

# Merkur NXT

Zariadenia pre konečnú povrchovú úpravu



OVERENÁ KVALITA. ŠPIČKOVÁ TECHNOLÓGIA.

# Pokročilá technológia. Vysoký výkon.

Ergonómia, úspory a výsledky sú kľúčové vlastnosti novej generácie zariadení Merkur.

S väčším výberom modelov a konfigurácií si vyberiete presne to, čo potrebujete pre Vašu prevádzku.

## DataTrak

Automatické vypnutie po vyčerpaní všetkého materiálu.

## Ergonomia

Všetky ovládacie prvky vo výške obsluhy vrátane monitoringu.

## Efektivita

Nízka spotreba vzduchu vďaka novej generácii vzduchových motorov NXT.

## Ochrana a bezpečnosť

Odnímateľný ochranný kryt chráni piest, tesnenia a olejovú vaničku pred kontamináciou. Vďaka ľahkej odnímateľnosti je servis rýchly a jednoduchý.

## Preplachovanie

Menej materiálu potrebného na preplach vďaka novej konštrukcii spodnej pumpy.

## Údržba

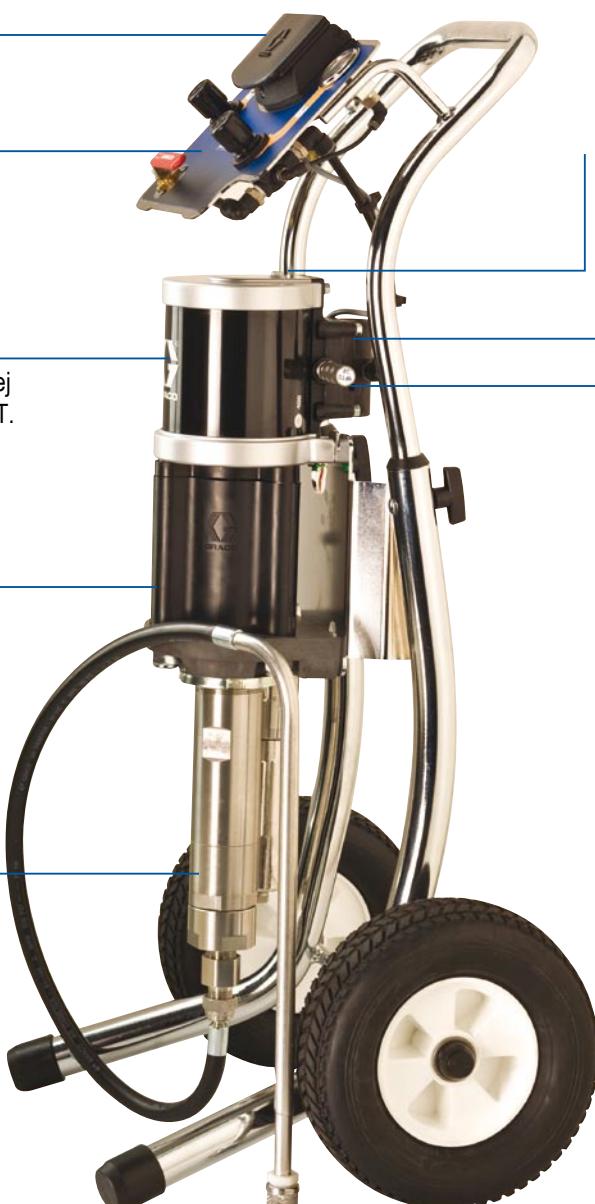
Napr. prístup ku vzduchovým ventilom umožňuje ľahkú údržbu a rýchlu výmenu, čo minimalizuje odstávku.

## Kvalita

Nízka pulzácia a bezproblémový chod vďaka novej technológii vzduchového rozvádzaca.

## Pracovné prostredie

Vzduchový tlmič znižuje prevádzkovú hlučnosť.



