

SATA

German Engineering

SATAjet K 1800 spray mix –
Verniciare ad alta pressione non è mai
stato così facile

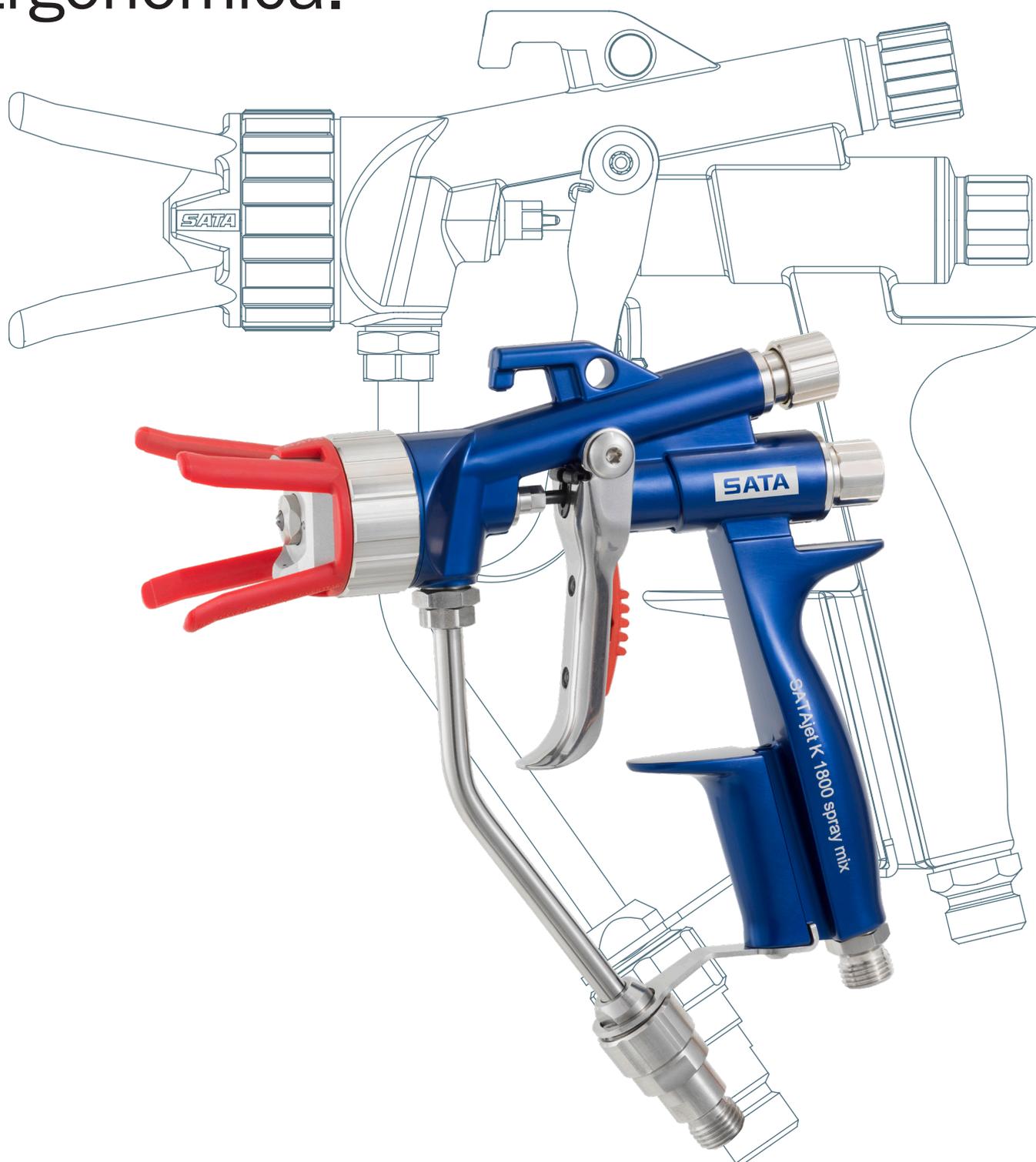


SATAjet K 1800 spray mix

Innovativa.

Leggera.

Ergonomica.





SATA arricchisce la sua gamma di pistole di verniciatura nel settore dell'applicazione ad altissima pressione con un prodotto innovativo: la SATAjet K 1800 spray mix

Con la **"tecnologia spray mix"**, l'applicazione del materiale avviene tramite il processo ad altissima pressione. Il getto primario di spruzzo Airless che si viene a creare è alimentato ad aria compressa dal cappello d'aria, con lo scopo di produrre il getto finale di spruzzatura e garantire una distribuzione omogenea delle goccioline. Questo crea un'applicazione omogenea garantendo la massima qualità della superficie.

