

Merkur™

Ensembles de finition haute technologie et haute performance



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Technologie avancée. Performances supérieures.

Ergonomie, économies de coûts et finition sont les mots-clés de cette nouvelle génération de pompes. Grâce aux différents choix de modèles et configurations, les caractéristiques de pression et de sortie sont parfaitement adaptées à toutes vos applications de finition.

Gestion des coûts

Arrêt automatique contre l'emballement avec DataTrak™

Ergonomie

Le panneau de commande est à la hauteur de l'opérateur et détermine toutes les commandes : contrôle de l'air, du produit et DataTrak

Efficacité

Faible consommation d'air pour une plus grande efficacité grâce à la nouvelle conception du moteur pneumatique

Protection et sécurité

Le joint de presse-étoupe et le piston protègent le produit pompé et la coupelle de presse-étoupe contre les contaminations et sont faciles à retirer pour le contrôle et l'entretien

Rinçage

Moins de produit nécessaire grâce à la nouvelle conception de bas de pompe

Maintenance

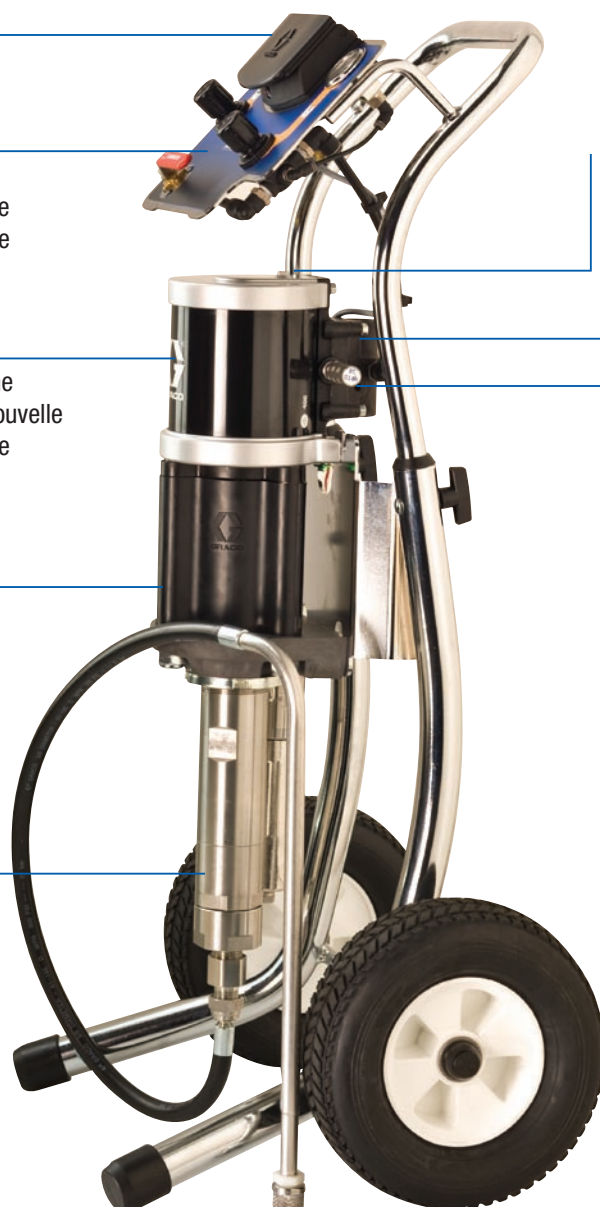
L'accès Le distributeur externe permet un accès et une réparation facile directement sur le site, ce qui permet de réduire les temps d'arrêt

Finition

Faibles pulsations et ne cale pas grâce à la nouvelle technologie de vanne pneumatique

