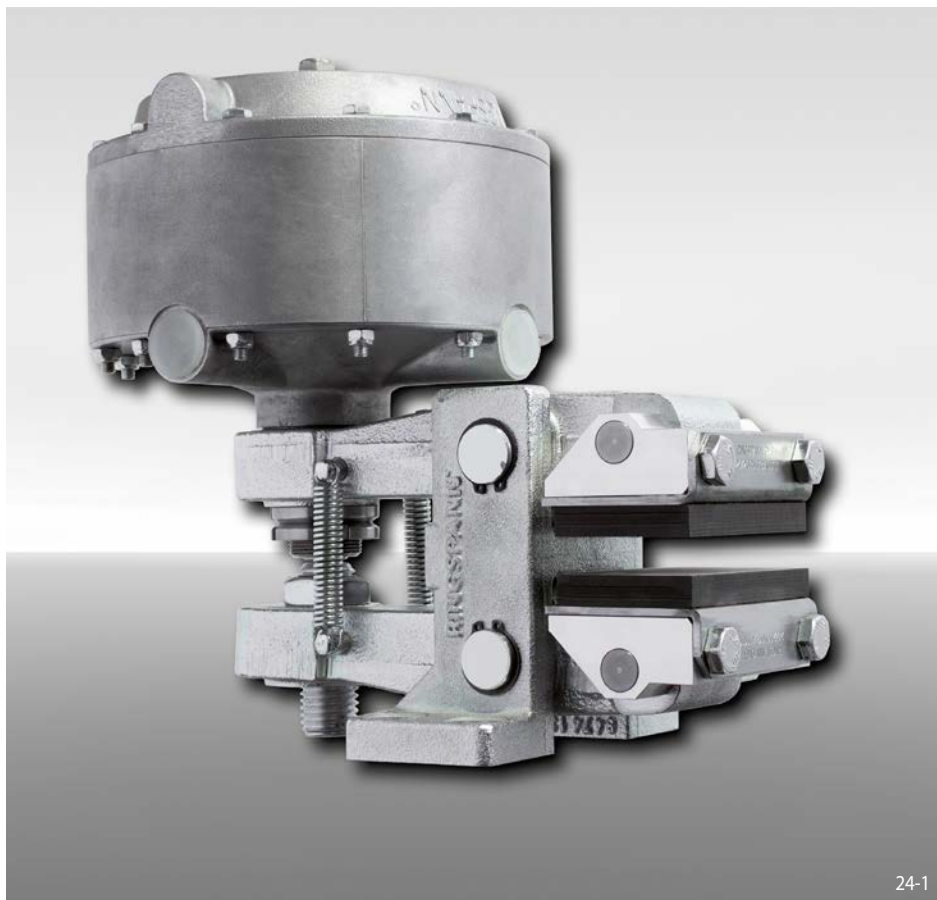


Pinça de Freio DV 035 FPM

acionado por mola – liberação pneumática

RINGSPANN®



24-1

Recursos

Pinça de Freio

Código

D

Montagem na máquina
paralelo ao disco de freio

V

Tamanho da armação 035

035

Acionado por mola

F

Liberação pneumática

P

Ajuste manual para compensar o
desgaste do material de fricção

M

Atuadores 025, 035, 045, 102, 111
ou 122 estão disponíveis

025
a
122

Atuador montado à direita disponível

R

Espessura do disco de freio 12,5 mm,
25 mm, 30 mm ou 40 mm

12
a
40

Exemplo de pedido

Pinça de Freio DV 035 FPM, atuador 111,
atuador montado à direita, espessura
do disco de freio 12,5 mm:

Dados Técnicos

DV 035 FPM - 111 R - 12

	Pinça de Freio DV 035 FPM					
	com atuador 025	com atuador 035	com atuador 045	com atuador 102	com atuador 111	com atuador 122
Diâmetro do disco de freio	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem
mm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm
300	430	640	900	820	1 450	1 850
355	530	790	1 100	1 000	1 750	2 250
430	670	990	1 400	1 300	2 250	2 850
520	840	1 250	1 750	1 600	2 800	3 550
630	1 050	1 550	2 150	2 000	3 450	4 400
710	1 200	1 750	2 450	2 250	3 950	5 000
800	1 350	2 000	2 800	2 600	4 500	5 750
Força de frenagem	4 600 N	6 800 N	9 600 N	8 800 N	15 300 N	19 500 N
Pressão do ar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 4,2 bar max. 8 bar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 3 bar max. 8 bar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 6,5 bar max. 8 bar
Volume de ar por ativação	max. 120 cm ³	max. 185 cm ³	max. 185 cm ³	max. 540 cm ³	max. 540 cm ³	max. 540 cm ³
Peso	10,6 kg	13,0 kg	13,0 kg	14,2 kg	14,2 kg	14,2 kg

Os torques de frenagem apresentados na tabela se baseiam em um coeficiente de fricção teórico de 0,4.

Pinça de Freio DV 035 FPM

acionado por mola – liberação pneumática

