

Beter, sneller en veiliger een verbinding maken ...

Met de UNI-Coupling maakt u in een handomdraai een verbinding tussen twee buizen. Beter dan een draadverbinding, sneller dan een lasverbinding en veiliger dan een flensverbinding.

De Uni Coupling heeft een aantal voordelen die deze RVS koppeling een streepje voor geeft op andere soortgelijke koppelingen.

De UNI-Coupling heeft namelijk twee specifieke onderdelen die de koppeling uniek maken.

Een gepatendeerde afdichting waardoor lekkage tot het verleden behoort en een speciale griping die een bedrijfszekere, trekvast verbinding garandeert. De UNI-Coupling is bovendien razendsnel te monteren en verbindt dankzij het brede bereik moeiteloos diverse types buizen met verschillende buitendiameters. Beter, sneller en veiliger dan u gewend bent. Met de UNI-Coupling hebt u dus een oplossing in handen die u installatiegemak, tijdswinst en kostenbesparing oplevert.

Nu op Voorraad

De Uni-Grip Koppeling is beschikbaar in de maten 21 mm t/m 750 mm. STAPPERT Noxon stockeert deze koppeling t/m 120mm. Andere uitvoeringen en maten zijn beschikbaar op aanvraag.

Approvals



With the UNI-Coupling you can connect pipes the easy way...

The stainless steel UNI-Coupling has a number of advantages compared to similar couplers. The UNI-Coupling has two specific parts making this coupler unique.

A patented seal that eliminates the risk of leakage and a special shaped anchoring grip ring, which ensures a reliable, restraint connection. Moreover the UNI-Coupling can be installed fast and thanks to the wide range, it can effortlessly connect different types of pipes with various outside diameters.

Better, quicker and safer than you are used to. The UNI-Coupling offers you an easy to install, time saving and money saving solution.

Now in Stock

The Uni-Grip Coupling is available in the size 21 mm up to and including 750 mm. STAPPERT Noxon stocks these couplings up to 120mm. Other executions and sizes are available upon request.

Installation manual

1. Installation conditions

1.

OØ (mm)	C _{max} (mm)
21 - 35	10
36 - 52	15
53 - 63	25
64 - 129	30
130 - 2000	40

2.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

3.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

4.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

5.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

6.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

7.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

8.

OØ (mm)	α
21 - 64	5°
64 - 223	4°
223 - 613	2°
613 - ∞	1°

2. Preparations

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

3. Fit the coupling

1.

2.

3.

4.

Uw voordeel

Gegarandeerd lekdicht

De UNI-Coupling heeft een gepatenteerde afdichting. De speciale groeven in het rubber en de wigvormige structuur zorgen voor een progressieve afdichting. De UNI-Coupling is hiermee gegarandeerd lekdicht, zelfs onder de zwaarste omstandigheden.

Absoluut veilig

De unieke gripring is voorzien van een kogelgehard profiel. De kracht die deze gripring uitoefent is progressief. Bij toenemende druk grijpt de gripring zich meer vast in het buisoppervlak wat specifiek bij harde oppervlaktes zoals dunwandig RVS en gietijzer een voordeel biedt. Dit maakt de UNI-Coupling absoluut veilig!

Snel en makkelijk te installeren

De UNI-Coupling is gemakkelijk te installeren op lastige plekken vanwege de ruime hoekverdraaiing (tot 5°). De UNI-Coupling wordt met slechts twee bouten vastgedraaid waardoor deze snel te installeren is.

Duurzaam

De UNI-Coupling is een duurzame koppeling die standaard wordt geleverd in een W5 RVS kwaliteit en met een afdichting van kwalitatief hoogwaardig rubber: deze combinatie garandeert een jarenlange, zorgeloze verbinding.

Brandwerend

De UNI-Coupling is dankzij een (simpelweg achteraf te monteren) brandwerende ommanteling goedgekeurd op brandveiligheid (gecertificeerd volgens ISO 19921/19922)

Groter bereik, minder voorraad

De UNI-Coupling heeft een groter bereik per maat dan andere RVS koppelingen. Met de UNI-Coupling kunt u dus met minder koppelingen meer buitendiameters verbinden. U hoeft zo minder koppelingen op voorraad te hebben waarmee u bespaart op uw voorraadkosten.

