

# SOLUZIONI ELETTROSTATICHE A BASE ACQUOSA

Affidabilità comprovata e facilità d'uso per la  
spruzzatura di materiale a base acquosa



QUALITÀ COMPROVATA.  
TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA.

# GRACO OFFRE SOLUZIONI

Graco offre soluzioni per la spruzzatura di rivestimenti a base acquosa con applicatori elettrostatici. Efficienza di trasferimento superiore, costi di produzione ridotti e impatto ambientale positivo.



## SISTEMI DI ISOLAMENTO WB100™ E WB3000™

Il modo sicuro per isolare i rivestimenti a base acquosa.  
Ideali per cabine di spruzzatura elettrostatica.



Isolare e spruzzare in modo affidabile rivestimenti a base acquosa a  
7 o 210 bar (100 o 3000 psi).



### Sistema WB3000 con una pompa a supporto pneumatico Merkur® ES 30:1

Da utilizzare per spruzzatura ad alta  
pressione con pistola a supporto  
pneumatico elettrostatica per materiali a  
base acquosa

N°	TITOLO	DESCRIZIONE
1	<b>Visualizzazione della tensione standard</b>	Controllo agevole della tensione per le prestazioni globali
2	<b>Sistema WB100 con pompa Triton™ 1:1</b>	Da utilizzare per spruzzatura a bassa pressione con pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica per materiali a base acquosa
3	<b>Serbatoio di alimentazione del materiale</b>	Contenitore da 19 l (5 gal) facile da rimuovere e riempire
4	<b>Armadietto portatile</b>	Possibilità di spostarlo per le varie applicazioni
5	<b>Pistola elettrostatica Pro Xp per materiale a base acquosa</b>	I modelli standard e smart offrono notevole risparmio di materiale, ergonomia ottimale e qualità di finitura superiore.

## SPECIFICHE TECNICHE

WB100	
Massima pressione d'esercizio del fluido	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione aria minima all'ingresso della pistola	3,2 bar (0,32 MPa, 45 psi)
Pressione massima dell'aria all'ingresso del sistema	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Consumo d'aria del sistema per materiali a base acquosa	425-565 l/min (15-20 scfm)
Uscita della corrente di corto circuito	125 microampere
Tensione in uscita	0,35 J con tubo del fluido 24M733 installato con la pistola Pro Xp WB 60 kV
Raccordo di ingresso aria del dispositivo di isolamento	1/4 npt
Pompa Triton	Manuale 309303
Manuale	<b>3A2496</b>

WB3000	
Massima pressione d'esercizio del fluido	21 MPa (210 bar, 3000 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione aria minima all'ingresso della pistola	3,2 bar (0,32 MPa, 45 psi)
Pressione massima dell'aria all'ingresso del sistema	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Consumo d'aria del sistema per materiali a base acquosa	220-400 l/min (7,5-14 scfm)
Uscita della corrente di corto circuito	125 microampere
Tensione in uscita	0,35 J con tubo del fluido 24M733 installato con la pistola Pro Xp WB 60 kV
Raccordo di ingresso aria del dispositivo di isolamento	1/4 npt
Pompa Merkur	Manuale 3A0732
Manuale	<b>3A2497</b>

## INFORMAZIONI PER L'ORDINE

WB100	
Codice	Descrizione
24N580	Armadio di isolamento per fluidi a base acquosa con pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica standard L60T18, tubo dell'aria con messa a terra 235070 e tubo del fluido a base acquosa 24M732.
24P629	Armadio di isolamento per fluidi a base acquosa con pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica smart L60M18, tubo dell'aria con messa a terra 235070 e tubo del fluido a base acquosa schermato 24M732.
24P734	Armadio di isolamento per fluidi a base acquosa con pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica distaccante L60M19, tubo dell'aria con messa a terra 235070 e tubo del fluido a base acquosa schermato 24M732.

