

Merkur™

Finishing spuit pakketten
met geavanceerde technologie en superieure prestaties



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Geavanceerde technologie. Superieure prestaties.

Ergonomie, kostenbesparende resultaten en spuit afwerkingsresultaten zijn de sleutelwoorden bij uitstek voor deze nieuwe pompgeneratie. Met meer modellen en configuraties om uit te kiezen, verkrijgt u de precieze druk en uitvoer die u voor al uw afwerkingstoepassingen nodig hebt.

Kostenbeheer

Automatische stop van de pomp bij overtoeren, via het DataTrak™ systeem

Ergonomie

Het bestuurspaneel bevindt zich op de juiste werkhoogte en bevat alle functionaliteiten: controle van lucht, materiaal en DataTrak monitoring

Rendement

Het nieuwe luchtmotorontwerp zorgt voor een laag luchtverbruik en dus voor een hoger rendement

Bescherming en veiligheid

De halsdichting en de afschermkap rond de zuigerstang beschermen het verpompte materiaal en het oliereservoir tegen contaminatie en kunnen gemakkelijk verwijderd worden voor nazicht en onderhoud

Spoelen

Dankzij het nieuwe ontwerp van de onderpomp is er minder materiaal nodig

Onderhoud

Bv. Daar men gemakkelijk bij de extern gemonteerde ventielen kan voor vervanging en onderhoud online, kan de stilstandtijd tot het minimum beperkt worden

Afwerking

Dankzij de nieuwe luchtventiel Technologie wordt de pomp uitgangs pulsatie gereduceerd en tevens blokkering van het luchtventiel vermeden

Werkomgeving

De geluidsdemper zorgt voor een laag operationeel geluidsniveau



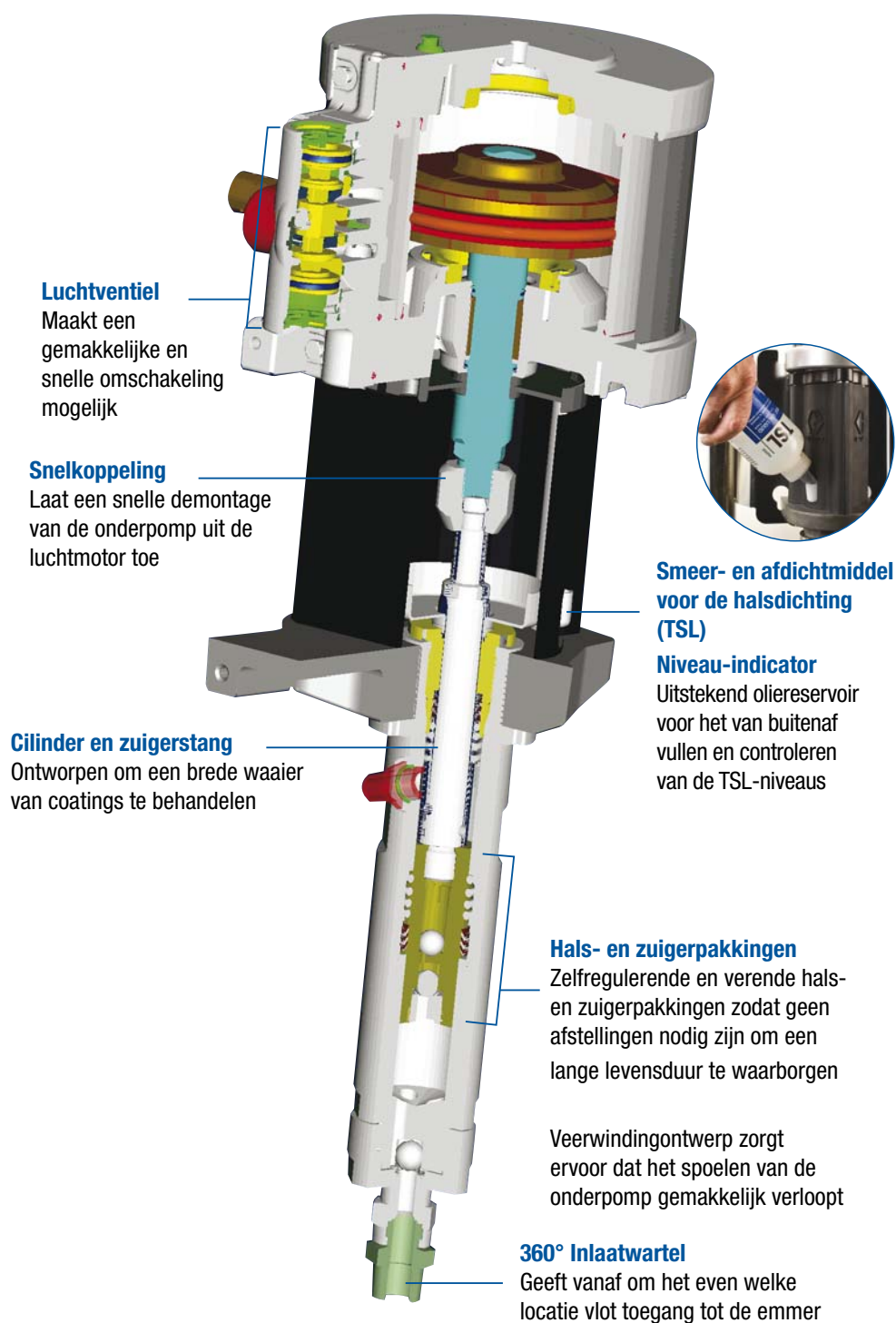
Controleer en bescherm uw pomp met het volledig geïntegreerde centraal controlesysteem!

