

REACTOR[®] 3

La tecnologia di spruzzatura intelligente da fusto a pistola
espande la vostra attività e migliora la redditività



M O V I N G M A T E R I A L S T H A T M A T T E R [™]

NIENTE È PARAGONABILE A UN DOSATORE GRACO REACTOR 3

I professionisti esperti conoscono la differenza. I dosatori professionali Graco Reactor 3 rappresentano investimenti solidi e affidabili, anno dopo anno.

PRESTAZIONI DI SPRUZZATURA E PROTEZIONE DEL RAPPORTO OTTIMIZZATE

Completamente connesso dal fusto alla pistola per una fornitura di materiale e un controllo della temperatura migliori, in modo da garantire il massimo livello di prestazioni.

DESIGN INTUITIVO, ROBUSTO E SEMPLICE

Potete portare a termine più lavori con meno fatica. Il touchscreen semplifica l'utilizzo, il sistema è progettato per garantire risultati costanti, lunga durata e manutenzione semplice.

PRODUTTIVITÀ E REDDITIVITÀ MAGGIORI

Il controllo indipendente della temperatura dei tubi flessibili e il bilanciamento automatico della pressione ottimizzano la produttività per una resa elevata e costante con meno sprechi. Beneficiate di costi di avviamento inferiori grazie a un generatore e un compressore più piccoli.

CONTROLLO E REPORTING AVANZATI PER ASSICURARE PRECISIONE ED EFFICIENZA

Utilizzate Reactor Connect e la tracciatura del registro lavori per un controllo avanzato e una tenuta accurata dei registri. I semplici I/O di automazione assicurano un'erogazione costante e di alta qualità, essenziale per le applicazioni industriali e OEM.



SOLUZIONI SOLO GRACO CHE GARANTISCONO CONTINUITÀ DI SPRUZZATURA



L'UNICO SISTEMA COMPLETAMENTE CONNESSO DAL FUSTO ALLA PISTOLA

- L'intelligence delle applicazioni consente di massimizzare i vantaggi e la protezione
- Aiutate gli operatori alle prime armi a fornire risultati professionali
- Mantenete il rapporto corretto e migliorate la resa grazie all'intelligence del sistema



MASSIMIZZARE LA PRODUTTIVITÀ CON IL CONTROLLO E IL MONITORAGGIO A DISTANZA

- Con l'app Reactor Connect è possibile controllare la macchina a distanza
- Facile monitoraggio e risoluzione dei problemi con dashboard della flotta in tempo reale
- Gestione semplificata del business con report dei lavori e analisi dei dati



CAMBI RAPIDI PER FINIRE I LAVORI PIÙ VELOCEMENTE

- Rapido scambio della pompa tra fusti
- La pompa può essere spostata facilmente negli impianti ad altezza ridotta
- Ricostruzione delle pompe facile e veloce



TECNOLOGIA ESCLUSIVA DELLA POMPA DI TRASFERIMENTO ELETTRICA

- Comunica con il Reactor per una garanzia del rapporto e una resa migliori
- si spegne automaticamente quando esaurisce il materiale
- Monitora le pressioni di ingresso e si autoregola per ottimizzare l'alimentazione del materiale
- Funzionamento silenzioso



DESIGN DEL TUBO RISCALDATO PIÙ RESISTENTE, PIÙ VELOCE DA RISCALDARE, PIÙ LEGGERO

- Miglioramento del bilanciamento della pressione e della resa con controllo indipendente della temperatura A e B
- Maggiore durata e maggiore affidabilità con la nuova struttura robusta del tubo
- Opzioni riscaldate internamente o esternamente per soddisfare tutte le esigenze



DALL'INIZIO ALLA FINE, IL SISTEMA PER SCHIUMA A SPRUZZO E POLIUREA PIÙ AVANZATO AL MONDO

Il sistema Graco Reactor 3 completamente connesso è il vostro partner sul campo. Con la connettività dal fusto alla pistola, potete controllare con precisione calore, pressione e portata del materiale per le applicazioni di spruzzatura.

CORE POMPE DI TRASFERIMENTO CORE (BREVETTATO)

Progettate per ottimizzare il materiale fornito e ridurre al minimo i tempi di fermo. Più silenziose delle tipiche pompe pneumatiche, ma anche in grado di comunicare con Reactor 3 per creare un sistema completamente connesso.

L'immagine mostrata rappresenta un sistema modello Elite.

Sui modelli Standard e Pro è possibile aggiornare l'hardware per attivare Katalyst System Intelligence.

Reactor3

DOSATORE REACTOR 3 (BREVETTATO)

Progettato per funzionare in modo silenzioso ed efficiente, il dosatore elettrico Reactor 3 comunica con l'intero sistema per semplificare le operazioni, migliorare le prestazioni e ridurre la manutenzione.

ReactorConnect

REACTOR CONNECT (BREVETTATO)

Controllate il sistema con Reactor Connect e diventate più produttivi. Accedete al vostro Reactor direttamente dalla pistola. Monitorate e regolate il dosatore e continuate a spruzzare. Nessun problema. Ciò significa che è possibile fare di più nella giornata con minori tempi di fermo e una maggiore resa.

Xcelerator

TUBO RISCALDATO XCELERATOR (BREVETTATO)

I tubi flessibili riscaldati internamente o esternamente sono controllati indipendentemente dalla temperatura. I tubi riscaldati internamente hanno tempi di riscaldamento più rapidi del 40% e sono più leggeri del 10% rispetto ai tradizionali tubi riscaldati esternamente. I tubi riscaldati internamente sono ora disponibili nelle lunghezze 15 m (50 ft) e 30 m (100 ft) per ridurre al minimo il peso e le connessioni del fluido.

L'UNICO SISTEMA COMPLETAMENTE CONNESSO DAL FUSTO ALLA PISTOLA

Per attivare Katalyst System Intelligence è necessario disporre del modello Reactor 3 Elite con pompe di trasferimento Core.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI, VISITATE GRACO.COM/REACTOR3

DOSATORE ELETTRICO REACTOR 3

Il primo sistema completamente connesso dal fusto alla pistola

Effettuate l'upgrade del vostro impianto con un potente dosatore Reactor 3, costruito con funzionalità avanzate per applicazioni con schiuma a spruzzo e poliurea. Reactor 3 è progettato per comunicare con l'intero sistema al fine di semplificare il lavoro dell'operatore, ottimizzare i parametri di spruzzatura e massimizzare la produttività.

PROGETTAZIONE AVANZATA DEL CIRCUITO ELETTRICO

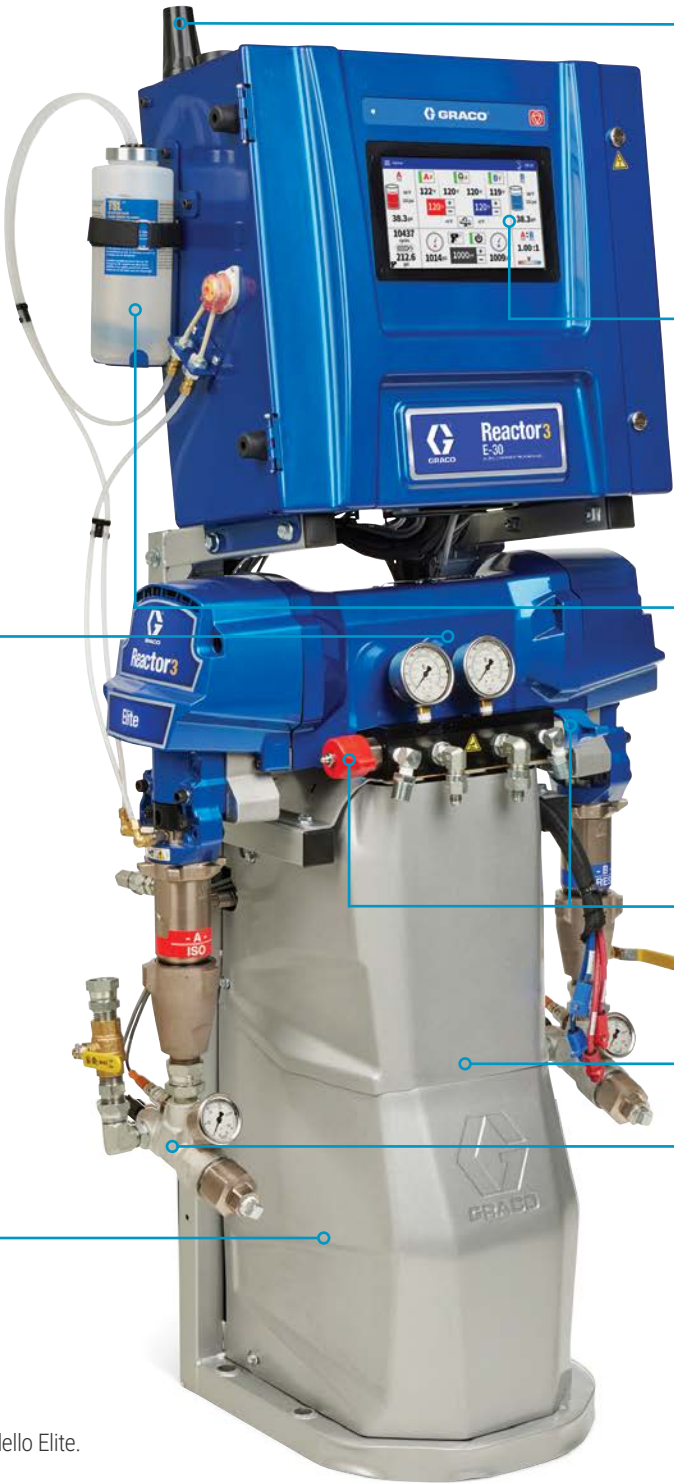
- Motore senza spazzole per prestazioni di pressione/ flusso migliorate
- Nuove schede di controllo della temperatura per il riscaldamento indipendente dei tubi
- Ponticelli di tensione per un facile cambio tra le tensioni
- I robusti connettori per tubi elettrici elencati UL sono codificati a colori e realizzati per un assemblaggio a prova di errore
- Esclusivo Reactor 3: connessione con i motori Tier 4 per la diagnostica del motore ADM

