

Merkur™

Viimeistelyruiskuissa pitkälle kehitetty tekniikka ja ylivoimainen suorituskyky



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Pitkälle kehitetty tekniikka. Ylivoimainen suorituskyky.

Ergonomia, kustannussäästöt ja viimeistelytulokset ovat tämän uuden pumppusukupolven avainsanoja. Kun valittavanasi on enemmän malleja ja kokoonpanoja, saat juuri tarvitsemasi paineen ja tehon kaikkiin viimeistelytehtäviisi.

Kustannusten hallinta

Ryntäysten automaattinen laitteen pysäytys DataTrak:llä™

Ergonomia

Ohjaustaulu on käyttäjän korkeudella ja kattaa kaikki komennot: ilman, materiaalin ja datatrakin valvonnan

Hyötysuhde

Pieni ilman kulutus parantaa hyötysuhdetta ilmamootorin uuden rakenteen ansiosta

Suojaus ja turvallisuus

Umpinainen kurkuntiviste ja männänvarsi suojaavat pumpattavaa materiaalia ja nestekuppia likaantumiselta ja se on helppo irroittaa tarkkailua ja huoltoa varten

Huuhdeltavuus

Uuden matalamman mallin ansiosta materiaalia tarvitaan vähemmän

Huollettavuus

Esim. ulkopuolisen venttiilin käyttö mahdollistaa helpon huollon ja online-vaihdon seisonta-ajan minimoimiseksi

Jälki

Lähes sykkeetön käynti - ei pysähtelyä, kiitos uuden ilmaventtiilitekniikan

Työympäristö

Äänenvaimennin takaa hiljaisen käyntiään



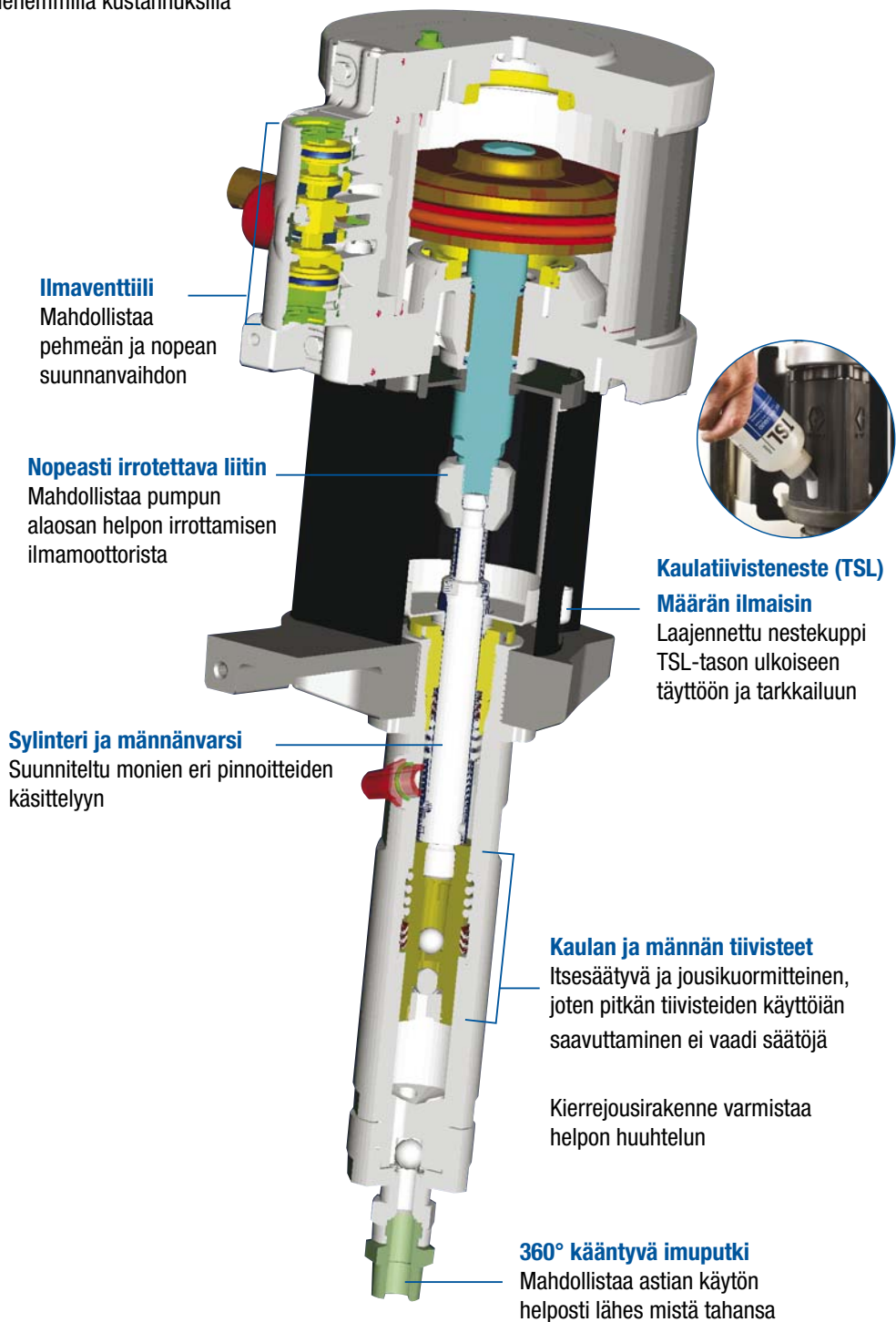
Valvoo ja suojaa pumppuasi täysin integroidulla paikallisella valvontajärjestelmällä!

