



King™

Spruzzatore airless elettrico



La soluzione elettrica per la spruzzatura di rivestimenti protettivi



QUALITÀ COLLAUDATA. TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA.

Scoprite il nuovo King

Il nuovo spruzzatore airless elettrico King di Graco unisce i vantaggi del tradizionale spruzzatore airless pneumatico - come il robusto design ATEX, la semplice manutenzione e la potenza - con quelli di un'unità elettrica - come il risparmio sui costi energetici -, eliminando i problemi di congelamento e riducendo il rumore.

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

	NON NECESSITA DI UN COMPRESSORE D'ARIA	RISPETTA L'AMBIENTE	QUALITÀ COSTANTE
	Evita le inefficienze tipiche dei compressori.	Contribuisce a un futuro energetico più pulito.	Meno pulsazioni per un ventaglio di spruzzatura sempre ottimale indipendentemente dall'ugello usato.

RISPARMIO SUI COSTI

	MAGGIORE EFFICIENZA	RISPARMIO ENERGETICO	ELEVATA PRODUTTIVITÀ
	Migliore efficienza e complessiva riduzione dei costi di gestione.	Permette di risparmiare fino all'80% di corrente rispetto a uno spruzzatore ad azionamento pneumatico.*	Garantisce una produttività ininterrotta utilizzando la fonte di alimentazione più affidabile disponibile: l'elettricità!

* Studio condotto con pressione della pompa a 241 bar per 20 ore/settimana; spruzzatura di 1.226 l di resina epossidica con solidi al 73% con ugello XHD519

APPROVAZIONE ATEX

	CERTIFICAZIONI ATEX, IECEx E CLASSE 1, DIV. 1	FUNZIONAMENTO SICURO	RIVESTIMENTI A BASE DI SOLVENTE SPRAY
	Utilizzabile in qualsiasi luogo in cui la generazione di scintille rappresenta un pericolo.	Eseguite il lavoro in sicurezza con un attrezzo approvato per zone pericolose.	Protegetevi dai rischi legati ai solventi pericolosi.

COMFORT PER L'UTENTE

	COLLEGA E SPRUZZA	MOTORE ELETTRICO SILENZIOSO	NESSUN PROBLEMA DI CONGELAMENTO
	Funziona con alimentazione a 240 V/15 A o 110 V/25 A ampiamente disponibile.	Rispetto a un motore pneumatico, lo spruzzatore King elettrico è fino a cinque volte più silenzioso.	Eliminando la necessità di un motore pneumatico, è possibile evitare tutti i problemi di congelamento.



Per qualsiasi applicazione, Graco ha la soluzione adatta

Lo spruzzatore airless elettrico King di Graco è uno degli spruzzatori per rivestimenti più efficiente in termini energetici rispetto alla maggioranza degli spruzzatori presenti sul mercato. Ma non solo. Ha inoltre un costo di gestione basso grazie alla mancanza di costi di manutenzione per un eventuale compressore. In altre parole, risparmiate denaro tutti i giorni.

Applicazioni

- Stabilimenti chimici
- Reparti di verniciatura interni allo stabilimento
- Settore marittimo
- Costruzioni in metallo
- Settore ferroviario
- Raffinerie e lavori offshore
- Serbatoi di stoccaggio
- Acciaio strutturale
- Rivestimenti per acqua e acqua di scarico