CONTROLLO DEL TUBO INDIPENDENTE

- Controlla i materiali A e B a temperature diverse per un migliore bilanciamento della pressione
- Ottimizza la resa

DIMENSIONI RIDOTTE

- L'ingombro ridotto garantisce spazio aggiuntivo nell'impianto
- Il design compatto protegge i flussometri e le connessioni dei tubi flessibili da eventuali danni nell'impianto



L'immagine mostrata rappresenta un modello Elite.

REACTOR CONNECT

- Dashboard e rapporti in tempo reale tramite connettività cellulare
- Antenna cellulare migliorata
- Antenna GPS
- Posizione GPS disponibile in Reactor Connect
- Denominazione dei lavori e creazione dei rapporti

MODULO DISPLAY AVANZATO (ADM) TOUCHSCREEN

- Nuova grande interfaccia touchscreen
- Funzionamento e navigazione intuitivi
- Tutte le operazioni di spruzzatura da un'unica schermata

POMPA DI LUBRIFICAZIONE ISO

- Sistema Active ISO Lube con pompa peristaltica
- La circolazione automatica temporizzata migliora la durata del TSL
- Manutenzione ridotta (nessuna valvola di ritegno)
- Contenitore di lubrificante ISO più grande e facile da cambiare

MANIFOLD DEL FLUIDO

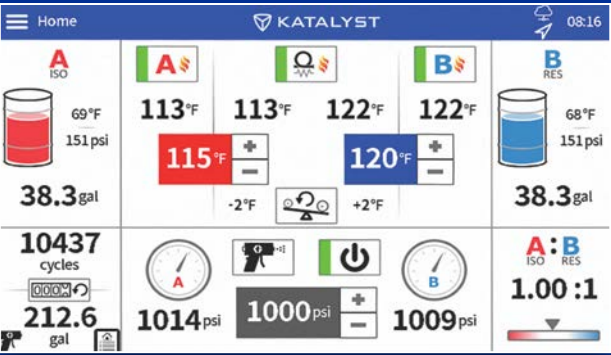
- Ridisegnato con valvole del fluido montate lateralmente per facilitare la rotazione e migliorare il controllo

FLUSSOMETRI A INGRANAGGI OVALI (sotto la copertura)

- Verifica il rapporto del fluido
- Fornisce dati sul rapporto in tempo reale: visualizzati su ADM e Reactor Connect
- Precisi per un'ampia gamma di viscosità dei fluidi

FILTRI DI INGRESSO

- Design di facile manutenzione
- Area del filtro 2 volte più grande
- Sensori di temperatura e pressione separati per una lettura più accurata della temperatura



FUNZIONALITÀ SOFTWARE AVANZATE

Disponibile sui modelli Reactor 3 elettrici e idraulici

• **Catalizzatore:** Intelligenza Reactor dal fusto alla pistola. Comunicazione e controllo completi del sistema per migliorare le prestazioni, il rapporto e la resa. (Richiede Elite Reactor abbinato a pompe Core)

• **Auto Pressure Balance:** Reactor regola automaticamente le temperature per ottimizzare le pressioni del fluido e massimizzare la resa (solo serie Pro ed Elite)

• **Spegnimento della pompa di alimentazione:** Si spegne automaticamente quando esaurisce il materiale. Impedisce all'aria di entrare nel sistema causando problemi di fuori rapporto. (Richiede pompe Core)

• **Alimentazione intelligente:** Monitora e regola automaticamente le pressioni di ingresso del fluido per compensare i materiali ad alta viscosità (ad es. freddi) e mantenere la spruzzatura in base al rapporto (richiede Elite Reactor abbinato alle pompe Core)

• **Modalità di controllo della resistenza:** Monitora e controlla accuratamente le temperature dei flessibili senza i problemi dei sensori del fluido e dei cavi RTD

• **Gestione energetica:** Selezionare la potenza del riscaldatore desiderata per ridurre il consumo energetico (solo serie Pro ed Elite)

• **Aggiornamenti del software con connessione cellulare:** Rimanete aggiornati automaticamente con il software Reactor più recente (richiede Reactor Connect)

• **Timer conto alla rovescia jog:** Consente di immettere un valore di conteggio ciclo e fare in modo che la macchina si accenda e si spenga dopo quel valore esatto per facilitare il lavaggio preciso del sistema

• **Tracciamento nome lavoro:** Immettere un Nome lavoro per il report riepilogativo del lavoro. I report dei lavori di Reactor Connect consentono di monitorare i dati relativi alla spruzzatura per un lavoro distribuito in più giorni ed effettuato con più macchine.

• **Smart Control:** Software che monitora la pressione di ingresso ed effettua regolazioni alla velocità del motore del Reactor per cercare di evitare l'erogazione fuori rapporto, specialmente in scenari di erogazione ad alto volume e piccole pompe di alimentazione pneumatiche. (solo serie Elite Electric)

DOSATORE	OPZIONI PER SCHIUMA A SPRUZZO						OPZIONI PER POLIUREA					
	STANDARD		PRO		ELITE		STANDARD		PRO		ELITE	
MODELLO	E-20	E-30	E-20	E-30	E-20	E-30	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2
MOTORE	1,8 HP Brushless	2,5 HP Brushless	1,8 HP Brushless	2,5 HP Brushless	1,8 HP Brushless	2,5 HP Brushless	1,8 HP Brushless	2,5 HP Brushless	1,8 HP Brushless	2,5 HP Brushless	1,8 HP Brushless	2,5 HP Brushless
FLUSSO MASSIMO	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)
PRESSIONE MAX.	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)
RISCALDAMENTO PRIMARIO	7 kW Singolo Blocco	10 kW Singolo Blocco	7 kW Singolo Blocco	10 kW Singolo Blocco	10 kW Singolo Blocco	15 kW Doppio Blocco	10 kW Singolo Blocco	15 kW Doppio Blocco	10 kW Singolo Blocco	15 kW Doppio Blocco	10 kW Singolo Blocco	15 kW Doppio Blocco
LUNGHEZZA TUBO MAX	67 m (220 piedi)	97 m (320 piedi)	67 m (220 piedi)	97 m (320 piedi)	67 m (220 piedi)	97 m (320 piedi)	67 m (220 piedi)	97 m (320 piedi)	67 m (220 piedi)	97 m (320 piedi)	67 m (220 piedi)	97 m (320 piedi)

NUOVO

DOSATORE GRACO REACTOR 3 HYDRAULIC

I dosatori idraulici Reactor 3 di Graco si basano sulla solida tradizione e sulle prestazioni dei dosatori Reactor idraulici, incorporando ora le funzioni avanzate della piattaforma Reactor 3 elettrica. Progettato per applicazioni edilizie, tra cui tetti, progetti residenziali e commerciali, nonché per applicazioni OEM negli impianti, offre livelli di prestazioni, durata e redditività ineguagliabili.

MANIFOLD DEL FLUIDO

- Ridisegnato con valvole del fluido montate lateralmente per facilitare la rotazione e migliorare il controllo

FLUSSOMETRI OVALI

- Verifica il rapporto del fluido
- Fornisce dati sul rapporto in tempo reale: visualizzati su ADM e Reactor Connect
- Precisi per un'ampia gamma di viscosità dei fluidi

LINEA DI POMPE ORIZZONTALE

- Pompe a pompante positivo
- Assistenza semplice
- Elevata longevità
- Cambi semplici e ventaglio di spruzzatura uniforme
- Più dimensioni di pompa per un'erogazione non 1:1

FILTRI DI INGRESSO

- Design di facile manutenzione
- Area del filtro 2 volte più grande
- Sensori di temperatura e pressione separati per una lettura più accurata della temperatura

NOVITÀ SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO IDRAULICO

- Potente ventola per mantenere la temperatura ottimale dell'olio e garantire una maggiore durata dell'olio

RISCALDATORI IBRIDI R3

- Design di riscaldamento robusto
- Riscaldano i materiali in modo rapido ed efficiente
- Mantengono i setpoint della temperatura alle portate massime

REACTOR CONNECT

- Dashboard e rapporti in tempo reale tramite connettività cellulare
- Antenna cellulare migliorata
- Antenna GPS
- Posizione GPS disponibile in Reactor Connect
- Denominazione dei lavori e creazione dei rapporti

MODULO DISPLAY AVANZATO (ADM) TOUCHSCREEN

- Nuova grande interfaccia touchscreen
- Funzionamento e navigazione intuitivi
- Tutte le operazioni di spruzzatura da un'unica schermata
- **NUOVO** Controllo elettronico della pressione (modelli Elite)

CONTROLLO DEL TUBO INDIPENDENTE

- Controlla i materiali A e B a temperature diverse per un migliore bilanciamento della pressione una resa ottimizzata

NOVITÀ PUNTI DI MANUTENZIONE DELL'OLIO DI FACILE ACCESSO

- L'astina di livello e la valvola di scarico dell'olio di facile accesso semplificano la manutenzione preventiva

POMPA DI LUBRIFICAZIONE ISO

- Nuovo contenitore di lubrificante ISO più grande e facile da cambiare

NOVITÀ POMPA IDRAULICA A TRASMISSIONE DIRETTA

- Il design robusto semplificato elimina il volano e il sistema di cinghie per una manutenzione ridotta
- Ingombro ridotto e compatto
- Rumore ridotto
- Prestazioni di pressione/flusso più elevate

NOVITÀ DESIGN DEL TELAIO COMPATTO

- L'ingombro ridotto garantisce spazio aggiuntivo nell'impianto
- Il design compatto protegge i flussometri e le connessioni dei tubi flessibili da eventuali danni

Job					00:07
Enable Job: ☒		20500 David Koch Ave		New Job	
Job Name	Date		gal		
20500 David Koch Ave	12/20/24	101	2.1		
12655 W French Lake Rd	12/20/24	17	0.3		
1201 Lund Blvd	12/19/24	18	0.4		
88 11th Ave NE	12/19/24	62	1.3		
20500 David Koch Ave	12/19/24	12	0.2		

NUOVO TRACCIATURA DEL REGISTRO LAVORI

Disponibile sui modelli Reactor 3 elettrici e idraulici

- Salvate un nome di lavoro con i dati del vostro Reactor
- Quando «Job Log» (Registro lavori) è abilitato, all'utente verrà chiesto di utilizzare il nome dell'ultimo lavoro o di aggiungerne uno nuovo
- Disponibili report di lavoro di Reactor Connect
- I report possono combinare i dati del lavoro anche se il lavoro è stato effettuato in giorni diversi e con Reactor differenti

Gateway		07:16
Digital Input/Output 1-2:	Output	Disabled
Digital Input/C		Disabled
Digital Input/C		Active Alarm
Digital Input/C		Active Advisory/Deviation
		No Errors
		No Alarms
		Motor On, No Alarms
		Motor On, All Heat On, No Alarms
		Motor On, All Heat at Targets, No Alarms

NOVITÀ GATEWAY PER APPLICAZIONI OEM

Disponibile sui modelli Reactor 3 elettrici e idraulici

- Comunicazione di base per sistemi R3 elettrici e idraulici
- 4 opzioni di ingresso e uscita (I/O) selezionabili disponibili per applicazioni PLC o robotiche

Opzioni di uscita:

- Allarme attivo
- Avviso attivo/Deviazione
- Nessun errore
- Nessun allarme
- Motore acceso, nessun allarme
- Motore acceso, riscaldamento attivato, nessun allarme

Opzioni di ingresso:

- Accensione, motore acceso, riscaldamento attivato
- Accensione, motore spento, riscaldamento disattivato
- Accensione, motore spento, riscaldamento attivato

- Motore acceso, tutto il calore ai livelli target, nessun allarme

Le immagini mostrate rappresentano un modello Elite.

DOSATORE	OPZIONI PER SCHIUMA A SPRUZZO				OPZIONI PER POLIUREA			
	PRO		ELITE		PRO		ELITE	
MODELLO	H-30	H-50	H-30	H-50	H-XP2	H-XP3	H-XP2	H-XP3
POTENZA DEL MOTORE	4 HP	7,5 HP	4 HP	7,5 HP	4 HP	7,5 HP	4 HP	7,5 HP
SPECIFICHE ELETTRICHE	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH
FLUSSO MASSIMO	13,6 kg/min (30 lbs/min)	22,6 kg/min (50 lbs/min)	13,6 kg/min (30 lbs/min)	22,6 kg/min (50 lbs/min)	6,8 l (1,8 GPM)	11,4 l (3 GPM)	6,8 l (1,8 GPM)	11,4 l (3 GPM)
PRESSIONE MAX.	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	241 bar (3500 psi)	241 bar (3500 psi)	241 bar (3500 psi)	241 bar (3500 psi)
RISCALDAMENTO PRIMARIO	Doppio blocco da 15 kW	Doppio blocco da 20 kW	Doppio blocco da 15 kW	Doppio blocco da 20 kW	Doppio blocco da 15 kW	Doppio blocco da 20 kW	Doppio blocco da 15 kW	Doppio blocco da 20 kW
DIMENSIONI DELLA POMPA	140 cc	140 cc	140 cc	140 cc	80 cc	80 cc	80 cc	80 cc
LUNGHEZZA TUBO MAX	97 m (320 piedi)	128 m (420 piedi)	97 m (320 piedi)	128 m (420 piedi)	97 m (320 piedi)	128 m (420 piedi)	97 m (320 piedi)	128 m (420 piedi)

QUALE SISTEMA SCEGLIERE?

Upgrade facile da effettuare. Aggiungete funzionalità Elite in un secondo momento man mano che la vostra attività cresce.

Acquistate ora il sistema Reactor 3 più adatto alla vostra attuale attività e aggiungete altre funzionalità nel tempo. La linea Reactor 3 vi consente di iniziare con un modello Standard o Pro e di effettuare l'upgrade alle funzionalità Elite in qualsiasi momento.

SCEGLIETE IL MODELLO REACTOR 3 PIÙ ADATTO A VOI

Standard



Pro



Elite



- ADM touchscreen
- Motore senza spazzole (solo elettrico)
- Pompa del lubrificante ISO Active (solo elettrico)
- Download di dati (con USB)
- Valvole di ricircolo piccole
- Filtri a Y semplici
- Software:
 - Riscaldamento indipendente dei tubi A e B
 - Modalità di controllo della resistenza

- Tutte le caratteristiche del modello Standard IN PIÙ...**
- Opzioni di riscaldatore più grande
 - Ampi filtri di ingresso di facile accesso
 - Modulo Reactor Connect cellulare
 - Valvole di ricircolo a grande portata
 - Astine di livello del fusto
 - Software:
 - Auto Pressure Balance
 - Gestione energetica
 - Aggiornamenti del software con connessione cellulare

- Tutte le funzionalità di Pro IN PIÙ...**
- Controllo completo del sistema Katalyst
 - Garanzia del rapporto
 - Sensori di temperatura e pressione di ingresso
 - Dashboard del generatore
 - Ottimizzato per le pompe di trasferimento Core
 - Controllo elettronico della pressione (solo idraulico)
 - Software:
 - Controllo intelligente (solo elettrico)
 - Alimentazione intelligente

COSA È INCLUSO IN OGNI PACCHETTO:

OPZIONI DEL PACCHETTO	STANDARD	PRO	ELITE
PACCHETTI TUBI RISCALDATI ESTERNAMENTE (EH) DISPONIBILI	Si	Si	Si
PACCHETTI TUBI RISCALDATI ESTERNAMENTE (IH) DISPONIBILI	Si	Si	Si
LUNGHEZZA TUBO FLESSIBILE A FRUSTA INCLUSA NEI PACCHETTI	Flessibile a frusta da 3 m (10 ft) in pacchetti EH, Flessibile a frusta da 6 m (20 ft) in pacchetti IH	Flessibile a frusta da 3 m (10 ft) in pacchetti EH, Flessibile a frusta da 6 m (20 ft) in pacchetti IH	Flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
ARTICOLI INCLUSI NEL PACCHETTO TUBO SINGOLO	Reactor, tubo flessibile a frusta, 1 - 15 m (50 ft) tubo	Reactor, tubo flessibile a frusta, 1 - 15 m (50 ft) tubo	Reactor, tubo flessibile a frusta, 1 - 15 m (50 ft) tubo
ARTICOLI INCLUSI NEL PACCHETTO MULTI-TUBO E-20, E-30, E-XP1, E-XP2, H-30 E H-XP2	Reactor, tubo flessibile a frusta, 2 - 30 m (100 ft) tubi IH 4 - 15 m (50 ft) tubi EH	Reactor, tubo flessibile a frusta, 2 - 30 m (100 ft) tubi IH 4 - 15 m (50 ft) tubi EH	Reactor, tubo flessibile a frusta, 2 - 30 m (100 ft) tubi IH 4 - 15 m (50 ft) tubi EH
ARTICOLI INCLUSI NEL PACCHETTO MULTI-TUBO H-50 E H-XP3	N/D	Reactor, tubo flessibile a frusta, 3 - 30 m (100 ft) tubi IH 6 - 15 m (50 ft) tubi EH	Reactor, tubo flessibile a frusta, 3 - 30 m (100 ft) tubi IH 6 - 15 m (50 ft) tubi EH

SELEZIONATE IL VOSTRO LIVELLO DI PRESTAZIONI

Ogni esigenza aziendale è diversa

Reactor 3 ha un punto di prestazione per soddisfare ogni esigenza aziendale. Che stiate appena iniziando la vostra attività e desideriate una macchina affidabile a un prezzo ragionevole o siate un'azienda affermata con l'obiettivo di espandere le capacità e migliorare la produttività, abbiamo una macchina in grado di soddisfare le vostre esigenze.

DIAGRAMMA DI FLUSSO PER SCHIUMA A SPRUZZO

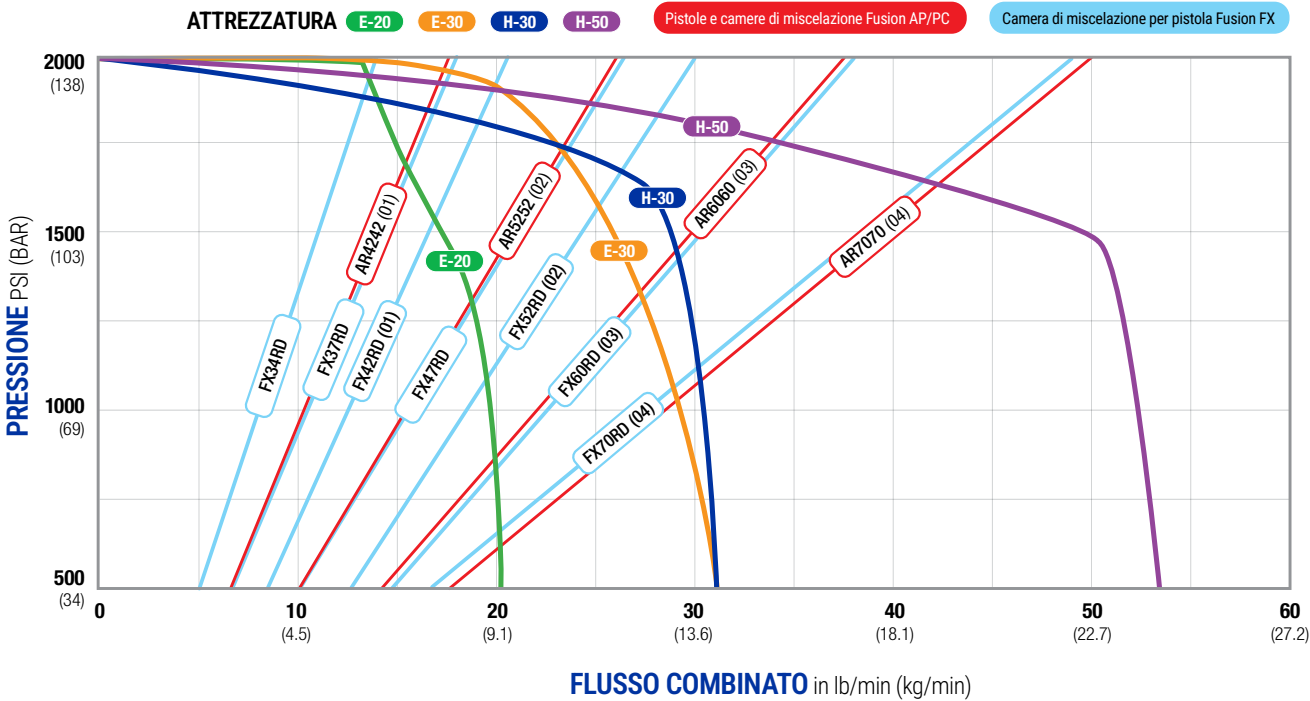
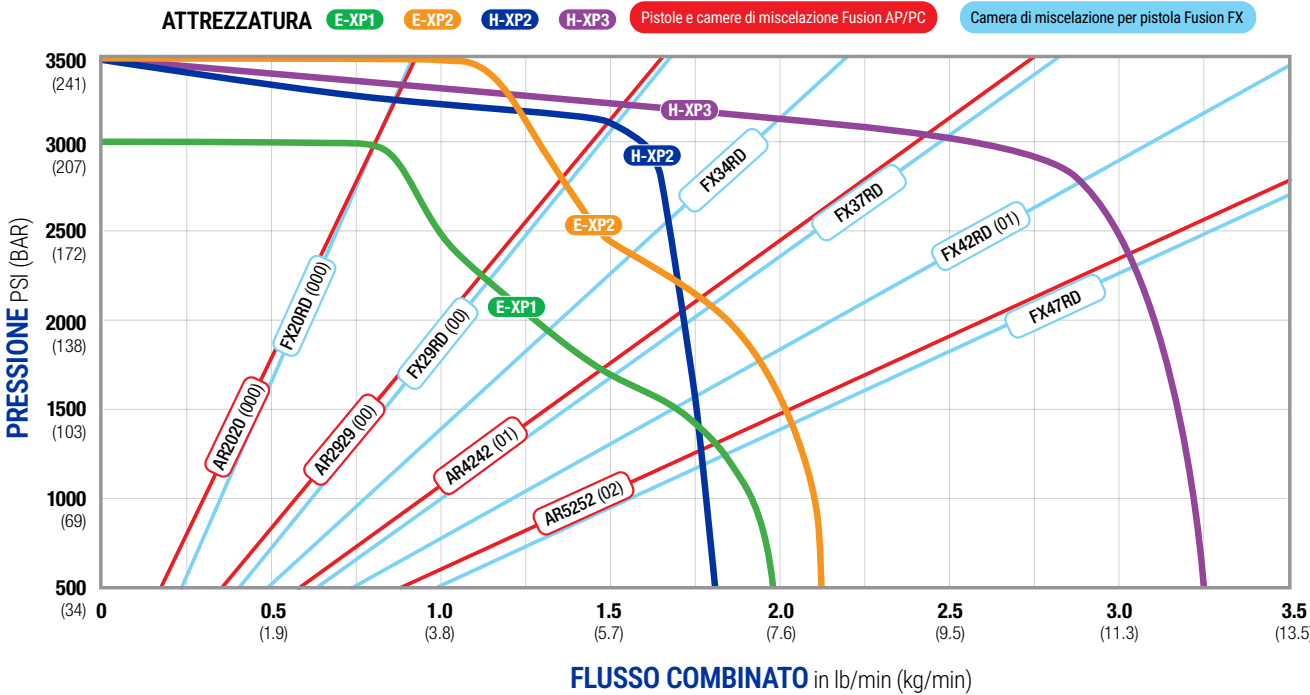


DIAGRAMMA DI FLUSSO PER POLIUREA



CONTROLLO TOUCHSCREEN

Maggiore facilità di controllo e accesso alle informazioni

La nuova interfaccia di dimensioni maggiori fornisce semplici operazioni touchscreen e rende il Reactor facile da usare. Tutte le informazioni e il controllo necessari sulla spruzzatura si trovano su un'unica schermata, il che lo rende intuitivo e di facile comprensione. I nuovi menu di configurazione offrono più comandi che mai a proprietari e gestori per ottimizzare la macchina in base alle proprie esigenze aziendali.