**DataTrak**  
ELECTRONIC MONITORING SYSTEM

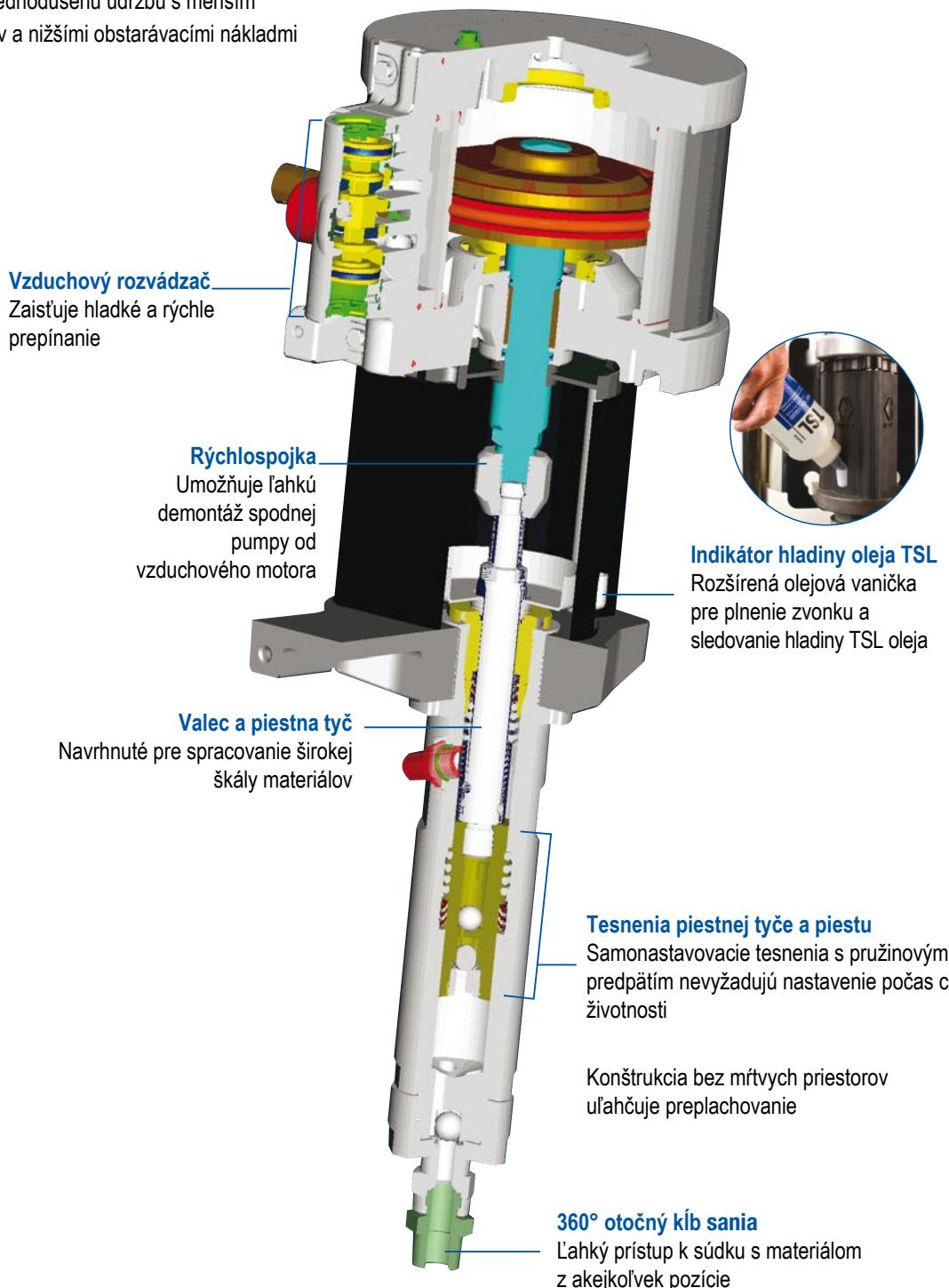
## Monitorujte a chráňte zariadenie s plne integrovaným monitorovacím systémom!

- Ľahko nastaviteľná ochrana pred čerpaním naprázdno.
- Diagnostika pomáha určiť, kedy sa má vykonať údržba.
- Resetovateľné počítadlo sleduje spotrebu materiálu a plánovanie údržby.

# Dlhá životnosť

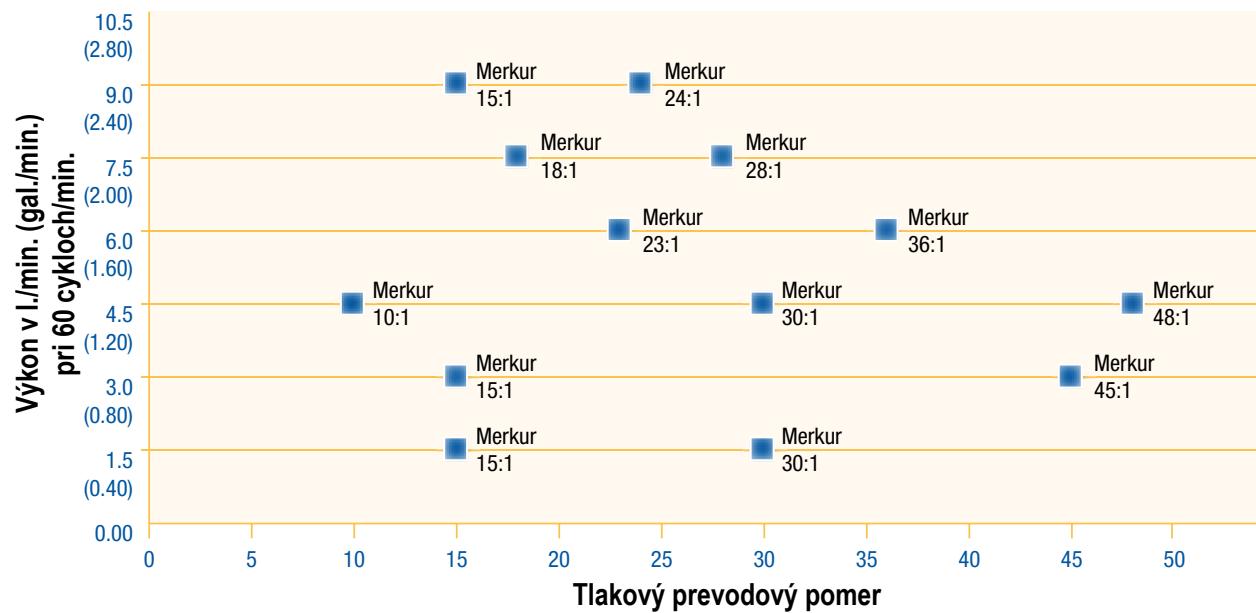
## Spodná pumpa

- Nový dizajn umožňuje rýchlu výmenu materiálu a redukuje množstvo riedidla potrebného na preplach
- Konštrukcia pumpy z antikoróznej ocele poskytuje dlhú životnosť
- Navrhnutá pre zjednodušenú údržbu s menším množstvom dielov a nižšími obstarávacími nákladmi



## Správny výkon a správny tlak pre všetky Vaše potreby.

4 veľkosti motorov a 13 rôznych modelov na výber. Zariadenia pre konečnú povrchovú úpravu Merkur NXT sú navrhnuté tak, aby zvyšovali produktivitu, znižovali náklady a emisie a poskytovali stály, vysoko kvalitný výsledok pre všetky Vaše aplikácie.



## Správny výber

Skombinujte zariadenie Merkur NXT so širokou škálou pištolí a príslušenstva a vyberte si tú správnu zostavu pre Vás!

## Zvoľte si technológiu striekania



AA Series  
AA-Airless pištoľ



XTR  
Airless pištoľ



PRO Xs  
AA-Airless ES pištoľ

## Zvoľte si typ montáže



Vozík



montáž na stenu



Stojan

## Vyberte si príslušenstvo, ktoré Vám vyhovuje



Sacia hadica



Sacia nádoba



Ohrievač



Filter, s alebo bez  
prepadového ventilu

# Objednávanie

## AA-Airless zostavy

Model	Montáž na stenu	Vozík	Stojan	Data Trak-CCO	Data Trak-G15 Carbide	Filter	Sacia hadica	Sacia nádoba
<b>Merkur 10:1 4.5 l./min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>								
G10W05	•				•		•	
G10W06	•			•	•		•	
G10W07	•				•		•	
G10W08	•			•	•		•	
G10C07		•			•		•	
G10C08		•		•	•		•	
G10C09		•			•	•	•	
G10C10		•		•	•	•	•	
G10C11		•			•			•
G10C13		•			•			•
<b>Merkur 15:1 1.5 l./min. (0.4 gal./min.) - 25cc spodná pumpa</b>								
G15W05	•				•		•	
G15W06	•				•	•	•	
G15W07	•				•	•	•	
G15W08	•				•	•	•	
G15C07		•			•	•	•	
G15C08		•			•	•	•	
G15C09		•			•	•	•	
G15C10		•		•	•	•	•	
G15C11		•			•			•
G15C12		•			•			•
G15C13		•			•			•
G15C14		•			•			•
G15T03			•		•		•	
G15T04			•		•		•	
G15T05			•		•			•
<b>Merkur 15:1 3 l./min. (0.89 gal./min.) - 50cc spodná pumpa</b>								
G15W25	•				•		•	
G15W26	•			•	•		•	
G15W27	•				•		•	
G15W28	•			•	•		•	
G15C27		•			•		•	
G15C28		•		•	•		•	
G15C29		•			•		•	
G15C30		•		•	•		•	
G15C31		•			•			•
G15C33		•			•	•		•
G15T13			•		•		•	
G15T14			•	•	•		•	
G15T15			•		•			•
<b>Merkur 15:1 9 l./min. (2.49 gal./min.) - 150cc spodná pumpa</b>								
G15W55	•				•		•	
G15W56	•			•	•		•	
G15C83		•			•		•	
G15C84		•		•	•		•	

Pri 60 cykloch/min.



# Objednávanie

## AA-Airless zostavy

Modely	Montáž na stenu	Vozík	Data Trak	Pištoľ G40 RAC	Filter	Sacia hadica	Sacia nádoba	Ohrievač	Napájanie ohrievača
<b>Merkur 18:1 7.5 l./min. (2 gal./min.) - 125cc spodná pumpa</b>									
G18W07	•				•		•		
G18W08	•			•	•		•		
G18W09	•				•	•	•		
G18W10	•			•	•	•	•		
G18C05		•		•		•	•		
G18C06		•	•	•		•	•		
G18C07		•			•	•	•		
G18C08		•	•		•	•	•		
<b>Merkur 23:1 6 l./min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa</b>									
G23W09	•				•		•		
G23W10	•			•	•		•		
G23W11	•				•	•	•		
G23W12	•			•	•	•	•		
G23C07		•		•				•	
G23C11		•		•		•		•	
G23C09		•		•		•	•		
G23C12		•	•	•		•	•		
G23C13		•			•	•	•		
G23C14		•	•		•	•	•		
<b>Merkur 24:1 9 l./min. (2.49 gal./min.) - 150cc spodná pumpa</b>									
G24W07	•				•		•		
G24W08	•			•	•		•		
G24W09	•				•		•		
G24W10	•			•	•	•	•		
G24C09		•		•	•		•		
G24C10		•	•	•		•	•		
G24C11		•			•	•	•		
G24C12		•	•		•	•	•		
<b>Merkur 28:1 7.5 l./min. (2 gal./min.) - 125cc spodná pumpa</b>									
G28W11	•				•		•		
G28W12	•			•	•		•		
G28W13	•				•		•		
G28W14	•			•	•		•		
G28W19	•				•		•		• 240
G28W20	•			•	•		•		• 240
G28C09		•		•	•		•		
G28C10		•	•	•		•	•		
G28C11		•			•	•	•		
G28C12		•	•		•	•	•		
G28C17		•	•	•		•	•		• 240
G28C18		•	•	•		•	•		• 240

Pri 60 cykloch/min.



# Objednávanie

## AA-Airless zostavy

Model	<i>Montáž na stenu</i>	Vozík	Stojan	Data Trak	Pištoľ G40	Filter (*= s prepodovým ventílom)	Sacia hadica	Sacia nádoba	Ohrievač	Napájanie ohrievača
<b>Merkur 30:1 1.5 l./min. (0.4 gal./min.) - 25cc spodná pumpa</b>										
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		•	•		•			•		
<b>Merkur 30:1 4.5 l./min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>										
G30W73	•				•					
G30W74	•				•	•				
G30W75	•				•	•				
G30W76	•				•	•				
G30W81	•				•	•			•	240
G30W82	•				•	•			•	240
G30C65		•			•	•				
G30C67		•			•	•				
G30C68		•			•	•				
G30C69		•			•	•				
G30C71		•			•	•			•	
G30C73		•			•	•			•	
G30C74		•			•	•			•	
G30C79		•			•	•			•	
G30C80		•			•	•			•	



Model	<i>Montáž na stenu</i>	Vozík	Stojan	Data Trak	Pištoľ G40	Filter (*= s prepodovým ventílom)	Sacia hadica	Sacia nádoba	Ohrievač	Napájanie ohrievača
<b>Merkur 36:1 6 l./min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa</b>										
G36W13	•									
G36W14	•								•	
G36W15	•								•	
G36W16	•							•	•	
G36W17	•							•	•	
G36W18	•						•	•	•	
G36C13					•				•	
G36C14					•				•	
G36C09					•				•	
G36C10					•				•	
G36C11					•				•	
G36C12					•				•	

# Objednávanie

## AA-Airless zostavy

Model	Montáž na stenu	Vozík	Data Trak	Pištoľ G40	Filter (*= s prepodovým ventilom)	Sacia hadica	Sacia nádoba
<b>Merkur 45:1 3 l./min. (0.89 gal./min.) - 50cc spodná pumpa</b>							
G45W17	•			•		•	
G45W18	•			•		•	
G45W15	•				•	•	
G45W16	•		•		•	•	
G45C13		•		•			•
G45C15		•		•		•	
G45C16		•	•	•	•	•	
G45C19		•		•	*	•	
G45C20		•	•	•	*	•	
G45C21		•		•	*		
G45C17		•			•	•	
G45C18		•	•	•	•	•	
<b>Merkur 48:1 4.5 l./min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>							
G48W07	•			•	*	•	
G48W08	•			•	*	•	
G48W13	•			•	•	•	
G48W14	•		•	•	•	•	
G48W15	•				•	•	
G48W16	•		•	•	•	•	
G48C07		•		•	*	•	
G48C08		•	•	•	*	•	
G48C09		•		•			•
G48C11		•		•	•	•	
G48C12		•	•	•	•	•	
G48C13		•			•	•	
G48C14		•	•	•	•	•	



# Objednávanie

## Airless zostavy

Model	Montáž na stenu	Vozík	Data Trak	Pištoľ XTR (bola Silver Plus)	Filter (*=bez prepadu)	Sacia hadica	Ohrievač	Napájanie ohrievača	Sacia nádoba
<b>Merkur 23:1 6 l./min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa</b>									
G23W07	•			•	•	•			
G23W08	•			•	•	•			
G23C03		•		•	•	•			
G23C04		•		•	•	•			
<b>Merkur 24:1 9 l./min. (2.49 gal./min.) - 150cc spodná pumpa</b>									
G24W05	•			•	•	•			
G24W06	•			•	•	•			
G24C03		•		•	•	•			
G24C04		•		•	•	•			
<b>Merkur 28:1 7.5 l./min. (2 gal./min.) - 125cc spodná pumpa</b>									
G28W05	•			•	•	•			
G28W06	•			•	•	•			
G28W09	•			•	•	•			
G28W10	•			•	•	•	•	240	
G28C03		•		•	•	•			
G28C04		•		•	•	•			
G28C07		•		•	•	•	•	240	
G28C08		•		•	•	•	•	240	
<b>Merkur 30:1 1.5 l./min. (0.4 gal./min.) - 25cc spodná pumpa</b>									
G30W07	•					•	•	•	
G30W08	•				•	•	•	•	
G30C07		•		•		•			
G30C08		•		•		•			
G30C09		•		•	•	•			
G30C10		•		•	•	•			
G30C11		•		•					•
G30C13		•		•	•	•			•
G30C15		•		•	•				•
G30C37		•		•	•	•*			



Model	Montáž na stenu	Vozík	Data Trak	Pištoľ XTR (bola Silver Plus)	Filter (*=bez prepadu)	Sacia hadica	Ohrievač	Napájanie ohrievača	Sacia nádoba
<b>Merkur 30:1 4.5 l./min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>									
G30W57	•					•		•	
G30W58	•					•		•	
G30W59	•					•		•	
G30W60	•					•		•	
G30W62	•					•		•	
G30W69	•					•	*	•	
G30W70	•					•	*	•	
G30C55		•				•		•	
G30C56		•				•		•	
G30C57		•				•		•	
G30C58		•				•		•	
G30C61		•				•	*	•	
G30C62		•				•	*	•	
G30C85		•				•	*	•	
G30C86		•				•	*	•	
<b>Merkur 36:1 6 l./min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa</b>									
G36W07	•					•	•	•	
G36W08	•					•	•	•	
G36C03		•				•	•	•	
G36C04		•				•	•	•	
G36C15		•				•	•	•	
G36C16		•				•	•	•	
<b>Merkur 45:1 3 l./min. (0.89 gal./min.) - 50cc spodná pumpa</b>									
G45W05	•					•	•	•	
G45W06	•					•	•	•	
G45C03		•				•	•	•	
G45C04		•				•	•	•	
G45C05		•				•	•	•	
G45C06		•				•	•	•	
<b>Merkur 48:1 4.5 l./min. (1.2 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>									
G48W05	•					•	•	•	
G48W06	•					•	•	•	
G48C03		•				•	•	•	
G48C04		•				•	•	•	
G48C05		•				•	•	•	
G48C06		•				•	•	•	

