

GIANT-JET

PACCHETTO DI SPRUZZATURA AIRLESS





Rivestimenti protettivi e verniciatura industrial



SAMOA GIANT-JET AIRLESS

PACCHETTO DI SPRUZZATURA

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.

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.



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.

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



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.



- 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

MATERIALI

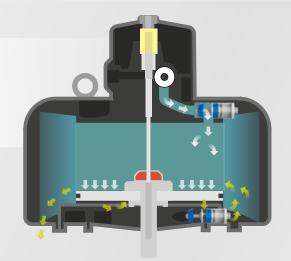
Rivestimenti 100% solidi a base acqua o a base solvente Vernici a base epossidica e poliuretanica Insonorizzazione, protezione antincendio

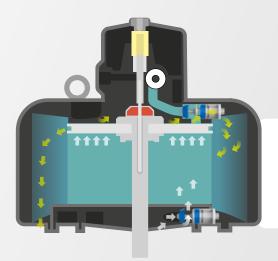
PERFORMANCE COSTANTE CICLO DOPO CICLO



CORSA 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.





CORSA 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.

DATI TECNICI	GIANT-JET 50-280	GIANT-JET 72-190
Rapporto	50:1	72:1
Portata per ciclo	280 сс	190 сс
Portata massima (60 cicli/min)	18 l/min (4.8 gal/min)	11,4 I/min (3 gal/min)
Pressione massima dell'aria della pompa	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)
Pressione massima del fluido della pompa	350 bar (5,076 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)
Filettatura di ingresso aria della pompa	3/4" BSP (F)	3/4" BSP (F)
Filettatura di ingresso del fluido della pompa	1 1/4" NPT (M)	1 1/4" NPT (M)
Filettatura di uscita del fluido	1/2" NPT (F)	1/2" NPT (F)
Diametro effettivo del motore pneumatico	270 mm (10.7")	270 mm (10.7")
Corsa della pompa	125 mm (5")	125 mm (5")
Materiale delle guarnizioni	PTFE / PE	PTFE / PE
Peso pompa + kit spray	125 kg (276 lb)	125 kg (276 lb)

APPLICAZIONI

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





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)

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

- Pistola a spruzzo Airless PG500 e ugello CF500 CLEAR FAST Airless, misura 417 (Codice prodotto 26D220)
- 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 945907)

SCEGLI GLI ACCESSORI PIÙ ADATTI AL TUO PROGETTO



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 **LS385052**)



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**





Codice	FILTRI CALCIO PISTOLA
726917	60 mesh, 10 pezzi
726918	100 mesh, 10 pezzi
Codice	FILTRI IN LINEA
Coulce	FILIRI IN LINEA
757981	60 mesh, 10 pezzi
757982	100 mesh, 10 pezzi
757983	200 mesh, 10 pezzi

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

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

CODICE	Pistola a spruzzo Airless
26C211	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a due dita
26C221	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a due dita + base ugello 7/8" + ugello Airless CF500 CLEAR FAST, misura 417
26C231	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a due dita + base ugello 7/8"
26D211	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a quattro dita
26D220	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a quattro dita + base ugello 7/8" + ugello Airless CF500 CLEAR FAST, misura 417
26D231	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a quattro dita + base ugello 7/8"



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

CODICE	Pistola a spruzzo Airless
26F211	Pistola a spruzzo Airless PG500 HV con grilletto a quattro dita
26F221	Pistola a spruzzo Airless PG500 HV con grilletto a quattro dita + base ugello 7/8" + ugello Airless CF500 CLEAR FAST, misura 421
26F231	Pistola a spruzzo Airless PG500 HV con grilletto a quattro dita + base ugello 7/8"

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 CENTRALEPOL. IND. PORCEYO, I-14 - CAMINO DEL FONTÁN, 831

E-33392 GIJÓN (ASTURIE), SPAGNA TEL.: +34 985 381 488

