

GIANT-JET

PACCHETTO DI SPRUZZATURA AIRLESS



YouTube



PDF

**Rivestimenti protettivi
e verniciatura industriale**

GIANT-JET

SAMOA GIANT-JET AIRLESS

PACCHETTO DI SPRUZZATURA

LA SOLUZIONE PER LE APPLICAZIONI PIÙ ESIGENTI NEL SETTORE DELL'ANTICORROSIONE

Il nostro pacchetto di spruzzatura è stato progettato per garantire rivestimenti protettivi di elevata qualità in contesti di applicazione impegnativi. Realizzato con attenzione ai dettagli e innovazione tecnologica, questa attrezzatura ad alte prestazioni combina l'efficienza della produttività della spruzzatura airless con l'elevata capacità di aspirazione, rendendola idonea per l'applicazione di prodotti ad alta viscosità.

Tecnologia del motore pneumatico unica e affidabile

Motore pneumatico ad alta efficienza energetica. Ampio silenziatore cilindrico per un funzionamento silenzioso. Valvola principale dell'aria ben collaudata per una manutenzione rapida ed esterna. Corsa più lunga per una maggiore potenza di erogazione. Cilindro del motore pneumatico, resistente, di alta qualità e leggero.

Prestazioni e produttività migliorate

Le nostre pistole a spruzzo Airless, realizzate in acciaio inossidabile, sono ideali per i rivestimenti anticorrosione. Progettate per il comfort dell'operatore, offrono una facile manovrabilità grazie al raccordo girevole e uno smontaggio rapido per una manutenzione semplice e veloce.

Riduzione dei tempi di inattività

Il design dell'estremità inferiore della pompa consente un facile smontaggio in loco. Collegamento del motore e del pompante con un numero ridotto di componenti per un rapido accoppiamento e smontaggio.

Valvola di spurgo e filtro integrato

Filtro integrato di facile smontaggio con valvola di spurgo per una facile pulizia.

Lungo ciclo di utilizzo

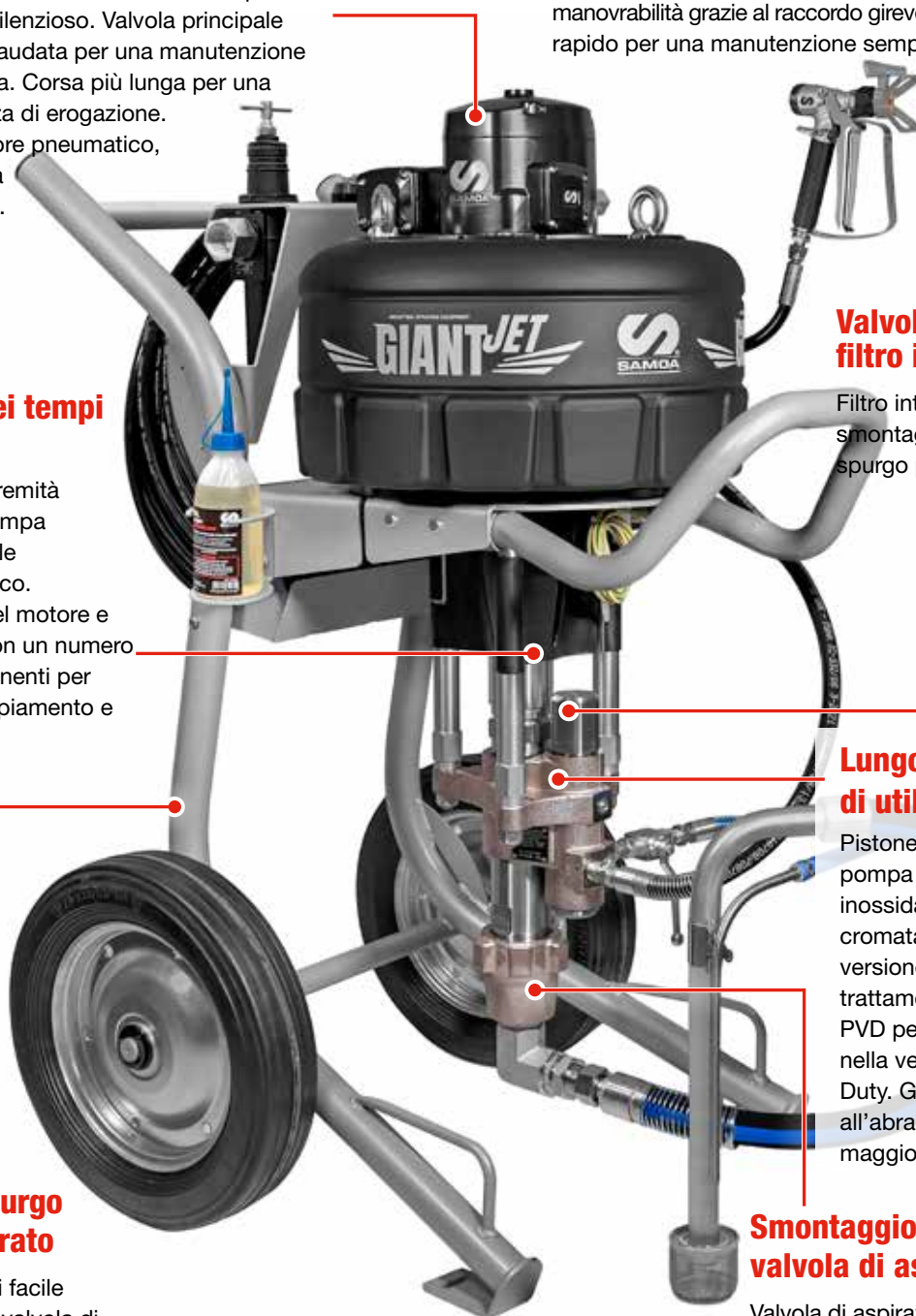
Pistone inferiore della pompa in acciaio inossidabile con finitura cromata indurita nella versione standard e con trattamento superficiale PVD per condizioni estreme nella versione Heavy-Duty. Guarnizioni resistenti all'abrasione per una maggiore durata.