# Objednávanie

## Elektrostatické zostavy

Model	Montáž na stenu	Vozík	Dátum Trak	Ohrievač	Napájanie ohrievača	Sacia hadica	Filter
<b>Merkur 15:1</b> 9 l./min. (2.49 gal./min.) - 150 cc spodná pumpa							
G15W57	•					•	•
G15W58	•			•		•	•
G15C85		•				•	•
G15C86		•	•			•	•
<b>Merkur 18:1</b> 7.5 l./min. (2 gal./min.) - 125cc spodná pumpa							
G18W11	•					•	•
G18W12	•			•		•	•
G18C09		•				•	•
G18C10		•	•			•	•
<b>Merkur 23:1</b> 6 l./min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa							
G23W13	•					•	•
G23W14	•			•		•	•
G23C15		•				•	•
G23C16		•	•			•	•
<b>Merkur 24:1</b> 9 l./min. (2.49 gal./min.) - 150cc spodná pumpa							
G24W11	•					•	•
G24W12	•			•		•	•
G24C13		•				•	•
G24C14		•	•			•	•
<b>Merkur 28:1</b> 7.5 l./min. (2 gal./min.) - 125cc spodná pumpa							
G28W15	•					•	•
G28W16	•			•		•	•
G28W23	•				•	•	•
G28W24	•			•	•	•	•
G28C13		•				•	•
G28C14		•	•			•	•
G28C21		•			•	•	•
G28C22		•	•	•	240	•	•
<b>Merkur 30:1</b> 4.5 l./min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa							
G30W77	•					•	•
G30W78	•			•		•	•
G30W85	•				•	•	•
G30W86	•			•	•	240	•
G30C75		•				•	•
G30C76		•	•			•	•
G30C83		•			•	240	•
G30C84		•	•	•	•	240	•



# Objednávanie

## Merkur NXT zostavy - bez pištole

Model	Montáž na stenu	Vozík	Stojan	DataTrak	Len ovládanie pumpy	Ovládanie pumpy aj pištole	Sacia hadica	Filter	Materiálová hadica
<b>Merkur 10:1 4.5 l/min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>									
G10W01	•					•			
G10W03	•					•	•		
G10W09	•								
G10C01		•				•			
G10C03		•				•	•		
G10C05	•					•	•		•
<b>Merkur 15:1 1.5 l/min. (0.4 gal./min.) - 25cc spodná pumpa</b>									
G15W01	•					•			
G15W03	•					•	•		
G15W09	•								
G15C01		•				•			
G15C03		•				•	•		
G15C05		•				•	•		•
G15T01			•			•			
<b>Merkur 15:1 3.0 l/min. (0.89 gal./min.) - 50cc spodná pumpa</b>									
G15W19	•					•			
G15W21	•					•			
G15W23	•					•	•		
G15C21		•				•			
G15C23		•				•	•		
G15C25		•				•	•		•
G15T11			•			•	•		•
G15T12			•	•		•	•		•
<b>Merkur 15:1 9.0 l/min. (2.49 gal./min.) - 150cc spodná pumpa</b>									
G15W51	•								
G15W52	•				•				
G15W53	•					•		•	
G15W54	•				•	•		•	
G15C75		•				•			
G15C77		•				•			
G15C78		•			•	•			
G15C79		•			•	•		•	
G15C80		•			•	•		•	
G15C81	•					•	•		
<b>Merkur 18:1 7.5 l/min. (2.0 gal./min.) - 125cc spodná pumpa</b>									
G18W01	•								
G18W03	•					•			
G18W04	•				•	•			
G18W05	•					•			
G18W06	•				•	•		•	
G18C01		•				•		•	
G18C02		•			•	•		•	
G18C03	•					•	•		
<b>Merkur 23:1 6.0 l/min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa</b>									
G23W01	•								
G23W03	•					•			
G23W04	•				•	•			
G23W05	•					•			
G23W06	•				•	•		•	
G23C01		•				•			
G23C02		•			•	•		•	
G23C05	•					•	•		
<b>Merkur 24:1 9.0 l/min. (2.49 gal./min.) - 150cc spodná pumpa</b>									
G24W01	•								
G24W02	•					•	•		
G24W03	•					•			
G24W04	•					•	•		
G24C01		•				•	•		
G24C02	•				•	•		•	

