

# Tubi, pistole e accessori

Per attrezzi per la spruzzatura di schiuma e rivestimenti Reactor™



# Anche un piccolo componente può essere determinante

## GLI ANELLI DI TENUTA NON SONO CHE UN ESEMPIO DELLA QUALITÀ DI GRACO



Componente Graco



Componente non Graco

*Dopo essere stati immersi per lo stesso tempo in un solvente, l'anello di tenuta Graco (sinistra) si adatta ancora perfettamente, proteggendo la tenuta laterale; l'anello di tenuta non Graco (destra), invece, ha subito un'espansione del diametro e una dilatazione della sezione trasversale.*

Ulteriori informazioni sono reperibili alla pagina [graco.com/parts](http://graco.com/parts).

## Non mettete a rischio la vostra reputazione acquistando prodotti di qualità inferiore

Vi sarà accaduto che un attrezzo fondamentale per la vostra attività divenisse inutilizzabile per l'avaria di un unico, minuscolo componente. Proprio per questo, nei prodotti Graco non è integrato nessun componente non disponibile in commercio. Al contrario, la vostra azienda seleziona e fabbrica componenti di alta qualità sui quali i clienti sanno di poter contare. I nostri attrezzi sono di qualità eccellente, perché gli elementi che li compongono sono eccellenti in termini di progettazione, qualità e prestazioni.

### **Prodotti progettati, testati e costruiti per essere affidabili**

La validità della progettazione risiede nei dettagli. I nostri ingegneri progettano e specificano ogni pezzo montato sulle nostre macchine, persino gli anelli di tenuta. Testiamo e ritestiamo i componenti, per essere certi di darvi prestazioni eccezionali e lunga durata. Ad esempio, nel nostro laboratorio il nuovo Reactor 2 è stato sottoposto a oltre 150 test di qualità del design e ha spruzzato più di 120.000 litri di materiale prima che ne fosse autorizzata la produzione. Sapete bene di non potervi permettere che gli attrezzi vadano in avaria durante l'utilizzo. E lo stesso vale anche per noi.

### **Nessun componente è indipendente dagli altri**

Gli attrezzi Graco sono concepiti come un sistema organico, non come un insieme di parti indipendenti collegate tra loro. Ciascun componente è progettato tenendo conto delle altre parti con cui interagisce, ed è tarato di conseguenza. Possiamo lavorare a macchina un fermo in modo che incrementi la coppia e, quindi, si serri con più forza agli accoppiamenti. Possiamo scegliere un composto specifico per la realizzazione degli anelli di tenuta perché assicura una maggiore resistenza chimica.

Ogni volta che una parte viene sostituita con una di qualità inferiore, non prodotta da Graco, può crearsi una reazione a catena che ridurrà non solo la funzionalità di tale componente, ma anche quella degli altri elementi costitutivi del sistema.

### **Proteggete la vostra attività utilizzando ricambi originali Graco**

Quando è necessario sostituire un componente, si può essere tentati dalle alternative a buon mercato. Ma perché rischiare? I componenti in commercio potrebbero compromettere le prestazioni del vostro attrezzo Graco o persino danneggiarlo. La vostra azienda sceglie i prodotti Graco per la loro qualità. Da essi dipende il buon andamento dell'attività. Proteggete il vostro investimento e il vostro futuro: fidatevi solo dei ricambi originali Graco.



# Costruite il vostro sistema Reactor™ ideale

I componenti Graco sono progettati pensando alle prestazioni



Una volta stabilito se dotarsi di un Reactor Graco pneumatico, elettrico oppure idraulico, è altrettanto importante scegliere componenti che consentono di costituire il sistema in modo che soddisfi le vostre esigenze nel modo più efficace possibile. Questa brochure contiene le informazioni necessarie per fare queste scelte.

Per informazioni sui Reactor di Graco, consultate la brochure sugli attrezzi pluricomponente a presa rapida (300615).