- Eenvoudig in te stellen bescherming tegen overtoeren van de pomp, en waar u de maximum pompsnelheid kunt instellen
- De diagnostische informatie over de pomp helpt U om te bepalen wanneer de pomp toe is aan een onderhoudsbeurt
- Via de batchteller met reset-functie kunt u het materiaalverbruik en het onderhoudsschema gemakkelijk bijhouden

Duurzame uitvoering

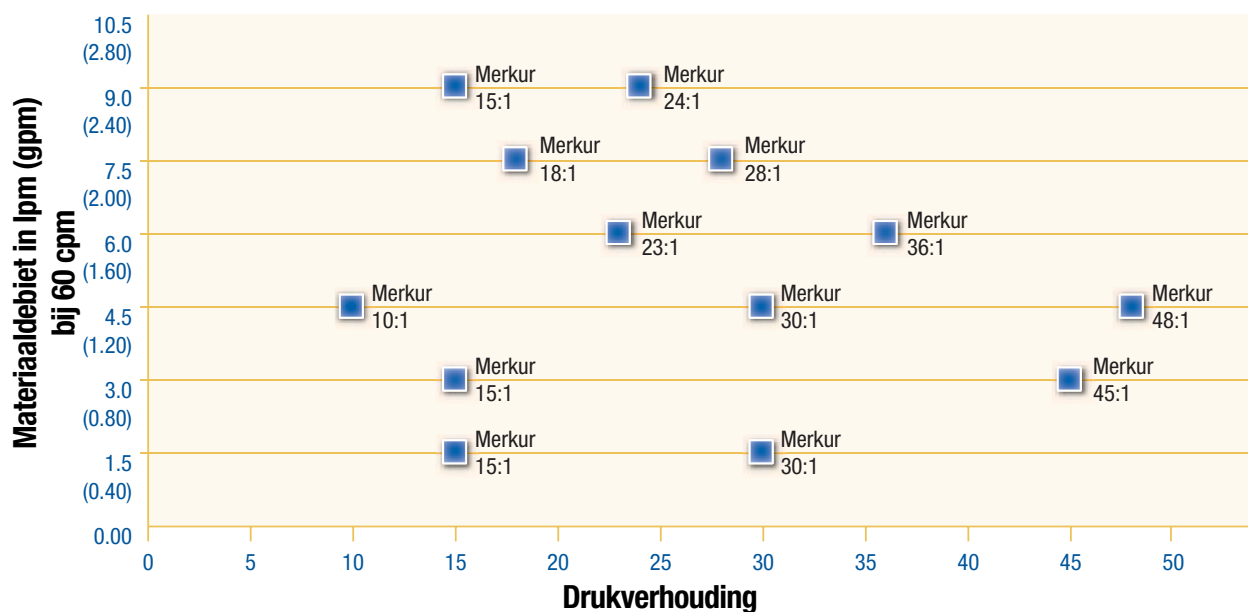
Onderpomp

- Het Gemakkelijk spoelbare onderpomp ontwerp laat snelle kleurwisselingen en een verminderd gebruik van oplosmiddel toe
- 300 serie pomp uitgevoerd in roestvrij staal verschaft een veel hogere duurzaamheid
- Ontworpen om langer mee te gaan met minder onderdelen en lagere onkosten



De correcte materiaalstromen met de juiste druk om aan al uw verfspuitbehoeften tegemoet te komen.