Temperature dei tubi indipendenti

- Le temperature dei tubi seguiranno i valori di riferimento dei materiali A e B per ottimizzare il ventaglio di spruzzatura e massimizzare la resa del materiale

Intelligence sul materiale in ingresso

- Visualizza rapidamente la temperatura, la pressione e il volume dei materiali A e B rimanenti

I valori di riferimento della temperatura del fluido A e B

- Operazioni semplificate con solo due valori di riferimento per la temperatura
- Con i tubi flessibili riscaldati in modo indipendente, i materiali A e B vengono riscaldati in base a valori di riferimento esatti della temperatura A e B

Garanzia del rapporto

- Quando è dotato di flussometri, visualizza le prestazioni del rapporto in tempo reale

Registro lavori

- Collegamento alla schermata Registro lavori
- L'utente può salvare il nome del lavoro con i dati di Reactor

Modalità di sistema

- È possibile cambiare rapidamente tra le modalità Spruzzo, Jog e Riposo con il semplice tocco di un pulsante

Auto Pressure Balance

- Reactor regola automaticamente le temperature per ottimizzare le pressioni del fluido e massimizzare la resa

*L'immagine mostrata rappresenta un modello Elite.

GLI ESPERTI GRACO AL TUO FIANCO

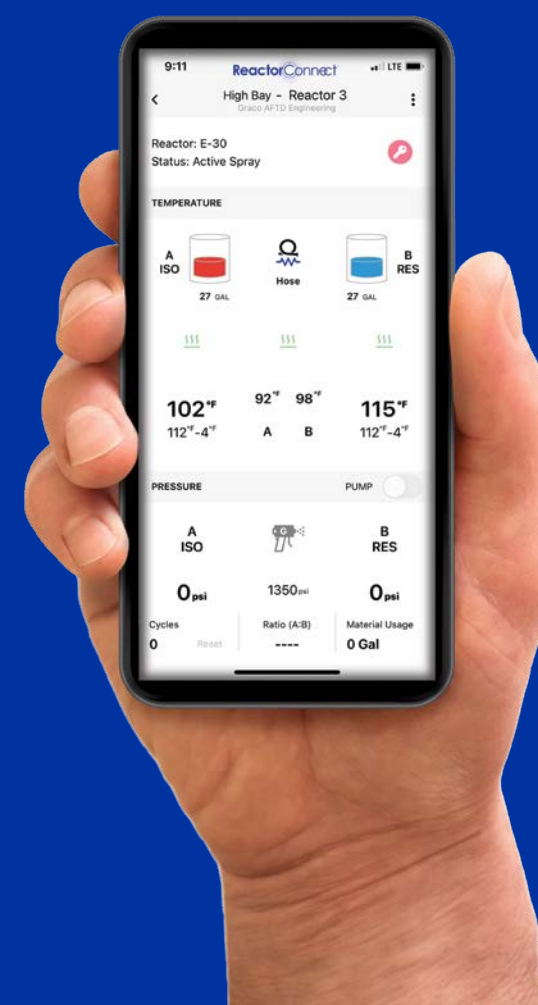
Tecnici Graco esperti possono accedere al sistema Reactor e risolvere i problemi da remoto e risolvere i problemi da remoto

REACTOR CONNECT

Il monitoraggio da remoto è sempre a portata di mano

Reactor Connect è progettato sia per gli operatori che per i proprietari/gestori. Utilizzate Reactor Connect per tenere traccia dei rapporti, ricevere avvisi e visualizzare i dati direttamente dallo smartphone. I proprietari/gestori possono così monitorare gli impianti, accedere ai rapporti, risolvere i problemi da qualsiasi luogo e riportare la squadra al lavoro rapidamente.

ReactorConnect



SCHERMATA DI CONTROLLO DEL REACTOR

– App Reactor Connect

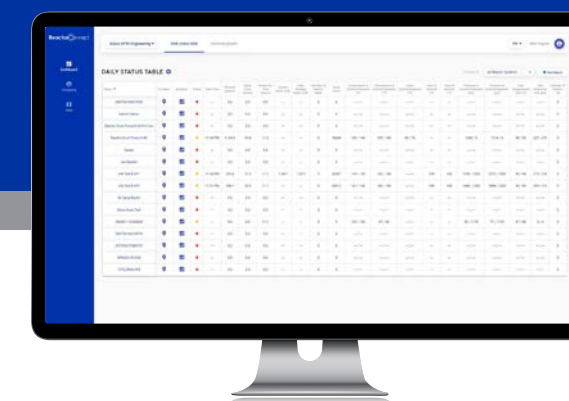
- Regolare i punti di temperatura e pressione
- Visualizzare i livelli dei fusti
- Attivare/disattivare le zone termiche
- Visualizzare e ripristinare il contatore dei cicli/di utilizzo del materiale
- Attivare/disattivare il sistema
- Attivare/disattivare la pompa
- Alternare tra le modalità Spruzzo, Riposo e Jog
- Visualizzare il rapporto

DASHBOARD MULTISISTEMA – App Reactor Connect

- Stato corrente del Reactor
- Tempo di "accensione" giornaliero
- Tempo di "spruzzatura" giornaliero
- Utilizzo quotidiano del materiale

INTERFACCIA ONLINE – Sito web Reactor Connect

- Creare account utente, profili aziendali e utenti
- Assegnare i Reactor agli account
- Analisi avanzata del Reactor
- Controllare gli accessi
- Mappe di posizione GPS
- Rapporti riepilogativi automatizzati
- Reportistica personalizzata



AGGIUNGETE IL VOSTRO DISTRIBUTORE PER ULTERIORE SUPPORTO

Reactor Analytics è un fantastico strumento per analizzare le prestazioni della macchina e diagnosticare rapidamente possibili problemi. Aggiungi il distributore delle vostre apparecchiature Graco alla vostra azienda Reactor Connect in modo che possa offrirvi assistenza.

CONTROLLO KATALYST PER REACTOR 3

Aiuta a eliminare le maggiori cause dei problemi di fuori rapporto

Katalyst, il nuovo software Reactor 3, fornisce un'intelligence di sistema di altissimo livello per ottimizzare la spruzzatura, eliminare i problemi di rapporto e migliorare la resa, per riuscire a fornire sempre risultati di qualità.



ATTIVATE KATALYST PER UNA TOTALE INTELLIGENCE DI SISTEMA

Il software Katalyst assicura che il sistema operi utilizzando le funzionalità più avanzate disponibili consentendo anche agli operatori alle prime armi di ottenere risultati di qualità professionale.

KATALYST FORNISCE COMUNICAZIONE E CONTROLLO COMPLETI

- La comunicazione con le pompe Core quasi elimina due delle principali cause di spruzzatura fuori rapporto
 - Aria nel flusso di fluido:** Con Katalyst il sistema si spegne automaticamente quando il materiale si esaurisce in modo che l'aria non penetri nel flusso del fluido
 - Alimentazione impropria del Reactor con materiale:** Katalyst regola automaticamente la potenza delle pompe per fornire sempre un'alimentazione ottimale del materiale al Reactor, ad esempio, aiutando a eliminare i problemi di alimentazione con i materiali freddi
- La comunicazione con i tubi riscaldati Xcelerator consente regolazioni indipendenti del calore dei tubi A e B e l'opzione di bilanciamento automatico della pressione per una migliore resa



COME ATTIVARE KATALYST: La configurazione è semplice

- 1 Installate le pompe di trasferimento Core sul vostro nuovo dosatore Reactor 3 Elite
- 2 Accendete la macchina e confermate "Electric Transfer Pumps" (Pompe di trasferimento elettriche) quando richiesto.
È tutto... il vostro software Katalyst è abilitato

MIGLIORATE LA RESA DEI MATERIALI CON KATALYST

Anche un miglioramento della resa del 5% può significare grandi risparmi per la vostra attività. Calcolate i vostri risparmi usando il calcolatore qui sotto:

COSTO DEL MATERIALE PER SET	\$2500
SET ALL'ANNO	250
STIMA MIGLIORAMENTO DELLA RESA	5%
RISPARMIO ANNUALE: (Costo/set) x (Set/anno) x (Miglioramento della resa)	\$31,250

*Il miglioramento della resa individuale può variare.

* Sui modelli Standard e Pro è possibile aggiornare l'hardware per attivare Katalyst System Intelligence.

POMPE DI TRASFERIMENTO ELETTRICHE CORE

Potenti, silenziose, intelligenti

Le rivoluzionarie pompe elettriche di trasferimento Core di Graco sono progettate per ottimizzare l'erogazione dei materiali e ridurre al minimo i tempi di fermo. Più silenziose e meno costose da utilizzare rispetto alle tradizionali pompe pneumatiche, le nuove pompe elettriche possono comunicare con Reactor 3 per darvi un sistema completamente connesso. Riducendo il consumo d'aria nell'impianto di spruzzatura con pompe di alimentazione elettriche potrete ridurre le dimensioni del compressore, diminuendo così il peso, l'ingombro e i costi di manutenzione.