The Advantages

Leak tight

Thanks to the patented seal the metal support ring on the inside of the coupling is no longer necessary. Therefore corrosion is excluded. Even under the toughest conditions, the special grooves in the rubber and the wedge shaped structure guarantee a perfect sealing. Two features that make the UNI-Coupling 100% leak tight.

Safe

The unique grip ring features a patented spherical profile that provides extra grip on the pipe, especially for hard surfaces such as thin-walled stainless steel and cast iron. Increasing pressure will push the grip ring further into the pipe surface, resulting in a reliable and safe restraint connection!

Quick and easy to install

The UNI-Coupling accommodates angular deflection of pipes up to 2° in any direction (4° in total). Therefore the UNICoupling is easy to install even in places with limited space. Because installation of the UNI-Coupling requires no more than just the tightening of two bolts, the coupler is easy and fast to install.

Durable

The UNI-Coupling is made out of high quality materials; in this case non-corroding W5 stainless steel. The seal is made of high quality rubber, which guarantees a long life time. In other words, a durable coupler which – once installed – is no longer your concern.

Fire retardent

The UNI-Coupling is fire retardant and meets the high demands for fire protection for example in the maritime sector. The coupler is certified according to ISO 19921/19922.

Economical

The UNI-Coupling has a compact design. This means saving space, both in your piping system and in storage. The wider range of the coupler also offers advantages. After all, to cover the complete pipe range you need fewer couplers. The UNI-Coupling reduces installation time and requires less storage space. Efficient and economical in more than one way.

STAPPERT Noxon B.V.

STAPPERT Noxon B.V.

Gerstdijk 4
5704 RG – Helmond
THE NETHERLANDS
T +31 492 582111
F +31 492 538970
noxon@stappert.biz
www.stappert.biz/noxon

Helmond

Gerstdijk 4
5704 RG – Helmond
THE NETHERLANDS
T +31 492 582111
F +31 492 538970
helmond@stappert.biz

Zwijndrecht

Stationsplein 4 N
3331 LL Zwijndrecht
THE NETHERLANDS
T +31 78 6117150
F +31 78 6117160
zwijndrecht@stappert.biz

STAPPERT brand

STAPPERT Česká republika spol. s r.o.

Otmarov 57
66457 Měnin
CZECH REPUBLIC
T +420 544423911
F +420 547230363
ceskarepublika@stappert.biz
www.stappert.biz/ceskarepublika

STAPPERT Deutschland GmbH

Willstätterstraße 13
40549 Düsseldorf
GERMANY
T +49 211 5279-0
F +49 211 5279-177
deutschland@stappert.biz
www.stappert.biz/deutschland

STAPPERT Fleischmann GmbH

Gewerbepark B17/1/Objekt 1
2524 Teesdorf
AUSTRIA
T +43 2253 90313-0
F +43 2253 90313-600
fleischmann@stappert.biz
www.stappert.biz/fleischmann

STAPPERT France S.A.S.

13, Rue Charlemagne-BP 21
02201 Soissons Cedex
FRANCE
T +33 3 23 73 50 00
F +33 3 23 73 50 10
france@stappert.biz
www.stappert.biz/france

STAPPERT Intramet SA

Rue du Parc Industriel, 5
4480 Engis
BELGIUM
T +32 4 275 82 11
F +32 4 275 82 90
intramet@stappert.biz
www.stappert.biz/intramet

STAPPERT Magyarorszá Kft.

Rétifarkas utca 1.
1172 Budapest
HUNGARY
T +36 1 4342424
F +36 1 4342442
magyarorszag@stappert.biz
www.stappert.biz/magyarorszag

STAPPERT Polska Sp. z o.o.

ul. A. Gaudiego 18
44-109 Gliwice
POLAND
T +48 32 3447300
F +48 32 3447375
polska@stappert.biz
www.stappert.biz/polska

STAPPERT Slovensko a.s.

Šimonovská 37
97271 Nováky
SLOVAKIA
T +421 46 51834-20
F +421 46 51834-30
slovensko@stappert.biz
www.stappert.biz/slovensko

STAPPERT Sverige AB

Gamla Slätthultsvägen 3
34334 Älmhult
SWEDEN
T +46 476 48550
F +46 476 48560
sverige@stappert.biz
www.stappert.biz/sverige

www.stappert.biz



STAPPERT | NOXON



STAPPERT | NOXON



UNI-COUPLING