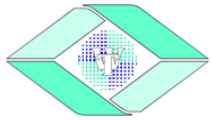


SLANGKLEMMEN

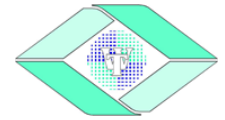


Een flexibele, samendrukbare slang voor transport van vloeistoffen of gassen, kan op een eenvoudige en kwaliteitsvolle manier aan een koppelstuk geplaatst worden door middel van een slangklem. De slangklem zal door middel het vastschroeven van de klemmschroef een gelijkmatige druk uitoefenen op de volledige omtrek van de slang waardoor deze op het koppelstuk wordt vastgezet, en er daarmee voor zorgt dat er géén vloeistof- of gasverlies kan ontstaan door lekkage aan de verbinding. Slangklemmen kunnen ook op een eenvoudige manier terug losgeschroefd worden.





Wedi trade packing system :



Industrial pack : Merkloze importverpakking **zonder barcode** :

- De slangklemmen zitten verpakt in neutrale en stevige (100 mu) hersluitbare gripzakken zonder ophangperforatie. Deze zakken zitten op hun beurt in stevige overkartons, omwikkeld met 2 bundling straps. Geschikt voor verbruikers bulk- en individuele stukverkoop.



Fabric pack : Originele fabrieksverpakking, **voorzien van barcode** :

- Zeer breed assortiment, ook de minder courante maten leveren wij uit stock.
- Bestelling steeds per volle verpakkingen. Herkenning van gevestigde merken en fabrikanten.
- Slangklemmen in Fabric pack bieden wij aan van :



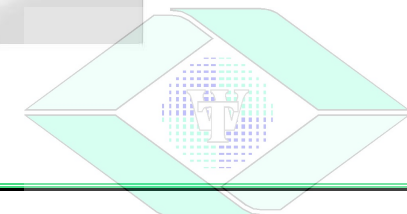
Retail pack : Wedi trade systeemverpakking met volgende kenmerken :

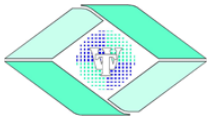
- Stevige, doorzichtige (100 mu) gripzakken, hersluitbaar en herbruikbaar. Voorzien van ophangperforatie.
- Product is stofvrij verpakt en beschermd tegen omgevingsfactoren en vloeistoffen.
- Handels(vriendelijke) aantallen die vlotte verhandeling per verpakking toelaten.
- Duidelijke en NEDERLANDSTALIGE etiketten, voorzien van een kleur-leidsysteem en ean-barcode.
- Laat een uniforme, klantvriendelijke en duidelijke presentatie toe, optimalisering van de schappenplannen.
- Beperkt kernassortiment.
- Veel "product" en weinig "verpakking", zeer beperkte meerprijs die het toelaat om prijstechnisch elke doelgroep binnen bereik te houden.
- Ideaal voor de modern georganiseerde retailer met een gemengd professioneel/particulier cliënteel.



Small pack : Wedi trade systeemverpakking met volgende kenmerken :

- Stevige, doorzichtige (100 of 50 mu) gripzakken, hersluitbaar en herbruikbaar met ophangperforatie.
- Veel "product" en weinig "verpakking", zeer beperkte meerprijs, als het kan... ean-etiket op stuk.
- Product is stofvrij verpakt en beschermd tegen omgevingsfactoren..
- Handels(vriendelijke) aantallen die vlotte verhandeling per verpakking toelaten.
- Duidelijke en NEDERLANDSTALIGE etiketten, voorzien van een kleur-leidsysteem en ean-barcode.
- Laat een uniforme, klantvriendelijke en duidelijke presentatie toe, optimalisering van de schappen-plannen.
- Beperkt kernassortiment.
- Ideaal voor de modern georganiseerde retailer met een gemengd professioneel/particulier cliënteel.