WB3000	
Codice	Descrizione
24N551	Armadio di isolamento per fluidi a base acquosa con pistola a supporto pneumatico elettrostatica standard H60T18, tubo dell'aria con messa a terra 235070 e tubo del fluido a base acquosa 24M508.
24P632	Armadio di isolamento per fluidi a base acquosa con pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica smart H60M18, tubo dell'aria con messa a terra 235070 e tubo del fluido a base acquosa 24M508.

# PISTOLE PER MATERIALI A BASE ACQUOSA PRO XP™ (WB)

Spruzzatura elettrostatica di materiali a base acquosa con sistemi di isolamento

## Indicatore della velocità dell'alternatore

L'indicatore cambia di colore in base alle prestazioni elettrostatiche

## Manopole di controllo

Facile accesso e regolazione

## Controllo dell'aria di atomizzazione

Regolazione da massimo a minimo per adattarsi alle esigenze di spruzzatura

## Impugnatura ergonomica

Si adatta perfettamente alla mano per una spruzzatura confortevole



## Alimentazione interna

Miglioramento della mobilità dell'operatore senza cavi pesanti che rallentano la spruzzatura

## Grilletto leggero

Riduce le sollecitazioni muscolari e la fatica dell'operatore

## Comandi Smart



Disponibile per tutti i modelli per materiali a base acquosa

- > kV, corrente e hertz
- > Facile da impostare con valore di kV basso
- > Modalità diagnostica digitale per l'individuazione dei guasti

# SPECIFICHE TECNICHE

	Pro Xp60	Pro Xp60 AA
Massima tensione di uscita	60 kV	60 kV
Massima pressione di esercizio del fluido	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)	210 bar (21 MPa, 3000 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Peso della pistola (senza tubo)*	600 g (21 oz)	660 g (23 oz)
Lunghezza della pistola	24 cm (9,5")	24,5 cm (9,7")
Intervallo raccomandato di resistività della vernice	≤ 1 MΩ/cm	≤ 1 MΩ/cm
Ingresso del fluido	3/8 npsm (m)	1/4-18 npsm(m)
Ingresso dell'aria	Filettatura sinistrorsa 1/4 npsm(m)	Filettatura sinistrorsa 1/4 npsm(m)
Manuale	3A2496	3A2497

\*Modello di pistola standard. Per altri modelli, fare riferimento al manuale di istruzioni.

## Elevata efficienza di trasferimento per applicazioni a bassa e alta pressione

### MODELLI PRO XP WB PER SISTEMI DI ISOLAMENTO HYDROSHIELD E WB

#### Pistola a spruzzo pneumatica



Per spruzzatura a bassa pressione

- > Finitura di alta qualità
- > Spruzza con vari cappelli aria e ugelli

#### Pistola a supporto pneumatico



Per spruzzatura ad alta pressione

- > Eroga una finitura finemente atomizzata
- > Spruzza con un ugello AEF o AEM

#### Pistola per prodotti distaccanti per stampi



Per spruzzatura a bassa pressione con ugello di spruzzatura a supporto pneumatico

- > Eroga particelle finemente atomizzate, necessarie per applicazioni con prodotti distaccanti per stampi
- > Spruzza con un ugello AEM o AEF

# INFORMAZIONI PER L'ORDINE



## Spruzzatura pneumatica di materiali a base acquosa Pro Xp

Codice	Parte	Descrizione
L60T18	Pro Xp60 WB	Pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica standard, per rivestimenti con materiali a base acquosa.
L60M18	Pro Xp60 WB	Pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica Smart, per rivestimenti con materiali a base acquosa.
L60M19	Pro Xp60 MR	Pistola a spruzzatura pneumatica elettrostatica Smart per l'applicazione di rivestimenti distaccanti a base acquosa. Richiede l'uso di un ugello di spruzzatura AEM o AEF.

