



XP™ flerkomponentsprøyter

Brukervennlige malesprøyter for industriell overflatebehandling



VELPRØVD KVALITET. LEDENDE TEKNOLOGI.

Graco XP flerkomponentsprøyter



Enkel og rimelig tokomponentsprøyting

Uansett om du sprøyter fast polyuretanstoff på utsiden av en ståltank eller marin epoksy på et båtskrog, hjelper Graco deg å få jobben gjort med et komplett utvalg av XP flerkomponentsprøyter.

Gracos XP-sprøyter er konstruert for prosjekter som krever hurtigherdende tokomponentbelegg. De er brukervennlige og gir utmerket sprøyte kvalitet med riktig blandeforhold for hurtigherdende materialer.

Hvis du av og til skifter materiale, er sprøytene i Gracos XP-serie det riktige valget. Grunnen er at du kan endre blandingsforholdet ved bare å skifte én eller to pumpedeler. Flere faste blandeforhold er tilgjengelige: 1:1, 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1 og 4:1. Enkelte ustandardiserte blandeforhold er tilgjengelige på forespørsel.

Sprøyting med riktig blandeforhold gir trygghet

Med XP trykkovervåkingssett som tilleggsutstyr er du sikker på at din Graco XP sprøyter med riktig blandingsforhold. Settet overvåker sprøytetrykket på "A"- og "B"-siden, og slår av sprøyten hvis den går tom for et materiale, ved pumpekavitering, pakningsfeil, lekkasje i ventiler eller koblinger eller tilstoppede filtre.

Fordeler:

- Bedre totalproduktivitet – prosjektene blir ferdig til riktig tid
- Reduserte kostnader til arbeid og etterbeid
- Tillit til det ferdige resultatet og kvaliteten

Applikasjoner

- Tanker
- Jernbanevogner
- Raffinerier
- Rør
- Sekundære beholdere
- Marin industri/skipsverft
- Avløpsbehandling
- Broer
- Vindturbiner
- Vanntårn
- Stålkonstruksjoner
- Takbelegg



Et smart alternativ til håndmøring

Spesielt konstruert for tokomponentbelegg

Graco XP flerkomponentsprøyter gir den pålitelige ytelsen du trenger for utfordrende tokomponentprosjekter. I tillegg er enhetene konstruert for maksimal utnyttelse av tyngdekraften, noe som kan eliminere behovet for matepumper, slik at du sparer penger.

NXT® luftmotor

- Standard antiisingsfunksjon betyr at produksjonen ikke stopper på grunn av ising i motoren
- Modulkonstruksjon gir enkelt vedlikehold
- Robust konstruksjon som ikke ruster eller blir bulket

Uttaksmanifold og ventiler

- Væsketrykkmålere overvåker pumpestrykket
- Gir automatisk avlastning ved overtrykk
- Inkludert sirkulasjon tilbake til forsyningen for fylling av pumpen, rensing eller utslipp av utgangstrykket
- Mulighet for væskeoppvarming i sirkulasjonen når varmekolbe monteres som tilleggsutstyr

Blandemanifold

- Gir enkel væskekontroll ved blanding eller spyling
- Forsyner presise mengder A- og B-væske til det statiske blanderøret
- Håndterer HS-belegg med store porter og lavt trykkfall
- Blandemanifolden kan fjernstyres for å redusere løsemiddel- og materialsvinn

Høyt trykk for håndtering av overflatebehandling med høy viskositet

- Nominelt trykk på opptil 500 bar (7250 psi, 50 MPa) for å håndtere viskøse materialer og lange slanger

Kompakt vognmontert

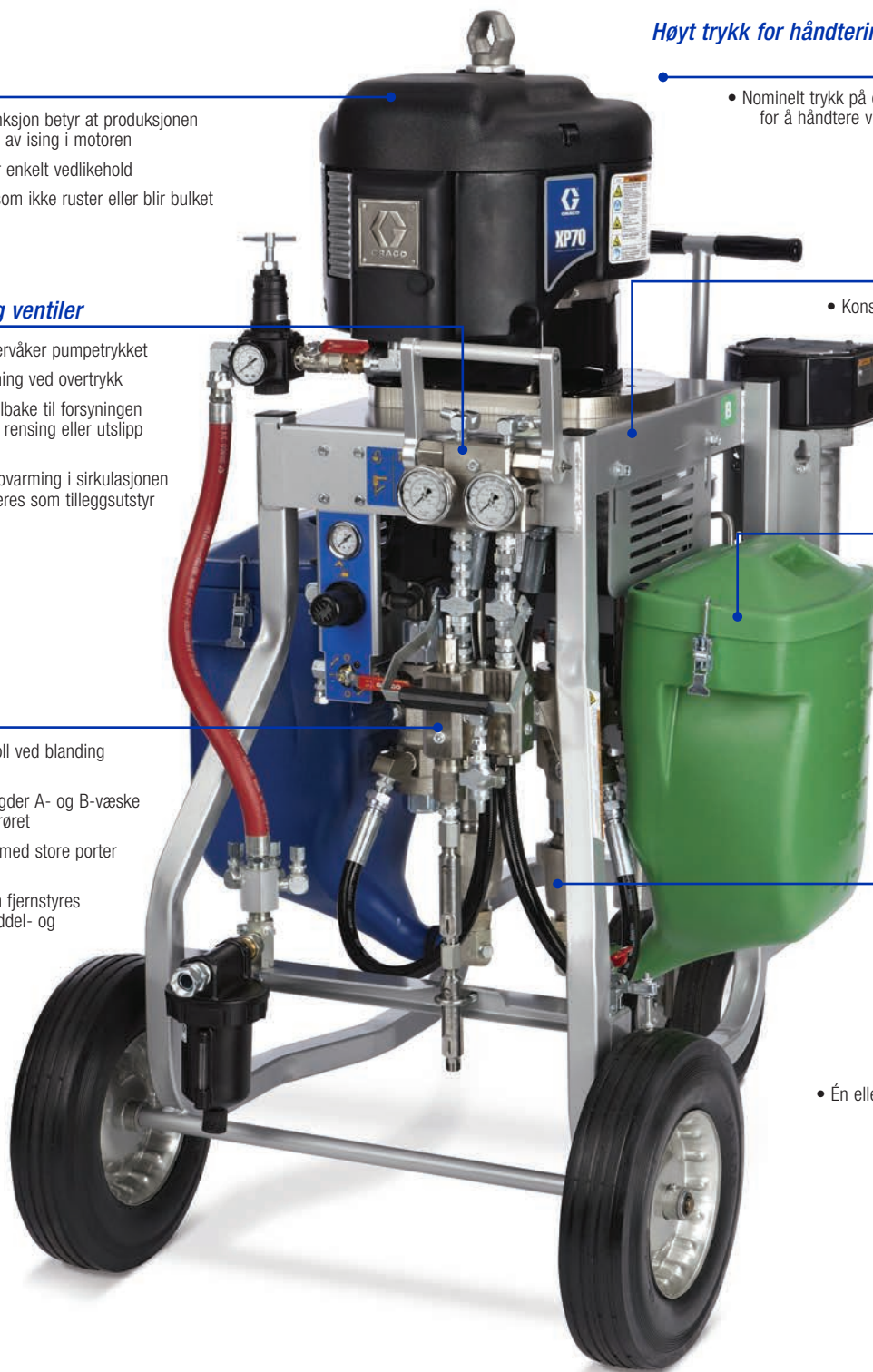
- Konstruert for å være enkel å håndtere av én person
- Kan monteres på gulv hvis hjulene fjernes
- Enkel montering av spylepumpe og varmekolbe som tilleggsutstyr

