



PerformAA™

Air-assist sprutpistoler



BEPRÖVAD KVALITET. LEDANDE TEKNIK.

ÖVERLÄGSEN PRESTANDA

FÅ FÖRSTKLASSIGA RESULTAT MED PERFORMAA SPRUTPISTOLER

- Finns i flera air-assist modeller som ger högkvalitativa sprutprestanda med materialspecifika luftkappor och sprutmunstycken
 - Luftkapporna är konstruerade för specifika material som; allmän ytbehandling, trälack, låg viskositet, hög viskositet, snabbtorkande och vattenbaserade material
 - Fine finish munstycken med försprängning för fin ytbehandling, eliminerar sprutbildsränder och ger en jämn, enastående ytfinish
- Överlägsen överföringseffektivitet genom finfördelning vid låga lufttryck
- Designad med arbetsbelastningen för operatören i åtanke
 - Optimerad balans, lågt avtryckarmotstånd och ergonomi
 - Lägsta pistolvikten på marknaden
 - Bekvämt fingerstöd för balansen
- Komponenterna är av patron typ vilket ger snabbt och enkelt underhåll med minimal stilleståndstid
 - Vätskepatron och luftpatron demonteras och monteras tillbaka som en komplett enhet
 - Hållbara komponenter för lägre underhållskostnad
- Airless pistoler för fin ytbehandling finns i 2 modeller och tryck för olika applikationslösningar.
 - **345 bar-modellen** är idealisk om man använder både air-assist och airless pistoler.
 - **105 bar-modellen** är idealisk för lågviskositetsmaterial för bland annat träfinish, toner och bets.



PERFORMAA 15 AIR ASSIST-PISTOL

Sprutar vid 105 bar (1 500 psi) för optimal prestanda vid låga och medelhöga tryck.



PERFORMAA 50 AIR ASSIST-PISTOL

Sprutar vid 345 bar (5 000 psi) för topprestanda vid höga tryck.



PERFORMAA 50 RAC® AIR ASSIST-PISTOL

Som sprutar med ett Reverse-A-Clean®-munstycke vid 345 bar (5 000 psi) för högtrycksapplikationer.



PERFORMAA AIRLESS-PISTOLER

Finns som 105 bar (1 500 psi) för lågviskositetsapplikationer och 345 bar (5 000 psi) för högtryckssprutning.

Marknadens lättaste air assist-pistol (460 gram) maximerar operatörens produktivitet.

Stort 3/4-klickvred för fläktjustering som även enkelt kan justeras när man har på sig handskar.

Ergonomiskt handtag som passar alla handstorlekar.

Lågprofilssvivel som får slangen att följa med operatören under sprutningen är standard för utvalda pistolmodeller.

Fingerstödet låter operatören balansera pistolen på ett ergonomiskt sätt under sprutningen.

Indexerande luftmunstycke möjliggör en exakt inställning av sprutbild.

Ultralätt avtryckarmotstånd gör operatören mindre trött och minskar muskelspänning.

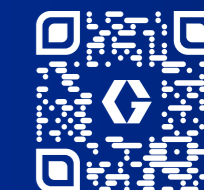


Pistolmodeller med materialspecifika luftmunstycken

PerformAA airless luftmunstycke används tillsammans med AXM- eller AXF-munstycket för att ge en jämn sprutbild.



[GRACO.COM/PERFORMAA](https://www.graco.com/performaa)



ÖVERLÄGSEN PRESTANDA FÖR PerformAA

MERKUR® AIR-ASSIST OCH AIRLESS-SPRUTPAKET

I kombination med PerformAA air-assist och airless sprutpistoler, kan Merkur pumparna förbättra produktivitet, minska kostnader och ge jämn och hög ytkvalite för krävande applikationer.

- Små tryckutmatningar och mjuka pumpvändningar ger en jämn och fin sprutbild.
- Lättavspolad konstruktion ger snabba kulörbyten och minskad användning av lösningsmedel.
- Pumpkonstruktionen är i rostfritt stål och ger en lång livslängd.



MERKUR® ES "EFFICIENT SPRAYER" AIR-ASSIST- OCH AIRLESS-PAKET

PerformAA air-assist och airless sprutpistoler med Merkur ES-pumpar är en effektiv sprutpakett.

