



Werkstatt-Kupplungen NW 7,2 (Standard)



Kompatibel zu**

Rectus 25, 26,
1600, 1625
TEMA 1600
CEJN 320
JWL 520, 530, 560
Legris 25, 26
Parker PE, PEF
Prevost E... 07
Festo KD4/KS4/NPHS
IMI-Norgren 238
Aventics CP1-NW 7/7,8
viele andere deutsche Fabriate

Preiswert!

Schnellverschluss-Kupplungen

NW 7,2

Werkstoffe: Körper: Messing, Messing vernickelt, Stahl gehärtet oder Edelstahl 1.4305, Dichtung: NBR (Edelstahl: FKM)
Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C (Edelstahl: -15°C bis max. +200°C, Kunststoffhülse max. +80°C)
Betriebsdruck: -0,95 bis 35 bar
Durchfluss*:** Standard: 1100 l/min, Kugelverriegelung: 1850 l/min, Kugelverriegelung & Kunststoffhülse: 2100 l/min
 (jede Kupplung in Verbindung mit absperrendem Kupplungsstecker (-BA): 800 l/min)
Hinweis: Kupplungsstecker mit Ventil für beidseitige Absperung (-BA) können nur mit den dafür vorgesehenen Sonderkuppelungs-dosen (-BA) verwendet werden.
 *** 6 bar Eingangsdruck, 0,5 bar Druckdifferenz

Kupplungs-dosen mit Außengewinde

NW 7,2

Optional: FKM-Dichtungen statt (-15°C bis max. +160°C) NBR-Dichtungen -V, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Typ		tatsächliche	Schlüssel-	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl		Nennweite	weite	außen
KDG 18 NW7	KDG 18 NW7 MSV	---		7,2	22	G 1/8"
KDG 14 NW7	KDG 14 NW7 MSV	KDG 14 NW7 ES		7,2	22	G 1/4"
KDG 38 NW7	KDG 38 NW7 MSV	KDG 38 NW7 ES		7,2	22	G 3/8"
KDG 12 NW7*	KDG 12 NW7 MSV*	---		7,2	22	G 1/2"
KDG 12 NW7-SW24	---	KDG 12 NW7 ES		7,2	24	G 1/2"

* SW22 mit PTFE-beschichtetem G-Gewinde

Bestellbeispiel: KDG 18 NW7 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

FKM-Dichtungen statt NBR-Dichtungen -V
 Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend . . -BA
 NPT-Gewinde -NPT

Preiswert!

Kupplungs-dosen mit Innengewinde

NW 7,2

Optional: FKM-Dichtungen statt NBR-Dichtungen (-15°C bis max. +160°C) -V, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Typ		tatsächliche	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl		Nennweite	innen
KDGI 18 NW7	---	---		7,2	G 1/8"
KDGI 14 NW7	KDGI 14 NW7 MSV	KDGI 14 NW7 ES		7,2	G 1/4"
KDGI 38 NW7	KDGI 38 NW7 MSV	KDGI 38 NW7 ES		7,2	G 3/8"
KDGI 12 NW7	KDGI 12 NW7 MSV	KDGI 12 NW7 ES		7,2	G 1/2"

Bestellbeispiel: KDGI 18 NW7 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

FKM-Dichtungen statt NBR-Dichtungen -V
 Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend . . -BA
 NPT-Gewinde -NPT

Preiswert!

Kupplungs-dosen mit Schlauchhülle

NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Typ		tatsächliche	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	Edelstahl		Nennweite	innen
KDS 6 NW7	KDS 6 NW7 MSV	KDS 6 NW7 ES		7,2	6
KDS 8 NW7	KDS 8 NW7 MSV	KDS 8 NW7 ES		7,2	8
KDS 9 NW7	KDS 9 NW7 MSV	KDS 9 NW7 ES		7,2	9
KDS 10 NW7	KDS 10 NW7 MSV	KDS 10 NW7 ES		7,2	10
KDS 13 NW7	KDS 13 NW7 MSV	KDS 13 NW7 ES		7,2	13

Bestellbeispiel: KDS 6 NW7 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend . . -BA

Kupplungs-dosen mit Schlauchhülle & Schottgewinde

NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ		tatsächliche			Schlauch Ø
Messing		Nennweite	A	Emax	innen
KDSS 6 NW7		7,2	M 12x1	10	6
KDSS 8 NW7		7,2	M 12x1	10	8
KDSS 10 NW7		7,2	M 14x1	10	10

Bestellbeispiel: KDSS 6 NW7 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend . . -BA

** 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.