

SATAjet® X 5500



German Engineering

Szórópisztolyok | Tartályrendszerek | Légzésvédelem | Levegőszűrés | Tartozékok



Forradalmi. Hatékony. Csendes.  
Következetes.

# Forradalmi fúvókarendszer

A korszerű festékrendszerek és a legújabb alkalmazási javaslatok új lehetőségeket nyitnak meg, de emellett új kihívások elé is állítják a fényezőket. A SATAjet X 5500 az új X-fúvókarendszerrel teljesen új alkalmazást biztosít a jövő számára.

A fúvókarendszer koncepciót könnyű megérteni: Mindkét bevált alkalmazási technológia, – a HVLP és az RP – is elérhető marad, de mostantól mindkettő választható "I" és "O"-fúvókakészlettel. Az egyes technológiák (HVLP / RP) növekvő fúvókaméretével együtt az anyagáramlási arány is folyamatosan növekszik –, amely azt jelenti, hogy a szórás kép mérete és szélessége változatlan marad a teljes szórás spektrumban. A végfelhasználók átlátható és következetes rendszerre támaszkodhatnak, amely egyértelmű és jól strukturált alkalmazási lehetőségeket kínál.

Az "I"-fúvókák párhuzamos szórás mintát eredményeznek minimális száraz zónával és szárazabb középponttal, amely ideális azon fényezők számára, akik előnyben részesítik a csökkentett alkalmazási sebességet és a maximális alkalmazási irányítást a fényezés során. A rétegenkénti rétegvastagság a megegyező méretű "O"-fúvókához képest enyhén kisebb.

- Párhuzamos szórás kép minimális száraz zónával
- Megnövelt ellenőrzés a fényezés során
- Csökkentett rétegenkénti rétegvastagság a jelenleg

használt fúvókakészlethez vagy "O"-fúvókához képest

Az "O"-fúvókák szórás mintája ovális, nagyobb száraz zónával és nedves maggal a megnövelt alkalmazási sebesség érdekében, a fényezés során kicsit kisebb ellenőrzés számlájára. A rétegenkénti rétegvastagság az "I"-fúvókához képest enyhén magasabb.

- Ovális szórás kép nagyobb száraz zónával.
- Nedves mag a nagyobb gyorsaság érdekében.
- Enyhén nagyobb rétegenkénti rétegvastagság az „I” "I"-fúvókához képest.



SATAjet® X 5500 RP®

## ELŐNYÖK:

- Forradalmi: Az X-fúvókák a porlasztást egy teljesen új szintre emelik.
- Érezhetően csendesebb: A Whispering nozzle™ (csendes fúvóka) az optimalizált légáramlási geometriának köszönhetően csökkentett zajszintet biztosít az érintett hangfrekvencia tartományokban.
- Egyedi: Megfelel minden alkalmazási követelménynek, például a festékrendszerek egyedi tulajdonságainak, az időjárási viszonyoknak és az alkalmazási módoknak (alkalmazási sebesség/ellenőrzés) megfelelően lehet használni.
- Precíz: Optimalizált anyagelosztás az egységesebb szórásért és porlasztásért, mindkét szórás kép forma

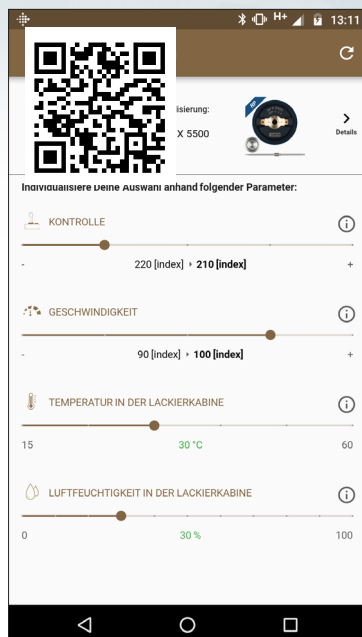
esetében

- Alacsony karbantartási igény: Nincs szükség levegő-elosztó betétre, így sokkal könnyebb és gyorsabb a tisztítás
- Következetes: Állandó szórás kép a teljes fúvóka spektrumon keresztül (minden vonatkozó porlasztási technológia tartományában), ezzel együtt egyenes arányban növekszik az anyagáramlás aránya
- Hatékony: Az optimalizált porlasztási koncepció lehetővé teszi a tekintélyes nagyságú anyag-megtakarítást, ugyanazt az alkalmazási módot alkalmazva, mint korábban



## DÚZNI KERESŐ

SATAjet® X 5500 HVLP



[www.sata.com/nozzlefinder](http://www.sata.com/nozzlefinder)



Mik az X-fúvókarendszer előnyei?

