

OptiFlex® Pro Spray

Portata polvere stabile in ogni condizione di utilizzo



Power - Quality - Control

Le apparecchiature manuali OptiFlex Pro Spray, grazie alle pompe di applicazione OptiSpray AP01, permettono una elevata qualità di verniciatura, anche per lunghi periodi di utilizzo e con frequenti cambi colore, in tutte quelle applicazioni che richiedono una portata stabile di polvere.

Le pompe di applicazione OptiSpray AP01, con il sistema a camera singola ed i quadri di comando OptiStar® 4.0, dotati della nuova tecnologia PowerBoost®, garantiscono un risparmio di polvere, risultati di verniciatura stabili e massima resa superficiale.

Your global partner for high quality powder coating

Gema



Massima potenza

La nuova pistola OptiSelect Pro presenta un design particolarmente robusto e resistente. La pistola, ergonomica e leggera, è ben bilanciata e consente di verniciare in modo efficiente e veloce.

La nuova tecnologia PowerBoost offre la più alta capacità di carica della polvere e prestazioni di rivestimento eccezionali.

La nuova funzione di gestione dell'alta tensione, assieme alla modalità PCC e ai programmi di rivestimento preimpostati e personalizzabili, estende significativamente il campo di applicazione delle pistole manuali Gema.

Trattare ogni polvere

La pistola OptiSelect Pro offre la flessibilità ed il controllo necessario per ottenere eccellenti risultati di finitura con qualsiasi tipo di polvere.



Ugelli ottimizzati per risultati eccezionali

La nuova generazione degli ugelli garantisce un'eccellente distribuzione e penetrazione della polvere, necessaria per rivestire le geometrie più complesse.



Il quadro di comando OptiStar 4.0 controlla e regola con precisione tutti i parametri pneumatici ed elettrostatici dell'applicazione.

OptiStar 4.0 - il punto di riferimento per il controllo efficiente della pistola

- Tecnologia PowerBoost: per ottenere i massimi risultati di applicazione sull'intera area di lavoro grazie alla carica altamente efficiente delle particelle di polvere. Ciò consente di ottenere una più elevata produttività, una maggiore velocità di trasporto ed una massima resa
- Precise Charge Control (PCC) Mode: per un rivestimento di alta qualità
- Tre programmi preimpostati (superfici piane, alta penetrazione, ritocco): per rendere il rivestimento facile anche per i principianti.
- Display intuitivo: per garantire a qualsiasi utente una semplice impostazione dei parametri di applicazione, permettendogli di ottenere una qualità di rivestimento perfetta, che può essere riprodotta in qualsiasi momento.
- Digital Valve Control (DVC) Technology: per un'impostazione precisa dei volumi della polvere
- Electrostatic App (E-App): per controllare il processo di verniciatura





OptiFlex Pro B Spray



OptiFlex Pro F Spray

	OptiFlex Pro B Spray	OptiFlex Pro F Spray Versione I	OptiFlex Pro F Spray Versione II
Qualità del rivestimento costante	✓	✓	✓
Cambi colore rapidi	✓	✓	✓
Pescaggio della polvere da:	Contenitore originale	Serbatoio fluidificato	Serbatoio fluidificato
Numero di pistole	1	1	1
Volume della polvere	300 g/min	300 g/min	600 g/min
Kit di estensione per pistola aggiuntiva	✓	✓	✓

Il gruppo manuale OptiFlex Pro F Spray con due pompe di applicazione OptiSpray AP01 (Versione II) è particolarmente indicato per l'applicazione di alti spessori e per elevati volumi di polvere.

OptiSpray AP01 – portata polvere uniforme

La pompa per applicazioni OptiSpray AP01 consente risultati di verniciatura di alta qualità ripetibili e costanti anche per lunghi periodi di utilizzo. L'esclusivo sistema di trasporto a camera singola, l'innovativo design con Smart Inline Technology (SIT) con circuito polvere in linea, garantiscono un flusso di polvere delicato e sempre regolare.