Wedi trade shop presentation :

Wedi trade is gespecialiseerd in de verkoop aan professioneel georiënteerde retailers en ontwikkelde een krachtige presentatie voor de verkoop van haar producten met volgende kenmerken :

- Met een overzichtelijk kleur-leidsysteem herkennen klanten op een uniforme manier de materiaalsoorten.
- Door gebruik te maken van "Retail packs" en "Small packs" verkrijgt de retailer een kernassortiment dat volledig scan-baar is aan de kassa en houdt hij commercieel elke doelgroep binnen bereik. Dit geeft de mogelijkheid tot een perfect sluitend voorraadbeleid.
- Heldere en doorzichtige verpakkingen tonen maximaal het product. Veel "product" en weinig verpakking.
- "Cross selling" door ingewerkte presentatie van de juiste, gespecialiseerde kwaliteits-tools + assortimentsdozen.
- Mooie en heldere presentatie met optimaal schappen-plan, duidelijke scankaartjes, gericht op een hoog rendement en rotatie.
- Professionele en complete uitstraling van het assortiment.



Elk assortimentsvoorstel is compleet aanpasbaar aan de wensen van de klant

Standaard in de presentatie :

Slangklemmen volle band W1 en W4

Vleugelslangklem W2

Robuustklemmen W1 en W4

Mini slangklemmen W1

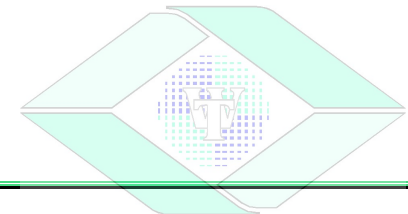
Dubbel-oor klemmen W1 en W4 (Small pack)

Slangklemband W4 + Slotjes

Autoblock combi-box slangklemband W2

Veryflex open-type slangklem

Assortimentsdoos slangklem W1 en W4



ENKELE REALISATIES :



Presentatie slangklemmen : 2 meter (2.10 mtr hoog)





Verklaring gebruikte materialen :

W1

Aanbevolen toepassing : 9.0 mm light duty / 12.0 mm medium duty / Robust : heavy duty
In niet corrosie-gevoelige milieu's, bij voorkeur binnen en afgeschermd van water en vloeistoffen.

Schroef : Qst 36-3 Staal wit verzinkt Cr3

Band en huis : Qst 36-3 Staal wit verzinkt Cr3

W2

Aanbevolen toepassing : 9.0 mm light duty / 12.0 mm medium duty / Robust : heavy duty
In weinig corrosie-gevoelige milieu's, in apparaten en motorenbouw. (Vaatwasmachines, verwarmingselementen.....enz).

Schroef blijft onderhevig aan corrosie

Schroef : Qst 36-3 Staal wit verzinkt Cr3

Band en huis : 1.4016 / AISI 430 / X6 Cr17

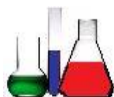
W4

Aanbevolen toepassing : 9.0 mm light duty / 12.0 mm medium duty / Robust : heavy duty
ALGEMENE TOEPASSINGEN waar corrosie bestendigheid is vereist, binnen en buiten in contact met water en vloeistoffen. Voedingsmiddelenindustrie, serre- en tuinbouw, vijvers enz....

Schroef : 1.4031 / AISI 304 / X5CrNi1810

Band en huis : 1.4031 / AISI 304 / X5CrNi1810

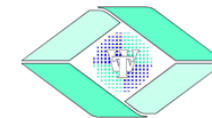
W5



Aanbevolen toepassing : 9.0 mm light duty / 12.0 mm medium duty / Robust : heavy duty
TOEPASSINGEN waar HOGE corrosie bestendigheid is vereist, PETROCHEMIE, en zoute milieu's, yacht- en botenbouw, chemische industrie....

Schroef : 1.4571 / AISI 316 / X6CrNiMoTi17122

Band en huis : 1.4571 / AISI 316 / X6CrNiMoTi17122

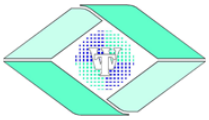


W1
Zinc
Plated

W2
BAND EN HUIS
INOX
Stainless Steel
W2 - AISI 430

W4
INOX
Stainless Steel
A2 AISI-304

W5
INOX
Stainless Steel
A4 AISI-316



Ons assortiment :

SLANGKLEMMEN MET VOLLE GEPROFIEERDE BAND

Slangklemmen met volle of geperforeerde banden zijn universeel toepasbaar voor lichte tot medium-zware toepassingen. Alle slangklemmen hebben geprofileerde randen om beschadigingen van de slang tegen te gaan. Het "Duitse" type heeft een enkele punt-las, bij het "Britse" type is het wormschroefhuis verlengd en zijn er 2 punt-lassen op de sluiting

