



Merkur™ ES

Luftunterstützte und Airless-Spritzgeräte



BEWÄHRTE QUALITÄT.
HERVORRAGENDE TECHNOLOGIE.



Benötigen Sie Effizienz und hervorragende Spritzleistung? Mit Merkur ES von Graco liegen Sie richtig!

Der Merkur ES wurde entwickelt, um weniger Material als die Konkurrenz zu verbrauchen und Luftverbrauch sowie Pulsation zu reduzieren. Der Merkur ES ist ein **effizientes Spritzgerät**.

- Schnellspülsystem reduziert Material- und Lösungsmittelverbrauch
- Langlebiger, nachweislich zuverlässiger Luftmotor, Unterpumpe und Schlüsselkomponenten verkürzen Ausfallzeiten
- Das flache Spritz-Komplettgerät ist leicht zu transportieren
- Sorgt für hohen Auftragswirkungsgrad mit einheitlichem, überragendes Finish



1/8" Materialschlauch

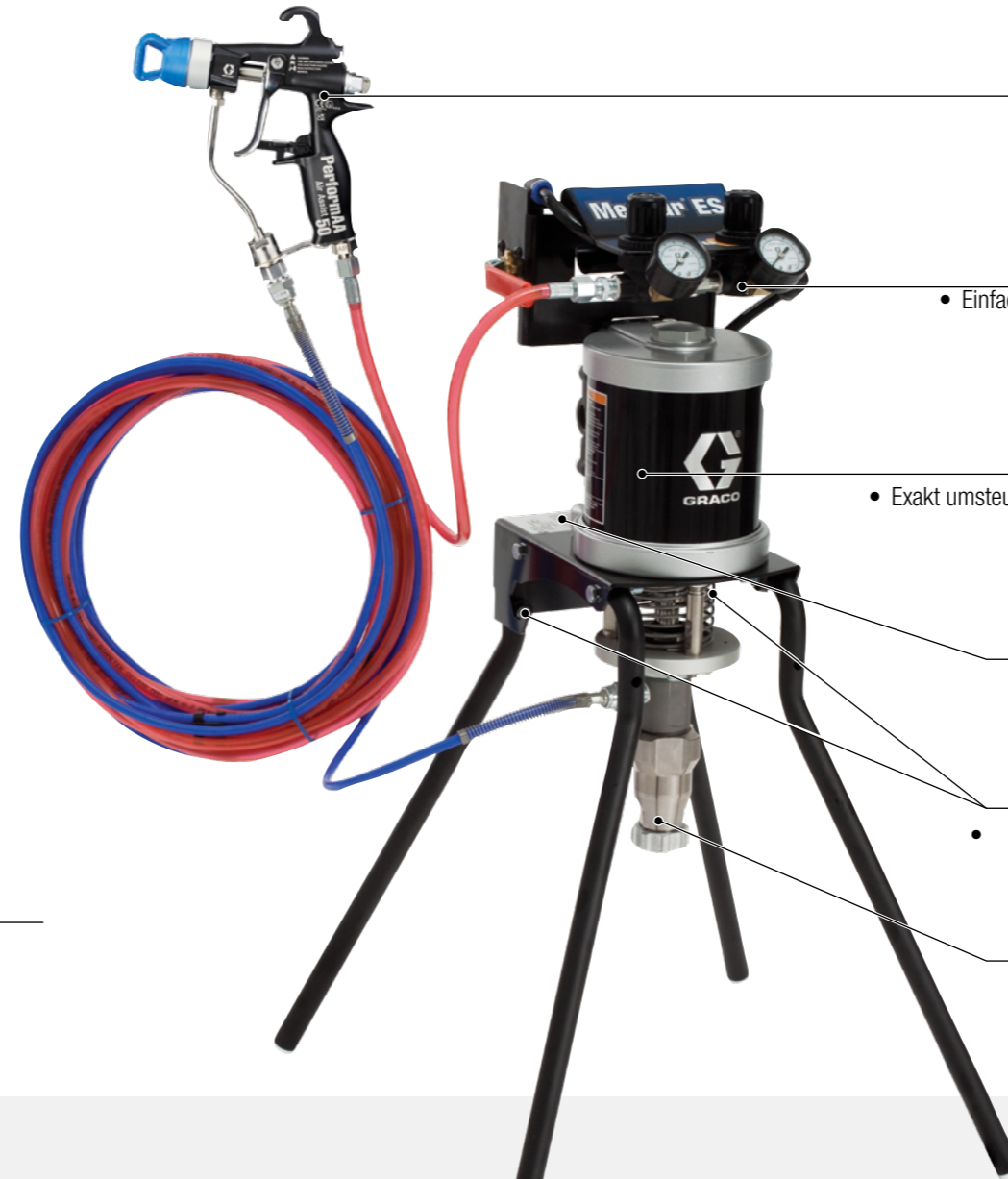
- Reduziert Material- und Lösungsmittelverbrauch
- Leicht und flexibel für höchsten Bedienungskomfort



