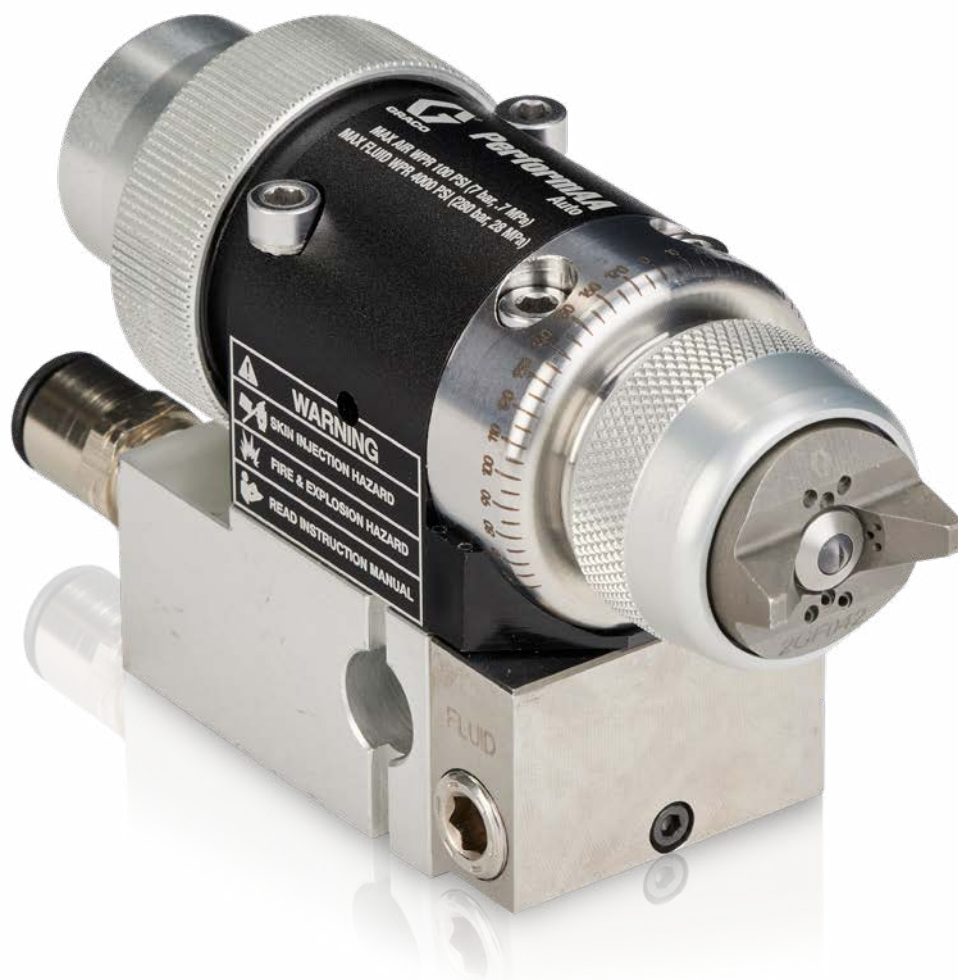


PerformAA™ Auto

Automatische luchtondersteunde spuitpistolen



Bereik hoogstaande prestaties aan hoge productiesnelheden met spuitpistolen, luchtkappen op maat van uw geautomatiseerde afwerkingstoepassing.

Gemaakt om uw prestaties te optimaliseren

PerformAA Auto is ontworpen met feedback van afwerkingsactiviteiten en wordt rechtstreeks uit onze fabriek aan u geleverd met hoogperformante functies die u in geen ander automatisch luchtondersteund spuitpistool terugvindt.

De beste prestaties

Het pistool spuit met een maximale vloeistofdruk van 275 bar voor de beste prestaties.



Luchtfittingen met snelkoppeling

Zorgen voor eenvoudige omschakelingen.

Hoekindicatoren voor luchtkappen

Helpen operators en onderhoudstechnici de exacte luchtkaporiëntatie voor de toepassing in te stellen en snel te herhalen. PerformAA Auto is het enige automatische luchtondersteunde spuitpistool op de markt met deze functie.

Materiaalspecifieke luchtkappen

Zorgen voor de fijnste verneveling zonder dat u moet gissen.

INTERNE DOORGANGEN

Hercirculeren vloeistof naar de spuitmond en werken zo dode punten weg.

Duurzame spuittips

Zorgen voor een nauwkeurige patroonbreedte.



Verdeelstukopties

Hebben hetzelfde gereedschapsnulpunt als eerdere automatische luchtondersteunde spuittoestellen van Graco. U kunt ook kiezen voor een verdeelstuk met poort aan de achterkant voor robots of compacte ruimtes.

