



XLINE
PERFECCIÓN | CALIDAD | RENDIMIENTO

A 24 Pistola automatica di spruzzatura



A 24

La nuova classe compatta con prestazioni massime.

La pistola automatica di spruzzatura A 24 stabilisce nuovi standard nella classe compatta. Nonostante la sua struttura particolarmente compatta, l'apparecchio convince per l'elevata precisione, la regolabilità precisa e un peso notevolmente ridotto.

Grazie a componenti ottimizzati, una progettazione innovativa e una moderna tecnologia degli ugelli, la A 24 è ideale per processi industriali di rivestimento impegnativi. Il controllo dell'aria preventiva brevettato, nonché il sistema di ugelli XLINE, garantiscono un'applicazione precisa del materiale con un'elevata sicurezza del processo.

La A 24 è disponibile in diverse configurazioni e può essere adattata in modo flessibile a varie applicazioni. Tra queste rientrano diverse varianti del corpo principale (acciaio inox o alluminio), versione a circolazione o diversi sistemi di tenuta.

L'elevata dinamica di commutazione consente processi di rivestimento precisi e riproducibili anche ad alte frequenze di ciclo. Sono possibili frequenze di commutazione fino a **30 Hz*** e sono ottenute grazie al controllo dell'aria preventiva ottimizzato.

Vantaggi

- Controllo dell'aria preventiva integrato brevettato
- Sistema completo di ugelli XLINE (acciaio inox, acciaio inox temprato, carburo, HVLP)
- Elevata dinamica di commutazione (fino a 30 Hz)
- Struttura compatta
- Regolazione del getto piatto e rotondo facilmente accessibile sull'apparecchio
- Regolazione compatta della corsa dell'ago con miglior indicizzazione e bloccaggio
- Montaggio e manutenzione semplici con utensili standard
- Fissaggio migliorato dell'ugello d'aria
- Adattatore ottimizzato in termini di peso
- Migliore accessibilità dei collegamenti

Dati tecnici

Dimensioni:

Altezza con adattatore: 85 mm
Lunghezza: 119 mm
Larghezza senza bullone di fissaggio: 102 mm

Peso:

Versione in alluminio incl. adattatore: ca. 600 g
Versione in acciaio inox incl. adattatore: ca. 1100 g

Connessioni:

Connessione materiale: 1/4 pollice / PK-6/8 MS-v. (standard)
Connessione aria di controllo: M5 / connettore a innesto AD 4 mm (standard)
Aria di spruzzatura: 1/8 pollice / connettore a innesto AD 8 mm (standard)

Pressioni di esercizio:

Aria di spruzzatura max.: 8 bar
Connessione materiale max.: 12 bar
Pressione aria di controllo: max. 8 bar

*Condizione di prova – è necessario un controllo sufficientemente dinamico.