

Kupplungen ARO/ORION NW 5,5



Schnellverschluss-Kupplungen

ARO/ORION NW 5,5

Werkstoffe: Typ Standard: Körper und Schiebehülse: Messing, Dichtungen: NBR

Typ Kugelverriegelung: Körper: Messing vernickelt, Schiebehülse: Stahl gehärtet, vernickelt, Dichtungen: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Betriebsdruck: -0,95 bis 35 bar

Durchfluss*: 550 l/min (Typ Kugelverriegelung: 1140 l/min)

* 6 bar Eingangsdruck, 0,5 bar Druckdifferenz



Hinweis: Diese Schnellverschlusskupplungen mit ARO- / ORION-Profil NW 5,5 werden hauptsächlich in der Schweiz, Belgien, Niederlanden und Luxemburg eingesetzt. Trotz ähnlichem Aussehen der Kupplungsdose mit in Deutschland weit verbreiteten Kupplungsdosen der Nennweite 7,2, sind diese Kupplungen dazu nicht kompatibel!



Kompatibel zu**

ARO 210
ORION 44510
CEIN 300
Rectus 14, 22
JWL 512, 522, 523,
572

Kupplungsdosen mit Außengewinde

ARO/ORION NW 5,5

Typ	Gewinde	Typ	Gewinde
Standard	außen	Kugelverriegelung	außen
KDG 14 ARO5	G 1/4"	KDG 14 ARO5 ST	R 1/4"
KDG 38 ARO5	G 3/8"	KDG 38 ARO5 ST	R 3/8"
KDG 12 ARO5	G 1/2"	KDG 12 ARO5 ST	R 1/2"

NEU



Standard



Kugelverriegelung

Kupplungsdosen mit Innengewinde

ARO/ORION NW 5,5

Typ	Typ	Gewinde
Standard	Kugelverriegelung	innen
KDG 14 ARO5	KDG 14 ARO5 ST	G 1/4"
KDG 38 ARO5	KDG 38 ARO5 ST	G 3/8"
KDG 12 ARO5	KDG 12 ARO5 ST	G 1/2"

NEU



Standard



Kugelverriegelung

Kupplungsdosen mit Schlauchtülle

ARO/ORION NW 5,5

Typ	Typ	Schlauch Ø
Standard	Kugelverriegelung	innen
KDS 6 ARO5	KDS 6 ARO5 ST	6
KDS 8 ARO5	KDS 8 ARO5 ST	8
KDS 9 ARO5	KDS 9 ARO5 ST	9
KDS 10 ARO5	KDS 10 ARO5 ST	10
KDS 13 ARO5	KDS 13 ARO5 ST	13

NEU



Standard



Kugelverriegelung

Kupplungsstecker mit Außengewinde

ARO/ORION NW 5,5

Typ	Gewinde	Typ	Gewinde
Messing	außen	Stahl gehärtet, vernickelt	außen
KSG 18 ARO5	G 1/8"	---	---
KSG 14 ARO5	G 1/4"	KSG 14 ARO5 ST	R 1/4"
KSG 38 ARO5	G 3/8"	KSG 38 ARO5 ST	R 3/8"
KSG 12 ARO5	G 1/2"	KSG 12 ARO5 ST	R 1/2"

NEU



Messing



Stahl gehärtet, vernickelt

Kupplungsstecker mit Innengewinde

ARO/ORION NW 5,5

Typ	Typ	Gewinde
Messing	Stahl gehärtet, vernickelt	innen
KSG 18 ARO5	---	G 1/4"
KSG 14 ARO5	KSG 14 ARO5 ST	G 1/4"
KSG 38 ARO5	KSG 38 ARO5 ST	G 3/8"
KSG 12 ARO5	KSG 12 ARO5 ST	G 1/2"

NEU



Messing



Stahl gehärtet, vernickelt

Kupplungsstecker mit Schlauchtülle

ARO/ORION NW 5,5

Typ	Typ	Schlauch Ø
Messing	Stahl gehärtet, vernickelt	innen
KSS 6 ARO5	KSS 6 ARO5 ST	6
KSS 8 ARO5	KSS 8 ARO5 ST	8
KSS 9 ARO5	KSS 9 ARO5 ST	9
KSS 10 ARO5	KSS 10 ARO5 ST	10
KSS 13 ARO5	KSS 13 ARO5 ST	13

NEU



Messing



Stahl gehärtet, vernickelt

** Namen und Bezeichnungen sind z. T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