A festékrendszer tulajdonságaitól, az időjárási viszonyoktól és az alkalmazási technikától függően, most már minden fényező kiválaszthatja a személyes igényeinek megfelelő fúvókával felszerelt szórópisztolyt. A rendszer eredendő következetességének köszönhetően biztonságos és könnyű választani a megfelelő fúvókát, amely lehetővé teszi a fényezők számára, hogy optimális fényezést érhesse el.





Tökéletesen ergonomikus tervezés – a SATAjet X 5500 a pisztoly optimalizált markolattervezésének köszönhetően tökéletesen illik a kézbe

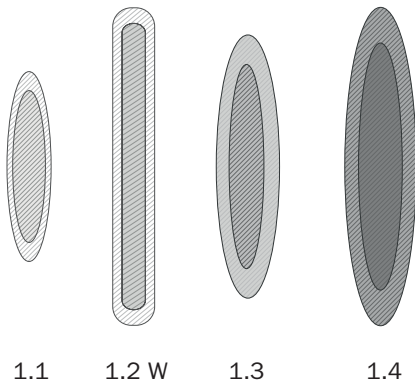


Egységes és rugalmasan állítható szóráskép a – specifikációs követelményeknek megfelelően; SATAjet X 5500 a tökéletes fényezés érdekében

Még milyen újítások vannak?  
 A szórópisztolyon belüli optimalizált levegőelosztásnak, a fúvóka és a levegősapka új tervezésének köszönhetően nincs szükség levegőelosztó betétre. Emellett csökkenteni tudtuk a fúvóka zajkibocsátását működés közben, így a fényezők kényelmesebben tudják végezni a munkájukat. És a legjobb az egészben: Az X-fúvókával jelentősen csökkenthető a festékfelhasználás!

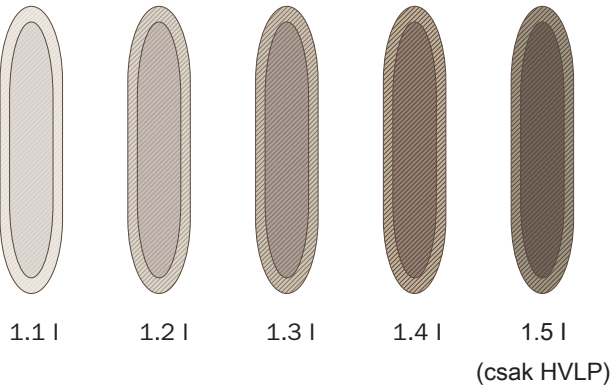
## SZÓRÁSKÉP ALAKZATOK

Jelenlegi szóráskép minták

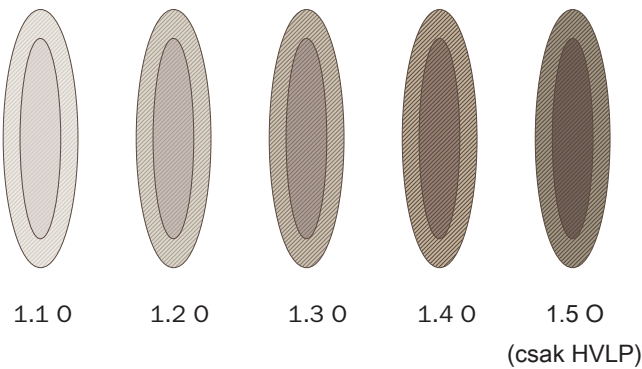


Újdonság a SATAjet X 5500-ban

Szóráskép I-fúvóka HVLP/ RP



Szóráskép O-fúvóka HVLP/ RP



A kompromisszumok nélküli szóráskép elérése érdekében sokkal több tényezőt kell figyelembe venni, mint csak a hőmérsékletet és a páratartalmat. A kiválasztott bevonat a megfelelő adalékokkal, a fényezendő tárgy méretei, a javasolt rétegvastagság, és az olyan egyedi fényezői szokások, mint például a szórási sebesség vagy alkalmazási ellenőrzés, szintén fontos szerepet játszanak a megfelelő fúvókaméret kiválasztásakor.