Met 4 luchtmotorgroottes en 13 verschillende modellen om uit te kiezen, zijn de Merkur fijne Finishing spuit afwerkingstoepassingen ontworpen om de productiviteit te verhogen, de kosten te drukken, de uitstoot te verminderen en een constante, kwalitatief hoogstaande afwerking voor al uw veeleisende toepassingen te verschaffen.



De juiste keuze voor uw toepassing maken

Combineer een Merkur-pomp met een assortiment van pistolen en toebehoren, zo bent u aardig op weg om het spuit pakket te kiezen dat u op het lijf geschreven is!

Selecteer een spuittechnologie



AA-serie
Luchtondersteund spuitpistool



XTR
Airless pistool



PRO Xs
Elektrostatisch luchtondersteund

Selecteer een montageconfiguratie



Montage op karretje



Wandmontage



Montage op vierpoot

Kies het toebehoren uit dat het best bij uw toepassings gebied past!



Aanzuigslang



Materiaalhouder



Materiaal verwarmingstoestel



Filter met of
zonder afvoer kraan

Bestelinformatie

Air-Assisted spuitpakketten

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	Montage op vierpoot	DataTrak	DataTrak-Enkel tellen van slagen	G15 Pistool Zitting uit hardmetaal	Vloeistoffilter	Aanzuigslang	Materiaalhouder (5 liter)
Merkur 10:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder									
G10W05	•					•		•	
G10W06	•			•		•		•	
G10W07	•					•	•	•	
G10W08	•			•		•	•	•	
G10C07		•				•		•	
G10C08		•		•		•		•	
G10C09		•				•	•	•	
G10C10		•		•		•	•	•	
G10C11		•				•			•
G10C13		•				•	•		•
Merkur 15:1 1,5 lpm (0,4 gpm) – 25 cc onder									
G15W05	•					•		•	
G15W06	•				•	•		•	
G15W07	•					•	•	•	
G15W08	•				•	•	•	•	
G15C07		•				•		•	
G15C08		•			•	•		•	
G15C09		•				•	•	•	
G15C10		•			•	•	•	•	
G15C11		•				•			•
G15C12		•			•	•		•	•
G15C13		•				•	•	•	•
G15C14		•			•	•	•	•	•
G15T03			•			•		•	
G15T04			•		•	•		•	
G15T05			•			•			•
Merkur 15:1 3 lpm (0,89 gpm) – 50 cc onder									
G15W25	•					•		•	
G15W26	•			•		•		•	
G15W27	•					•	•	•	
G15W28	•			•		•	•	•	
G15C27		•				•		•	
G15C28		•		•		•		•	
G15C29		•				•	•	•	
G15C30		•		•		•	•	•	
G15C31		•				•			•
G15C33		•				•	•		•
G15T13			•			•		•	
G15T14			•	•		•		•	
G15T15			•			•			•
Merkur 15:1 9 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder									
G15W55	•			•		•	•	•	
G15W56	•			•		•	•	•	
G15C83		•				•	•	•	
G15C84		•		•		•	•	•	

Materiaaldebiet bij 60 cpm

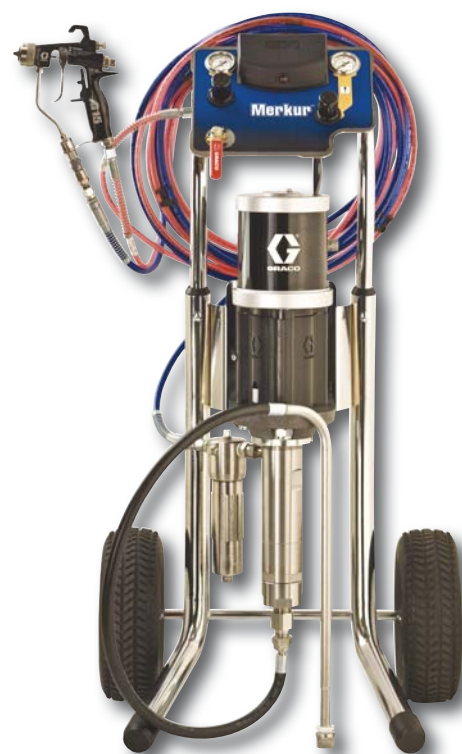


Bestelinformatie

Air-Assisted spuitpakketten

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	Data Trak	G40 pistool	G40 RAC-pistool	Vloeistoffilter	Aanzuigslang	Materiaalhouder (5 liter)	Verwarmd pakket	Voltage verwarmings-elementings element
Merkur 18:1 7,5 lpm (2 gpm) – 125 cc onder										
G18W07	•			•		•	•			
G18W08	•		•	•		•	•			
G18W09	•				•	•	•			
G18W10	•		•		•	•	•			
G18C05		•		•		•	•			
G18C06		•	•	•		•	•			
G18C07		•			•	•	•			
G18C08		•	•		•	•	•			
Merkur 23:1 6 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder										
G23W09	•			•		•	•			
G23W10	•		•	•		•	•			
G23W11	•				•	•	•			
G23W12	•		•		•	•	•			
G23C07		•				•		•		
G23C11		•		•		•			•	
G23C09		•		•		•	•			
G23C12		•	•	•		•	•			
G23C13		•			•	•	•			
G23C14		•	•		•	•	•			
Merkur 24:1 9 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder										
G24W07	•			•		•	•			
G24W08	•		•	•		•	•			
G24W09	•				•	•	•			
G24W10	•		•		•	•	•			
G24C09		•		•		•	•			
G24C10		•	•	•		•	•			
G24C11		•			•	•	•			
G24C12		•	•		•	•	•			
Merkur 28:1 7,5 lpm (2 gpm) – 125 cc onder										
G28W11	•			•		•	•			
G28W12	•		•	•		•	•			
G28W13	•				•	•	•			
G28W14	•		•		•	•	•			
G28W19	•			•		•	•		•	240
G28W20	•		•	•		•	•		•	240
G28C09		•		•		•	•			
G28C10		•	•	•		•	•			
G28C11		•			•	•	•			
G28C12		•	•		•	•	•			
G28C17		•		•		•	•		•	240
G28C18		•	•	•		•	•		•	240

Materiaaldebit bij 60 cpm



Bestelinformatie

Air-Assisted spuitpakketten

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	Montage op vierpoot	DataTrak	G40 pistool	G40 RAC-pistool	Vloeistoffilter (*= met afvoerkraan)	Aanzuigslang	Materiaalhouder (5 liter)	Verwarmd pakket	Voltage verwarmings-element
Merkur 30:1 1,5 lpm (0,4 gpm) – 25 cc onder											
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 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder											
G30W73	•				•		•	•			
G30W74	•			•	•		•	•			
G30W75	•					•	•	•			
G30W76	•			•		•	•	•			
G30W81	•				•		•	•		•	240
G30W82	•			•	•		•	•		•	240
G30C65		•			•				•		
G30C67		•			•		•	•			
G30C68		•		•	•		•	•			
G30C69		•			•		•	•			
G30C71		•				•			•		
G30C73		•				•	•	•			
G30C74		•		•		•	•	•			
G30C79		•			•		•	•		•	240
G30C80		•		•	•		•	•		•	240

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	Montage op vierpoot	DataTrak	G40 pistool	G40 RAC-pistool	Vloeistoffilter (*= met afvoerkraan)	Aanzuigslang	Materiaalhouder (5 liter)	Verwarmd pakket	Voltage verwarmings-element
Merkur 36:1 6 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder											
G36W13	•				•		•	•			
G36W14	•				•		•	•			
G36W15	•					•	•	•			
G36W16	•			•		•	•	•			
G36W17	•				•		•	•			
G36W18	•			•	•		•	•			
G36C13		•			•		•	•			
G36C14		•		•	•		•	•			
G36C09		•			•		•	•			
G36C10		•		•	•		•	•			
G36C11		•				•	•	•			
G36C12		•		•		•	•	•			



Bestelinformatie

Air-Assisted spuitpakketten

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	Data Trak	G40 pistool	G40 RAC-pistool	Vloeistoffilter (*= met afvoerkraan)	Aanzuigslang	Materiaalhouder (5 liter)
Merkur 45:1 3 lpm (0,89 gpm) – 50 cc onder								
G45W17	•			•		*	•	
G45W18	•		•	•		*	•	
G45W15	•				•	•	•	
G45W16	•		•		•	•	•	
G45C13		•		•				•
G45C15		•		•		•	•	
G45C16		•	•	•		•	•	
G45C19		•		•		*	•	
G45C20		•	•	•		*	•	
G45C21		•		•		*		•
G45C17		•			•	•	•	
G45C18		•	•		•	•	•	
Merkur 48:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder								
G48W07	•			•		*	•	
G48W08	•		•	•		*	•	
G48W13	•			•		•	•	
G48W14	•		•	•		•	•	
G48W15	•				•	•	•	
G48W16	•		•		•	•	•	
G48C07		•		•		*	•	
G48C08		•	•	•		*	•	
G48C09		•		•				•
G48C11		•		•		•	•	
G48C12		•	•	•		•	•	
G48C13		•			•	•	•	
G48C14		•	•		•	•	•	



Bestelinformatie

Airless spuitpakketten

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	DataTrak	XTR pistool (vroeger Silver Plus)	Vloeistoffilter (*=w/afvoer)	Aanzuigslang	Verwarmd pakket	Voltage verwarmings- element	Materiaalhouder (5 liter)
Merkur 23:1 6 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder									
G23W07	•			•	•	•			
G23W08	•		•	•	•	•			
G23C03		•		•	•	•			
G23C04		•	•	•	•	•			
Merkur 24:1 9 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder									
G24W05	•			•	•	•			
G24W06	•		•	•	•	•			
G24C03		•		•	•	•			
G24C04		•	•	•	•	•			
Merkur 28:1 7,5 lpm (2 gpm) – 125 cc onder									
G28W05	•			•	•	•			
G28W06	•		•	•	•	•			
G28W09	•			•	•	•	•	240	
G28W10	•		•	•	•	•	•	240	
G28C03		•		•	•	•			
G28C04		•	•	•	•	•			
G28C07		•		•	•	•	•	240	
G28C08		•	•	•	•	•	•	240	
Merkur 30:1 1,5 lpm (0,4 gpm) – 25 cc onder									
G30W07	•					•	•	•	
G30W08	•			•		•	•	•	
G30C07		•		•		•			
G30C08		•	•	•		•			
G30C09		•		•	•	•			
G30C10		•	•	•	•	•			
G30C11		•		•		•			•
G30C13		•		•	•	•			
G30C15		•		•	•	•			•
G30C37		•		•	•	•*			



Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	DataTrak	XTR pistool (vroeger Silver Plus)	Vloeistoffilter (*=w/afvoer)	Aanzuigslang	Verwarmd pakket	Voltage verwarmings- element	Materiaalhouder (5 liter)
Merkur 30:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder									
G30W57	•			•		•			
G30W58	•		•	•		•			
G30W59	•			•	•	•			
G30W60	•		•	•	•	•			
G30W62	•		•	•	•	•			
G30W69	•			•	*	•	•	240	
G30W70	•		•	•	*	•	•	240	
G30C55		•		•	•	•			
G30C56		•	•	•	•	•			
G30C57		•		•	•	•			
G30C58		•	•	•	•	•			
G30C61		•		•	*	•	•	240	
G30C62		•	•	•	*	•	•	240	
G30C85		•		•	*	•			
G30C86		•	•	•	*	•			
Merkur 36:1 6 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder									
G36W07	•			•	•	•			
G36W08	•		•	•	•	•			
G36C03		•		•	•	•			
G36C04		•	•	•	•	•			
G36C15		•	•	•	•	•			
G36C16		•	•	•	•	•			
Merkur 45:1 3 lpm (0,89 gpm) – 50 cc onder									
G45W05	•			•	•	•			
G45W06	•		•	•	•	•			
G45C03		•		•	•	•			
G45C04		•	•	•	•	•			
G45C05		•		•	•				•
G45C06		•	•	•	•				•
Merkur 48:1 4,5 lpm (1,2 gpm) – 75 cc onder									
G48W05	•			•	•	•			
G48W06	•		•	•	•	•			
G48C03		•		•	•	•			
G48C04		•	•	•	•	•			
G48C05		•		•	•	•			
G48C06		•	•	•	•	•			

Bestelinformatie

Electrostatic Packages

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Gemonteerd op tweewielig karretje	DataTrak	Verwarmd pakket	Voltage verwarmingselement	Aanzuigslang	Vloeistoffilter
Merkur 15:1 9 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder							
G15W57	•					•	•
G15W58	•		•			•	•
G15C85		•				•	•
G15C86		•	•			•	•
Merkur 18:1 7,5 lpm (2,0 gpm) – 125 cc onder							
G18W11	•					•	•
G18W12	•		•			•	•
G18C09		•				•	•
G18C10		•	•			•	•
Merkur 23:1 6 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder							
G23W13	•					•	•
G23W14	•		•			•	•
G23C15		•				•	•
G23C16		•	•			•	•
Merkur 24:1 9 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder							
G24W11	•					•	•
G24W12	•		•			•	•
G24C13		•				•	•
G24C14		•	•			•	•
Merkur 28:1 7,5 lpm (2 gpm) – 125 cc onder							
G28W15	•					•	•
G28W16	•		•			•	•
G28W23	•			•	240	•	•
G28W24	•		•	•	240	•	•
G28C13		•				•	•
G28C14		•	•			•	•
G28C21		•		•	240	•	•
G28C22		•	•	•	240	•	•
Merkur 30:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder							
G30W77	•					•	•
G30W78	•		•			•	•
G30W85	•			•	240	•	•
G30W86	•		•	•	240	•	•
G30C75		•				•	•
G30C76		•	•			•	•
G30C83		•		•	240	•	•
G30C84		•	•	•	240	•	•



Bestelinformatie

Merkur-pakketten – zonder pistool

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Montage op karretje	Montage op vierpoot	DataTrak	Luchtregeling enkel pomp	Luchtregeling van pomp en pistool	Aanzuigslang	Vloeistoffilter	Pistoolslang
Merkur 10:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder									
G10W01	•					•			
G10W03	•					•	•		
G10W09	•								
G10C01		•				•			
G10C03		•				•	•		
G10C05		•				•	•		•
G15T01 Merkur 15:1 1,5 lpm (0,4 gpm) – 25 cc onder									
G15W01	•					•			
G15W03	•					•	•		
G15W09	•								
G15C01		•				•			
G15C03		•				•	•		
G15C05		•				•	•		•
G15T01			•			•			
Merkur 15:1 3,0 lpm (0,89 gpm) – 50 cc onder									
G15W19	•								
G15W21	•					•			
G15W23	•					•	•		
G15C21		•				•			
G15C23		•				•	•		
G15C25		•				•	•		•
G15T11			•			•	•		•
G15T12			•	•		•	•		•
Merkur 15:1 9,0 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder									
G15W51	•			•					
G15W52	•			•					
G15W53	•				•		•	•	
G15W54	•			•	•		•	•	
G15C75		•							
G15C77		•			•				
G15C78		•		•	•				
G15C79		•			•		•	•	
G15C80		•		•	•		•	•	
G15C81		•			•	•			
Merkur 18:1 7,5 lpm (2,0 gpm) – 125 cc onder									
G18W01	•				•				
G18W03	•				•				
G18W04	•			•					
G18W05	•				•		•	•	
G18W06	•			•	•		•	•	
G18C01		•			•		•	•	
G18C02		•		•			•	•	
G18C03		•				•	•		
Merkur 23:1 6,0 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder									
G23W01	•				•				
G23W03	•				•				
G23W04	•			•	•				
G23W05	•				•		•	•	
G23W06	•			•	•		•	•	
G23C01		•			•		•	•	
G23C02		•		•	•		•	•	
G23C05		•				•	•		
Merkur 24:1 9,0 lpm (2,49 gpm) – 150 cc onder									
G24W01	•				•				
G24W02	•			•	•				
G24W03	•				•		•	•	
G24W04	•			•	•		•	•	
G24C01		•			•		•	•	
G24C02		•		•	•		•	•	