CORE

NOVITÀ SPEGNIMENTO DELLA POMPA DI ALIMENTAZIONE

Rileva quando un fusto è vuoto e spegne automaticamente le pompe di trasferimento e il dosatore Reactor 3 prima che si verifichino danni, inclusa la penetrazione di aria nel sistema con possibili alterazioni del rapporto.

ALIMENTAZIONE INTELLIGENTE

Il software monitora e regola automaticamente le pressioni di ingresso del dosatore Reactor 3 per ottimizzare l'alimentazione del materiale e le prestazioni al rapporto corretto. Mantiene la pressione di ingresso tra 80-200 psi, aumentando la potenza ai motori elettrici della pompa di trasferimento quando è necessario. Alimentazione intelligente a disposizione durante l'uso delle pompe Core con un modello Reactor 3 Elite.

PRO CONNECT

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

Con la nostra esclusiva tecnologia ProConnect, è possibile scollegare rapidamente il motore dal pompante e trasferire facilmente la pompa da un fusto all'altro.... anche in impianti ad altezza ridotta. Non è più necessario pagare per impianti più alti o dover ribaltare il fusto per rimuovere la pompa.

SUGGERIMENTO: Installate un pompante aggiuntivo sul vostro carro di perforazione per rendere la sostituzione dei fusti ancora più rapida e pulita.

CONNESSIONI RESE FACILI!

Collegare il motore al pompante è semplice e rapido.



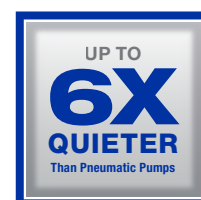
1. Allentare la maniglia a T



2. Aprire il morsetto della pompa



3. Far scorrere il motore elettrico da rimuovere



Ciò equivale a ridurre il rumore nell'impianto portandolo da livelli elevati simili a quelli prodotti da una moto a quelli più bassi prodotti da un'auto.

TUBI RISCALDATI XCELERATOR

Più veloci da riscaldare, più leggeri, maggiore flessibilità

I tubi riscaldati Xcelerator di Graco offrono più opzioni e controllo che mai. Tutti i tubi Xcelerator sono progettati per fornire un controllo della temperatura A e B completamente indipendente. Ciò fornisce un bilanciamento della pressione più preciso e una migliore resa del materiale. La nuova struttura robusta garantisce una maggiore durata e una ridotta manutenzione.

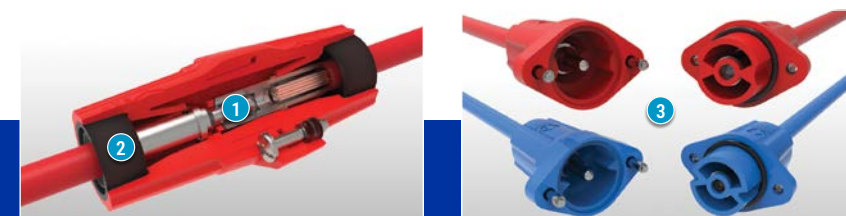
Xcelerator

TECNOLOGIA BREVETTATA

RACCORDI PER TUBI LEGGERI E ROBUSTI

I nuovi connettori elettrici di Graco sono progettati pensando all'utente

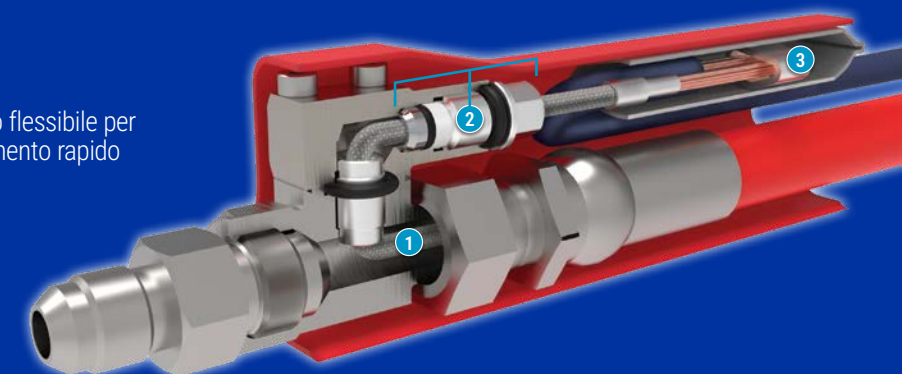
- 1 Connettori maschio e femmina**
 - Il connettore maschio/femmina fornisce un collegamento elettrico robusto e affidabile
- 2 Guarnizione e O-ring di tenuta**
 - Fornisce un collegamento elettrico a prova di umidità
- 3 Caratteristica di collegamento**
 - I tasti univoci sul connettore A e B impediscono collegamenti errati



IL TUBO RISCALDATO INTERNAMENTE DI GRACO HA I COLLEGAMENTI PIÙ PICCOLI E LEGGERI DEL SETTORE

Il design robusto e compatto consente all'elemento riscaldante di entrare nel flusso del fluido e uscirne in corrispondenza di ogni raccordo del tubo senza aggiungere dimensioni o peso significativi.

- 1 Cavo di riscaldamento**
 - Il cavo di riscaldamento è situato nel DI del tubo flessibile per il contatto diretto con il materiale e un riscaldamento rapido
- 2 Dado/ghiera/o-ring/boccola di tenuta del filo**
 - Questi componenti consentono al filo di riscaldamento di uscire dal fluido e fornire una tenuta adeguata
- 3 Connettore a crimpare**
 - Collega il cavo di riscaldamento al cavo multifilare che consente la connessione dell'alimentazione del tubo tra i giunti del tubo



PROGETTATO PER VELOCITÀ E AFFIDABILITÀ

- Controllo della temperatura di A e B completamente indipendente
- Opzioni riscaldate internamente e riscaldate esternamente
- Tubi riscaldati internamente disponibili in lunghezze di 15 m (50 ft) e 30 m (100 ft): riduce al minimo le connessioni elettriche e del fluido
- Ottimizzato per la modalità di controllo della resistenza: Riduce la manutenzione e i problemi senza necessità di cavi o sensori





ESR310 in figura

Standard: dosatori e pacchetti per schiuma a spruzzo

REACTOR 3 E-20

- 26R310 Reactor 3, E-20, Standard, riscaldamento da 7 kW**
- ESR310 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR310 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR310 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR310 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

REACTOR 3 E-30

- 26R330 Reactor 3, E-30, Standard, riscaldamento da 10 kW**
- ESR330 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR330 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR330 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR330 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)



ESR311 in figura

Pro: dosatori e pacchetti per schiuma a spruzzo

REACTOR 3 E-20

- 26R311 Reactor 3, E-20, Pro, riscaldamento da 7 kW**
- ESR311 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR311 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR311 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR311 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 26R313 Reactor 3, E-20, Pro, riscaldamento da 10 kW**
- ESR313 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR313 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR313 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR313 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

REACTOR 3 E-30

- 26R331 Reactor 3, E-30, Pro, riscaldamento da 10 kW**
- ESR331 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR331 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR331 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR331 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 26R333 Reactor 3, E-30, Pro, riscaldamento da 15 kW**
- ESR333 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR333 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR333 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR333 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)



ISR312 in figura

Elite: dosatori e pacchetti per schiuma a spruzzo

REACTOR 3 E-20

- 26R312 Reactor 3, E-20, Elite, riscaldamento da 10 kW**
- ESR312 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- EHR312 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- ISR312 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- IHR312 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore

REACTOR 3 E-30

- 26R332 Reactor 3, E-30, Elite, riscaldamento da 15 kW**
- ESR332 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- EHR332 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- ISR332 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- IHR332 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore

Pacchetti Elite completi:

I pacchetti completi includono il dosatore Reactor Elite, i tubi flessibili riscaldati internamente e le pompe Core

REACTOR 3 E-20

- CSR312 Pacchetto: Reactor E-20 Elite, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core
- CHR312 Pacchetto: Reactor E-20 Elite, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core

REACTOR 3 E-30

- CSR332 Pacchetto: Reactor E-30 Elite, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core
- CHR332 Pacchetto: Reactor E-30 Elite, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core



ESR355 in figura

Pro: dosatori e pacchetti per schiuma a spruzzo

REACTOR 3 H-30

- 27R355 Reactor 3, H-30, Pro, riscaldamento da 15 kW**
- ESR355 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR355 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR355 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR355 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

27R389 Reactor 3, H30, R3, 50Hz, Pro, Riscaldamento 15 kW

- ESR389 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Pro, ES
- EHR389 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Pro, EH
- ISR389 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Pro, IS
- IHR389 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Pro, IH