Environnement de travail

Le silencieux permet de réduire le niveau sonore de fonctionnement



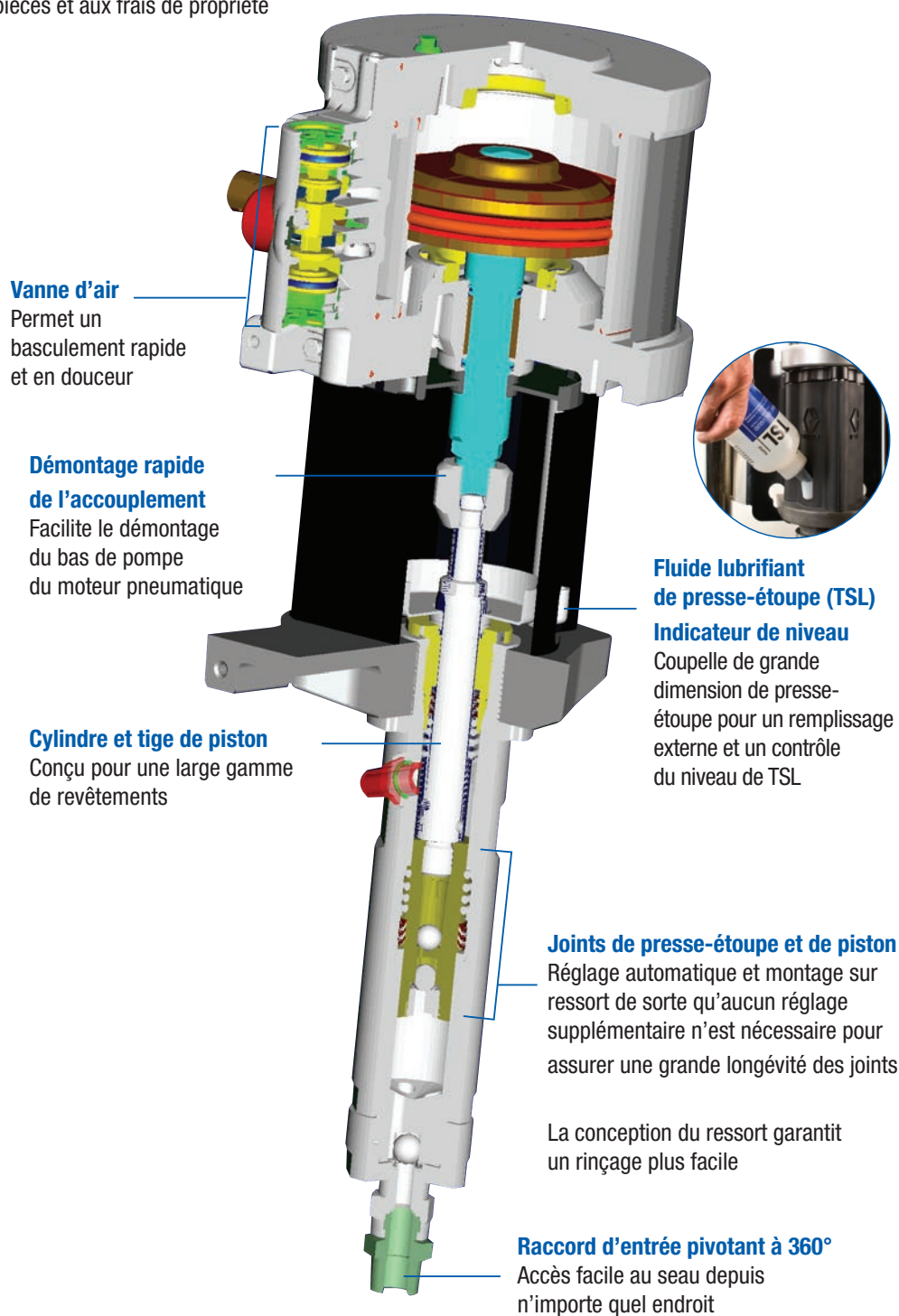
Surveillez et protégez votre pompe grâce à un système de contrôle totalement intégré !

- Protection contre l'emballement facile à régler, en fonction du régime limite
- L'aide au diagnostic de la pompe vous indique quand entretenir la pompe
- Un compteur par lot réinitialisable surveille la consommation de produit et permet d'établir le programme de maintenance