Valvola di spurgo e filtro integrato

Filtro integrato di facile smontaggio con valvola di spurgo per una facile pulizia.

Smontaggio rapido valvola di aspirazione

Valvola di aspirazione a filettatura maggiorata per un rapido smontaggio.



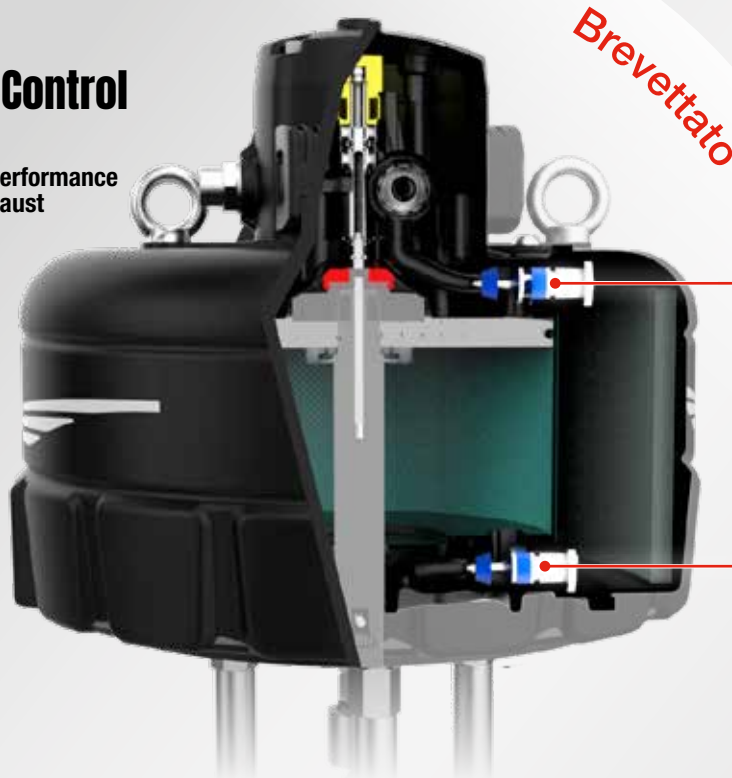
LEADING THROUGH INNOVATION

EVITA LA FORMAZIONE DI GHIACCIO, AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ



Frost-Control System

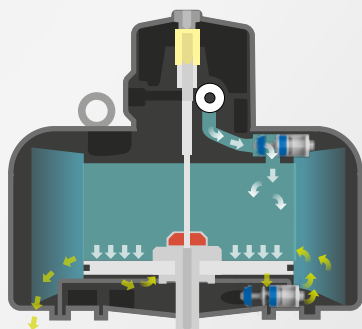
Reliable performance
Quick exhaust



NESSUNA FORMAZIONE DI GHIACCIO PER UN FUNZIONAMENTO OTTIMALE

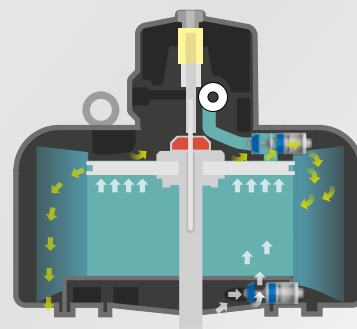
Le valvole del sistema **Frost-Control** **prevengono la formazione di ghiaccio**, anche con aria ad alta pressione. Due valvole indipendenti e ottimizzate scaricano l'aria fredda direttamente nell'atmosfera, senza mai passare attraverso la valvola principale di distribuzione dell'aria. Questo garantisce un **funzionamento affidabile**, prevenendo rallentamenti e blocchi della pompa.