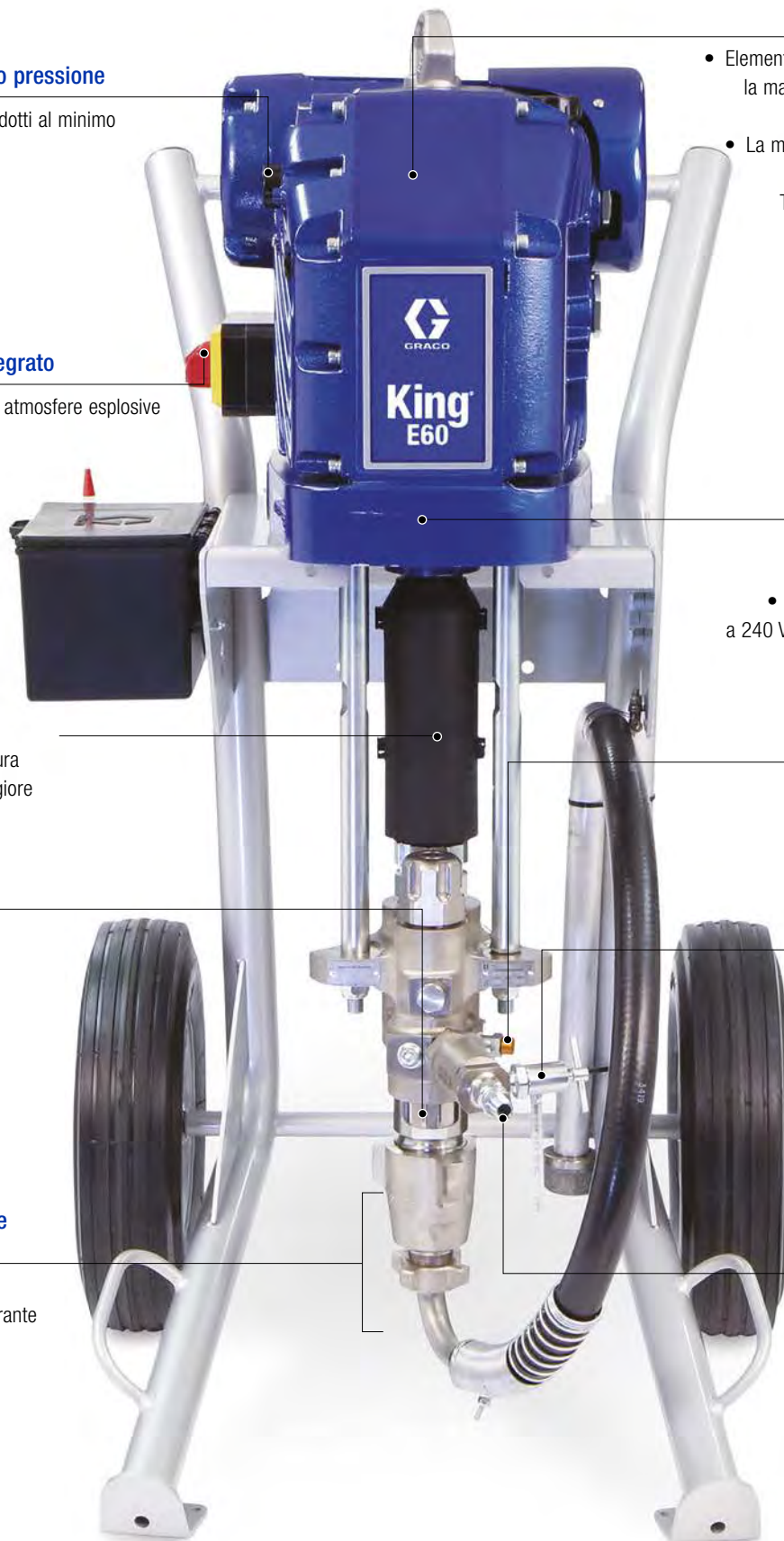
Informazioni sul cliente



PBP Services (Scotland) Ltd è un'azienda a conduzione familiare di terza generazione che opera dal 1968 con sede a Fraserburgh, nel nord-est della Scozia. L'azienda fornisce servizi di sabbiatura e rivestimento a numerosi pescherecci in tutto il Regno Unito e in Europa. Si è inoltre diversificata per lavorare nell'industria petrolifera e del gas con un'attività in Bahrain.

"Abbiamo acquistato lo spruzzatore airless elettrico per disporre di maggiore pressione per l'applicazione di rivestimenti antivegetativi allo scafo di una nave e ottenere risparmi sui costi dell'energia eliminando l'uso dell'aria compressa. Di recente abbiamo acquistato una seconda unità per il rivestimento protettivo che ha apportato grandi benefici alla nostra attività: queste unità rappresentano una gradita aggiunta alla nostra flotta di verniciatura!"

