

SPRUTOR UR XP™ - OCH XM-SERIEN

Tvåkomponentsutrustningar för
användning med industrilacker



BEPRÖVAD KVALITET. LEDANDE TEKNIK.

Användning med industrilacker

- ▶ **Upptäck fördelarna hos Gracos XP- och XM-serie med sprutor när du tar steget från manuell blandning till en flerkomponentsmaskin.**



Minska spill och materialkostnader

Med Gracos XP- och XM-sprutor slipper du spill och sparar pengar eftersom du bara blandar till den mängd du behöver. Du slipper kasta bort oanvänt material när arbetsdagen är över. Inga skvättar kvar i små hinkar eller burkar. Du kan också börja köpa material i storpack.



Mindre rengöringsbehov gör att du sparar tid och pengar

Endast de delar som kommer i kontakt med det mixade materialet måste rengöras under jobbet. I stället för att spola rent hela pumpsystemet som innehåller mixat material kan du nöja dig med att spola det fasta mixningsröret och slangen till pistolen. Kortare rengöringstider innebär att du sparar arbetskostnader och ökar drifttiden.



Materialkvaliteten blir hela tiden densamma

När doseringen sker utan att du behöver gissa dig till proportionerna eller oroa dig för misstag kan du öka arbetstakten, slippa materialspill och undvika omarbetningar. Materialet mäts upp med precisionskolvpumpar och mixas i exakta proportioner vid blandningskontrollen.



Enkel och prisvärd

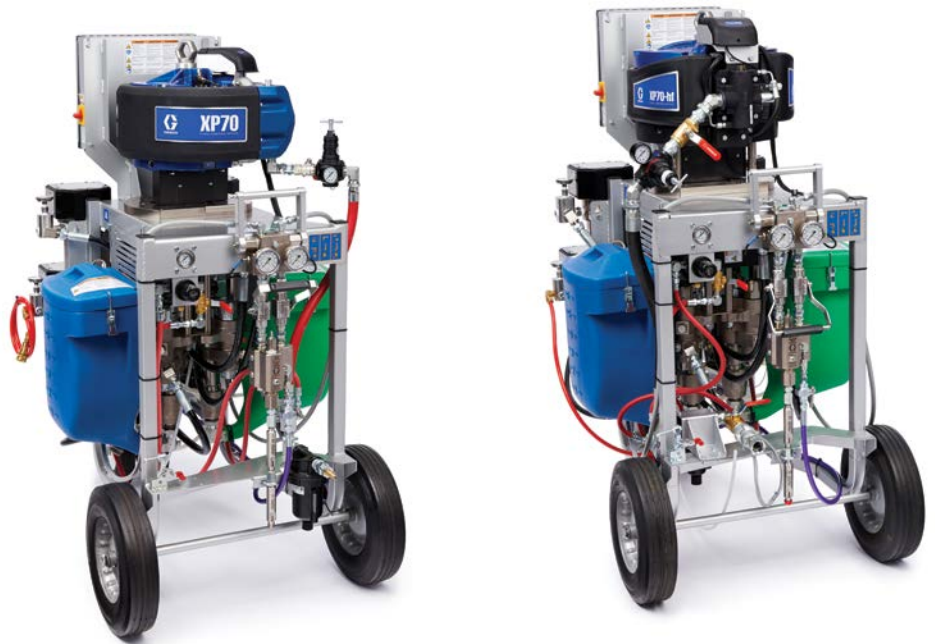
► Enkel och prisvärd tvåkomponentssprutning.

Oavsett om du sprutar polyuretan med hög halt av fasta ämnen eller hundra procentig solid epoxi för marint bruk kan Graco hjälpa dig att få jobbet gjort med den kompletta XP-serien med flerkomponentssprutor. Du kan läsa mer om våra XP-sprutor eller beställa en specialanpassad lösning på graco.com/xp.



Vilket system passar för dig?

- ▶ **XP-serien med sprutor är upplagd på ett unikt sätt för att förbättra det sätt på vilket du sprutar och blandar skyddande ytmaterial.**



SERIE	XP			XP-hf	
Modell	XP35	XP50	XP70	XP50-hf	XP70-hf
Motorstorlek (cc)	XL3400	XL6500	XL6500	XL10000	XL10000
Max. vätskestryck (psi):	241 bar 4 000 psi	345 bar 4 000 psi	500 bar 4 000 psi	345 bar 4 000 psi	500 bar 4 000 psi
Flödes hastighet vid 40 kpm (ungefärlig)	7,6 l/m	11,4 l/m	7,6 l/m	15,1 l/m	11,4 l/m
Standardblandningsförhållanden (fler blandningsförhållanden är tillgängliga på förfrågan)	1:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1	1:1, 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1	1:1, 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1	1:1, 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1	1:1, 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1
Behovs-/arbetscykel	Medium			Hög	
Manuell*	3A0420			3A4381	

* Se bruksanvisning, reparations- och/eller reservdelshandbok för tekniska specifikationer som bland annat luft-, hydraul- och elkrav för varje system.



XPs-hf	
XP50s-hf	XP70s-hf
XL10000	XL10000
345 bar 4 000 psi	500 bar 4 000 psi
15,1 l/m	11,4 l/m
1:1, 2:1, 3:1, 4:1	1:1, 2:1, 3:1, 4:1
Högst	
3A6283	

XP-h (hydraulisk)	
XP50-h	XP70-h
Viscount II	Viscount II
345 bar 4 000 psi	500 bar 4 000 psi
11,4 l/m	7,6 l/m
1:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1	1:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1
Hög	
3A0420	

* Se bruksanvisning, reparations- och/eller reservdelshandbok för tekniska specifikationer som bland annat luft-, hydraul- och elkrav för varje system.

