

OptiFlow ProX

Robusto iniettore con design a cartuccia monocomponente per una coerenza di flusso della polvere superiore



La prima scelta per tecnologia dell'iniettore

Usufruite dei vantaggi dell'iniettore dalla tecnologia più avanzata sul mercato!

Il robusto iniettore OptiFlow ProX garantisce una coerenza e una ripetibilità a lungo termine del flusso di polvere ancora maggiori. Il design unico della cartuccia monocomponente dell'iniettore assicura un flusso costante di polvere, riduce il consumo delle parti soggette a usura e ne consente una sostituzione ancora più veloce.

Your global partner for high quality powder coating

Gema

Tecnologia all'avanguardia dell'iniettore



Design a cartuccia monocomponente

L'ultima generazione di iniettori OptiFlow ottimizza ulteriormente il collaudato principio Venturi, offrendo maggiore efficienza di trasferimento e riducendo al minimo l'usura per garantire i massimi livelli di prestazioni e affidabilità. Gema utilizza il design a cartuccia monocomponente per trasportare in modo costante e delicato la polvere dalla tramoggia alla pistola per verniciatura a polvere. Ciò mantiene la polvere in condizioni ottimali e assicura un consumo minimo delle parti soggette a usura. Sostituendo semplicemente l'innovativa cartuccia monocomponente che incorpora il manicotto a inserto e l'ugello di trasporto, le prestazioni dell'iniettore vengono mantenute in modo ottimale. Grazie all'uso di un minor numero di componenti e al design monoblocco dell'iniettore il cambio di colore è più veloce.

Tecnologia dell'iniettore leader del settore – «Plug & Convey»

Tutti i collegamenti sono dotati di un robusto meccanismo di sgancio rapido che facilita disconnessione e riassettaggio. Questa funzione «Plug & Convey» riduce la manutenzione e accelera i tempi di cambio del colore.

Caratteristiche principali dell'iniettore OptiFlow ProX

- Il design della cartuccia riunisce manicotto a inserto e ugello di trasporto in un singolo componente
- La portata della polvere può raggiungere fino a 450 g/min, in base al diametro e alla lunghezza del tubo flessibile
- Design a sgancio rapido per il flessibile della polvere
- Design a cartuccia monocomponente
- Manicotto della cartuccia in materiali antiaderenti di alta qualità
- Robusto alloggiamento pressofuso dell'iniettore
- Collegamenti dell'aria robusti ed ermetici



Flusso di polvere preciso e affidabile

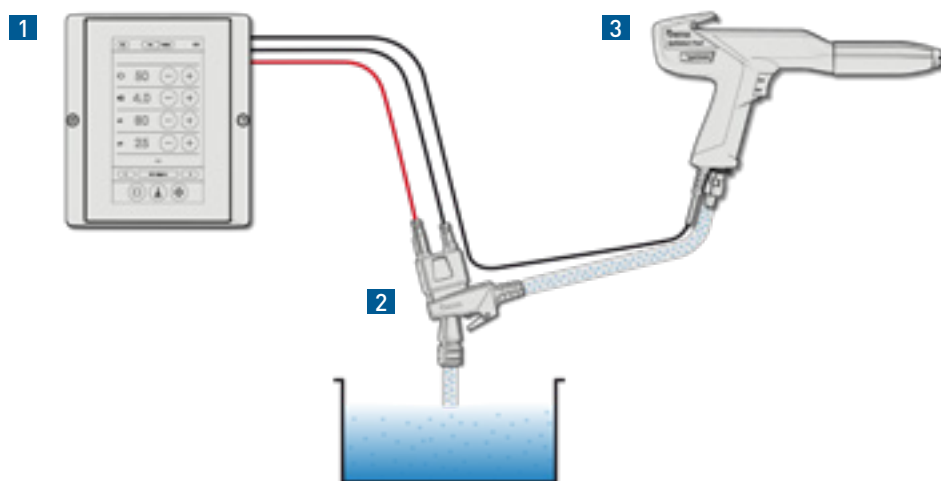
Vantaggi dell'iniettore OptiFlow ProX per i clienti

- Innovativo design a cartuccia monocomponente per un'erogazione stabile della polvere
- Flusso di polvere costante per film dallo spessore uniforme
- Progettato per un cambio di colore rapido, efficiente e affidabile
- Manutenzione facile e rapida grazie alla semplice sostituzione della cartuccia facilmente accessibile
- Funzione «Plug & Convey» per un cambio di colore rapido e una pulizia veloce
- Facile integrazione nei sistemi di verniciatura esistenti



Perfetta interazione dei componenti per risultati di verniciatura ottimali

- 1 L'unità di controllo OptiStar® ProX controlla e regola con precisione tutti i parametri pneumatici ed elettrostatici dell'applicazione.
- 2 L'iniettore OptiFlow ProX trasporta con precisione la polvere dall'alimentazione alla pistola garantendo un flusso di polvere costante e un'erogazione uniforme.
- 3 Le pistole per verniciatura a polvere Gema offrono la massima efficienza di trasferimento e una qualità perfetta per ogni applicazione, inoltre sono la soluzione ideale per cambi di colore frequenti.