Materialbeholdere

- Sidemontert 26-liters beholder som inneholder A- og B-komponenten til sprøytingen starter
- Fremstilt av robust polyetylen – påvirkes ikke av løsemidler
- Optimalisert for direkte pumpepating

Xtreme® pumpeleder

- Standard Severe Duty® belegg på stenger og sylinder for maksimal levetid
- Hurtig demontering og kassetter med forseglet åpning gir raskt og enkelt vedlikehold
- Flere størrelser tilgjengelige for faste blandingsforhold
- Én eller begge pumpeleder skiftes enkelt for å få ønsket blandingsforhold (se side 5)



Graco XP70 flerkomponentsprøyte

Gå til www.graco.com/xp og oppgrader fra håndmøring i dag!

Oppdag hvordan XP betaler seg selv

Investeringen lønner seg raskt

Du vil oppdage at Graco XP flerkomponentsprøyte betaler seg selv når du skifter fra håndblanding.

Slik skjer det:

Reduserte materialkostnader

Med Graco XP eliminerer du svinn og sparer penger fordi du bare blander så mye materiale som du trenger. Du slipper å kaste ubrukt materiale når arbeidsdagen er over.

Slutt på rester i små bokser eller beholdere. Du kan også kjøpe materiale i større kvanta.

Sparer penger ved at det kreves mindre løsemiddel til rengjøring

Bare de delene som kommer i kontakt med det blandede materialet må rengjøres. I stedet for å spyle et helt pumpesystem som inneholder blandet materiale, trenger du bare å spyle det statiske blanderøret og slangen til pistolen. Mindre tid til rengjøring betyr at du sparer arbeidskostnader og øker den effektive driftstiden.

Gir konsekvent materialkvalitet

Ingen gjetting eller menneskelige feil ved målingen betyr at du øker effektiviteten, sparer på materialsvinn og reduserer arbeid som må gjøres om. Materialene proporsjoneres av presise volumpumper og blandes nøyaktig i riktig forhold i blandemanifolden.

Lett å betjene

Med riktig opplæring kommer håndverkerne raskt i gang. Graco XP er klar til bruk ved levering, og det går raskt å sette den opp. Utstyrsett kan legges til for oppvarming og løsemiddelspyling.

Reduserte vedlikeholdskostnader

Graco XP er konstruert slik at den blander med to pumper i stedet for tre, og reduserer kostnaden ved eierskap fordi du bare trenger å bygge om to pumper.



Oppdag besparingene – avkastning på investering

Har normalt betalt seg selv på mindre enn 12 måneder

Sammenlign XP med håndmøring, og se hvor mye du sparer. XP gir vesentlig avkastning på investeringen sammenlignet med håndblanding, fordi du kaster mindre blandet materiale og bruker mindre løsemiddel. Gå til www.graco.com/xpROI for å beregne avkastning på investeringen for din applikasjon.

MATERIALBESPARELSE (ved å eliminere ubrukt, blandet materiale i spannet)	*EKSEMPEL	REELL	FORMEL
Gjennomsnittlig materialkostnad per liter	12,00		A
Mengde kastet materiale per dag	2,75 l		B
Gjennomsnittlig kostnad på kastet materiale per dag	33,00		C = AxB
TOTAL BESPARELSE (forutsetter 200 arbeidsdager i året)	6.600		D = Cx200
MATERIALBESPARELSE (ved kortere lengde på blandematerialslange)	*EKSEMPEL	REELL	FORMEL
Materialvolum i kort slange (forutsetter 3/8" slange x 15 m = 1,1 l)	1,10 l		E
Gjennomsnittlig kostnad for kastet materiale per dag (F = E x A)	13,20		F
TOTAL BESPARELSE (forutsetter 200 arbeidsdager i året)	2.640		G = Fx200
LØSEMIDDELBESPARELSE (ved å eliminere brukstidsforlenger/inhibitor)	*EKSEMPEL	REELL	FORMEL
Gjennomsnittlig kostnad på brukstidsforlenger/inhibitor per liter	4,00		H
Mengde brukstidsforlenger/inhibitor (forutsetter 2 l løsemiddel per 20 l)	16 l		I
Gjennomsnittlig kostnad for brukstidsforlenger/inhibitor per dag	64,00		J = HxI
TOTAL BESPARELSE (forutsetter 200 arbeidsdager i året)	12.800		K = Jx200
LØSEMIDDELBESPARELSE (ved å eliminere pumpepyling)	*EKSEMPEL	REELL	FORMEL
Gjennomsnittskostnad på løsemiddel per liter	4,00		L
Materialvolum for pumpe, sugeslange, innsugingsrør (220 cc pumpe + 1320 cc fra sugeslange og -rør)	1,50 l		M
Mengde løsemiddel brukt per dag (N = M x 3 spylefaktor x L)	18,00		N
TOTAL BESPARELSE (forutsetter 200 arbeidsdager i året)	3.600		O = Nx200
TOTAL BESPARELSE VED XP70 SAMMENLIGNET MED HÅNDMØRING	25.640		O = D+G+K+O

Eksempelet er basert på sprayting av 160 l på et 8 timers skift



Velg riktig Graco XP for ditt bruksområde



Graco XP70™ flerkomponentsprøyter

Høytrykk for fast belegg 500 bar (7250 psi)

Graco XP70 er konstruert for å pumpe, blande og atomisere materialer med høy viskositet, med enestående resultat. I tillegg er XP70 konstruert slik at den utnytter tyngdekraften, noe som kan eliminere behovet for matepumper, slik at du sparer penger.

