

Technisches Datenblatt

HGC 50 S 25 | Mehrzweckzylinder

Technische Daten		
Artikelnummer		100.112.253
kurze Beschreibung		Mehrzweckzylinder
Modell		HGC 50 S 25
max. Betriebsdruck	bar/MPa	720 / 72
Tonnage	t	50
Hub	mm	250
Bauhöhe	mm	376
Kapazität	kN/t	510 / 52
effektive Druckfläche	cm ²	70.9
erforderlicher Ölinhalt (effektiv)	cc	1772
Verbindung		A 118
Zylindertyp		Mehrzweck
Ausführung		einfach
Rücklauftyp		Feder
Material		Stahl
Gewicht, einsatzbereit	kg	30.1
ASME		B30.1

Technische Zeichnung Abmessungen		
Abmessung A	mm	376
Abmessung B	mm	127
Abmessung C1	mm	82
Abmessung C2	mm	55
Abmessung D	mm	80
Abmessung E	mm	25
Abmessung F	mm	370
Abmessung G	mm	8
Abmessung J	Gewindegr.	5"-12-UN
Abmessung K	mm	57
Abmessung L	mm	65
Abmessung M	mm	10
Abmessung N	mm	85
Abmessung O	Gewindegr.	M12x18 (2x)
Abmessung T	mm	210
Abmessung U	mm	54
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	
Montage/Schweißring HGC 50	100.182.194

