



AirCoat Spuitpistolen

VOOR HANDMATIGE APPLICATIE



- Uitstekende afwerking
- Betrouwbaar
- Ergonomisch

NIEUW

AirCoat technologie voor perfecte oppervlakken

AirCoat technologie

Het AirCoat proces (Airless + luchtondersteuning) is uniek omdat het op uniforme wijze coating materialen vernevelt, bij een relatief lage druk (vanaf 60 bar, al naar gelang het materiaal) gebruik makend van een plunjerpomp of een membraanpomp. Dit is mogelijk dankzij de centrale luchtgeleiding (luchtkap), die direct gemonteerd is op de spuit-tijpboring en die het spuitmedium aan alle kanten omringt.

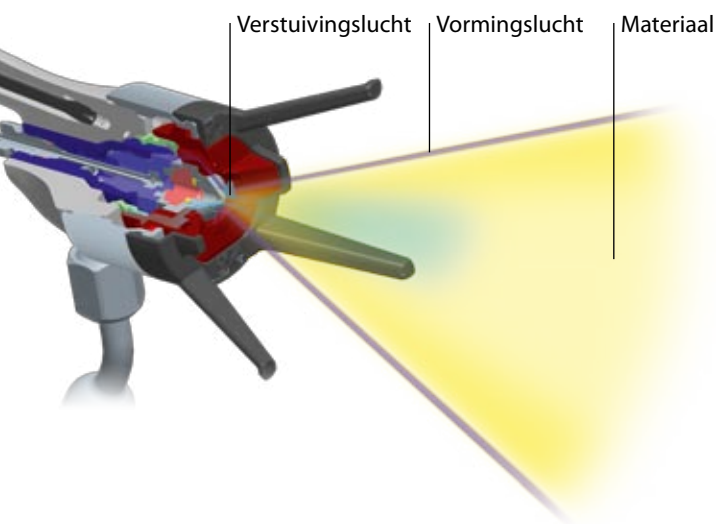
Het resultaat is een aanzienlijke vermindering van 'overspray' in vergelijking met Airless en conventionele methoden, waardoor tot 15% kan worden bespaard op materiaal t.o.v. het Airless proces en tot 40% t.o.v. de luchtverneveling.

De WAGNER AirCoat spuittips zijn uiterst nauwkeurig vervaardigd. Dankzij de verbeterde luchtondersteuning is WAGNER erin geslaagd de materiaaldruk verder te reduceren om een zachter en gelijkmatiger spuitpatroon te kunnen creëren.



De nieuwe AirCoat pistolen

De AirCoat technologie biedt perfecte resultaten dankzij een uitstekende verneveling. WAGNER introduceert een nieuwe generatie manuele AirCoat spuitpistolen om in te spelen op twee belangrijke vragen uit de markt: hogere applicatiekwaliteit en verbeterde bediening.



EEN NIEUWE DIMENSIE IN EXCELLENTIE AFWERKING

Het nieuwe WAGNER systeem voor luchtgeleiding, met **verbeterde verneveling**, biedt een **perfecte afwerking** voor iedere applicatie. De verminderde verneveldruk creëert een uiterst zacht spuitpatroon.

BETROUWBARE BEDIENING VOOR EEN GELIJKMATIGE WERKSNELHEID

Dankzij het gesmede aluminium pistoolbody en robuust ontwerp van componenten zijn de nieuwe AirCoat pistolen **bestand** tegen de zwaarste productieomstandigheden.

