

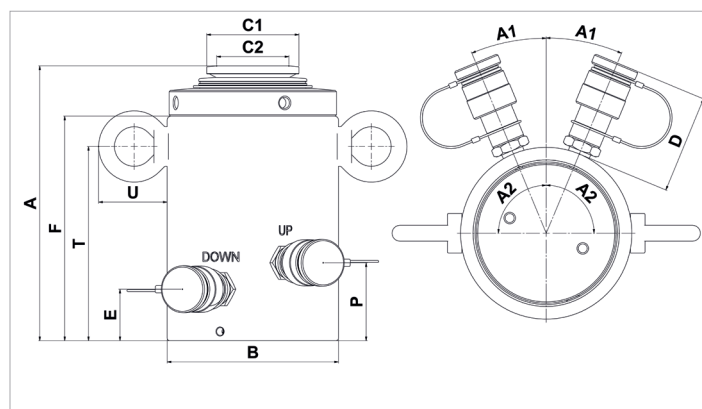
Technisches Datenblatt

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
effektive Druckfläche (Drücken)	cm ²	358.9
effektive Druckfläche (Einfahren)	cm ²	75.6
erforderlicher Ölinhalt (effektiv)	cc	4251
erforderlicher Ölinhalt (Drücken)	cc	5384
erforderlicher 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	



holmatro.com

© Holmatro 2026-08-06

Obwohl große Sorgfalt auf den Inhalt des Druckwerks verwendet wurde, kann es vorkommen, dass der Inhalt des Druckwerks unrichtig oder unvollständig ist. Holmatro B.V. und die mit ihr liierten Betriebe (in der Folge: Holmatro) übernehmen keine Verantwortung für die Folgen von Unvollständigkeiten oder Unrichtigkeiten des Inhalts des Druckwerks. Die Werte können im Rahmen der Fertigungstoleranzen abweichen. Bei Zweifel an der Richtigkeit oder Vollständigkeit der Information sollten Sie Kontakt mit Holmatro aufnehmen (T +31 (0)162-751480). Nichts aus diesem Druckwerk darf auf irgendeine Weise ohne die ausdrückliche Genehmigung von Holmatro vervielfältigt werden.