Model	Montáž na stenu	Vozík	Stojan	DataTrak	Len ovládanie pumpy	Ovládanie pumpy aj pištole	Sacia hadica	Filter	Materiálová hadica
<b>Merkur 28:1 7.5 l/min. (2.0 gal./min.) - 125cc spodná pumpa</b>									
G28W01	•								
G28W02	•					•	•		
G28W03	•						•		
G28W04	•					•	•		
G28C01			•			•	•		
G28C02		•				•	•		
<b>Merkur 30:1 1.5 l/min. (0.4 gal./min.) - 25cc spodná pumpa</b>									
G30W01	•								
G30W03	•						•		
G30W05	•						•		
G30W09	•								
G30W11	•						•		
G30W12	•						•		
G30W19	•								
G30C01		•					•		
G30C03		•					•		
G30C05		•					•		
G30C17		•							
G30C19		•					•		
G30T01			•				•	•	
G30T02			•	•			•	•	
<b>Merkur 30:1 4.5 l/min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>									
G30W51	•								
G30W53	•						•		
G30W55	•						•		
G30W56	•						•		
G30W71	•								
G30C51		•					•		
G30C53		•					•		
G30C54		•					•		
G30C63	•								
<b>Merkur 36:1 6.0 l/min. (1.6 gal./min.) - 100cc spodná pumpa</b>									
G36W01	•								
G36W03	•						•		
G36W04	•						•		
G36W05	•								
G36W06	•						•		
G36C01			•				•		
G36C02			•				•		
<b>Merkur 45:1 3.0 l/min. (0.89 gal./min.) - 50cc spodná pumpa</b>									
G45W01	•								
G45W03	•						•		
G45W04	•						•		
G45W05	•								
G45W11	•								
G45C01			•				•		
G45C11			•				•		
<b>Merkur 48:1 4.5 l/min. (1.29 gal./min.) - 75cc spodná pumpa</b>									
G48W01	•								
G48W03	•						•		
G48W04	•						•		
G48W11	•								
G48C01			•				•		
G48C02			•				•		

# Technické špecifikácie

## Striekacie pištole

Pre ďalšie modely si prezrite brožúry k pištoliam. Všetky pištole obsahujú trysku podľa vlastného výberu.

287926	pištol G15 Carbide
249242	pištol G40 AA-Airless
249238	pištol G40 RAC AA-Airless
XTR501	pištol XTR-5 Airless
244573	pištol PRO Xs 4AA Smart

## Príslušenstvo

256410	<b>Sacia nádoba 5L</b> 5L (1.5 gal) polyetylén
243340	<b>Kryt na súdok s miešadlom</b> Na premiešavanie materiálu v 18.9L (5 gal) súdku
222121	<b>Regulátor tlaku materiálu, SST</b> Maximálny pracovný tlak: 103 bar, 10.3 MPa (1500 psi)
24A587	<b>Vysokotlaký filter bez prepádového ventilu, SST</b> 60 mesh (250 micron), 350 bar, 25 MPa (5000 psi)
256425	<b>Vysokotlaký filter s prepádovým ventilom, SST</b> 350 bar, 35 MPa (5000 psi)

## DataTrak

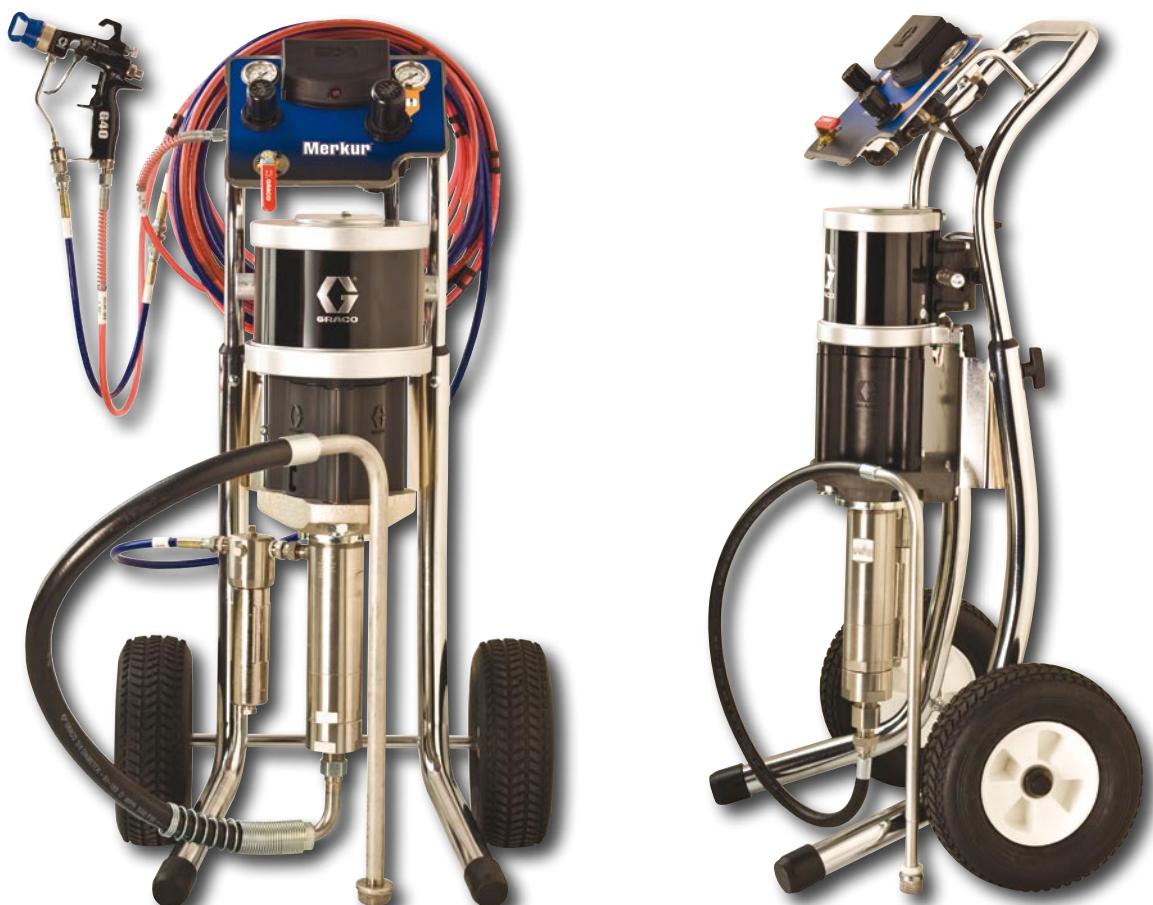
24A575	Upgrade kit pre 200cc a 400cc motory
24A576	Upgrade kit pre 1200cc a 1800cc motory
24A592	Upgrade kit pre DataTrak s CCO
24A954	Sacia hadica pre 208L (55 gal) sudy
256390	7,62m (25 ft) vzduchová hadica
241812	7,62m (25 ft) materiálová hadica 228 bar (3300 psi)
24A955	Sada 15m (50 ft) hadíc (vzduchová a materiálová) 3300 psi (228 bar)
256389	15m (50 ft) vzduchová hadica
214697	15m (50 ft) materiálová hadica 3300 psi (228 bar)

