

SATAjet® X 5500



German Engineering

Spuitpistolen | Bekersystemen | Adembescherming | Filtertechniek | Accessoires



Revolutionair. Efficiënt. Stil.
Consequent.

Het revolutionaire spuitpistool

State-of-the-art verfsystemen en de nieuwste applicatie adviezen bieden nieuwe mogelijkheden, maar bieden ook nieuwe uitdagingen voor professionele spuiters. De SATAjet X 5500 met het nieuwe X-spuittip systeem definieert nu een geheel nieuwe toepassingsstandaard voor de toekomst.

Het concept van dit spuittipsysteem is eenvoudig en duidelijk te begrijpen: beide beproefde applicatietechnologieën – HVLP en RP – blijven beschikbaar, maar nu hebben ze allemaal de extra keuze tussen "I" en "O" -spuittipsets. In lijn met de toenemende spuittipafmetingen binnen elk van de technieken (HVLP / RP) neemt ook de materiaalopbrengst toe met constante factoren –, wat betekent dat de afmeting en de breedte van de spuitbreedte ongewijzigd blijven over het gehele spuitbeeld. In essentie kunnen eindgebruikers vertrouwen op een transparant en consistent systeem dat hen duidelijke en goed gestructureerde toepassingsmogelijkheden biedt.

De "I" -spuittips produceren een parallel spuitbeeld met een minimale droge zone en een droger middengedeelte, ideaal voor spuiters die de voorkeur geven aan een lagere toepassingsnelheid en maximale applicatiecontrole tijdens het spuitproces. De opbrengst in gram per minuut is identiek aan de "O" nozzle.

- Parallel spuitbeeld met minimale droge zone
- Verbeterde controle tijdens het spuitproces
- Gereduceerde opbouw per laag in vergelijking met de spuittipset die momenteel wordt gebruikt of de "O"-nozzle

"O" - spuittips hebben een ovaalvormig spuitpatroon met een grotere droge zone en een compactere kern om een hogere aanbrengsnelheid toe te passen met iets minder applicatiebesturing tijdens het spuitproces. De opbouw per laag in vergelijking met een "I" -kop is iets hoger.

- Ovaal spuitpatroon met grotere droge zone
- Natte kern voor hogere toepassingsnelheid
- De opbrengst in gram per minuut is identiek aan de "I" nozzle.



SATAjet® X 5500 RP®

VOORDELEN

- Revolutionair: de X-spuittips brengen verneveling naar een geheel nieuw niveau
- Merkbaar stiller: Whispering spuittip™ dankzij geoptimaliseerde luchtstroomgeometrie, verminderd geluidsniveau in de relevante geluidsfrequentiebereiken
- Individueel: komt overeen met elke applicatie-eis, zoals specifieke kenmerken van het verfsysteem, de temperatuur en applicatiemethode (toepassingsnelheid / applicatiecontrole)
- Nauwkeurig: geoptimaliseerde materiaalverdeling voor verbeterde spuituniformiteit en verneveling met beide type vernieuwde openingen
- Weinig onderhoud: Geen luchtverdeling nodig, waardoor ook een veel eenvoudiger en sneller reinigingsproces wordt gegarandeerd
- Consistent: Constante breedte, ongeacht de nozzlemaat (binnen de RP of de HVLP reeks)
- Efficiënt: het geoptimaliseerde vernevelingsconcept maakt het mogelijk materiaalbesparingen te realiseren met dezelfde applicatiemethode als hiervoor



NOZZLE KEUZE

SATAjet® X 5500 HVLP



Wat zijn de voordelen van het X-spuittipsysteem?

Afhankelijk van de eigenschappen van het verfsysteem, de temperatuur en de spuittechniek, kan elke spitter nu een spuitpistool selecteren met de meest geschikte nozzlezet voor zijn individuele vereisten. Met de SATA nozzle finder bepaalt u in een oogwenk de juiste nozzlezet voor uw toepassing. Verkrijgbaar in de App Store of Google Play. Gebruik de QR code hierboven voor gemakkelijk downloaden.

www.sata.com/nozzlefinder



Perfect ergonomisch ontwerp – de SATAjet X 5500 met geoptimaliseerde vorm van de pistoolgreep past perfect in de palm van de hand



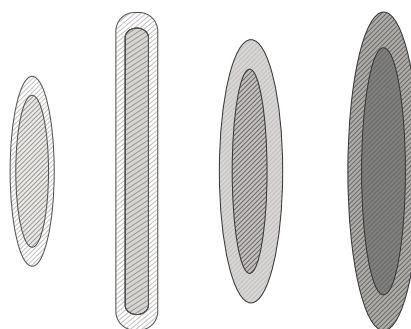
Een uniforme en flexibel verstelbare spuitfunctie volgens de specifieke vereisten – de SATAjet X 5500 voor perfecte afwerkingen

Wat is er nog meer nieuw?

