

Schnellverschlusskupplungen NW 10

Serie »R27MSV«, mit hohen Durchflusswerten

PLUS

Einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit hoher Durchflussleistung (etwa 3,5-mal so hoch wie bei der gängigen Standardkupplung NW 7,2) bei gleichzeitig minimierten Kuppelkräften.

Für alle Anwendungen mit überdurchschnittlich hohem Luftbedarf!

Um Verletzungen oder den "Peitschenhiebschlag" zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.

Diese Schnellverschlusskupplung eignet sich nicht für die direkte Montage an pulsierendem Werkzeug. Wir empfehlen die Verwendung unserer Vibrationsdämpfer, gemäß ISO 6150, § 7.1.

Einsatzgebiete: Pneumatik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Werkstätten, Automotive, Nahrungsmitteltechnik, Luftfahrttechnik.



Betriebsdruck	0 - 35 bar
Mediumtemperatur	-20 bis 100 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 100 °C
Durchfluss	3600 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p_p = 0,5$ bar
Gewindestück	Messing vernickelt
Ventilkörper	Stahl, QPQ behandelt
Entriegelungshülse	Messing vernickelt
Ventil	Messing
Ventilsitz	Messing
Feder	nichtrostender Stahl
Sprengring	nichtrostender Stahl
Kugel	nichtrostender Stahl
Dichtmaterial	NBR

Schnellverschlusskupplung NW 10 - für höchste Durchflussleistungen, Außengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107441	241.42	R 3/8 AG	69,7	24
107442	241.43	R 1/2 AG	74,7	24
107443	241.44	R 3/4 AG	63,7	27



241.42

Schnellverschlusskupplung NW 10 - für höchste Durchflussleistungen, Innengewinde

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107444	241.52	G 3/8 IG	67,7	24
107445	241.53	G 1/2 IG	67,6	24
107446	241.54	G 3/4 IG	73,7	32



241.52



Schnellverschlusskupplung NW 10 - für höchste Durchflussleistungen mit Schlauchtülle

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107447	241.64	LW 10	79,7	24
107448	241.65	LW 13	79,7	24
107449	241.66	LW 16	79,7	24



241.65

➔ Schlauchsicherungskabel finden Sie auf Seite 851

➔ Vibrationsdämpfer finden Sie auf Seite 851



NICHT DAS PASSENDE GEFUNDEN?

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage.