

SATAjet® X 5500

SATA

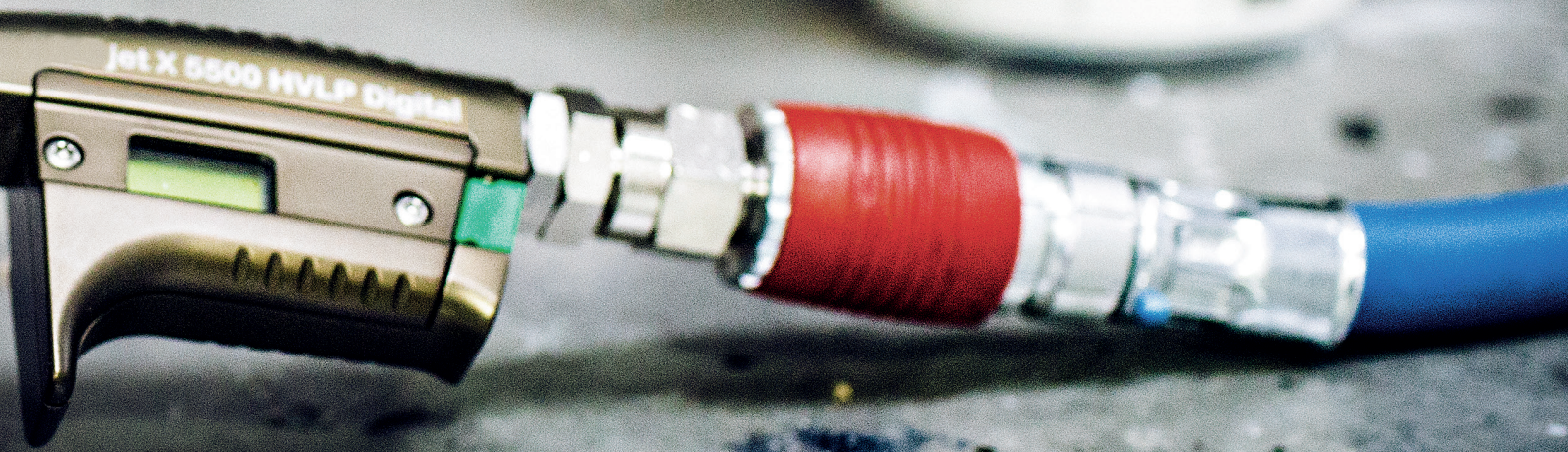
German Engineering

In sintonia con
te!

La rivoluzionaria SATAjet X 5500







SATAjet X 5500

SATAjet X 5500

La rivoluzionaria pistola SATAjet X 5500: in sintonia con te.

Quando un sistema raggiunge il suo punto di svolta, è considerata una "rivoluzione". Qualcosa che sfida radicalmente soluzioni collaudate già esistenti da decenni, introducendo così un nuovo Status Quo, è chiamato "Game Changer". Perché le soluzioni già collaudate non sono per forza le migliori. Il nostro scopo è quello di offrire la più innovativa pistola a spruzzo presente sul mercato. Per qualsiasi verniciatore.

Per tutti i verniciatori.

La nuova SATAjet X 5500 con il rivoluzionario sistema di ugelli cambierà radicalmente il panorama del nostro settore. Rivoluzionario perché: SATA è il primo produttore di pistole a spruzzo ad offrire un sistema di ugelli basato su due distinte forme di ventaglio per ogni dimensione di ugello. Parallelo e di forma ovale. Fornire una grande quantità di soluzioni. Per tutti i tipi di verniciatore. Per tutti i sistemi di verniciatura e condizioni climatiche. Per tutte le tipologie di oggetti. Utilizzando una sola pistola a spruzzo.

SATAjet X 5500: Sintonizzata su di te. La prima pistola a spruzzo completamente in armonia con il tuo modo di verniciare.

C'è differenza tra annunciare una rivoluzione e metterla davvero in pratica. Alla fine è sempre il verniciatore che determina il successo e realizza il potenziale di una nuova scoperta.

Alcuni esperti verniciatori hanno già testato la SATAjet X 5500 nella propria carrozzeria, e sono già realmente impressionati da questo nuovo prodotto premium di SATA.

SATAjet X 5500

Le maggiori caratteristiche ed i vantaggi di questa nuova pistola

Efficiente

Consente un notevole risparmio di materiale senza modificare il metodo di lavoro

Precisa

Distribuzione del materiale ottimizzata con entrambe le forme di ventaglio. Ottima atomizzazione grazie al nuovo sistema di ugelli

Silenziosa

Ugello silenziato grazie al nuovo ottimizzato passaggio dell'aria, riduce la rumorosità

Richiede poca manutenzione

Senza più l'anello distribuzione aria in plastica, assicura un rapido e sicuro processo di pulizia



Versatile

Due forme di ventaglio diverse per ciascuna misura di ugello – soddisfano qualsiasi requisito in applicazione

Individuale

Soddisfa qualsiasi requisito in applicazione, sia dal punto di vista della tipologia di materiale, condizioni climatiche o abitudini di verniciatura (veloce o controllata)



Costante

Dimensione costante del ventaglio in tutta la gamma degli ugelli, con la variazione della sola portata di materiale.

Rivoluzionaria

Gli ugelli-X portano l'atomizzazione ad un altro livello



Mirko

| | |
|-------------------------|--|
| Posizione: | Verniciatore |
| Azienda: | Dogan Karosseriebau GmbH |
| Mansioni: | Verniciature complete su vetture Porsche, Verniciature complete su Auto d'Epoca |
| Pistola attuale: | SATAjet 5000 B 1,3 cc |
| Pistola provata: | SATAjet X 5500 RP 1,3 l |

Qual'è il tuo modo preferito di verniciare?

"Mi piace avere il completo controllo durante l'applicazione, pur volendo ottenere un'ottima finitura molto velocemente"

Secondo te, quali sono le più importanti caratteristiche della SATAjet X 5500?

"Ce ne sono sicuramente alcuni! Prima di tutto, il ventaglio più uniforme degli ugelli rispetto ai precedenti modelli, ed anche il minor overspray che consente un notevole risparmio di materiale. Un'altra cosa che mi è piaciuta: Con l'eliminazione dell'anello distribuzione aria, adesso ho bisogno di un utensile in meno per la manutenzione, ed inoltre ci sono meno depositi di materiale nei passaggi dentro della pistola rispetto alle precedenti pistole."

Cos'altro ti piace di questa SATAjet X 5500?

"Il rischio di colature è veramente basso. Grazie al minore overspray ho un controllo migliore durante la lavorazione. Con la SATAjet X 5500 anche un ragazzo alle prime armi riesce ad ottenere una finitura eccellente, dato che la pistola applica il materiale in modo omogeneo su tutta la superficie."



**Il rischio di colature
è veramente basso
con il nuovo sistema
di ugelli."**





Valerio

| | |
|-------------------------|---|
| Posizione: | Responsabile Carrozzeria |
| Azienda: | Autohaus Burger Schloz |
| Mansioni: | Auto di Lusso, prevalentemente Mercedes-Benz Veicoli Commerciali |
| Pistola attuale: | SATAjet 5000 B RP 1,2 |
| Pistola provata: | SATAjet X 5500 RP 1,2 O |

Quali sono i fattori importanti per la scelta di una pistola di verniciatura?

"L'impugnatura deve risultare perfettamente comoda e confortevole nel palmo della mano anche dopo diverse ore di lavoro."

Qual'è il tuo modo preferito di verniciare?

"Preferisco un'applicazione veloce, per raggiungere una finitura perfetta nel più breve tempo possibile."

Cosa ti aspetti da una pistola a spruzzo?"

"Molto semplice: la pistola deve assicurare una perfetta qualità per un lungo periodo di tempo – ed è ciò che ho sempre trovato nella SATA."

Ed in particolare cosa ti è piaciuto di questo nuovo modello, la SATAjet X 5500?

"Grazie alle numerose opzioni di ugelli disponibili della SATAjet X 5500, si può scegliere la tipologia di ventaglio che più si addice alle caratteristiche individuali. Devo dire che questa nuova pistola mi ha convinto pienamente."



Grazie alle numerose opzioni di ugelli disponibili, si può scegliere la tipologia di ventaglio che più si addice alle proprie caratteristiche."

Michael

| | |
|-------------------------|---|
| Posizione: | Titolare |
| Azienda: | Good Lack GmbH |
| Mansioni: | Verniciature multi-marca Autoveicoli |
| Pistola attuale: | SATAjet 5000 B HVLP 1,3 |
| Pistola provata: | SATAjet X 5500 HVLP 1,3 I |

Cosa ti aspetti da una pistola a spruzzo?"