Ansaugschlauch oder Behälter

- Ansaugschlauch mit kleinem Durchmesser für einen geringeren Materialverbrauch
- Der Materialbehälter fasst 2 Liter für kleinere Arbeiten

NEUE PUMPENTECHNOLOGIE ZU EINEM GÜNSTIGEN PREIS



PerformAA

- Für höchste Spritzleistung
- Ergonomisches Design für höchsten Bedienkomfort

Bedienerkonsole

- Einfache Einstellung und Überwachung der Druckluftregelung
- Integrierter Tragegriff erleichtert den Transport



Luftmotor

- Exakt umsteuernder Luftmotor sorgt für gleichbleibendes Top - Finish
- Weniger Luftverbrauch

Pumpenmontagesatz

- Umrüstung von Ständermontage zur Wandmontage möglich

Pistolenhaken

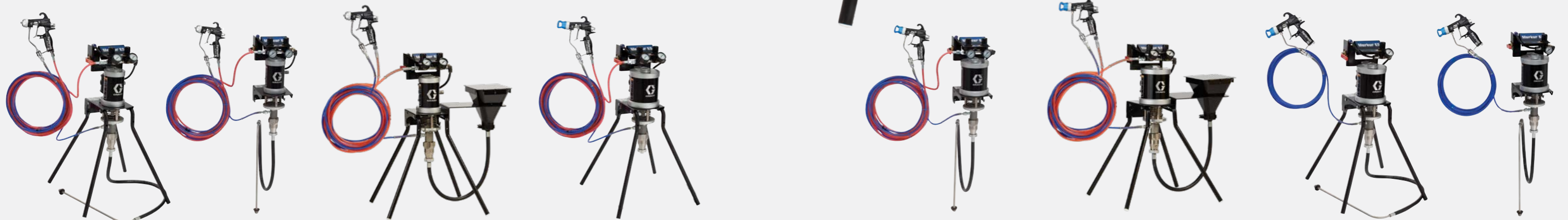
- An beiden Seiten des Pumpengestells für flexible Ablage der Pistole



Unterpumpe

- Über 10 Jahre bewährte Zuverlässigkeit
- Erhältlich in Stahl oder Edelstahl

FLEXIBLE, EFFIZIENTE SYSTEME



15:1 luftunterstützt freistehend

15:1 luftunterstützt Wandmontage

15:1 luftunterstützt freistehend mit Materialbehälter

30:1 luftunterstützt freistehend

30:1 luftunterstützt Wandmontage

30:1 luftunterstützt freistehend mit Materialbehälter

30:1 Airless freistehend

30:1 Airless Wandmontage

Artikelnummer	Stahl, verzinkt	Edelstahl	Wandmontage	Freistehend	PerformAA 15	PerformAA 50	PerformAA Airless 50	Ansaugschlauch	Materialbehälter (2 Liter)
Merkur ES 15:1 Luftunterstützte Spritzgeräte									
24F150	•		•		•			•	
24F151	•			•	•			•	
24F158		•	•		•			•	
24F159		•		•	•			•	
24W281	•			•	•				•
24W283		•		•	•				•
24J250***	•		•		WL			•	
24J251***	•			•	WL			•	