Il nuovo **"peso piuma"** in questa classe di pistole con un baricentro bilanciato combina il **design ergonomicamente** ottimizzato con un vasto assortimento di ugelli e con l'innovativo sistema dell'ago di colore clampLock:

- Il design ergonomico in combinazione con la riduzione della forza necessaria per premere il grilletto di soli 24 Nm permette di lavorare senza fatica anche durante lavori di verniciatura più lunghi.
- Grazie al suo peso ridotto, la SATAjet K 1800 spray mix è ideale per processi di rivestimento continui e dispendiosi in termini di tempo.
- L'innovativo ago di colore SATA clampLock a due pezzi permette una manutenzione semplificata.

La SATAjet K 1800 spray mix è uno strumento eccellente per numerosi impieghi nei diversi campi industriali - dal settore legno all'industria automobilistica, fino alla meccanica generale, carpenteria metallica, costruzione di navi e container.

La nuova pistola di verniciatura SATA spray mix supera a pieni voti gli obiettivi prefissati nel campo dell'applicazione artigianale e industriale, come ad esempio il rivestimento di grandi super-

fici o di componenti diversi. Con le sue diverse possibilità di regolazione e l'ampio assortimento di ugelli è perfettamente adatta per applicazioni che combinano alta redditività e prestazione con la massima qualità in superficie

Ulteriori caratteristiche:

- Sede di tenuta a sfera per la massima tenuta
- Preugello con inserto in metallo duro
- Ugello del colore in metallo duro
- Alta qualità di rivestimenti con una pressione tra 50 - 250 bar
- Grilletto dotato di bloccaggio integrato
- Regolazione del ventaglio ovale/rotondo
- Adatta per sistemi di vernici sia a base d'acqua che di solvente
- Superficie anodizzata facile da pulire, resistente alla corrosione
- Raccordi girevoli opzionali di aria e prodotto

VANTAGGI

- Design ergonomico con baricentro bilanciato
- Peso della pistola ridotto
- Grilletto monoassiale che richiede una forza ridotta, necessaria per un lavoro senza fatica
- Sistema innovativo a due pezzi dell'ago di colore clampLock
- Sistema di collegamento prodotto tramite filtri a lamelle o tramite circuito d'aria
- Collegamento prodotto G1/4 NPSM
- Collegamento dell'aria G 1/4

