

GIANT-JET

PACCHETTO DI SPRUZZATURA AIRLESS



**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 densi.

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.

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.

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.

Valvola di spurgo e filtro integrato

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

Lungo ciclo di utilizzo

Parti a contatto con il fluido trattate superficialmente e guarnizioni resistenti all'abrasione per una maggiore durata. Ottimizzato per condizioni di lavoro estreme, comprese le applicazioni ad alto contenuto solido.

Smontaggio rapido valvola di aspirazione

Valvola di aspirazione a filettatura maggiorata per un rapido smontaggio.



LEADING THROUGH INNOVATION

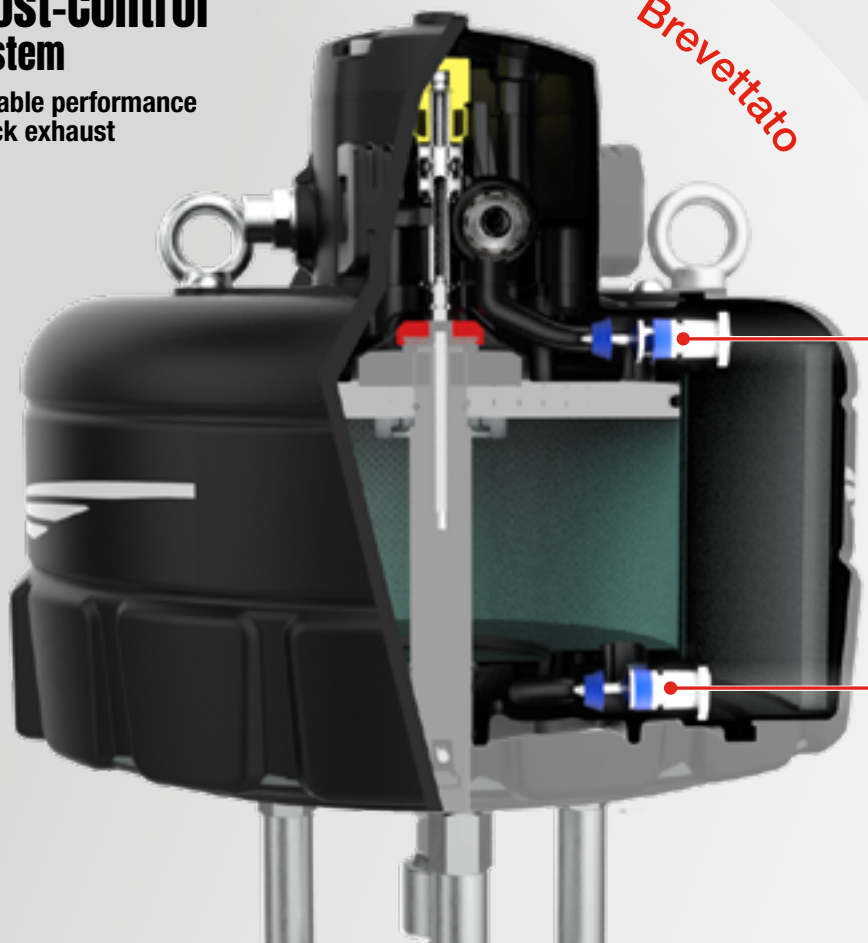
EVITA LA FORMAZIONE DI GHIACCIO, AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ



Frost-Control System

Reliable performance
Quick exhaust

Brevettato



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.

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

MATERIALI

Rivestimenti 100% solidi a base acqua o base solvente

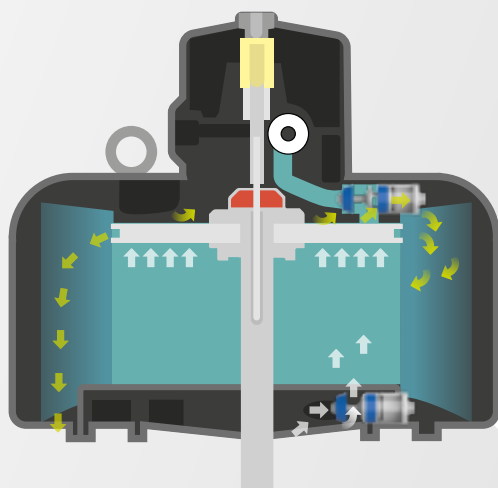
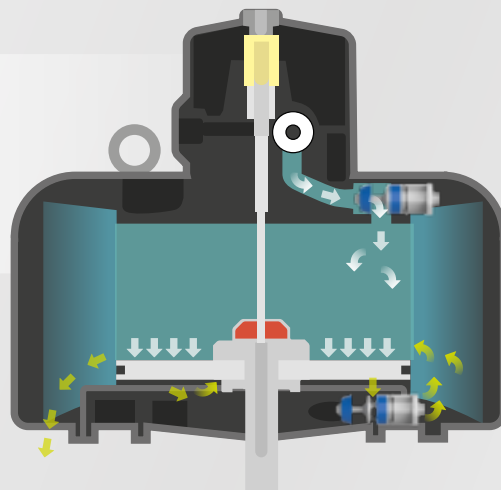
Vernici a base epossidica e poliuretanica

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 cc	190 cc
Portata massima (60 cicli/min)	18 l/min (4.8 gal/min)	11,4 l/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	130 kg (287 lb)	130 kg (287 lb)

APPLICAZIONI

Strutture metalliche
Serbatoi di stoccaggio
Raffinerie e impianti chimici

Industria ferroviaria
Industria nautica
Industria eolica

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⁾

⁽¹⁾ Pistone trattato per garantire la massima performance e durata nelle applicazioni Heavy-Duty.

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

- **Pistola a spruzzo PG500** (Codice prodotto 26C211)
- **Ugelli CF500 CLEAR FAST Airless**, misure 417 (Codice prodotto 261417) e 421 (Codice prodotto 261421)
- **Tubo per fluidi** ø 3/8" x 15 m (49'), raccordo 3/8" - 3/8" NPSM (Codice prodotto LS381552)
- **Prolunga flessibile** per tubo ø 1/4" x 2 m (6,5'), raccordo 1/4" - 3/8" NPSM (Codice prodotto LS140253)

SPRAY KIT PER LE MIGLIORI PERFORMANCE

PISTOLA A SPRUZZO PG500

CODICE	Descrizione
26C11	500 bar (7,250 psi) - raccordo 1/4" NPSM (M)

TUBO FLESSIBILE

CODICE	Descrizione
LS381552	ø 3/8" x 15 m (49') - raccordo 3/8" - 3/8" NPSM (F)

TERMINALE AD ALTA MANEGGEVOLEZZA

CODICE	Descrizione
LS140253	ø 1/4" x 2 m, raccordo 1/4" - 3/8" NPSM (F)

RACCORDO PER TUBO

CODICE	Descrizione
954909	Raccordo 3/8" - 3/8" NPSM (M)



SCEGLIETE GLI ACCESSORI MIGLIORI PER IL VOSTRO PROGETTO



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
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
26D231	Pistola a spruzzo Airless PG500 con grilletto a quattro dita + base ugello 7/8"
Part No.	Filtro mesh
726917	Filtro 100 mesh, 10 pezzi
726918	Filtro 60 mesh, 10 pezzi



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
26F231	Pistola a spruzzo Airless PG500 HV con grilletto a quattro dita + base ugello 7/8"



CF500 UGELLO AIRLESS CLEAR FAST

- Pressione massima di esercizio: 500 bar (7.250 psi).
- Altamente resistente all'usura e idoneo all'applicazione di fluidi abrasivi.
- Sostituzione rapida degli ugelli durante il processo di verniciatura.



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.