Typiske materialer

- Miljøvennlig HS-overflatebehandling med høyt innhold av faste stoffer, med lite eller ingen løsemidler.
- Epoksybelegg med høy viskositet – opptil 100 % innhold av faste stoffer
- Epoksy
- Uretan

Graco XP50™ flerkomponentsprøyter

For jobber som krever mer volum 310 to 345 bar (4500 til 5000 psi)

XP50 er konstruert for høyere mengdekapasitet, og er utmerket for applikasjoner der du vil sprøyte med flere pistoler eller større dysestørrelser. XP50 gir økt produksjon, slik at du får gjort jobben raskere.

Typiske materialer

- HS-malinger med middels til høyt innhold av faste stoffer
- Hurtigherdende uretanmaterialer
- Epoksyprimer og topplag
- Riktig forberedt maling med høyt innhold av faste stoffer

XP50 – Hurtigherdingspakker

- Optimalisert for hurtigherdende hybrid- og elastomerbaserte uretanbelegg
- Leveres med en modifisert blandemanifold (typisk eksternt montert) med væsketrykkmålere og løsemiddelventiler for både A- og B-materialer, pluss en kortere 3 m statisk blandelinje til sprøytepistolen. Oppvarmet slange som tillegg.
- Ideell erstatning for Graco King Hydra-Cat™ hurtigherdingspakker



Graco XP35™ flerkomponentsprøyter

For airless-applikasjoner med lavt trykk 240 bar (3500 psi)

Graco XP35 er optimalisert for airless-sprøyteapplikasjoner med lavt trykk, og har samme mengdekapasitet som XP70, men en mindre NXT 3400 luftmotor. XP35 er en ideell erstatning for Graco Bulldog Hydra-Cat™-systemer.

Typiske materialer

- Epoksy med middels viskositet
- Uretan-topplag med langsommere herding

Ideell for materialer som blandes ved pistolen*

- Ideell for flerkomponent airless-pistoler med statiske blandere, for eksempel Fusion™ sprøytepistol for løsemiddeltømming
- For enkle påføringsapplikasjoner

*Applikasjoner med blanding ved pistolen krever ofte testing. Riktig temperaturklargjøring og balansert trykk med mengdebegrensere eller slangedimensjonering er noen ganger nødvendig. Kontakt Graco-forhandleren for mer informasjon om påføring.



Graco XP-h™ hydrauliske flerkomponentsprøyter

For hydraulisk kraft, ytelse og kostnadsbesparende effektivitet

Hydrauliske systemer foretrekkes av profesjonelle malere som ønsker å utnytte fordelene ved det siste innen sprøyteteknologi og øke produktiviteten og lønnsomheten.

Graco XP-h er konstruert med patentert XP-blandingsteknologi, og er ideell for systemer på henger, palle eller lastebil med innebygd hydraulikkforsyning*. Den hydrauliske motoren i systemet er optimalisert og tilpasset trykkapasiteten til NXT 6500 luftmotor, som brukes på sprøytene Graco XP50 og XP70.

- Tilgjengelig i tre trykkområder: 240, 345 og 500 bar (3500, 5000 og 7250 psi)
- Standard blandeforhold for beskyttelsesbelegg: 1:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 4:1
- Tilgjengelig som frittstående eller veggmontert system
- Passer på standard XP-vogn

** Hydraulikkforsyning besørages separat av kunden*

Typiske materialer

- Beskyttelsesbelegg
- Epoksy
- Uretanmaterialer
- Påføring av veimerking

XP-h BASIS-DOSERINGSANLEGG - (vogn, pistol, slanger og manifolder medfølger ikke)

PUMPE-PAKKE-DELE-NUMMER	VOLUM-BLANS-DINGS-FORHOLD	VÆSKE-FLOW lpm (gpm) ved 40 cpm	MAKS. VÆSKE-DRIFTS-TRYKK bar (psi, MPa)	MAKS. OLJE-DRIFTS-TRYKK bar (psi, MPa)
284101	1:1	17,4 (4,6)	217 (3150, 22)	124 (1800, 12,5)
284102	1:1	11,7 (3,1)	324 (4700, 32)	124 (1800, 12,5)
284103	1:1	7,2 (1,9)	500 (7250, 50)	119 (1720, 11,9)
284201	2:1	17,4 (4,6)	217 (3150, 22)	124 (1800, 12,5)
284202	2:1	11,0 (2,9)	348 (5050, 35)	124 (1800, 12,5)
284203	2:1	6,8 (1,8)	500 (7250, 50)	114 (1600, 11,4)
284251	2,5:1	16,3 (4,3)	233 (3384, 23)	124 (1800, 12,5)
284252	2,5:1	10,2 (2,7)	345 (5000, 34)	114 (1600, 12,5)
284253	2,5:1	7,9 (2,1)	468 (6786, 47)	124 (1800, 12,5)
284301	3:1	15,5 (4,1)	241 (3500, 24)	124 (1800, 12,5)
284302	3:1	11,7 (3,1)	324 (4700, 32)	124 (1800, 12,5)
284303	3:1	7,6 (2,0)	490 (7100, 49)	124 (1800, 12,5)
284401	4:1	14,4 (3,8)	262 (3800, 26)	124 (1800, 12,5)
284402	4:1	11,0 (2,9)	345 (5000, 34)	124 (1800, 12,5)
284403	4:1	7,2 (1,9)	500 (7250, 50)	117 (1700, 11,7)

Maks. hydraulikkvæskeflow45,6 lpm (12 gpm)

Hydraulikkoljeforbruk3,8 l (1 gal) per 5 sykluser

Sirkulasjonsmanifold med trykkavlastningsventiler selges separat. Se bestillingsinformasjon.