- Helposti asennettava ryntäyssuoja, mahdollisuus kiertonopeusrajan asettamiseen
- Pumpun diagnostiikka auttaa pumpun huoltoajankohdan määrittämisessä
- Nollattava erälaskuri seuraa materiaalin käyttöä ja huoltoaikataulua

Kestää pitkään

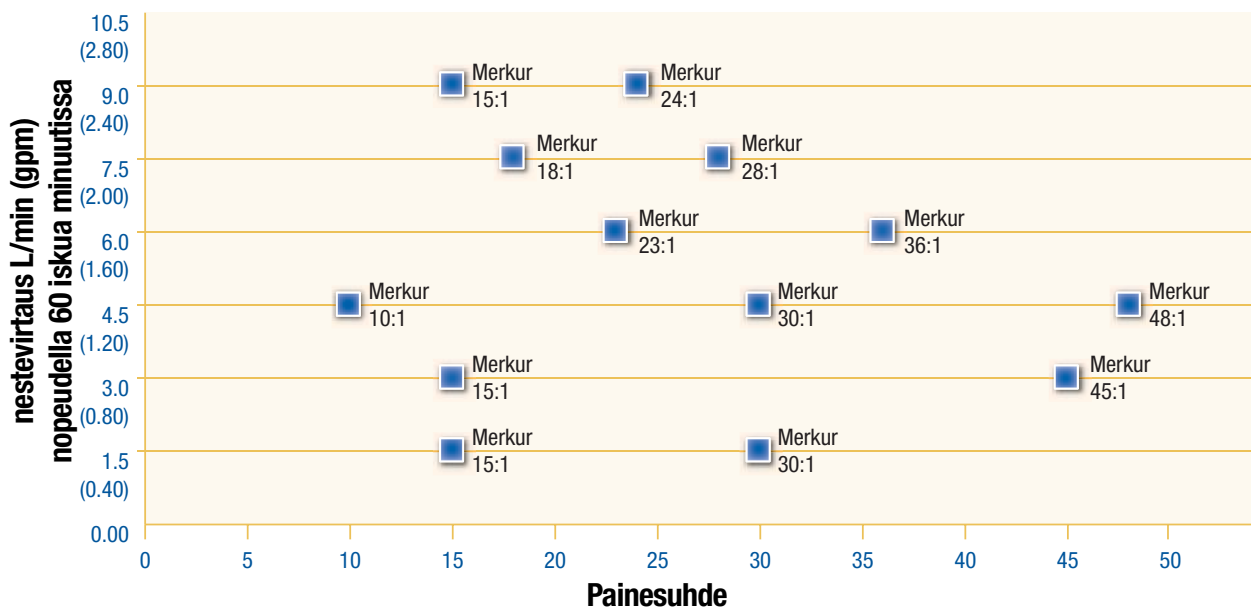
Pumpun alaosa

- Helposti huuhdeltavan rakenteen ansiosta värin vaihto on nopeaa ja liuottimien käyttö vähenee
- 300-sarjan ruostumattomasta teräksestä valmistetut pumput kestävät pitkään
- Suunniteltu entistä helpommin huollettaviksi vähemmällä osilla ja pienemmillä kustannuksilla



Oikeat virtaukset oikeilla paineilla kaikkiin ruiskutustarpeisiin.