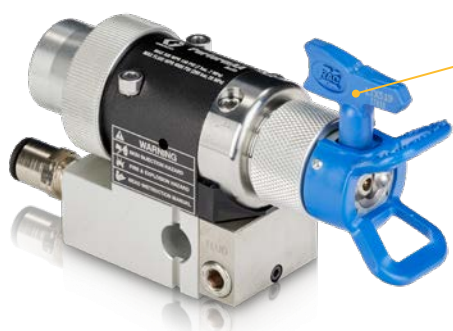
LICHTGEWICHT EN DUURZAAM

De roestvrijstalen constructie van de bevochtigde onderdelen zorgt voor een langere levensduur van bewegingsarmen en robots.



AMERIKAANSE BOUWKWALITEIT – PerformAA Auto luchtondersteunde spuitpistolen worden ontworpen, vervaardigd, gemonteerd en in de fabriek getest in de VS.

Gemaakt om uw prestaties te optimaliseren



Reverse-A-Clean® (RAC®)-spuittips

Presteren goed bij het spuiten van uiteenlopende coatings. Draai voor een snelle reiniging met minimale ongeplande uitval de omkeerbare spuittip simpelweg naar de reinigingsstand om de spuittip vrij te maken en te spuiten.

▶ Snelle instelling en herhaling van de exacte hoek met de Graco Gauge



Een nauwkeurige luchtkaporiëntatie is essentieel bij automatische afwerking, met name bij vlakke toepassingen. Maar doorgaans moet u de exacte hoek die nodig is om optimaal te spuiten maar op het gevoel vinden – en opnieuw instellen telkens de luchtkappen worden gereinigd of de pistolen worden onderhouden.

Toen verflijjners en onderhoudstechnici ons over dit veelvoorkomende probleem vertelden, zijn we met de Graco Gauge gekomen. Deze tool is ontworpen om de beste spuithoek van de PerformAA-luchtkap voor hoogwaardige spuitprestaties eenvoudig in te stellen en snel te herhalen.

De Graco Gauge is inbegrepen in de set 26B736. De tool en de hoekindicatoren op elk PerformAA Auto-spuitspuitpistool zijn enig in hun soort voor hout- en metaalafwerking. Geen enkel ander automatisch luchtondersteund spuittoestel biedt deze functies.



▶ Gemaakt voor uw materiaal en toepassing

Of u nu industriële onderdelen, bouwmaschinen, houten kasten of extrusies afwerkt, er is een PerformAA Auto-luchtkap voor u.

Elke luchtkap is geometrisch ontworpen voor de fijnste verneveling met het minste giswerk bij het spuiten van een bepaald materiaal.



OP WATERBASIS



HOURLAK



ALGEMENE AFWERKING



LAGE VISCOSITEIT



HOGE VISCOSITEIT



SNELDROGEND

Gemaakt om uw prestaties te optimaliseren

Bestelinformatie

Pistoolmodellen

Artikel-nummer	Beschrijving
26B570	Pistool voor algemene afwerking Met luchtkap voor algemene afwerking, hardmetalen naald/kogel en hardmetalen zitting. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B571	Lakpistool Met luchtkap voor lak, hardmetalen naald/kogel en hardmetalen zitting. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B572	Zuurkatalysator Met luchtkap voor algemene afwerking, roestvrijstalen naald/kogel en zitting van acetaal. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B573	Reverse-A-Clean (RAC)-pistool Speciaal ontworpen voor materialen met zuurkatalysator. Met roestvrijstalen naald/kogel en zitting van acetaal. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B574	Verdunde materialen Met luchtkap voor verdunde materialen, hardmetalen naald/kogel en hardmetalen zitting. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B575	Pistool voor materiaal op waterbasis Met luchtkap voor materiaal op waterbasis, hardmetalen naald/kogel en hardmetalen zitting. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B576	Pistool voor sneldrogend materiaal Met luchtkap voor sneldrogend materiaal, hardmetalen naald/kogel en hardmetalen zitting. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.
26B577	Pistool voor materiaal met een hoge viscositeit Met luchtkap voor materiaal met een hoge viscositeit, hardmetalen naald/kogel en hardmetalen zitting. De beste AXP-precisiespuittip wordt aangegeven wanneer u bestelt.