Tekniske spesifikasjoner

XP tekniske spesifikasjoner (for luftdrevne modeller)

Væskefiltrering

XP-pumpeuttak.....	30 mesh
XTR™-7 sprøytepistol.....	60 mesh

Luftfilter 40 mikron

Omgivelsestemperaturområde

Drift	4° til 54 °C (40° til 130 °F)
Oppbevaring	-1° til 71 °C (30° til 160 °F)

Maks. væsketemperatur 71 °C (160 °F)

Miljøklassifisering..... Innendørs/utendørs

Farlige områder	Ex II 2 G
-----------------------	-----------

Obs: XP-h pumpepakker (284XXX) er ikke EX-klassifisert

Væskeviskositetsområde (tyngdekraftmatet beholder) 200-20 000 cps (hellbar)

Høyere viskositeter med pumpemating Pumpemating anbefales for applikasjoner der forkomprimert væske blandes ved pistol

Maks. lufttrykkforsyning til maskinen 12 bar (175 psi, 1,2 MPa)

Luftforbruk (per 3,78 l (1 gal) flow)	XP70: 2100 lpm (75 scfm) ved 7 bar (100 psi)
	XP50: 1700 lpm (60 scfm) ved 7 bar (100 psi)
	XP35: 1400 lpm (50 scfm) ved 7 bar (100 psi)

Dimensjoner

Kun maskinen.....	132 x 152 x 81,6 cm
Med 7 gal (26 l) beholdere.....	132 x 152 x 89 cm

Vekt

Kun systemet.....	192 kg
	<i>(Ingen varmekolber, beholdere eller løsemiddelpumpe)</i>

Fullt system.....	260 kg
	<i>(Inkludert 2 varmekolber, løsemiddelpumpe og tomme beholdere)</i>

Luftinntakskopling 3/4 npsm (innv. gj.) kopling i 3/4 npt (innv. gj.) port

Væskepumpeinntak (for modeller uten beholder) 1-1/4 npt (utv. gj.)

Væskemålermanifold "A" og "B"-uttak 1/2 npt (innv. gj.)

Væskemålermanifold-returporter 1/4 npt (innv. gj.)
(kombinasjon trykkavlasning / sirkulasjon / fylling) uttak tilbake til forsyning

Væskeinntak blandemanifold 1/2 npt (utv. gj.) kuleventiler

Materialutløp blandemanifold..... 1/2 npt (innv. gj.)

Uttak statisk blanderør 3/8 npt (innv. gj.)

Deler som kommer i kontakt med væske

Harde deler	Nikkel eller forsinket karbonstål, rustfritt stål, karbid
Myke deler	PTFE, UHMWPE, nylon, acetal, løsemiddelbestandige o-ringer

Maks. anbefalt matetrykk..... Mindre enn 15 % av utløpstrykk

Lydtrykk 86 dBA ved 7 bar (100 psi, 0,7 MPa)

Lydeffekt..... 98 dBA ved 7 bar (100 psi, 0,7 MPa)

Drifts- og reparasjonshåndbok (engelsk) 3A0420

XP-veiledning basert på blandingsforhold

BLAN- DINGS- FORHOLD ETTER VOLUM	TRYKK- FORHOLD	RESINPUMPE	HERDERPUMPE	KOM- BINERT UTGANG CC'S/ SYKLUS	MAKS. LUFT- SETT- PUNKT bar (psi)	MAKS. VÆSKE- TRYKK bar (psi)	FLOWHASTIGHET ved 40 SYKLUSER/MIN lpm (gpm)
XP70							
1:1	73:1	Xtreme 90 (L090C0)	Xtreme 90 (L090C0)	180	6,9 (100)	500 (7250)	7,23 (1,91)
1,5:1	91:1	Xtreme 85 (L085C0)	Xtreme 58 (L058C0)	144	5,5 (80)	500 (7250)	5,76 (1,52)
2:1	76:1	Xtreme 115 (L115C0)	Xtreme 58 (L058C0)	174	6,5 (95)	500 (7250)	6,96 (1,84)
2,5:1	65:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 58 (L058C0)	203	6,9 (100)	448 (6500)	8,12 (2,14)
3:1	68:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 48 (L048C0)	193	6,9 (100)	469 (6800)	7,72 (2,04)
4:1	73:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 36 (L036C0)	181	6,9 (100)	500 (7250)	1,91 (7,23)
XP50							
1:1	45:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 145 (L14AC0)	290	6,9 (100)	310 (4500)	11,58 (3,06)
1,5:1	55:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 97 (L097C0)	242	6,9 (100)	379 (5500)	9,65 (2,55)
2:1	48:1	Xtreme 180 (L18AC0)	Xtreme 90 (L090C0)	270	6,9 (100)	330 (4800)	10,86 (2,87)
2,5:1	52:1	Xtreme 180 (L18AC0)	Xtreme 72 (L072C0)	257	6,9 (100)	359 (5200)	10,14 (2,68)
3:1	45:1	Xtreme 220 (L22AC0)	Xtreme 72 (L072C0)	292	6,9 (100)	310 (4500)	11,58 (3,06)
3,3:1	56:1	Xtreme 180 (L18AC0)	Xtreme 54 (L054C0)	234	6,9 (100)	345 (5000)	9,5 (2,5)
4:1	49:1	Xtreme 220 (L22AC0)	Xtreme 54 (L054C0)	274	6,9 (100)	338 (4900)	10,86 (2,87)
XP35							
1:1	38:1	Xtreme 90 (L090C0)	Xtreme 90 (L090C0)	180	6,9 (100)	241 (3500)	7,23 (1,91)
2:1	40:1	Xtreme 115 (L115C0)	Xtreme 58 (L058C0)	174	6,9 (100)	241 (3500)	6,96 (1,84)
2,5:1	34:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 58 (L058C0)	203	6,9 (100)	241 (3500)	8,12 (2,14)
3:1	36:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 48 (L048C0)	192	6,5 (95)	234 (3400)	7,72 (2,04)
4:1	38:1	Xtreme 145 (L14AC0)	Xtreme 36 (L036C0)	181	6,2 (90)	241 (3500)	7,23 (1,91)