## Tabella di selezione dei cappelli dell'aria

Codice (colore)	Forma del ventaglio	Lunghezza cm (pollici)	Cp viscosità del fluido raccomandata a 21 °C (70 °F)	Portata del fluido e produzione consigliate
24N477 (nero)	Estremità rotonda	381-432 (15-17)	Da bassa a media (20-70 cp)	Fino a 450 cc/min (15 oz/min)
24W279 (verde)	Estremità rotonda	381-432 (15-17)	Da bassa a media (20-70 cp)	Fino a 450 cc/min (15 oz/min)
24N438 (nero)	Estremità rotonda	381-432 (15-17)	Da bassa a media (20-70 cp)	Fino a 450 cc/min (15 oz/min)
24N376 (nero), 24N276 (blu) 24N277 (rosso), 24N278 (verde)	Estremità conica	17-19 (432-483)	Da bassa a media (20-70 cp)	Fino a 450 cc/min (15 oz/min)
24N274 (nero)	Estremità conica	12-14 (305-356)	Da bassa a media (20-70 cp)	Fino a 450 cc/min (15 oz/min)

- > Distanza dal pezzo in lavorazione: 254 mm (10")
- > Pressione dell'aria in ingresso: 3,4 bar (34 kPa, 50 psi)
- > Aria ventaglio: regolata per la massima ampiezza
- > Portata del fluido: 300 cc/min (10 oz/min)

## Tabella per la scelta dell'ugello

### Ugello del fluido con colore codificato per materiali standard

Codice	Colore	Dimensione orifizio - mm (pollici)
24N619	Nero	0,55 (0,022)
24N613	Nero	0,75 (0,029)
25N895	Verde	1,0 (0,042)
25N896	Grigio	1,2 (0,047)
24N616	Nero	1,5 (0,055)
25N897	Marrone	1,8 (0,070)
24N618	Nero	2,0 (0,080)

### Ugelli di precisione ad elevata usura (PHW) per materiali abrasivi

con sede in acciaio inossidabile temperato e ugello in acciaio inossidabile resistente ai danni; per rivestimenti standard, abrasivi e metallici.

Codice	Colore	Dimensione orifizio - mm (pollici)
25N831	Verde	1,0 (0,042)
25N832	Grigio	1,2 (0,047)
25N833	Nero	1,5 (0,055)
25N834	Marrone	1,8 (0,070)

Per un elenco completo di parti e accessori, consultare il manuale della pistola Pro Xp per materiali a base acquosa 3A2496.



## Pistola Pro Xp a supporto pneumatico per materiali a base acquosa

Codice	Parte	Descrizione
H60T18	Pro Xp60 AA WB	Pistola a spruzzatura elettrostatica a supporto pneumatico standard per rivestimenti a base acquosa.
H60M18	Pro Xp60 AA WB	Pistola a spruzzatura elettrostatica a supporto pneumatico Smart per rivestimenti a base acquosa.

## Ugelli con preorifizio per una spruzzatura a finitura fine AEF

Raccomandati per applicazioni ad alta qualità di finitura a pressioni basse e medie. Gli ugelli AEF dispongono di un preorifizio che permette di atomizzare i materiali di viscosità ridotta. Ordinare l'ugello desiderato, codice n. AEFxxx, dove xxx = numero a 3 cifre dalla matrice che segue.

Dimensioni dell'orifizio in mm (pollici)	Uscita del fluido, l/min (fl oz/min)		Larghezza massima del ventaglio a 305 mm (12") mm (in)					
	a 41 bar (4,1 MPa, 600 psi)	a 70 bar (7,0 MPa, 1000 psi)	150-200 (6-8)	200-250 (8-10)	250-300 (10-12)	300-350 (12-14)	350-400 (14-16)	400-450 (16-18)
0,203 (0,008)	0,25 (8,5)	0,32 (11,0)	Ugello di spruzzatura 608					
0,254 (0,010)	0,28 (9,5)	0,37 (12,5)	310	410	510	610	710	810
0,305 (0,012)	0,35 (12,0)	0,47 (16,0)	312	412	512	612	712	812
0,356 (0,014)	0,47 (16,0)	0,62 (21,0)	314	414	514	614	714	814
0,406 (0,016)	0,59 (20,0)	0,78 (26,5)	-	416	516	616	716	-

## Ugelli di spruzzatura AEM

Raccomandati per applicazioni ad alta qualità di finitura a pressioni basse e medie. Ordinare l'ugello desiderato, codice AEMxxx, dove xxx è il numero di 3 cifre tratto dalla tabella di seguito.