Longévité

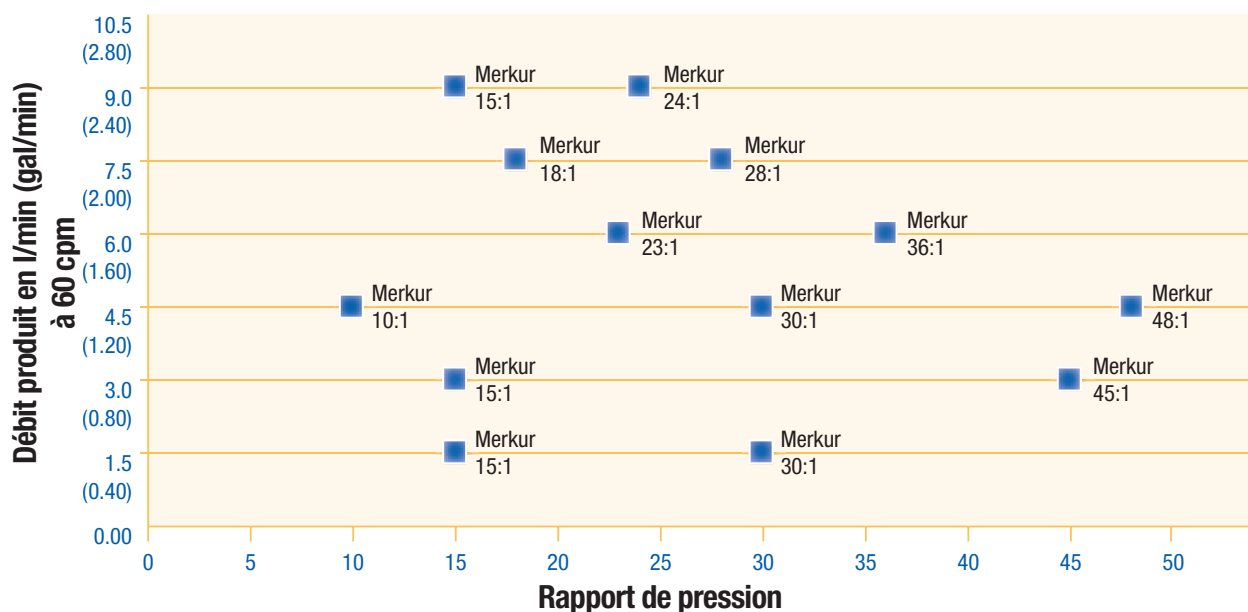
Bas de pompe

- Rinçage facile pour accélérer les changements de couleur et réduire la consommation de solvant
- La composition de la pompe en acier inox de série 300 permet une plus grande longévité
- Conçu pour une facilité de maintenance accrue grâce au nombre réduit de pièces et aux frais de propriété moins élevés



Un débit et une pression parfaitement adaptés à tous les besoins en matière de pulvérisation

Parmi un choix de 4 tailles de moteur pneumatique et 13 modèles différents, les ensembles haute finition Merkur ont été conçus pour améliorer la productivité, pour réduire les coûts et les émissions et pour fournir des finitions haute qualité constantes pour vos applications les plus exigeantes.



Le bon choix pour votre application

Combinez une pompe Merkur à un large choix de pistolets et d'accessoires pour composer l'ensemble le mieux adapté à vos besoins !

Sélectionner une technique de pulvérisation



Série AA
Pistolet air-assisté



XTR
Pistolet Airless



PRO Xs
Électrostatique air-assisté

Sélectionner une configuration de montage



Montage sur chariot



Montage mural



Montage sur pied

Déterminez les accessoires qui vous conviennent !



Flexible d'aspiration



Trémie



Réchauffeur



Filtre, avec ou sans
vanne de décharge

Références de commande

Ensembles air-assistés

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	Montage sur pied	DataTrak	DataTrak- Compte-cycles seul	Pistolet G15 Siège en carbure	Filtre produit	Flexible d'aspiration	Trémie (5 litres)
Merkur 10:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc									
G10W05	•					•		•	
G10W06	•			•		•		•	
G10W07	•					•	•	•	
G10W08	•			•		•	•	•	
G10C07		•				•		•	
G10C08		•		•		•		•	
G10C09		•				•	•	•	
G10C10		•		•		•	•	•	
G10C11		•				•			•
G10C13		•				•	•		•
Merkur 15:1 1,5 l/min (0,4 gal/min) - Bas de pompe 25 cc									
G15W05	•					•		•	
G15W06	•				•	•		•	
G15W07	•					•	•	•	
G15W08	•				•	•	•	•	
G15C07		•				•		•	
G15C08		•			•	•		•	
G15C09		•				•	•	•	
G15C10		•			•	•	•	•	
G15C11		•				•			•
G15C12		•			•	•		•	•
G15C13		•				•	•	•	•
G15C14		•			•	•	•	•	•
G15T03			•			•		•	
G15T04			•		•	•		•	
G15T05			•			•			•
Merkur 15:1 3 l/min (0,89 gal/min) - Bas de pompe 50 cc									
G15W25	•					•		•	
G15W26	•			•		•		•	
G15W27	•					•	•	•	
G15W28	•			•		•	•	•	
G15C27		•				•		•	
G15C28		•		•		•		•	
G15C29		•				•	•	•	
G15C30		•		•		•	•	•	
G15C31		•				•			•
G15C33		•				•	•		•
G15T13			•			•		•	
G15T14			•	•		•		•	
G15T15			•			•			•
Merkur 15:1 9 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc									
G15W55	•					•	•	•	
G15W56	•			•		•	•	•	
G15C83		•				•	•	•	
G15C84		•		•		•	•	•	

Débit @ 60 cpm



Références de commande

Ensembles air-assistés

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	Data Trak	Pistolet G40	Pistolet RAC G40	Filtre produit	Flexible d'aspiration	Trémie (5 litres)	Ensemble chauffant	Tension du réchauffeur
Merkur 18:1 7,5 l/min (2 gal/min) - Bas de pompe 125 cc										
G18W07	•			•		•	•			
G18W08	•		•	•		•	•			
G18W09	•				•	•	•			
G18W10	•		•		•	•	•			
G18C05		•		•		•	•			
G18C06		•	•	•		•	•			
G18C07		•			•	•	•			
G18C08		•	•		•	•	•			
Merkur 23:1 6 l/min (1,6 gal/min) - Bas de pompe 100 cc										
G23W09	•			•		•	•			
G23W10	•		•	•		•	•			
G23W11	•				•	•	•			
G23W12	•		•		•	•	•			
G23C07		•		•				•		
G23C11		•		•		•		•		
G23C09		•		•		•	•			
G23C12		•	•	•		•	•			
G23C13		•			•	•	•			
G23C14		•	•		•	•	•			
Merkur 24:1 9 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc										
G24W07	•			•		•	•			
G24W08	•		•	•		•	•			
G24W09	•				•	•	•			
G24W10	•		•		•	•	•			
G24C09		•		•		•	•			
G24C10		•	•	•		•	•			
G24C11		•			•	•	•			
G24C12		•	•		•	•	•			
Merkur 28:1 7,5 l/min (2 gal/min) - Bas de pompe 125 cc										
G28W11	•			•		•	•			
G28W12	•		•	•		•	•			
G28W13	•				•	•	•			
G28W14	•		•		•	•	•			
G28W19	•			•		•	•		•	240
G28W20	•		•	•		•	•		•	240
G28C09		•		•		•	•			
G28C10		•	•	•		•	•			
G28C11		•			•	•	•			
G28C12		•	•		•	•	•			
G28C17		•		•		•	•		•	240
G28C18		•	•	•		•	•		•	240

Débit @ 60 cpm



Références de commande

Ensembles air-assistés

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	Montage sur pied	DataTrak	Pistolet G15	Pistolet RAC G40	Filtre produit (* = avec vanne de purge)	Flexible d'aspiration	Trémie (5 litres)	Ensemble chauffant	Tension du réchauffeur
Merkur 30:1 1,5 l/min (0,4 gal/min) - Bas de pompe 25 cc											
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 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc											
G30W73	•				•		•	•			
G30W74	•			•	•		•	•			
G30W75	•					•	•	•			
G30W76	•			•		•	•	•			
G30W81	•				•		•	•		•	240
G30W82	•			•	•		•	•		•	240
G30C65		•			•				•		
G30C67		•			•		•	•			
G30C68		•		•	•		•	•			
G30C69		•			•		•	•			
G30C71		•				•			•		
G30C73		•				•	•	•			
G30C74		•		•		•	•	•			
G30C79		•			•		•	•		•	240
G30C80		•		•	•		•	•		•	240

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	Montage sur pied	DataTrak	Pistolet G40	Pistolet RAC G40	Filtre produit (* = avec vanne de purge)	Flexible d'aspiration	Trémie (5 litres)	Ensemble chauffant	Tension du réchauffeur
Merkur 36:1 6 l/min (1,6 gal/min) - Bas de pompe 100 cc											
G36W13	•				•		•	•			
G36W14	•			•	•		•	•			
G36W15	•					•	•	•			
G36W16	•			•		•	•	•			
G36W17	•				•		•	•			
G36W18	•			•	•		•	•			
G36C13		•			•		•	•			
G36C14		•		•	•		•	•			
G36C09		•			•		•	•			
G36C10		•		•	•		•	•			
G36C11		•				•	•	•			
G36C12		•		•		•	•	•			



Références de commande

Ensembles air-assistés

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	DataTrak	Pistolet G40	Pistolet RAC G40	Filtre produit (* = avec vanne de purge)	Flexible d'aspiration	Trémie (5 litres)
Merkur 45:1 3 l/min (0,89 gal/min) - Bas de pompe 50 cc								
G45W17	•			•		*	•	
G45W18	•		•	•		*	•	
G45W15	•				•	•	•	
G45W16	•		•		•	•	•	
G45C13		•		•				•
G45C15		•		•		•	•	
G45C16		•	•	•		•	•	
G45C19		•		•		*	•	
G45C20		•	•	•		*	•	
G45C21		•		•		*		•
G45C17		•			•	•	•	
G45C18		•	•		•	•	•	
Merkur 48:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc								
G48W07	•			•		*	•	
G48W08	•		•	•		*	•	
G48W13	•			•		•	•	
G48W14	•		•	•		•	•	
G48W15	•				•	•	•	
G48W16	•		•		•	•	•	
G48C07		•		•		*	•	
G48C08		•	•	•		*	•	
G48C09		•		•				•
G48C11		•		•		•	•	
G48C12		•	•	•		•	•	
G48C13		•			•	•	•	
G48C14		•	•		•	•	•	



Références de commande

Ensembles Airless

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	DataTrak	Pistolet XTR (anciennement Silver Plus)	Filtre produit (* = avec vanne de décharge)	Flexible d'aspiration	Ensemble chauffant	Tension du réchauffeur	Trémie (5 litres)
Merkur 23:1 6 l/min (1,6 gal/min) - Bas de pompe 100 cc									
G23W07	•			•	•	•			
G23W08	•		•	•	•	•			
G23C03		•		•	•	•			
G23C04		•	•	•	•	•			
Merkur 24:1 9 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc									
G24W05	•			•	•	•			
G24W06	•		•	•	•	•			
G24C03		•		•	•	•			
G24C04		•	•	•	•	•			
Merkur 28:1 7,5 l/min (2 gal/min) - Bas de pompe 125 cc									
G28W05	•			•	•	•			
G28W06	•		•	•	•	•			
G28W09	•			•	•	•	•	240	
G28W10	•		•	•	•	•	•	240	
G28C03		•		•	•	•			
G28C04		•	•	•	•	•			
G28C07		•		•	•	•	•	240	
G28C08		•	•	•	•	•	•	240	
Merkur 30:1 1,5 l/min (0,4 gal/min) - Bas de pompe 25 cc									
G30W07	•					•	•	•	
G30W08	•			•		•	•	•	
G30C07		•		•		•			
G30C08		•	•	•		•			
G30C09		•		•	•	•			
G30C10		•	•	•	•	•			
G30C11		•		•					•
G30C13		•		•	•	•			
G30C15		•		•	•				•
G30C37		•		•	•	•*			



Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	DataTrak	Pistolet XTR (anciennement Silver Plus)	Filtre produit (* = avec vanne de décharge)	Flexible d'aspiration	Ensemble chauffant	Tension du réchauffeur	Trémie (5 litres)
Merkur 30:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc									
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 gal/min) - Bas de pompe 100 cc									
G36W07	•			•	•	•			
G36W08	•		•	•	•	•			
G36C03		•		•	•	•			
G36C04		•	•	•	•	•			
G36C15		•	•	•	•	•			
G36C16		•	•	•	•	•			
Merkur 45:1 3 l/min (0,89 gal/min) - Bas de pompe 50 cc									
G45W05	•			•	•	•			
G45W06	•		•	•	•	•			
G45C03		•		•	•	•			
G45C04		•	•	•	•	•			
G45C05		•		•	•				•
G45C06		•	•	•	•				•
Merkur 48:1 4,5 l/min (1,2 gal/min) - Bas de pompe 75 cc									
G48W05	•			•	•	•			
G48W06	•		•	•	•	•			
G48C03		•		•	•	•			
G48C04		•	•	•	•	•			
G48C05		•		•	•	•			
G48C06		•	•	•	•	•			

