

Attrezzature

Designation	Technology	Nozzle size	Restrictor size	Fluid output	Max fan width at 20cm (8in)	Part number
Pist. FPro Lock P LP Solo	HVLP & LVLP	-	-	-	-	135760000
Pist. FPro Lock P HVLP-09-Lva	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135767409
Pist. FPro Lock P HVLP-12-Lva	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135767412
Pist. FPro Lock P HVLP-09-XLva	HVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135767509
Pist. FPro Lock P HVLP-12-XLva	HVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135767512
Pist. FPro Lock P LVLP-09-Lva	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135760409
Pist. FPro Lock P LVLP-12-Lva	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135760412
Pist. FPro Lock P LVLP-09-XLva	LVLP	0.9 mm (0.035 in)	0.8 mm (0.031 in)	250 cc/mn (8.5 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135760509
Pist. FPro Lock P LVLP-12-XLva	LVLP	1.2 mm (0.047 in)	1.0 mm (0.039 in)	300 cc/mn (10.1 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135760512
Pist. FPro Lock P CONV Solo	CONV	-	-	-	-	135764000
Pist. FPro Lock P CONV-15-Lva	CONV	1.5 mm (0.059 in)	1.2 mm (0.047 in)	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135764415
Pist. FPro Lock P CONV-18-Lva	CONV	1.8 mm (0.071 in)	1.4 mm (0.055 in)	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	30cm - 40cm (12in - 16in)	135764418
Pist. FPro Lock P CONV-15-XLva	CONV	1.5 mm (0.059 in)	1.2 mm (0.047 in)	350 cc/mn (11.8 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135764515
Pist. FPro Lock P CONV-18-XLva	CONV	1.8 mm (0.071 in)	1.4 mm (0.055 in)	400 cc/mn (13.5 oz/mn)	> 40cm (> 16 in)	135764518

Kit

Designation	Spray gun	Hoses length	Feeding	Regulators	Part number
Pack Duo "FPro Lock P HVLP + Hoses"	FPro Lock P HVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	-	-	151280060
Pack Easy 02 "FPro Lock P HVLP + Airspray Tank 2L"	FPro Lock P HVLP-09-Lva	1.6m (5.2 ft)	Airspray Tank 2L Alu Top Output	1	152600213
Pack Easy 10 "FPro Lock P HVLP + Airspray Tank 10L "	FPro Lock P HVLP-12-Lva	7.5m (24.6 ft)	Airspray Tank 10L SST Top Output	1	152600201
Pack Easy 20 "FPro Lock P HVLP + Airspray Tank 20L "	FPro Lock P HVLP-12-Lva	7.5m (24.6 ft)	Airspray Tank 20L SST Top Output	1	152600202
Pack Productivity "FPro Lock P HVLP + Wall PMP150"	FPro Lock P HVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Wall Mounted with 3 reg	3	151280070
Pack Impact "FPro Lock P HVLP + Tripod PMP150"	FPro Lock P HVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Tripod Mounted with 2 reg	2	151280215
Pack Convenience "FPro Lock P HVLP + Tripod PMP150"	FPro Lock P HVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Tripod Mounted with 3 reg	3	151280080
Pack Duo "FPro Lock P LVLP + Hoses"	FPro Lock P LVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	-	-	151280030
Pack Easy 02 "FPro Lock P LVLP + Airspray Tank 2L"	FPro Lock P LVLP-09-Lva	1.6m (5.2 ft)	Airspray Tank 2L Alu Top Output	1	152600214
Pack Easy 10 "FPro Lock P LVLP + Airspray Tank 10L "	FPro Lock P LVLP-12-Lva	7.5m (24.6 ft)	Airspray Tank 10L SST Top Output	1	152600203
Pack Easy 20 "FPro Lock P LVLP + Airspray Tank 20L "	FPro Lock P LVLP-12-Lva	7.5m (24.6 ft)	Airspray Tank 20L SST Top Output	1	152600204
Pack Productivity "FPro Lock P LVLP + Wall PMP150"	FPro Lock P LVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Wall Mounted with 3 reg	3	151280040
Pack Impact "FPro Lock P LVLP + Tripod PMP150"	FPro Lock P LVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Tripod Mounted with 2 reg	2	151280220
Pack Convenience "FPro Lock P LVLP + Tripod PMP150"	FPro Lock P LVLP-12-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Tripod Mounted with 3 reg	3	151280050
Pack Duo "FPro Lock P CONV + Hoses"	FPro Lock P CONV-15-XLva	7.5m (24.6 ft)	-	-	151280000
Pack Easy 02 "FPro Lock P CONV + Airspray Tank 2L"	FPro Lock P CONV-15-Lva	1.6m (5.2 ft)	Airspray Tank 2L Alu Top Output	1	152600215
Pack Easy 10 "FPro Lock P CONV + Airspray Tank 10L "	FPro Lock P CONV-15-XLva	7.5m (24.6 ft)	Airspray Tank 10L SST Top Output	1	152600205
Pack Easy 20 "FPro Lock P CONV + Airspray Tank 20L "	FPro Lock P CONV-15-XLva	7.5m (24.6 ft)	Airspray Tank 20L SST Top Output	1	152600206
Pack Productivity "FPro Lock P CONV + Wall PMP150"	FPro Lock P CONV-15-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Wall Mounted with 3 reg	3	151280010
Pack Impact "FPro Lock P CONV + Tripod PMP150"	FPro Lock P CONV-15-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Tripod Mounted with 2 reg	2	151280225
Pack Convenience "FPro Lock P CONV + Tripod PMP150"	FPro Lock P CONV-15-XLva	7.5m (24.6 ft)	PMP150 Tripod Mounted with 3 reg	3	151280020

FPro Lock P

Pistola manuale Convenzionale, HVLP e LVLP Compliant



Airspray / Pistole manuali

FINITURA PROFESSIONALE PER TUTTE LE ESIGENZE !