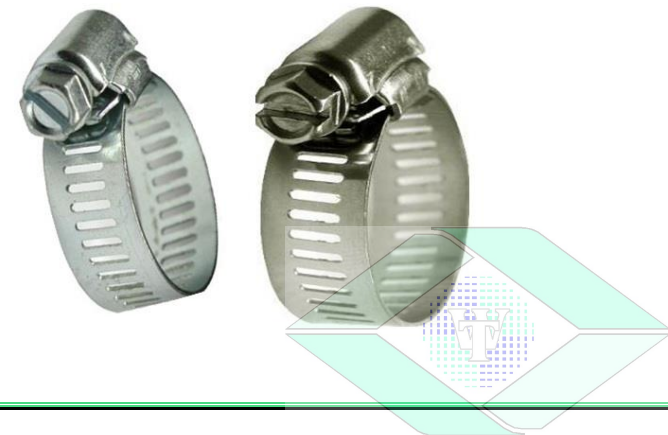


W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✓	I-pack	✓	I-pack	✓
F-pack	✗	F-pack	✓	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✓	R-pack	✓	R-pack	✓	R-pack	✓
S-pack	✓	S-pack	✓	S-pack	✓	S-pack	✓

W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✗	I-pack	✓	I-pack	✗
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗

SLANGKLEMMEN MET PERFO BAND

Bij geperforeerde band slangklemmen kan het aanbevolen en maximale aandraaimoment tot 3x hoger zijn dan bij geprofileerde band. Dit type van klemmen is uiterst geschikt voor hardere slangen. Dit type wordt ook "Amerikaans type" genoemd.



Slangklemmen

Slangklem
Volle band W1



German type
British type

Slangklem
Volle band W2



Italian type

Slangklem
Volle band W4



Italian type
British type

Slangklem
Volle band W5



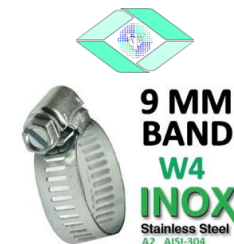
Italian type
British type

Slangklem
Perfo band W1



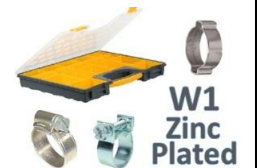
American type

Slangklem
Perfo band W4

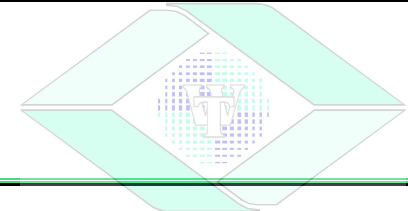


American type

Slangklem
Assortimenten



Montage met :



MINI SLANGKLEMMEN

De MINISLANGKLEM standaard (W1) en de R.V.S. uitvoering (W4) met een standaard bandbreedte van 9mm zijn SPECIAAL VOOR DUNWANDIGE KLEINE SLANGEN ZOALS BRANDSTOFLEIDINGEN . De perfecte ronde vorm en flexibele uitvoering zorgen voor een gelijkmatige klemkracht. De volledig doorlopende rondlopende vorm, ook onder de schroef, zorgt voor een constante klemsterkte. De klem is uitgevoerd met een zeskantige schroef waardoor deze vastgedraaid kan worden met behulp van een flexibele schroevendraaier.



W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✗	I-pack	✓	I-pack	✗
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✓	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✓	S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗

W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗



DUBBEL DRAAD SLANGKLEM

Draadklem die meestal wordt toegepast voor ijzerspiraal-versterkte afzuigslangen.

VLEUGEL SLANGKLEM

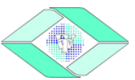







De elliflex slangklem is voorzien van een staal gelakte vleugelschroef. Deze slangklem kan zonder extra gereedschap, eenvoudig en snel aangebracht worden.