## Costruite un sistema completo in pochissimi passaggi

### ① Tecnologia di report remoto Graco InSite™ – Pagine 5–7

Se il modello Reactor non viene fornito con il software Graco InSite di serie, vi suggeriamo di prendere in considerazione l'acquisto separato di un kit Graco InSite per accrescere la produttività e i guadagni della vostra attività.

### ② Flessibili riscaldati – Pagine 8 e 9

Scegliete tra i livelli di pressione compresi tra 138 e 240 bar. Scegliete DI da 0,95 cm o 1,27 cm.

### ③ Tubi flessibili – Pagine 8 e 9

Scegliete tra i livelli di pressione compresi tra 138 e 240 bar. Scegliete DI da 0,63 cm o 0,95 cm.

### ④ Pistole a spruzzo – Pagine 10–21

Scegliete una pistola con spurgo pneumatico, meccanico o liquido con ventaglio tondo o piatto. Scegliete anche l'ugello e la camera di miscelazione per la pistola. È possibile reperire informazioni utili nella tabella a pagina 20 e 21.

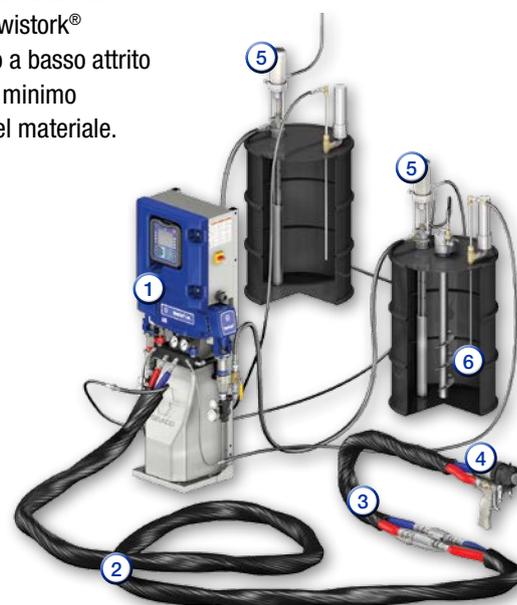
### ⑤ Pompe ad alimentazione – Pagine 22 e 23

Scegliete tra le pompe a diaframma o a pistone per i materiali standard nei modelli a fusto o a muro. Scegliete una pompa a pistone 2:1 per materiali a viscosità più alta.

### ⑥ Kit agitatore – Pagine 22 e 23

Scegliete un kit per agitare la resina e ottenere un'applicazione uniforme.

Gli agitatori Twistork® di Graco sono a basso attrito per ridurre al minimo la schiuma del materiale.



## Il potere di controllare la tua attività. Ovunque tu sia.

Per i professionisti che gestiscono più luoghi di lavoro, passano del tempo fuori dal luogo di lavoro o semplicemente desiderano un modo migliore per registrare ciò che accade, Graco InSite™ è la soluzione ideale. Questa tecnologia trasmette i dati dai Graco Reactor allo smartphone, al tablet o al computer, consentendo di monitorare in tempo reale i progressi in più luoghi di lavoro. Fornisce inoltre un registro dei dati di ciascun progetto, che può essere sfruttato per assumere migliori decisioni commerciali ed essere conservato per rispondere a eventuali domande che dovessero insorgere su un lavoro passato.

- **Semplice** – l'intuitivo software a icone è facile da usare e da seguire
- **Remoto** – trasmette in tempo reale l'andamento dell'attività lavorativa su smartphone, tablet o computer
- **Potente** – tiene traccia dei dati lavorativi cruciali per aiutare a ridurre i costi e a evitare problemi
- **Proattivo** – registra i dati sulla spruzzatura per lavoro, fornendo una prova dei parametri di installazione



## Controlla che direzione sta prendendo la tua attività grazie a Graco InSite.

Il tipo di informazioni che Graco InSite raccoglie per te ti permettono di risparmiare denaro, ti aiutano a fare offerte più accurate e a risolvere i problemi più velocemente, evitando sprechi e perdite. Ancora più importante è il fatto che con Graco InSite sei tranquillo sapendo che i tuoi lavori procedono senza problemi, i tuoi lavoratori sono produttivi e tu puoi lasciare il luogo di lavoro per seguire altre questioni importanti riguardanti la tua attività.



