gebracht. Stel de druppelsnelheid in aan de bovenzijde met een schroevendraaier, gewenste afstelling 1 druppel voor 300-600 ltr. Gebruik uitsluitend de voorgeschreven zuurvrije olie (art. 9305011).



### FRL FPR-MO reiniger-reduceerventiel-olienevelaar combinatie

| Modeltype      | Artikelnummer | Doorlaat-capaciteit (l/min) | Condens-opvang (cm <sup>3</sup> ) | Oliereservoir (cm <sup>3</sup> ) | Aansluitmaat (bsp) | Afmetingen lxbxh (mm) |
|----------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------|
| FRL FPR-MO-1/4 | 2813920026    | 700                         | 10                                | 50                               | 1/4"               | 84x42x190             |
| FRL FPR-MO-3/8 | 2813920027    | 2500                        | 45                                | 150                              | 3/8"               | 120x60x245            |
| FRL FPR-MO-1/2 | 2813920028    | 2500                        | 45                                | 150                              | 1/2"               | 120x60x245            |
| FRL FPR-MO-3/4 | 2813920029    | 5600                        | 170                               | 379                              | 3/4"               | 160x80x332            |
| FRL FPR-MO-1   | 2813920031    | 5600                        | 170                               | 379                              | 1"                 | 160x80x332            |

<sup>1</sup> Door de aftapkraan in te drukken zal het aanwezige condenswater geloosd worden. Zonder tegendruk is de aftap geopend, bij tegendruk gesloten. Om het systeem te sluiten draai de knop een slag (antiklok).

<sup>2</sup> Demonteer en vul de bowl voordat het systeem op druk wordt gebracht. Stel de druppelsnelheid in aan de bovenzijde met een schroevendraaier, gewenste afstelling 1 druppel voor 300-600 ltr. Gebruik uitsluitend de voorgeschreven zuurvrije olie (art. 9305011).

## Persluchtelingen en werkplaatsbenodigdheden

Voor de serieuze particulier en professionele werkplaatsen. Slijtvaste slangen, zeer flexibele slangen en compacte, breed inzetbare polyurethaan spiraalslangen. Voor een perfect ingerichte werkplek en ergonomisch werken: slanghaspels, stroom- en persluchtverdeelblokken en veerbalancers.

### Persluchtelingen



artikelnummer 2813930003



artikelnummer 2813930010  
„oliebestendig“

#### PVC-slang met nylon inlage

- Maximale werkdruk 15 bar bij 20 °C
- In het bijzonder goed bestand tegen perslucht die olie bevat

| Modeltype                     | Artikelnummer | Snelkoppeling en adapter | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) |
|-------------------------------|---------------|--------------------------|----------------|---------------|--------|------------|
|                               |               |                          |                | buiten        | binnen |            |
| H PVC-QRC-E-15bar 11-6/5m     | 2813930000    | EURO                     | 15             | 11            | 6      | 5          |
| H PVC-QRC-U-15bar 11-6/5m     | 2813930005    | UNIVERSEEL               | 15             | 11            | 6      | 5          |
| H PVC-QRC-E-15bar 11-6/10m    | 2813930001    | EURO                     | 15             | 11            | 6      | 10         |
| H PVC-QRC-U-15bar 11-6/10m    | 2813930006    | UNIVERSEEL               | 15             | 11            | 6      | 10         |
| H PVC-15bar 11-6/25m          | 2813930015    |                          | 15             | 11            | 6      | 25         |
| H PVC-15bar 11-6/50m          | 2813930016    |                          | 15             | 11            | 6      | 50         |
| H PVC-QRC-E-15bar 15-9/5m     | 2813930002    | EURO                     | 15             | 15            | 9      | 5          |
| H PVC-QRC-U-15bar 15-9/5m     | 2813930007    | UNIVERSEEL               | 15             | 15            | 9      | 5          |
| H PVC-QRC-E-15bar 15-9/10m    | 2813930003    | EURO                     | 15             | 15            | 9      | 10         |
| H PVC-QRC-U-15bar 15-9/10m    | 2813930008    | UNIVERSEEL               | 15             | 15            | 9      | 10         |
| H PVC-15bar 15-9/50m          | 2813930018    |                          | 15             | 15            | 9      | 50         |
| H PVC-QRC-E-15bar 18-13/10m   | 2813930004    | EURO                     | 15             | 18            | 13     | 10         |
| H PVC-QRC-U-15bar 18-13/10m   | 2813930009    | UNIVERSEEL               | 15             | 18            | 13     | 10         |
| H PVC-15bar 18-13/25m         | 2813930019    |                          | 15             | 18            | 13     | 25         |
| H PVC-15bar 18-13/50m         | 2813930020    |                          | 15             | 18            | 13     | 50         |
| H PVC-QRC-E-OR-15bar 15-9/10m | 2813930010    | EURO                     | 15             | 15            | 9      | 10         |
| H PVC-OR-15bar 15-9/25m       | 2813930021    |                          | 15             | 15            | 9      | 25         |