# A SATAjet X 5500, a legapróbb részletekig tökéletes



Robusztus levegősapka krómozott sárgarézből  
QC™ menettel a gyors, egy fordítással elvégezhető  
csere érdekében.



Levegősapka gyűrű:  
zöld = HVLP technológia  
kék = RP technológia



QCC® – Bajonettzáras tartálycsatlakozó, ami gyors, tiszta tartálycserét és könnyű tisztítást biztosít.

A fúvóka és a festéktű korrózióálló rozsdamentes acélból készült

Festékjárat (piros)

Levegőjárat (kék)

A fúvókátömítés minimális tisztítási erőbe-  
fektetést és biztonságos színcserét biztosít

Alacsony karbantartás-igényű, önfeszítő leve-  
gődugattyú és festéktű tömítések

Védelemmel ellátott ravasz a festéktű tömítés megnö-  
velt élettartama érdekében

Opció: Digitális nyomáskijelző a nyomás pontos beállításához, a  
tökéletes színegyezéshez és reprodukálhatósághoz

Pisztoly akasztó a kényelmes tárolás-  
hoz

A szabályzó részek kesztyűben is tökéle-  
tesen állíthatók: anyagmennyiség szabá-  
lyozása jó tapadással

Levegő mikrométer a levegőporlasztás  
beállításához. A legnagyobb pontosság  
digitális nyomásmérővel (opcionális)

A szóráskép-beállító egy fél fordulattal  
finom beállítást tesz lehetővé

Ergonómikus markolat

Könnyen tisztítható, korrózióálló eloxált  
felület

¼"-os külső menetes levegő csatlakozás  
forgócsatlakozóval



CCS™ – Színkód rendszer. A saját szórópisztoly kényelmes  
beazonosításához.



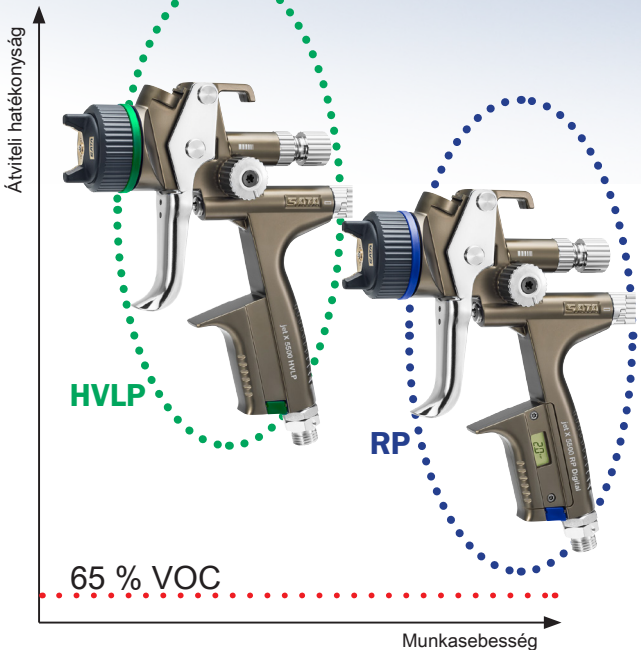
Garancia. A csúcsmínőség nem elég –  
ezt még 3 évre garantáljuk is Önnek!

## A tökéletes eredmény elérésének két útja: HVLP és RP®

A "Szuper Takarékos" SATAjet X 5500 HVLP különösen magas  
átviteli sebességet biztosít, alacsony nyomástechnológiájának  
köszönhetően.

"Szuper Gyors" SATAjet X 5500 RP optimalizált magasnyo-  
mású technológiával a maximális gyorsaság és a minimális  
túlszórás érdekében.

Mindkét változat rugalmasan használható, a legmagasabb mi-  
nőségi követelményeket is kielégítő munka végzésére alkalmas,  
miközben a VOC előírásoknak megfelelően 65%-nál magasabb  
átviteli hatékonyságot eredményez.