Références de commande

Ensembles électrostatiques

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot à 2 roues	DataTrak	Ensemble chauffant	Tension du réchauffeur	Flexible d'aspiration	Filtre produit
Merkur 15:1 9 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc							
G15W57	•					•	•
G15W58	•		•			•	•
G15C85		•				•	•
G15C86		•	•			•	•
Merkur 18:1 7,5 l/min (2 gal/min) - Bas de pompe 125 cc							
G18W11	•					•	•
G18W12	•		•			•	•
G18C09		•				•	•
G18C10		•	•			•	•
Merkur 23:1 6 l/min (1,6 gal/min) - Bas de pompe 100 cc							
G23W13	•					•	•
G23W14	•		•			•	•
G23C15		•				•	•
G23C16		•	•			•	•
Merkur 24:1 9 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc							
G24W11	•					•	•
G24W12	•		•			•	•
G24C13		•				•	•
G24C14		•	•			•	•
Merkur 28:1 7,5 l/min (2 gal/min) - Bas de pompe 125 cc							
G28W15	•					•	•
G28W16	•		•			•	•
G28W23	•			•	240	•	•
G28W24	•		•	•	240	•	•
G28C13		•				•	•
G28C14		•	•			•	•
G28C21		•		•	240	•	•
G28C22		•	•	•	240	•	•
Merkur 30:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc							
G30W77	•					•	•
G30W78	•		•			•	•
G30W85	•			•	240	•	•
G30W86	•		•	•	240	•	•
G30C75		•				•	•
G30C76		•	•			•	•
G30C83		•		•	240	•	•
G30C84		•	•	•	240	•	•



Références de commande

Ensembles Merkur - sans pistolet

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot	Montage sur pied	Data Trak	Contrôle pneumatique de la pompe	Contrôle pneumatique du pistolet et de la pompe	Flexible d'aspiration	Filtre produit	Flexible de pistolet
Merkur 10:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc									
G10W01	•					•			
G10W03	•					•	•		
G10W09	•								
G10C01		•				•			
G10C03		•				•	•		
G10C05		•				•	•		•
G15T01Merkur 15:1 1,5 l/min (0,4 gal/min) - Bas de pompe 25 cc									
G15W01	•					•			
G15W03	•					•	•		
G15W09	•								
G15C01		•				•			
G15C03		•				•	•		
G15C05		•				•	•		•
G15T01			•			•			
Merkur 15:1 3,0 l/min (0,89 gal/min) - Bas de pompe 50 cc									
G15W19	•					•			
G15W21	•					•			
G15W23	•					•	•		
G15C21		•				•			
G15C23		•				•	•		
G15C25		•				•	•		•
G15T11			•			•	•		•
G15T12			•	•		•	•		•
Merkur 15:1 9,0 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc									
G15W51	•			•					
G15W52	•			•					
G15W53	•			•	•		•	•	
G15W54	•			•	•		•	•	
G15C75		•							
G15C77		•			•				
G15C78		•		•	•				
G15C79		•			•		•	•	
G15C80		•		•	•		•	•	
G15C81		•			•	•	•		
Merkur 18:1 7,5 l/min (2,0 gal/min) - Bas de pompe 125 cc									
G18W01	•				•				
G18W03	•				•				
G18W04	•			•	•				
G18W05	•			•	•		•	•	
G18W06	•			•	•		•	•	
G18C01		•			•		•	•	
G18C02		•		•	•		•	•	
G18C03		•			•	•	•		
Merkur 23:1 6,0 l/min (1,6 gal/min) - Bas de pompe 100 cc									
G23W01	•				•				
G23W03	•				•				
G23W04	•			•	•				
G23W05	•				•		•	•	
G23W06	•			•	•		•	•	
G23C01		•			•		•		
G23C02		•		•	•		•		
G23C05		•			•	•	•		
Merkur 24:1 9,0 l/min (2,49 gal/min) - Bas de pompe 150 cc									
G24W01	•				•				
G24W02	•			•	•				
G24W03	•				•		•	•	
G24W04	•			•	•		•	•	
G24C01		•			•		•	•	
G24C02		•		•	•		•	•	