## Miglior manutenzione della flotta e del personale

- Verifica lo stato dei Reactor, quando sono spenti, inattivi o stanno spruzzando
- Evita gli errori e lo spreco di tempo derivanti dalla registrazione manuale
- Controlla i tuoi Reactor con il sistema di tracciamento GPS
- Rimani informato sugli usi dei Reactor o dei materiali non autorizzati o fuori orario
- Aggiornamenti quotidiani via e-mail con il riepilogo delle prestazioni complessive del giorno prima

### Sonda della temperatura ambientale

- Sistema di preallarme per avvertirti se le sostanze chimiche si raffreddano troppo
- Disponibile solo per i modelli Reactor 2 Elite

Name	Reactor Model	Status	Daily Material Usage (Lm)	Daily Actual Spray Time (hours)	Daily Power On Time (hours)	Daily Cycle Count	Cycle Count (Resettable)	Temp A (Actual/Set-point) (°F)	Temp B (Actual/Set-point) (°F)	Flow (Actual/Set-point) (°F)	Pressure A (Actual/Set-point) (psi)	Pressure B (Actual/Set-point) (psi)	Last Reactor Date	Data and Location
V2 Spray Foam Insulation	E-30	Green	40.5	1.7	3.76	1775	4094	116 / 115	115 / 115	118 / 115	310 / 1000	350 / 1000	Dec 19, 2013 10:17:18 AM	[Icons]
V2 Glacoat UK	-	Red	0.0	---	8.83	0	Not Available	---	---	---	---	---	-	[Icons]
V2 Netherlands	E-30C	Red	3.0	0.18	3.25	144	154	---	---	---	---	---	Dec 19, 2013 3:42:31 AM	[Icons]
Poland	E-30	Red	19.0	0.8	4.9	688	689	---	---	---	---	---	Dec 19, 2013 7:28:42 AM	[Icons]
K1	E-30	Yellow	19.0	0.66	1.18	694	40294	110 / 140	142 / 140	140 / 140	1199 / 1300	1303 / 1300	Dec 19, 2013 10:36:53 AM	[Icons]
Chil	E-30	Yellow	40.0	1.47	3.89	1799	1800	103 / 103	103 / 103	---	1015 / 900	1034 / 900	Dec 19, 2013 10:17:36 AM	[Icons]
Mex1	E-30	Yellow	6.6	0.43	1.81	234	234	110 / 107	109 / 107	107 / 107	1184 / 1060	1184 / 1060	Dec 19, 2013 10:17:21 AM	[Icons]
MHC	E-30	Yellow	13.5	0.67	2.56	499	0	117 / 117	116 / 117	113 / 117	1160 / 1200	1082 / 1200	Dec 19, 2013 10:17:17 AM	[Icons]
OND	H-25	Green	12.0	0.73	2.82	195	309	120 / 127	121 / 127	---	996 / ---	950 / ---	Dec 19, 2013 10:17:17 AM	[Icons]
Manc1	E-30	Red	0.0	---	2.27	0	1087	---	---	---	---	---	Dec 19, 2013 1:00:14 PM	[Icons]
OND	H-25	Green	4.0	0.52	3.36	62	62	100 / 96	95 / 93	---	883 / ---	1015 / ---	Dec 19, 2013 10:17:45 AM	[Icons]

### Localizzatore GPS della flotta

- Guarda l'attuale posizione GPS di tutti gli impianti di spruzzatura

### Localizzatore GPS

- Guarda l'attuale posizione GPS di tutti gli impianti di spruzzatura

### Registro Lavori, Registro Utilizzo Dati, Registro Eventi

- Usa le icone per accedere e scaricare report dettagliati
- Disponibile soltanto per modelli Reactor 2

### Valori impostati di temperatura e pressione

- Così sei sicuro che le condizioni sono quelle giuste

### Volume e ore di utilizzo

- Guarda quanto materiale chimico ogni gruppo ha spruzzato e quanto ci ha impiegato