Vanwege de geoptimaliseerde luchtverdeling in het spuitpistool in combinatie met het nieuwe ontwerp van de spuittip en de luchtkap, is de luchtverdeling niet meer nodig. Bovendien zijn we erin geslaagd het geluidsniveau tijdens het spuiten te verminderen, waardoor spuiters het gevoel krijgen te werken met een stiller en comfortabeler spuitproces.

VORMEN VAN HET SPIJTBEELD

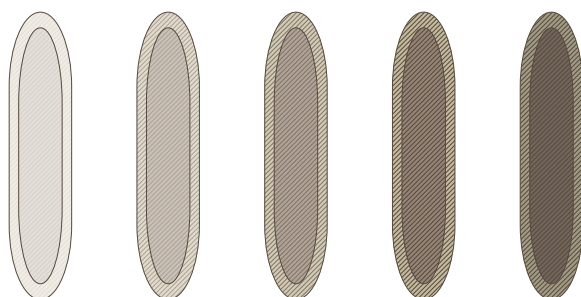
Voorbeelden van huidige patronen



1.1 1.2 W 1.3 1.4

Nieuw met de SATAjet X 5500

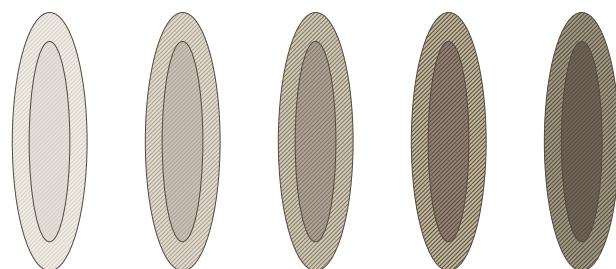
Vorm I - Spuittip HVLP / RP



1.1 I 1.2 I 1.3 I 1.4 I 1.5 I

(alleen HVLP)

Vorm O - Spuittip HVLP / RP



1.1 O 1.2 O 1.3 O 1.4 O 1.5 O

(alleen HVLP)

Om een optimaal spuitpatroon te bereiken zonder enig compromis, moeten veel meer factoren dan alleen de omgevingstemperatuur en vochtigheid in aanmerking worden genomen. Het geselecteerde coatingmateriaal met de juiste additieven, de afmetingen van het te spuiten object, de aanbevolen laagdikte, de individuele spuitgewoonten zoals de aanbrengsnelheid of applicatiecontrole spelen ook een belangrijke rol bij het kiezen van de juiste spuittip-afmeting.

De SATAjet X 5000, perfect tot in het kleinste detail



Robuuste luchtkap van verchromd messing met QC™ luchtkapdraad voor snelle verwisseling met slechts één draai.



Luchtkapring:
groen = HVLV-technologie
blauw = RP-technologie



QCC® – Quick Cup-connector. Bajonet bekeraansluiting. Zorgt voor een snelle en schone bekerwissel en een eenvoudige reiniging.

Spuittip en verfnaald van corrosiebestendig roestvrij staal

Materiaaldoorgang (rood)

Luchtdoorgang (blauw)

Spuittipafdichting zorgt voor minimale reinigingsinspanningen en een veilige kleurwissel

Onderhoudsvriendelijke, zelfspannend luchtpistool en naaldpakkingen

Trekkerbeugel met bescherming van de verfnaald, voor een verlengde levensduur van de verfnaald

Optie: Digitale display voor exacte drukaanpassing, perfecte kleurovereenkomst en reproduceerbaarheid



CCS™ – Kleurcodesysteem. Voor de gemakkelijke identificatie van uw spuitpistool.

Haak voor het handig weghangen van het pistool

Regelelementen kunnen perfect worden gebruikt, zelfs met handschoenen aan: materiaalstroomregeling met goede grip

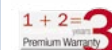
Luchtmicrometer voor het afstellen van de vernevelingslucht. Hoogste precisie met digitale manometer (optioneel)

Spuut-analyseregeling voor een fijne afstelling met slechts een halve draai

Ergonomisch gevormde pistoolhandgreep

Eenvoudig te reinigen, corrosiebestendig oppervlak

Luchtaansluiting 1/4" buitendraad met draaikoppeling



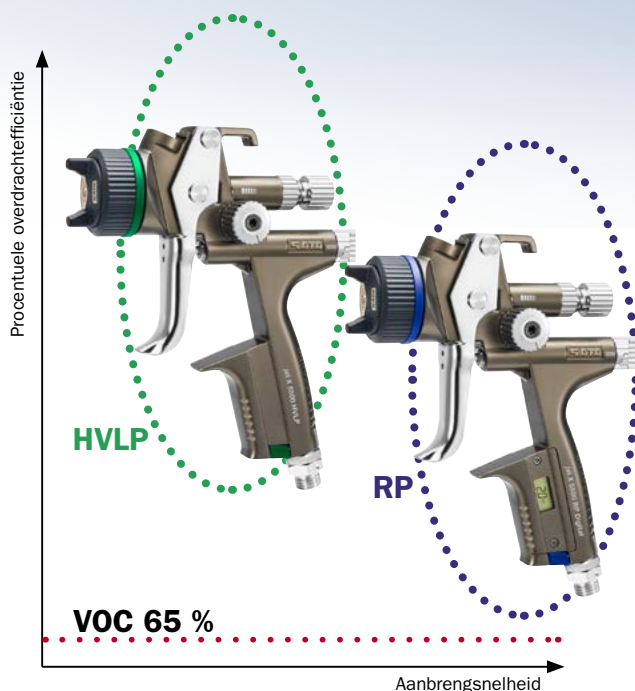
Garantie: Praten over kwaliteit is niet genoeg – we garanderen het ook: drie jaar lang!