#### Hogedruk slang

- PVC slang met polyester-inlagen, gladde binnenmantel en UV-bestendige buitenmantel
- Hogedruk uitvoering voor maximale werkdruk tot 40 bar bij 20 °C
- Bijzonder geschikt voor het aansluiten van pneumatisch gereedschap buitenshuis
- Zeer flexibel, zelfs bij lage temperaturen (-15 °C tot +60 °C)

| Modeltype                | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) |
|--------------------------|---------------|----------------|---------------|--------|------------|
|                          |               |                | buiten        | binnen |            |
| H PVC-SF-40bar 16-9/50m  | 2813930030    | 40             | 16            | 9      | 50         |
| H PVC-SF-40bar 21-13/50m | 2813930031    | 40             | 21            | 13     | 50         |



Luchtslang met EURO snelkoppeling en adapter

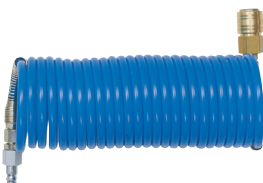


Luchtslang zonder snelkoppeling en adapter

### Super-Flex slang

- PVC slang met nylon inlage met versterkte buitenmantel voor meer bescherming en verouderingsbestendigheid tegen perslucht die olie bevat
- Maximale werkdruk 15 bar bij 20 °C
- Zeer flexibel, zelfs bij lage temperaturen

| Modeltype                      | Artikelnummer | Snelkoppeling en adapter | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) |
|--------------------------------|---------------|--------------------------|----------------|---------------|--------|------------|
|                                |               |                          |                | buiten        | binnen |            |
| H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/5m   | 2813930011    | EURO profiel             | 15             | 11            | 6,3    | 5          |
| H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/10m  | 2813930012    | EURO profiel             | 15             | 11            | 6,3    | 10         |
| H PVC-SF-15bar 11-6/50m        | 2813930023    | geen                     | 15             | 11            | 6,3    | 50         |
| H PVC-QRC-E-SF-15bar 15-10/5m  | 2813930013    | EURO profiel             | 15             | 15,5          | 10     | 5          |
| H PVC-QRC-E-SF-15bar 15-10/10m | 2813930014    | EURO profiel             | 15             | 15,5          | 10     | 10         |
| H PVC-SF-15bar 15-10/25m       | 2813930024    | geen                     | 15             | 15,5          | 10     | 25         |
| H PVC-SF-15bar 15-10/50m       | 2813930025    | geen                     | 15             | 15,5          | 10     | 50         |
| H PVC-SF-15bar 19-13/25m       | 2813930026    | geen                     | 15             | 19            | 12,7   | 25         |
| H PVC-SF-15bar 19-13/50m       | 2813930027    | geen                     | 15             | 19            | 12,7   | 50         |
| H PVC-SF-15bar 27-19/25m       | 2813930028    | geen                     | 15             | 27            | 19     | 25         |
| H PVC-SF-15bar 27-19/50m       | 2813930029    | geen                     | 15             | 27            | 19     | 50         |



