

KOP.ORION Ø5,5 BU R1/2 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.

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

Specificaties

Maximale werkdruk	35 bar
Werktemperatuur	-20 °C - +100 °C
Doorlaat	DN 5.5
Draad	ISO 228/DIN EN 10226
Flow	1.140l/min (bij 6 bar met ΔP 0,5 bar)
Bediening	Schuifbediening
Media	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	8719426598771
Artikelnummer	ESOI12A
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	14KAAW21MPN
Aansluiting	1/2"
Materiaal	Messing vernikkeld
Type aansluiting	Buitendraad
Alternatief voor	1581 RHH 22KAAK21MPN Rectus
Merk	Ludecke
Temperatuurbereik	-20 °C / 100 °C
Flow bij 6 bar en ΔP 0,6 bar	1140 L/min
Maximale druk	35 bar