

Technisches Datenblatt

HLC 150 H 5 | Verriegelungszyylinder

Technische Daten		
Artikelnummer		100.122.129
kurze Beschreibung		Verriegelungszyylinder
Modell		HLC 150 H 5
max. Betriebsdruck	bar/Mpa	720 / 72
Tonnage	t	150
Hub	mm	50
Bauhöhe	mm	275
max. Seitenlast	%	10
Kapazität	kN/t	1544 / 157.4
effective Druckfläche (Drücken)	cm ²	214.3
effective Druckfläche (Einfahren)	cm ²	37.7
erforderliche Ölinhalt (effektiv)	cc	883
erforderliche Ölinhalt (Drücken)	cc	1051
erforderliche Ölinhalt (Einfahren)	cc	168
Verbindung		A 118
Zylindertyp		Sicherungsmutter
Ausführung		doppelt
Rücklauftyp		Hydraulik
Material		Stahl
Gewicht, einsatzbereit	kg	56.3
ASME		B30.1

Technische Zeichnung Abmessungen		
Abmessung A	mm	275
Abmessung B	mm	194
Abmessung C1	mm	105
Abmessung C2	mm	72
Abmessung D	mm	75
Abmessung E	mm	58
Abmessung F	mm	221
Abmessung P	mm	83
Abmessung T	mm	146
Abmessung U	mm	54
Winkel A1	°	23
Winkel A2	°	90

Standardmäßig geliefert mit
• Kupplungsdose mit hohem Durchfluss A118
• Flachem Druckstück: bei Schwerkraftrückzug
• Beweglichem Druckstück: bei hydraulischem Rückzug