W1		W2		W4		W5	
I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✓	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✗	S-pack	✓	S-pack	✗	S-pack	✗



Speciale slangklemmen

Mini-slangklem	Dubbel draad Slangklem	Slangklem met vleugelbout
  <p>9 MM BAND W1 Zinc Plated</p>  <p>9 MM BAND W4 INOX Stainless Steel AZ AISI-304</p>	  <p>W1 Zinc Plated</p>	  <p>W2 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W2 - AISI 430</p>
<p><i>Montage met :</i></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="627 1189 884 1348">  <p>Profi tool</p> <p>Flexible</p> </div> <div data-bbox="952 1181 1220 1348">  <p>Profi tool</p> <p>190 mm</p> </div> <div data-bbox="1276 1189 1545 1364">  <p>COSMOS</p> </div> </div>		



W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗



HEAVY DUTY VERENDE BANDKLEM

De heavy-duty bandveerklem is geproduceerd volgens de DIN 3021. Deze bandveerklem wordt toegepast voor toepassingen waarbij omgevings-temperatuursverschillen van -40°C to +120°C waarneembaar zijn. Het ontwerp van deze klem zorgt ervoor dat er een constante radial kracht wordt uitgeoefend ondanks de temperatuur verschillen. Deze heavy duty bandklem dient met het juiste gereedschap geplaatst te worden. (Non stock item)

VERENDE DUBBEL DRAAD CLIP

De verende dubbel draad clip is een lichte zelf-instellende slangklem van verzinkt verenstaal. Geschikt voor nagenoeg drukloze toepassingen: koel-, olie-, brandstof- en luchtleidingen. Bij temperatuurwisselingen van het medium in de slang handhaven deze slangklemmen over de volle 360 gr. een gelijkmatige aandrukkraft. De verende dubbel draadclip is erg gebruiksvriendelijk en kan manueel aangebracht worden. (Non stock item)



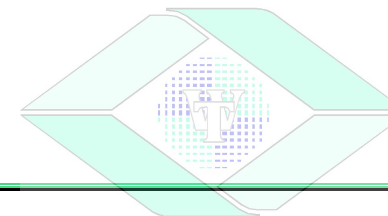
W1		W2		W4		W5	
I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗
F-pack	✓	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗

W1		W2		W4		W5	
I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗	I-pack	✗
F-pack	✓	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗	S-pack	✗



LIGHT DUTY VERENDE BANDCLIP

De HEAVY DUTY verende band-klem is een zelf-instellende Bandveer-slangklem van verzinkt verenstaal. Geschikt voor nagenoeg druk-loze toepassingen: koel-,olie-,brandstof-en_luchtleidingen. Bij temperatuurwisselingen van het medium in de slang handhaven deze slangklemmen over de volle 360° een gelijkmatige aandrukkraft. (NON STOCK ITEM)



P-CLIPS MET EPDM RUBBER ISOLATIE

P-clips leidingklemmen zijn voorzien van een rubberen EPDM-bescherming. Deze EPDM rubber bescherming geeft een anti-vibrerende demping en beschermen uw handen bij het monteren. Leidingklemmen worden meestal gebruikt voor het bevestigen van leidingen, pijpen en elektrische bekabeling, waarbij vibratie een probleem kan zijn. De leidingbeugels hebben afgeronde profielen en een dubbel versterkte basis volgens din 3016D



W1		W2		W4		W5	
I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X
F-pack	V	F-pack	X	F-pack	V	F-pack	X
R-pack	X	R-pack	X	R-pack	X	R-pack	X
S-pack	X	S-pack	X	S-pack	X	S-pack	X

W1		W2		W4		W5	
I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X
F-pack	V	F-pack	X	F-pack	V	F-pack	X
R-pack	V	R-pack	X	R-pack	V	R-pack	X
S-pack	V	S-pack	X	S-pack	V	S-pack	X



DUBBEL OOR PERSKLEM

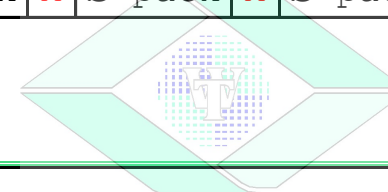
Oorklemmen worden met een tang (moniertang) geplaatst en hebben in tegenstelling tot slangklemmen géén schroef. De montage geschiedt door eenvoudigweg de oorklem over de slang en het koppelstuk te plaatsen en de oortjes toe te knijpen. Onlosneembare montage die enkel destructief kan verwijderd worden. Kleine, doch gelijkmatig verdeelde spankracht over 360° van de slang.

