

Freno de pinza DH 035 FHA

accionamiento por muelle – liberación hidráulica

RINGSPANN®



43-1

Características

Característica	Código
Freno de pinza	D
Montaje a la máquina perpendicular al disco de freno	H
Tamaño del bastidor 035	035
Accionamiento por muelle	F
Liberación hidráulica	H
Ajuste automático del desgaste de las zapatas	A
Cilindro de presión 260	260
Disponible cilindro de presión montado a derechas o izquierdas	R L
Para espesor del disco de freno 12,5 mm o 25 mm	12 25

Ejemplo de pedido

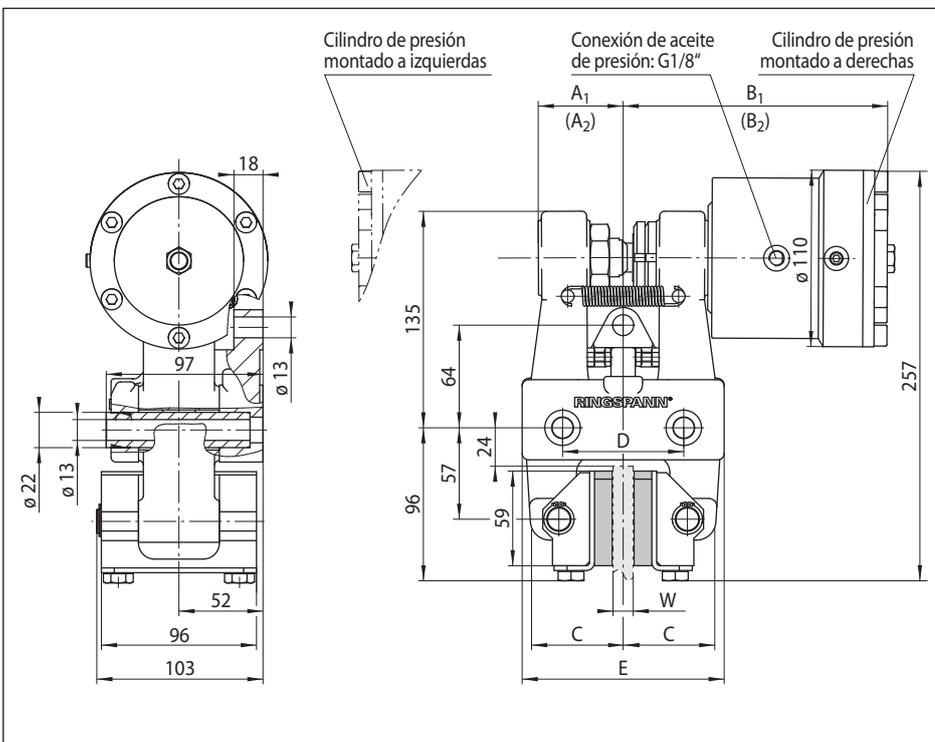
Freno de pinza DH 035 FHA, cilindro de presión 260, cilindro de presión montado a derechas, para espesor del disco de freno 12,5 mm:

DH 035 FHA - 260 R - 12

Datos técnicos

Freno de pinza DH 035 FHA con cilindro 260	
Diámetro del disco de freno	Par de frenado
mm	Nm
300	1500
355	1850
430	2350
520	3000
630	3600
710	4100
800	4700
Fuerza de apriete	16000 N
Presión de aceite	mín. 55 bar máx. 120 bar
Volumen de aceite	máx. 6 cm ³
Peso	14,1 kg

Los pares de frenado que se muestran en la tabla se basan en un coeficiente de fricción teórico de 0,4.



43-2

Para espesor del disco de freno W mm	A ₁ mm	(A ₂) mm	B ₁ mm	(B ₂) mm	C mm	D mm	E mm
12,5	54	(68)	164	(174)	57	75	125
25	59	(73)	171	(181)	63	84	131

Las cotas entre paréntesis, se dan con el máximo desgaste de las zapatas.