

# KOP.ORION Ø5,5 BU R3/8 MES/NI

## Product Images

---



### Robuust en eenvoudig in gebruik

Deze snelkoppeling perslucht van Lüdecke is vervaardigd uit vernikkeld messing MS 58 en combineert een robuuste constructie met gebruiksgemak. Dankzij de éénhandsbediening kan de koppeling snel en eenvoudig worden aangesloten, wat efficiënt werken met persluchtinstallaties ondersteunt. De koppeling is uitgevoerd met het ARO 210 / ORION 44510 profiel en vormt een passend alternatief voor systemen zoals Parker/Rectus 14/22, Cejn 300 en Parker 50. Door de hoogwaardige kleppentechnologie wordt bovendien een hoge doorstroming bij minimale drukval gerealiseerd. Hierdoor is deze snelkoppeling uitstekend geschikt voor persluchttoepassingen in industrie en vakmanschap waar betrouwbaarheid en prestaties belangrijk zijn.

### Bediening met schuifhuls



Koppelen: steek de nippel in de koppeling.



Ontkoppelen: Schuif de huls van de koppeling naar achteren.

<b>Body</b>	Messing MS 58 vernikkeld
<b>Huis</b>	Gehard en vernikkeld staal
<b>Body klep</b>	Messing MS 58 vernikkeld
<b>Klep</b>	Messing MS 58
<b>Plug</b>	Gehard en vernikkeld staal
<b>Vering</b>	RVS 1.4310
<b>Borgring</b>	RVS 1.4310
<b>Lagers</b>	RVS 1.4034
<b>Afdichtingen</b>	NBR (FKM en EPDM op aanvraag beschikbaar)

## Specificaties

<b>Maximale werkdruk</b>	35 bar
<b>Werktemperatuur</b>	-20 °C - +100 °C
<b>Doorlaat</b>	DN 5.5
<b>Draad</b>	ISO 228/DIN EN 10226
<b>Flow</b>	1.140l/min (bij 6 bar met $\Delta P$ 0,5 bar)
<b>Bediening</b>	Schuifbediening
<b>Media</b>	Perslucht

## Enkelzijdige afsluiting



*Koppeling - nippel*

**Let op:** Wanneer verkeerd verbonden kan er media uit de nippel lekken

## Afmetingen



Artikelnummer	Draad	L	SW	D	L1	Gewicht
ESOI14A	1/4" BSPT	61	19	23	11	95
ESOI38A	3/8" BSPT	61	19	23	12	98
ESOI12A	1/2" BSPT	64	22	23	15	120

## Additional Information

EAN Code	8719426598764
Artikelnummer	ESOI38A
Omschrijving	Door de hoogwaardige kleppentechnologie blijft er een hoge flow bij minimale drukval
Doorlaat	DN 5,5
Insteeknippel of snelkoppeling?	Snelkoppeling
Profiel	Orion
Soort	Grip
Vervangend product van	22KAAK17MPN
Aansluiting	3/8"
Materiaal	Messing vernikkeld
Type aansluiting	Buitendraad
Alternatief voor	1580 RHH 22KAAK17MPN Rectus 48293 RHH
Merk	Ludecke
Temperatuurbereik	-20 °C / 100 °C
Flow bij 6 bar en $\Delta P$ 0,6 bar	1140 L/min
Maximale druk	35 bar