

# Pistola pneumática de dosificação 2K

Ligação ao ar para uma opção de dosificação 2K mais potente e fácil



As potentes pistolas pneumáticas de dosificação 2K são ideais para aplicações de injeção em fendas.



Uma opção fácil de utilizar para a dosificação de materiais com dois componentes por pressão de ar.

As pistolas pneumáticas de dosificação 2K da Nordson EFD têm maior potência do que as pistolas manuais de dosificação com um maior controlo para aplicações que exigem uma camada fluida do material de dois componentes (2K). Estas pistolas de dosificação são ideais para aplicações de injeção em fendas, porque mantêm uma pressão constante sem esforçar a ferramenta. Também pesam menos que as pistolas de dosificação sem fios que funcionam a bateria.

A EFD fornece duas tipos de pistolas pneumáticas de dosificação 2K — standard, e multi-rácio. Estas pistolas são compatíveis com os nossos cartuchos rígidos Side x Side.

As pistolas pneumáticas de dosificação standard têm um design hergonómico. Um regulador de ar no punho controla a velocidade das hastes dos êmbolos. Um controlador regula a pressão máxima admitida para evitar avarias no cartucho. Um comutador de fácil acesso permite avançar/recuar a haste do êmbolo. Uma pega superior proporciona um controlo melhor e um manejamento mais fácil. Os controlos da velocidade e de avanço/recuo na pega permitem tempos de resposta mais rápidos.

As pistolas pneumáticas de dosificação multi-rácio integram discos de encaixe/desencaixe patenteados que simplificam as conversões de rácio sem ser necessário desmontá-las. Um prato de alinhamento e resistente a salpicos estabiliza o cartucho para evitar a saída do mesmo e o derramamento de fluido.

Estas pistolas incluem um regulador do ar ajustável em alumínio de resistente e uma válvula de descarga do ar que interrompe instantaneamente o fluxo do material. Esta pistola também inclui um indicador de nível do fluido.

## Funcionalidades

- Construção duradoura
- Design hergonómico
- Alimentado por pressão de ar

## Benefícios

- Ideal para aplicações de injeção em fendas
- Controlo melhor na dosificação de materiais com dois componentes
- Tempos de resposta rápidos



mais informações

**Nordson**  
EFD

**PISTOLAS PNEUMÁTICAS DE DOSIFICAÇÃO STANDARD**



Peça #	Volume	Tamanho do cartucho	Rácio	Descrição	Peso (lb/kg)
7029678	300mL	200 x 100	2:1	Cilindro de 4,0"	7,6 / 3,4
	400mL	200 x 200	1:1	Cilindro de 4,0"	7,6 / 3,4
7360275	1500mL	750 x 750	1:1	Cilindro de 4,0"	11,4 / 5,2

**PISTOLAS PNEUMÁTICAS DE DOSIFICAÇÃO MULTI-RÁCIO**

Cilindro: 63,5 mm / 2,5", Peso (lb/kg): 6,1 / 2,7, Force (lb / kg): 490,0 / 222,2, Wide Cradle: 76,2 mm / 3,0", Drive Rods: 2



Peça #	Volume	Rácio	Snap-In/Snap-Out Push Disks (Sold Separately)			
			Volume	Peça #	Volume	Peça #
7661474	150mL	1:1	75mL	7661029	75mL	7661029
7661355	225mL	2:1	—	—	75mL	7661029
7661024	300mL	1:1	—	—	—	—

**PISTOLAS PNEUMÁTICAS DE DOSIFICAÇÃO MULTI-RÁCIO**

Cilindro: 63,5 mm / 2,5", Peso (lb/kg): 6,1 / 2,7, Force (lb / kg): 490,0 / 222,2, Wide Cradle: 101,6 mm / 4,0", Drive Rods: 2