## Dokumentácie

312797	Merkur AA a Airless zostavy
312798	Merkur ES zostavy
313255	Merkur AA a Airless ohrievače
312794	Merkur zariadenia
312796	NXT vzduchové motory

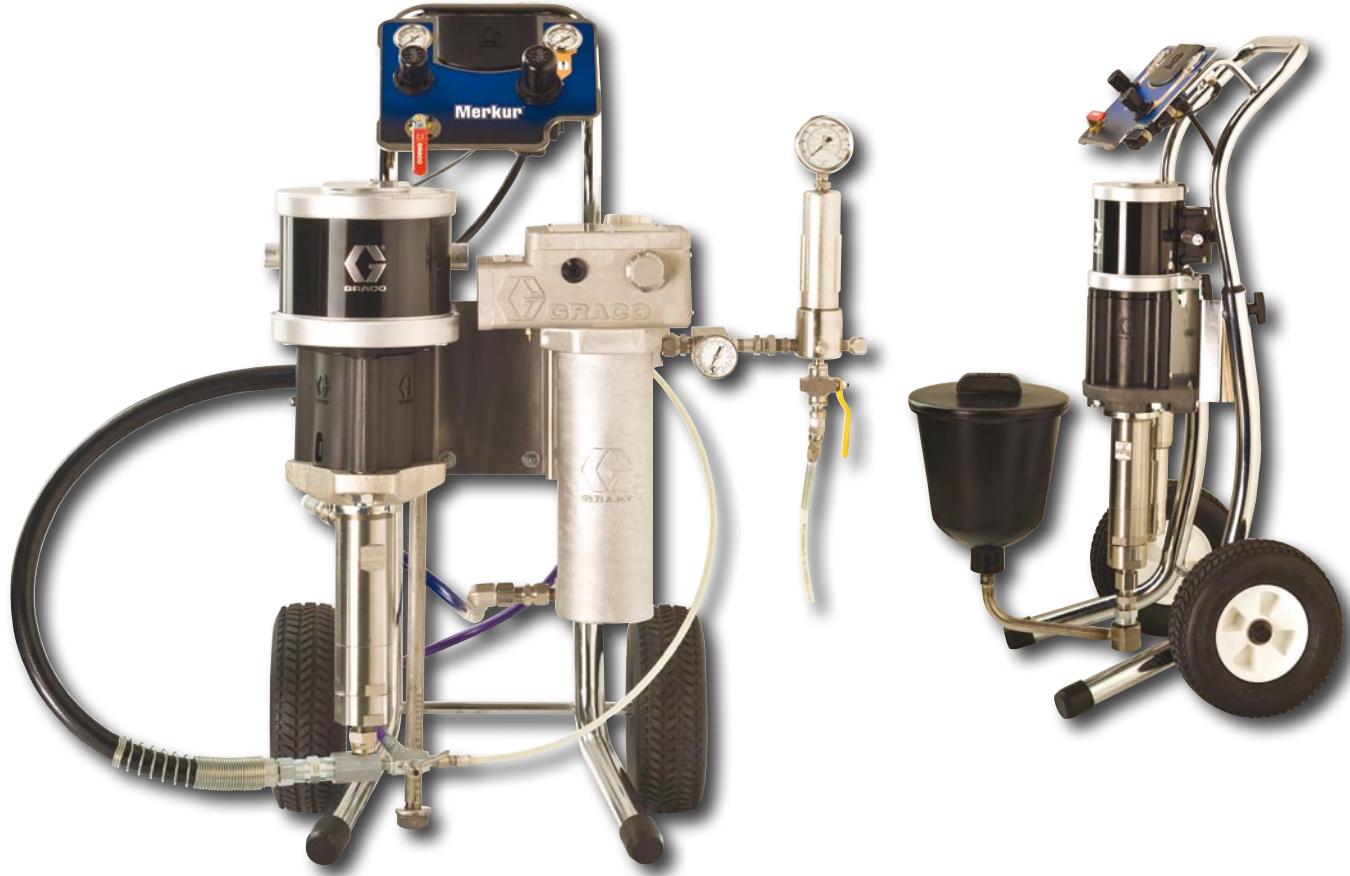
# Technické špecifikácie

	Merkur 10:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 18:1	Merkur 23:1	Merkur 24:1
<b>Tlakový prevodový pomer</b>	<b>10:1</b>	<b>15:1</b>	<b>15:1</b>	<b>15:1</b>	<b>18:1</b>	<b>23:1</b>	<b>24:1</b>
<b>Výkon pri 60 cykloch/min.</b>	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 l./min. (2.4 gal./min.)
<b>Výtlak na cyklus (cc)</b>	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)
<b>Maximálny pracovný tlak</b>	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)
<b>Maximálny vstupný tlak vzduchu</b>	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)			
<b>Spotreba vzduchu pri 7 bar (0.7 MPa - 100 psi) pri 20 cykl./min.</b>	0.25m <sup>3</sup> /min (6 scfm)	0.17m <sup>3</sup> /min (3 scfm)	0.25m <sup>3</sup> /min (6 scfm)	0.48m <sup>3</sup> /min (17 scfm)	0.48m <sup>3</sup> /min (17 scfm)	0.48m <sup>3</sup> /min (17 scfm)	0.74m <sup>3</sup> /min (26 scfm)
<b>Vstup materiálu</b>	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)
<b>Výstup materiálu</b>	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)
<b>Vstup vzduchu do motora</b>	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)



# Technické špecifikácie

	Merkur 28:1	Merkur 30:1	Merkur 30:1	Merkur 36:1	Merkur 45:1	Merkur 48:1
<b>Tlakový prevodový pomer</b>	<b>28:1</b>	<b>30:1</b>	<b>30:1</b>	<b>36:1</b>	<b>45:1</b>	<b>48:1</b>
<b>Výkon pri 60 cykloch/min.</b>	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.)
<b>Výtlak na cyklus (cc)</b>	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)
<b>Maximálny pracovný tlak</b>	192 bar (2800 psi)	206 bar (3000 psi)	206 bar (3000 psi)	248 bar (3600 psi)	310 bar (4500 psi)	331 bar (4800 psi)
<b>Maximálny vstupný tlak vzduchu</b>	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)
<b>Spotreba vzduchu pri 7 bar (0.7 MPa - 100 psi) pri 20 cykl./min.</b>	0.74m <sup>3</sup> /min (26 scfm)	0.25m <sup>3</sup> /min (6 scfm)	0.48m <sup>3</sup> /min (17 scfm)	0.74m <sup>3</sup> /min (26 scfm)	0.48m <sup>3</sup> /min (17 scfm)	0.74m <sup>3</sup> /min (26 scfm)
