



# MARK HD 3-IN-1

Gracos främsta elektriska sprutor för airless-sprutning av färger, brandskyddsmedel och spackel



BEPRÖVAD KVALITET. LEDANDE TEKNOLOGI.

# MARK HD 3-IN-1

Endurance™-pumpar  
Hållbarhet på en helt ny nivå

## Inget kan mäta sig med Gracos airless-spruta MARK HD 3-IN-1

Gracos MARK HD 3-IN-1 airless-textursprutor ger dig den flexibilitet du behöver på arbetsplatsen tack vare teknik som ingen annan airless-spruta erbjuder. MARK HD 3-IN-1-enheterna är en riktig allroundutrustning för större målarjobb, både inomhus och utomhus! Den bästa följeslagaren för sprutapplikering av spackel ovanpå de flesta vanliga färger.



### STANDARD-SERIEN:

Tillförlitlighet varje dag för jobb på nyproduktion och renoveringsjobb



### PROCONTRACTOR-SERIEN:

Arbeta smartare för att slutföra större bostadsjobb och kommersiella jobb



### IRONMAN-SERIEN:

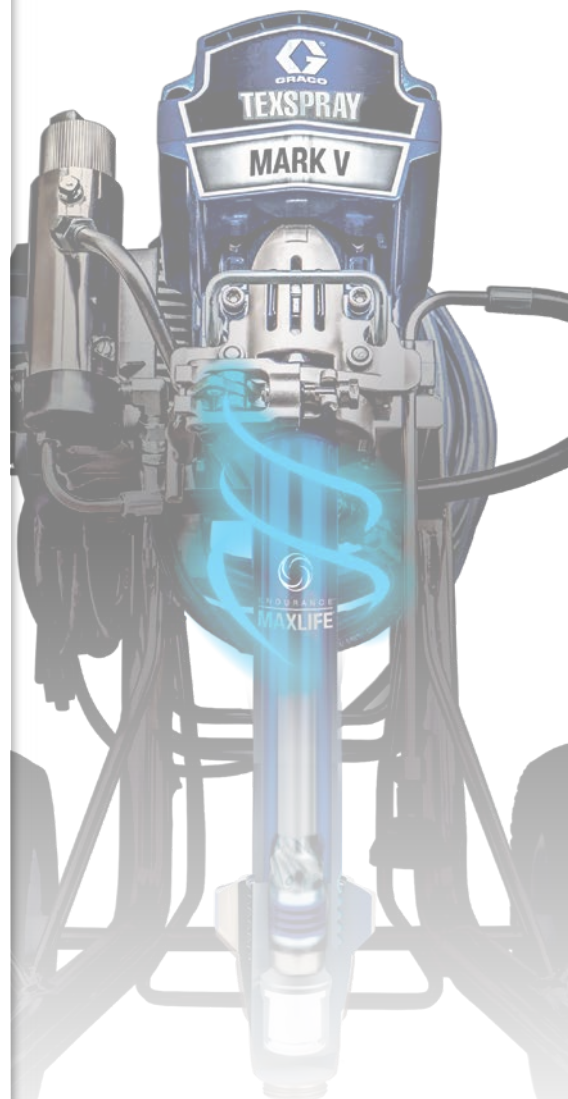
För de tuffa, stora kommersiella och industriella jobben

## Osäker på vilken spruta som uppfyller dina behov?

MARK IV HD 3-IN-1 är den optimala utrustningen för större målningsjobb, både inomhus och utomhus! Denna spruta är mångsidig och kan användas inom många applikationsområden, den lämpar sig väl för brandskyddsmedel och kan även ta sig an enstaka spackeljobb.

Vår välkända MARK V HD 3-IN-1 går steget längre! Den har optimerats för yrkesmän som håller på med målning och spackling och behöver det produktiva flödet som denna enhet kan leverera.

MARK X HD 3-IN-1 ProContractor har dubbla prestanda jämfört med MARK V HD 3-IN-1 och är tillräckligt stark för att spruta över 30 000 liter om året samt är väl utrustad för att klara de allra tuffaste spackel materialen. Är det lite för mycket för dig? Prova MARK VII HD 3-IN-1 och låt dig övertygas av förhållandet mellan pris och prestanda.