Neljällä ilmamootorikoollaan ja 13 eri mallillaan Merkur-viimeistelypaketit on suunniteltu parantamaan tuottavuutta, pienentämään kustannuksia, vähentämään päästöjä ja takaamaan tasaiset, laadukkaat pinnat kaikkiin vaativiin sovelluksiin.



Sopivan vaihtoehdon valinta sovellukseen

Yhdistä Merkur-pumppuun erilaisia pistooleita ja lisävarusteita, niin saat pian koottua juuri sinulle sopivan paketin!

Valitse ruiskutustekniikka



AA-sarja
Ilma-avusteinen pistooli



XTR
Korkeapainepistooli



PRO Xs
Ilma-avusteinen sähköstaattinen

Valitse asennuskokoonpano



Kärryksiinnitys



Seinäkiinnitys



Jalkatelinemalli

Määritä sinulle sopivat lisävarusteet!



Imuletku



Suppilo



Lämmitin



Suodatin, poistoventtiilillä
tai ilman

Tilaustiedot

Ilma-avusteiset laitteet

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	Jalkatelinemalli	DataTrak	DataTrak- Valin iskulaskuri	G15-pistooli Karbid-istukka	Nestesuodatin	Imuletku	Suppilo (5 litraa)
Merkur 10:1 4 L/min (1,29 gpm) - 75 cm³ alaosa									
G10W05	•					•		•	
G10W06	•			•		•		•	
G10W07	•					•	•	•	
G10W08	•			•		•	•	•	
G10C07		•				•		•	
G10C08		•		•		•		•	
G10C09		•				•	•	•	
G10C10		•		•		•	•	•	
G10C11		•				•			•
G10C13		•				•	•		•
Merkur 15:1 1,5 L/min (0,4 gpm) - 25 cm³ alaosa									
G15W05	•					•		•	
G15W06	•				•	•		•	
G15W07	•					•	•	•	
G15W08	•				•	•	•	•	
G15C07		•				•		•	
G15C08		•			•	•		•	
G15C09		•				•	•	•	
G15C10		•			•	•	•	•	
G15C11		•				•			•
G15C12		•			•	•		•	•
G15C13		•				•	•	•	•
G15C14		•			•	•	•	•	•
G15T03			•			•		•	
G15T04			•		•	•		•	
G15T05			•			•			•
Merkur 15:1 3 L/min (0,89 gpm) - 50 cm³ alaosa									
G15W25	•					•		•	
G15W26	•			•		•		•	
G15W27	•					•	•	•	
G15W28	•			•		•	•	•	
G15C27		•				•		•	
G15C28		•		•		•		•	
G15C29		•				•	•	•	
G15C30		•		•		•	•	•	
G15C31		•				•			•
G15C33		•				•	•		•
G15T13			•			•		•	
G15T14			•	•		•		•	
G15T15			•			•			•
Merkur 15:1 9 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa									
G15W55	•					•	•	•	
G15W56	•			•		•	•	•	
G15C83		•				•	•	•	
G15C84		•		•		•	•	•	

Virtaus @ 60 iskua/min



Tilaustiedot

Ilma-avusteiset laitteet

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	Data Trak	G40-pistooli	G40 RAC-pistooli	Nestesuodatin	Imuletku	Suppilo (5 litraa)	Lämmitettävät laitteet	Lämmittimen jännite
Merkur 18:1 7,5 L/min (2 gpm) - 125 cm³ alaosa										
G18W07	•			•		•	•			
G18W08	•		•	•		•	•			
G18W09	•				•	•	•			
G18W10	•		•		•	•	•			
G18C05		•		•		•	•			
G18C06		•	•	•		•	•			
G18C07		•			•	•	•			
G18C08		•	•		•	•	•			
Merkur 23:1 6 L/min (1,6 gpm) - 100 cm³ alaosa										
G23W09	•			•		•	•			
G23W10	•		•	•		•	•			
G23W11	•				•	•	•			
G23W12	•		•		•	•	•			
G23C07		•						•		
G23C11				•		•		•		
G23C09		•		•		•	•			
G23C12		•	•	•		•	•			
G23C13		•			•	•	•			
G23C14		•	•		•	•	•			
Merkur 24:1 9 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa										
G24W07	•			•		•	•			
G24W08	•		•	•		•	•			
G24W09	•				•	•	•			
G24W10	•		•		•	•	•			
G24C09		•		•		•	•			
G24C10		•	•	•		•	•			
G24C11		•			•	•	•			
G24C12		•	•		•	•	•			
Merkur 28:1 7,5 L/min (2 gpm) - 125 cm³ alaosa										
G28W11	•			•		•	•			
G28W12	•		•	•		•	•			
G28W13	•				•	•	•			
G28W14	•		•		•	•	•			
G28W19	•			•		•	•		•	240
G28W20	•		•	•		•	•		•	240
G28C09		•		•		•	•			
G28C10		•	•	•		•	•			
G28C11		•			•	•	•			
G28C12		•	•		•	•	•			
G28C17		•		•		•	•		•	240
G28C18		•	•	•		•	•		•	240

Virtaus @ 60 iskua/min



Tilaustiedot

Ilma-avusteiset laitteet

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	Jalkatelinemalli	DataTrak	G40-pistooli	G40 RAC-pistooli	Nestesuodatin (* = tyhjennysventtiiliä)	Imuletku	Suppilo (5 litraa)	Lämmitettävät laitteet	Lämmittimen jännite
Merkur 30:1 1,5 L/min (0,4 gpm) - 25 cm³ alaosa											
G30W13	•				•			•			
G30W14	•			•	•			•			
G30W15	•			•	•		•	•			
G30W16	•			•	•		•	•			
G30W17	•					•	•	•			
G30W18	•			•		•	•	•			
G30C39		•			•		•	•			
G30C40		•		•	•		•	•			
G30C21		•			•			•			
G30C22		•		•	•			•			
G30C23		•			•						
G30C27		•			•		•		•		
G30C25		•			•		•	•			
G30C26		•		•	•		•	•			
G30C29		•				•					
G30C30		•		•		•		•			
G30C31		•				•			•		
G30C35		•				•	•		•		
G30C33		•				•	•	•			
G30C34		•		•		•	•	•			
G30T03			•		•			•			
G30T04			•	•	•			•			
G30T05			•		•		•	•			
G30T06			•		•		•	•			
G30T09			•		•				•		
G30T07			•			•		•			
G30T08			•	•		•		•			
G30T11			•				•				
G30T12			•	•		•	•	•			

Merkur 30:1 4 L/min (1,29 gpm) - 75 cm³ alaosa											
G30W73	•				•		•	•			
G30W74	•			•	•		•	•			
G30W75	•					•	•	•			
G30W76	•			•		•	•	•			
G30W81	•				•		•	•		•	240
G30W82	•			•	•		•	•		•	240
G30C65		•			•				•		
G30C67		•			•		•	•			
G30C68		•		•	•		•	•			
G30C69		•			•		•	•			
G30C71		•				•			•		
G30C73		•				•	•	•			
G30C74		•		•		•	•	•			
G30C79		•			•		•	•		•	240
G30C80		•		•	•		•	•		•	240

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	Jalkatelinemalli	DataTrak	G40-pistooli	G40 RAC-pistooli	Nestesuodatin (* = tyhjennysventtiiliä)	Imuletku	Suppilo (5 litraa)	Lämmitettävät laitteet	Lämmittimen jännite
Merkur 36:1 6 L/min (1,6 gpm) - 100 cm³ alaosa											
G36W13	•				•		•	•			
G36W14	•			•	•		•	•			
G36W15	•					•	•	•			
G36W16	•			•		•	•	•			
G36W17	•				•		•	•			
G36W18	•			•	•		•	•			
G36C13		•			•		•	•			
G36C14		•		•	•		•	•			
G36C09		•			•		•	•			
G36C10		•		•	•		•	•			

Tilaustiedot

Ilma-avusteiset laitteet

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	DataTrak	G40-pistooli	G40 RAC-pistooli	Nestesuodatin (* = tyhjennysventtiiliä)	Imuletku	Suppilo (5 litraa)
Merkur 45:1 3 L/min (0,89 gpm) - 50 cm³ alaosa								
G45W17	•			•		*	•	
G45W18	•		•	•		*	•	
G45W15	•				•	•	•	
G45W16	•		•		•	•	•	
G45C13		•		•				•
G45C15		•		•		•	•	
G45C16		•	•	•		•	•	
G45C19		•		•		*	•	
G45C20		•	•	•		*	•	
G45C21		•		•		*		•
G45C17		•			•	•	•	
G45C18		•	•		•	•	•	
Merkur 48:1 4 L/min (1,29 gpm) - 75 cm³ alaosa								
G48W07	•			•		*	•	
G48W08	•		•	•		*	•	
G48W13	•			•		•	•	
G48W14	•		•	•		•	•	
G48W15	•				•	•	•	
G48W16	•		•		•	•	•	
G48C07		•		•		*	•	
G48C08		•	•	•		*	•	
G48C09		•		•				•
G48C11		•		•		•	•	
G48C12		•	•	•		•	•	
G48C13		•			•	•	•	
G48C14		•	•		•	•	•	