Peter Bruce - Proprietario PBP Services (Scotland) Ltd



Manopola di controllo pressione

- Tempi di formazione ridotti al minimo

Interruttore di scollegamento integrato

- Progettato per l'uso in atmosfere esplosive

Protezione contro lo schiacciamento e copertura antipolvere per una maggiore sicurezza

POMPANTE Xtreme®

- 115cc - KING E 60
- 145cc - KING E 50

Valvola di aspirazione e set di aspirazione

- Ridotti requisiti per materiali e solventi durante il ricircolo/lavaggio

Nuovo elemento motore

- Elemento motore aggiornato per garantire la massima sicurezza durante le attività di spruzzatura in zone pericolose
- La manutenzione minima dell'elemento motore richiede soltanto l'olio. Tempi di funzionamento più lunghi, minori problemi, costi di manutenzione ridotti

Funzionamento elettrico

- Nessun costo di manutenzione per i compressori
- Funzionamento con alimentazione a 240 VOLT/15 AMP o 110 VOLT/25 AMP
 - Bassi costi di gestione
 - Efficienza energetica

Disco di scoppio

- Impedisce fenomeni di sovrappressione nella linea di spruzzatura

Carburo anti-cavitazione Valvola di ricircolo/spurgo

- Scarica la pressione nel flessibile e nella pistola in modo rapido e semplice.

Valvola di non ritorno

- Consente di mantenere una pressione costante del fluido

Quale sistema scegliere?

Gli spruzzatori airless elettrici King sono disponibili in due modelli: E60 ed E50.

A prescindere dalla pressione massima d'esercizio richiesta, Graco dispone dello spruzzatore adatto a te.



MODELLO	Spruzzatore elettrico King E60	Spruzzatore elettrico King E50
Pressione massima d'esercizio	414 bar	310 bar
Dimensione di ugello supportata*	0,53 mm con pressione di spruzzatura a 345 bar	0,58 mm con pressione di spruzzatura di 276 bar
Peso	135 kg	135 kg
Dimensioni complessive (L x A x P)	70 x 127 x 74	70 x 127 x 74
Intervallo delle temperature di funzionamento	Da 5 °C a 50 °C	Da 5 °C a 50 °C
Ingresso di alimentazione	15 A a 200-240 V, 50/60 Hz, monofase; 25 A a 100-120 V, 50/60 Hz, monofase;	15 A a 200-240 V, 50/60 Hz, monofase; 25 A a 100-120 V, 50/60 Hz, monofase;
Pressione sonora	70 dB (A)	70 dB (A)
Pompante	115cc	145cc
Manuale di istruzioni	3A8126	3A8126

* La dimensione effettiva dell'ugello supportata può essere maggiore o minore a seconda di: tensione di ingresso effettiva, lunghezza del tubo flessibile, tipo di vernice, diluizione della vernice e temperatura della vernice.

Informazioni per l'ordine

KING E60 - 414 BAR

273246..... Montaggio su carrello, filtro integrato, pacchetto completo

273247..... Montaggio su carrello, filtro integrato, pacchetto semplice

273250..... Montaggio a parete, filtro integrato, pacchetto completo

273251..... Montaggio a parete, filtro integrato, pacchetto semplice

I pacchetti completi includono: pistola a spruzzo XTR7, ugelli XHD 315 e XHD417, flessibile Xtreme Duty da 3/8" x 15 metri, flessibile a frusta da 1,8 metri

KING E60 - 310 BAR

273252..... Montaggio su carrello, filtro integrato, pacchetto completo

273253..... Montaggio su carrello, filtro integrato, pacchetto semplice

273256..... Montaggio a parete, filtro integrato, pacchetto completo

273257..... Montaggio a parete, filtro integrato, pacchetto semplice

I pacchetti completi includono: pistola a spruzzo XTR7, ugelli XHD 315 e XHD417, flessibile Xtreme Duty da 3/8" x 15 metri, flessibile a frusta da 1,8 metri

PACCHETTI PER FLUIDI PESANTI:

273262..... KING E60 - Montaggio su carrello, senza filtro, fluidi pesanti con serbatoio, completo

273264..... KING E50 - Montaggio su carrello, senza filtro, fluidi pesanti con serbatoio, completo

I pacchetti includono: serbatoio da 38 litri in acciaio inossidabile, pistola a spruzzo XHF, ugelli XHD419 e XHD521, flessibile Xtreme Duty da 1/2" x 15 metri, flessibile a frusta da 1,8 metri.