Merkur nr. onderdeel	Wandmontage	Montage op karretje	Montage op vierpoot	DataTrak	Luchtregeling enkel pomp	Luchtregeling van pomp en pistool	Aanzuigslang	Vloeistoffilter	Pistoolslang
Merkur 28:1 7,5 lpm (2,0 gpm) – 125 cc onder									
G28W01	•								
G28W02	•			•	•				
G28W03	•			•	•		•	•	
G28W04	•			•	•		•	•	
G28C01		•			•		•	•	
G28C02		•		•	•		•	•	
Merkur 30:1 7,5 lpm (0,4 gpm) – 25 cc onder									
G30W01	•				•				
G30W03	•				•		•		
G30W05	•				•		•	•	
G30W09	•					•			
G30W11	•					•	•		
G30W12	•			•		•	•		
G30W19	•								
G30C01		•			•				
G30C03		•			•		•		
G30C05		•			•		•	•	
G30C17		•				•			
G30C19		•				•	•		
G30T01			•			•	•		•
G30T02			•	•		•	•		•
Merkur 30:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder									
G30W51	•								
G30W53	•				•				
G30W55	•				•		•	•	
G30W56	•			•	•		•	•	
G30W71	•					•			
G30C51		•			•		•		
G30C53		•			•		•	•	
G30C54		•		•	•		•	•	
G30C63		•				•	•		
Merkur 36:1 6,0 lpm (1,6 gpm) – 100 cc onder									
G36W01	•				•				
G36W03	•				•				
G36W04	•			•	•				
G36W05	•				•		•	•	
G36W06	•			•	•		•	•	
G36C01		•			•		•	•	
G36C02		•		•	•		•	•	
Merkur 45:1 3,0 lpm (0,89 gpm) – 50 cc onder									
G45W01	•				•				
G45W03	•			•	•		•	•	•
G45W04	•			•	•		•	•	
G45W11	•					•			
G45C01		•			•		•		
G45C11		•				•	•		
Merkur 48:1 4,5 lpm (1,29 gpm) – 75 cc onder									
G48W01	•								
G48W03	•				•		•	•	
G48W04	•			•	•		•	•	
G48W11	•					•			
G48C01		•			•		•	•	
G48C02		•		•	•		•	•	

Technische gegevens

Spuitpistolen

Wij verwijzen naar de brochure over spuitpistolen voor bijkomende modelnummers.

Alle pistolen worden geleverd inclusief een tip naar keuze.

287926	G15 luchtondersteund spuitpistool uit hardmetaal
249242	G40 Luchtondersteund spuitpistool
249238	G40 RAC-luchtondersteund spuitpistool
XTR501	XTR-5 airless spuitpistool
244573	PRO Xs 4AA Smart elektrostatisch spuitpistool

Toebehoren

256410	Materiaalhouder 5 l (1,5 gal) polyetheen
243340	Emmerdeksel met roerwerk voor het roeren van materiaal in een emmer van 18,9 l (5 gal)
222121	Materiaaldrukregelaar, roestvrij staal Maximale werkdruk: 103 bar, 10,3 MPa (1500 psi) Regelbereik: 10-28 bar, 1-8,2 MPa (150-1200 psi)
24A587	Vloeistoffilter voor pompuitlaat, roestvrij staal 60 mesh (250 micron), 350 bar, 25 MPa (5000 psi)
256425	Vloeistoffilter afvoerkraan, roestvrij staal 350 bar, 35 MPa (5000 psi)
224458	Reserve filterelement voor de zeef Elementen per 2 verpakt, 30 mesh, SST
224459	Reserve filterelement voor de zeef Elementen per 2 verpakt, 60 mesh, SST
24A540	Luchtregelaar manometerbeschermers 5 vellen van 12 beschermers
24A578	Kit voor wandmontage
289694	Kit voor montage op karretje
24A577	Kit voor montage op vierpoot

DataTrak

24A575	Upgradekit voor 200 cc en 400 cc luchtmotors
24A576	Upgradekit voor 1200 cc en 1800 cc luchtmotors
24A592	Upgradekit voor DataTrak met cycle count only-slangen
24A954	208 l (55 gal) drumaanzuigslang en zeef
256390	7,62 m (25 ft) Luchtslang
241812	7,62 m (25 ft) Materiaalslang 228 bar (3300 psig)
24A955	15 m (50 ft) samengebundelde lucht- en materiaalslang 228 bar (3300 psig)
256389	15 m (50 ft) Luchtslang
214697	15 m (50 ft) Materiaalslang 228 bar (3300 psig)
24A588	Slangklemmen Pak van 10

Instructies- en onderdelenhandleiding

312797	Merkur AA en airless spuitpakket
312798	Merkur Elektrostatisch spuitpakket
313255	Merkur AA en airless verwarmd pakket
312794	Merkur-pompen
312792	Merkur-onderpomp
312796	NXT® Luchtmotor