UNINTERRUPTED PERFORMANCE CYCLE AFTER CYCLE



CORSIA PISTONE DISCENDENTE

Durante la corsa discendente, l'aria scorre attraverso la valvola a cursore nella camera superiore, spinge il pistone verso il basso e rilascia l'aria attraverso la valvola inferiore.



CORSIA PISTONE ASCENDENTE

Durante la corsa ascendente, la valvola a cursore dirige l'aria nella camera inferiore, solleva il pistone e rilascia l'aria tramite la valvola superiore.

MATERIALI

- Rivestimenti 100% solidi a base acqua o a base solvente
- Vernici a base epossidica e poliuretanic
- Insonorizzazione, protezione antincendio

APPLICAZIONI

- Strutture metalliche
- Serbatoi di stoccaggio
- Raffinerie e impianti chimici
- Industria ferroviaria
- Industria nautica
- Industria eolica

SCOPRI I VANTAGGI DI GIANT-JET

- Elevata capacità di aspirazione per prodotti densi.
- Incremento della produttività con l'utilizzo simultaneo di più pistole, tre uscite per il fluido disponibili.
- Pressione costante al punto di applicazione
- Manutenzione più semplice ed economica
- Design robusto e durevole per lavorare nelle condizioni più esigenti
- Attacchi standard universali compatibili con le principali marche

SPRUZZATURA REGOLATA CON ELEVATA ASPIRAZIONE DEL MATERIALE

50:1



SPRUZZATA AD ALTA PRESSIONE PER UNA COPERTURA UNIFORME

72:1



MASSIMO CONTROLLO E POTENZA PER RIVESTIMENTI COMPLESSI IN CONDIZIONI ESTREME

75:1 MAX

PROSSIMAMENTE



DATI TECNICI	GIANT-JET 50-280	GIANT-JET 72-190	GIANT-JET MAX 75-280
Rapporto	50:1	72:1	75:1
Portata per ciclo	280 cc	190 cc	280 cc
Portata massima (60 cicli/min)	18 l/min (4.8 gal/min)	11,4 l/min (3 gal/min)	18 l/min (4.8 gal/min)
Pressione massima dell'aria della pompa	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	6,5 bar (95 psi)
Pressione massima del fluido della pompa	350 bar (5,076 psi)	500 bar (7,250 psi)	500 bar (7,250 psi)
Consumo d'aria a 60 cicli/min e 6 bar (87 psi)	3.400 NI/min (120 SCFM)	3.400 NI/min (120 SCFM)	5.000 NI/min (180 SCFM)
Filettatura di ingresso aria della pompa	3/4" BSP (F)	3/4" BSP (F)	1" BSP (F)
Filettatura di ingresso del fluido della pompa	1 1/4" NPT (M)	1 1/4" NPT (M)	1 1/4" NPT (M)
Filettatura di uscita del fluido	1/2" NPT (F)	1/2" NPT (F)	1/2" NPT (F)
Diametro effettivo del motore pneumatico	270 mm (10.7")	270 mm (10.7")	330 mm (13")
Corsa della pompa	125 mm (5")	125 mm (5")	125 mm (5")
Materiale delle guarnizioni	PTFE / PE	PTFE / PE	PTFE / PE
Peso pompa + kit spray	125 kg (276 lb)	125 kg (276 lb)	133 kg (293 lb)

GIANT-JET

PACCHETTO DI SPRUZZATURA

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

MODELLO	VERSIONI	CARRELLO (Incluso)	TUBO FLESSIBILE	PISTOLA PG500	CODICE
GIANT-JET 50-280	Standard	●			G50NCC2
		●	●	●	G50NCC5 ⁽²⁾
	Heavy-Duty ⁽¹⁾	●			G50NUC2
		●	●	●	G50NUC5 ⁽²⁾
GIANT-JET 72-190	Standard	●			G72NCC2
		●	●	●	G72NCC5 ⁽²⁾
	Heavy-Duty ⁽¹⁾	●			G72NUC2
		●	●	●	G72NUC5 ⁽²⁾
(Prossimamente) GIANT-JET MAX 75-280	Standard	●			G75NCC2
		●	●	●	G75NCC5 ⁽²⁾
	Heavy-Duty ⁽¹⁾	●			G75NUC2
		●	●	●	G75NUC5 ⁽²⁾

⁽¹⁾ Pistone con trattamento PVD per applicazioni Heavy-Duty.

