

## Technisches Datenblatt

# HLC 250 H 15 | Verriegelungszyylinder

Technische Daten		
Artikelnummer		100.122.133
kurze Beschreibung		Verriegelungszyylinder
Modell		HLC 250 H 15
max. Betriebsdruck	bar/Mpa	720 / 72
Tonnage	t	250
Hub	mm	150
Bauhöhe	mm	444
max. Seitenlast	%	10
Kapazität	kN/t	2586 / 263.7
effective Druckfläche (Drücken)	cm <sup>2</sup>	358.9
effective Druckfläche (Einfahren)	cm <sup>2</sup>	75.6
erforderliche Ölinhalt (effektiv)	cc	4251
erforderliche Ölinhalt (Drücken)	cc	5384
erforderliche Ölinhalt (Einfahren)	cc	1133
Verbindung		A 118
Zylindertyp		Sicherungsmutter
Ausführung		doppelt
Rücklauftyp		Hydraulik
Material		Stahl
Gewicht, einsatzbereit	kg	144.0
ASME		B30.1

Technische Zeichnung Abmessungen		
Abmessung A	mm	444
Abmessung B	mm	245
Abmessung C1	mm	170
Abmessung C2	mm	120
Abmessung D	mm	75
Abmessung E	mm	70
Abmessung F	mm	380
Abmessung P	mm	96
Abmessung T	mm	230
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