- La pistola a spruzzo più leggera per un'alta produttività
- Nuovo standard in Airspray per qualsiasi linea di produzione
- Prestazioni elevate e costanti per un'alta produttività

Mercati





FPro Lock P

Pistola manuale Convenzionale, HVLP e LVLP Compliant

La pistola a spruzzo FPro Lock P offre la nuovissima qualità di finitura FPro e una produzione costante a lungo termine a prescindere dalle capacità dell'operatore. Sames offre la soluzione perfetta per un uso intensivo in stabilimenti di produzione di alto livello.

La pistola FPro Lock P, il nuovo standard nelle produzioni intensive Airspray: elimina la variabilità dei parametri di applicazione per ottenere una qualità di finitura elevata e costante!

Il sistema FPro Lock - con regolazione ottimale preimpostata - funzionerà sempre allo stesso modo per ogni operatore. Il suo design leggero fa una grande differenza per qualsiasi linea di verniciatura manuale alla fine di ogni turno.

Il **Restrittore** (in attesa di brevetto) controlla e pre-atomizza la vernice in gocce più piccole. Rallenta la velocità della vernice e aumenta l'efficienza di trasferimento per una qualità di finitura ancora migliore. Il **Vortex** (in attesa di brevetto) fa vorticare la vernice, aumentando l'omogeneità del ventaglio di spruzzo, consentendo elevati livelli di penetrazione della vernice su parti di forma complessa.

FPRO Lock P è disponibile con 3 cappe aria in versione convenzionale, HVLP e LVLP Compliant, conformi alla norma europea DIN EN 13966-1 e alle normative EPA negli Stati Uniti.

Vantaggi per tecnologia	Qualità di atomizzazione	Efficienza di trasferimento	Portata
Spruzzatura Convenzionale	★★★★	★★	★★★★
Spruzzatura HVLP	★★	★★★★★	★
Spruzzatura LVLP Compliant	★★★	★★★★	★★



Tabella dei dati tecnici

Descrizione	Valore	Unità
Pressione prodotto max	6 (87)	bar (psi)
Pressione aria max	6 (87)	bar (psi)
Temperatura prodotto max	50 (122)	°C (°F)
Entrata aria	M 1/4 NPS/BSP compatible	
Entrata prodotto	M 3/8 NPS/BSP compatible	
PH	5-8	
Ugello / Proiettore	♦	
Pressione aria raccomandata CONV	2.5 (36) - 3.5 (51)	bar (psi)
Pressione aria raccomandata HVLP/LVLP	1.5 (22) - 2.5 (36)	bar (psi)
Consumo aria CONV (a 2.5 - 3.5 bar / a 36 - 51 psi)	21.8 (12.8) - 28.2 (16.6)	m3/h (cfm)
Coefficiente di trasferimento CONV	66	%
Materiali a contatto con il prodotto: inox, POM C, polipropilene	♦	
Consumo aria HVLP/LVLP (a 1.5 - 2.5 bar / a 22 - 36 psi)	16.1 - 23.5 (9.5- 13.8)	m3/h (cfm)
Peso	366 (12.9)	g (oz)
Unità ad alta tensione	78 / 72	

Incollare | Proteggere | Abbellire

sames **kremlin**



Tecnologia(ie)



Airspray - Restrittore vernice



Airspray HVLP



Airspray LVLP Compliant



Airspray Convenzionale



Vortex

PRESTAZIONI

- 1 La pistola FPro Lock P offre la finitura perfetta in fabbriche di produzione altamente esigenti
- 2 La regolazione della velocità della vernice, grazie al restrittore (in attesa di brevetto), e l'effetto di rotazione del Vortex (in attesa di brevetto), offrono una perfetta atomizzazione con un'elevata efficienza di trasferimento (fino al 78% in HVLP)
- 3 Non più manopole di regolazione: la portata e la dimensione del modello sono facilmente regolabili cambiando l'ugello e il cappello aria
 - ♦ Pistola progettata per essere preimpostata per ottenere le prestazioni ottimali e una produzione costante a lungo termine indipendentemente dalle volontà del verniciatore

PRODUTTIVITÀ

- 4 La pistola a spruzzo manuale più leggera della sua categoria per una lunga giornata di lavoro
- 5 Teste in alluminio per ridurre il peso
- 6 La FPro Lock P è un'estensione del braccio e riduce le lesioni da sforzo ripetitivo
- 7 Lo sforzo più leggero sul grilletto grazie alla valvola aria incorporata
- 8 Volume ridotto dell'impugnatura, adatto anche per operatori con mani piccole

DURABILITÀ

- 9 L'eleganza del design, il metallo di grande affidabilità, l'alta qualità della lavorazione e l'anodizzazione fanno di FPro Lock - l'ultima soluzione di applicazione con pistola
 - ♦ Sames garantisce una maggiore durata dei proiettori lavorati in fabbrica (cappelli aria, ugelli e aghi)
 - ♦ Riduzione dell'usura degli aghi e degli ugelli grazie alla nostra nuova tecnologia di spruzzatura
 - ♦ Manutenzione semplificata e rapida grazie al ridotto numero di componenti
- 10 La nuova generazione di tubi flessibili super leggeri, il corpo leggero della pistola a spruzzo e la gestione ergonomica, FPro Lock applica il rivestimento con facilità e meno sforzo



Descrizione