Tilaustiedot

Korkeapainelaitteet

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	DataTrak	XTR-pistooli (alemmiin Silver Plus)	Nestesuodatin (*=tyhjennyskanalla)	Imuputki	Lämmittävät laitteet	Lämmittimen jännite	Suppilo (5 litraa)
Merkur 23:1 6 L/min (1,6 gpm) - 100 cm³ alaosa									
G23W07	•			•	•	•			
G23W08	•		•	•	•	•			
G23C03		•		•	•	•			
G23C04		•	•	•	•	•			
Merkur 24:1 9 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa									
G24W05	•			•	•	•			
G24W06	•		•	•	•	•			
G24C03		•		•	•	•			
G24C04		•	•	•	•	•			
Merkur 28:1 7,5 L/min (2 gpm) - 125 cm³ alaosa									
G28W05	•			•	•	•			
G28W06	•		•	•	•	•			
G28W09	•			•	•	•	•	240	
G28W10	•		•	•	•	•	•	240	
G28C03		•		•	•	•			
G28C04		•	•	•	•	•			
G28C07		•		•	•	•	•	240	
G28C08		•	•	•	•	•	•	240	
Merkur 30:1 1,5 L/min (0,4 gpm) - 25 cm³ alaosa									
G30W07	•					•	•	•	
G30W08	•			•		•	•	•	
G30C07		•		•		•			
G30C08		•	•	•		•			
G30C09		•		•	•	•			
G30C10		•	•	•	•	•			
G30C11		•		•					•
G30C13		•		•	•	•			
G30C15		•		•	•				•
G30C37		•		•	•	•*			



Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	DataTrak	XTR-pistooli (alemmiin Silver Plus)	Nestesuodatin (*=tyhjennyskanalla)	Imuputki	Lämmittävät laitteet	Lämmittimen jännite	Suppilo (5 litraa)
Merkur 30:1 4 L/min (1,29 gpm) - 75 cm³ alaosa									
G30W57	•			•		•			
G30W58	•		•	•		•			
G30W59	•			•	•	•			
G30W60	•		•	•	•	•			
G30W62	•		•	•	•	•			
G30W69	•			•	*	•	•	240	
G30W70	•		•	•	*	•	•	240	
G30C55		•		•	•	•			
G30C56		•	•	•	•	•			
G30C57		•		•	•	•			
G30C58		•	•	•	•	•			
G30C61		•		•	*	•	•	240	
G30C62		•	•	•	*	•	•	240	
G30C85		•		•	*	•			
G30C86		•	•	•	*	•			
Merkur 36:1 6 L/min (1,6 gpm) - 100 cm³ alaosa									
G36W07	•			•	•	•			
G36W08	•		•	•	•	•			
G36C03		•		•	•	•			
G36C04		•	•	•	•	•			
G36C15		•	•	•	•	•			
G36C16		•	•	•	•	•			
Merkur 45:1 3 L/min (0,89 gpm) - 50 cm³ alaosa									
G45W05	•			•	•	•			
G45W06	•		•	•	•	•			
G45C03		•		•	•	•			
G45C04		•	•	•	•	•			
G45C05		•		•	•				•
G45C06		•	•	•					