Lätt att använda

► Enkel att använda och går mycket snabbt att komma igång med.

Med rätt utbildning kan användarna komma igång snabbt. Graco XP kan börja användas så gott som direkt efter att du har packat upp den.

PressureTrak™

- Övervakar A- och B-differentialtryck
- Erbjuder garanterat bra blandningsförhållande
- Tillval medföljer vissa modeller

Utloppsgrenrör och ventiler

- Vätskemanometrar för övervakning av pumpflöde
- Automatisk tryckavlastning
- Inklusive återcirkulation till matningen för luftning eller spolning av pumpen eller för avlastning av utgående färgtryck
- Möjliggör uppvärmningscirkulation av färgen när värmare (tillval) används

Blandningskontroll

- Enkel färgreglering för mixning eller spolning
- Fördelar A- och B-komponenter i exakt mängd till det statiska mixerröret
- Färger med hög torrhalt hanteras genom stora portar och lågt tryckfall
- Minska lösningsmedels- och materialförbrukningen genom att använda en fjärrmonterad blandningskontroll

Xtreme® pumpdelar

- Severe Duty®-beläggning som standard på kolstänger och cylindrar maximerar livslängden
- Konstruktion för snabb demontering med halstättningspatroner innebär snabbt och enkelt underhåll
- Flera storlekar finns för olika fasta blandningsförhållanden
- Byt en eller båda pumpdelarna för att uppnå önskat blandningsförhållande



Minska underhållskostnaderna

► Minska underhållskostnaderna med två pumpar i stället för tre.

Graco XP är konstruerad för att sköta doseringen med två pumpar i stället för tre, vilket minskar totalkostnaden tack vare ett mindre antal komponenter.

Optisk styrenhet för eluppvärmda slangar

- Visuell indikator visar slangstyrningens temperatur
- Standard på vissa XP- och XM-enheter



Elektrisk kopplingsdosa

- Effektdistribution till varje värmezona
- Två reservzoner för flexibilitet
- Mindre krångel och snabbare inställning

Viscon® HP primärvärmare

- Minskar ytskiktets viskositet och förbättrar sprutbildningen
- 4 000 W

XL luftmotor

- Enklare underhåll
- Isolerade tallriksventiler minskar risken för nedisning
- Mindre tryckvariation

Materialbehållare

- Sidomonterade 26-litersbehållare rymmer A- och B-komponenter
- Gjord av tålig polyetylen – påverkas inte av kraftiga lösningsmedel
- Optimerad för direktmatning från pump

Cirkulationssats för uppvärmningsvätska och Viscon HP-värmare

- Värmer effektivt den dubbelmantlade Xtreme-Wrap-slangen och den fjärrmonterade blandningskontrollen (uppvärmd slang säljs separat)
- Snabbfrånkoppling; mässingskopplingar för vattenledningar
- Hållbar med korta uppvärmningstider



Högre flödeskapacitet

► Högre flödeskapacitet gör att jobben går snabbare.

Graco XP-hf är konstruerad för högre flödeskapacitet vilket gör den perfekt för mycket krävande applikationsområden som exempelvis järnvägsvagnar, tankbeklädnader, marin målning och mycket annat. Systemet kombinerar de populära XP-sprutorna med den kraftfulla luftmotorn XL™ 10000 som ger större flöde, så att jobben går snabbare och slitaget blir mindre.



Ökad produktivitet

► Ökad produktivitet och arbetsbesparingar.

Med den kraftfulla luftmotorn XL 10000 får du 60 % högre flöde än med XP-sprutorna*. På så vis får ditt arbetslag möjlighet att använda större munstycken eller ha flera sprutpistoler igång samtidigt, vilket gör att jobben går snabbare.

*Med samma antal pumpslag.

Synliga tallriksventiler

- Enkel åtkomst för service och felsökning

Manuell slid Överstyrningsknapp

- Gör att luftmotorn kan växlas manuellt vid isbildning på huvudventilen.

Förenklad ventilkonstruktion

- Färre komponenter för enklare service
- Liten eller ingen tryckvariation eller variation på sprutbilden
- Tyst drift

Externa styrledningar

- Isolerar ledningarna mot det kalla ventilhuset
- Gör att nedisningsstoppen kan undvikas

Luftregulator med avisningsreglage

- Bibehåller prestandan även under kraftig nedisning



Enklare service

► Lätt att använda och vårda

Xtreme®-doseringspumparna går snabbt att demontera för service. Ett inbyggt färgfilter och den fjäderbelastade nedre kulan möjliggör smidig växling. Sprutan är mekanisk och därmed enkel att begripa sig på.

PressureTrak

- Övervakar A- och B-differentialtryck
- Erbjuder garanterat bra blandningsförhållande

XL10000 luftmotor

- Den högeffektiva XL-luftmotorn på 10 000 kubik gör att du kan använda flera sprutpistoler nästan utan någon märkbar tryckvariation.

Materialbehållare

- Sidomonterade 26-litersbehållare rymmer A- och B-komponenterna tills det är dags att börja måla
- Optimerad för direktmatning från pump

Vagn med tre hjul

- Praktisk vagn med draghandtag som kan passera genom en standarddörröppning på 915 mm



Bättre sprutbild

► Bättre sprutbild med ökad kontroll.

Viscon HF-värmaren förbättrar sprutbilden genom ökad kontroll. Viscon HF-värmarna (5 400 W) är tre gånger mindre krävande än Viscon HP och har en löstagbar aluminiumkärna som kan rengöras – med andra ord perfekta för krävande jobb.