Dimensioni dell'orifizio in mm (pollici)	Uscita del fluido, l/min (fl oz/min)		Larghezza massima del ventaglio a 305 mm (12") mm (in)							
	a 41 bar (4,1 MPa, 600 psi)	a 70 bar (7,0 MPa, 1000 psi)	50-100 (2-4)	100-150 (4-6)	150-200 (6-8)	200-250 (8-10)	250-300 (10-12)	300-350 (12-14)	350-400 (14-16)	400-450 (16-18)
0.178 (0.007)	4,0 (0,1)	5,2 (0,15)	107	207	307	-	-	-	-	-
0.229 (0.009)	7,0 (0,2)	9,1 (0,27)	-	209	309	409	509	609	-	-
0.279 (0.011)	10,0 (0,3)	13,0 (0,4)	-	211	311	411	511	611	711	-
0.330 (0.013)	13,0 (0,4)	16,9 (0,5)	-	213	313	413	513	613	173	813
0.381 (0.015)	17,0 (0,5)	22,0 (0,7)	-	215	315	415	515	615	715	815
0.432 (0.017)	22,0 (0,7)	28,5 (0,85)	-	217	317	417	517	617	717	-
0.483 (0.019)	28,0 (0,8)	36,3 (1,09)	-	-	319	419	519	619	719	-
0.533 (0.021)	35,0 (1,0)	45,4 (1,36)	-	-	-	421	521	621	721	821
0.584 (0.023)	40,0 (1,2)	51,9 (1,56)	-	-	-	423	523	623	723	823
0.635 (0.025)	50,0 (1,5)	64,8 (1,94)	-	-	-	425	525	625	725	825
0.736 (0.029)	68,0 (1,9)	88,2 (2,65)	-	-	-	-	-	-	-	829
0.787 (0.031)	78,0 (2,2)	101,1 (3,03)	-	-	-	431	-	631	-	831
0.838 (0.033)	88,0 (2,5)	114,1 (3,42)	-	-	-	-	-	-	-	833812
0.939 (0.037)	108,0 (3,1)	140,0 (4,20)	-	-	-	-	-	-	737	-
0.990 (0.039)	118,0 (3,4)	153,0 (4,59)	-	-	-	-	539	-	-	-

\*Gli ugelli sono testati in acqua. Per calcolare la portata del fluido (Q) ad altre pressioni (P) è possibile applicare la seguente formula:  $Q = (0,041) (QT) \sqrt{P}$  dove QT è l'uscita del fluido (fl oz/min) a 600 psi dalla tabella sopra per la dimensione dell'orifizio scelta.

## PISTOLA A SPRUZZATURA PNEUMATICA PRO XP™ WBX PER MATERIALI A BASE ACQUOSA CON CARICA ESTERNA

Riduzione dei costi del materiale e dello smaltimento nel rispetto dell'ambiente senza utilizzare attrezzature aggiuntive. Il materiale a base acquosa rimane isolato e viene caricato nell'ugello tramite l'ausilio di una sonda, offrendo una finitura omogenea e di alta qualità.