XP alternativer og tilbehør

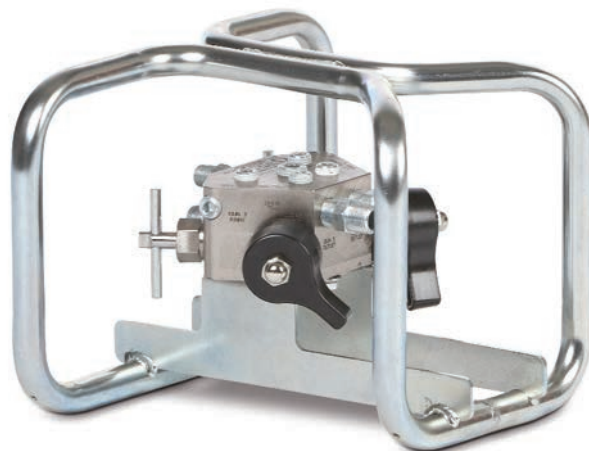
Graco pistolsplitter

Hurtigspylefunksjon sparer tid og materiale

Med Graco pistolsplitter kan du bruke to sprøytepistoler med én XP flerkomponentsprøyte.

I tillegg kan du rengjøre og spyle én pistol uavhengig mens den andre pistolen er i bruk.

Hvis du bruker en XP-maskin med høy produksjon, som XP50 eller XP70, hjelper pistolsplitteren deg å bli enda mer produktiv.



Graco XP oppvarmede beholdere

For temperaturbehandling av høyviskøse materialer

Oppvarming av enkelte materialer kan gjøre sprøytingen enklere og samtidig forbedre produksjonskapasiteten. Graco XP oppvarmede beholdere er konstruert for forbehandling av høyviskøse materialer og belegg med 100 % fast stoff.

Tekniske detaljer

- 76 liters (20-gal) væsketank med dobbel vegg
- Oppsett for tyngdekraft- eller trykkmatning - stativmontert
- Godtar både agitator og matepumpe
- Mantlet for oppvarmet vann/glykol eller olje
- Laget av robust polyetylen med dobbel vegg
- Tankvarme med nedsenkbare varmekolber eller Viscon™ HP oppvarmet sirkulasjon



XP tilbehør for økt produktivitet



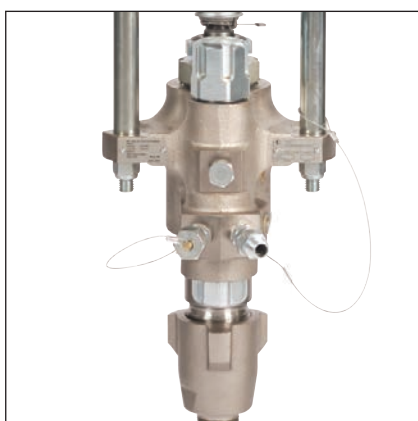
Merkur™ spylepumpe for løsemiddel

- Spylar raskt ut blandet materiale fra slange og pistol
- Gir tilstrekkelig trykk til å presse brukbar maling ut av blandeslangen med sprøtemønster, noe som gir mindre materialsvinn
- Monteres enkelt i hullene på XP-vognen
- Returventilen kan brukes til å forsyne spyleløsemiddel for dyserengjøring, eller til å spyle en annen slange og pistol som er fjernet fra koblingen i blandelinjen



Viscon™ væskevarmere

- Reduserer beleggets viskositet, slik at det kan sprøytes med lavere trykk
- Gir jevn sprøtetemperatur, som gir jevnt sprøtemønster og bedre kontroll over materialtykkelsen
- Monteres enkelt i hullene på XP-vognen (krever monteringssett 262450 for varmekolbe)
- Tilgjengelig i standard utgave og utgave for farlige miljøer



Xtreme™ pumpedeler

- Skift én eller begge pumpedeler for ønsket blandingsforhold (se side 5)
- XP bruker spesifikke Xtreme-pumpedeler med fjærbelastede inntaksventiler, X-Tuff™ -pakninger, 30 mesh filtre og ingen returventiler
- Beskyttelse mot overtrykksbrudd inkludert på størrelsene 36 cc, 48 cc, 54 cc, 58 cc og 72 cc
- Flere størrelser tilgjengelig for faste blandingsforhold: 1:1, 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 3,1:1 og 4:1



Fjernblandingsmanifold

- Blandemanifolden på vognen er avtakbar og kan plasseres nærmere sprøtepipstolen for å redusere blandede belegg og mengden spylemiddel som kreves - noe som gir mindre materialsvinn
- A- og B-slanger fra XP-vognen til blandemanifolden trenger ikke spyling, og kan dimensjoneres for mindre trykktap ved lange lengder
- Utmerket for materialer med kort brukstid
- Bruk vogn 262522 til å beskytte blandemanifold og ventiler

Bestillingsinformasjon

Sprøyter

XP35

Alle vognmonterte pumpepakker inkluderer materialslanger og XTR-5 pistol, og bruker NXT 3400 luftmotor (N43DNO)

Modell uten forvarmer og vaskepumpe

281100	..... 1:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
281101	..... 1:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281102	..... 1:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281200	..... 2:1	kun sprøyte, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
281202	..... 2:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281201	..... 2:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
262803	..... 2,5:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
281252	..... 2,5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
262804	..... 2,5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281300	..... 3:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
281302	..... 3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281301	..... 3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281400	..... 4:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
281402	..... 4:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281401	..... 4:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281000	.....	Vognmontert system med motor, uten pumpedeler, 240 bar (3500 psi, 24,1 MPa) sirk.-/avlastningsventiler

Modell med 2 x 240V IS forvarmer og 45:1 løsemiddel basert vaskepumpe

281103	..... 1:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281104	..... 1:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281204	..... 2:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281203	..... 2:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281254	..... 2,5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281253	..... 2,5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281304	..... 3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281303	..... 3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
281404	..... 4:1	vognmontert sprøyte med beholdere
281403	..... 4:1	vognmontert sprøyte uten beholdere

XP35 bland ved pistolen

Vognmonterte systemer. Ingen sprøyteslanger, pistoler eller blandemanifold medfølger i disse pakkene.