PATENTSÖKT

DE HÅLLBARASTE PUMPAR  
SOM NÅGONSIN BYGGTS



PATENTSÖKT

FÖRENKLA DIN VERKSAMHET  
MED BLUELINK-APPEN



PATENTSÖKT

UNDERHÅLL NÄR DET ÄR  
SOM ENKLAST

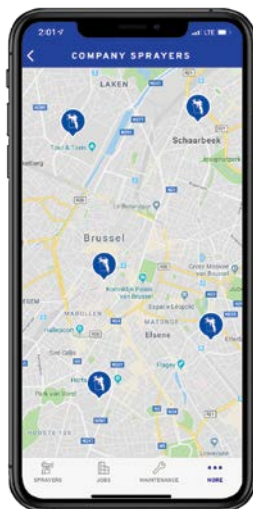
# MARK HD 3-IN-1

## BlueLink™ Management-appen Det enkla sättet att sköta din sprutverksamhet



**Alla MARK HD 3-IN-1 elektriska sprutor kan utnyttja den innovativa hanteringsappen som gör att entreprenörer var de än befinner sig kan ta reda på:**

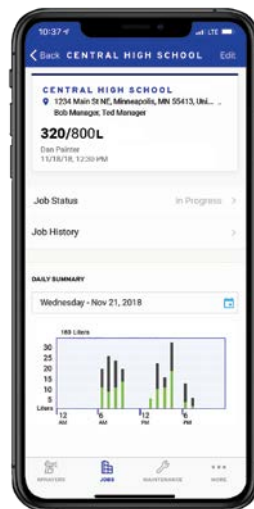
- var varje spruta befinner sig och produktivitet per dag
- om jobben följer schemat och om arbetslaget på plats har stött på några problem
- om sprutorna underhålls ordentligt, samt eventuella kommande behov av förebyggande underhåll
- om något material behövs.



### SPÅRA ALLA SPRUTOR

Håll koll på exakt var utrustningen är och produktiviteten per timma

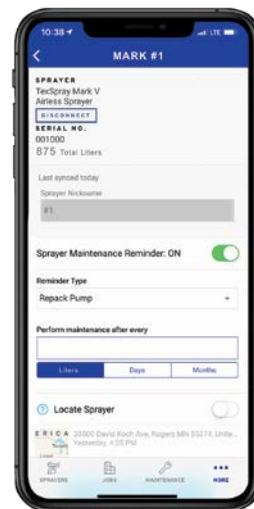
Spara in på resor till arbetsplatser



### FÖLJ JOBBCOCCESSEN

Produktivitetsdata på begäran och rapportering var du än är

Se till att du har viktiga material i tid



### MAXIMERAR DRIFTTIDEN

Lägg upp scheman för förebyggande underhåll och få varningar

Se till att dina sprutor är redo för alla jobb



### FÖRENKLA DIN VERKSAMHET MED BLUELINK™

Nu kan du spåra alla sprutor och hålla koll på var de befinner sig samt deras produktivitet per timme. Du kan följa upp jobbprocessen för varje jobb och se till att du har viktiga material i tid.

Och du kan maximera spruttiden genom att schemalägga förebyggande underhåll och få underhållsvarningar.

### INGA MÅNDSAVGIFTER

Lokala kostnader för dataöverföring kan tillkomma.

### LADDA NED DEN KOSTNADSFRIA BLUELINK™-APPEN

Gå in på [www.graco.com/BlueLink](http://www.graco.com/BlueLink)  
och välj BlueLink™-  
appen för iOS eller Android.



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

# MARK HD 3-IN-1

## Elektriska airless-textursprutor för yrkesmän

### Endurance™-pumpar: Hållbarhet på en helt ny nivå

MARK HD 3-IN-1 elektriska sprutor är utrustade med Endurance™-pumpar, de tuffaste och pålitligaste pumparna på marknaden, som har dubbelt så lång livslängd än den närmaste konkurrenten.

Med V-Max Blue-tätningar får du bättre sprutprestanda, medan den nya och exklusiva MaxLife™ EXTREME ger lång livslängd med lägsta möjliga ägandekostnad.

Endurance™-pumpar kan spruta en mängd olika färgskikt tack vare ett överdimensionerat flöde för maximal prestanda.

Dessutom är reparationen enkel och modulär tack vare funktioner som ProConnect pumpbytessystem, lättserverad intagsventil av QuickAccess™-typ och QuikPak V-Max Blue kassetttätningar.



