

AL Automatica

Pistola a spruzzo airless



Velocità di produzione e qualità elevate in applicazioni di finitura di superficie in metallo generiche

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Design a sezione circolare, leggero e compatto
- In grado di gestire elevate velocità di produzione
- Struttura in acciaio inox estremamente resistente adatta all'uso con i materiali più difficili
- Meno parti significa meno costi totali di riparazione
- Ampia gamma di ugelli per una grande varietà di applicazioni

INDUSTRIALE

Informazioni sugli ordini

288048 Pistola airless

Dotata di ugello di precisione GGO a scelta e di filtro interno

Collettori (richiesti per l'installazione della pistola)

241161 Ingressi standard da 1/4" npsm

244930 Collettore a portata elevata

ACCESSORI

288171 Kit di riparazione tenute aria

239896 Kit di riparazione guarnizioni fluido

210500 Filtro del fluido in linea

Specifiche tecniche

Pressione massima del fluido	276 bar (27,6 MPa, 4000 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione massima aria cilindro	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione minima di attuazione cilindro aria	4,9 bar (0,5 MPa, 70 psi)
Massima temperatura di esercizio del fluido	60°C (140°F)
Velocità di attivazione	50-70 msec (completamente aperto o chiuso)
Parti a contatto con il fluido	acciaio inox, carburo, UHMWPE, acetale, PEEK, PTFE
Peso della pistola	545 g (1,2 lb)
Dimensioni	135 mm L x 76 mm A x 51 mm P (5,2" L x 3,0" A x 2,0" P)
Manuale di istruzioni	311053

Tabella ugelli GGO

Dimensioni dell'orifizio mm (pollici)	*Uscita fluido, gal/min (lpm) a 600 psi (4,1 MPa, 41 bar)	Massima ampiezza ventaglio a 300 mm (12 in.)								
		da 2 a 2,5 (50)	da 4 a 4,5 (100)	da 6 a 6,5 (150)	da 8 a 8,5 (200)	da 10 a 10,5 (250)	da 12 a 13 (300)	da 14 a 15 (350)	da 16 a 17 (400)	da 18 a 19 (450)
0,007 (0,178)	0,053 (0,20)	107		307						
0,009 (0,229)	0,087 (0,33)	109	209	309						
0,011 (0,279)	0,13 (0,49)	111	211	311	411	511	611			
0,013 (0,330)	0,18 (0,69)		213	313	413	513	613	713		
0,015 (0,381)	0,24 (0,91)	115	215	315	415	515	615	715	815	
0,017 (0,432)	0,31 (1,17)	117	217	317	417	517	617		817	917
0,019 (0,483)	0,39 (1,47)		219	319	419	519	619	719	819	
0,021 (0,533)	0,47 (1,79)		221	321	421	521	621	721	821	921
0,023 (0,584)	0,57 (2,15)			323	423	523	623	723	823	923
0,025 (0,635)	0,67 (2,54)			325	425	525	625	725	825	925
0,027 (0,686)	0,78 (2,96)			327	427	527	627	727	827	927
0,029 (0,737)	0,90 (3,42)				429	529	629	729		
0,031 (0,787)	1,03 (3,90)			331	431	531	631	731		931
0,033 (0,838)	1,17 (4,42)				433	533	633	733		933
0,035 (0,889)	1,31 (4,98)			335	435	535	635	735		
0,037 (0,940)	1,47 (5,56)							737		
0,039 (0,991)	1,63 (6,18)					539	639			
0,041 (1,041)	1,80 (6,83)					541			841	
0,043 (1,092)	1,99 (7,51)					543	643			
0,045 (1,143)	2,17 (8,23)					545				
0,047 (1,197)	2,37 (8,98)					547				
0,049 (1,245)	2,58 (9,76)							749		
0,053 (1,35)	3,02 (11,4)					553				
0,055 (1,40)	3,25 (12,3)						655			

*Ugelli testati con acqua

Tutti i dati contenuti in questo documento sono basati sulle informazioni più aggiornate disponibili al momento della pubblicazione. La Graco si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento senza preavviso.

Graco ha ottenuto la certificazione ISO 9001.

GRACO N.V.
Industrieterrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777
E-mail: info@graco.be • Internet: www.graco.be

