



# MARK HD 3-IN-1

Gli spruzzatori elettrici Graco di alta gamma per la spruzzatura AIRLESS di vernici, isolanti anti-incendio e stucchi airless



QUALITÀ COLLAUDATA.  
TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA.

# MARK HD 3-IN-1

**Pompanti Endurance™**  
Nuovi livelli di resistenza

## Nulla eguaglia uno spruzzatore airless Graco MARK HD 3-IN-1

Gli spruzzatori di texture airless MARK HD 3-IN-1 di Graco offrono la flessibilità di cui hai bisogno in cantiere con tecnologie che nessun altro spruzzatore airless è in grado di offrire. Le unità MARK sono vere unità multiuso per grossi lavori di verniciatura, sia di interni che di esterni! Il tuo migliore alleato per spruzzare stucchi airless e le vernici più comuni.



### SERIE STANDARD:

Affidabilità quotidiana per lavori nuovi e di riverniciatura in aree residenziali



### SERIE PROCONTRACTOR:

Lavora in modo più intelligente per completare un maggior numero di grandi lavori residenziali e commerciali



### SERIE IRONMAN:

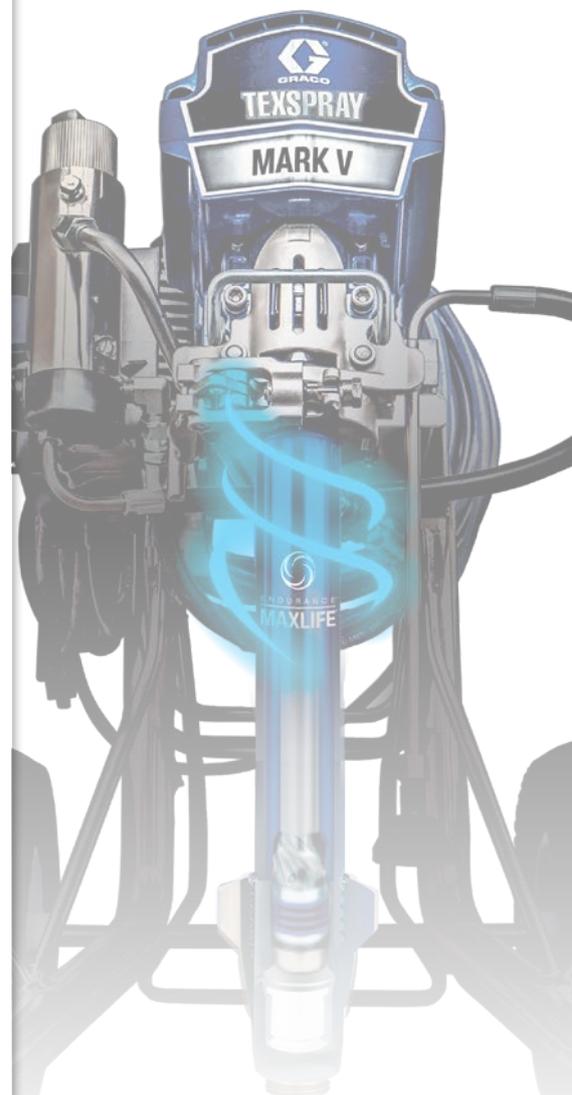
Per i lavori commerciali e industriali più ampi e complessi

## Non sei certo di quale sia il miglior spruzzatore per le tue esigenze?

Il MARK IV HD 3-IN-1 è una vera unità multiuso per grossi lavori di verniciatura, sia di interni che di esterni! Versatile nelle applicazioni, è idonea per gli isolanti anti-incendio, ma può essere impiegata anche in lavori occasionali di stuccatura.

L'ormai ben noto MARK V HD 3-IN-1 è un passo avanti. Ottimizzato per i professionisti che si occupano di verniciatura e stuccatura e che hanno bisogno di macchine ad alta produttività.

Fornendo due volte la prestazione del MARK V HD 3-IN-1, il MARK X HD 3-IN-1 ProContractor è abbastanza forte da spruzzare più di 30.000 litri per anno, ed è dotato di ciò che serve per applicare gli stucchi airless più duri. Troppo grande per te? Prova il MARK VII HD 3-IN-1 e lasciati stupire dal rapporto prezzo - prestazioni.



BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

**LE POMPE PIÙ DUREVOLI  
MAI COSTRUITE**



BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

**SEMPLIFICA LA TUA ATTIVITÀ  
CON L'APP BLUELINK**



BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

**LA MANUTENZIONE  
PIÙ SEMPLICE**

# MARK HD 3-IN-1

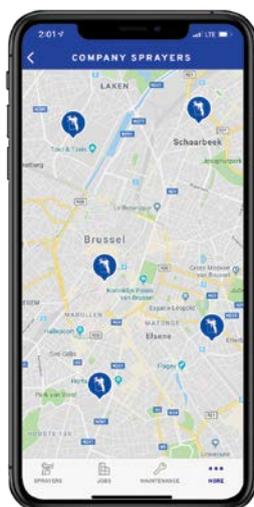
## App di gestione BlueLink™

Il modo più facile per gestire le tue attività di spruzzatura



Ogni spruzzatore elettrico MARK HD 3-IN-1 beneficia dell'innovativa app di gestione che consente ai professionisti di conoscere da ogni luogo:

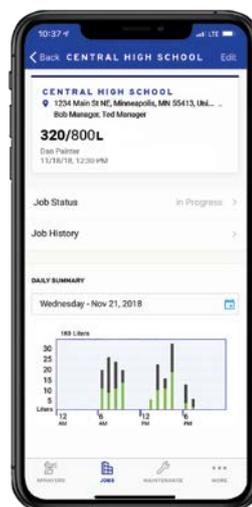
- la posizione e la produttività quotidiana di ogni spruzzatore
- il rispetto delle tempistiche dei lavori ed eventuali problemi del personale di cantiere
- la corretta manutenzione degli spruzzatori ed eventuali esigenze di manutenzione preventiva
- l'esigenza di materiali o forniture.



### TRACCIA OGNI SPRUZZATORE

Conosci le posizioni esatte e la produttività oraria

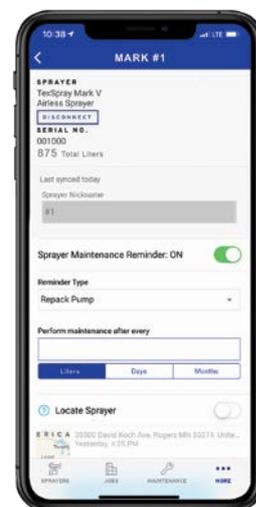
Riduci i viaggi in cantiere



### CONOSCI LO STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI

Produttività su richiesta e reportistica da qualsiasi luogo

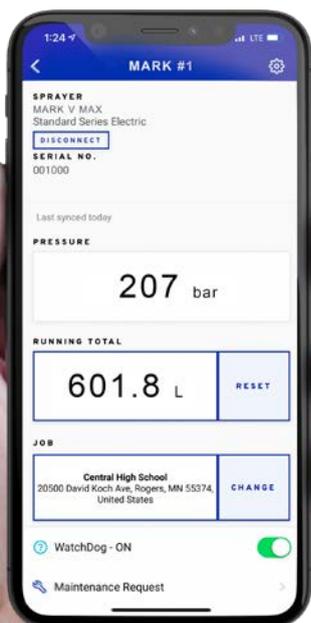
Assicura la puntualità dei materiali necessari



### MASSIMIZZA LA PRODUTTIVITÀ

Imposta i piani di manutenzione preventiva e ricevi gli avvisi

Assicurati che lo spruzzatore sia pronto per ogni lavoro



### SEMPLIFICA LA TUA ATTIVITÀ CON BLUELINK™

Adesso puoi monitorare ogni spruzzatore e conoscerne la posizione e la produttività oraria. Puoi seguire il progresso di ogni lavoro e assicurarti di rispettare le tempistiche di fornitura dei materiali necessari.

E puoi massimizzare i tempi di spruzzatura programmando interventi preventivi e ricevendo avvisi di manutenzione.

### NESSUNA TARIFFA MENSILE

Possono applicarsi tariffe del gestore locale.

**SCARICA GRATUITAMENTE  
L'APP BLUELINK™**

Visita [www.graco.com/BlueLink](http://www.graco.com/BlueLink)  
e seleziona l'app BlueLink™  
per iOS o Android



[graco.com/BlueLink](http://graco.com/BlueLink)

# MARK HD 3-IN-1

## Spruzzatori elettrici per texture airless per professionisti

### **Pompanti Endurance™: Nuovi livelli di resistenza**

Gli spruzzatori elettrici MARK HD 3-IN-1 sono dotati di pompe Endurance™, le pompe più robuste e affidabili del mercato che consentono una durata almeno doppia rispetto ai marchi concorrenti.