Technische gegevens

Overbrengingsverhouding pomp	Merkur 10:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 18:1	Merkur 23:1	Merkur 24:1
Materiaaldebiet bij 60 cpm	4,5 lpm (1,2 gpm)	1,5 lpm (0,4 gpm)	3 lpm (0,8 gpm)	9 lpm (2,4 gpm)	7,5 lpm (2 gpm)	6 lpm (1,6 gpm)	9 lpm (2,4 gpm)
Volume per cyclus (cc)	75 cc (2,5 oz)	25 cc (0,8 oz)	50 cc (1,7 oz)	150 cc (5 oz)	125 cc (4 oz)	100 cc (3,4 oz)	150 cc (5 oz)
Maximum materiaaluitlaatdruk	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)
Maximum Luchtinlaatdruk	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)
Luchtverbruik bij 7 bar (0,7 MPa – 100 psi) bij 20 cpm	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)
Afmeting materiaalinlaat	3/4" npt(m)	1/2" npt(m)	3/4" npt(m)	1" npt(m)	1" npt(m)	3/4" npt(m)	1" npt(m)
Afmeting materiaaluitlaat	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/4" npt(m)	1/2" npt(m)	3/8" npt(m)	3/4" npt(m)
Luchtinlaat (motor)	1/4" npt(f)	1/4" npt(f)	1/4" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)



Technische gegevens

Overbrengingsverhouding pomp	Merkur 28:1	Merkur 30:1	Merkur 30:1	Merkur 36:1	Merkur 45:1	Merkur 48:1
Materiaaldebiet bij 60 cpm	7,5 lpm (2 gpm)	1,5 lpm (0,4 gpm)	4,5 lpm (1,2 gpm)	6 lpm (1,6 gpm)	3 lpm (0,8 gpm)	4,5 lpm (1,2 gpm)
Volume per Cycle (cc)	125 cc (4,2 oz)	25 cc (0,8 oz)	75 cc (2,5 oz)	100 cc (3,3 oz)	50 cc (1,7 oz)	75 cc (2,5 oz)
Maximum materiaaluitlaatdruk	192 bar (2800 psi)	206 bar (3000 psi)	206 bar (3000 psi)	248 bar (3600 psi)	310 bar (4500 psi)	331 bar (4800 psi)
Maximum Luchtinlaatdruk	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)
Luchtverbruik bij 7 bar (0,7 MPa – 100 psi) bij 20 cpm	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)
Afmeting materiaalinlaat	1" npt(m)	1/2" npt(m)	3/4" npt(m)	3/4" npt(m)	3/4" npt(m)	3/4" npt(m)
Afmeting materiaaluitlaat	1/2" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)
Luchtinlaat (motor)	1/2" npt(f)	1/4" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)





OVER GRACO

Graco is opgericht in 1926 en wereldmarktleider op het gebied van materiaalbehandelingssystemen en -componenten. Graco-producten verplaatsen, meten, regelen, spuiten en brengen de meest uiteenlopende vloeistoffen en viskeuze materialen aan, die worden gebruikt bij voertuigsmering en in commerciële en industriële toepassingen.

Het succes van het bedrijf is gebaseerd op het niet-aflatende engagement voor vervaardiging van producten van de allerhoogste technische kwaliteit, kortom productie van wereldklasse met als toemaatje een ongeëvenaarde klantenservice. Graco werkt nauw samen met erkende dealers en biedt systemen, producten en technologie die de kwaliteitsstandaard bepalen voor een breed terrein van oplossingen voor vloeistofbehandeling. Naast elektrisch aangedreven materieel voor de aannemersbranche levert Graco apparatuur voor verfspuiten, beschermende coatings, verfcirculatie, smering en het doseren van hecht- en dichtmiddelen. Graco investeert doorlopend in materiaalmanagement en -beheersing en biedt daardoor continu innovatieve oplossingen voor de wereldmarkt.

GRACO-VESTIGINGEN

CONTACT

POSTADRES
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel.: 612.623.6000
Fax: 612.623.6777

NOORD- EN ZUID-AMERIKA

MINNESOTA
Wereldwijd hoofdkantoor
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BELGIË
Europees hoofdkantoor
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
B-3630 Maasmechelen,
België
Tel.: 32.89.770.700
Fax: 32.89.770.777

AZIË EN OCEANIË

JAPAN
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tel.: 81.45.593.7300
Fax: 81.45.593.7301

AZIË EN OCEANIË

CHINA
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
Tel.: 86.21.649.50088
Fax: 86.21.649.50077

AZIË EN OCEANIË

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

Alle geschreven en afgebeelde gegevens in dit document zijn gebaseerd op de meest recente productinformatie zoals bekend op het tijdstip van publicatie. Graco behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment zonder kennisgeving wijzigingen door te voeren.

Graco is ISO 9001 gecertificeerd.

Europa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.BE