***Enthält U-Dichtung, Unterpumpe und PerformAA 15 Pistole für Holzlack (Teilenummer 26B502)

Merkur ES 30:1 Luftunterstützte Spritzgeräte*									
24F152		•	•			•			
24F153		•		•		•			
24F156	•		•			•			
24F157	•			•		•			
24W285	•			•		•			•
24W287		•		•		•			•

*Alle Pakete mit Luftunterstützung enthalten 7,5 m Materialschlauch und Luftschlauch sowie eine AXF412-Düse

Merkur ES 30:1 Airless Packages**									
24F154	•		•					•	
24F155	•			•				•	

**Alle Airless-Pakete enthalten 7,5 m Materialschlauch sowie eine AXM515-Düse

Zubehör



24F271 Inline-Materialfilter, Edelstahl



24F272 Inline-Materialfilter, Stahl verzinkt



24F165 1/8" ID Materialschlauch, 7,5 m, Stahl verzinkt 24F166 1/8" ID Materialschlauch, 7,5 m, Edelstahl



24F147 Ansaugrohr für 3,7-l-Behälter, Edelstahl

24F148 Ansaugschlauch 10 mm (3/8") OD für 18,9 l Behälter

24F149 Ansaugschlauch 16 mm (5/8") OD für 18,9 l Behälter



17A493 Satz mit 2 Liter-Behälter – zur Befestigung an der Wand oder zur freistehenden Aufstellung

17C166 Gummizug zur Befestigung des Behälterdeckels



26B500 PerformAA 15 luftunterstützte Spritzpistole mit Luftkappe für allgemeine Finish-Anwendungen
 26B502 PerformAA 15 luftunterstützte Spritzpistole mit Wood Lacquer (WL)-Luftkappe
 26B510 PerformAA 50 luftunterstützte Spritzpistole mit Luftkappe für allgemeine Finish-Anwendungen
 26B520 PerformAA 50 Airless-Pistole

Für weitere Informationen zu PerformAA fordern Sie Broschüre #345178 an

Merkur ES Technische Spezifikationen

Zulässiger Betriebsüberdruck

15:1 Pumpen..... 103 bar (10,3 MPa, 1500 psi)

30:1 Pumpen..... 207 bar (20,7 MPa, 3000 psi)

Maximale Doppelhubzahl..... 240 DH pro Minute

Maximale Düsengröße..... 0,483 mm (0,019")

Förderleistung bei 240 DH/min..... 1,5 l/min

Max. Doppelhubzahl..... 240 DH/Min.

Volumen pro Doppelhub..... 6 cm³

Max. Luftzufuhrdruck..... 7,0 bar (0,7 MPa, 100 psi)

Luftverbrauch bei 7 bar (0,7 MPa) und 90 DH/min

15:1..... 113 l/min

30:1..... 198 l/min

Größe der Lufteinlassöffnung..... 3/8" NPT(I)

Größe der Materialauslassöffnung..... 1/4 NPSM(A)

Materialberührte Teile

Pumpen, Stahl verzinkt..... SST, Normalstahl, Vernickelung, Hartmetall, PTFE, Acetal, Leder, UHMWPE

Pumpen, Edelstahl..... SST, Hartmetall, PTFE, Acetal, Leder, UHMWPE

Kompressorgröße mindestens..... 1,5 PS

Betriebsanleitung..... 3A0732



Wir sind da, um alle Fragen zu beantworten und auf Ihre Wünsche einzugehen:

www.graco.com/contact

Graco ist ISO 9001-zertifiziert.

©2014 Graco Distribution BV 344878DE-C 08/22 Gedruckt in Europa.

Alle Informationen und Illustrationen in dieser Broschüre basieren auf den aktuellsten Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen. Alle anderen Markennamen und Marken werden zu Identifizierungszwecken verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer. Weitere Informationen über das geistige Eigentum von Graco finden Sie unter www.graco.com/patent bzw. www.graco.com/trademarks.