Le guarnizioni V-Max Blue offrono prestazioni di spruzzatura superiori, mentre il nuovo ed esclusivo MaxLife™ EXTREME garantisce una lunga durata della vita utile con il minimo costo di proprietà.

Le pompe Endurance™ possono spruzzare la più ampia gamma di rivestimenti grazie agli spazi sovradimensionati per le massime prestazioni.

Inoltre, consentono una riparazione modulare semplice grazie a funzioni quali il sistema di rimozione della pompa ProConnect, la valvola di aspirazione QuikAccess di facile manutenzione e le guarnizioni per cartuccia QuickPak V-Max Blue.



### **Le pompe migliori ulteriormente migliorate**

#### **Pompa Endurance™ Vortex**

Le serie ProContractor e IronMan beneficiano della pompa Endurance Vortex, il cui design elicoidale fa ruotare il pistone.

I passaggi del fluido sovradimensionati consentono una portata ad alta velocità per la rotazione del pistone, mentre l'usura omogenea e lo strato di usura della pompa a 360 gradi prolungano notevolmente la durata della vita utile.

#### **Pompa Endurance™ Vortex MaxLife™ EXTREME**

Il rivestimento MaxLife™ sulle serie ProContractor e IronMan migliora fino a sei volte la durata della vita utile. Il pistone della pompa MaxLife EXTREME offre lo strato di usura più resistente di sempre grazie al materiale composito brevettato resistente all'abrasione, garantendo una durata del pistone tre volte superiore rispetto a MaxLife.



#### **Pompa Endurance Chromex**

Ha una durata 2 volte superiore rispetto alle pompe concorrenti



#### **Pompa Endurance Vortex MaxLife**

Durata 6 volte superiore fra una sostituzione di guarnizioni e l'altra



#### **Pompa Endurance Vortex MaxLife Extreme**

Estende di 3 volte la durata dell'asta della pompa, offrendo i più bassi costi di proprietà del settore

# Serie Standard

## Le pompe migliori ulteriormente migliorate

La famiglia di spruzzatori di texture airless MARK HD 3-IN-1 offrono la flessibilità di cui hai bisogno in cantiere con tecnologie che nessun altro spruzzatore airless è in grado di offrire. TUTTI gli spruzzatori di texture airless MARK HD 3-IN-1 sono progettati per rivestimenti ad alta e media densità per offrire le migliori prestazioni di spruzzatura e la massima produttività.



### Pompa Endurance™

- Il pistone cromato, la camicia in acciaio inox e le guarnizioni V-Max Blue offrono il doppio della durata rispetto ai prodotti concorrenti
- Guarnizioni V-Max Blue di lunga durata
- Il sistema QuikPak consente una soluzione di riparazione modulare semplice: sostituzione di tutte le guarnizioni della pompa in 2 minuti

### MaxFlo 2 con protezione dagli intasamenti

- La guarnizione autopulente oscilla a ogni corsa della pompa, eliminando accumuli di materiale e intasamenti
- Offre una spruzzatura senza interruzioni per la massima produttività
- I passaggi del fluido sovradimensionati MaxFlo garantiscono una portata ottimale, anche con i materiali più densi

### SmartControl™ 4.0 con ProGuard

- Consente la migliore finitura; zona morta minima a qualsiasi pressione
- Il sistema ProGuard protegge dai picchi di corrente o errata alimentazione

### App di gestione BlueLink™

- Misura la produttività di ogni lavoro – quando vuoi, da ogni luogo!
- Monitora uno o più lavori e osserva lo stato di avanzamento generale
- Ottieni dati reali! Utilizza i dati per elaborare stime per lavori successivi e intervalli di manutenzione delle attrezzature.

### FastFlush™ 2

- Aumenta la velocità del motore per una pulizia sei volte più veloce con la metà dell'acqua rispetto a ogni sistema precedente
- Pulizia più rapida per un maggiore tempo di spruzzatura

### Motore CC™ brushless MaxPower

- Design senza spazzole a coppia elevata con garanzia a vita

### Advantage Drive™

- Gli ingranaggi di precisione per usi gravosi consentono una lunga durata della vita utile con un funzionamento silenzioso
- Garantito a vita!

