



Maß 1"	Dichtungssystem Flat Face
Austausch ISO 16028	Dichtungsbeschreibung Nitrile NBR
Verbindungssystem Drücken	Abschaltvorrichtung Einfachwirkende Hülse
Werkstoff Hochfester Kohlenstoffstahl	Behandlung Cr3
Verriegelungsmechanismus Verschlusskugel + Sicherungsschloss	Druckentlastende Trennung Nein
Gewinde MALE THREAD METRIC L - 24° CONE (ISO 8434-1 & DIN 2353)	Anschluss mit Restdruck Nein
Temperatur -20 / +100 °C; -4 / +212 °F	Anwendung Erdbau, Landwirtschaft, Fahrzeuge, Öl und Gas, Industrie, Hydraulikwerkzeuge

Performance	METRIC
ISO DN (mm)	31.5
Durchfluss (l/min)	Da 350 a 600
Maximaler Durchfluss (l/min)	378
Maximaler Betriebsdruck - gekoppelt (Mpa)	30
Betriebsdruck - entkoppelt (Mpa)	30
Platzerdruck - gekoppelt (Mpa)	80
Platzerdruck - entkoppelt (Mpa)	80
Verbindungsfestigkeit (N)	250
Trennkraft (N)	75
Leckage (ml)	0.03

Größen	METRIC
Anschlussgröße (A)	M36X2
Gesamtlänge M+F (mm)	223,1
Länge (mm)	105,8
Maximaler Durchmesser (mm)	59,8
Gewicht (kg)	1,29

Caps

Produkt-code	Produktname
815100012	PLASTIC CAP F FF100 RED
816005012	ALUMINUM CAP F FF100 NATURAL
815103012	PLASTIC CAP F FF100 BLACK **
815102012	PLASTIC CAP F FF100 BLUE **
815104012	PLASTIC CAP F FF100 GREEN **
815110010	PLASTIC CAP F FF100 MAGENTA **
815107010	PLASTIC CAP F FF100 ORANGE **
815105012	PLASTIC CAP F FF100 WHITE **
815101012	PLASTIC CAP F FF100 YELLOW**

****Produkt auf Anfrage erhältlich**