### Det allra bästa blev precis ännu bättre

#### Endurance™ Vortex-pumpen

ProContractor i IronMan-serien har nu ännu en fördel: Endurance Vortex-pumpen, där den spiralformade designen gör att pumpkolven roterar.

Överdimensionerade färgpassager ger ett högt flöde, vilket gör att kolvstången roterar, det blir ett jämt slitage som ger längre livslängd och pumpen använder 360 graders slityta, något som ger en otrolig livslängd.

#### Endurance™ Vortex MaxLife™ EXTREME-pumpen

MaxLife™-beläggningen på ProContractor och IronMan gör att tiden mellan ompackningar blir sex gånger längre. EXTREME MaxLife pumpkolv ger den hållbaraste slitytan någonsin tack vare vårt egenutvecklade nötningsbeständiga kompositmaterial. Den garanterar att kolven håller tre gånger längre än MaxLife.



Endurance Chromex™-  
pumpen

Håller dubbelt  
så länge jämfört med  
konkurrerande pumpar



Endurance Vortex  
MaxLife-pumpen

Det går sex gånger längre  
tid mellan ompackningar



Endurance Vortex  
MaxLife Extreme-  
pumpen

Pumpkolven har tre gånger  
längre livslängd – vilket  
ger branschens lägsta  
ägandekostnad

# Standard-serien

## Det allra bästa blev precis ännu bättre

MARK HD 3-IN-1-familjen med airless-textursprutor ger den flexibilitet du behöver på arbetsplatsen tack vare teknik som ingen annan airless-spruta erbjuder.

ALLA MARK HD 3-IN-1 airless-textursprutor är tillverkade för material med mellanhög till hög viskositet för att ge den bästa sprutprestandan och högsta produktiviteten.



### Endurance™-pump

- Chromex-kolv, hylsa av rostfritt stål och V-Max Blue-tätningar ger dubbelt så lång livslängd jämfört med konkurrenterna
- V-Max Blue-tätningar med lång livslängd
- QuikPak är en enkel och modulär reparationslösning – ompackning av hela pumpen på två minuter

### MaxFlo 2 med blockeringskydd

- Självrengörande packning som vibrerar med varje pumpslag – eliminerar ansamling och blockering av material
- Erbjuder oavbruten sprutning för högsta produktivitet
- Överdimensionerade MaxFlo-färgpassager ger maximalt flöde – även med de riktigt tunga materialen

### SmartControl™ 4.0 med ProGuard

- Ger den bästa finishen och har den lägsta döda zonen oavsett tryck
- ProGuard skyddar mot strömspikar och strömvariationer

### BlueLink™ Management-appen

- Mät produktiviteten på varje jobb – på begäran och var du än är!
- Följ upp ett eller flera jobb och se det övergripande förloppet
- Ger rena fakta! Använd data för att uppskatta kommande jobb samt utrustningens underhållsintervall.

### FastFlush™ 2

- Motorn går snabbare än någonsin, vilket gör rengöringen sex gånger snabbare med bara hälften så mycket vatten
- Lägg mindre tid på rengöring och mer på sprutning

### MaxPower™-likströmsmotor utan borstar

- Borstlös design med högt vridmoment ger prestanda med livstidsgaranti

### Advantage Drive™

- Kraftiga precisionsdrivhjul erbjuder lång livslängd tillsammans med tystgående drift
- Livstidsgaranti!

### Easy-Out™-pumpfilter

- Den stora filterytan minskar risken för igensatta munstycken och ger en kvalitetsfinish
- Det vertikala filtret följer med upp vilket innebär mindre kladd

### WatchDog™ pumpskyddssystem

- Stänger automatiskt av pumpen när färgen tar slut
- Förhindrar torrumpning
- Minimerar materialförlust och kladd om slangen är skadad

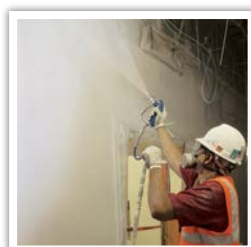


# ProContractor-serien

## Arbeta smartare – slutför fler stora bostadsjobb och kommersiella jobb

Om du vill ha något utöver det vanliga – skäm bort dig själv. Välj den uppgraderade versionen av ProContractor. Med alla bra funktioner från Standard-serien plus ännu mer!

