

Pinça de Freio DH 030 FPM

acionado por mola – liberação pneumática

RINGSPANN®



18-1

Recursos

Pinça de Freio

Código

D

Montagem na máquina perpendicular com o disco de freio

H

Tamanho da armação 030

030

Acionado por mola

F

Liberação pneumática

P

Ajuste manual para compensar o desgaste do material de fricção

M

Atuadores 025, 035, 045 ou 101 estão disponíveis

025
a
101

Atuador montado à direita ou à esquerda disponível

R
L

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

12
25

Exemplo de pedido

Pinça de Freio DH 030 FPM, atuador 035, atuador montado à direita, espessura do disco de freio 12,5 mm:

DH 030 FPM - 035 R - 12

Dados Técnicos

	Pinça de Freio DH 030 FPM			
	com atuador 025	com atuador 035	com atuador 045	com atuador 101
Diâmetro do disco de freio	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem
mm	Nm	Nm	Nm	Nm
200	270	400	570	760
250	370	540	770	1050
300	460	680	970	1300
355	570	840	1200	1600
430	710	1050	1500	2000
520	890	1300	1900	2500
Força de frenagem	4800 N	7100 N	10100 N	13500 N
Pressão do ar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 4,2 bar max. 8 bar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 4,5 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
Peso	9,5 kg	11,6 kg	11,6 kg	12,8 kg

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

Pinça de Freio DH 030 FPM acionado por mola – liberação pneumática