### RIMOZIONE SONDA SENZA UTENSILI

Ruotare a 180° per rimuovere



### Sonde per carica esterne

Progettate per un rilascio rapido e una facile pulizia

### Sono disponibili due tipi di sonde per esigenze diverse

- > La sonda lunga offre la migliore efficienza di trasferimento e può essere avvolta
- > La sonda corta offre carica elettrostatica negli spazi ristretti

### Maggiore comfort per l'operatore

- > Un design leggero e compatto con impugnatura ergonomica rende confortevole la spruzzatura per tutto il giorno

### Ottimizzate per vernici a base acquosa

- > Qualità superiore di finitura
- > Progettate in modo che i capelli dell'aria rimangano puliti più a lungo

### Controllo migliore da parte dell'operatore

- > La pistola Smart elimina le incertezze
- > Le manopole di controllo facilitano le regolazioni della spruzzatura

## SPECIFICHE TECNICHE E INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Specifiche tecniche	Modelli di pistola Pro Xp WBx da 40 kV
Massima tensione di uscita	40 kV
Massima pressione di esercizio del fluido	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Peso della pistola (senza tubo)*	560 g (19,8 oz)
Lunghezza della pistola	22 cm (8,7")
Intervallo raccomandato di resistività della vernice	≤ 1 MΩ/cm
Ingresso del fluido	3/8 npsm (m)
Ingresso dell'aria	Filettatura sinistrorsa 1/4 npsm(m)
Manuale	3A4795

\*Modello di pistola standard. Per altri modelli, fare riferimento al manuale di istruzioni.

Informazioni per l'ordine – Modelli di pistola Pro Xp WBx da 40 kV	
Codice	Descrizione
L40M28	Pistola a spruzzatura pneumatica Smart da 40 kV
L40T28	Pistola a spruzzo standard da 40 kV

Informazioni per l'ordine – Kit sonda	
Codice	Descrizione
25E639	Il kit sonda lunga include 2 sonde
25E664	Il kit sonda corta include 2 sonde

Per un elenco completo di parti e accessori, consultare il manuale della pistola Pro Xp WBx per materiali a base acqua 3A4795.

## PISTOLE PRO XP™ AUTO PER MATERIALI A BASE ACQUOSA

Sfruttate le prestazioni di spruzzatura e l'efficacia di trasferimento delle nostre pistole manuali Pro Xp nella versione automatica. Ogni pistola è testata e distribuita con un certificato che indica che il ventaglio di spruzzatura e le prestazioni meccaniche ed elettriche soddisfano i requisiti Graco. Potrete essere certi di aver scelto un prodotto di qualità.



### Affidabilità

> I componenti resistenti consentono di eseguire il lavoro in tranquillità perché garantiscono un risparmio di tempo nel fissaggio e massimizzano i tempi di spruzzatura

### Aumento al massimo dei profitti

> Una maggiore efficacia di trasferimento equivale a un minore spreco per un risparmio di denaro sul materiale  
> I nuovi cappelli dell'aria utilizzano meno aria per bollette più leggere

## SPECIFICHE TECNICHE E INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Specifiche tecniche	Modelli di pistole Pro Xpc Auto
Massima pressione di esercizio del fluido	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Massima temperatura operativa del fluido	48°C (120°F)
Intervallo di resistività della vernice della pistola per materiali a base di solvente	3 megaohm/cm a infinito
Intervallo di resistività della vernice della pistola per materiali a base acqua	≤3 megaohm/cm
Uscita della corrente di corto circuito	125 microampere
Peso della pistola (appross., a seconda del modello)	1,2 kg (2,6 lb)
Lunghezza della pistola	27 cm (10,6")
Modelli per materiali a base acqua	60 kV
Raccordo ingresso aria di nebulizzazione	Tubo in nylon DE 8 mm (5/16")
Raccordi di ingresso aria ventole	Tubo in nylon DE 8 mm (5/16")
Raccordo ingresso aria cilindro	Tubo in nylon DE 4 mm (5/32")
Raccordo entrata fluido	1/4-18 npsm(m)

### Informazioni per l'ordine

Codice	Descrizione
LA1T28	60 kV, montaggio manifold posteriore, carica esterna, spruzzatura pneumatica
LA2T28	60 kV, montaggio manifold inferiore, carica esterna, spruzzatura pneumatica
LA1M28	60 kV, montaggio manifold posteriore, carica esterna, spruzzatura pneumatica
LA2M28	60 kV, montaggio manifold inferiore, carica esterna, spruzzatura pneumatica
LA1M18	60 kV, montaggio manifold posteriore, spruzzatura pneumatica
LA1T18	60 kV, montaggio manifold posteriore, spruzzatura pneumatica
HA1M18	60 kV, montaggio manifold posteriore, a supporto pneumatico
HA1T18	60 kV, montaggio manifold posteriore, a supporto pneumatico

Per un elenco completo di parti e accessori, consultare il manuale della pistola Pro Xp Auto 333012 o la brochure 345066.