ENKEL-OOR PERSKLEM MET BINNENRING











De één-oor-klemmen met binnenring bevatten een dunne en roestvaste stalen binnenring, die onder de oor-opening door loopt, waardoor deze de slang over de volle 360 graden omsluit. Dit resulteert in een sterk verbeterde afdichting vergeleken met de 1-oor slangklemmen zonder binnenring. Bovendien beschermen de afgeplatte hoeken van de binnenring de slang tijdens het sluiten van de oor-klem.

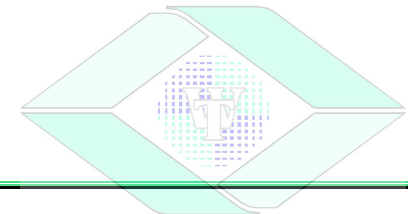


W1		W2		W4		W5	
I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X
F-pack	V	F-pack	X	F-pack	X	F-pack	X
R-pack	X	R-pack	X	R-pack	X	R-pack	X
S-pack	X	S-pack	X	S-pack	X	S-pack	X



Slangklem - clipsen

Light duty slangclips	Heavy duty slangclips	P-clips met EPDM	Dubbel draad clips	Dubbel oorklem	Enkele oorklem
 <p>W1 Zinc Plated</p>	 <p>DACROMET COATING</p>	 <p>EPDM W1 Zinc Plated</p>  <p>EPDM W4 INOX Stainless Steel AZ AISI-304</p>	 <p>W1 Zinc Plated</p>	 <p>W1 Zinc Plated</p>  <p>W4 INOX Stainless Steel AZ AISI-304</p>	 <p>W1 Zinc Plated</p>
<p><i>Montage met :</i></p>				 <p>Budget tool</p>	 <p>Budget tool</p>



W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✓	I-pack	✓	I-pack	✓
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✓	S-pack	✓	S-pack	✓	S-pack	✓

ROBUUSTKLEMMEN (HEAVY DUTY CLAMPS)

Zware en solide slangklem met een klein klembereik die een grote maar gedoseerde klemkracht uitoefent op slangen en buizen. De robuustklem is speciaal bedoeld voor toepassingen waarbij grote krachten worden uitgeoefend. Uitermate geschikt voor op slangen van stug materiaal, op flexible slangen versterkt met inlagen of spiraal en op siliconen slangen. Naar buiten toe omgezette bandranden voorkomen slijtage en scheuren van de slang. Het brugstuk versterkt en beschermt het spansysteem. De W1 en W2 klem heeft een 8.8 bout, alle uitvoeringen hebben volle "proppen".



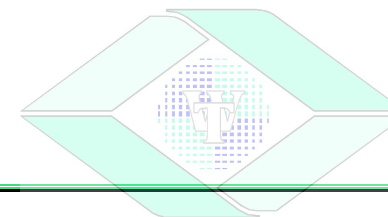
ROBUUSTKLEMMEN DUBBEL BOUT

(HEAVY DUTY CLAMPS)







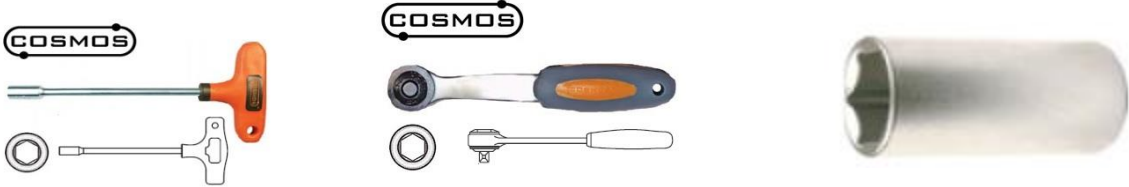
Zware en solide slangklem met een klein klembereik die een grote maar gedoseerde klemkracht uitoefent op slangen en buizen. De robuustklem is speciaal bedoeld voor toepassingen waarbij grote krachten worden uitgeoefend. Uitermate geschikt voor op slangen van stug materiaal, op flexible slangen versterkt met inlagen of spiraal en op siliconen slangen. Naar buiten toe omgezette bandranden voorkomen slijtage en scheuren van de slang. Het brugstuk versterkt en beschermt het spansysteem. De W1 en W2 klem heeft een 8.8 bout, alle uitvoeringen hebben volle "proppen". Robuustklemmen met 2 bouten geven een nog beter gedoseerde klemming op slangen.