Optisk styrenhet för eluppvärmda slangar

- Visuell indikator visar slangstyrningens temperatur
- Standard på vissa XP- och XM-enheter



Merkur® lösningsmedelpump

- Spolar snabbt bort mixade material från slangen och pistolen

Elektrisk kopplingsdosa

- Effektdistribution till varje värmezona
 - Två reservzoner för flexibilitet
- Mindre krångel och snabbare inställning

Viscon HF primärvärmare

- Minskar ytskiktets viskositet och förbättrar sprutbilden
- Tre gånger så högt flöde som Viscon HP vilket maximerar produktionen
 - 5 400 W

Cirkulationssats för uppvärmningsvätska och Viscon HP-värmare

- Värmer effektivt den dubbelmantlade Xtreme-Wrap-slangen och den fjärrmonterade blandningskontrollen (uppvärmd slang säljs separat)
- Snabbfrånkoppling; mässingskopplingar för vattenledningar
- Hållbar med korta uppvärmningstider



Komplett glidramslösning

► Komplett glidramsbaserad lösning för de mest krävande tillämpningarna

Det glidramsbaserade systemet Graco XPs-hf är en helhetslösning där XP-f-sprutan kombineras med förbättrad materialkonditionering. XPs-hf bidrar till minskat spill, snabbare härdningstider och bättre blandningsförhållanden. Med de hållbara, uppvärmda omröringstankarna får dina ytskikt bästa möjliga konditionering så att de klarar även de mest utmanande tillämpningarna – så att du kan bli mer produktiv.



Komplett glidramslösning

För utmanande projekt krävs ofta stora sprutmunstycken eller flera olika pistoler. Denna kompletta lösning klarar av att hänga med i produktionstakten, så att arbetslaget kan fokusera på att få ytskikten på plats.

5:1 Monark® matarpump

- Bekväm tanklängd
- Matningsledningar med Y-sil
- Matar högviskösa färger

Färdiginkopplad kopplingsdosa

- En elektrisk ingång för alla uppvärmningskomponenter
- Uppfyller internationella elstandarder

Optisk styrenhet för eluppvärmda slangar

- Visuell indikator visar slangstyrningens temperatur
- Standard på vissa XP- och XM-enheter



Xtreme-Duty™ omrörare

- Backväxlad med breda blad
- Blandar högviskösa färger

Viscon HF primärvärmare

- Minskar ytskiktets viskositet och förbättrar sprutbildningen
- Tre gånger så högt flöde som Viscon HP vilket maximerar produktionen
 - 5 400 W

Cirkulationssats för uppvärmningsvätska och Viscon HP-värmare (tillval)

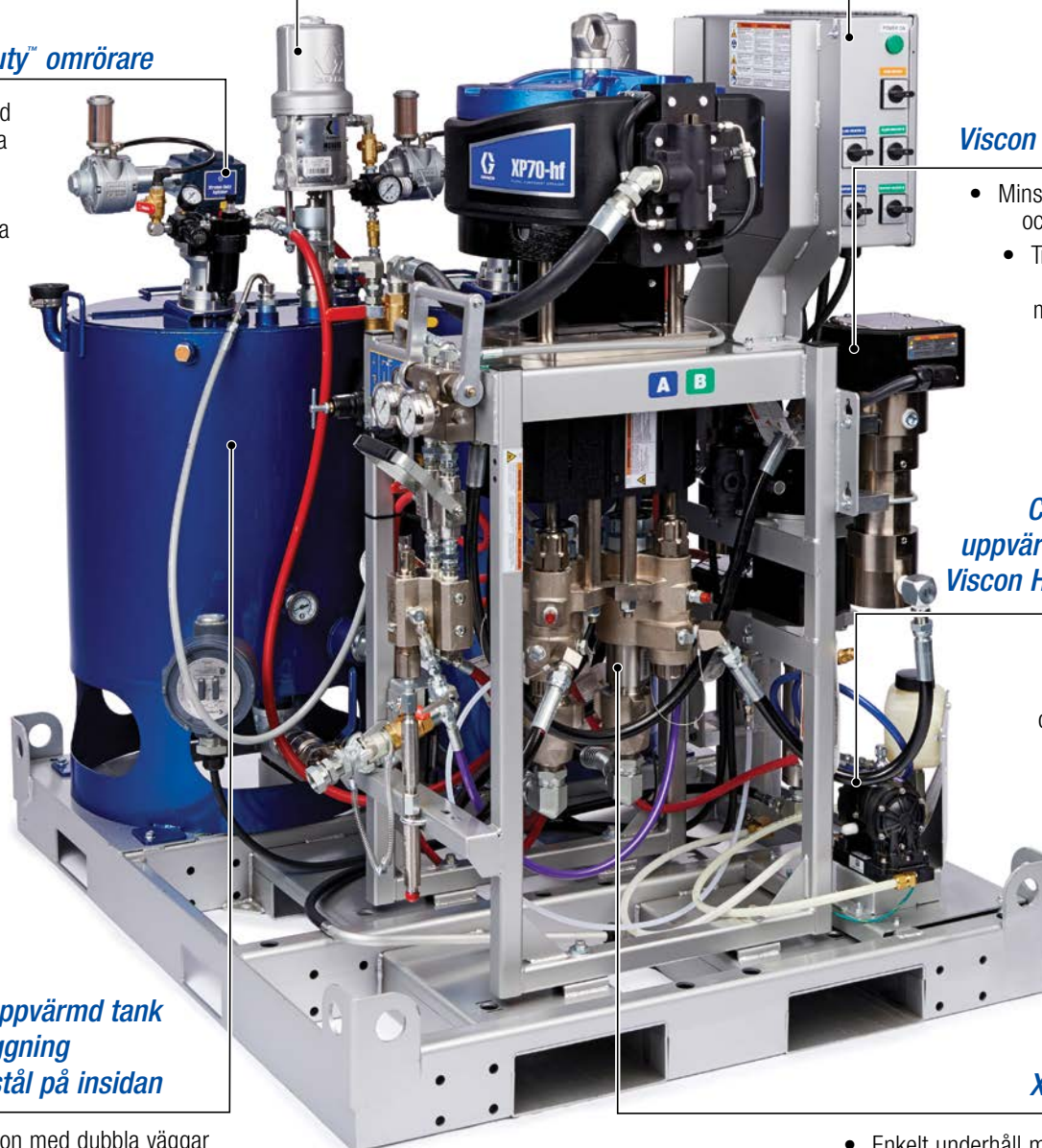
- Värmer effektivt den dubbelmantlade Xtreme-Wrap-slangen och den fjärrmonterade blandningskontrollen (uppvärmd slang säljs separat)
- Snabbfrånkoppling; mässingskopplingar för vattenledningar
- Hållbar med korta uppvärmningstider