Twee garanties voor een perfect resultaat: HVLV en RP®

De "Super Saver" SATAjet X 5500 HVLV haalt bijzonder hoge overdrachtsnelheden dankzij de lage druktechnologie.

De "Super Speed" SATAjet X 5500 RP met zijn geoptimaliseerde hogedruktechnologie voor maximale toepassingsnelheid en minimale overspray.

Beide uitvoeringen hebben uiterst veelzijdige aanbrengmogelijkheden en voldoen aan de hoogste verwachtingen voor een uitstekende afwerking met een transfer efficiency van veel meer dan 65%, in overeenstemming met de VOS-wetgeving.



Perfect voor alle toepassingsgebieden – SATAjet X 5500

De SATAjet X 5500, waarmee een briljante afwerking wordt bereikt: Of het nu gaat om reparaties aan auto's, commercieel transport, coating van meubels, zeiljachten of hoogwaardige industriële componenten –, ongeacht het gebruikte verfsysteem.

Of het nu gaat om een basislak, blanke lak of single-stage materiaal, vraag WSB Finishing Equipment, uw SATA-dealer of raadpleeg de SATA website voor de juiste spuittipgrootte: www.sata.com/SATAjetX5500



| Spuittip maat* | HVL P | I-spuittip | | | | | O-spuittip | | | | |
|--|-------|------------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|
| | | 1,1 l | 1,2 l | 1,3 l | 1,4 l | 1,5 l | 1,1 0 | 1,2 0 | 1,3 0 | 1,4 0 | 1,5 0 |
| | | 1,1 l | 1,2 l | 1,3 l | 1,4 l | - | 1,1 0 | 1,2 0 | 1,3 0 | 1,4 0 | - |
| Cpl. bij elke 1x RPS multifunctionele beker 0,6 l / 0,9 l, met draaikoppeling | | 1061895 | 1061902 | 1061887 | 1061910 | 1061928 | 1061936 | 1061944 | 1061952 | 1061960 | 1061978 |
| | | 1061548 | 1061556 | 1061564 | 1061572 | - | 1061580 | 1061598 | 1061605 | 1061613 | - |
| DIGITAAL cpl. bij elke 1x RPS multifunctionele beker 0,6 l / 0,9 l, met draaikoppeling | | 1061994 | 1061879 | 1062025 | 1062033 | 1062067 | 1062075 | 1062108 | 1062124 | 1062158 | 1062166 |
| | | 1061621 | 1061647 | 1061697 | 1061712 | - | 1061746 | 1061788 | 1061803 | 1061829 | - |
| Spuittipset | | 1063619 | 1063627 | 1063635 | 1063651 | 1063669 | 1063677 | 1063685 | 1063643 | 1063693 | 1063700 |
| | | 1063536 | 1063544 | 1063552 | 1063560 | - | 1063578 | 1063586 | 1063594 | 1063601 | - |

* Beschikbaar bij marktintroductie

Accessoires:

SATA® adam 2™, SATA® adam 2™ zwart

Voor het upgraden van niet-digitale spuitpistolen naar "DIGITAAL" – de versie voor het achteraf inbouwen van de SATAjet 5000-standaard zonder geïntegreerde digitale manometer. Zorgt voor een juiste instelling en weergave van de inlaatdruk van het pistool voor de hoogste reproduceerbaarheid.

Art. nr. 211540

Art. nr. 1031723 (zwart)



SATA® RPS™

Vervangt herbruikbare plastic bekens en past op de SATA-spuitpistolen zonder adapter. Vermindert de reinigingsinspanning en helpt oplosmiddelen te besparen. Beschikbare maten: 0,3 l, 0,6 l en 0,9 l.

Art. nr. op aanvraag



SATA® cert™

Correcties voorkomen – door regelmatige controle van het spuitpatroon.



SATA® care set™

De praktische gereedschapstas met twintig gereedschap voor reiniging en onderhoud van de pistolen. Rood omgeven artikelen worden niet meegeleverd.



Andere nuttige accessoires zoals luchtslangen, adembescherming, persluchtfilters enz. zijn verkrijgbaar bij WSB Finishing Equipment BV

Uw SATA contactpunt:



WSB Finishing Equipment B.V.
De Heldinnenlaan 200
3543 MB Utrecht
Nederland
Tel: 030-241 41 55
Fax: 030-241 17 87
E-mail: verkoop@wsb-benelux.nl
www.wsb-benelux.nl