### Polyamide spiraalslang

- Direct klaar voor gebruik door EURO snelkoppeling en adapter
- Anti-knik veren voor een lange levensduur en onbelemmerde luchtstroom
- Zeer geschikt voor veerbalancers vanwege de hoge terugstelkracht

| Modeltype                 | Artikelnummer | Snelkoppeling en adapter | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) |
|---------------------------|---------------|--------------------------|----------------|---------------|--------|------------|
|                           |               |                          |                | buiten        | binnen |            |
| SH PA-QRC-E-8bar 8-6/5m   | 2813940000    | EURO profiel             | 8              | 8             | 6      | 5          |
| SH PA-QRC-E-8bar 8-6/7,5m | 2813940001    | EURO profiel             | 8              | 8             | 6      | 7,5        |
| SH PA-QRC-E-8bar 8-6/15m  | 2813940002    | EURO profiel             | 8              | 8             | 6      | 15         |
| SH PA-QRC-E-8bar 10-8/10m | 2813940003    | EURO profiel             | 8              | 10            | 8      | 10         |



### Polyurethaan spiraalslang

- Direct klaar voor gebruik door EURO snelkoppeling en adapter
- Anti-knik veren voor een lange levensduur en onbelemmerde luchtstroom
- Door de kleine diameter van de windingen erg compact
- Zeer slijtvast, duurzaam materiaal en goed bestand tegen knikken

| Modeltype                     | Artikelnummer | Snelkoppeling en adapter | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) |
|-------------------------------|---------------|--------------------------|----------------|---------------|--------|------------|
|                               |               |                          |                | buiten        | binnen |            |
| SH PUR-QRC-E-8bar 10-6,5/6m   | 2813940010    | EURO profiel             | 8              | 10            | 6,5    | 6          |
| SH PUR-QRC-E-8bar 10-6,5/7,5m | 2813940011    | EURO profiel             | 8              | 10            | 6,5    | 7,5        |
| SH PUR-QRC-E-8bar 12-8/6m     | 2813940012    | EURO profiel             | 8              | 12            | 8      | 6          |
| SH PUR-QRC-E-8bar 12-8/7,5m   | 2813940013    | EURO profiel             | 8              | 12            | 8      | 7,5        |

## Slanghaspels



### Slanghaspel, kunststof behuizing

- Een slijtvaste, flexibele en zelfoprollende luchtslang met anti-knikveer en slangvergrendeling in kunststof behuizing
- Het krachtige veermechanisme maakt hem geschikt voor dagelijks gebruik
- De vergrendelingsfunctie kan worden gedeactiveerd
- Uitgerust met snelkoppeling, dus direct klaar voor gebruik
- Flexibel dankzij groot zwenkbereik
- Geschikt voor wandmontage

| Modeltype                      | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) | Gewicht (kg) |
|--------------------------------|---------------|----------------|---------------|--------|------------|--------------|
|                                |               |                | buiten        | binnen |            |              |
| HR PVC-QRC-U-A-15bar 12-8/10m  | 2813950004    | 15             | 12            | 8      | 10         | 4            |
| HR PVC-QRC-U-A-15bar 12-8/15m  | 2813950005    | 15             | 12            | 8      | 15         | 7.3          |
| HR PVC-QRC-U-A-15bar 14-10/15m | 2813950006    | 15             | 14            | 10     | 15         | 8.8          |
| HR PVC-QRC-U-A-15bar 18-13/15m | 2813950007    | 15             | 17.5          | 12.5   | 15         | 10.5         |



### Slanghaspel, metalen behuizing

- Een slijtvaste, flexibele en zelfoprollende luchtslang met anti-knikveer en slangvergrendeling in een robuuste metalen behuizing
- Uitgerust met veiligheidssnelkoppeling, dus direct klaar voor gebruik
- Zeer flexibel vanwege zwenkbereik groter dan 180°
- Geschikt voor wand- en plafondmontage

| Modeltype                     | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) | Gewicht (kg) |
|-------------------------------|---------------|----------------|---------------|--------|------------|--------------|
|                               |               |                | buiten        | binnen |            |              |
| H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/5m  | 2813950002    | 15             | 12            | 8      | 9          | 5            |
| H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/10m | 2813950003    | 15             | 12            | 8      | 15         | 6            |