95 liters uppvärmd tank med beläggning i rostfritt stål på insidan

- Konstruktion med dubbla väggar
- 3 000 W-värmare
- Konditionerar högviskösa färger

Xtreme® pumpdelar

- Enkelt underhåll med snabb demontering
- Två doseringspumpar i stället för tre som på traditionella konstruktioner
 - Färre reparationsdelar



Hydraulisk lösning

Hydrauliska system är förstahandsvalet för yrkesmän som vill få fördelarna från den senaste sprutteknologin och samtidigt öka produktiviteten för att förbättra sitt ekonomiska slutresultat. Graco XP-h är perfekt när tillgången till tryckluft är begränsad eller för lastbilssystem, pallmonterade system, släpssystem eller flakvagnssystem med inbyggd hydraulkraft. XP-h finns som ett vagnsmonterat, stående eller väggmonterat system

Gashydrauliskt Power Pack

- Bärbart för placering på annan plats
- Snabbfrånkopplade hydraulanslutningar (Säljs separat)



Viscount II motor

- Isfri
- Energieffektiv
- Mjuk pumpväxling

Viscon HP primärvärmare

- Minskar ytskiktets viskositet och förbättrar sprutbildningen
- 4 000 W

Blandningskontroll

- Enkel färgreglering för mixning eller spolning
- Fördelar A- och B-komponenter i exakt mängd till det statiska mixerröret
- Minska lösningsmedels- och materialförbrukningen genom att använda en fjärrmonterad blandningskontroll

Xtreme® pumpdelar

- Snabb demontering
- Enkla att underhålla
- Två doseringspumpar i stället för tre som på traditionella konstruktioner

Utloppsgrenrör och ventiler

- Vätskemanometrar för övervakning av pumpflöde
- Automatisk tryckavlastning
- Inklusive återcirkulation till matningen för luftning, spolning och uppvärmning



Sprutning med korrekt blandning

► Sprutning med korrekt blandning innebär att du slipper oroa dig.

Med PressureTrak™ eller XP tryckövervaknings-sats som tillval kan du vara säker på att korrekt blandning används i din Graco XP. Den övervakar spruttrycket på sida A respektive B och stänger av sprutan vid dåliga sprutförhållanden.

Fördelarna är:

- Bättre övergripande produktivitet – projekt blir klara i tid
- Jobbkvalitet som du kan lita på
- Lägre arbetskostnader tack vare minskat merarbete



**Tryck-
övervaknings-
sats**



PressureTrak

Beställningsinformation – konfigurator

► XP-vagnkonfigurationer med luftmotor XL3400 eller XL6500

Se bruksanvisning och reservdelshandbok 3A0420 för teknisk information.

DE TRE FÖRSTA SIFFRORNA		FJÄRDE + FEMTE SIFFRAN		SJÄTTE SIFFRAN											
VILKEN XP		BLANDNINGS-FÖRHÅLLANDE A/B LÄGRE		FUNKTIONER/TILLVAL											
SIFFRORNA 1, 2 + 3	ENHET	SIFFRORNA 4 + 5	FÖRHÅLLANDE	SIFFRA 6	PUMPHET Motorer och pumpdelar	VAGN	BEHÅLLARE, 26 LITER	PRIMÄRA VÄRMARE A/B Viscon HP (2)	LÖSNINGSMEDLESPUMP	KOPPLINGSDOSA 5-zons	CIRKULATIONSPUMP FÖR VÄRMARVÄTSKA Slangvärme	VISCON HP VÄRMARE Slangvärme	BLANDNINGSSÄKERHET PressureTrak	SLANG OCH XTR-PISTOL 10,7 m slang	EX-MÄRKT
281	XP35	10	1:1	0	x										x
282	XP50	15	1,5:1	1	x	x								x	x
571	XP70	20	2:1	2	x	x	x							x	x
		25	2,5:1	3	x	x		240 V	x					x	x
		30	3:1	4	x	x	x	240 V	x					x	x
		40	4:1	5	x	x	x	240 V	x	x				x	
				6	x	x	x	240 V	x		x	240 V	x	x	x
				7	x	x	x	240 V	x	x	x	240 V	x	x	
				8	x	x	x	480 V	x	x				x	
				9	x	x	x	480 V	x	x	x	480 V	x	x	

Med kopplingsdosa, slanguppvärmning eller PressureTrak

Beställningsinformation – konfigurator

► XP-hf vagnkonfigurationer med XL10000 luftmotor

Se bruksanvisning och reservdelshandbok 3A4381 för teknisk information.

