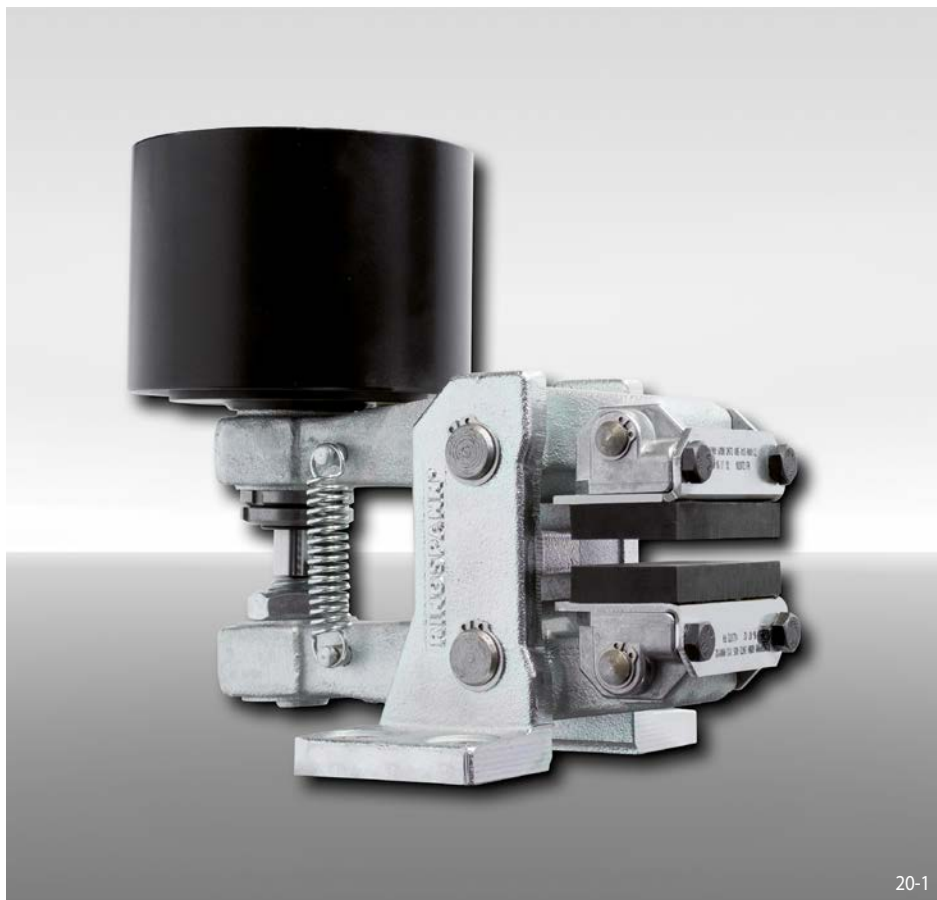


Pinça de Freio DV 030 FPA

acionado por mola – liberação pneumática

RINGSPANN®



20-1

Recursos

	Código
Pinça de Freio	D
Montagem na máquina paralelo ao disco de freio	V
Tamanho da armação 030	030
Acionado por mola	F
Liberação pneumática	P
Ajuste automático para compensar o desgaste do material de fricção	A
Atuadores 065, 085, 095 ou 105 estão disponíveis	065 a 105
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 DV 030 FPA, atuador 085, atuador montado à direita, espessura do disco de freio 12,5 mm:

DV 030 FPA - 085 R - 12

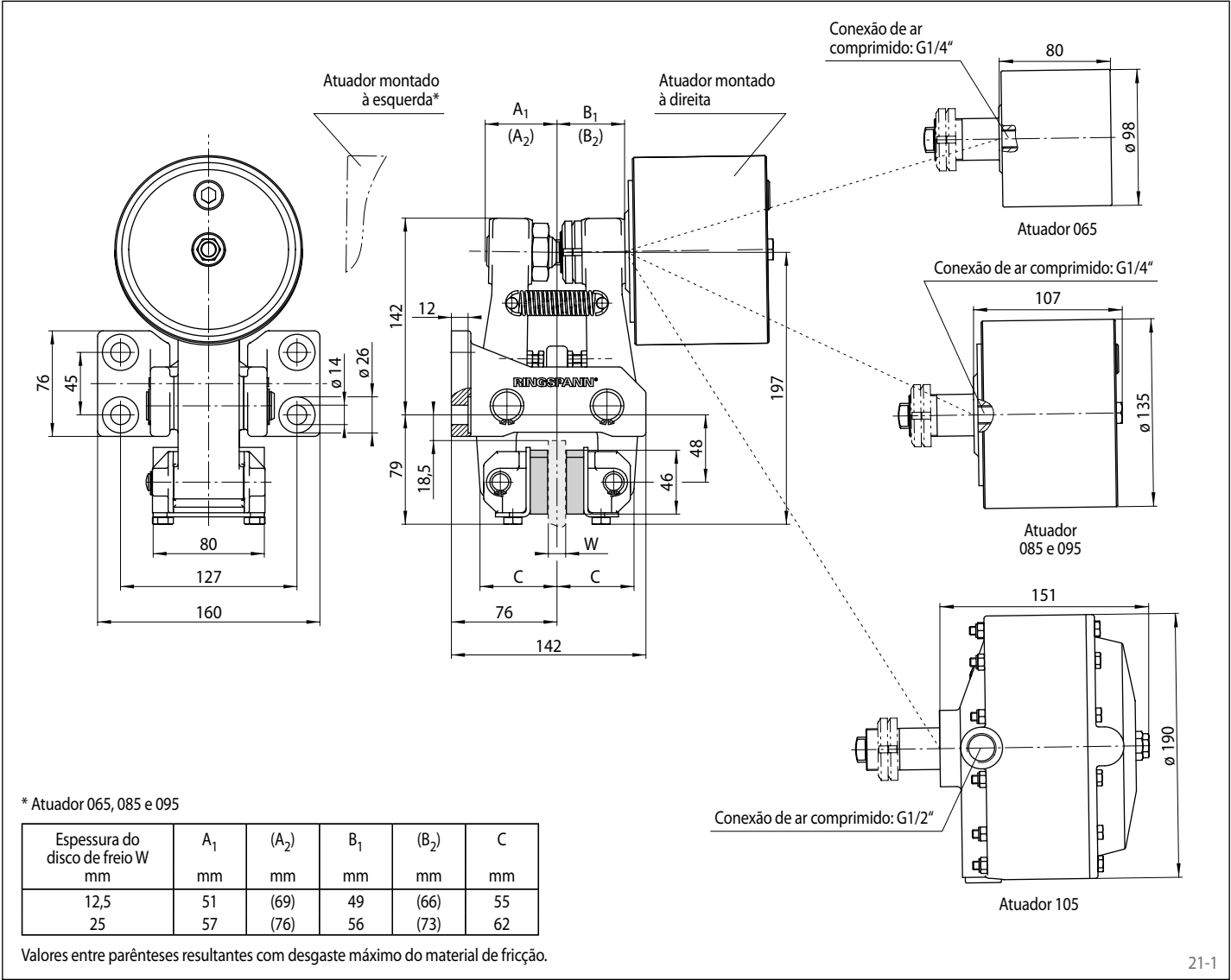
Dados Técnicos

	Pinça de Freio DV 030 FPA			
	com atuador 065	com atuador 085	com atuador 095	com atuador 105
Diâmetro do disco de freio	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem	Torque de frenagem
mm	Nm	Nm	Nm	Nm
200	250	150	530	760
250	340	200	710	1050
300	430	250	900	1300
355	530	310	1100	1600
430	670	390	1400	2000
520	830	480	1700	2500
Arranjo	direita / esquerda	direita / esquerda	direita / esquerda	direita
Força de frenagem	4500 N	2600 N	9300 N	13500 N
Pressão do ar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 1,7 bar max. 8 bar	min. 5 bar max. 8 bar	min. 4,7 bar max. 8 bar
Volume de ar por ativação	max. 72 cm ³	max. 140 cm ³	max. 140 cm ³	max. 460 cm ³
Peso	9,1 kg	11,5 kg	11,5 kg	13,1 kg

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

Pinça de Freio DV 030 FPA

acionado por mola – liberação pneumática



* Atuador 065, 085 e 095

Espessura do disco de freio W mm	A ₁ mm	(A ₂) mm	B ₁ mm	(B ₂) mm	C mm
12,5	51	(69)	49	(66)	55
25	57	(76)	56	(73)	62

Valores entre parênteses resultantes com desgaste máximo do material de fricção.