I vantaggi delle pompe OptiSpray AP01

- Qualità di applicazione costante anche per lunghi periodi di utilizzo
- Cambio colore facile e veloce
- Cambio colore automatico
- Risparmio della polvere superiore al 15 %
- Interventi di manutenzione ridotti al minimo
- Diagnostica automatica delle parti di usura



Il design a camera singola con tecnologia Smart Inline Technology (SIT)

Gruppo OptiFlex Pro Spray con pompe di applicazione AP01:

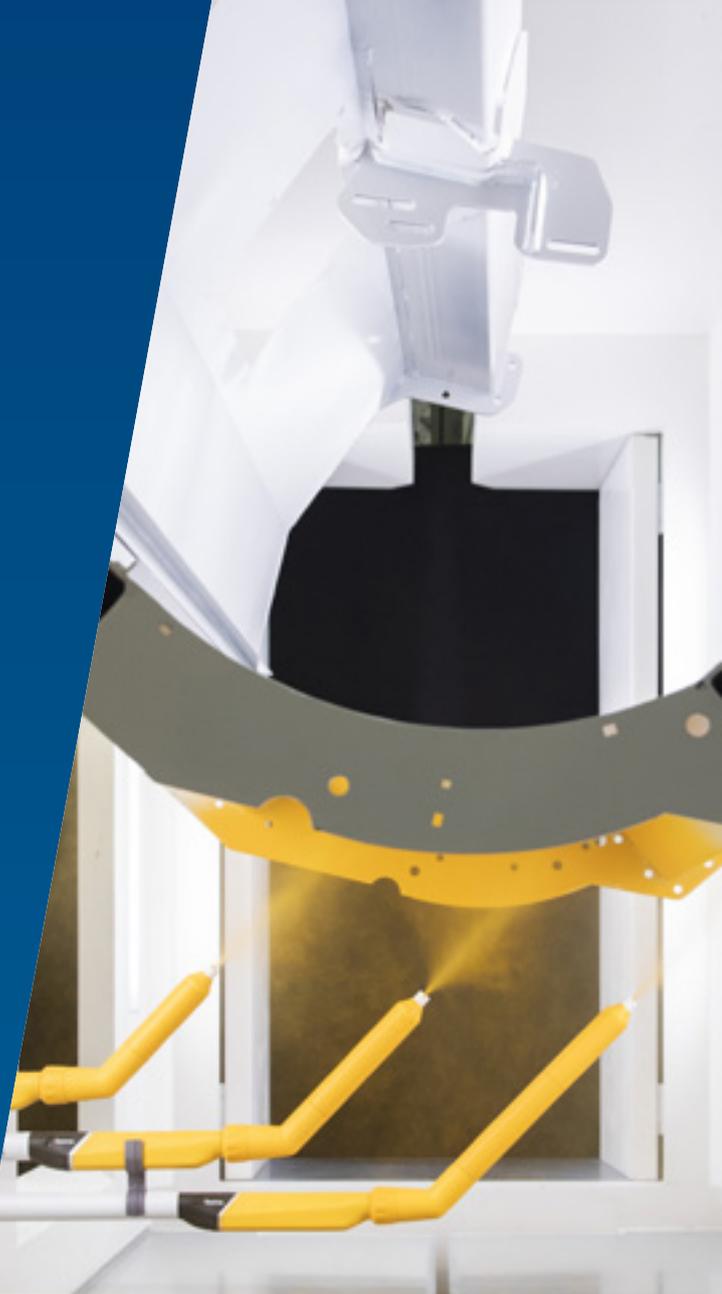
- Portata polvere stabile in ogni condizione di utilizzo
- Nessuna perdita di efficienza anche con tubo polvere fino a 20 m

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. EquiFlow, Gema, MagicCompact, MagicControl, MagicCylinder, OptiCenter, OptiFlex, OptiFlex Pro, OptiFlow, OptiGun, OptiSelect, OptiSpeeder, OptiStar, OptiStar All-in-One, GemaConnect e PowerBoost sono marchi registrati della Gema Switzerland GmbH.

Gema Switzerland GmbH

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