DE TRE FÖRSTA SIFFRORNA		FJÄRDE + FEMTE SIFFRAN		SJÄTTE SIFFRAN											
VILKEN XP		BLANDNINGS-FÖRHÅLLANDE		FUNKTIONER/TILLVAL											
SIFFRORNA 1, 2 + 3	ENHET	SIFFRORNA 4 + 5	FÖRHÅLLANDE	SIFFRA 6	PUMPHET Motorer och pumpdelar	VAGN	BEHÅLLARE, 26 LITER	PRIMÄRA VÄRMARE A/B Viscon HF (2)	LÖSNINGSMEDLESPUMP	KOPPLINGSDOSA 5-zons	CIRKULATIONSPUMP FÖR VÄRMARVÄTSKA Slangvärme	VISCON HP VÄRMARE Slangvärme	BLANDNINGSSÄKERHET PressureTrak	SLANG OCH XTR-PISTOL 10,7 m slang	EX-MÄRKT
573	XP50-hf	10	1:1	0	x										x
		15	1,5:1	1	x	x								x	x
		20	2:1	2	x	x	x							x	x
		25	2,5:1	3	x	x		240 V	x					x	x
572	XP70-hf	30	3:1	4	x	x	x	240 V	x					x	x
		40	4:1	5	x	x	x	240 V	x	x			x		
				6	x	x	x	240 V	x		x	240 V	x	x	x
				7	x	x	x	240 V	x	x	x	240 V	x	x	
				8	x	x	x	480 V	x	x					
				9	x	x	x	480 V	x	x	x	480 V	x	x	

XP-hf vagnkonfigurationer utan pumpdel

572000 XP70-hf – utan pumpdel, med vagn 10,7 m, färgslang och XTR-pistol

573000 XP50-hf – inga pumpdelar, med vagn 10,7 m, färgslang och XTR-pistol

Beställningsinformation – konfigurator

► XPs-hf glidramsbaserade konfigurationer med XL10000 luftmotor

Se bruksanvisning och reservdelshandbok 3A6283 för teknisk information.

DE TRE FÖRSTA SIFFRORNA		FJÄRDE SIFFRAN		FEMTE SIFFRAN								SJÄTTE SIFFRAN		
VILKEN XP		BLANDNINGS-FÖRHÅLLANDE		FUNKTIONER/TILLVAL								VÄRMESLANG		
SIFFRORNA 1, 2 OCH 3	ENHET	SIFFRA	FÖRHÅLLANDE	SIFFRA 5	PUMPENHET Motorer och pumpdelar	GLIDRAM	BEHÅLLARE 95 liter, insida i rostfritt stål, uppvärmda, med XD-omrörare	PRIMÄRA VÄRMARE A/B Viscon HF (2)	LÖSNINGSMEDELS- PUMP	KOPPLINGSDOSA 5-zonis	SLANG OCH XTR-PISTOL 10,7 m slang	GODKÄND FÖR BRANDFÄRLIGA MILJÖER	SIFFRA 6	ALTERNATIV FÖR VÄRMESLANG
577	70:1	1	1:1	0	X	X	X	240 V, normal miljö	X	240 V, normal miljö	X		1	Vattenuppvärmd slang (inklusive värmare och cirkulationspump)
		2	2:1	1	X	X	X	240 V, farlig miljö	X	240 V, farlig miljö	X		2	Ingen
578	50:1	3	3:1	2	X	X	X	480 V, normal miljö	X	480 V, normal miljö	X		3	Eluppvärmd slang
		4	4:1	3	X	X	X	480 V, farlig miljö	X	480 V, farlig miljö	X			

Beställningsinformation – konfigurator

► XP-h (hydraulisk) vagnkonfigurationer med Viscount II hydraulmotor

Se bruksanvisning och reservdelshandbok 3A0420 för teknisk information.

DE TRE FÖRSTA SIFFRORNA		FJÄRDE + FEMTE SIFFRAN		SJÄTTE SIFFRAN								
VILKEN XP		BLANDNINGS-FÖRHÅLLANDE		FUNKTIONER/TILLVAL								
SIFFRORNA 1, 2 + 3	ENHET	SIFFRORNA 4 + 5	FÖRHÅLLANDE	SIFFRA 6	Max. arbetstryck	PUMPHET Motorer och pumpdelar	VAGN	BEHÅLLARE 26 L	PRIMÄRA VÄRMARE A/B Viscount HP (2)	LÖSNINGSMEDELS- PUMP	SLANG OCH XTR-PISTOL 10,7 m slang	EX-MÄRKT
284	XP-h	10	1:1	4	345 bar	x	x	x			x	
		20	2:1	5	345 bar	x	x	x	240 V	x	x	
		25	2,5:1	6	500 bar	x	x	x			x	
		30	3:1	7	500 bar	x	x	x	240 V	x	x	
		40	4:1									

Observera: 24X011 gas-/hydraulpowerpack finns för dessa modeller.

Vilket XM-system passar dig?

- ▶ XM-serien med sprutor är upplagd på ett unikt sätt för att förbättra det sätt på vilket du sprutar och blandar skyddande ytmaterial.



