

Druckknopf-Sicherheitskupplungen NW 7,4

Serie »R244ES«, drehbar

Hochwertige, robuste und langlebige, mit einer Hand bedienbare Schnellverschlusskupplung in Sicherheitsausführung.

Beim ersten Drücken erfolgt die Entlüftung der Kupplung, dennoch bleibt der Stecker in der Kupplung gesichert. Nach dem zweiten Drücken wird der Stecker gelöst.

Somit wird der berüchtigte "Peitschenhieffekt" verhindert und das Risiko der Verletzung des Bedienpersonals praktisch ausgeschlossen.

Die Sicherheitsversion entspricht dem ISO-Standard DIN EN ISO 4414.

Diese Sicherheitskupplung 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, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/ Pharmaindustrie, Werkstätten, Automotive.



Betriebsdruck max.	12 bar
Mediumstemperatur	-20 bis 150 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 150 °C
Durchfluss	1600 l/min (Luft)
Durchflusswertmessung	bei 6 bar und $\Delta p = 1$ bar
Gehäuse	Edelstahl 1.4404
Knopf	Edelstahl 1.4404
Ventil	Edelstahl 1.4404
Innenteile	Edelstahl 1.4404
Gewindestück	Edelstahl 1.4404
Dichtmaterial	FKM

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4, Edelstahl 1.4404, Außengewinde, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107580	244.11-DES	G 1/4 AG	70,0	21
107581	244.12-DES	G 3/8 AG	70,0	21
107582	244.13-DES	G 1/2 AG	72,5	25



244.11-DES

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4, Edelstahl 1.4404, Innengewinde, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107583	244.21-DES	G 1/4 IG	73,5	21
107584	244.22-DES	G 3/8 IG	75,5	21
107585	244.23-DES	G 1/2 IG	77,5	24



244.21-DES

Druckknopf-Sicherheitskupplung NW 7,4, Edelstahl 1.4404, mit Schlauchtülle, drehbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Anschluss	Länge mm	SW mm
107586	244.31-DES	LW 6	88,5	21
107587	244.32-DES	LW 9	88,5	21
107588	244.33-DES	LW 13	88,5	21



244.32-DES

→ Vibrationsdämpfer auf Anfrage 851



NICHT DAS PASSENDE GEFUNDEN?

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