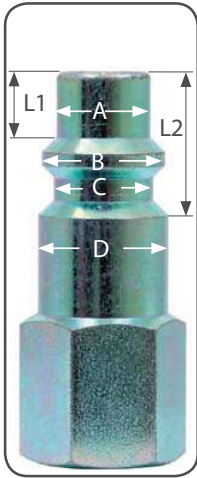


Prevost serie ISI06 en ISI08



Bediening

De ISI snelkoppelingen zijn drukknop bediende perslucht veiligheidssnelkoppelingen. Door op de blauwe knop te drukken sluit de snelkoppeling de luchttoevoer af, de slang wordt ontluicht en vastgehouden in de snelkoppeling tot hij drukloos is. Het is op geen enkele wijze mogelijk de slang uit de snelkoppeling te nemen als er nog restdruk in zit.

Eigenschappen

De ISI kan worden gebruikt op alle steeknippels volgens het ISO6150-B profiel en het US mil 4109 profiel. Door de doorlaat van de steeknippel en snelkoppeling van 6 mm is er beperkt drukverlies bij kleine handgereedschappen. De 8 mm doorlaat is zeer geschikt voor grotere gereedschappen t.b.v. vrachtwagenwerkplaatsen. De lichtgewicht snelkoppeling is gemaakt van slagvast technisch kunststof en is robuust genoeg om dagelijks zeer intensief gebruikt te worden. De kunststof snelkoppeling zal geen krassen veroorzaken op kwetsbare oppervlakken.



	ISI06	ISI08
L1	5 mm	7,5 mm
L2	14 mm	16 mm
A	Ø8 mm	Ø11 mm
B	Ø11 mm	Ø14 mm
C	Ø8 mm	Ø11,5 mm
D	Ø12 mm	Ø15 mm

worden. De kunststof snelkoppeling zal geen krassen veroorzaken op kwetsbare oppervlakken.

Toepassing

Door de twee beschikbare doorlaten kunnen deze snelkoppelingen in de gehele industrie worden ingezet. Kies de doorlaat passend bij het luchtverbruik van de handgereedschappen. We adviseren deze snelkoppeling als een voordelige snelkoppeling en voor project toepassingen en ombouw. Of om andere snelkoppelingen te vervangen die op hetzelfde profiel moeten passen. Hierdoor wordt een kwaliteitsverbetering van het persluchtstelsel gerealiseerd.

TIP: vervangt u eerst alle steeknippels door geharde steeknippels van Prevost



Uitwisselbaarheid

ISI06 kan worden gebruikt om de volgende snelkoppelingen te vervangen:

Aro 102; Cejn 310, Dynaquip ¼"; Gromelle 600, GD10500; Hansen 22, 1000, 3000, 2CC; JWL 511, 521, 531, 571; Legris C9000 94-U06; Oetiker SC B1; Rectus 23, 24; Tomco 180; Transair CP-U1, 9D-09.

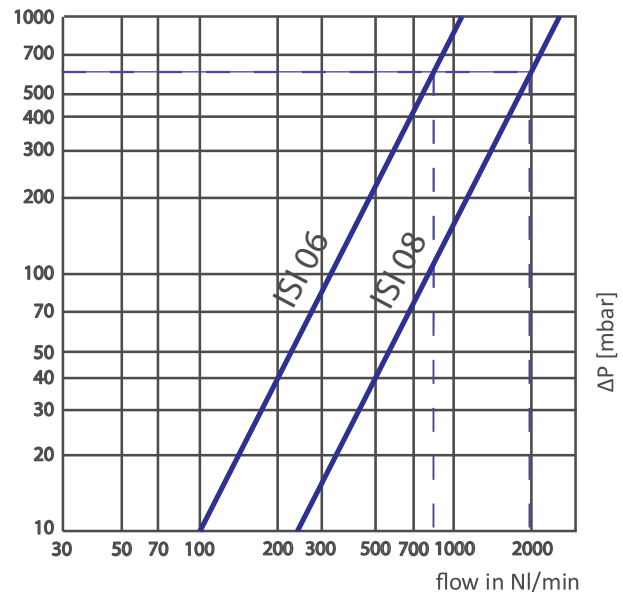
ISI08 kan worden gebruikt om de volgende snelkoppelingen te vervangen:

Aro 103, 203; Cejn 430; Dynaquip 3/8"; Gromelle 900; Hansen 400, 4000, 23203; Legris C9000 94-U08; Oetiker SC E; Rectus 30; Tomco 4000; Transair CP-U2, 9D-10.












Specificaties

- Flow bij 6 bar en ΔP 0,6 bar:
ISI06: 833 NI/min.
ISI08: 1950 NI/min.
- Werkdruk: maximaal 12 bar
- Temperatuurbereik: -15 °C tot +70 °C
- Gewicht: 76 gram (ISI06.1808)
112 gram (ISI08.1808)
- Steeknippels (IRP06, IRP08):
gehard staal, verzinkt
- Alle draadaansluitingen BSP draad
- 5 jaar garantie



Prevost serie ISI06

	1/4"	3/8"	1/2"	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm
 binnendraad	ISI06.1101	ISI06.1 02	ISI06.1103				
 buitendraad	ISI06.1151	ISI06.1 52	ISI06.1153				
 slangpilaar				ISI06.1806	ISI06.1808	ISI06.1810	ISI06.1813
 schotdoorvoer	ISI06.2101						
 Y-koppeling	ISI06.8101	ISI06.8102	ISI06.8103				
 swivel		ISI06.1102SW					
 binnendraad	IRP06.6101	IRP06.6102					
 buitendraad*	IRP06.6151	IRP06.6152					
 slangpilaar				IRP06.6806	IRP06.6808	IRP06.6810	IRP06.6813

* conische buitendraad (BSPT)

Prevost serie ISI08

	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
binnendraad	ISI08.1101	ISI08.1102	ISI08.1103					
buitendraad	ISI08.1151	ISI08.1152	ISI08.1153					
slangpilaar					ISI08.1808	ISI08.1810	ISI08.1813	ISI08.1816
schotdoorvoer			ISI08.2103					
Y-koppeling		ISI08.8102	ISI08.8103	ISI08.8104				
swivel		ISI08.1102SW						
binnendraad	IRP08.6101	IRP08.6102	IRP08.6103					
buitendraad*	IRP08.6151	IRP08.6152	IRP08.6153					
slangpilaar					IRP08.6808	IRP08.6810	IRP08.6813	IRP08.6816

* conische buitendraad (BSPT)