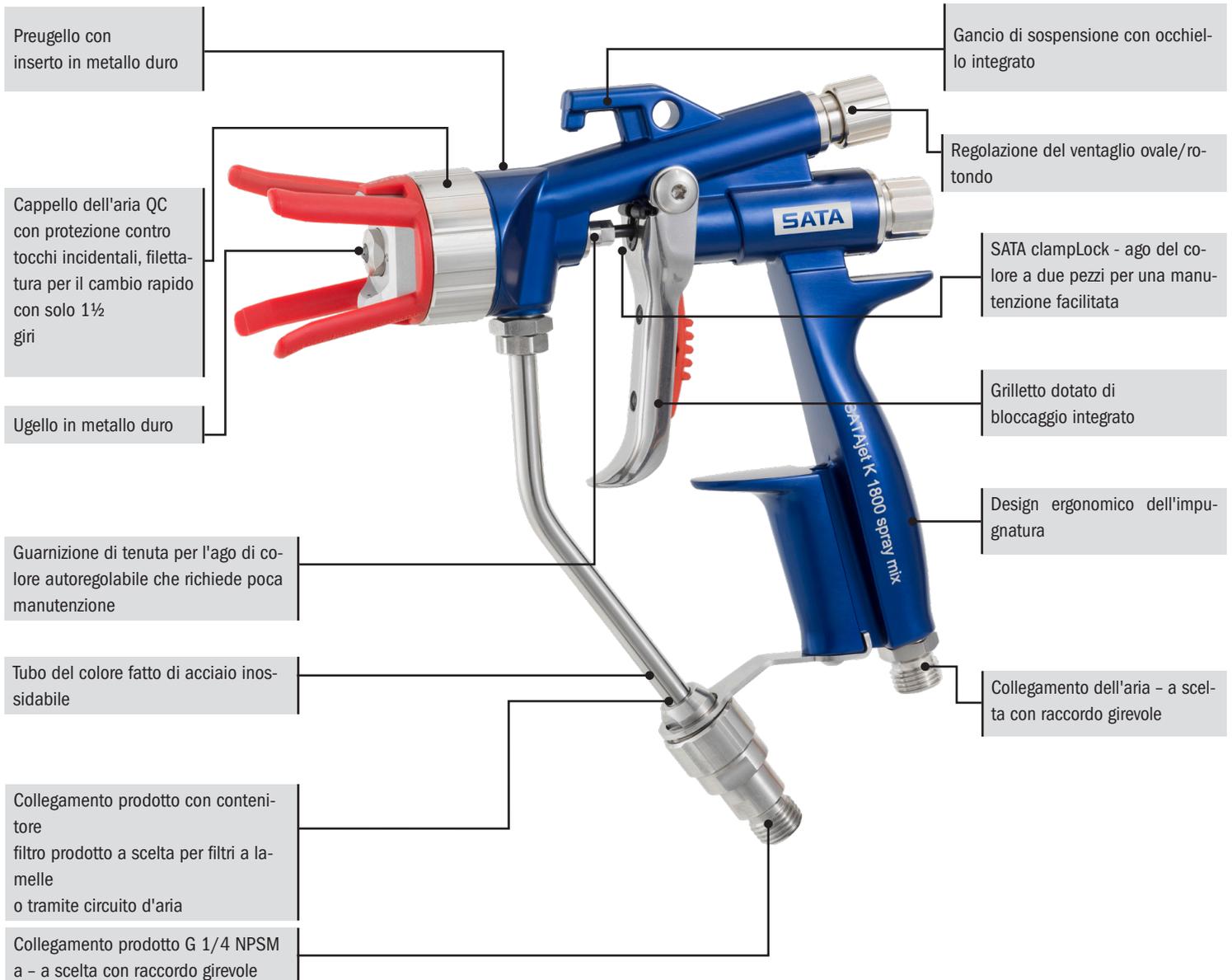
INFO

www.sata.com/satajet-k-1800-spray-mix



SATAjet K 1800 spray mix

Il sistema di ugelli airless



Altissima qualità
garantita: 3 anni!



Versioni

La nuova SATAjet K 1800 spray mix è disponibile in tre versioni e diverse misure di ugelli per impieghi specifici.

Il verniciatore può potenziare opzionalmente la pistola con un'articolazione girevole sia per il raccordo di prodotto che d'aria. Questa riduce la torsione dei tubi collegati e facilita ulteriormente la verniciatura.



- senza tubo del colore
 - senza filtro del prodotto
 - senza ugello del colore
 - Peso: 412 g
- Cod. 1068023



- con tubo del colore
 - con filtro prodotto **corto** (100 msh)
 - senza ugello del colore
 - Peso: 493 g
- Cod. 1090076



- con tubo del colore
 - con filtro prodotto **lungo** (100 msh)
 - senza ugello del colore
 - Peso: 523 g
- Cod. 1091454

SATAjet K 1800 spray mix

Codici



Dati tecnici

Pressione raccomandata dell'aria - flusso all'entrata variabile

Distanza di verniciatura consigliata variabile

Consumo d'aria 120 NI/min

Pressione max. all'entrata 250 bar

Pistola

1068023

SATAjet K 1800 spray mix senza tubo e filtro, senza ugello del colore

Pistola con filtro del prodotto

1090076

SATAjet K 1800 spray mix con tubo del colore e **filtro prodotto corto** per filtro a lamelle, filtro 100 ms, senza ugello del colore

1091454

SATAjet K 1800 spray mix con tubo del colore e **filtro prodotto lungo** per filtro tramite circuito d'aria, filtro 100 msh, senza ugello del

Proiettore	Codice	Ø mm	Ø inch	Angolo	Larghezza	l/min a 70 bar	Filtro	Filtro
Ugello del colore								
1840	23044	0,18 mm	0,007 in	40°	18 cm	0,16 l/min		
2325	7328	0,23 mm	0,009 in	25°	14 cm	0,23 l/min	200 msh	85 µm
2350	7435	0,23 mm	0,009 in	50°	22 cm	0,23 l/min	200 msh	85 µm
2360	74922	0,23 mm	0,009 in	60°	24 cm	0,23 l/min	200 msh	85 µm
2825	16998	0,28 mm	0,011 in	25°	14 cm	0,30 l/min	200 msh	85 µm
2850	50906	0,28 mm	0,011 in	50°	22 cm	0,30 l/min	200 msh	85 µm
2865	13771	0,28 mm	0,011 in	65°	26 cm	0,30 l/min	200 msh	85 µm
3325	20206	0,33 mm	0,013 in	25°	14 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3350	50898	0,33 mm	0,013 in	50°	23 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3365	13789	0,33 mm	0,013 in	65°	28 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3375	74930	0,33 mm	0,013 in	75°	32 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3390	73742	0,33 mm	0,013 in	90°	40 cm	0,45 l/min	100 msh	150 µm
3825	13797	0,38 mm	0,015 in	25°	15 cm	0,61 l/min	100 msh	150 µm
3850	7344	0,38 mm	0,015 in	50°	25 cm	0,61 l/min	100 msh	150 µm
3882	74948	0,38 mm	0,015 in	82°	34 cm	0,61 l/min	100 msh	150 µm
4650	19307	0,46 mm	0,018 in	50°	25 cm	0,95 l/min	60 msh	250 µm
4682	74955	0,46 mm	0,018 in	82°	35 cm	0,95 l/min	60 msh	250 µm
5370	150276	0,53 mm	0,021 in	70°	33 cm	1,28 l/min	60 msh	250 µm
6050	17004	0,60 mm	0,024 in	50°	31 cm	1,59 l/min	60 msh	250 µm





Errori e modifiche tecniche riservate. SATA, SATAjet, il logo SATA e/o altri prodotti SATA citati in questo contenuto sono o marchi registrati o di proprietà di SATA GmbH & Co. KG negli USA e/o in altri paesi.

SATA

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

3851-220211-1