## PRO XPC™ AUTO

La pistola a spruzzatura elettrostatica Pro Xpc Auto offre una finitura di altissima qualità e la massima efficienza di trasferimento. È sicura, resistente, progettata per integrarsi nell'impianto in modo efficiente ed è dotata di attestato di certificazione delle prestazioni serializzato per offrire massima certezza dell'affidabilità del prodotto.



### Compatta e leggera

- > Spruzza in angoli e spazi ristretti grazie al design compatto
- > Il suo peso la rende ideale per robot e impianti con limiti di carico stringenti (0,91 kg/2 lb)

### Qualità di finitura

- > Finitura straordinaria ed efficacia di trasferimento impareggiabile con l'atomizzazione Pro Xp
- > Pistola a spruzzatura pneumatica progettata per una varietà di materiali a base di solvente, ad alta conduttività e a base acquosa.

## SPECIFICHE TECNICHE E INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Specifiche tecniche	Modelli di pistole Pro Xpc Auto
Massima pressione di esercizio del fluido	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pressione di attuazione minima del cilindro	3,4 bar (0,34 MPa, 50 psi)
Massima temperatura operativa del fluido	48°C (120°F)
Intervallo di resistività della vernice della pistola per materiali a base di solvente	3 megaohm/cm a infinito
Intervallo di resistività della vernice della pistola per materiali a base acqua	≤3 megohm/cm
Uscita della corrente di corto circuito	150 microampere
Peso della pistola (appross., a seconda del modello)	0,9 kg (2,0 lb)
Lunghezza della pistola	14,5 cm (5,7")
Modelli per materiali a base di solvente	0-100 kV
Modelli per materiali a base acqua	0-60 kV
Raccordo ingresso aria di nebulizzazione	Tubo in nylon DE 8 mm (5/16")
Raccordi di ingresso aria ventole	Tubo in nylon DE 8 mm (5/16")
Raccordo ingresso aria cilindro	Tubo in nylon DE 6 mm (1/4")
Raccordo entrata fluido	Tubo PFE da 6 mm (1/4")

### Informazioni per l'ordine

Codice	Descrizione
LC1028	Pistola con manifold posteriore per materiali a base acquosa
LC2028	Pistola con manifold inferiore per materiali a base acquosa

Per un elenco completo di parti e accessori, consultare il manuale della pistola Pro Xpc Auto 332992 o la brochure 345084.

## PROBELL® ATOMIZZATORE ROTANTE

Ogni atomizzatore a campana rotante ProBell offre qualità superiore, spruzzatura di precisione con atomizzazione uniforme e un ventaglio di spruzzatura facilmente regolabile per le applicazioni di finitura più difficili.



### Resistenza

- > Il coperchio del cappello dell'aria in acciaio inossidabile protegge la tazza e il cappello dell'aria
- > Il cuscinetto ad aria non ha parti che si usurano
- > Il gruppo turbina è un design collaudato

### Sicuro

- > Il collegamento del cavo migliora la sicurezza riducendo la complessità del sistema
- > Il rilevamento dell'arco spegne l'elettrostatica, garantendo un ambiente sicuro conduttivo e a base acquosa