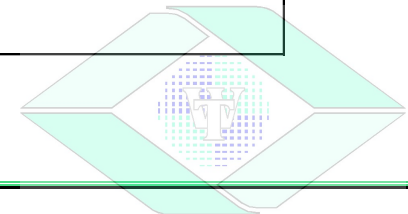


W1		W2		W4		W5	
I-pack	✓	I-pack	✓	I-pack	✓	I-pack	✓
F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗	F-pack	✗
R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗	R-pack	✗
S-pack	✓	S-pack	✓	S-pack	✓	S-pack	✓



Robuustklemmen - heavy duty

Robuustklem W1	Robuustklem W2	Robuustklem W4	Robuustklem W5	Dubbel bout Robuustklem W2
 <p>W1 Zinc Plated</p>	 <p>W2 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W2 - AISI 430</p>	 <p>W4 INOX Stainless Steel A2 AISI-304</p>	 <p>W5 INOX Stainless Steel A4 AISI-316</p>	  <p>W2 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W2 - AISI 430</p>
8.8 bout Verzinkt	8.8 bout verzinkt Band AISI 430	Volledig inox A2 AISI 304	Volledig inox A4 AISI 316	8.8 bout verzinkt Band AISI 430
<p><i>Montage met :</i></p> 				



SLANGKLEMBAND OP ROL

Eindeloze slangklemband op rol van NORDIC METALBLOK is de ideale oplossing om grote diameters te omklemmen. De slangklem kan op eenvoudige wijze op de juiste lengte worden gebracht. Door middel van de opklapbare slotjes kan op een reeds gemonteerde slang of buis een omklemming worden gerealiseerd die sterk en betrouwbaar is. In vergelijking tot andere systemen van bandbevestiging kan de slangklemband steeds opnieuw losgemaakt en hergebruikt worden.

De slangklemband wordt geleverd in praktische afrolcassettes, of in volledige sets met band en slotjes gecombineerd in een doosje.



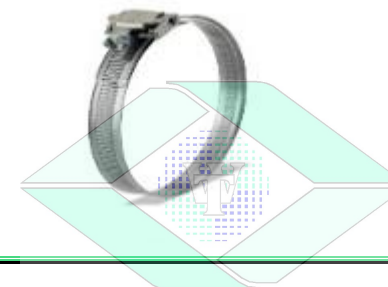
W1		W2		W4		W5	
I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X
F-pack	X	F-pack	V	F-pack	V	F-pack	X
R-pack	X	R-pack	V	R-pack	V	R-pack	X
S-pack	X	S-pack	X	S-pack	X	S-pack	X

W1		W2		W4		W5	
I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X	I-pack	X
F-pack	X	F-pack	V	F-pack	V	F-pack	X
R-pack	X	R-pack	V	R-pack	V	R-pack	X
S-pack	X	S-pack	V	S-pack	V	S-pack	X





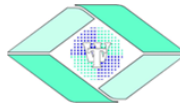



















VERYFLEX EN EXTRAFLEX (OPEN TYPE – SLANGKLEM)

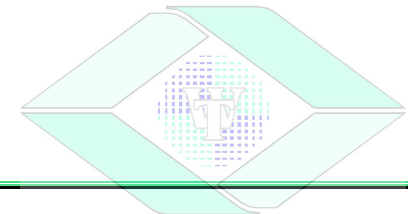
Veryflex (9.0 mm band) en Extraflex (12.0 mm band) zijn beide slangklemmen van het "open" type.

De slangklem bevindt zich in ontsloten vorm en kan dus makkelijk om een reeds gemonteerde slang of buis aangebracht worden. De verbinding wordt gemaakt door het einde van de slangklemband door het bruggetje van het kantelslotje te steken, waarna het slotje wordt toegedrukt en de verbinding kan aangespannen worden door het aandraaien van de schroef. Zo ontstaat een sterke en betrouwbare verbinding.



