

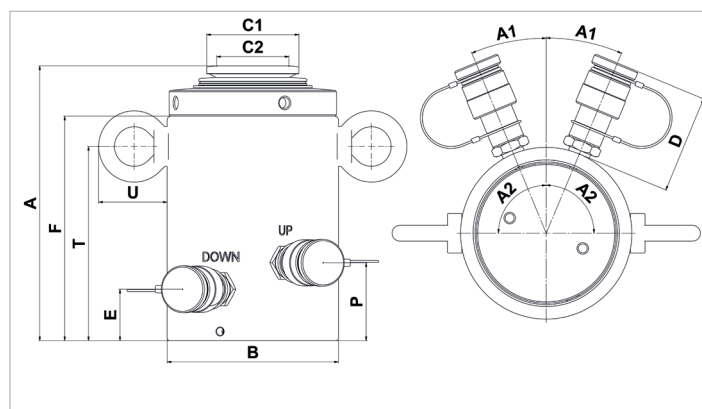
Technisches Datenblatt

HLC 100 H 15 | Verriegelungszyylinder

Technische Daten		
Artikelnummer		100.122.127
kurze Beschreibung		Verriegelungszyylinder
Modell		HLC 100 H 15
max. Betriebsdruck	bar/Mpa	720 / 72
Tonnage	t	100
Hub	mm	150
Bauhöhe	mm	370
max. Seitenlast	%	10
Kapazität	kN/t	1001 / 102.1
effective Druckfläche (Drücken)	cm ²	139
effective Druckfläche (Einfahren)	cm ²	25.9
erforderliche Ölinhalt (effektiv)	cc	1696
erforderliche Ölinhalt (Drücken)	cc	2084
erforderliche Ölinhalt (Einfahren)	cc	389
Verbindung		A 118
Zylindertyp		Sicherungsmutter
Ausführung		doppelt
Rücklauftyp		Hydraulik
Material		Stahl
Gewicht, einsatzbereit	kg	50.0
ASME		B30.1

Technische Zeichnung Abmessungen		
Abmessung A	mm	370
Abmessung B	mm	160
Abmessung C1	mm	105
Abmessung C2	mm	72
Abmessung D	mm	75
Abmessung E	mm	48
Abmessung F	mm	323
Abmessung P	mm	72
Abmessung T	mm	198
Abmessung U	mm	54
Winkel A1	°	23
Winkel A2	°	90

Standardmäßig geliefert mit	
• Kupplungsdose mit hohem Durchfluss A118	
• Beweglichem Druckstück	



holmatro.com

© Holmatro 2025-10-24

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.