ISR357 in figura

Elite: dosatori e pacchetti per schiuma a spruzzo

REACTOR 3 H-30

- 27R357 Reactor 3, H-30, Elite, riscaldamento da 15 kW**
- ESR357 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- EHR357 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- ISR357 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR357 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

27R390 Reactor 3, H30, R3, 50Hz, Elite, Riscaldamento 15 kW

- ESR390 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Elite, ES
- EHR390 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Elite, EH
- ISR390 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Elite, IS
- IHR390 Pacchetto: H30, R3, 50Hz, Elite, IH

- 27R393 Reactor 3, H-30, Elite, Riscaldamento 15 kW, Rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare separatamente)**
- 27R394 Reactor 3, H-30, Elite, Riscaldamento 15 kW, 50Hz, Rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare separatamente)**

REACTOR 3 H-50

- 27R375 Reactor 3, H-50, Pro, riscaldamento da 20 kW, 230 V**
- ESR375 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR375 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR375 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR375 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- 27R376 Reactor 3, H-50, Pro, riscaldamento da 20 kW, 400 V**
- ESR376 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR376 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR376 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR376 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

REACTOR 3 H-50

- 27R377 Reactor 3, H-50, Elite, riscaldamento da 20 kW, 230 V**
- ESR377 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- EHR377 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- ISR377 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR377 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- 27R395 Reactor 3, H-XP3, Elite, riscaldamento da 20 kW, 230 V, rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare le pompe separatamente)**

- 27R378 Reactor 3, H-50, Elite, riscaldamento da 20 kW, 400 V**
- ESR378 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- EHR378 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- ISR378 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR378 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 27R396 Reactor 3, H-50, Elite, riscaldamento da 20 kW, 400 V, rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare le pompe separatamente)**

Pacchetti Elite completi:

I pacchetti completi includono il dosatore Reactor Elite, i tubi flessibili riscaldati internamente e le pompe Core

REACTOR 3 H-30

- CSR357 Pacchetto: Reactor H-30 Elite, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR357 Pacchetto: Reactor H-30 Elite, 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CSR389 Pacchetto: Reactor H-30 Elite, tubo riscaldato interno da 15 m (50 ft), frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR390 Pacchetto: Reactor H-30 Elite, tubo riscaldato interno da 30 m (100 ft) (q.tà 2), frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core

REACTOR 3 H-50

- CSR377 Pacchetto: Reactor H-50 Elite, 230 V, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR377 Pacchetto: Reactor H-50 Elite, 230 V, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CSR378 Pacchetto: Reactor H-50 Elite, 400 V, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR378 Pacchetto: Reactor H-50 Elite, 400 V, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core



graco.com/FusionFX



NON DIMENTICARE DI SCEGLIERE LA PISTOLA SEPARATAMENTE QUANDO ORDINI IL TUO REACTOR

Pistola Fusion® FX — La pistola più piccola, leggera e bilanciata mai costruita

Per ulteriori informazioni sulle opzioni aggiuntive della pistola, vedere la brochure di Fusion FX

PER I CODICI E MAGGIORI DETTAGLI SUI DOSATORI REACTOR 3:

Visitate la pagina graco.com/reactor3 o chiedete al distributore Graco locale autorizzato



graco.com/reactor3



ESR320 in figura

Standard: dosatori e pacchetti per poliurea

REACTOR 3 E-XP1

- 26R320 Reactor 3, E-XP1, Standard, riscaldamento da 10 kW**
- ESR320 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR320 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR320 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR320 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)



ESR321 in figura

Pro: dosatori e pacchetti per poliurea

REACTOR 3 E-XP1

- 26R321 Reactor 3, E-XP1, Pro, riscaldamento da 10 kW**
- ESR321 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR321 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR321 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR321 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)



ISR322 in figura

Elite: dosatori e pacchetti per poliurea

REACTOR 3 E-XP1

- 26R322 Reactor 3, E-XP1, Elite, riscaldamento da 10 kW**
- ESR322 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- EHR322 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- ISR322 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- IHR322 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore

Pacchetti Elite completi:

I pacchetti completi includono il dosatore Reactor Elite, i tubi flessibili riscaldati internamente e le pompe Core

REACTOR 3 E-XP1

- CSR322 Pacchetto: Reactor E-XP1 Elite, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core
- CHR322 Pacchetto: Reactor E-XP2 Elite, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core

REACTOR 3 E-XP2

- 26R340 Reactor 3, E-XP2, Standard, riscaldamento da 15 kW**
- ESR340 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR340 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR340 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR340 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

REACTOR 3 E-XP2

- 26R341 Reactor 3, E-XP2, Pro, riscaldamento da 10 kW**
- ESR341 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR341 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR341 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR341 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

REACTOR 3 E-XP2

- 26R342 Reactor 3, E-XP1, Elite, riscaldamento da 15 kW**
- ESR342 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- EHR342 Pacchetto: tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- ISR342 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore
- IHR342 Pacchetto: tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore

REACTOR 3 E-XP2

- CSR342 Pacchetto: Reactor E-XP2 Elite, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core
- CHR342 Pacchetto: Reactor E-XP2 Elite, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), cavo del motore, kit pompa Core



ESR365 in figura

Pro: dosatori e pacchetti per poliurea

REACTOR 3 H-XP2

- 27R365 Reactor 3, H-XP2, Pro, riscaldamento da 15 kW**
- ESR365 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR365 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR365 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR365 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 27R391 Reactor 3, H-XP2, Pro, Riscaldamento 15 kW, 50Hz**
- ESR391 Pacchetto: tubo riscaldato esterno da 15 m (50 ft), frusta da 3 m (10 ft)
- EHR391 Pacchetto: tubo riscaldato esterno da 15 m (50 ft) (4 pz.), frusta da 3 m (10 ft)
- ISR391 Pacchetto: tubo riscaldato interno da 15 m (50 ft), frusta da 6 m (20 ft)
- IHR391 Pacchetto: tubo riscaldato interno da 30 m (100 ft) (2 pz.), frusta da 6 m (20 ft)



ISR367 in figura

Elite: dosatori e pacchetti per poliurea

REACTOR 3 H-XP2

- 27R367 Reactor 3, H-XP2, Elite, riscaldamento da 15 kW**
- ESR367 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- EHR367 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 4), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- ISR367 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR367 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 27R392 Reactor 3, H-XP2, Elite, Riscaldamento 15 kW, 50Hz**
- ESR392 Pacchetto: tubo riscaldato esterno da 15 m (50 ft), frusta da 6 m (20 ft)
- EHR392 Pacchetto: tubo riscaldato esterno da 15 m (50 ft) (4 pz.), frusta da 6 m (20 ft)
- ISR392 Pacchetto: tubo riscaldato interno da 15 m (50 ft), frusta da 6 m (20 ft)
- IHR392 Pacchetto: tubo riscaldato interno da 30 m (100 ft) (2 pz.), frusta da 6 m (20 ft)

- 27R399 Reactor 3, H-XP2, Elite, Riscaldamento 15 kW, Rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare separatamente)**
- 27R400 Reactor 3, H-XP2, Elite, Riscaldamento 15 kW, 50Hz, Rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare separatamente)**

REACTOR 3 H-XP3

- 27R385 Reactor 3, H-XP3, Pro, riscaldamento da 20 kW, 230 V**
- ESR385 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR385 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR385 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR385 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 27R386 Reactor 3, H-XP3, Pro, riscaldamento da 20 kW, 400 V**
- ESR386 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- EHR386 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 3 m (10 ft)
- ISR386 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR386 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

REACTOR 3 H-XP3

- 27R387 Reactor 3, H-XP3, Elite, riscaldamento da 20 kW, 230 V**
- ESR387 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- EHR387 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- ISR387 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR387 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 27R401 Reactor 3, H-XP3, Elite, 20 kW Heat, 230 V, rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare le pompe separatamente)**

- 27R378 Reactor 3, H-XP3, Elite, riscaldamento da 20 kW, 400 V**
- ESR388 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- EHR388 Pacchetto: Tubo riscaldato esternamente da 15 m (50 ft) (qtà 6), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- ISR388 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)
- IHR388 Pacchetto: Tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft)

- 27R402 Reactor 3, H-XP3, Elite, 20 kW Heat, 400 V, rapporto personalizzato (pompe non incluse, ordinare le pompe separatamente)**

Pacchetti Elite completi:

I pacchetti completi includono il dosatore Reactor Elite, i tubi flessibili riscaldati internamente e le pompe Core