Upplev unika Graco-funktioner som gör att du och ditt arbetslag kan arbeta smartare och slutföra jobben med mindre ansträngning.



**SMARTCONTROL™**

### Endurance™ Vortex MaxLife™-pump

- Med den banbrytande MaxLife™-beläggningen som ger lång livslängd – sex gånger längre tid mellan ompackningar
- Innovativ Vortex-teknik med roterande kolv som tack vare den roterande kolvstång erbjuder den längsta livslängden och garanterar jämn och enhetlig laddning

### QuikReel™ slanghanteringssystem med 15 meter slang

- Slangguiden förhindrar vridning, kinkning och lindning när slangvindan används av en person
- Slangen är alltid ansluten!
- Använd endast så mycket slang du behöver – resten stannar kvar på vindan

### Krosskyddad intagssil

- Mycket hållbar och står emot hårda stötar

### ProConnect™ 2

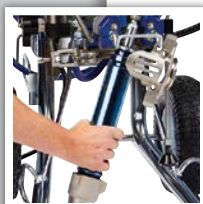
- Eliminera kostsamma stilleståndstider på arbetsplatsen
- Byt snabbt och enkelt ut pumpen mot en ersättningspump – på arbetsplatsen
- Stiftlös design som inte kräver några verktyg

### Tydlig LED-skärm

Skydda och övervaka din investering lättare med den lättlästa LED-skärmen som visar räknare för jobb/livslängd/liter samt självdiagnostik

### Sprutserien ProContractor har även alla funktioner från Standard-serien:

- **NYHET** BlueLink – jobb och spruthanteringsappen
- **NYHET** SmartControl 4.0 med ProGuard
- **NYHET** FastFlush 2
- Easy Out-förgreningsrörfilter
- Advantage Drive-precision
- MaxPower-motor
- Kraftig avluftningsventil
- Slitstark och hållbar vagnkonstruktion

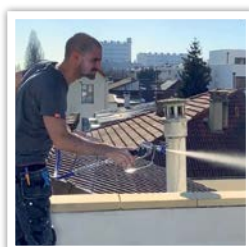


# IronMan-serien

## För de tuffa, stora kommersiella och industriella jobben

Vill du ha något kraftfullare, hållbarare och med längre livslängd ska du välja MARK V, VII eller X IronMan. Klarar de tuffaste arbetsförhållandena.

IronMan-seriens elektriska sprutor är byggda för att regelbundet hantera de tuffa krav som finns på stora arbetsplatser, dag ut och dag in! Pumpen som håller längst – ha aldrig punka igen!



### Endurance™ Vortex MaxLife™ EXTREME-pump

- Med den banbrytande MaxLife Extreme-tekniken som ger den längsta livslängden än någon annan spruta
- Den roterande kolstången ger ett jämnt slitage, vilket garanterar en jämn och enhetlig laddning under längst tid
- QuikPak är en enkel och modulär reparationslösning – ompackning av hela pumpen sker på två minuter

### Punkteringssäkra däck

- Lätt och hållbar kompositfälg
- Däcken kan inte punkteras av spikar, skruvar eller annat vasst skräp

### Krossyddad intagssil

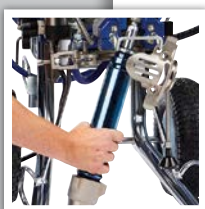
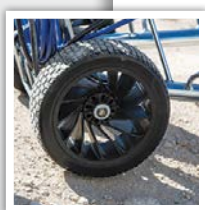
- Mycket hållbar och står emot hårda stötar

### ProConnect™ 2

- Elimineras kostsamma stilleståndstider på arbetsplatsen
- Byt snabbt och enkelt ut pumpen mot en ersättningspump – på arbetsplatsen
- Stiftlös design som inte kräver några verktyg

### Sprutorna i IronMan-serien har även alla funktioner från Standard-serien:

- NYHET BlueLink – jobb och spruthanteringsappen
- NYHET SmartControl 4.0 med ProGuard
- NYHET FastFlush 2
- Easy Out-förgretningsrörfilter
- Advantage Drive-precision
- MaxPower-motor
- Kraftig avluftningsventil
- Slitstark och hållbar vagnkonstruktion