Toepassingen

- Hout- en meubelindustrie
- Roestwering
- Staalindustrie
- Landbouwmechanisatie
- Carrosseriebouw

Verwerkbare materialen

- Beitsen
- Oplosmiddelhoudende en watergedragen coatings
- Clear coats en lakken
- Epoxy primers en verven
- 2K materialen
- High solids materialen
- UV coatings

Ergonomisch ontworpen voor een perfecte bediening



Ultralicht pistool GM 4100AC

GM 4100AC

- Slanke handgreep
- Ultralicht pistool 437 g
- Korte filter

Technische gegevens	GM 4100AC
Hoogte	206 mm / 8.1 inch
Lengte	173 mm / 6.8 inch
Gewicht	437 g / 15.4 oz
Max. lucht ingangsdruk	8 bar / 0,8 MPa / 120 psi
Max. materiaaldruk	160 bar / 16 MPa / 2320 psi 250 bar / 25 MPa / 3625 psi
Materiaalaansluiting	NPSM 1/4"
Luchtaansluiting	G 1/4"
Vervoerende delen	Roestvast staal, hardmetaal, POM, PTFE, FPM, PA



Licht pistool GM 4600AC

GM 4600AC

- Normale handgreep
- Licht pistool 526 g
- Lange filter

Technische gegevens	GM 4600AC
Hoogte	211 mm / 8.3 inch
Lengte	173 mm / 6.8 inch
Gewicht	526 g / 18.6 oz
Max. lucht ingangsdruk	8 bar / 0,8 MPa / 120 psi
Max. materiaaldruk	160 bar / 16 MPa / 2320 psi 250 bar / 25 MPa / 3625 psi
Materiaalaansluiting	NPSM 1/4"
Luchtaansluiting	G 1/4"
Vervoerende delen	Roestvast staal, hardmetaal, POM, PTFE, FPM, PA

ERGONOMISCH ONTWERPEN VOOR EEN PERFECTE BEDIENING

Een perfecte bediening was ons hoofddoel bij het ontwerp van deze **unieke lijn pistolen** met twee verschillende pistooluitvoeringen.

Beide AirCoat pistolen zijn ontworpen met aandacht voor het comfort van de operator. **Betere ergonomie** doordat het pistool **lichter** is en **minder kracht** vereist is voor de **trekker** en de **bediening**. Op deze manier vermindert de vermoeidheid van de operator aanzienlijk.

U kunt kiezen tussen twee uitvoeringen, al naar gelang de materiaaldruk in uw applicatie: een 160 bar en een 250 bar variant. De 160 bar versie vereist minder kracht op de trekker dan de 250 bar versie.

Hoge kwaliteit Spraypacks

WAGNER biedt een ruime keuze aan spraypacks, geprefabriceerd of op maat gemaakt volgens de eisen van de klant.

Een spraypack bestaat meestal uit een manueel spuitpistool, een pomp en een slang. U kunt kiezen tussen twee verschillende lijnen plunjerpompen (WAGNER IceBreaker en WAGNER EvoMotion) en de Cobra® 40-10 dubbelmembraanpomp.



Automatische AirCoat spuitpistolen

GA 3000AC

De WAGNER automatische AirCoat pistoolserie GA 3000AC waarborgt reproduceerbare resultaten en hoge procesbetrouwbaarheid in automatische coating systemen. Een intern en extern gestuurde versie, standaard- en robot bodemplaat en een ruime keuze aan accessoires stellen u in staat het pistool aan te passen aan uw specifieke applicatie.

Randapparaat en toebehoren

WAGNER biedt een ruime keuze aan toebehoren aan om de producten aan te passen aan de eisen van de klant.

Een perfecte uitbreiding: FlexControl *plus* is een elektronisch 2K mengsysteem met ruime toepassingsmogelijkheden. Het systeem is uiterst gebruiksvriendelijk en biedt de mogelijkheid om randapparatuur te integreren.



Verdere informatie is terug te vinden in de complete WAGNER Catalogus.

Wagner Spraytech Benelux BV
Zonnebaan 10
3542 EC Utrecht
Nederland

Tel: +31 (0)30 241 41 55
Fax: +31 (0)30 241 17 87

www.wagner-wsb.eu

Wagner Spraytech België
Veilinglaan 58
1861 Wolvertem
België

Tel: +32 (0)2 269 46 75
Fax: +32 (0)2 269 78 45