ACCESSORI

25D234 Kit di riparazione per KING E50, pompante (145cc)

273267..... Kit di riparazione per KING E60, pompante (115cc)

24X570..... Kit, serbatoio in acciaio inossidabile da 38 litri

224459..... Elemento filtro del fluido da 60 maglie, confezione da 2

224468..... Elemento filtro del fluido da 100 maglie, confezione da 2

16W645..... Olio scatola ingranaggi per motore elettrico (1 litro)

25D515 Kit tubo di aspirazione sostitutivo, 1 in NPT, 1 m

25F044..... Kit tubo di aspirazione, secchio da 20 litri, 2 m

20A584 Kit tubo di aspirazione, secchio da 200 litri, 2 m

24Z267..... Gruppo cavi, con 1 pressacavi, 8 m, aree pericolose*

24Z268..... Gruppo cavi, con 1 pressacavi, 15 m, aree pericolose*

24Z269..... Gruppo cavi, con 1 pressacavi, 30 m, aree pericolose*

24Z271..... Gruppo cavi, con 2 pressacavi, 8 m, aree pericolose**

24Z272..... Gruppo cavi, con 2 pressacavi, 15 m, aree pericolose**

24Z273..... Gruppo cavi, con 2 pressacavi, 30 m, aree pericolose**

25P468..... Kit cavo, incl. pressacavi, cavo da 4,5 metri e spina CEE 7/7, solo per aree non pericolose

* I cavi con 1 pressacavi hanno un singolo pressacavi certificato per essere utilizzato in aree pericolose. Consigliato quando l'alimentatore è posto all'esterno dell'area pericolosa.

** I cavi con 2 pressacavi sono certificati per essere utilizzati su entrambe le estremità, permettendo il collegamento a un alimentatore certificato per essere utilizzato all'interno dell'area pericolosa.





INFORMAZIONI SU GRACO

Fondata nel 1926, Graco è leader mondiale dei sistemi e dei componenti per la gestione dei fluidi. I prodotti Graco spostano, misurano, controllano, erogano ed applicano una vasta gamma di materiali fluidi e viscosi utilizzati per la lubrificazione dei veicoli, nelle applicazioni industriali e commerciali.

Il successo dell'azienda si basa sull'impegno a coniugare alta tecnologia, manifattura di prim'ordine e un impareggiabile servizio di assistenza ai clienti. Lavorando a stretto contatto con distributori specializzati, Graco offre sistemi, prodotti e tecnologie che stabiliscono gli standard di qualità nelle applicazioni per la gestione dei fluidi. Graco fornisce apparecchiature per le finiture a spruzzo, il rivestimento protettivo, la circolazione di vernice, la lubrificazione, e l'erogazione di sigillanti e collanti, insieme ad attrezzature per l'applicazione di potenza per l'industria Contractor. I continui investimenti di Graco nella gestione e nel controllo dei fluidi continueranno a fornire soluzioni innovative per un mercato globale diversificato.



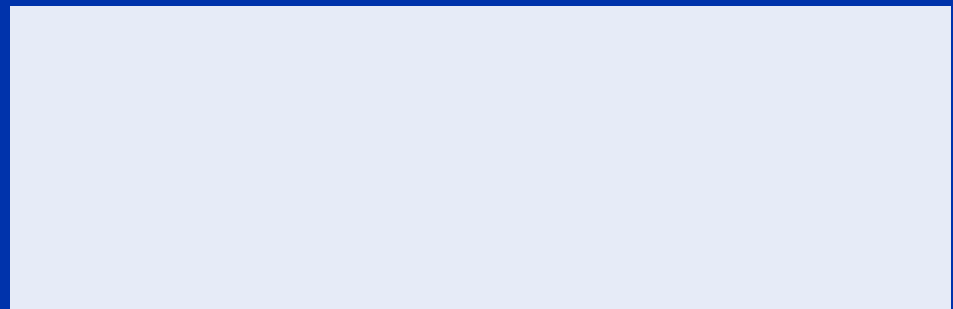
LK2 srl

Via Ada Negri 2/4
20081 - Abbiategrasso (MI)

Tel. 02 9496 0747
info@lk2group.com

Tutti i dati, in forma scritta e illustrata, contenuti nel presente documento sono basati sulle informazioni disponibili sul prodotto al momento della pubblicazione. Graco si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento senza preavviso.

Graco è certificata ISO 9001.



©2021 Graco Distribution BV 300803IT Rev. A 04/21 Stampato in Europa.
Ogni altro nome commerciale o marchio è utilizzato esclusivamente a scopo di identificazione del prodotto ed è un marchio di fabbrica dei relativi proprietari. Per maggiori informazioni sulla proprietà intellettuale di Graco, vedere www.graco.com/patent o www.graco.com/trademarks.