## SPECIFICHE TECNICHE E INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Specifiche tecniche	Modelli di atomizzatore rotante ProBell
Massima pressione di esercizio del fluido	10,3 bar (1,0 MPa, 150 psi)
Pressione massima d'esercizio dell'aria	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Aria cuscinetti - minima richiesta	5,5 bar (0,55 MPa, 80 psi)
Velocità turbina - massima di esercizio	60.000 giri/min
Tasso di viscosità	30-150 centistoke
Portata massima del fluido, tazza da 50 mm	500 cc/min
Portata massima del fluido, tazza da 30 mm	400 cc/min
Portata massima del fluido, tazza da 15 mm	100 cc/min
Massima tensione in uscita	100 kV per sistemi a base solvente, 60 kV per sistemi a base acquosa
Consumo massimo di corrente	150 micro-ampere
Peso applicatore	Modello braccio cavo 6 kg (13,5 lb), modello standard 4 kg (9 lb)
Intervallo di resistività della vernice	1 megaohm/cm a infinito

Informazioni per l'ordine Modelli di applicatore a braccio robotico cavo			Modello di applicatore a coppa standard		
Codice	Dimensione tazza a campana	Dimensione ugello	Codice	Dimensione tazza a campana	Dimensione ugello
R5A248	50 mm	1,0 mm	R5A148	50 mm	1,0 mm
R5A258	50 mm	1,25 mm	R5A158	50 mm	1,25 mm
R5A268	50 mm	1,5 mm	R5A168	50 mm	1,5 mm
R3A238	30 mm	0,75 mm	R3A138	30 mm	0,75 mm
R3A248	30 mm	1,0 mm	R3A148	30 mm	1,0 mm
R3A258	30 mm	1,25 mm	R3A158	30 mm	1,25 mm
R3A268	30 mm	1,5 mm	R3A168	30 mm	1,5 mm
R1A238	15 mm	0,75 mm	R1A138	15 mm	0,75 mm
R1A248	15 mm	1,0 mm	R1A148	15 mm	1,0 mm
R1A258	15 mm	1,25 mm	R1A158	15 mm	1,25 mm

Per un elenco completo di parti e accessori, consultare i manuali dell'atomizzatore rotante ProBell 334452 e 334626 o la brochure 345100.



## LA PROMESSA DEL NOSTRO MARCHIO PER TE

Fin dal 1926, l'innovazione, la qualità e l'assistenza di assoluta eccellenza sono al centro di ogni attività di Graco.

### Esperienza nell'innovazione

La nostra attenzione per l'innovazione si traduce in prodotti e apparecchiature leader di settore con caratteristiche tecnologicamente avanzate, design all'avanguardia, alte prestazioni e affidabilità senza pari. In breve, l'innovazione è il modo per ottenere prodotti migliori!

### Qualità costruttiva

Stai investendo in prodotti di alta qualità costruiti per durare per anni di servizio affidabile. Inoltre, collaboriamo con i nostri clienti per meglio comprendere come usano i nostri prodotti sul campo, quindi utilizziamo le loro esperienze per migliorare prestazioni e resistenza.



### Servizio A+, costantemente

Potrai sperimentare il Servizio A+ contattando una qualsiasi delle nostre opzioni di servizi di assistenza, indipendentemente dalla regione geografica in cui ti trovi nel mondo. Ascolteremo i tuoi problemi e lavoreremo metodicamente per risolverli il più rapidamente possibile. Siamo guidati da principi di integrità e da una visione del servizio clienti incentrata sulla collaborazione e sulle relazioni, non sulle transazioni.



Siamo qui per rispondere alle tue domande e per aiutarti a soddisfare le tue esigenze:

[www.graco.com/contact](http://www.graco.com/contact)

Graco è certificata ISO 9001.

©2019 Graco Distribution BV 345157IT-E 06/24. Stampato in Europa.

Tutti i dati in forma scritta e illustrata contenuti nel presente documento sono basati sulle informazioni sul prodotto disponibili al momento della pubblicazione. Graco si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento, senza preavviso. Ogni altro nome commerciale o marchio è utilizzato a scopo di identificazione del prodotto ed è marchio di fabbrica dei relativi proprietari. Per maggiori informazioni sulla proprietà intellettuale di Graco, vedere [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) o [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).