

# AL Automatic

Pistolet bezpowietrzny Airless



**Wzrost prędkości produkcyjnych i jakości wykończenia w ogólnych zastosowaniach wykończenia metali**

## WŁAŚCIWOŚCI I ZALETY

- Lekka i kompaktowa konstrukcja zaokrąglonych pistoletów
- Nadaje się do dużych prędkości produkcyjnych
- Masywna konstrukcja ze stali nierdzewnej odpowiednia dla najtrudniejszych materiałów
- Mniej części oznacza niższe koszty napraw
- Szeroki asortyment dysz dla różnych zastosowań

# Informacje wymagane do zamówienia

## 288048 Pistolet bezpowietrzny

Zawiera precyzyjną dyszę GG0 do wyboru i wewnętrzny filtr

### Kolektory (wymagane do instalacji pistoletu)

241161 Wloty standardowe 1/4" npsm

244930 Kolektor wysokiego przepływu

## AKCESORIA

288171 Zestaw do naprawy uszczelnień powietrza

239896 Zestaw do naprawy uszczelnień materiału

210500 Filtr materiału na przewodzie

## Specyfikacje techniczne

Maksymalne ciśnienie materiału	276 bar (27,6 MPa, 4000 psi)
Maksymalne ciśnienie robocze powietrza	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Maksymalne ciśnienie powietrza cylindra	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Minimalne ciśnienie uruchomienia cylindra pneumatycznego	4.9 bar (0,5 MPa, 70 psi)
Maksymalna temperatura robocza materiału	60° C (140° F)
Prędkość spustu	50-70 ms (całkowite otwarcie lub zamknięcie)
Części zwilżone	stal nierdzewna, węgiel, UHMWPE, acetal, PEEK, PTFE
Ciężar pistoletu	545 g (1,2 lb)
Wymiary	135 mm L x 76 mm H x 51 mm W (5,2 in L x 3,0 in H x 2,0 in W)
Instrukcja obsługi	311053

## Tabela dysz GG0

Wielkość otworu cal (mm)	*Przepływ materiału, gal/min (l/min) przy 600 psi (4,1 MPa, 41 bar)	Maksymalna szerokość wzoru przy 12 in. (300 mm)								
		2 do 2.5 (50)	4 do 4.5 (100)	6 do 6.5 (150)	8 do 8.5 (200)	10 do 10.5 (250)	12 do 13 (300)	14 do 15 (350)	16 do 17 (400)	18 do 19 (450)
x0,007 (0,178)	0,053 (0,20)	107		307						
x0,009 (0,229)	0,087 (0,33)	109	209	309						
x0,011 (0,279)	0,13 (0,49)	111	211	311	411	511	611			
x0,013 (0,330)	0,18 (0,69)		213	313	413	513	613	713		
x0,015 (0,381)	0,24 (0,91)	115	215	315	415	515	615	715	815	
x0,017 (0,432)	0,31 (1,17)	117	217	317	417	517	617		817	917
x0,019 (0,483)	0,39 (1,47)		219	319	419	519	619	719	819	
x0,021 (0,533)	0,47 (1,79)		221	321	421	521	621	721	821	921
x0,023 (0,584)	0,57 (2,15)			323	423	523	623	723	823	923
x0,025 (0,635)	0,67 (2,54)			325	425	525	625	725	825	925
x0,027 (0,686)	0,78 (2,96)			327	427	527	627	727	827	927
x0,029 (0,737)	0,90 (3,42)				429	529	629	729		
x0,031 (0,787)	1,03 (3,90)			331	431	531	631	731		931
x0,033 (0,838)	1,17 (4,42)				433	533	633	733		933
x0,035 (0,889)	1,31 (4,98)			335	435	535	635	735		
x0,037 (0,940)	1,47 (5,56)							737		
x0,039 (0,991)	1,63 (6,18)					539	639			
x0,041 (1,041)	1,80 (6,83)					541			841	
x0,043 (1,092)	1,99 (7,51)					543	643			
x0,045 (1,143)	2,17 (8,23)					545				
x0,047 (1,197)	2,37 (8,98)					547				
x0,049 (1,245)	2,58 (9,76)							749		
x0,053 (1,35)	3,02 (11,4)					553				
x0,055 (1,40)	3,25 (12,3)						655			

\*Dysze testowane są przy użyciu wody

Wszystkie informacje zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na najnowszych informacjach o produktach, które były dostępne w chwili publikacji. Firma Graco zastrzega sobie prawo do wprowadzenia w każdej chwili zmian bez powiadomienia.

Firma Graco posiada certyfikat 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

