

Technisches Datenblatt

HGC 5 S 17.5 | Mehrzweckzylinder

Technische Daten		
Artikelnummer		100.112.216
kurze Beschreibung		Mehrzweckzylinder
Modell		HGC 5 S 17.5
max. Betriebsdruck	bar/MPa	720 / 72
Tonnage	t	5
Hub	mm	175
Bauhöhe	mm	268
Kapazität	kN/t	51 / 5.2
effektive Druckfläche	cm ²	7.1
erforderlicher Ölinhalt (effektiv)	cc	124
Verbindung		A 118
Zylindertyp		Mehrzweck
Ausführung		einfach
Rücklauftyp		Feder
Material		Stahl
Gewicht, einsatzbereit	kg	2.3
ASME		B30.1

Technische Zeichnung Abmessungen		
Abmessung A	mm	268
Abmessung B	mm	40
Abmessung C1	mm	27
Abmessung C2	mm	15
Abmessung D	mm	80
Abmessung E	mm	20
Abmessung F	mm	265
Abmessung G	mm	4
Abmessung J	Gewindegr.	1½"-16-UN
Abmessung K	mm	30
Abmessung L	Gewindegr.	¾"-16-UNF
Abmessung M	mm	20
Abmessung N	mm	25
Abmessung O	Gewindegr.	M6x9 (2x)
Winkel A1	°	90

Standardmäßig geliefert mit	
• Kragengewinde und Befestigungslöcher der Basis • Kolbenstange mit Innengewinde für alle Modelle bis 50 Tonnen • Kupplungsdose mit hohem Durchfluss A118 • Flachem Druckstück	

Zubehör	
Aluminium-Fußplatte HGC 5 / 10	100.003.004
Montage/Schweißring HGC 5	100.182.189