Référence pistolet Merkur	Montage mural	Montage sur chariot	Montage sur pied	Data Trak	Contrôle pneumatique de la pompe	Contrôle pneumatique du pistolet et de la pompe	Flexible d'aspiration	Filtre produit	Flexible de pistolet
Merkur 28:1 7,5 l/min (2,0 gal/min) - Bas de pompe 125 cc									
G28W01	•				•				
G28W02	•				•				
G28W03	•			•	•		•	•	
G28W04	•			•	•		•	•	
G28C01		•			•		•	•	
G28C02		•		•	•		•	•	
Merkur 30:1 1,5 l/min (0,4 gal/min) - Bas de pompe 25 cc									
G30W01	•				•				
G30W03	•				•		•		
G30W05	•				•		•	•	
G30W09	•					•			
G30W11	•					•	•		
G30W12	•			•		•	•		
G30W19	•								
G30C01		•			•				
G30C03		•			•		•		
G30C05		•			•		•	•	
G30C17		•				•			
G30C19		•				•	•		
G30T01			•			•	•		•
G30T02			•	•		•	•		•
Merkur 30:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc									
G30W51	•								
G30W53	•				•				
G30W55	•				•		•	•	
G30W56	•			•	•		•	•	
G30W71	•					•			
G30C51		•			•		•		
G30C53		•			•		•	•	
G30C54		•		•	•		•	•	
G30C63		•				•	•		
Merkur 36:1 6,0 l/min (1,6 gal/min) - Bas de pompe 100 cc									
G36W01	•				•				
G36W03	•				•				
G36W04	•			•	•				
G36W05	•				•				
G36W06	•			•	•		•	•	
G36C01		•			•		•	•	
G36C02		•		•	•		•	•	
Merkur 45:1 3,0 l/min (0,89 gal/min) - Bas de pompe 50 cc									
G45W01	•				•				
G45W03	•				•				
G45W04	•			•	•		•	•	•
G45W11	•					•			
G45C01		•			•		•		
G45C11		•				•	•		
Merkur 48:1 4,5 l/min (1,29 gal/min) - Bas de pompe 75 cc									
G48W01	•								
G48W03	•				•		•	•	
G48W04	•			•	•		•	•	
G48W11	•					•			
G48C01		•			•		•	•	
G48C02		•		•	•		•	•	

Caractéristiques techniques

Pistolets

Consultez la brochure sur les pistolets de pulvérisation pour connaître d'autres références.

Tous les pistolets comprennent une buse au choix.

287926	Pistolet air-assisté en carbure G15
249242	Pistolet air-assisté G40
249238	Pistolet air-assisté G40 RAC
XTR501	Pistolet pulvérisateur Airless XTR-5
244573	Pistolet pulvérisateur électrostatique Smart PRO Xs 4AA

Accessoires

256410	Trémie 5 l (1,5 gal) en polyéthylène
243340	Couvercle et agitateur pour seau Pour agiter le produit dans un seau de 18,9 litres (5 gal)
222121	Régulateur de produit, acier inox. Pression maximum de service : 103 bar, 10,3 MPa (1 500 psi) Plage de régulateur : 10-28 bar, 1-8,2 MPa (150-1 200 psi)
24A587	Filtre produit en sortie de pompe, acier inox. maille 60 (250 microns), 350 bar, 25 MPa (5 000 psi)
256425	Vanne de purge du filtre produit, acier inox. 350 bar, 35 MPa (5 000 psi)
224458	Cartouche de rechange de filtre lots de 2, maille 30, acier inox.
224459	Cartouche de rechange de filtre lots de 2, maille 60, acier inox.
24A540	Protège-cadrans de manomètre de régulation de l'air 5 plaques de 12 protège-cadrans
24A578	Kit de montage mural
289694	Kit de montage sur chariot
24A577	Kit de montage sur pied

DataTrak

24A575	Kit de mise à niveau pour moteurs pneumatiques 200 cc et 400 cc
24A576	Kit de mise à niveau pour moteurs pneumatiques 1 200 cc et 1 800 cc
24A592	Kit de mise à niveau pour DataTrak avec flexibles de compte-cycles seul
24A954	Flexible d'aspiration de 208 l (55 gal) et crépine
256390	Flexible d'air 7,62m (25 ft)
241812	Flexible produit 7,62m (25 ft) 228 bar (3 300 psig)
24A955	Flexible d'air et de produit de 15 m (50 ft) 228 bar (3 300 psig)
256389	Flexible d'air 15 m (50 ft)
214697	Flexible produit 15 m (50 ft) 228 bar (3 300 psig)
24A588	Attaches pour flexible Lot de 10

Manuels d'instructions et des accessoires

312797	Ensemble de pulvérisation Airless et AA Merkur
312798	Ensemble de pulvérisation électrostatique Merkur
313255	Ensemble de chauffage AA et Airless Merkur
312794	Pompes Merkur
312792	Bas de pompe Merkur
312796	Moteur pneumatique NXT®

