Pistola a spruzzo automatica A 20



Breve descrizione

La pistola a spruzzo A 20 completa il settore pistole a spruzzo automatiche.

Il sistema di adattamento a cambio rapido permette di cambiare la pistola in pochi secondi mentre le impostazioni dei parametri di spruzzo rimangono memorizzate nell'impianto grazie all'adattatore. I parametri per l'aria possono essere modificati unicamente con l'ausilio di un attrezzo in modo da impedire una modifica non intenzionale.

Tutte le impostazioni relative all'elemento di chiusura, al regolatore dell'aria e al fissaggio degli ugelli dell'aria possono essere eseguite e fissate rapidamente e con facilità dall'utente.

Grazie al rivestimento innovativo delle superfici con un composto di polimeri-ossido di alluminio la pistola e l'adattatore sono particolarmente robusti e pratici; tuttavia, è disponibile anche un modello in acciaio inox.

Il nuovo collegamento degli aghi permette l'applicazione dell'ago precisa e resistente all'usura.

La A 20 si presta in modo particolare alla lavorazione di superfici pregiate in

legno, metallo o plastica. È perfettamente adatto all'impiego in linee e impianti di rivestimento.

Funzionamento

La pistola a spruzzo automatica è disponibile sia con la convenzionale nebulizzazione ad aria compressa così come nella variante HVLP.

I dettagli ottimizzati e di facile comprensione della pistola, quali superficie robusta e pratica, fissaggio degli ugelli dell'aria, che premette la regolazione precisa dell'ugello in gradazioni di 45°, nonché l'adattatore a cambio rapido rappresentano un'enorme agevolazione per l'utente e risultano in un chiaro aumento del tempo d'impiego della macchina.

Con le più diverse cappe d'aria (ugelli), armonizzate in modo ottimale alla qualità della superficie dei diversi prodotti vernicianti, si ottiene un adattamento perfetto del ventaglio di spruzzatura sul pezzo.

Dati tecnici

- Largh. 95 mm, Altezza 77 mm, Lungh. 145 mm
- Peso versione in alluminio con adattatore: ca. 750 g

• Peso versione in acciaio inox con adattatore: ca. 1450 g

Indicazioni generali

- Pressione di esercizio aria di controllo max. 4 – 8 bar
- Pressione di esercizio materiale da spruzzo max. 12 bar
- Pressione di esercizio aria di nebulizzazione max. 8 bar
- Livello di pressione acustica in funzione dell'ugello
- ca. 73 96 dB(A)
- Temperatura max. del materiale da spruzzo 50 °C
- Temperatura max. dell'aria di controllo e di nebulizzazione 50 °C

Caratteristiche particolari

- Cambio pistola con sistema di adattamento a cambio rapido nel giro di pochi secondi senza l'uso di attrezzi
- L'adattatore installato in modo permanente nell'impianto garantisce sempre il TCP (Tool Center Point) preciso quando si cambia la pistola a spruzzo
- Quando si cambia la pistola a spruzzo, non è necessario impostare nuovamente i parametri di spruzzo
- Tutti gli attacchi per materiale e aria sono integrati nell'adattatore con regolazione dell'aria
- Posizionamento degli ugelli dell'aria, tacche a 45°, possibili posizioni intermedie
- Disponibile con o senza regolazione della corsa dell'ago
- Elemento di chiusura rapidamente staccabile
- Possibile montaggio di prolunghe e della versione a circolazione
- Versione in alluminio con composto in polimeri-ossido di alluminio di alta qualità per facilitare la pulizia e una durata utile più lunga





Krautzberger GmbH Stockbornstraße 13 D-65343 Eltville am Rhein Telefon: +49(0)6123 698-0 Telefax: +49(0)6123 698-200

mail@krautzberger.com www.krautzberger.com Sales hotline

Phone: +49(0)6123 698-222 Fax: +49(0)6123 698-240