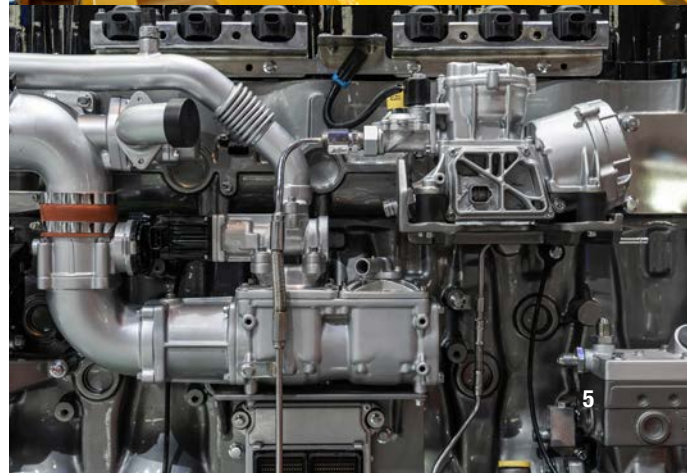
Toebehoren

Artikel-nummer	Beschrijving
26B736	Graco Gauge-uitlijningstool voor luchtkappen Om snel de exacte luchtkaporiëntatie opnieuw in te stellen na pistoolonderhoud enz.
249140	HVLP-controlezet Om de luchtdruk van de luchtkappen bij verschillende drukwaarden van de luchttoevoer te controleren. Niet gebruiken om te spuiten.
249598	Ontstoppingsnaaldenset Set met naalden voor het vrijmaken van de pistooltip.
15C161	Uitme pistoolreinigingsset Set met borstels en tools voor pistoolonderhoud.
249424	Reparatieset voor zittingen van acetaal Set met reservezittingen van acetaal (set van tien) en zittingmoer.
249456	Reparatieset voor hardmetalen zittingen Set met hardmetalen zitting, zittingmoer en zittingpakking.
287962	Reparatieset voor roestvrijstalen zittingen Set met gemonteerde verdamer met roestvrijstalen zitting voor gebruik met gepigmenteerd zuurkatalysatormateriaal.
253032	Reparatieset voor luchtkappen Set met vijf dichtingen en vijf O-ringen voor de luchtkapconstructie.
248936	RAC-pakkingen van acetaal Set met vijf plastic (acetaal) RAC-reservepakkingen
287917	RAC-ombouwset Bouwt een pistool om van een standaardluchtkap en AAP-spuittip naar een RAC-luchtkap en LTX-spuittip.

Gemaakt voor uw materiaal en toepassing

Verdeelstukken

Artikel-nummer	Beschrijving
288221	Verdeelstuk met vloeistofpoorten aan de onderkant
288217	Verdeelstuk met vloeistofpoorten aan de zijkant
288224	Verdeelstuk met handmatige ventilatorbediening met vloeistofpoorten aan de zijkant
288160	Verdeelstuk met poorten aan de achterkant Het verdeelstuk met vloeistoffittingen aan de achterkant is ontworpen voor robotische of compacte toepassingen.
288197	Adapterplaat voor verdeelstukken Om het verdeelstuk te kunnen monteren op allerlei boutpatronen.



Gemaakt om uw prestaties te optimaliseren

Gebouwd om lang mee te gaan

PerformAA-spuittips werken niet enkel met elke luchtkap om voor de beste verneveling voor uw toepassing te zorgen, ze zijn ook bestand tegen de slijtage van alle afwerkingstoepassingen of sectoren.



Met AXP-spuittips met voorverstuiver voor fijne afwerking kunt u zacht spuiten voor een hoog spuitrendement bij lage tot middelhoge druk.

Schema AXP-spuittips

Alle spuittips in de AXP-selectietabel kunnen worden gebruikt met alle PerformAA Auto-pistolen. Bestel de gewenste spuittip (artikelnr. AXPxxx) uit de onderstaande selectietabel.

Spuitopening, mm	*Vloeistofuitvoer, lpm		Maximale patroonbreedte op 305 mm						
	bij 41 bar	bij 70 bar	150	200	250	300	350	400	450
0,229 (†)	0,2	0,27	209	309	409	509			
0,279 (†)	0,3	0,4	211	311	411	511	611		
0,330	0,4	0,5	213	313	413	513	613	713	
0,381	0,5	0,7	215	315	415	515	615	715	815
0,432	0,7	0,85		317	417	517	617	717	817
0,483	0,8	1,09			419	519	619	719	
0,533	1,0	1,36			421	521	621		821

† Deze spuittipformaten zijn inclusief een spuittipfilter van 150 mesh.



AXF-spuittips voor fijne afwerking worden aanbevolen voor toepassingen die een kwalitatief hoogwaardige afwerking vragen bij lage en middelhoge druk. Hun voorverstuiver helpt verdunde materialen zoals lakken te vernevelen.

Schema AXF-spuittips

Aanbevolen voor toepassingen die een kwalitatief hoogwaardige afwerking vragen bij lage en middelhoge druk. AXF-spuittips hebben een voorverstuiver die helpt bij het vernevelen van verdunde materialen, waaronder lakken. Bestel de gewenste spuittip (artikelnr. AXFxxx).