- Systemet använder 45 procent mindre material än jämförbara sprututrustningar.
- Snabbspolning reducerar spoltiden till mindre än en minut.
- Kompakt storlek gör den enkel att transportera för mindre ytbehandlingsjobb.

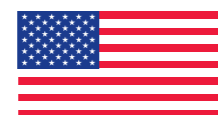


MINIMAL STILLESTÅNDSTID FÖR SERVICE

Luft- och vätskepatroner möjliggör demontering och montering som komplett enhet. Komponenter kan repareras individuellt för större flexibilitet.



Vätskepatronen är tillverkad i hållbart rostfritt stål och har ett reversibelt säte för enkel montering.



AMERIKANSK KONSTRUKTIONSKVALITET
– PerformAA-sprutpistoler är konstruerade, tillverkade, monterade och fabrikstestade i USA.

TILLVERKADE FÖR DITT MATERIAL OCH DINA APPLIKATIONER

Oavsett om du ytbehandlar skåp i trä, entreprenadutrustning eller industrikomponenter finns en PerformAA-luftkappa och sprutmunstycke som ger ett överlägset resultat.

Varje luftkappa är geometriskt utformad för att ge den allra bästa finfördelningen och mindre osäkerhet vid sprutmålning med av ett visst material.



| ART.NR. | FÄRG | BESKRIVNING | REKOMMENDATIONER FÖR OPTIMAL ANVÄNDNING | HVLP-VERIFIERINGSSATS |
|---------|-------------|---------------------|---|-----------------------|
| 2GF042 | PTFE Nickel | Allmän ytbehandling | Finfördelar vid lågt tryck | 2GF044 |
| 2WL042 | Svart | Trälack | Spruta toppfärg och lack på trä | 2WL044 |
| 2WB042 | Blå | Vattenburen | Sönderdelar vätskeflödet för en jämn våt ytfilm för vattenbaserade material | 2WB044 |
| 2LV042 | Silver | Låg viskositet | Ger mindre spridning för lågviskösa material | 2LV044 |
| 2HV042 | Blågrå | Hög viskositet | Bygger upp våt ytfilm för högsolida material | 2HV044 |
| 2QD042 | Grön | Snabbtorkande | Bibehåll överföringseffektivitet och minimera risken för luftbubblor med snabbtorkande material | 2QD044 |
| 2TC042 | PTFE Nickel | Täckfärg | Sprutning av toppfärger | 2TC044 |
| 2AL042 | Svart | Airless | För airless applikationer | --- |



AXM-standardmunstycken med enkel öppning för enhetlig finfördelning vid låga, medelhöga och höga tryck.



AXF-munstycken med förmunstycke för fin ytbehandling producerar en mjuk sprutning för hög överföringseffektivitet vid låga till medelhöga tryck.



Reverse-A-Clean® (RAC®)-munstycken finns för olika av sprutning och material. För snabb rengöring med minimal stilleståndstid behöver du endast vrida det reversibla munstycket till rengöringsläget och trycka pistolensavtryckaren.

ÖVERLÄGSEN PRESTANDA FÖR PerformAA

BESTÄLLNINGSPERFORMAA

PerformAA inkluderar ett AXM- eller AXF-sprutmunstycke, internt vätskefilter i 100 mesh samt säte och kula i hårdmetall.

PERFORMAA 15 AIR-ASSIST PISTOLMODELLER

| ART.NR. | MAX. ARBETSVÄTSKETRYCK BAR (PSI, MPA) | LUFTMUNSTYCKE | ART.NR. FÖR LUFTMUNST. | VÄTSKESVIVEL- ANSLUTNING INGÅR |
|---------|--|---------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 26B500 | 105 (1500, 10.5) | Allmän ytbehandling | 2GF042 | |
| 26B501 | | Allmän ytbehandling | 2GF042 | ✓ |
| 26B502° | | Trälack | 2WL042 | |
| 26B503° | | Trälack | 2WL042 | ✓ |
| 26B505° | | Låg viskositet | 2LV042 | ✓ |
| 26B504* | | Allmän ytbehandling | 2GF042 | |

*Pistolen finns med ett platsäte, kula i rostfritt stål, ultralätt avtryckarfjäder