Kontakt Graco-forhandleren for alternativer for tokomponentpistol.

Modell uten forvarmer og vaskepumpe

281105	..... 1:1	uten beholdere
281106	..... 1:1	med beholdere
281205	..... 2:1	uten beholdere
281206	..... 2:1	med beholdere
281255	..... 2,5:1	uten beholdere
281256	..... 2,5:1	med beholdere
281305	..... 3:1	uten beholdere
281306	..... 3:1	med beholdere
281405	..... 4:1	uten beholdere
281406	..... 4:1	med beholdere



Bestillingsinformasjon

Sprøyter

XP50

Alle vognmonterte pumpepakker inkluderer materialslanger og XTR-5 pistol, og bruker NXT 6500 luftmotor (N65DN0)

Modell uten forvarmer og vaskepumpe

282100	.....	1:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolde
282101	.....	1:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282102	.....	1:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282150	.....	1,5:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolde
282151	.....	1,5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282152	.....	1,5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282200	.....	2:1	kun sprøyte, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolde
282201	.....	2:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282202	.....	2:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282250	.....	2,5:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolde
282251	.....	2,5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282252	.....	2,5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282300	.....	3:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolde
282301	.....	3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282302	.....	3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282331	.....	3,3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282332	.....	3,3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282400	.....	4:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolde
282401	.....	4:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282402	.....	4:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282000	.....		Vognmontert system med motor, uten pumpedeler, 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa) sirk.-/avlastningsventiler

Modell med 2 x 240V IS forvarmer og 45:1 løsemiddel basert vaskepumpe

282103	.....	1:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282104	.....	1:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282153	.....	1.5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282154	.....	1.5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282203	.....	2:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282204	.....	2:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282253	.....	2.5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282254	.....	2.5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282303	.....	3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282304	.....	3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282333	.....	3.3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282334	.....	3.3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
282403	.....	4:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
282404	.....	4:1	vognmontert sprøyte med beholdere



XP50 hurtigherding

Vognmonterte systemer. Alle modeller inkluderer blandemanifold for hurtigherding, 3,0 m (10 fot) statisk blandeslange, Flex Plus-pistol og 6500 luftmotorsystem.

Modell uten forvarmer og vaskepumpe

283101	.....	1:1	uten beholdere
283102	.....	1:1	med beholdere
283201	.....	2:1	uten beholdere
283202	.....	2:1	med beholdere
283301	.....	3:1	uten beholdere
283302	.....	3:1	med beholdere
283401	.....	4:1	uten beholdere
283402	.....	4:1	med beholdere

Modell med forvarmer og løsemiddel basert vaskepumpe

283103	.....	1:1	uten beholdere
283104	.....	1:1	med beholdere
283203	.....	2:1	uten beholdere
283204	.....	2:1	med beholdere
283303	.....	3:1	uten beholdere
283304	.....	3:1	med beholdere
283403	.....	4:1	uten beholdere
283404	.....	4:1	med beholdere

XP50 bland ved pistolen

XP50 vognmonterte systemer. Ingen sprøyteslanger, blandemanifolder eller pistoler inkludert i disse pakkene. Kontakt Graco-forhandleren for alternativer for tokomponentpistol.

Modell uten forvarmer og vaskepumpe

282105	.....	1:1	uten beholdere
282106	.....	1:1	med beholdere
282155	.....	1,5:1	uten beholdere
282156	.....	1,5:1	med beholdere
282205	.....	2:1	uten beholdere
282206	.....	2:1	med beholdere
282255	.....	2,5:1	uten beholdere
282256	.....	2,5:1	med beholdere
282305	.....	3:1	uten beholdere
282306	.....	3:1	med beholdere
282405	.....	4:1	uten beholdere
282406	.....	4:1	med beholdere

Bestillingsinformasjon

Sprøyter

XP70

Alle vognmonterte pumpepakker inkluderer materialslanger og XTR-7 pistol, og bruker NXT 6500 luftmotor (N65DN0)

Modell uten forvarmer og vaskepumpe

571100	.....	1:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
571101	.....	1:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571102	.....	1:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571150	.....	1,5:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
571151	.....	1,5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571152	.....	1,5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571200	.....	2:1	kun sprøyte, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
571201	.....	2:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571202	.....	2:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571250	.....	2,5:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
571251	.....	2,5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571252	.....	2,5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571300	.....	3:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
571301	.....	3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571302	.....	3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571400	.....	4:1	kun doseringsanlegg, uten vogn, pistoler, slanger eller manifolder
571401	.....	4:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571402	.....	4:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571000	.....		Vognmontert system med motor, ingen pumpedeler 500 bar (7250 psi, 50 MPa) sirk.-/avlastningsventiler

Modell med forvarmer og løsemiddel basert vaskepumpe

571103	.....	1:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571104	.....	1:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571153	.....	1.5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571154	.....	1.5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571203	.....	2:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571204	.....	2:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571253	.....	2.5:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571254	.....	2.5:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571303	.....	3:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571304	.....	3:1	vognmontert sprøyte med beholdere
571403	.....	4:1	vognmontert sprøyte uten beholdere
571404	.....	4:1	vognmontert sprøyte med beholdere



Pumpedeler

XP pumpedeler

Alle Xtreme XP pumpedeler leveres med innebygd filter og X-Tuff-pakninger

L036C0	.....	Xtreme XP 36	pumpedel (X-Tuff repsett 262786)
L048C0	.....	Xtreme XP 48	pumpedel (X-Tuff repsett 262787)
L054C0	.....	Xtreme XP 54	pumpedel (X-Tuff repsett 262774)
L058C0	.....	Xtreme XP 58	pumpedel (X-Tuff repsett 262788)
L072C0	.....	Xtreme XP 72	pumpedel (X-Tuff repsett 262775)
L085C0	.....	Xtreme XP 85	pumpedel (X-Tuff repsett 262789)
L090C0	.....	Xtreme XP 90	pumpedel (X-Tuff repsett 262776)
L097C0	.....	Xtreme XP 97	pumpedel (X-Tuff repsett 262777)
L115C0	.....	Xtreme XP 115	pumpedel (X-Tuff repsett 262790)
L14AC0	.....	Xtreme XP 145	pumpedel (X-Tuff repsett 262791)
L18AC0	.....	Xtreme XP 180	pumpedel (X-Tuff repsett 262792)
L22AC0	.....	Xtreme XP 220	pumpedel (X-Tuff repsett 262793)
L25AC0	.....	Xtreme XP 250	pumpedel (X-Tuff repsett 262794)
L29AC0	.....	Xtreme XP 290	pumpedel (X-Tuff repsett 262795)

