

Technisch specificatieblad

HLC 100 H 15 | Borgmoercilinder

Technische gegevens		
artikelnummer		100.122.127
korte omschrijving		Borgmoercilinder
model		HLC 100 H 15
max. werkdruk	bar/Mpa	720 / 72
tonnage	t	100
slaglengte	mm	150
gesloten hoogte	mm	370
max. zijbelasting	%	10
capaciteit	kN/t	1001 / 102.1
effectief drukoppervlak (druk)	cm ²	139
effectief drukoppervlak (retour)	cm ²	25.9
vereiste olie-inhoud (effectief)	cc	1696
vereiste olie-inhoud (pers)	cc	2084
vereiste olie-inhoud (retour)	cc	389
aansluiting		A 118
cilindertype		borgmoer
werking		dubbel
retourtype		hydraulisch
materiaal		staal
gewicht, gebruiksklaar	kg	50.0
ASME		B30.1

Technische tekening afmetingen		
afmeting A	mm	370
afmeting B	mm	160
afmeting C1	mm	105
afmeting C2	mm	72
afmeting D	mm	75
afmeting E	mm	48
afmeting F	mm	323
afmeting P	mm	72
afmeting T	mm	198
afmeting U	mm	54
hoek A1	°	23
hoek A2	°	90

Standaard geleverd met	
• High Flow vrouwelijke koppeling A 118 • Kantelzadel	



holmatro.com

© Holmatro 2025-09-29

Hoewel aan de inhoud van het drukwerk grote zorg is besteed, kan het voorkomen dat de inhoud van het drukwerk onjuist of onvolledig is. Holmatro B.V. en de aan haar gelieerde bedrijven (hierna: Holmatro) aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van onvolledigheden of onjuistheden van de inhoud van het drukwerk. Bij onduidelijkheid over de juistheid of de volledigheid van de informatie dient u contact op te nemen met Holmatro (T: +31 (0)162- 751480). Er mag niets van dit drukwerk veeleenvoudigd worden, op welke wijze dan ook, zonder de uitdrukkelijke toestemming van Holmatro.