### Filtro pompa Easy Out™

- L'ampia superficie di filtraggio riduce le ostruzioni dell'ugello e garantisce una finitura di alta qualità
- Filtro verticale rimovibile per una maggiore praticità

### Sistema di protezione del pompante WatchDog™

- Interrompe automaticamente la verniciatura quando la vernice si esaurisce
- Previene il funzionamento a secco della pompa
- Riduce al minimo la perdita di materiali e gli incidenti in caso di guasto del tubo



# Serie ProContractor

**Lavora in modo più intelligente per completare un maggior numero di lavori di grandi dimensioni in ambienti residenziali e commerciali**

Se non vuoi accontentarti dello standard, osa di più. Scegli la versione di aggiornamento ProContractor. Tutti i vantaggi della serie Standard, e molti altri!

Sperimenta le esclusive funzionalità d Graco, per consentire a te e al tuo team di lavorare in modo più intelligente e con minore fatica.



**SMARTCONTROL™**

## Display LED ad alta luminosità

Proteggi e monitora più facilmente i tuoi investimenti con il display LED di facile lettura che mostra il contatore di lavori/durata/litri e l'autodiagnosi

## Gli spruzzatori della serie IronMan includono anche le caratteristiche della serie Standard:

- **NUOVA** App BlueLink per la gestione dei lavori e degli spruzzatori
- **NUOVO** SmartControl 4.0 con ProGuard
- **NUOVO** FastFlush 2
- Collettore con filtro facilmente estraibile
- Precision Advantage Drive
- Motore MaxPower
- Valvola di adescamento per impieghi gravosi
- Carrello robusto per una lunga durata



## Pompa Endurance™ Vortex MaxLife™

- Con l'innovativo rivestimento MaxLife™ per una lunga durata della vita utile – 6 volte superiore
- L'innovativa tecnologia del pistone rotante Vortex consente una maggiore durata della vita utile grazie a un carico costante e omogeneo.

## Sistema di gestione del tubo QuikReel con 15 metri di tubo

- La guida del tubo evita torsioni, attorcigliamenti, arrotolamenti per l'utilizzo da parte di un solo operatore
- Il tubo è sempre collegato!
- Si estrae solo il tubo necessario: il resto rimane sull'avvolgitubo

## Filtro interno indeformabile

- Estremamente durevole, resiste agli urti più severi

## ProConnect™ 2

- Elimina costosi tempi di fermo macchina
- Consente di sostituire la pompa con un ricambio in modo facile e veloce
- Non richiede utensili grazie al design senza perni

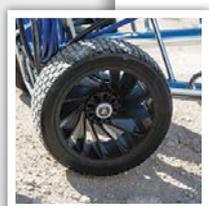


# Serie IronMan

## Per i lavori commerciali e industriali più ampi e complessi

Se desideri maggiore potenza, durata e resistenza, scegli MARK V, VII o X HD 3-IN-1 IronMan. Resistenza imbattibile

Gli spruzzatori elettrici della serie IronMan sono realizzati per la gestione quotidiana delle difficili esigenze dei lavori più grandi, giorno dopo giorno. La maggiore durata della vita utile di sempre, mai più pneumatici lisci!



### Pompa Endurance™ Vortex MaxLife™ EXTREME

- L'innovativa tecnologia MaxLife Extreme offre la maggiore durata utile rispetto a qualsiasi altro spruzzatore
- Il pistone rotante garantisce una usura uniforme, per un carico omogeneo che consente una maggiore durata della vita utile
- Il sistema QuikPak consente una soluzione di riparazione modulare semplice: sostituzione di tutte le guarnizioni della pompa in 2 minuti

### Ruote antiferatura

- Bordo composito leggero e resistente
- Gli pneumatici non possono essere forati da chiodi, viti o altri detriti taglienti

### Filtro interno indeformabile

- Estremamente durevole, resiste agli urti più severi

### ProConnect™ 2

- Elimina costosi tempi di fermo macchina
- Consente di sostituire la pompa con un ricambio in modo facile e veloce
- Non richiede utensili grazie al design senza perni

### Gli spruzzatori della serie IronMan includono anche le caratteristiche della serie Standard:

- **NUOVA** App BlueLink per la gestione dei lavori e degli spruzzatori
- **NUOVO** SmartControl 4.0 con ProGuard
- **NUOVO** FastFlush 2
- Collettore con filtro facilmente estraibile
- Precision Advantage Drive
- Motore MaxPower
- Valvola di adescamento per impieghi gravosi
- Carrello robusto per una lunga durata



# MARK HD 3-IN-1

## Spruzzatori elettrici per texture airless per professionisti

### Specifiche tecniche

La macchina arriva già pronta per spruzzare:



Nome del modello:	MARK HD 3-IN-1 STANDARD				MARK HD 3-IN-1 PROCONTRACTOR				MARK HD 3-IN-1 IRONMAN		
	IV	V	VII	X	IV	V	VII	X	V	VII	X
Codici: 230 V (UE)	17E651	17E655	17E665	17E669	17E653	17E660	17E667	17E671	17E664	17H895	17H897
Codici: 230 V (IT, DK, CH)	17E652	-	17E666	17E670	17E654	17E661	17E668	17E672	-	17H896	17H898
Codici: 110 V (Regno Unito)	-	17E659	-	-	-	17E662	-	-	-	-	-
Dimensione max ugello - 230 V	0,031"	0,035"	0,041"	0,045"	0,031"	0,035"	0,041"	0,045"	0,035"	0,041"	0,045"
Vernice - stucco	0,033"	0,037"	0,047"	0,051"	0,033"	0,037"	0,047"	0,051"	0,037"	0,047"	0,051"
Dimensione max ugello - 110 V		0,039"				0,039"					
Vernice - stucco		0,041"				0,041"					
Pressione max - l/min (gpm)* - 230 V	3,6 (0,95)	4,3 (1,2)	6,0 (1,6)	8,3 (2,2)	3,6 (0,95)	4,3 (1,2)	6,0 (1,6)	8,3 (2,2)	4,5 (1,20)	6,0 (1,6)	8,3 (2,2)
Pressione max - l/min (gpm)* - 110 V		5,1 (1,35)				5,1 (1,35)					
Pressione max - bar (PSI)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)	227 (3.300)
Potenza motore - kW (CV) - 230 V	1,5 (2,0)	1,65 (2,2)	1,9 (2,5)	3,0 (4,0)	1,5 (2,0)	1,65 (2,2)	1,9 (2,5)	3,0 (4,0)	1,65 (2,22)	1,9 (2,5)	3,0 (4,0)
Potenza motore - kW (CV) - 110 V		2,0 (2,8)				2,0 (2,8)					
Peso - kg (libbre)	45 (98)	59 (130)	63 (139)	70 (154)	52 (114)	66 (145)	71 (156)	79 (174)	59 (130)	63 (139)	70 (154)
<b>CARATTERISTICHE</b>											
BlueLink	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SmartControl con ProGuard	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Display LED					X	X	X	X			
Manometro idraulico	X	X	X	X					X	X	X
FastFlush	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WatchDog	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pompa Endurance	X	X	X	X	Endurance Vortex			Endurance Vortex			
ProConnect					2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Pistone	Cromo indurito				MaxLife				MaxLife Extreme		
Camicia	Cromo indurito				MaxLife				MaxLife	MaxLife	MaxLife
MaxFlo 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rock Catcher	Standard				Indeformabile				Indeformabile		
TiltBack	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
QuickReel					X	X	X	X			
Ruote antitoratura									X	X	X
<b>COMPOSIZIONE</b>											
Ugelli	PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA427 HDA531	HDA531/541	
Portaugello	RAC X - 246215				RAC X - 246215				RAC X - 246215		
Pistola	Flex Plus - 246468	Texture Blue HD - 289605	Texture lineare HD - 245820		Flex Plus - 246468	Texture Blue D - 289605	Texture lineare HD - 245820		Texture Blue HD - 289605	Texture lineare HD - 245820	
Tubo - BlueMax II	240797 - 3/8" x 15 m		278499 - 1/2" x 15 m		240797 - 3/8" x 15 m		278499 - 1/2" x 15 m		278499 - 1/2" x 15 m		
Tubo flessibile - BlueMax II	277249 - 1/4" x 0,9m		191239 - 3/8" x 3,5m		277249 - 1/4" x 0,9m		191239 - 3/8" x 3,5m		191239 - 3/8" x 3,5m	278499 - 1/2" x 15 m	
Utensili	X**				X**				X**		

### Accessori

\* La portata del flusso varia a seconda dello stucco. Sfere di ceramica DI più piccole assicurano tipicamente un flusso di stucco più elevato rispetto alle sfere INOX.

\*\* Pistola 15F446, chiave regolabile 111733, 118 ml TSL™ 238049

Otteni il massimo dalle tue attrezzature con i nostri accessori professionali.

Desideri ricevere maggiori informazioni? Consulta la nostra brochure per accessori airless 300672



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 300716IT-D 04/24. 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).