Caractéristiques techniques

Rapport de pompe	Merkur 10:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 18:1	Merkur 23:1	Merkur 24:1
Débit produit à 60 cpm	4,5 l/min (1,2 gal/min)	1,5 l/min (0,4 gal/min)	3 l/min (0,8 gal/min)	9 l/min (2,4 gal/min)	7,5 l/min (2 gal/min)	6 l/min (1,6 gal/min)	9 lpm (2,4 gal/min)
Volume par cycle (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)
Pression de sortie maximum du produit	69 bar (1 000 psi)	103 bar (1 500 psi)	103 bar (1 500 psi)	103 bar (1 500 psi)	124 bar (1 800 psi)	158 bar (2 300 psi)	165 bar (2 400 psi)
Pression d'entrée maximum de l'air	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)
Consommation d'air à 7 bar (0,7 MPa - 100 psi) à 20 cpm	0,25m³/min (6 scfm)	0,17m³/min (3 scfm)	0,25m³/min (6 scfm)	0,48m³/min (17 scfm)	0,48m³/min (17 scfm)	0,48m³/min (17 scfm)	0,74m³/min (26 scfm)
Dimensions d'entrée du produit	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)
Dimensions de sortie du liquide	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)
Entrée d'air (moteur)	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)



Caractéristiques techniques

	Merkur 28:1	Merkur 30:1	Merkur 30:1	Merkur 36:1	Merkur 45:1	Merkur 48:1
Rapport de pompe						
Débit produit à 60 cpm	7,5 l/min (2 gal/min)	1,5 l/min (0,4 gal/min)	4,5 l/min (1,2 gal/min)	6 l/min (1,6 gal/min)	3 l/min (0,8 gal/min)	4,5 l/min (1,2 gal/min)
Volume par 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)
Pression de sortie maximum du produit	192 bar (2 800 psi)	206 bar (3 000 psi)	206 bar (3 000 psi)	248 bar (3 600 psi)	310 bar (4 500 psi)	331 bar (4 800 psi)
Pression d'entrée maximum de l'air	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)
Consommation d'air à 7 bar (0,7 MPa - 100 psi) à 20 cpm	0,74m³/min (26 scfm)	0,25m³/min (6 scfm)	0,48m³/min (17 scfm)	0,74m³/min (26 scfm)	0,48m³/min (17 scfm)	0,74m³/min (26 scfm)
Dimensions d'entrée du produit	1" npt (m)	1/2" npt (m)	3/4" npt (m)	3/4" npt (m)	3/4" npt (m)	3/4" npt (m)
Dimensions de sortie du liquide	1/2" npt (m)	3/8" npt (m)	3/8" npt (m)	3/8" npt (m)	3/8" npt (m)	3/8" npt (m)
Entrée d'air (moteur)	1/2" npt (f)	1/4" npt (f)	1/2" npt (f)	1/2" npt (f)	1/2" npt (f)	1/2" npt (f)





À PROPOS DE GRACO

Fondée en 1926, la société Graco est l'un des leaders mondiaux dans le domaine des composants et des systèmes de transfert de fluides. Les produits Graco permettent de transporter, de mesurer, de réguler, de distribuer et d'appliquer des fluides et les produits visqueux les plus divers utilisés pour la lubrification de véhicules, les installations commerciales et industrielles.

La réussite de l'entreprise repose sur la priorité donnée à l'excellence technique, à une fabrication de premier ordre et à un service client inégalé. En étroite collaboration avec des distributeurs spécialisés, Graco propose des systèmes, des produits et une technologie qui sont une référence de qualité pour de nombreuses solutions de transfert de solutions. Graco fournit des appareils destinés à la finition par projection, à l'application de revêtement de protection, à la circulation de peinture, à la lubrification, et à la distribution de mastics et de colles ainsi que des matériels d'application motorisés pour le génie civil. Grâce à son investissement permanent dans la gestion et la régulation des fluides, Graco continuera à fournir des solutions innovantes à un marché mondial diversifié.

BUREAUX GRACO

CONTACT

ADRESSE POSTALE
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tél. : 612.623.6000
Fax : 612.623.6777

AMÉRIQUES

MINNESOTA
Graco dans le monde
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPE

BELGIQUE
Siège social
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgique
Tél. : 32.89.770.700
Fax : 32.89.770.777

ASIE-PACIFIQUE

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

ASIE-PACIFIQUE

CHINE
Graco Hong Kong Ltd.
Agence
Room 118 1st Floor
No.2 Xin Yuan Building
No.509 Cao Bao Road
Shanghai, P.R. China 200233
Tél. : 86.21.649.50088
Fax : 86.21.649.50077

ASIE-PACIFIQUE

CORÉE
Graco Korea Inc.
Choheung Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-Si, Gyunggi-Do,
Korea 431-060
Tél. : 82 (Corée).31.4760.9400
Fax : 82 (Corée).31.4760.9801

Toutes les informations, illustrations et spécifications contenues dans la présente brochure sont basées sur les dernières données du produit, disponibles au moment de la publication. Graco se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment et sans préavis.

Graco est certifié ISO 9001.

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