PERFORMAA 50 AIR-ASSIST PISTOLMODELLER

| ART.NR. | MAX. ARBETSVÄTSKETRYCK BAR (PSI, MPA) | LUFTMUNSTYCKE | ART.NR. FÖR LUFTMUNST. | VÄTSKESVIVEL- ANSLUTNING INGÅR |
|----------|--|---------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 26B510 | 345 (5000, 34.5) | Allmän ytbehandling | 2GF042 | |
| 26B511 | | Allmän ytbehandling | 2GF042 | ✓ |
| 26B512 | | Trälack | 2WL042 | ✓ |
| 26B513 | | Hög viskositet | 2HV042 | ✓ |
| 26B514 | | Vattenburen | 2WB042 | ✓ |
| 26B515 | | Snabbtorkande | 2QD042 | ✓ |
| 26B516 | | Låg viskositet | 2LV042 | ✓ |
| 26B509** | | Allmän ytbehandling | 2GF042 | |

**Pistol utan internt vätskefilter för applicering med högt flöde

PERFORMAA RAC-/AIR-ASSIST PISTOLMODELLER

PerformAA RAC inkluderar ett val av FFLP- eller LTX RAC munstycken

| ART.NR. | MAX. ARBETSVÄTSKETRYCK BAR (PSI, MPA) | LUFTMUNSTYCKE | ART.NR. FÖR LUFTMUNST. | VÄTSKESVIVEL- ANSLUTNING INGÅR |
|---------|--|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 26B517 | 345 (5000, 34.5) | Reverse-a-Clean (RAC) | 26B869 | |
| 26B518 | | Reverse-a-Clean (RAC) | 26B869 | ✓ |

PERFORMAA AIRLESS PISTOLMODELLER

| ART.NR. | MAX. ARBETSVÄTSKETRYCK BAR (PSI, MPA) | LUFTMUNSTYCKE | ART.NR. FÖR LUFTMUNST. | VÄTSKESVIVEL- ANSLUTNING INGÅR |
|---------|--|---------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 26B519 | 105 (1500, 10.5) | Airless | 2AL042 | |
| 26B520 | 345 (5000, 34.5) | Airless | 2AL042 | |



PerformAA 15



PerformAA 50



PerformAA RAC



PerformAA Airless



AXM-standardmunstycken med enkel öppning för enhetlig finfördelning vid låga, medelhöga och höga tryck.

Tabell över AXM-munstycken

Rekommenderas för applikationer med hög finishkvalitet. Alla munstycken i AXM-tabellen kan användas för PerformAA-sprutpistoler. Beställ önskat munstycke (art.nr. AXMxxx) från tabellen nedan.

| HÅLSTORLEK MM (TUM) | *FLÖDE, LPM (FL OZ/MIN) | | | | | | MAXIMAL SPRUTBREDD VID 305 MM AVSTÅND (12 TUM) | | | | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| | VID 4,1 MPA (41 BAR, 600 PSI) | VID 7,0 MPA (70 BAR, 1000 PSI) | 100 (2 TILL 4) | 150 (4 TILL 6) | 200 (6 TILL 8) | 250 (8 TILL 10) | 300 (10 TILL 12) | 350 (12 TILL 14) | 400 (14 TILL 16) | 450 (16 TILL 18) | 500 (18 TILL 20) | |
| 0.178 (+0.007) | | 5.2 (0.15) | 107 | 207 | 307 | | | | | | | |
| 0.229 (+0.009) | 7.0 (0.2) | 9.1 (0.27) | 109 | 209 | 309 | 409 | 509 | 609 | | | | |
| 0.279 (+0.011) | 9.5 (0.28) | 12.5 (0.37) | 111 | 211 | 311 | 411 | 511 | 611 | 711 | | | |
| 0.330 (0.013) | 12 (0.35) | 16 (0.47) | 113 | 213 | 313 | 413 | 513 | 613 | 713 | | | |
| 0.381 (0.015) | 16 (0.47) | 21 (0.62) | | 215 | 315 | 415 | 515 | 615 | 715 | 815 | | |
| 0.432 (0.017) | 20 (0.59) | 26.5 (0.78) | | 217 | 317 | 417 | 517 | 617 | 717 | 817 | 917 | |
| 0.483 (0.019) | 28.0 (0.8) | 36.3 (1.09) | | 219 | 319 | 419 | 519 | 619 | 719 | 819 | 919 | |
| 0.533 (0.021) | 35.0 (1.0) | 45.4 (1.36) | | | 321 | 421 | 521 | 621 | 721 | 821 | 921 | |
| 0.584 (+0.023) | 40.0 (1.2) | 51.9 (1.56) | | | | 423 | 523 | 623 | 723 | | 923 | |
| 0.635 (+0.025) | 50.0 (1.5) | 64.8 (1.94) | | | | 425 | | 625 | 725 | 825 | | |
| 0.686 (+0.027) | 58.5 (1.7) | 75.8 (2.27) | | | | | 527 | 627 | | 827 | | |
| 0.737 (+0.029) | 68.0 (1.9) | 88.2 (2.65) | | | | | | 629 | | | | |
| 0.787 (+0.031) | 78.0 (2.2) | 101.1 (3.03) | | | | 431 | | 631 | | | | |
| 0.838 (+0.033) | 88.0 (2.5) | 114.1 (3.42) | | | | | | 633 | | | | |
| 0.889 (+0.035) | 98.0 (2.8) | 127.1 (3.81) | | | | 435 | | | | | | |
| 0.940 (+0.037) | 108.0 (3.1) | 140.0 (4.20) | | | | | | | 737 | | | |
| 0.991 (+0.039) | 118.0 (3.4) | 153.0 (4.59) | | | | | 539 | 639 | | 839 | | |