Bestillingsinformasjon

Vannmantlede oppvarmede slanger

15,2m (50 fot), vannoppvarmet slange

24M440	9,53 mm x 6,35 mm (3/8 in x 1/4")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M441	9,53 mm (3/8 in x 3/8")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M442	13 mm x 6,35 mm (1/2" x 1/4")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M443	13 mm x 9,53 mm (1/2" x 3/8")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
24M444	13mm (1/2" x 1/2")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
248118	13mm (1/2" x 1/2")	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
248119	9,53 mm (3/8" x 3/8")	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
248120	13 mm x 9,53 mm (1/2" x 3/8")	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
248121	9,53 mm x 6,35 mm (3/8" x 1/4")	500 bar (7250 psi, 50 MPa)
24M439	13 mm x 6,35 mm (1/2" x 1/4")	500 bar (7250 psi, 50 MPa)

Elektrisk oppvarmede slanger

15,2 m (50 fot), med FTS-kabel (se 309572 for slangedimensjoner og adaptere)

248907	6 mm x 10 mm (1/4" x 3/8")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
248908	10 mm (3/8" x 3/8")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
262727	13 mm x 5 mm (1/2" x 1/4")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
262728	13 mm x 10 mm (1/2" x 3/8")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
262730	13 mm (1/2" x 1/2")	345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)
248921	Styresett for elektrisk slangeoppvarming	
24M943	Sensorsett for væsketemperatur (FTS), 1/2 (fbe) - krever adapterkoblinger	

Valgskjema for Xtreme-Duty™ høytrykkslanger

	Slange	Trykkapasitet:	4: 310 bar	5: 386 bar	7: 500 bar
		Slangediameter:	25: 6,4 mm (1/4")	38: 9,5 mm (3/8")	50: 12,7 mm (1/2")
		Slangelengde:	03: 0,9 m (3 fot)	06: 1,8 m (6 fot)	10: 3,0 m (10 fot)
			50: 15,2 m (50 fot)	1X: 30,5 m (100 fot)	25: 7,6 m (25 fot)

Eksempel:
H53850 er en 386 bar (5600 psi),
3/8", 15,2 meters slange

Supplerende behandlingsutstyr

Forsyningspumpesett

Inkludert 19 mm x 3,0 m (3/4" x 10 fot) væskeslange, luftregulatorsett, væskesil og kuleventil

256275	T2 2:1 trommelpumpe
256276	Monark™ 5:1, trommelpumpe

Røresett

248824 Twistork™ med luftkopling for bruk med matepumpesett (se håndbok 310863)

Løsemiddelspylesett - Monteres på XP-vogn

262393 Merkur™ 45:1. Inkludert luftkontroller, spennsuger og 0,9 m (3 fot) slange til blandemanifold

76 l (20 gal) beholdersett med dobbel vegg for varmekolbe

For standard miljøer. (Hvert sett inneholder 230 V, 1500 W varmekolbe)

24N352	Beholder med tyngdekraftmating, agitator, stativsett, fleksibelt inntakssett med kuleventil/sil
24N354	Beholder for pumpemating, agitator, stativsett (matepumpe bestilles separat)

76 l (20 gal) beholdere med dobbel vegg for sirkulasjonsoppvarming

For eksplosive miljøer. (bestill sirkulasjonssett og Viscon HP varmer separat)

24N353	Beholder med tyngdekraftmating, agitator, stativsett, fleksibel inntaksslange med kuleventil/sil
24N355	Beholder for pumpemating, agitator, stativsett (matepumpe bestilles separat)

XP oppvarmet slange/beholdersirkulasjonssett

(Viscon™ HP varmer bestilles separat)

24M224 Sirkulasjonssett, væskeoppvarming - inkludert pumpe og monteringsdeler

Diverse

246978	Dobbel trommelsirkulasjonssett med 13 mm x 3,0 m (1/2" x 10 fot) slanger og 2 returrør/desikkantsett
246477	Trommelreturrør/desikkantsett (krever montering av 159842 for XP returlinje)

Temperaturkontroll utstyr

262450 Monteringssett for varmekolbe. Inkludert slange og koplinger for montering av én varmekolbe på XP-vognen.
To varmekolber kan monteres på én XP-vogn.

Viscon væskevarmere

Væskevarmere for eksplosive miljøer, Serie A - godkjent for eksplosive miljøer

245848 Farlige områder, 120 VAC enfase, 2300 watt, 19,2 amp

245862 Farlige områder, 200 VAC enfase, 4000 watt, 20 amp

245863 Farlige områder, 240 VAC enfase, 4000 watt, 16,7 amp

246254 Farlige områder, 380 VAC enfase, 4000 watt, 10,5 amp

245864 Farlige områder, 480 VAC enfase, 4000 watt, 8,3 amp

Væskevarmere for standard miljøer, Serie A - Ikke godkjent for eksplosive miljøer

245867 Ufarlige områder, 120 VAC enfase, 2300 watt, 19,2 amp

245868 Ufarlige områder, 200 VAC enfase, 4000 watt, 20 amp

245869 Ufarlige områder, 240 VAC enfase, 4000 watt, 16,7 amp

246276 Ufarlige områder, 380 VAC enfase, 4000 watt, 10,5 amp

245870 Ufarlige områder, 480 VAC enfase, 4000 watt, 8,3 amp

Båndvarmere - Ikke godkjent for eksplosive miljøer

15F028 Varmeelement, trommel, 1000 watt, 230 V

Tilbehør

Sprøytepistoler, 345 bar (5000 psi, 34 MPa)