Slangkemband + Open type slangklem

Robuustklem W1	Robuustklem W2	Robuustklem W4	Robuustklem W5	Dubbel bout Robuustklem W2
  <p>9 MM BAND W2 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W2 - AISI 430</p>	  <p>12 MM BAND W2 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W2 - AISI 430</p>	  <p>9 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W4 - AISI 304</p>	  <p>9 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W4 - AISI 304</p>	  <p>9 MM BAND W2 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel W2 - AISI 430</p>
  <p>9 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel A2 AISI-304</p>	  <p>12 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel A2 AISI-304</p>	  <p>9 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel A2 AISI-304</p>	  <p>9 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel A2 AISI-304</p>	  <p>9 MM BAND W4 BAND EN HUIS INOX Stainless Steel A2 AISI-304</p>
<p><i>Montage met :</i></p>    				



Het gebruik van een slangklem

Wat heb ik nodig ?

Een koppeling
Of aanzetstuk

Een afwasmiddel



Een flexibele slang



Een slangklem met de juiste
klemdiameter en materiaalsoort



Montagegereedschap

(Maak een keuze)



Slangklem
Schroevendraaier



Ratelsleutel met doppen



T-drive sleutel



Flexibele
Schroevendraaier



Momentsleutel



Gewone
Schroevendraaier

Een flexibele, samendrukbare slang voor transport van vloeistoffen of gassen, kan op een eenvoudige en kwaliteitsvolle manier aan een koppelstuk geplaatst worden door middel van een slangklem.

De slangklem zal door middel het vastschroeven van de klemschroef een gelijkmatige druk uitoefenen op de volledige omtrek van de slang waardoor deze op het koppelstuk wordt vastgezet, en er daarmee voor zorgt dat er géén vloeistof- of gasverlies kan ontstaan door lekkage aan de verbinding.

Slangklemmen kunnen ook op een eenvoudige manier terug losgeschroefd worden.

Slangklemmen kennen een groot toepassingsgebied maar zijn vooral gekend voor hun toepassingen in de automotive, landbouw, machinebouw, irrigatiesystemen enz.

Voor hoge-druk-toepassingen gaat men vaak over op het gebruik van "robuustklemmen" die een grotere en meer gedoseerde kracht uitoefenen op slang en koppeling.

Bij de keuze van de slangklem zijn enkele belangrijke factoren van toepassing :

- De slangdiameter (Die de maat van de slangklem zal bepalen)

Zeer grote diameters kan je best met het VERYFLEX typ of de slangkmband klemmen.

- De flexibiliteit van de slang...

Bij dunwandige en zeer flexibele slangen volstaat een 9.0 mm bandbreedte.

Bij gasdarmen of -slangen met een beperkte diameter worden Pers-oorklemmen en Mini slangklemmen gebruikt.

Bij dikwandige en minder flexibele slangen neem je best een 12.7 mm bandbreedte.

- De omgevingsfactoren :

In een beschutte/overdekte omgeving volstaat een W1 (verzinkte) uitvoering.

In een buiten omgeving schakel je best over op een W4 (roestvrijstaal) uitvoering.

In zoute of chemische milieu's dient U voor een W5 (Roesvrijstaal AISI 316) te opteren.

(Wij bieden ook een W2 (inox/verzinkt) combinatie aan, deze is geschikt voor

apparatenbouw, en omgevingen waarbij de schroef niet wordt blootgesteld aan weersomstandigheden)

- De situatie van de montage :

Als slang en koppelstuk reeds met elkaar verbonden zijn is het handig om met het "open" VERYFLEX type te werken... deze slangklem kan eenvoudig over de gemonteerde slang gebogen worden, waarna U met de tuimelschroef deze kan vastzetten en aanspannen.



Hoe een slangklem correct gebruiken

1. Maak de slang die je wil monteren schoon met een ontvetter (Afwasmiddel) zodat U beter de conditie waarin de slang zich verkeert kan constateren. De "grip" van de slangklem zal er ook door verbeteren.



2. Schuif de slangklem over het uiteinde van de slang, ver genoeg zodat de klem zich nog niet op het gekoppelde gedeelte van slang en koppelstuk bevindt.

3. Gebruik wederom een beetje afwasmiddel aan de binnenkant van de slang om de verbinding met het koppelstuk te maken zonder dat de slang wordt beschadigd. Schuif de slang over het koppelstuk.

4. Schuif nu de slangklem over het gekoppelde gedeelte van slang en koppelstuk, zodanig dat de slangklem zich in het midden van deze verbinding bevindt.

5. Span de slangklem aan met het gekozen gereedschap. Op de verpakkingen bevindt zich het aangewezen aandraaimoment... met een momentsleutel kan U dit perfect bepalen..