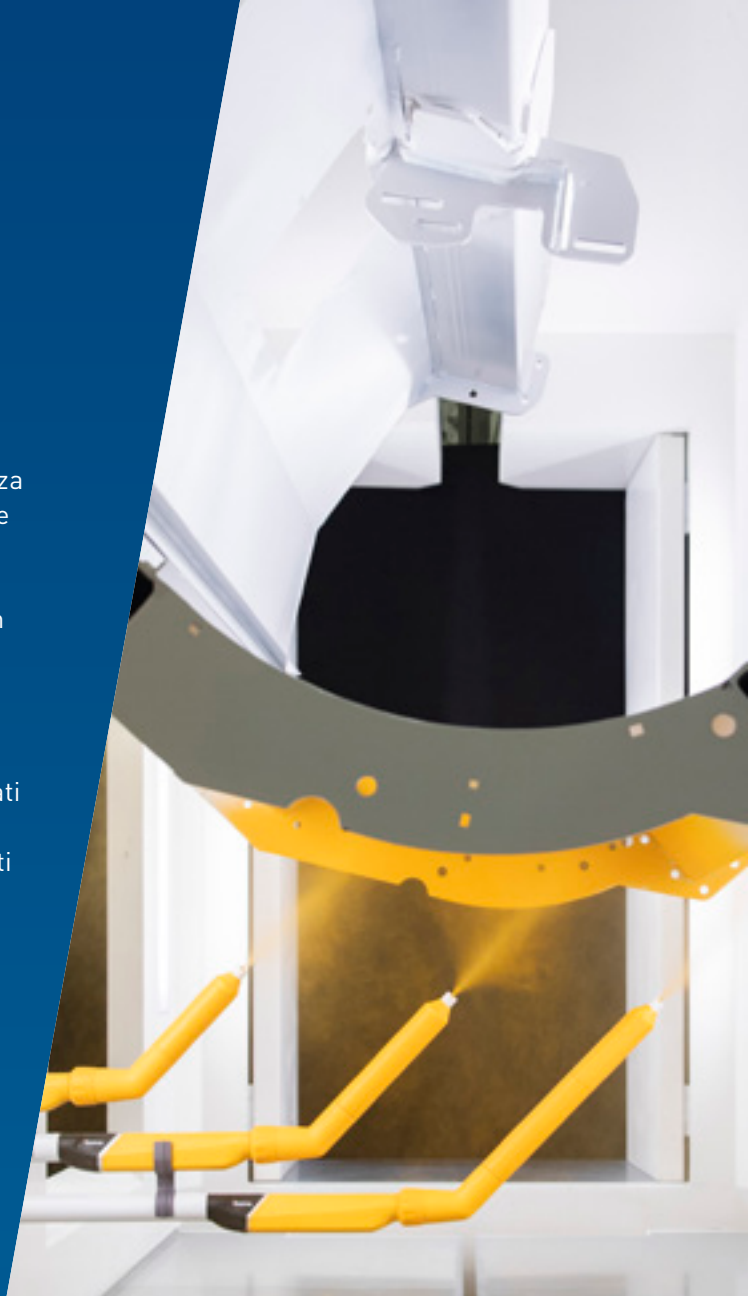


Gema Switzerland

Your global partner for high quality powder coating

Mettiamo a vostra disposizione oltre 50 anni di esperienza nell'applicazione elettrostatica a polvere. Dalla semplice applicazione manuale fino ai sistemi automatici più complessi, offriamo sempre la soluzione ideale per soddisfare le esigenze e le necessità dei nostri clienti, in tutto il mondo, in qualunque settore. La nostra rete globale di assistenza tecnica garantisce un supporto professionale ovunque.

Gema appartiene al gruppo Graco Inc. Siamo specializzati nel proteggere e rendere più belli i prodotti dei nostri clienti. I nostri ricercatori sono costantemente impegnati nel creare le tecnologie, i processi ed i materiali che rappresenteranno i nuovi standard di mercato.



Gema Europe Srl

Via Goldoni, 29 | 20090 Trezzano s/N | Italy
T +39 02 48 400 486



Gema Switzerland GmbH si riserva il diritto d'apportare modifiche tecniche senza darne preavviso. Le illustrazioni contenute in questo prospetto possono contenere equipaggiamenti opzionale e non necessariamente mostrano configurazione standard. Tutti i marchi registrati di Gema Switzerland GmbH sono elencati sul sito web.

Gema Switzerland GmbH

Sommerraustrasse 5 | 9200 Gossau | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | www.gemapowdercoating.com

