

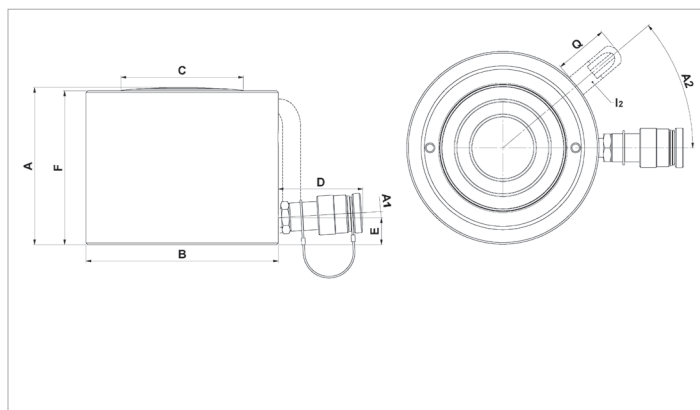
Ficha de especificaciones técnicas

HSC 100 S 5 | Cilindro de recorrido corto

Especificaciones		
nº de artículo		100.112.304
descripción breve		Cilindro de recorrido corto
modelo		HSC 100 S 5
presión máxima de trabajo	bar/MPa	720 / 72
tonelaje	t	100
recorrido	mm	50
alt. de construcción	mm	141
capacidad	kN/t	1030.6 / 105.1
área de presión efectiva	cm ²	143.1
contenido aceite req. (efec.)	cc	716
conexión		A 118
tipo de cilindro		carrera corta
actuando tipo		simple
tipo de retorno		por muelle
material		acero
peso, listo para su uso	kg	22.2
ASME		B30.1

Dimensiones Dibujo técnico		
dimensión A	mm	141
dimensión B	mm	173
dimensión C	mm	110
dimensión D	mm	76
dimensión E	mm	24
dimensión F	mm	139
dimensión Q	mm	49
ángulo A2	°	40
tipo I		[I2]

Equipado de serie con	
• Anillo rascador de suciedad	- Protege contra la contaminación
• Sellado superior para un excelente sellado estático y dinámico	- Aumenta la vida útil
• Émbolo estriado, sin necesidad de sillín	
• Acoplamiento hembra de alto caudal A118	



holmatro.com

© Holmatro 2026-08-10

Aunque haya sido redactada con la mayor atención, es posible que la información contenida en este impreso sea incorrecta o incompleta. Holmatro B.V. y sus empresas filiales (en lo sucesivo: Holmatro) no se hacen responsables de ninguna manera de las consecuencias de las actividades iniciadas sobre la base de la información de este impreso. Los valores pueden variar dentro de las tolerancias de fabricación. Si tiene cualquier duda acerca de la exactitud o completitud de la información, por favor, póngase en contacto con Holmatro (T +31 (0)162-751500). Nada de lo que aparece en este impreso puede ser copiado y/o divulgado de ninguna forma sin la autorización explícita de Holmatro.