

KOP.ORION Ø5,5 BI G1/2 MESSING

Product Images



Snel en eenvoudig te koppelen

Deze snelkoppeling van Lüdecke met Orion-profiel (ARO 210 / ORION 44510) is uitgevoerd in messing 58 en is ontworpen voor betrouwbare persluchtverbindingen in industriële toepassingen en vakmanschap. De koppeling is met één hand te bedienen, wat snel en eenvoudig aansluiten mogelijk maakt tijdens gebruik. Het ontwerp met afgesloten huis beschermt de koppeling tegen vuil en draagt bij aan een betrouwbare werking in veeleisende omgevingen. De geïntegreerde slangpilaar is ontwikkeld voor veilige montage van de slang. Deze snelkoppeling vormt bovendien een alternatief voor Parker/Rectus 14/22, Cejn 300 en Parker 50, waardoor hij eenvoudig kan worden toegepast in bestaande systemen.

Bediening met schuifhuls



Koppelen: steek de nippel in de koppeling.



Ontkoppelen: Schuif de huls van de koppeling naar achteren.

Materialen

Body	Messing MS 58
Huls	Messing MS 58
Body klep	Messing MS 58
Klep	Messing MS 58
Bijpassende insteeknippel	Messing MS 58
Vering	RVS 1.4310
Borgring	RVS 1.4310
Pen	RVS 1.4305
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
Flow	775 l/min (bij 6 bar met ΔP 1 bar)
Bediening	Schuifbediening
Media	Perslucht

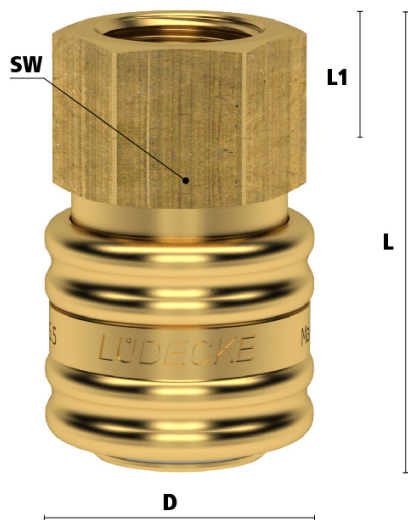
Enkelzijdige afsluiting



Koppeling - nippel

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

Afmetingen



Artikelnummer	Draad	L	SW	D	L1	Gewicht
ESO14I	1/4" BSPP	43	22	27	10,5	104
ESO38I	3/8" BSPP	43	22	27	10,5	108
ESO12I	1/2" BSPP	44,5	24	27	12	120

Additional Information

EAN Code	8719426652848
Artikelnummer	ESO12I
Omschrijving	Ontworpen voor betrouwbare persluchtverbindingen in industriële toepassingen en vakmanschap
Doorlaat	DN 5,5
Insteeknippel of snelkoppeling?	Snelkoppeling
Profiel	Orion
Soort	Grip
Aansluiting	1/2"
Materiaal	Messing
Type aansluiting	Binnendraad
Alternatief voor	14KAIW21MPN Rectus 14KAIW21MPX Rectus 1572 RHH 22KAIW21MPN 29656 RHH 6378 RHH
Merk	Ludecke
Temperatuurbereik	-20 °C / 100 °C
Flow bij 6 bar en ΔP 0,6 bar	775 L/min
Maximale druk	35 bar