Tilaustiedot

Sähköstaattiset laitteet

Merkur- osanro	Seinäkiinnitys	2-pyöräinen kärrymalli	DataTrak	Lämmitettävät laitteet	Jännite lämmitettynä	Imuletku	Nestesuodatin
Merkur 15:1 9 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa							
G15W57	•					•	•
G15W58	•		•			•	•
G15C85		•				•	•
G15C86		•	•			•	•
Merkur 18:1 7,5 L/min (2 gpm) - 125 cm³ alaosa							
G18W11	•					•	•
G18W12	•		•			•	•
G18C09		•				•	•
G18C10		•	•			•	•
Merkur 23:1 6 L/min (1,6 gpm) - 100 cm³ alaosa							
G23W13	•					•	•
G23W14	•		•			•	•
G23C15		•				•	•
G23C16		•	•			•	•
Merkur 24:1 9 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa							
G24W11	•					•	•
G24W12	•		•			•	•
G24C13		•				•	•
G24C14		•	•			•	•
Merkur 28:1 7,5 L/min (2 gpm) - 125 cm³ alaosa							
G28W15	•					•	•
G28W16	•		•			•	•
G28W23	•			•	240	•	•
G28W24	•		•	•	240	•	•
G28C13		•				•	•
G28C14		•	•			•	•
G28C21		•		•	240	•	•
G28C22		•	•	•	240	•	•
Merkur 30:1 4 L/min (1,29 gpm) - 75 cm³ alaosa							
G30W77	•					•	•
G30W78	•		•			•	•
G30W85	•			•	240	•	•
G30W86	•		•	•	240	•	•
G30C75		•				•	•
G30C76		•	•			•	•
G30C83		•		•	240	•	•
G30C84		•	•	•	240	•	•



Tilaustiedot

Mercur-paketit - ilman pistoolia

Mercur- osanro	Seinäinnitys	Kärrymalli	Jalkatelinemalli	DataTrak	Pumppu, vain ilma Säädin	Pumppu ja Pistoolin ilmansäädin	Imuletku	Nestesuodatin	Pistoolin letku
Mercur 10:1 4 L/min (1,29 gpm) - 75 cm³ alaosa									
G10W01	•					•			
G10W03	•					•	•		
G10W09	•								
G10C01		•				•			
G10C03		•				•	•		
G10C05		•				•	•		•
G15T01 Mercur 15:1 1,5 L/min (0,4 gpm) - 25 cm³ alaosa									
G15W01	•					•			
G15W03	•					•	•		
G15W09	•								
G15C01		•				•			
G15C03		•				•	•		
G15C05		•				•	•		•
G15T01			•			•			
Mercur 15:1 3,0 L/min (0,89 gpm) - 50 cm³ alaosa									
G15W19	•								
G15W21	•					•			
G15W23	•					•	•		
G15C21		•				•			
G15C23		•				•	•		
G15C25		•				•	•		•
G15T11			•			•	•		•
G15T12			•	•		•	•		•
Mercur 15:1 9 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa									
G15W51	•								
G15W52	•			•					
G15W53	•				•		•	•	
G15W54	•			•	•		•	•	
G15C75		•							
G15C77		•			•				
G15C78		•		•	•				
G15C79		•			•		•	•	
G15C80		•		•	•		•	•	
G15C81		•				•	•		
Mercur 18:1 7,5 L/min (2,0 gpm) - 125 cm³ alaosa									
G18W01	•								
G18W03	•				•				
G18W04	•			•					
G18W05	•				•		•	•	
G18W06	•			•	•		•	•	
G18C01		•			•		•	•	
G18C02		•		•	•		•	•	
G18C03		•				•	•		
Mercur 23:1 6,0 L/min (1,6 gpm) - 100 cm³ alaosa									
G23W01	•								
G23W03	•				•				
G23W04	•			•	•				
G23W05	•				•		•	•	
G23W06	•			•	•		•	•	
G23C01		•			•		•	•	
G23C02		•		•	•		•	•	
G23C05		•				•	•		
Mercur 24:1 9,0 L/min (2,49 gpm) - 150 cm³ alaosa									
G24W01	•								
G24W02	•			•	•				
G24W03	•				•		•	•	
G24W04	•			•	•		•	•	
G24C01		•			•		•	•	
G24C02		•		•	•		•	•	

Mercur- osanro	Seinäinnitys	Kärrymalli	Jalkatelinemalli	DataTrak	Pumppu, vain ilma Säädin	Pumppu ja Pistoolin Ilmansäädin	Imuletku	Nestesuodatin	Pistoolin letku
Mercur 28:1 7,5 L/min (2,0 gpm) - 125 cm³ alaosa									
G28W01	•								
G28W02	•			•	•				
G28									

Tekniset arvot

Ruiskutuspistoolit

Katso muut mallinumerot ruiskutuspistooliesitteestä. Kaikkien pistoolien mukana toimitetaan valittu suutin.