"La pistola deve permettere di ottenere buoni risultati facendo risparmiare prodotto."

Cosa ti è piaciuto in particolare della nuova SATAjet X 5500?

"La caratteristica più importante è il suo modo di lavorare veloce e con grande risparmio di materiale. Si tratta di un'applicazione molto semplice, senza alcuna deviazione di tonalità. Perfetta!"

Cos'altro ti ha conquistato di questa pistola?

"Mi piace verniciare con SATA, specialmente per la fantastica ergonomia della pistola, che non stanca mai la mano ed il polso, anche dopo un'intera giornata di lavoro."

”

La nuova **SATAjet X 5500** lavora in modo **efficiente, veloce e senza spreco di materiale.**"



Il Sistema di ugelli-X SATA

Rivoluzionaria. Efficiente. Silenziosa. Costante.

Una gamma di ugelli ancora più ampia è in grado di fornire molte più soluzioni ai verniciatori con i moderni sistemi di vernice, assicurando il raggiungimento di una finitura perfetta in modo rapido e semplice. Questa flessibilità è garantita dalla nuova SATAjet X 5500 con il rivoluzionario sistema di ugelli-X ed una distribuzione aria ottimizzata. L'ugello corretto può essere selezionato in base alle proprietà della vernice, la tecnica di verniciatura o le particolari condizioni climatiche.

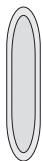
I verniciatori avranno la scelta tra HVLP (High Volume Low Pressure) ed RP (Reduced Pressure), oltre a due diverse forme di ventaglio per ciascuna misura di ugello. Inoltre, la SATAjet X 5500 è disponibile anche con manometro digitale integrato come optional. Il design della pistola è stato elaborato in collaborazione con il Porsche Design Studio.



Il Sistema di ugelli-X SATA

Ugelli disponibili in tecnologia HVLP ed RP

Ugelli-I:



- Forma allungata del ventaglio con zona di sovrapposizione/overspray ridotta
- Controllo migliorato durante l'applicazione
- Spessore in applicazione ridotto
- Disponibile nelle misure: 1.1 I/1.2 I/1.3 I/1.4 I/1.5 I*

*Solo HVLP. - Altre misure saranno disponibili in futuro

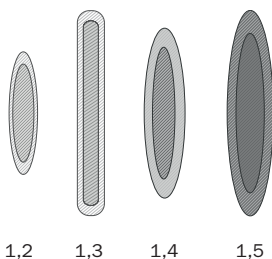
Ugelli-O:



- Forma ovale del ventaglio con zona di sovrapposizione più grande
- Centro bagnato per una più alta velocità di lavoro
- Disponibile nelle misure: 1.1 O/1.2 O/1.3 O/1.4 O/1.5 O*

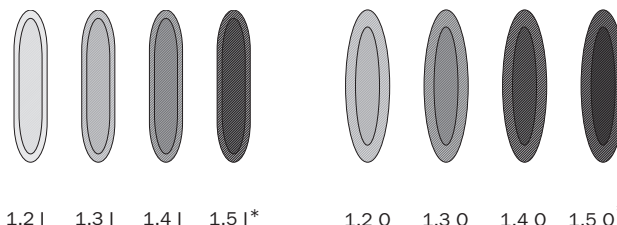
*Solo HVLP. - Altre misure saranno disponibili in futuro

Sistema di ugelli attuale:



- Ampiezza ventaglio variabile con l'aumento delle misure di ugello
- Aumento della portata prodotto non lineare con l'aumento delle misure di ugello
- La distribuzione del materiale varia in relazione al proiettore
- Ugelli con ventaglio più asciutto o bagnato della stessa forma non sono disponibili

Sistema di ugelli-X SATA:



*Solo HVLP

*Solo HVLP

- Forma del ventaglio costante indipendentemente dalla misura
- Aumento lineare della portata prodotto con l'aumento della misura dell'ugello
- La distribuzione del materiale è sempre costante con ogni forma del ventaglio specifica in tutta la gamma dei proiettori
- Semplice individuazione del tipo di ugello necessario per applicazioni più asciutte o bagnate, senza modificare la forma del ventaglio, in base alla necessità

Il Sistema di ugelli-X SATA

Selezionate il proiettore da utilizzare in base alle Vostre preferenze personali.