### Slanghaspel, handmatig

- Schokbestendige kunststof behuizing
- Groot werkbereik vanwege slanglengte van 20 meter
- Axiale aansluiting waardoor de haspel op druk kan blijven staan, ook tijdens af- en oprollen
- Flexibele PVC slang met nylon inlage

| Modeltype                     | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Diameter (mm) |        | Lengte (m) | Gewicht (kg) |
|-------------------------------|---------------|----------------|---------------|--------|------------|--------------|
|                               |               |                | buiten        | binnen |            |              |
| HR PVC-QRC-U-M-15bar 15-9/20m | 2813950000    | 15             | 15            | 9      | 20         | 3.9          |



## Snelkoppelingen, adapters & slangpilaren



Veiligheidssnelkoppeling met buitendraad (bsp)



Veiligheidssnelkoppeling met binnendraad (bsp)



Veiligheidssnelkoppeling met slangpilaar (mm)

### Veiligheidssnelkoppelingen

- EURO profiel met doorlaat van 7.6 mm (nominaal) zijn grotere luchtstromen mogelijk
- Veilig werken door de tweetraps ontluchting bij ontkoppelen, voorkomt een zweepslag van de slang DIN EN ISO 4414 en DIN EN 983
- Lange levensduur door gegalvaniseerd en gehard staal

| Modeltype        | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Aansluitmaat | Aansluiting |
|------------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| C QRC-SF-E-1/4"m | 2813910018    | 16             | 1/4"         | Buitendraad |
| C QRC-SF-E-3/8"m | 2813910019    | 16             | 3/8"         | Buitendraad |
| C QRC-SF-E-1/2"m | 2813910020    | 16             | 1/2"         | Buitendraad |
| C QRC-SF-E-1/4"f | 2813910021    | 16             | 1/4"         | Binnendraad |
| C QRC-SF-E-3/8"f | 2813910022    | 16             | 3/8"         | Binnendraad |
| C QRC-SF-E-1/2"f | 2813910023    | 16             | 1/2"         | Binnendraad |
| C QRC-SF-E-6mm   | 2813910024    | 16             | 6 mm         | Slangpilaar |
| C QRC-SF-E-9mm   | 2813910025    | 16             | 9 mm         | Slangpilaar |
| C QRC-SF-E-13mm  | 2813910026    | 16             | 13 mm        | Slangpilaar |



Adapter met buitendraad



Adapter met binnendraad



Adapter met slangpilaar

### Adapters

- Geschikt voor onze snelkoppeling met EURO profiel
- Lange levensduur door gegalvaniseerd en gehard staal

| Modeltype      | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Aansluitmaat | Aansluiting |
|----------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| C PN-S-E-1/4"m | 2813910000    | 16             | 1/4"         | Buitendraad |
| C PN-S-E-3/8"m | 2813910001    | 16             | 3/8"         | Buitendraad |
| C PN-S-E-1/2"m | 2813910002    | 16             | 1/2"         | Buitendraad |
| C PN-S-E-1/4"f | 2813910003    | 16             | 1/4"         | Binnendraad |
| C PN-S-E-3/8"f | 2813910004    | 16             | 3/8"         | Binnendraad |
| C PN-S-E-1/2"f | 2813910005    | 16             | 1/2"         | Binnendraad |
| C PN-S-E-6mm   | 2813910006    | 16             | 6 mm         | Slangpilaar |
| C PN-S-E-9mm   | 2813910007    | 16             | 9 mm         | Slangpilaar |
| C PN-S-E-13mm  | 2813910008    | 16             | 13 mm        | Slangpilaar |

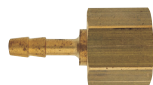
Tip: Door alleen geharde adapters te gebruiken, verlengt u de levensduur van zowel de adapter als van de snelkoppeling.

