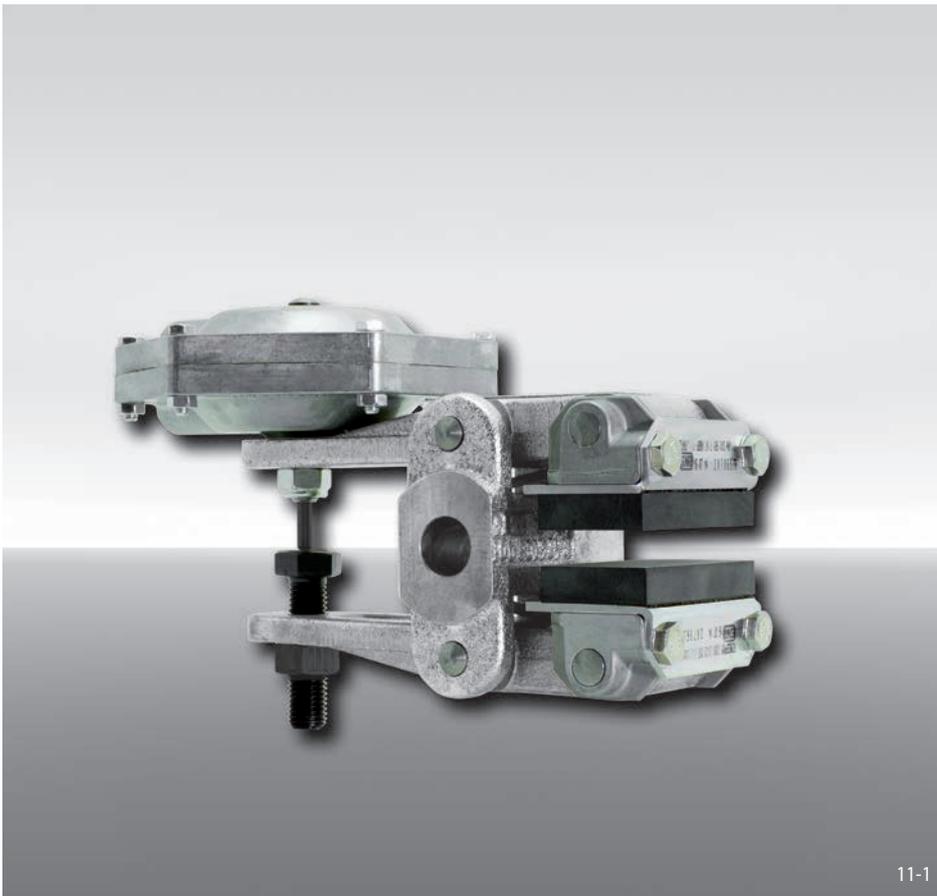


# Freno de pinza DH 020 FPM

accionamiento por muelle – liberación neumática



11-1

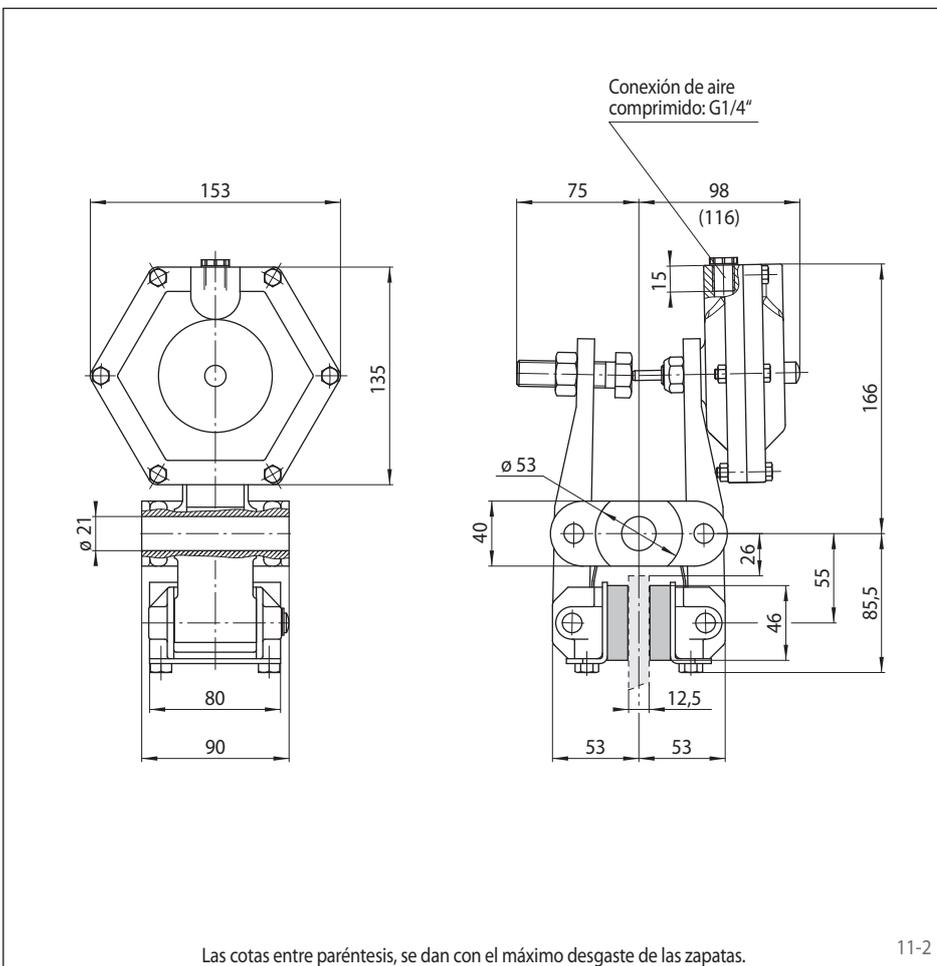
## Características

Características	Código
Freno de pinza	D
Montaje a la máquina perpendicular al disco de freno	H
Tamaño del bastidor 020	020
Accionamiento por muelle	F
Liberación neumática	P
Ajuste manual del desgaste de las zapatas	M
Disponibles cilindros de presión 020, 030 o 040	020 030 040
La posición del cilindro de presión a derechas o izquierdas se determina girando el freno durante la instalación	U
Para espesor del disco de freno 12,5 mm	12

## Ejemplo de pedido

Freno de pinza DH 020 FPM, cilindro de presión 020, posición del cilindro de presión a derechas o izquierdas, para espesor del disco de freno 12,5 mm:

DH 020 FPM - 020 U - 12



11-2

## Datos técnicos

Diámetro del disco de freno	Freno de pinza DH 020 FPM		
	con cilindro 020	con cilindro 030	con cilindro 040
mm	Par de frenado Nm	Par de frenado Nm	Par de frenado Nm
200	97	130	200
250	130	180	270
300	170	220	340
355	200	270	420
430	250	340	520
520	310	430	650
Fuerza de apriete	1 700 N	2 300 N	3 500 N
Presión de aire	mín. 2,6 bar máx. 7 bar	mín. 3,5 bar máx. 7 bar	mín. 5 bar máx. 7 bar
Volumen de aire por ciclo	máx. 17 cm <sup>3</sup>	máx. 17 cm <sup>3</sup>	máx. 17 cm <sup>3</sup>
Peso	5,2 kg	5,2 kg	5,2 kg

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