⁽²⁾ I codici **G50NCC5**, **G50NUC5**, **G72NCC5** e **G72NUC5** includono:

- Pistola a spruzzo Airless PG500 e ugello CF500 CLEAR FAST Airless, misura 417 (Codice prodotto **26D221**)
- Ugello CF500 CLEAR FAST Airless, misura 421 (Codice prodotto **261421**)
- Tubo per fluidi - ø 3/8" x 15 m (49'), raccordo 3/8" - 3/8" NPSM (F) (Codice prodotto **LS381552**)
- Prolunga flessibile per tubo - ø 1/4" x 2 m (6,5'), raccordo 1/4" - 3/8" NPSM (F) (Codice prodotto **LS140253**)
- Raccordo tra tubi da 3/8"-1/4" NPSM (M) (Codice prodotto **945909**)



TUBO FLESSIBILE

- Pressione massima di esercizio: 700 bar (10, 153 psi)
- Raccordo: 3/8" - 3/8" NPSM (F)
- Dimensioni disponibili:
 - ø 3/8" x 15 m (49') (Codice prodotto **LS381552**)
 - ø 3/8" x 30 m (98') (Codice prodotto **LS383052**)



TERMINALE AD ALTA MANEGGEVOLEZZA

- Pressione massima di esercizio: 700 bar (10, 153 psi)
- Raccordo: 1/4" - 3/8" NPSM (F)
- Dimensioni:
 - ø 1/4" x 1,5 m (5') (Codice prodotto **LS140253**)



FILTRI E LIQUIDO DI MANUTENZIONE

Codice	FILTRI CALCIO PISTOLA
726917	60 mesh, 10 pezzi
726918	100 mesh, 10 pezzi
Codice	FILTRI IN LINEA
757981	60 mesh, 10 pezzi
757982	100 mesh, 10 pezzi
757983	200 mesh, 10 pezzi
Codice	LIQUIDO DI MANUTENZIONE
746222	Liquido lubrificante MSL



MIGLIORA LE PRESTAZIONI CON LE NOSTRE PISTOLE A SPRUZZO AIRLESS

PISTOLA A SPRUZZO PG500

Pressione massima di esercizio: 500 bar (7,250 psi). Raccordo: 1/4" NPSM (M)

- Pistola a spruzzo ad alta pressione con corpo principale e passaggi del fluido in acciaio inox per applicazioni anticorrosione.
- Design ergonomico per una migliore comodità in fase di utilizzo.
- Design ottimizzato della valvola e del grilletto per evitare l'affaticamento dell'operatore.
- Filtro di ingresso di facile accesso.
- Ugelli e base ugello compatibili con i principali concorrenti.



INFORMAZIONI PER L'ORDINE

MODELLO	GRILLETTO	BASE UGELLO	UGELLO	CODICE
PG500	due dita			26C211
	due dita	CF500		26C231
	due dita	CF500	CF500 417	26C221
	quattro dita			26D211
	quattro dita	CF500		26D231
	quattro dita	CF500	CF500 417	26D221

PISTOLA A SPRUZZO PG500 HV

Pressione massima di esercizio: 500 bar (7,250 psi). Raccordo: 1/4" NPSM (M)

- Pistola a spruzzo ad alta pressione con passaggi del fluido in acciaio inox.
- Ideale per spruzzare prodotti ad alta viscosità.
- Design ergonomico per una migliore comodità d'utilizzo.
- Design ottimizzato della valvola e del grilletto per evitare l'affaticamento dell'operatore.



INFORMAZIONI PER L'ORDINE

MODELLO	GRILLETTO	BASE UGELLO	UGELLO	CODICE
PG500 HV	quattro dita			26F211
	quattro dita	CF500		26F231
	quattro dita	CF500	CF500 421	26F221

CF500 CLEAR FAST AIRLESS

- Pressione massima di esercizio: 500 bar (7.250 psi).

UGELLO

- Altamente resistente all'usura e idoneo all'applicazione di fluidi abrasivi.
- Sostituzione rapida degli ugelli durante il processo di verniciatura.

BASE UGELLO

Raccordo disponibili:

7/8" (Codice **261001**)

11/16" (Codice **261002**)



CONTATTATECI OGGI STESSO!

Per maggiori informazioni, visitate il sito www.samoaindustrial.com

SAMOA INDUSTRIAL, S.A. - SEDE CENTRALE
POL. IND. PORCEYO, I-14 - CAMINO DEL FONTÁN, 831
E-33392 GIJÓN (ASTURIE), SPAGNA
TEL.: +34 985 381 488

©Copyright, SAMOA INDUSTRIAL, S.A.

SAMOA Industrial, S.A. è un'azienda certificata ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