*Munstyckena har testats med vatten.

†För dessa storlekar ingår ett 150 mesh munstycksfilter.

‡Använd inte de här munstyckena med PerformAA 15-pistolmodeller.

Test UTAN luftflöde. Air-assist tenderar att minska sprutbildslängden med 22 till 24 mm (1 till 2 tum).

Tabell över AXF-munstycken

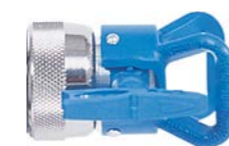
Rekommenderas för högkvalitativ ytfinish vid låga och medelhöga tryck. AXF-munstycken har ett förmunstycke som bidrar till finfördelning av förtunningsmaterial och för lacker. Beställ önskat munstycke (art.nr. AXFxxx).

| HÅLSTORLEK MM (TUM) | *FLÖDE, LPM (FL OZ/MIN) | | | | | | MAXIMAL SPRUTBREDD VID 305 MM AVSTÅND (12 TUM) | | | | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|--|--|
| | VID 4,1 MPA (41 BAR, 600 PSI) | VID 7,0 MPA (70 BAR, 1000 PSI) | 100 (2 TILL 4) | 150 (4 TILL 6) | 200 (6 TILL 8) | 250 (8 TILL 10) | 300 (10 TILL 12) | 350 (12 TILL 14) | 400 (14 TILL 16) | 450 (16 TILL 18) | | |
| 0.178 (0.007) | 4.0 (0.12) | 5.2 (0.15) | | | 306 | | | | | | | |
| 0.229 (0.009) | 7.0 (0.21) | 8.5 (0.25) | 108 | 208 | 308 | 408 | 508 | 608 | | | | |
| 0.279 (0.011) | 9.5 (0.28) | 12.5 (0.37) | | 210 | 310 | 410 | 510 | 610 | 710 | | | |
| 0.330 (0.013) | 12 (0.35) | 16 (0.47) | | 212 | 312 | 412 | 512 | 612 | 712 | | | |
| 0.381 (0.015) | 16 (0.47) | 21 (0.62) | | | 314 | 414 | 514 | 614 | 714 | 814 | | |
| 0.432 (0.017) | 20 (0.59) | 26.5 (0.78) | | | 316 | 416 | 516 | 616 | 716 | | | |
| 0.483 (0.019) | 28.0 (0.8) | 36.3 (1.09) | | | | | 518 | | | | | |

Tabell över FFLP-munstycke

Alla munstycken i FFLP-tabellen kan användas för modell 26B517 och 26B518 PerformAA RAC-sprutpistol. Beställ önskat munstycke (art.nr. FFLPxxx) från tabellen nedan. RAC-luftmunstycket är även för LTXxxx-munstycken och breda RAC-munstycken (WRXxxx). Se bruksanvisning 3A8099.