Per ottenere un ottimo ventaglio senza compromessi, occorre considerare molti aspetti, e non solamente temperatura ed umidità. Il prodotto utilizzato ed eventuali additivi, la dimensione dell'oggetto da verniciare, le abitudini individuali come la velocità in applicazione, giocano un ruolo chiave nella scelta dell'ugello corretto.

Quali domande dovete porvi:

- Quale tecnologia (HVLP/RP) è raccomandata della scheda tecnica del produttore di vernice?
- Che tipo di pistola SATA ed il relativo ugello sto utilizzando attualmente?
- Che temperatura ed umidità ci sono all'interno della cabina di verniciatura?
- Quale ugello è raccomandato nella scheda tecnica del produttore di vernice in base alle condizioni climatiche?
- Che tipo di verniciatore sono?
- Quale spessore dovrò ottenere alla fine del processo di verniciatura?

Come stabilire il tipo di ugello-X SATA necessario in base a questi requisiti?
Molto semplice:



al sito della SATA www.sata.com/nozzlefinder o con l'apposita app per Smartphone iOS o Android.

La SATA Nozzle Selector App o il SATA Nozzle Selector in versione cartacea vi aiuteranno in questo processo di scelta.

1 Guida selezione proiettore

Su quale aspetto volete basarvi per la scelta del vostro ugello-X?

Sostituire l'attuale pistola/proiettore

Assicurare ottime prestazioni in base alla vernice utilizzata

Ottimizzare l'applicazione con ugelli-X

Ottenere l'esatto spessore richiesto

2 Regolazione

La nostra raccomandazione preliminare:

SATAjet X 5500

1,2
Ugello-0

La Vostra opzione personale:

SATAjet X 5500

1,1
Ugello-I



Selezionare la propria soluzione individuale basata sui seguenti parametri:



Controllo



Velocità



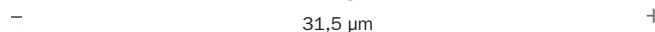
Temperatura all'interno della cabina



Umidità all'interno della cabina



Spessore



SATA SELETTORE UGELLO-X

Ho già una pistola SATAjet 4000 B/5000 B e adesso vorrei...

1 ...avere un sistema con ugello-X corrispondente.

| | | | | | | | |
|--------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| SATAjet 4000/5000 B RP | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,2 W | 1,3 | 1,3 cc | 1,4 |
| | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| SATAjet X 5500 RP | * | * | 1,2 0 | 1,3 l | 1,3 0 | 1,2 l | 1,4 0 |
| SATAjet 4000/5000 B HVLP | 1,0 | 1,2 | WSB | 1,3 | 1,4 | 1,5 | |
| | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| SATAjet X 5500 HVLP | * | 1,1 0 | 1,3 l | 1,3 0 | 1,4 0 | 1,5 0 | |

2 ...una pistola che mi permetta di avere un maggiore controllo.

| | | | | | | | |
|--------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| SATAjet 4000/5000 B RP | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,2 W | 1,3 | 1,3 cc | 1,4 |
| | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| SATAjet X 5500 RP | * | * | 1,2 l | 1,2 l | 1,3 l | 1,1 l | 1,4 l |
| SATAjet 4000/5000 B HVLP | 1,0 | 1,2 | WSB | 1,3 | 1,4 | 1,5 | |
| | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| SATAjet X 5500 HVLP | * | 1,1 l | 1,2 l | 1,3 l | 1,4 l | 1,5 l | |

3 ...aumentare la portata del prodotto rispetto alla mia attuale pistola, senza modificare la forma del ventaglio.

| | | | | | | | |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| SATAjet 4000/5000 B RP | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,2 W | 1,3 | 1,3 cc | 1,4 |
| | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| SATAjet X 5500 RP | 1,1 0 | 1,2 0 | 1,3 0 | 1,4 l | 1,4 0 | 1,3 l | 1,5 0 |
| SATAjet 4000/5000 B HVLP | 1,0 | 1,2 | WSB | 1,3 | 1,4 | 1,5 | |
| | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| SATAjet X 5500 HVLP | 1,1 0 | 1,2 0 | 1,4 l | 1,4 0 | 1,5 0 | * | |

*attualmente non disponibile

Il Vostro distributore SATA



SATA GmbH & Co. KG
Domertalstrasse 20
70806 Kornwestheim
Germania
Tel. +49 7154 811-200
Fax +49 7154 811 194
www.sata.com