Peça #	Volume	Tamanho do cartucho	Rácio	Snap-In/Snap-Out Push Disks (Sold Separately)			
				Volume	Peça #	Volume	Peça #
7661025	225mL	150 x 75	2:1	150mL	7661328	75mL	7661029
	250mL	150 x 100	1.5:1	150mL	7661328	100mL	7661044
	275mL	200 x 75	2.7:1	200mL	7661328	75mL	7661029
	300mL	150 x 150	2:1	200mL	7661328	100mL	7661044
	300mL	200 x 100	1:1	150mL	7661328	150mL	7661328
	325mL	250 x 75	3.3:1	250mL	7661486	75mL	7661029
	350mL	200 x 150	1.3:1	200mL	7661328	150mL	7661328
	350mL	250 x 100	2.5:1	250mL	7661486	100mL	7661044
	375mL	300 x 75	4:1	—	—	75mL	7661029
	400mL	200 x 200	1:1	200mL	7661328	200mL	7661328
	400mL	250 x 150	1.6:1	250mL	7661486	150mL	7661328
	400mL	300 x 100	3:1	—	—	100mL	7661044
	450mL	250 x 200	1.25:1	250mL	7661486	200mL	7661328
	450mL	300 x 150	2:1	—	—	150mL	7661328
	500mL	250 x 250	1:1	250mL	7661486	250mL	7661486
	500mL	300 x 200	1.5:1	—	—	200mL	7661328
	550mL	300 x 250	1.2:1	—	—	250mL	7661486
	600mL	300 x 300	1:1	—	—	—	—

Continua na página seguinte

**PISTOLAS PNEUMÁTICAS DE DOSIFICAÇÃO MULTI-RÁCIO**

Cilindro: 101,6 mm / 4,0", Peso (lb/kg): 8,1 / 3,7, Force (lb / kg): 1100,0 / 498,9, Wide Cradle: 101,6 mm / 4,0", Drive Rods: 2



Peça #	Volume	Tamanho do cartucho	Rácio	Snap-In/Snap-Out Push Disks (Sold Separately)			
				Volume	Peça #	Volume	Peça #
7661026	225mL	150 x 75	2:1	150mL	7661328	75mL	7661029
	250mL	150 x 100	1.5:1	150mL	7661328	100mL	7661044
	275mL	200 x 75	2.7:1	200mL	7661328	75mL	7661029
	300mL	150 x 150	1:1	200mL	7661328	100mL	7661044
	300mL	200 x 100	2:1	150mL	7661328	150mL	7661328
	325mL	250 x 75	3.3:1	250mL	7661486	75mL	7661029
	350mL	200 x 150	1.3:1	200mL	7661328	150mL	7661328
	350mL	250 x 100	2.5:1	250mL	7661486	100mL	7661044
	375mL	300 x 75	4:1	—	—	75mL	7661029
	400mL	200 x 200	1:1	200mL	7661328	200mL	7661328
	400mL	250 x 150	1.6:1	250mL	7661486	150mL	7661328
	400mL	300 x 100	3:1	—	—	100mL	7661044
	450mL	250 x 200	1.25:1	250mL	7661486	200mL	7661328
	450mL	300 x 150	2:1	—	—	150mL	7661328
	500mL	250 x 250	1:1	250mL	7661486	250mL	7661486
	500mL	300 x 200	1.5:1	—	—	200mL	7661328
	550mL	300 x 250	1.2:1	—	—	250mL	7661486
600mL	300 x 300	1:1	—	—	—	—	

**PISTOLAS PNEUMÁTICAS DE DOSIFICAÇÃO MULTI-RÁCIO**

Cilindro: 101,6 mm / 4,0", Force (lb / kg): 1100,0 / 498,9, Wide Cradle: 152,4 mm / 6,0", Drive Rods: 4



Peça #	Volume	Rácio	Snap-In/Snap-Out Push Disks (Sold Separately)			
			Volume	Peça #	Volume	Peça #
7661027	850mL	2.4:1	600mL	7661034	250mL	—
	900mL	2:1	600mL	7661034	300mL	7661033
	1000mL	3:1	—	—	250mL	—
	1050mL	2.5:1	—	—	300mL	7661033
	1200mL	1:1	600mL	7661034	600mL	7661034
	1350mL	1.25:1	—	—	600mL	7661034
	1500mL	1:1	—	—	—	—



**EFD**

Para vendas e serviços Nordson EFD em mais de 40 países, contacte EFD ou consulte o nosso site [www.nordsonefd.com/pt](http://www.nordsonefd.com/pt).

**Brasil**  
+55 11 4195 2004 r. 281/284; [brasil@nordsonefd.com](mailto:brasil@nordsonefd.com)

**Portugal**  
+351 22 961 94 00; [portugal@nordsonefd.com](mailto:portugal@nordsonefd.com)

**Global**  
+1-401-431-7000; [info@nordsonefd.com](mailto:info@nordsonefd.com)

©2024 Nordson Corporation v111324