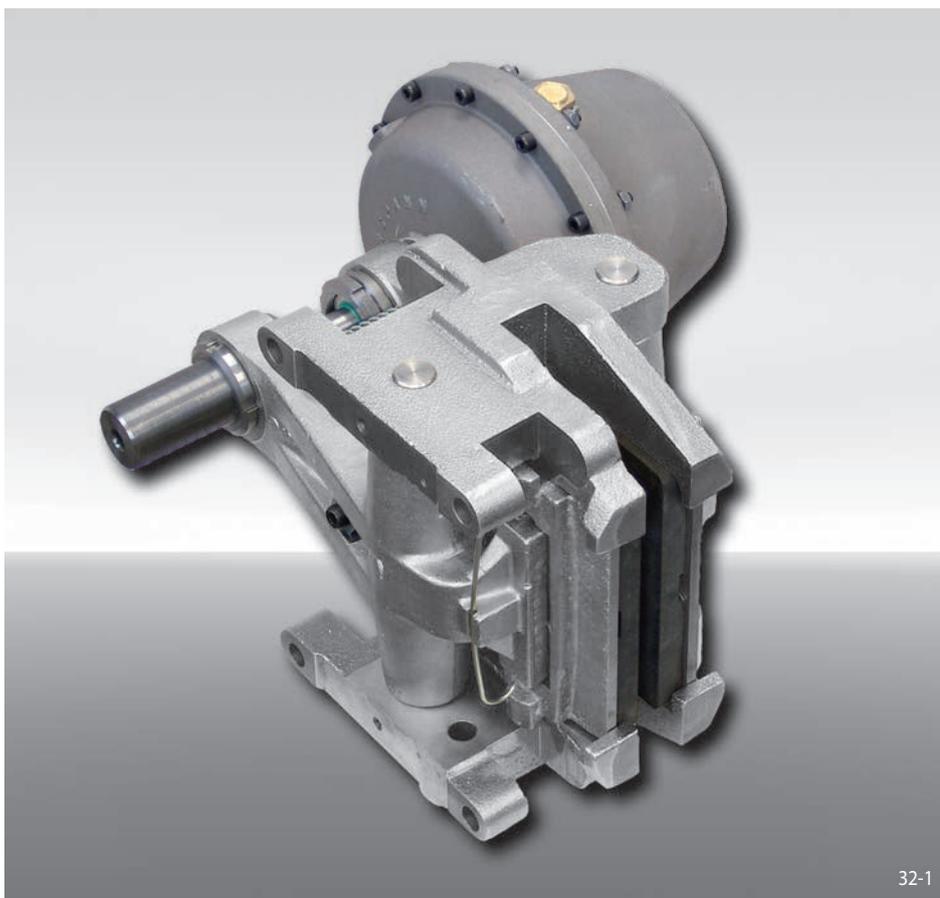


Freno de pinza DU 060 FPM

accionamiento por muelle – liberación neumática



Características

Característica	Código
Freno de pinza	D
El montaje a la máquina, se puede hacer paralelo o perpendicular al disco del freno	U
Tamaño del bastidor 060	060
Accionamiento por muelle	F
Liberación neumática	P
Ajuste manual del desgaste de las zapatas	M
Disponibles cilindros de presión 111, 122, 130, 135, 140, 150, 155 o 160	111 a 160
Disponibles cilindros de presión montado a derechas o izquierdas	R L
Para espesor del disco de freno 25 mm o 40 mm	25 40

Ejemplo de pedido

Freno de pinza DU 060 FPM, cilindro de presión 130, cilindro de presión montado a derechas, para espesor del disco de freno 25 mm:

DU 060 FPM - 130 R - 25

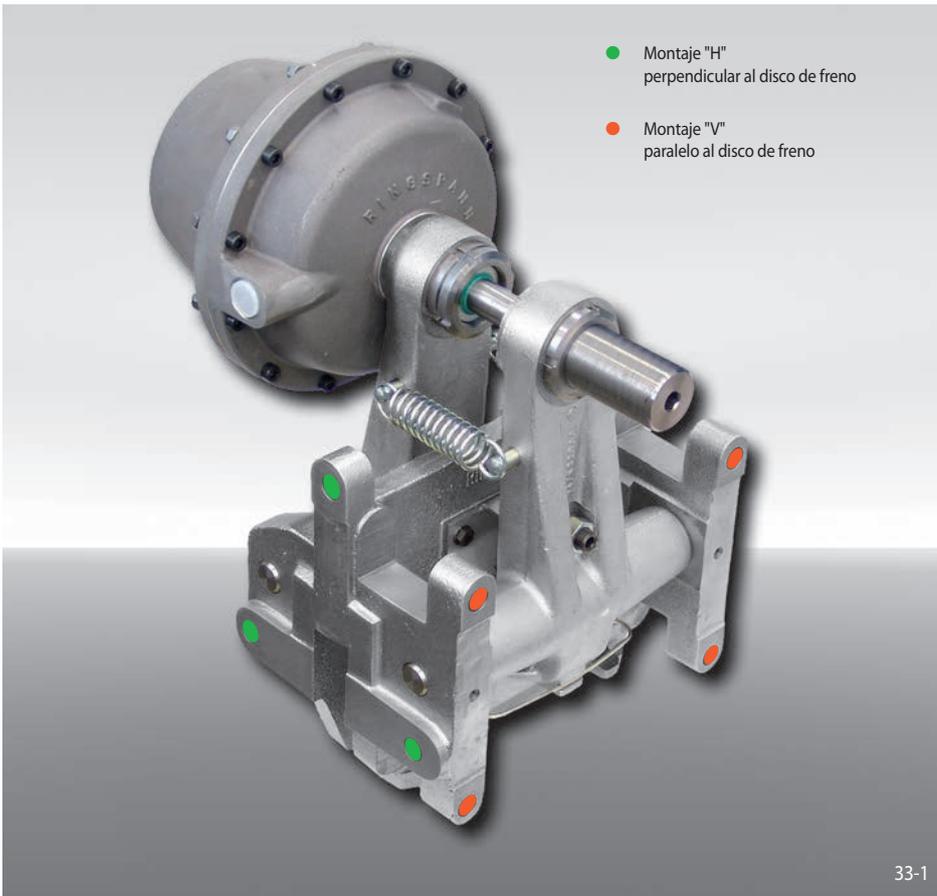
Datos técnicos

	Freno de pinza DU 060 FPM							
	con cilindro 111	con cilindro 122	con cilindro 130	con cilindro 135	con cilindro 140	con cilindro 150	con cilindro 155	con cilindro 160
Diámetro del disco de freno	Par de frenado	Par de frenado	Par de frenado	Par de frenado	Par de frenado	Par de frenado	Par de frenado	Par de frenado
mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm
630	4900	6300	2700	5400	7800	7300	10300	13000
710	5600	7300	3100	6200	9000	8500	12000	15500
800	6500	8400	3600	7200	10300	9700	14000	17500
900	7400	9700	4100	8300	11900	11200	16000	20500
1000	8400	10900	4700	9300	13500	12500	18000	23000
1250	10700	14000	6000	12000	17000	16000	23000	29500
1600	14000	18500	7800	16000	22500	21000	30000	38500
Fuerza de apriete	24000 N	31000 N	13200 N	26500 N	38000 N	36000 N	51000 N	65000 N
Presión de aire	mín. 5 bar máx. 8 bar	mín. 6,5 bar máx. 8 bar	mín. 2,8 bar máx. 8,5 bar	mín. 5,5 bar máx. 8,5 bar	mín. 8,5 bar máx. 10 bar	mín. 4,5 bar máx. 8,5 bar	mín. 5,5 bar máx. 8,5 bar	mín. 7,6 bar máx. 8,5 bar
Volumen de aire por ciclo	máx. 80 cm ³	máx. 80 cm ³	máx. 200 cm ³	máx. 200 cm ³	máx. 200 cm ³	máx. 400 cm ³	máx. 400 cm ³	máx. 400 cm ³
Peso	60 kg	60 kg	62 kg	62 kg	62 kg	70 kg	70 kg	70 kg

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

Freno de pinza DU 060 FPM

accionamiento por muelle – liberación neumática



- Montaje "H" perpendicular al disco de freno
- Montaje "V" paralelo al disco de freno

33-1

Diseño del cuerpo