## Slangpilaren

- Gemaakt van messing



Slangpilaar met buitendraad



Slangpilaar met binnendraad



Slangverbinder

| Modeltype           | Artikelnummer | Werkdruk (bar) | Aansluitmaat | Aansluiting |
|---------------------|---------------|----------------|--------------|-------------|
| C HN-U-1/4"m x 6mm  | 2813910054    | 16             | 1/4" x 6 mm  | Buitendraad |
| C HN-U-1/4"m x 9mm  | 2813910055    | 16             | 1/4" x 9 mm  | Buitendraad |
| C HN-U-3/8"m x 6mm  | 2813910056    | 16             | 3/8" x 6 mm  | Buitendraad |
| C HN-U-3/8"m x 9mm  | 2813910057    | 16             | 3/8" x 9 mm  | Buitendraad |
| C HN-U-3/8"m x 13mm | 2813910058    | 16             | 3/8" x 13 mm | Buitendraad |
| C HN-U-1/2"m x 6mm  | 2813910059    | 16             | 1/2" x 6 mm  | Buitendraad |
| C HN-U-1/2"m x 9mm  | 2813910060    | 16             | 1/2" x 9 mm  | Buitendraad |
| C HN-U-1/2"m x 13mm | 2813910061    | 16             | 1/2" x 13 mm | Buitendraad |
| C HN-U-1/4"f x 6mm  | 2813910062    | 16             | 1/4" x 6 mm  | Binnendraad |
| C HN-U-1/4"f x 9mm  | 2813910063    | 16             | 1/4" x 9 mm  | Binnendraad |
| C HN-U-3/8"f x 6mm  | 2813910064    | 16             | 3/8" x 6 mm  | Binnendraad |
| C HN-U-3/8"f x 9mm  | 2813910065    | 16             | 3/8" x 9 mm  | Binnendraad |
| C HN-U-1/2"f x 9mm  | 2813910066    | 16             | 1/2" x 9 mm  | Binnendraad |
| C HN-U-1/2"f x 13mm | 2813910067    | 16             | 1/2" x 13 mm | Binnendraad |
| C HOC-U-6mm         | 2813910068    | 16             | 6 mm         | Slang       |
| C HOC-U-9mm         | 2813910069    | 16             | 9 mm         | Slang       |

## Knijslangklemmen

- Materiaal: gegalvaniseerd staal
- 2-oor klemmen
- 7 mm breed



| Modeltype      | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| C HC-U-11-13mm | 2813910047    |
| C HC-U-13-15mm | 2813910048    |
| C HC-U-15-18mm | 2813910049    |

## Wormslangklemmen

- Materiaal: gegalvaniseerd staal
- 9 mm breed
- Schroef voor kruiskop en zeskant 7 mm



| Modeltype      | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| C SC-U-10-16mm | 2813910050    |
| C SC-U-12-20mm | 2813910051    |
| C SC-U-16-25mm | 2813910052    |
| C SC-U-20-32mm | 2813910053    |

***Neem contact op met uw lokale dealer:***

[creemers.nl](https://creemers.nl)



#### AANDACHT

Service gaat om aandacht: onderhoud uitgevoerd door bekwame vakmensen, met gebruik van hoogwaardige originele onderdelen.

#### VERTROUWEN

Vertrouwen wordt verkregen door het leveren van langdurige betrouwbare prestaties en lange levensduur van de apparatuur.

#### EFFICIËNTIE

Het rendement van de apparatuur wordt gegarandeerd door regelmatig onderhoud. Efficiëntie van de serviceorganisatie is hoe originele onderdelen en service het verschil maken.

Alle vermelde merken, productnamen, bedrijfsnamen, handels- en dienstmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren. Onze producten worden voortdurend verder ontwikkeld en verbeterd. Daarom behouden wij ons het recht voor om productspecificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Afbeeldingen zijn niet contractueel bindend.

© 2025, Creemers Compressors B.V. Alle rechten voorbehouden.