

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 szóráskép mérete és szélessége változatlan marad a teljes szórási spektrumban. A végfelhasználók átlátható és következetes rendszerre támaszkodhatnak, amely egyértelmű és jól strukturált alkalmazási lehetőségeket kínál.

Az "I"-fúvókák párhuzamos szórási 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 szóráskép minimális száraz zónával
- Megnövelt ellenőrzés a fényezés során
- Csökkentett rétegenkénti rétegvastagság a jelenleg

használt fúvókakészlethez vagy "O"-fúvókához képest

Az "O"-fúvókák szórásmintája 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 szóráskép 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 időjárás 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 HVLV



Mik az X-fúvókarendszer előnyei?

A festékrendszer tulajdonságaitól, az időjárás 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 fényező számára, hogy optimális fényezést érhessenek el.

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



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



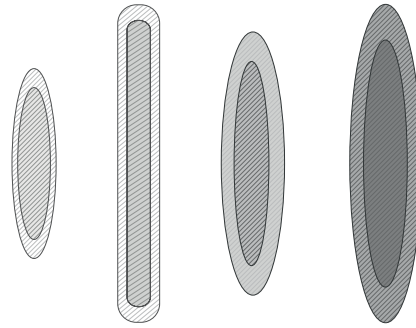
Egységes és rugalmasan állítható szóráskép a – specifikációs követelményeknek megfelelően; SATAjet X 5500 a tökéletes fényezés érdekében

Még milyen újdonságok 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



1.1

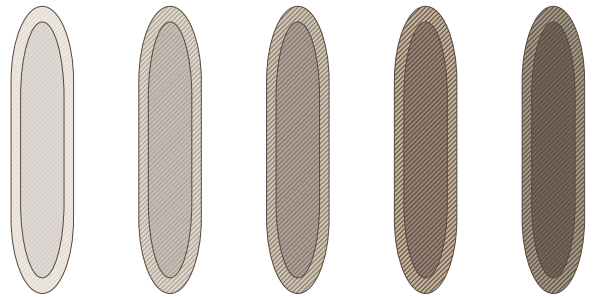
1.2 W

1.3

1.4

Újdonság a SATAjet X 5500-ban

Szóráskép I-fúvóka HVLP/RP



1.1 I

1.2 I

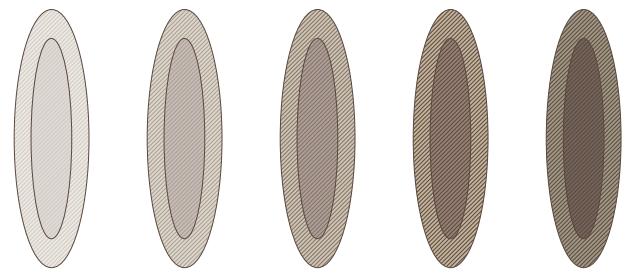
1.3 I

1.4 I

1.5 I

(csak HVLP)

Szóráskép O-fúvóka HVLP/RP



1.1 O

1.2 O

1.3 O

1.4 O

1.5 O

(csak HVLP)

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.

Elérhető fúvókakínálat a termék bevezetésekor  
Kérjük, szigorúan kövesse a festékgyártó előírásait!

# A SATAjet X 5500, a legapróbb részletekig tökéletes



Robustus 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 erőbefektetést és biztonságos színcserét biztosít

Alacsony karbantartás-igényű, önfeszítő levegődugattyú és festéktű tömítések

Védelemmel ellátott ravasz a festéktű tömítés megnövelt élettartama érdekében

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

Pisztoly akasztó a kényelmes tároláshoz

A szabályzó részek kesztyűben is tökéletesen állíthatók: anyagmennyiség szabályozása 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.



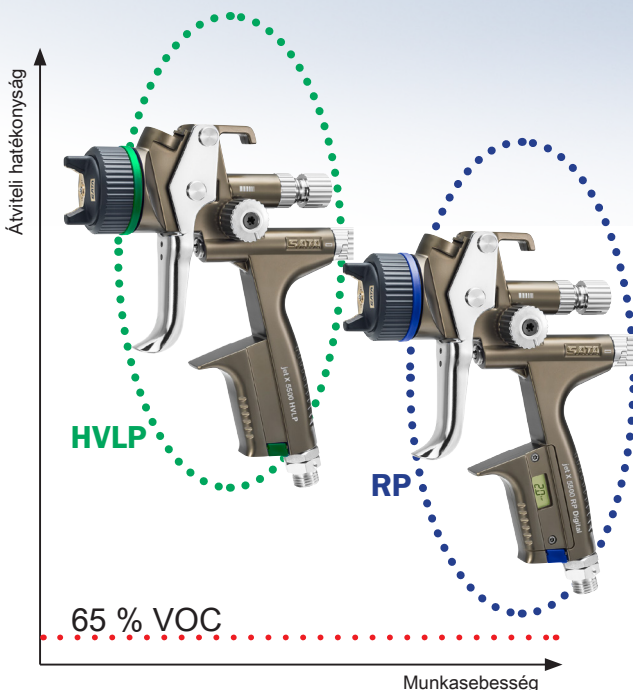
Garancia. A csúcsmínőség nem elég – ezt még 3 évre garantáljuk is Önnek!

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

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

"Super Gyors" SATAjet X 5500 RP optimalizált magasnyomású technológiával a maximális gyorsaság és a minimális túlszórás érdekében.

Mindkét változat rugalmasan használható, a legmagasabb minőségi 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 festékrendszertől.

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*	HVL P RP	I-fúvókák					O-fúvókák				
		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	-
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 bemeneti 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-megtakarításhoz. 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 eszközt tartalmaz a pisztoly tisztításához és karbantartásához. A pirossal jelzett tételek nem képezik a csomag részét. Cikksz. 162628



További hasznos kiegészítővel kapcsolatban, mint levegőtömlők, légzésvédők, szűrők stb. forduljon az Ön partneréhez.

Az Ön SATA kereskedője



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)