287926	G15 ilma-avusteinen karbidiruiskutuspistooli
249242	G40 ilma-avusteinen ruiskutuspistooli
249238	G40 RAC ilma-avusteinen ruiskutuspistooli
XTR501	XTR-5 korkeapaineruiskutuspistooli
244573	PRO Xs 4AA älykäs sähköstaattinen ruiskutuspistooli

Lisävarusteet

256410	Suppilo 5 l (1,5 galloniaa) polyeteeniä
243340	Sekoittimella varustettu astiankansi Käytetään materiaalien sekoittamiseen 18,9 litran astiassa
222121	Nestesäädin, ruostumatonta terästä Suurin käyttöpaine: 103 bar, 10,3 MPa (1500 psi) Säätöalue: 10-28 bar, 1-8,2 MPa (150-1200 psi)
24A587	Pumpun nestesuodatin, ruostumatonta terästä 60 mesh (250 mikronia), 350 bar, 25 MPa (5000 psi)
256425	Nestesuodattimen poistoventtiili, ruostumatonta terästä 350 bar, 35 MPa (5000 psi)
224458	Suodattimen vaihtoelementti 2 elementin pakkaus, 30 mesh, SST
224459	Suodattimen vaihtoelementti 2 elementin pakkaus, 60 mesh, SST
24A540	Ilmansäätömittarin suojukset 5 arkkia, kussakin 12 suojusta
24A578	Seinäkiinnitys Kit
289694	Kärrymalli Kit
24A577	Jalkatelinemalli Kit

DataTrak

24A575	Päivityspakkaus 200 cm ³ ja 400 cm ³ ilmamootoreihin
24A576	Päivityspakkaus 1200 cm ³ ja 1800 cm ³ ilmamootoreihin
24A592	Päivityspakkaus DataTrakiin, jossa vain iskulaskurin letkut
24A954	200 L (55 gallonan) astian imuletku ja sihti
256390	7,62 metrin ilmaletku
241812	7,62 metrin nesteletku 228 bar (3300 psig)
24A955	15 metrin yhdistetty ilma- ja nesteletku 228 bar (3300 psig)
256389	15 metrin ilmaletku
214697	15 metrin nesteletku 228 bar (3300 psig)
24A588	Letkupidikkeet 10 kappaleen pakkaus

Käyttöohjeet ja osaluettelot

312797	Merkur AA ja korkeapaineruiskutuslaite
312798	Merkur sähköstaattiset ruiskutuslaitteet
313255	Merkur AA ja lämmitettävät korkeapainelaitteet
312794	Merkur-pumput
312792	Merkur-vaihtoalaosa
312796	NXT® ilmamoottori

Tekniset arvot

Painesuhde	Merkur 10:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 18:1	Merkur 23:1	Merkur 24:1
Nestevirtaus @ iskua minuutissa	4,5 L/min (1,2 gpm)	1,5 L/min (0,4 gpm)	3 L/min (0,8 gpm)	9 L/min (2,4 gpm)	7,5 L/min (2 gpm)	6 L/min (1,6 gpm)	9 L/min (2,4 gpm)
Tilavuus työjaksoa kohti (cm³)	75 cm³ (2,5 oz)	25 cm³ (0,8 oz)	50 cm³ (1,7 oz)	150 cm³ (5 oz)	125 cm³ (4 oz)	100 cm³ (3,4 oz)	150 cm³ (5 oz)
Suurin nesteen ulostulopaine	69 bar (1000 psi)	103 bar (1500 psi)	103 bar (1500 psi)	103 bar (1500 psi)	124 bar (1800 psi)	158 bar (2300 psi)	165 bar (2400 psi)
Suurin ilman syöttöpaine	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)
Ilmankulutus 7 baarin paineella (0,7 MPa - 100 psi), 20 iskua/min	0,25 m³/min (6 scfm)	0,17 m³/min (3 scfm)	0,25 m³/min (6 scfm)	0,48 m³/min (17 scfm)	0,48 m³/min (17 scfm)	0,48 m³/min (17 scfm)	0,74 m³/min (26 scfm)
Nesteen sisääntuloaukon koko	3/4" npt(ulkokierre)	1/2" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)	1" npt(ulkokierre)	1" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)	1" npt(ulkokierre)
Nesteen ulostuloaukko	3/8" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)	1/2" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)
Ilman tuloaukko (moottori)	1/4" npt(sisäkierre)	1/4" npt(sisäkierre)	1/4" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)