## A SATAjet X 5500 minden alkalmazási területre tökéletes –

A SATAjet X 5500-zal tökéletes végeredmény érhető el: Legyen az jármű javítófényezés, haszonjármű, bútorbevonat, hajós bevonat vagy magas minőségű ipari alkatrészek –, függetlenül a felhasznált festékrendszer-től.

Akár bázisfestékhez, szintelen lakkhoz vagy egyrétegű anyaghoz – kérdezze SATA-kereskedőjét, vagy látogasson el weboldalunkra a megfelelő fúvókaméret érdekében: [www.sata.com/SATAjetX5500](http://www.sata.com/SATAjetX5500)



| Fúvókaméret*                                                  | HVLP<br>RP | I-fúvókák |         |         |         |         | O-fúvókák |         |         |         |         |
|---------------------------------------------------------------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|
|                                                               |            | 1,1 I     | 1,2 I   | 1,3 I   | 1,4 I   | 1,5 I   | 1,1 O     | 1,2 O   | 1,3 O   | 1,4 O   | 1,5 O   |
|                                                               |            | 1,1 I     | 1,2 I   | 1,3 I   | 1,4 I   | –       | 1,1 O     | 1,2 O   | 1,3 O   | 1,4 O   | –       |
| 1 db RPS 0.6 l / 0.9 l tartállyal, forgócsatlakozóval         |            | 1061895   | 1061902 | 1061887 | 1061910 | 1061928 | 1061936   | 1061944 | 1061952 | 1061960 | 1061978 |
|                                                               |            | 1061548   | 1061556 | 1061564 | 1061572 | –       | 1061580   | 1061598 | 1061605 | 1061613 | –       |
| DIGITAL 1 db RPS 0.6 l / 0.9 l tartállyal, forgócsatlakozóval |            | 1061994   | 1061879 | 1062025 | 1062033 | 1062067 | 1062075   | 1062108 | 1062124 | 1062158 | 1062166 |
|                                                               |            | 1061621   | 1061647 | 1061697 | 1061712 | –       | 1061746   | 1061788 | 1061803 | 1061829 | –       |
| Fúvókaszett                                                   |            | 1063619   | 1063627 | 1063635 | 1063651 | 1063669 | 1063677   | 1063685 | 1063643 | 1063693 | 1063700 |
|                                                               |            | 1063536   | 1063544 | 1063552 | 1063560 | –       | 1063578   | 1063586 | 1063594 | 1063601 | –       |

\*Kezdeti fúvóka kínálat

### Tartozékok:

#### SATA®adam 2™, SATA®adam 2™ black

Nem-digitális, beépített digitális nyomáskijelző nélküli SATAjet 5000 szórópisztolyok "DIGITAL"-ra való fejlesztéséhez. Megfelelő beállítást tesz lehetővé, kijelzi a berne-  
neti nyomást a legmagasabb reprodukálhatóság érdekében.

Cikksz. 211540

Cikksz. 1031723 (fekete)



#### SATA®RPS®

Kiváltja az újra felhasználható műanyag tartályokat és adapter nélkül csatlakoztatható minden SATA szórópisztolyra. Kevesebb energiát igényel a tisztítás és hozzájárul az oldószer-megtakarítás-hoz. Elérhető méretek: 0.3 l, 0.6 l és 0.9 l.

Cikkszám kérésre



#### SATA®cert™

A szóráskép rendszeres ellenőrzésével előzze meg az újrafényezést, mielőtt még felmerülne annak a lehetősége –.

Cikksz. 161596



#### SATA®care set™

A praktikus szerszámtáska hasznos eszközöket tartalmaz a pisztoly tisztításához és karbantartásához. A pirossal jelzett tételek nem képezik a csomag részét.

Cikksz. 162628



További hasznos kiegészítőkkal kapcsolatban, mint levegőtömlők, légzészvédők, szűrők stb. forduljon az Ön partneréhez.

Az Ön SATA kereskedője:



Autocolor Kft.  
Erdővári Ipartelep  
2051 Biatorbágy  
Magyarország  
Tel. +36 23 311080  
email: [autocolor@autocolor.hu](mailto:autocolor@autocolor.hu)  
[www.autocolor.hu](http://www.autocolor.hu)



SATA GmbH & Co. KG  
Domertalstr. 20  
70806 Kornwestheim  
Németország  
Tel. +49 7154 811-200  
Fax +49 7154 811-194  
[www.sata.com](http://www.sata.com)