XTR502 XTR-5, ovalt, isolert skaft, fire-fingers avtrekker, HD RAC dyse

XTR503 XTR-5, ovalt, isolert skaft, to-fingers avtrekker, HD RAC dyse

XTR504 XTR-5, rundt skaft, fire-fingers avtrekker, HD RAC dyse

XTR505 XTR-5, rundt skaft, to-fingers avtrekker, HD RAC dyse

Sprøytepistoler, 500 bar (7250 psi, 50 MPa)

XTR702 XTR-7, ovalt, isolert skaft, fire-fingers avtrekker, XHD RAC dyse

XTR703 XTR-7, ovalt, isolert skaft, to-fingers avtrekker, XHD RAC dyse

XTR704 XTR-7, rundt skaft, fire-fingers avtrekker, XHD RAC dyse

XTR705 XTR-7, rundt skaft, to-fingers avtrekker, XHD RAC dyse

Statisk blanding, 500 bar (7250 psi, 50 MPa)

248927 25-pakning, engangsbruk, 12 mm (1/2"), 12 element

262478 Statisk blandehus, 12 mm x 127 mm (1/2" ID x 5")

511352 Statisk blander, SST, 9,5 mm x 241 mm (3/8" x 9,5")

Beholdere

24F376 Blå for resinside (26,5 liter (7 gallon) beholdersett med brakett og utstyr for montering på en XP-vogn)

24F377 Grønn for herderside (26,5 liter (7 gallon) beholdersett med brakett og utstyr for montering på en XP-vogn)

262454 Desikkanttørkesett. Kopling til fat og 2-pakning patroner til én beholder

XP trykkovervåkingssett (se håndbok 3A1331) - Ikke godkjent for eksplosive miljøer

262940 Trykkovervåkingssett, veggdrift med lysindikator

262942 Trykkovervåkingssett, luftdrevet med lysindikator

Manifolder

24M398 Blandemanifold med vogn for hurtigherding

262807 Standard blandemanifold, ingen vogn

262522 Kun vogn - ingen blandemanifold

24F375 Prøvesett blandemanifold - 1 ventil

262826 Pistolsplittermanifold (se s. 9)

262784 XP35 sirkulasjonsmanifold med trykkavlastning

262783 XP50 sirkulasjonsmanifold med trykkavlastning

262806 XP70 sirkulasjonsmanifold med trykkavlastning

262808 Ventil, overtrykkavlastning, sølv, XP70

262809 Ventil, overtrykkavlastning, gull, XP50

262520 Ventil, overtrykkavlastning, lilla, XP35

Diverse

262739 Kuleventil, 13 mm (1/2"), 500 bar (7250 psi, 50 MPa) - med skaft

262740 Kuleventil, 13 mm (1/2"), 500 bar (7250 psi, 50 MPa) - uten håndtak

24M281 Stativ for kun luft- eller hydrauliske XP-enheter

262812 Veggbrakett for kun luft eller hydrauliske XP-enheter



OM GRACO

Graco ble etablert i 1926 og er en av verdens ledende produsenter av væskebehandlingssystemer og utstyr. Graco-produktene flytter, måler, kontrollerer, fordeler og påfører et bredt spekter av væsker og tykflytende materialer som brukes til smøring av kjøretøy og i kommersielle og industrielle sammenhenger.

Virksomhetens suksess er et resultat av vårt ufravikelige prinsipp om å alltid lede den tekniske utviklingen, ha den beste kvaliteten og en uslåelig kundeservice. Graco har et nært samarbeid med kvalifiserte distributører, og tilbyr systemer, produkter og teknologi som setter en kvalitetsstandard for mange ulike løsninger innen væskehåndtering. Graco leverer utstyr til sprøytelakkering, beskyttende belegg, malingssirkulasjon, smøring og påføring av tetningsmidler og klebemidler, sammen med applikasjonsutstyr til kontraktørindustrien. Graco investerer kontinuerlig i væskehåndtering og -kontroll, og på denne måten vil vi fortsette å levere innovative løsninger til et mangfoldig marked over hele verden.

GRACO-AVDELINGER

POSTADRESSE

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tlf.: 612-623-6000
Faks: 612-623-6777

AMERICAS

MINNESOTA

Globalt hovedkvarter
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BELGIA

Europeisk hovedkvarter
Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgium
Tlf.: 32 89 770 700
Faks: 32 89 770 777

ASIA STILLEHAVET

AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tlf.: 61 3 9468 8500
Faks: 61 3 9468 8599

KINA

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
Kina
Tlf.: 86 21 649 50088
Faks: 86 21 649 50077

INDIA

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tlf.: 91 124 435 4208
Faks: 91 124 435 4001

JAPAN

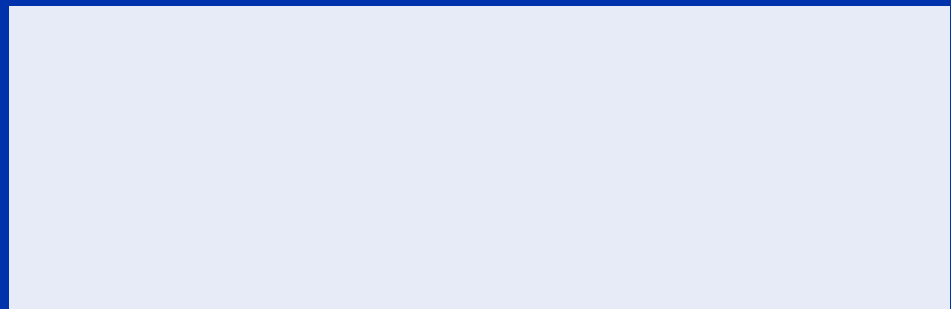
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tlf.: 81 45 593 7300
Faks: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 431-060
Tlf.: 82 31 476 9400
Faks: 82 31 476 9801

All skriftlig og visuell informasjon i dette dokumentet er basert på produktinformasjon som var tilgjengelig ved trykktidspunktet. Graco forbeholder seg retten til å foreta endringer når som helst og uten forvarsel.

Graco Inc. er sertifisert ifølge ISO 9001.



Europa
+32 89 770 700
FAKS +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

©2012 Graco BVBA 340657NO Rev. C 08/12 Trykket i Europa.
Alle andre merkenavn eller varemerker brukes kun til identifiseringsformål, og er varemerker for sine respektive eiere.