Modell	XM50	XM70
Blandningsförhållande	1:1 till 10:1 (i steg om 0,1)	1:1 till 10:1 (i steg om 0,1)
Minimiflöde	0,95 l/min.*	0,95 l/min.*
Maximalt flöde	11,4 l/min.*	11,4 l/min.*
Max. arbetstryck blandat material	358 bar (5 200 psi, 35,8 MPa)	434 bar (6 300 psi, 43,4 MPa)
Maximalt lufttryck till pump	7,0 bar (100 psi, 0,7 MPa)	6,2 bar (90 psi, 0,62 MPa)

* Faktiska flöden varierar mellan olika materialtyper

Noggrann styrning av blandningsförhållande

► Noggrann styrning av blandningsförhållande ger dig en kvalitet du kan räkna med.

Graco XM-komponentsprutor är utformade för att spruta de tuffaste flerkomponentsmaterialen med korrekt och exakt blandning. Graco XM passar utmärkt vid marina arbeten, broar, järnvägar och vindkraftverk, och är dessutom helt anpassningsbar – börja med en basenhet och välj sedan de komponenter som krävs för det aktuella området.

Intuitiva användarreglage

- Reglerbar styrning av blandningen, 1:1 till 10:1
- Visar blandningen i realtid för optimal sprutningskontroll
- USB-enhet för datarapportering

Kraftig kolstålsram

- Inbyggt pallstativ för enkel transport

XL-luftmotorer

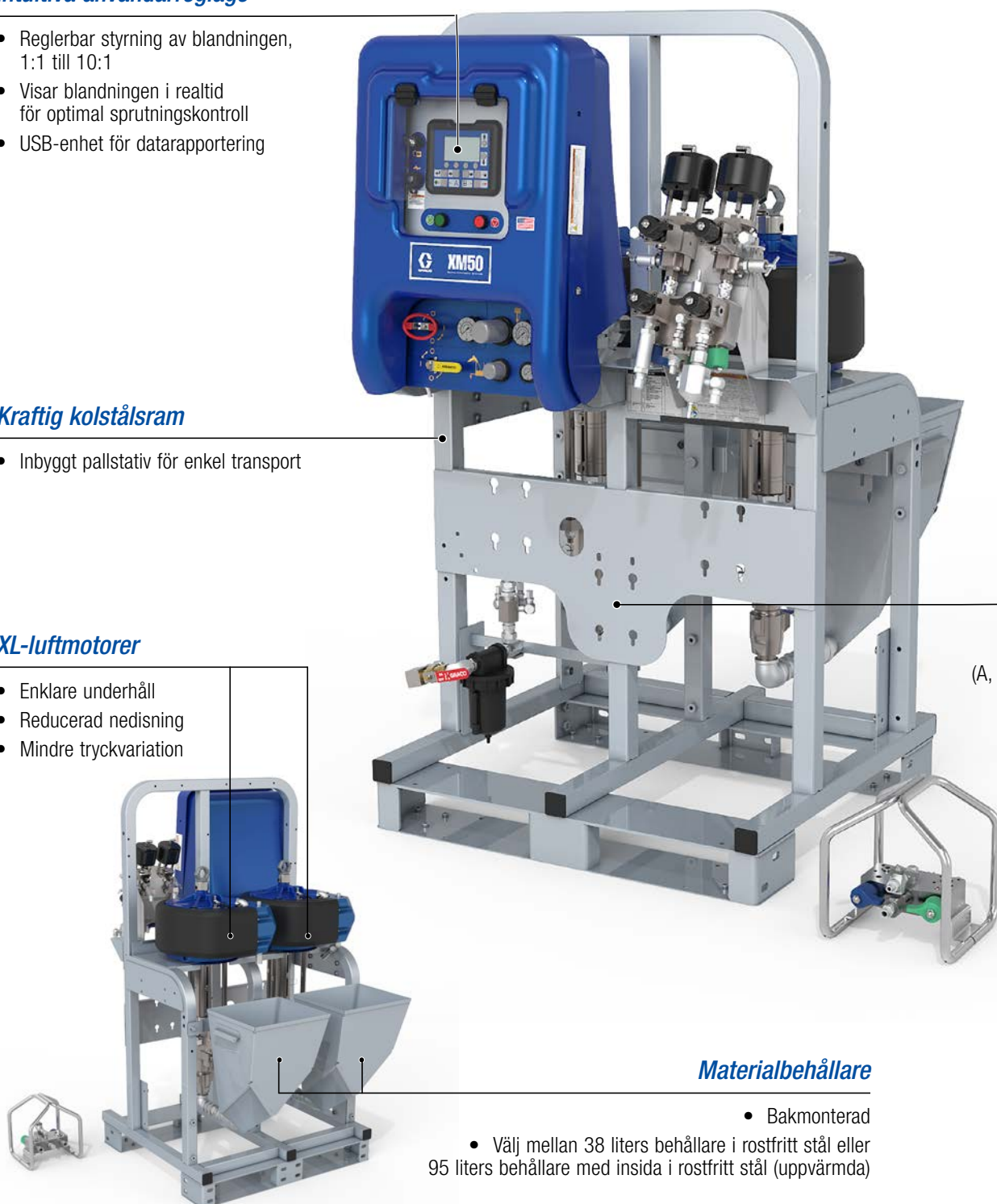
- Enklare underhåll
- Reducerad nedisning
- Mindre tryckvariation

Fäste

- Plats för upp till tre färgvärmare (A, B samt slangvärme)

Materialbehållare

- Bakmonterad
- Välj mellan 38 liters behållare i rostfritt stål eller 95 liters behållare med insida i rostfritt stål (uppvärmda)



Flexibel konfigurering

► Flexibel konfigurering ger dig alternativ för alla tänkbara tillämpningar.