# MARK HD 3-IN-1

## Elektriska airless-textursprutor för yrkesmän

### Tekniska specifikationer

Alla enheter levereras kompletta och klara för sprutning:



Modellnamn: SPECIFIKATIONER	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
Artikelnummer: EU - 230 V	17E651	17E655	17E665	17E669	17E653	17E660	17E667	17E671	17E664	17H895	17H897
Artikelnummer: IT, DK, CH - 230 V	17E652	-	17E666	17E670	17E654	17E661	17E668	17E672	-	17H896	17H898
Artikelnummer: UK - 110 V	-	17E659	-	-	-	17E662	-	-	-	-	-
Max. munstycksstorlek - 230 V färg - gips	0,031" 0,033"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"	0,031" 0,033"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"	0,035" 0,037"	0,041" 0,047"	0,045" 0,051"
Max. munstycksstorlek - 110 V färg - gips		0,039" 0,041"				0,039" 0,041"					
Max. flöde - 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)
Max. flöde - l/min (gpm) * - 110V		5,1 (1,35)				5,1 (1,35)					
Max. tryck - 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)
Motorns märkeffekt - kW - (HP) - 230 V	1,5 (2,0)	1,65 (2,2)	1,9 (2,5)	4,0 (3,0)	1,5 (2,0)	1,65 (2,2)	1,9 (2,5)	4,0 (3,0)	1,65 (2,22)	1,9 (2,5)	4,0 (3,0)
Motorns märkeffekt - kW - (HP) - 110V		2,0 (2,8)				2,0 (2,8)					
Vikt - kg (lbs)	45 (98)	59 (130)	63 (139)	70 (154)	52 (114)	66 (145)	71 (156)	79 (174)	59 (130)	63 (139)	70 (154)
<b>FUNKTIONER</b>											
BlueLink	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SmartControl med ProGuard	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
LCD-skärm					X	X	X	X			
Hydraulisk tryckmätare	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
Endurance-pump	X	X	X	X		Endurance Vortex				Endurance Vortex	
ProConnect					2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Kolvstång		Hårdförkromning				MaxLife				MaxLife Extreme	
Hylsa		Hårdförkromning				MaxLife				MaxLife	MaxLife
MaxFlo 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Intagssil		Standard				Krosskyddad				Krosskyddad	
TiltBack	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
QuickReel					X	X	X	X			
Punkteringssäkra däck									X	X	X
<b>KONSTRUKTION</b>											
Sprutmunstycken	PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA425	PAA427 HDA531	HDA531/541		PAA427 HDA531	HDA531/541	
Skydd		RAC X - 246215				RAC X - 246215				RAC X - 246215	
Pistol	Flex Plus - 246468	HD Blue Texture - 289605	HD Inline Texture - 245820		Flex Plus - 246468	HD Blue Texture - 289605	HD Inline Texture - 245820		HD Blue Texture - 289605	HD Inline Texture - 245820	
Slang - BlueMax II	3/8" x 15 m - 240797	1/2" x 15 m - 278499			3/8" x 15 m - 240797	1/2" x 15 m - 278499			1/2" x 15 m - 278499		
Vippslang - BlueMax II	1/4" x 0,9 m - 277249	3/8" x 3,5 m - 191239			1/4" x 0,9 m - 277249	3/8" x 3,5 m - 191239			3/8" x 3,5 m - 191239	1/2" x 15 m - 278499	
Verktyg		X**				X**				X**	

### Tillbehör

Få ut det mesta möjliga av din utrustning med våra professionella tillbehör.

Söker du mer information? Läs vår broschyr om airless-tillbehör, 300672

\* Flödet varierar mellan olika gipstyper. Mindre keramikgulsor ger i allmänhet högre gipsflöde än gulsor i rostfritt stål.

\*\* Pistolverktyg 15F446, justerbar skiftnyckel 111733, 118 ml TSL™ 238049



Vi finns här för att svara på frågor och tillgodose dina behov:

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

Graco är ISO 9001-certifierat.

©2019 Graco Distribution BV 300716SV-D 04/24. Tryckt i Europa.  
Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på senaste tillgängliga produktinformation vid publiceringstillfället.  
Graco förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning göra ändringar.  
Alla andra märkesnamn och varumärken används endast i igenkännings syfte och tillhör sina respektive ägare.  
Mer information om Gracos immateriella tillgångar finns på [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) och [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).