<b>Vstup materiálu</b>	1 " npt(m)	1/2 " npt(m)	3/4 " npt(m)	3/4 " npt(m)	3/4 " npt(m)	3/4 " npt(m)
<b>Výstup materiálu</b>	1/2 " npt(m)	3/8 " npt(m)	3/8 " npt(m)	3/8 " npt(m)	3/8 " npt(m)	3/8 " npt(m)
<b>Vstup vzduchu do motora</b>	1/2 " npt(f)	1/4 " npt(f)	1/2 " npt(f)	1/2 " npt(f)	1/2 " npt(f)	1/2 " npt(f)





## O SPOLOČNOSTI DASS s.r.o.

Spoločnosť DASS s.r.o., založená v roku 1995, je autorizovaným zástupcom americkej firmy GRACO Inc. Minneapolis a jej európskej centrály GRACO BVBA v Maasmechelene v Belgicku, s pôsobnosťou pre oblasť automobilového priemyslu, všeobecného priemyslu a dodávateľov povrchových úprav.

Obchodná politika spoločnosti DASS s.r.o. je založená na distribúcií prvotriednych produktov, na kvalitnom a rýchлом servise a technickom poradenstve na veľmi vysokej úrovni. Týmto sa spoločnosť zaraďuje medzi najlepších odborníkov na technológiu GRACO nielen na Slovensku, ale i v strednej Európe.



Čerpacia a aplikáčna technika GRACO je veľmi dobre etablovaná najmä v oblasti automobilového priemyslu, veľkej obľube sa teší aj v ostatných oblastiach priemyslu najmä vďaka spoľahlivosti, dlhej životnosti, dostupnosti náhradných dielov, spotrebného materiálu a kvalite servisu.

## PREDAJ, SERVIS, TECHNICKÁ PODPORA

### CENTRÁLA MARTIN

DASS, s.r.o.  
Robotnícka 1E/7030  
SK-03601 Martin  
Slovenská republika

Tel./Fax: +421-(0)43-4221446  
Mobil: +421-(0)905-466688, +421-(0)907-821561, +421-(0)918-187827  
E-Mail: [dass@dass.sk](mailto:dass@dass.sk), [lsokol@dass.sk](mailto:lsokol@dass.sk)

### OBCHODNÁ KANCELÁRIA KOŠICE

DASS, s.r.o.  
Južná trieda 78  
SK-04001 Košice  
Slovenská republika

Fax: +421-(0)43-4221446  
Mobil: +421-(0)917-479063, +421-(0)908-713178  
E-Mail: [zatko@dass.sk](mailto:zatko@dass.sk), [farkas@dass.sk](mailto:farkas@dass.sk)

### OBCHODNÁ KANCELÁRIA NITRA

DASS, s.r.o.  
Fraňa Mojtu 18  
SK-94901 Nitra  
Slovenská republika

Fax: +421-(0)43-4221446  
Mobil: +421-(0)908-987626  
E-Mail: [prvak@dass.sk](mailto:prvak@dass.sk)



URL: <http://www.dass.sk>

