

Technisches Datenblatt

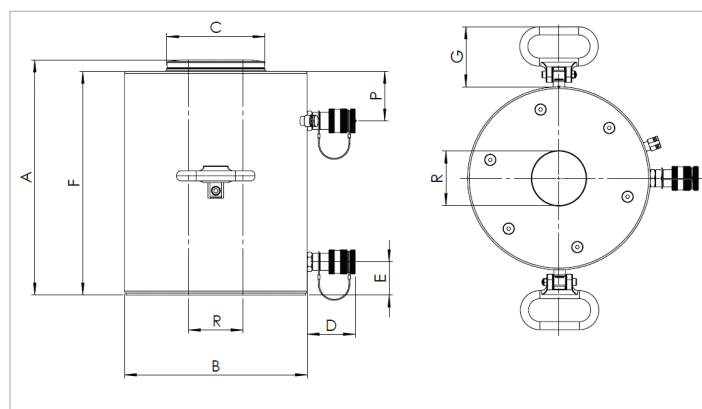
HAHC100H5 | Aluminium Hohlkolbenzylinder

Technische Daten		
Artikelnummer		100.112.381
kurze Beschreibung		Aluminium Hohlkolbenzylinder
Modell		HAHC100H5
max. Betriebsdruck	bar/MPa	720 / 72
Tonnage	t	100
Hub	mm	50
Bauhöhe	mm	229
Kapazität	kN/t	1029 / 104.9
Kapazität (Einfahren)	kN/t	431 / 43.9
effektive Druckfläche (Drücken)	cm ²	142.9
effektive Druckfläche (Einfahren)	cm ²	59.9
erforderlicher Ölinhalt (effektiv)	cc	415
erforderlicher Ölinhalt (Drücken)	cc	715
erforderlicher Ölinhalt (Einfahren)	cc	299
Verbindung		A 118
Zylindertyp		Hohlkolben
Ausführung		doppelt
Rücklauftyp		Hydraulik
Material		Aluminium
Gewicht, einsatzbereit	kg	28.2
ASME		B30.1

Technische Zeichnung Abmessungen		
Abmessung A	mm	229
Abmessung B	mm	245
Abmessung C	mm	140
Abmessung D	mm	80
Abmessung E	mm	41
Abmessung F	mm	213
Abmessung G	mm	88.5
Abmessung P	mm	68
Abmessung R	mm	80

Standardmäßig geliefert mit	
• Kupplungsdose mit hohem Durchfluss A118 • Hohlem Druckstück; verhindert Schäden an der Kolbenstange • Größere Zylinder sind zum einfachen Tragen und Positionieren mit klappbaren Handgriffen ausgestattet	

Zubehör	
Hohles Druckstück TRS100	101.000.762



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.