REACTOR 3 H-XP2

- CSR367 Pacchetto: Reactor H-XP2 Elite, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR367 Pacchetto: Reactor H-XP2 Elite, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 2), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CSR392 Pacchetto: Reactor H-XP2 Elite, tubo riscaldato interno da 15 m (50 ft), frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR392 Pacchetto: Reactor H-XP2 Elite, tubo riscaldato interno da 30 m (100 ft) (2 pz.), frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core

REACTOR 3 H-XP3

- CSR387 Pacchetto: Reactor H-XP3 Elite, 230 V, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR387 Pacchetto: Reactor H-XP3 Elite, 230 V, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CSR388 Pacchetto: Reactor H-XP3 Elite, 400 V, tubo riscaldato internamente da 15 m (50 ft), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core
- CHR388 Pacchetto: Reactor H-XP3 Elite, 400 V, tubo riscaldato internamente da 30 m (100 ft) (qtà 3), flessibile a frusta da 6 m (20 ft), kit pompa Core



NON DIMENTICARE DI SCEGLIERE LA PISTOLA SEPARATAMENTE QUANDO ORDINI IL TUO REACTOR

Pistola Fusion® PC – Una perfetta ricostruzione in pochi secondi

Per ulteriori informazioni sulle opzioni aggiuntive della pistola, vedi la brochure P&A

PER I CODICI E MAGGIORI DETTAGLI SUI DOSATORI REACTOR 3:

Visitate la pagina graco.com/reactor3 o chiedete al distributore Graco locale autorizzato





TUBO: SCHIUMA A SPRUZZO

25P775	Flessibile a frusta: LP, 3 m (10 ft), 138 bar (2000 psi)
25P776	Flessibile a frusta: LP, 6 m (20 ft), 138 bar (2000 psi)
96B101	Tubo: 3/8 in, esterno, LP, 15 m (50 ft), maglia blu, 138 bar (2000 psi)
96B125	Tubo: 3/8 in, esterno, LP, 15 m (50 ft), RTD, maglia blu, 138 bar (2000 psi)
25P434	Tubo: 3/8 in, interno, LP, 15 m (50 ft), Xtreme-Wrap, 138 bar (2000 psi)
25P435	Tubo: 3/8 in, interno, LP, 30 m (100 ft), Xtreme-Wrap, 138 bar (2000 psi)
25P437	Tubo: 3/8 in, interno, LP, 15 m (50 ft), RTD, Xtreme Wrap, 138 bar (2000 psi)
25P438	Tubo: 3/8 in, interno, LP, 30 m (100 ft), RTD, Xtreme Wrap, 138 bar (2000 psi)
96B102	Tubo: 1/2 in, esterno, LP, 15 m (50 ft), maglia blu, 138 bar (2000 psi)
96B126	Tubo: 1/2 in, esterno, LP, 15 m (50 ft), RTD, maglia blu, 138 bar (2000 psi)
96B170	Tubo: 3/8 in x 1/2 in, esterno, LP, 15 m (50 ft), maglia blu, 138 bar (2000 psi)
96B171	Tubo: 1/2 in x 3/8 in, esterno, LP, 15 m (50 ft), maglia blu, 138 bar (2000 psi)



TUBO: POLIUREA

25P777	Flessibile a frusta: HP, 3 m (10 ft), 241 bar (3500 psi)
25P778	Flessibile a frusta: HP, 6 m (20 ft), 241 bar (3500 psi)
96B111	Tubo: 3/8 in, esterno, HP, 15 m (50 ft), maglia blu, 241 bar (3500 psi)
96B145	Tubo: 3/8 in, esterno, HP, 15 m (50 ft), RTD, maglia blu, 241 bar (3500 psi)
25P534	Tubo: 3/8 in, interno, HP, 15 m (50 ft), Xtreme-Wrap, 241 bar (3500 psi)
25P535	Tubo: 3/8 in, interno, HP, 30 m (100 ft), Xtreme-Wrap, 241 bar (3500 psi)
25P537	Tubo: 3/8 in, interno, HP, 15 m (50 ft), RTD, Xtreme Wrap, 241 bar (3500 psi)
25P538	Tubo: 3/8 in, interno, HP, 30 m (100 ft), RTD, Xtreme Wrap, 241 bar (3500 psi)
96B112	Tubo: 1/2 in, esterno, HP, 15 m (50 ft), maglia blu, 241 bar (3500 psi)
96B146	Tubo: 1/2 in, esterno, HP, 15 m (50 ft), RTD, maglia blu, 241 bar (3500 psi)
96B172	Tubo: 3/8 in x 1/2 in, esterno, HP, 15 m (50 ft), maglia blu 241 bar (3500 psi)
96B173	Tubo: 1/2 in x 3/8 in, esterno, HP, 15 m (50 ft), maglia blu, 241 bar (3500 psi)

ACCESSORI PER TUBI FLESSIBILI

18E175	Kit FTS doppio per tubo riscaldato indipendente
18E176	Xcelerator Xtreme Wrap 15 m (50 ft)
18E177	Xcelerator Xtreme Wrap 100 feet



POMPE DI TRASFERIMENTO CORE

26D004	E1 pompa di trasferimento
26D005	E1 PKG: due pompe, Controller della pompa di trasferimento, cavo CAN
26D006	E1 PKG: due pompe, Controller della pompa di trasferimento, cavo CAN, tubi del fluido
26D277	E1 PKG: due pompe, Controller della pompa di trasferimento, cavo CAN, tubi del fluido e dell'aria
2010456	E2 pompa di trasferimento
2010538	E2 PKG: due pompe, Controller della pompa di trasferimento, cavo CAN
2010539	E2 PKG: due pompe, Controller della pompa di trasferimento, cavo CAN, tubi del fluido
2010540	E2 PKG: due pompe, Controller della pompa di trasferimento, cavo CAN, tubi del fluido e dell'aria
26D000	TPC: controller pompa di trasferimento (TPC)
273295	T4/Core: pompante, acciaio al carbonio, (adattatore fusto non incluso)
24N451	Kit: tubo di prolunga per contenitori

POMPE DI TRASFERIMENTO T4

26D001	T4 pompa
26D002	T4 PKG: due pompe, tubi del fluido
26D003	T4 PKG: due pompe, tubi del fluido e dell'aria
273295	T4/Core: pompante, acciaio al carbonio, (adattatore fusto non incluso)
2003965	T4/Core: pompante, acciaio al carbonio, (adattatore fusto e morsetto inclusi)
25B395	Kit: adattatore fusto, 2 pollici, rimozione EZ

KIT PER L'UPGRADE DEI MODELLI STANDARD E PRO

18E212	Kit: Reactor 3, Garanzia del rapporto
18E246	Kit: filtro, Reactor 3, coppia, Pro
18E247	Kit: filtro, Reactor 3, coppia, Elite
18E248	Kit: sensori, ingresso, temperatura, pressione
255148	Kit: set di valvole di ricircolo grandi

KIT REACTOR CONNECT

18E242	Kit Reactor Connect: USA e Messico, CAT-M, GPS
18E245	Kit Reactor Connect: Canada, CAT-1, GPS
18E244	Kit Reactor Connect: var. paesi, CAT-M, GPS
18E243	Kit Reactor Connect: var. paesi, 3G, GSM, GPS
18E211	Kit: R3, Staffa di montaggio remoto

KIT DI ACCESSORI

18E154	Kit: Reactor 3, collettore aria
20A677	Kit: Reactor 3, CAN motore, cablaggio
20A676	Kit: Reactor 3, torre luminosa
18D314PKG	ADM: proteggi schermo touchscreen, confezione da 10
25T859	Kit: TSL, flacone, (1 qt)
24M174	Kit: asticelle per il livello del fusto



AGGIUNGERE POMPE DI TRASFERIMENTO
CORE A QUALSIASI REACTOR 3

Un sistema completo totalmente connesso dal fusto alla pistola
Per ulteriori informazioni sulle opzioni delle pompe di trasferimento, vedere la brochure P&A

PER I CODICI E MAGGIORI DETTAGLI
SUGLI ACCESSORI REACTOR 3:

Visitate la pagine graco.com/reactor3acc
o chiedete al distributore Graco locale autorizzato





MOVING MATERIALS THAT MATTER™



Per maggiori informazioni, visita il sito [graco.com/contractor](https://www.graco.com/contractor)

©2025 Graco Inc. 3J0315IT Rev. F 9/25. Tutti gli altri nomi o marchi si utilizzano a scopo identificativo e sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i dati in forma scritta e illustrata contenuti nel presente documento sono basati sulle informazioni sul prodotto disponibili al momento della pubblicazione. Per maggiori informazioni sulla proprietà intellettuale di Graco, vedere www.graco.com/patents o www.graco.com/trademarks. Le garanzie sui prodotti sono limitate e soggette a termini e condizioni. Graco si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento senza preavviso.