Tekniset arvot

Painesuhde	Merkur 28:1	Merkur 30:1	Merkur 30:1	Merkur 36:1	Merkur 45:1	Merkur 48:1
Nestevirtaus @ iskua minuutissa	7,5 L/min (2 gpm)	1,5 L/min (0,4 gpm)	4,5 L/min (1,2 gpm)	6 L/min (1,6 gpm)	3 L/min (0,8 gpm)	4,5 L/min (1,2 gpm)
Tilavuus työjaksoa kohti (cm³)	125 cm³ (4,2 oz)	25 cm³ (0,8 oz)	75 cm³ (2,5 oz)	100 cm³ (3,3 oz)	50 cm³ (1,7 oz)	75 cm³ (2,5 oz)
Suurin nesteen ulostulopaine	192 bar (2800 psi)	206 bar (3000 psi)	206 bar (3000 psi)	248 bar (3600 psi)	310 bar (4500 psi)	331 bar (4800 psi)
Suurin ilman syöttöpaine	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	6,2 bar (90 psi)	5,8 bar (85 psi)
Ilmankulutus 7 baarin paineella (0,7 MPa - 100 psi), 20 iskua/min	0,74 m³/min (26 scfm)	0,25 m³/min (6 scfm)	0,48 m³/min (17 scfm)	0,74 m³/min (26 scfm)	0,48 m³/min (17 scfm)	0,74 m³/min (26 scfm)
Nesteen sisääntuloaukon koko	1" npt(ulkokierre)	1/2" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)	3/4" npt(ulkokierre)
Nesteen ulostuloaukko	1/2" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)	3/8" npt(ulkokierre)
Ilman tuloaukko (moottori)	1/2" npt(sisäkierre)	1/4" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)	1/2" npt(sisäkierre)





TAUSTATIEDOT GRACOSTA

Vuonna 1926 perustettu Graco on maailman johtava nesteenkäsittelyjärjestelmien ja komponenttien toimittaja. Gracon tuotteilla siirretään, mitataan, säädetään, annostellaan ja levitetään monenlaisia nesteitä ja paksujakin materiaaleja, joita käytetään ajoneuvojen voitelussa, kaupan ja teollisuuden piirissä.

Yrityksen menestyksen perustana on sen horjumaton pyrkimys tekniseen huippulaatuun, maailmanluokan valmistukseen ja vertaansa vailla olevaan asiakaspalveluun. Toimimalla läheisessä yhteistyössä pätevien jälleenmyyjien kanssa Graco pystyy tarjoamaan järjestelmiä, tuotteita ja tekniikkaa, jotka asettavat laatustandardit lukuisille nesteenkäsittelyratkaisuille. Graco toimittaa laitteet ruiskumaalaukseen, suojapinnoitukseen, voiteluun, tiivistäineiden ja liimojen levittämiseen sekä vahvat laitteet urakoitsijoille sähkö- ja paineilmatoimisina Teollisuus. Gracon jatkuva panostus nesteiden hallinta- ja ohjausjärjestelmiin tuottaa jatkossakin innovatiivisia ratkaisuja monimuotoisille maailmanmarkkinoille.

GRACON TOIMIPISTEET

YHTEYSTIEDOT

POSTIOSOITE
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Puh.: 612.623.6000
Faksi: 612.623.6777

AMERIKAT

MINNESOTA
Maailman pääkonttori
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROOPPA

BELGIA
Euroopan pääkonttori
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgia
Puh.: 32.89.770.700
Faksi: 32.89.770.777

ITÄ- JA KAAKKOIS-AASIA

JAPANI
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Puh.: 81.45.593.7300
Faksi: 81.45.593.7301

ITÄ- JA KAAKKOIS-AASIA

KIINA
Graco Hong Kong Ltd.
Representative Office
Room 118 1st Floor
No.2 Xin Yuan Building
No.509 Cao Bao Road
Shanghai, P.R. China 200233
Puh.: 86.21.649.50088
Faksi: 86.21.649.50077

ITÄ- JA KAAKKOIS-AASIA

KOREA
Graco Korea Inc.
Choheung Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-Si, Gyunggi-Do,
Korea 431-060
Puh.: 82(Korea).31.476.9400
Faksi: 82(Korea).31.476.9801

Kaikki tämän asiakirjan sisältämät tekstit ja kuvat perustuvat viimeisimpiin painatushetkellä käytettävissä oleviin tuotetietoihin.
Graco varaa itselleen oikeuden muutoksiin ilman etukäteisilmoitusta.

Gracolla on ISO 9001 -standardin mukainen sertifiointi.

Eurooppa
+32 89 770 700
FAKSI +32 89 770 777
WWW.GRACO.BE