Med Graco XM flerkomponentsprutor väljer du bara den utrustning du behöver till ditt system för att alltid kunna slutföra dina jobb med stor noggrannhet och pålitlighet. Oavsett om uppdraget kräver en basmaskin eller en maskin med många funktioner har Graco XM tekniken och prestandan du behöver för att få jobbet gjort snabbare och effektivare.

Blandningskontroll

- Ger exakt mixning och styrning av blandningen, även vid högt flöde
- Välj standard- eller fjärrmontering

Explosionssäker kopplingsdosa

- Praktiskt placerade omkopplare och strömbrytare för värmare
- Godkännande för EX-miljö gäller endast enskilda komponenter
- Ger kontroll och uppsikt över den eluppvärmda slangen
- Regulatorn kan användas utan att höljet öppnas

Matarpumpar

- Uppvärmda 95-literstankar i rostfritt stål, var och en levereras med en Monark 5:1

Viscon färgvärmare

- Välj en standardvariant eller en modell som är godkänd för explosionsfarliga miljöer
 - Minskar ytskiktets viskositet och förbättrar sprutbildningen
 - Viscon HP-modeller, 4 000 W
- Viscon HF-modeller, 5 400 W (tre gånger så högt flöde som Viscon HP)



Enkla reglage

▶ Lättanvända reglage för att följa och spåra viktig information.

Användarskärmen på Graco XM är intuitiv och enkel att använda. Den har två displaylägen: "Setup" för att ange parametrar och grundläget "Run" för daglig användning. Användarskärmen övervakar och registrerar tryck, temperatur och flöde och gör det även möjligt att programmera underhållsscheman. Med en smart placerad USB-port kan du lätt komma åt och ladda ned sprutdata.

Börvärde för blandningsförhållande

- Precis visning av inställt börvärde

Tre grundläggande driftlägen

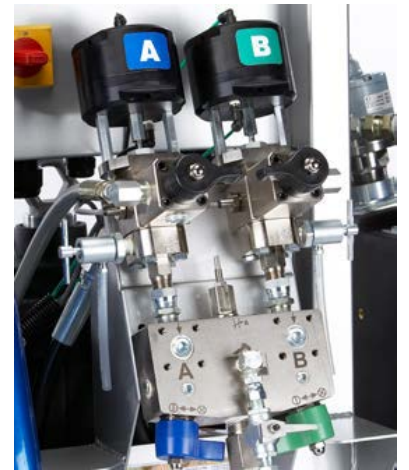
- Spruta • Cirkulera • Parkera



Exakt blandning

► Exakt blandning och blandningsprecision

Gracos doseringsteknik ger blandning på en helt oöverträffat exakt nivå. Med Graco XM sprutas material från B-sidan under högt tryck in i materialet på A-sidan. Avancerade givare ger signaler till pumpar som kompenserar för tryckvariationer och som resulterar i en exakt och korrekt blandning. Dessutom medför tekniken mindre spill. Välj en vanlig rammonterad blandningskontroll eller en fjärrmonterad blandningskontroll – bägge har en manometer som visar det utgående färgtrycket.



**Blandningskontroll
av standardtyp**



**Fjärrmonterad
blandningskontroll**

Konfigurering

► Farlig miljö

Konfigurera en XM-flerkomponentsspruta med utgångspunkt från denna tabell när godkännanden på högsta nivå krävs för användning i farliga miljöer.

XM	1			N				0		0	
Första två siffrorna	Tredje siffran			Fjärde siffran				Femte siffran		Sjätte siffran	
Modell	Serie	Fristående blandningsrör		Regleringseffekt	Viscon HP-vätskevärmare			Matarsystem	Värmeslang		
				Är en generator	Explosionssäker					Matningsspänning	
					240 V						
XM	1	50		N	x			0	Ingen	0	Ingen
	3	70		E*	x		x	1	38 l		
	5	50	x								
	7	70	x								

* Med explosionssäkra Viscon högtrycksfärgvärmare (HP)

► Komponenter för farliga miljöer

Konfigurera en XM-flerkomponentsspruta med utgångspunkt från denna tabell när godkännanden krävs för användning i farliga miljöer. Sprutorna är konstruerade av komponenter godkända för farliga miljöer och kan vid ett senare tillfälle certifieras av ägaren för att erhålla högsta klassning för användning i farliga miljöer.

XM	1			P				0		0		
Första två siffrorna	Tredje siffran			Fjärde siffran				Femte siffran		Sjätte siffran		
Modell	Serie	Fristående blandningsrör		Regleringseffekt	Viscon HF färgvärmare		Kopplingsdosa		Matarsystem	Värmeslang		
				Är en generator	Explosionssäker		Explosionssäker				Matningsspänning	
					240	480	240	480				
XM	1	50		P*	x	x			0	Ingen	0	Ingen
	3	70		F*	x		x		1	38 l	W	Vattenmantel
	5	50	x	J*	x	x		x	2	95 l	E	Elektrisk
	7	70	x	K*	x		x					

* Med explosionssäkra Viscon färgvärmare med högt flöde (HF)

► Ej farliga miljöer

Konfigurera en XM-flerkomponentsspruta med utgångspunkt från denna tabell när godkännanden krävs för användning i ej farliga miljöer.