Spuitopening, mm	*Vloeistofuitvoer, lpm		Maximale patroonbreedte op 305 mm							
	bij 41 bar	bij 70 bar	100	150	200	250	300	350	400	450
0,178	0,12	0,15			306					
0,229	0,21	0,25	108	208	308	408	508	608		
0,279	0,28	0,37		210	310	410	510	610	710	
0,330	0,35	0,47		212	312	412	512	612	712	
0,381	0,47	0,62			314	414	514	614	714	814
0,432	0,59	0,78			316	416	516	616	716	
0,483							518			

*Spuittips worden getest in water.

Gemaakt voor uw materiaal en toepassing



LTX-spuittips zijn uitgerust met Reverse-A-Clean (RAC), waarmee gebruikers spuittips snel kunnen vrijmaken.

Schema LTX-spuittips

Alle spuittips in de LTX-selectietabel kunnen worden gebruikt met het model 26B537 PerformAA Auto RAC-pistool. Bestel de gewenste spuittip (artikelnr. LTXxxx) uit de onderstaande selectietabel. Op de RAC-luchtkap passen ook spuittips voor fijne afwerking (FFTxxx) en brede RAC-spuittips (WRXxxx). Raadpleeg instructiehandleiding 3A8553.

Spuitopening, mm	*Vloeistofuitvoer, lpm	Maximale patroonbreedte op 305 mm				
	bij 140 bar	150	200	250	300	350
0,229	0,33	209	309			
0,279	0,49	211	311	411	511	
0,330	0,69	213	313	413	513	
0,381	0,91	215	315	415	515	615
0,432	1,17	217	317	417	517	617
0,483	1,47	219	319	419	519	619
0,533	1,79		321	421	521	621
0,584	2,15			423	523	623
0,635	2,54				525	625
0,686	2,96				527	627
0,737	3,42					629
0,787	3,90				531	631

Technische specificaties

Maximale vloeistofdruk	276 bar
Maximale luchtwerkdruk	7 bar
Maximale cilinderluchtdruk	7 bar
Minimale activeringsdruk	3,5 bar
Activeringssnelheid	60 m/sec (volledig open of gesloten)
Maximale vloeistofwerktemperatuur	49°C
Bevochtigde onderdelen	roestvrij staal, hardmetaal, UHMWPE, acetaal, polyethyleen, chemisch resistent fluorelastomeer, PTFE, polyimide
Gewicht pistool	545 g
Gewicht pistool en verdeelstuk	770 g
Luchtinlaat	
Vernevelde lucht	3/8 inch buitendiameter buis
Ventilatorlucht	3/8 inch buitendiameter buis
Cilinderlucht	1/4 inch buitendiameter buis
Vloeistofinlaat	1/4 inch inwendige schroefdraad
Afmetingen (exclusief fittingen)	135 mm L x 76 mm H x 51 mm B
Instructiehandleiding	3A8553



OVER GRACO

Graco is opgericht in 1926 en is wereldmarktleider op het gebied van vloeistofbehandelingsystemen en -componenten. Graco-producten verplaatsen, meten, regelen, spuiten en aanbrengen van de meest uiteenlopende vloeistoffen en viskeuze materialen, dewelke worden gebruikt voor smering van voertuigen en voor commerciële en industriële omgevingen.

Het succes van het bedrijf is gebaseerd op de niet-aflatende toewijding aan de allerhoogste technische kwaliteit, productie van wereldklasse en eersteklas klantenservice. Graco werkt nauw samen met erkende dealers en biedt systemen, producten en technologie die de kwaliteitsstandaard bepalen op een breed terrein van oplossingen voor materiaalbehandeling. Graco levert apparatuur voor verfspuiten, beschermende coatings, verfcirculatie, smering en het doseren van hecht- en dichtmiddelen, naast krachtige en performante spuitsystemen voor aannemers. Graco investeert doorlopend in materiaalmanagement en -beheersing en biedt daardoor continu innovatieve oplossingen voor de wereldmarkt.

GRACO-VESTIGINGEN

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 Distribution BV
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen
België
Tel.: + 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

AZIË EN OCEANIË

AUSTRALIË

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australië
Tel.: + 61 3 9468 8500
Fax: 61 3 9468 8599

CHINA

Graco Fluid Equipment
(Shanghai) Co.,Ltd
Building 7, No. 1-2,
Wenshui Road 299
Jing'an District
Shanghai 200436
Volksrepubliek China
Tel: 86 512 6260 5711
Fax: 86 21 6495 0077

INDIA

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tel: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

JAPAN

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tel.: + 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do,
18449
Republiek Korea
Tel.: + 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801

Alle teksten en afbeeldingen 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.COM

©2020 Graco Distribution BV 345179NL Rev. A 11/21 Gedrukt in Europa.

Alle andere merknamen of merken zijn gebruikt voor identificatiedoeleinden en zijn handelsmerken van hun betreffende eigenaars. Ga voor meer informatie over het intellectuele eigendom van Graco naar www.graco.com/patent of www.graco.com/trademarks.