| HÅLSTORLEK MM (TUM) | *FLÖDE, LPM (FL OZ/MIN) | | | | | | MAXIMAL SPRUTBREDD VID 305 MM AVSTÅND (12 TUM) | | | | | |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|--|-----|--|--|--|--|
| | VID 14,0 MPA (140 BAR, 2000 PSI) | 100 (2 TILL 4) | 150 (4 TILL 6) | 200 (6 TILL 8) | 250 (8 TILL 10) | 300 (10 TILL 12) | 350 (12 TILL 14) | | | | | |
| 0.203 (0.008) | 8.8 (0.26) | 108 | 208 | 308 | | | | | | | | |
| 0.254 (0.010) | 13.9 (0.41) | 110 | 210 | 310 | 410 | 510 | | | | | | |
| 0.305 (0.012) | 19.9 (0.59) | 112 | 212 | 312 | 412 | 512 | 612 | | | | | |
| 0.356 (0.014) | 27.0 (0.80) | | 214 | 314 | 414 | 514 | 614 | | | | | |
| 0.406 (0.016) | 5.0 (1.04) | | | | | | 516 | 616 | | | | |



FFLP-munstycken har Reverse-A-Clean (RAC) som låter användaren snabbt rensa igensatta munstycken.

ÖVERLÄGSEN PRESTANDA FÖR PerformAA

TILLBEHÖR

| ART.NR. | 5,089 |
|---------|--|
| 249598 | Nålsats för rengöring |
| 15T544 | O-rings verktyg |
| 24C356 | JIC-vätskekoppling |
| 26B374 | JIC-vätskesvivel |
| 26B727 | Snabbkopplingar för tryckluftsslang |
| 26D141 | Munstyckesförlängning, sprutmunstycke, 6" |
| 26D142 | Munstyckesförlängning, sprutmunstycke, 12" |
| 26D143 | Munstyckesförlängning, sprutmunstycke, 18" |
| 238563 | Vätskefilter inlopp 60 mesh (3-pack) |
| 238561 | Vätskefilter inlopp 100 mesh (3-pack) |
| 25N892 | Vätskefilter inlopp 150 mesh (3-pack) |
| 25N894 | Vätskefilter inlopp 200 mesh (3-pack) |
| 19C706 | Ark för sprutbildstest (25-pack) |
| 345184 | Guide för sprutbild |



JIC-vätskesvivel



Munstyckesförlängning



Vätskefilter inlopp

Ark för sprutbildstest



Guide för sprutbild

TEKNISK INFORMATION

| | METRISKT | USA |
|--|--|----------|
| Max. arbetsvätsketryck | | |
| Perform AA 15 air-assist- och airless (26B519) -pistolmodeller | 10,5 MPa, 105 bar | 1500 psi |
| Perform AA 50 air assist- och airless (26B520) -pistolmodeller | 34,5 MPa, 345 bar | 5000 psi |
| Perform AA RAC air-assist modeller | 34,5 MPa, 345 bar | 5000 psi |
| Max. lufttryck | 0,7 MPa, 7 bar | 100 psi |
| Max. vätsketemperatur | 43°C | 110°F |
| Dimensioner in-/utlopp | | |
| Luftinloppsstorlek | 1/4-18 npsm (R1/4-19) hangänga | |
| Vätskeinloppsstorlek | 1/4-18 npsm hangänga | |
| Konstruktionsmaterial | | |
| Vätskekanaler: alla modeller förutom 26B504 | Rostfritt stål, hårdmetall, ultrahög molekylärvikt. polyetylen, bearbetad plast, PTFE, nylon, fluorelastomer | |
| Vätskekanaler: modell 26B504 | Rostfritt stål, polyetylen med ultrahög molekylärvikt, bearbetad plast, PTFE, nylon, fluorelastomer | |
| Vikt (med luftmunstycke och sprutmunstycke) | | |
| PerformAA 15-modeller | 480 gram | 17,1 oz |
| PerformAA 50-modeller | 490 gram | 17,4 oz |
| Manual | | 3A8099 |



Vi finns här för att svara på frågor och tillgodose dina behov:

www.graco.com/contact

Graco är ISO 9001-certifierat.

©2022 Graco Distribution BV 345178SV-B 08/22 Tryckt i Europa.
 Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på senaste tillgängliga produktinformation vid publiceringstillfället.
 Graco förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning göra ändringar.
 Alla andra märkesnamn och varumärken används endast i igenkännings syfte och tillhör sina respektive ägare.
 Mer information om Gracos immateriella tillgångar finns på www.graco.com/patent och www.graco.com/trademarks.