XM	1			L				0		0		
Första två siffrorna	Tredje siffran			Fjärde siffran				Femte siffran		Sjätte siffran		
Modell	Serie	Fristående blandningsrör		Regleringseffekt	Viscon HF färgvärmare		Kopplingsdosa		Matarsystem	Värmeslang		
				Vägguttag	Normal miljö		Normal miljö				Matningsspänning	
					240	480	240	480				
XM	1	50		L	x				0	Ingen	0	Ingen
	3	70		M	x	x		x	1	38 l	W	Vattenmantel
	5	50	x	H	x		x		2	95 l	E	Elektrisk
	7	70	x									

Tillval och tillbehör för XP och XM



Uppvärmda behållare med beläggning i rostfritt stål på insidan

- 95-liters behållare med dubbla väggar
- 3 000 W doppvärmare
- Xtreme-Duty-omrörare
- 5:1 Monark matarpump
- Självtrycks- eller tryckmatning
- Golv- eller hjulmonterad



Xtreme-Duty fatomrörare

- Specialdesignad för rostskyddsfärger
- Specialdesignade blad för att hålla material med hög viskositet i suspension
- Bättre blandnings- och kvalitetskontroll för hårda färgskikt



Uppvärmda behållare av polyetylen

- 76-liters färgbehållare med dubbla väggar
- Förberedd för självtrycks- eller tryckmatning
- Både omrörar- och matningspump kan användas
- Mantlad för varmt vatten/glykol eller olja
- Tankvärme med doppvärmare eller Viscon™ HP värmecirkulation



Xtreme-pumpdelar

- Byt en eller båda pumpdelarna för att uppnå önskat blandningsförhållande
- Särskilda Xtreme-pumpdelar med fjäderbelastade inloppsventiler, 30 mesh-filter och inga cirkulationsventiler
- Övertrycksskydd ingår på storlek 36 ml, 48 ml, 54 ml, 58 ml och 72 ml



Merkur® lösningsmedelpump

- Spolar snabbt bort mixade material från slangen och pistolen
- Ger tillräckligt med tryck för att trycka ut användbar färg ur mixningsslangen med en riktig sprutbild, vilket innebär mindre spill
- Cirkulationsventilen kan användas för att mata lösningsmedel för rengöring av munstycket eller för att spola ur en andra slang och pistol som har avlägsnats från T-kopplingen i mixningsledningen



Cirkulationsseter

- Enkel återcirkulation av material tillbaka till behållarna via en värmeslang
- Slangarna behöver inte kopplas loss från fördelningsröret
- Passar alla XP- och XM-system



Viscon® färgvärmare

- Minskar viskositeten så att färgen kan sprutas med lägre tryck
- Levererar en jämn spruttemperatur vilket ger en enhetlig sprutbild och bättre viskositetskontroll
- Kan enkelt monteras i uttagen (kräver monteringsats 262450 för värmare)
- För normal eller farlig miljö



26-liters plastbehållare

- Självtrycksmatning med port för återcirkulation
- Blått för harts och grönt för härdare
- Inklusive material för montering på vagn

38-liters behållare i rostfritt stål

- Självtrycksmatning med port för återcirkulation
- Släta ytor som är enkla att rengöra



Graco fördelare för pistoler

Graco pistodelare gör att du kan använda två sprutpistoler med en flerkomponentspruta. Dessutom kan du rengöra och spola en enskild pistol, medan den andra pistolen fortfarande är i bruk. Om du använder en maskin med höga prestanda hjälper pistodelaren dig att bli ännu mer produktiv.



Fjärrmonterad blandningskontroll

- Blandningskontrollen på vagnen kan avlägsnas och placeras närmare sprutpistolen för att minska mängden färdigblandad färg och lösningsmedel för spolning, vilket innebär mindre spill
- A- och B-slangarna från sprutan till blandningskontrollen behöver inte spolans och kan dimensioneras för mindre tryckfall på längre sträckor
- Förgreningsröret värms upp vid användning av vatten-/glykolvärmslang



Värmslangar

- Vid sprutning av material med kort brukstid rekommenderar vi en fjärrmonterad blandningskontroll och värmslang för att bevara materialtemperaturen på avstånd från maskinen.
- Krok och slangskydd som kan tas loss – lätt att byta slangdiameter vid olika blandningsförhållanden

Vattenuppvärmd slang

- Fyra kraftiga vattenuppvärmda slangar i polyuretan – låg vikt, smidiga och med oöverträffad värmeöverföring
- Vattenrörkopplingar i mässing av transportklass – läckagesäker konstruktion

Eluppvärmd slang

- Finns i längderna 15 m, 30 m, 45 m och 60 m



VÅRT VARUMÄRKESLÖFTE TILL DIG

Sedan 1926 har **innovation**, **kvalitet** och **förstklassig service** stått i centrum för Graco.

Upplev innovation

Vårt fokus på innovation gör att vi kan skapa produkter och utrustning som är branschledande med tekniskt avancerade funktioner, banbrytande design, hög prestanda och oöverträffad tillförlitlighet. Kort sagt, innovation ger dig bättre produkter.

Kvalitetskonstruktion

Du investerar i högkvalitativa produkter som är konstruerade för att hålla med åratals pålitlig drift. Dessutom samarbetar vi med våra kunder för att bättre förstå hur du använder våra produkter på fältet och använder sedan dina erfarenheter för att förbättra prestanda och hållbarhet.



Förstklassig service, varje gång

Du kommer att uppleva vår förstklassiga service när du kontaktar någon av våra supporttjänster, oavsett var i världen du befinner dig. Vi lyssnar på din situation och arbetar metodiskt för att lösa ärendet så fort vi kan. Vi vägleds av integritet och vår kundtjänst handlar om samarbete och relationer, inte transaktioner.



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

www.graco.com/contact

Graco är ISO 9001-certifierat.

©2019 Graco Distribution BV 350210SV-C 05/24. 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 och www.graco.com/trademarks.