### Luci di stato

- Grazie ai colori rosso, giallo e verde controlli rapidamente se le macchine sono spente, inattive o stanno spruzzando

### Temperatura in ingresso

- Registra i valori di temperatura e pressione dei materiali A e B per identificare e risolvere i problemi rapidamente
- Disponibile solo per i modelli Reactor 2 Elite

## Maggiore contenimento dei costi e migliori previsioni economiche

- Sei avvisato quando gli attrezzi sono pronti per la manutenzione grazie alla registrazione del ciclo di vita
- Evita perdite di guadagni e tempi di fermo macchina grazie a informazioni in tempo reale, e sempre a portata di mano

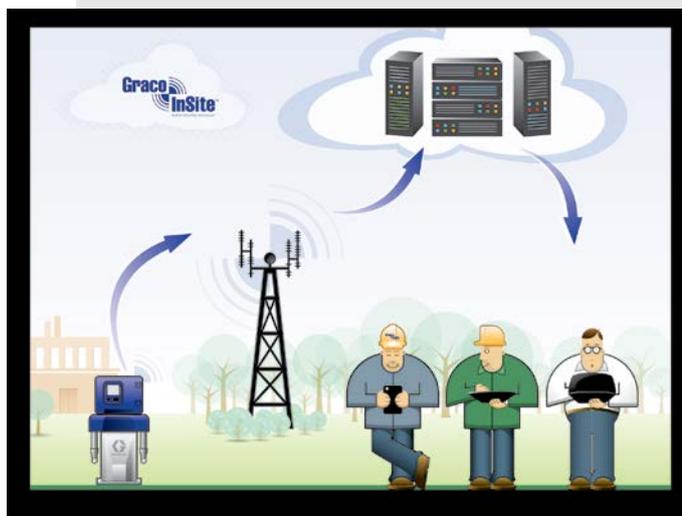
## Miglior servizio clienti

- Facilita la risoluzione dei problemi da remoto e il ritorno all'operatività in minor tempo
- Stime dei lavori più precise basate sui dati attuali che derivano dai lavori precedenti

## Migliore protezione per il tuo futuro

- Dati documentati con i parametri di spruzzatura di ogni lavoro
- Possibilità di offrire report finali di lavoro ai clienti come servizio aggiuntivo
- Possibilità di valutare quando è il momento di assumere altro personale ed espandere la flotta
- Programma pure i tuoi appuntamenti con i potenziali clienti, sapendo che puoi comunque controllare i tuoi luoghi di lavoro ovunque ti trovi

Graco InSite trasmette i dati, memorizzati in cloud, utilizzando la rete mobile locale. Puoi visualizzare i dati sul tuo smartphone, tablet o computer tramite Internet.



Graco InSite nasce da una collaborazione tra Graco e 2-Track Solutions LLC, da tempo leader nei sistemi intelligenti per veicoli basati sul web e nel tracciamento di attività.



Guarda una dimostrazione ora!

## Informazioni per l'ordine

Graco InSite è standard sui modelli Reactor 2 Elite e può essere acquistato come kit accessorio e installato facilmente sulla maggior parte dei Reactor elettrici e idraulici esistenti. Tempo di installazione approssimativo: da 30 minuti a un'ora

- 24T280 Kit Retrofit Graco InSite, compatibile con i seguenti modelli Reactor 2: E-30™, E-XP2™
- 17F838 Kit Retrofit Graco InSite, compatibile con i seguenti modelli Reactor 2: H-30™, H-40™, H-50™, H-XP2™, H-XP3™
- 24T278 Kit Retrofit Graco InSite, compatibile con i seguenti modelli di Reactor: E-20™, E-30, E-XP1™, E-XP2, H-25™, H-40™, H-50™, H-XP2™ e H-XP3™
- 24T279 Kit Retrofit Graco InSite, compatibile con i seguenti modelli Reactor integrati di prima generazione: E-30i™, E-XP2i™
- 16X521 Cavo di prolunga, 7,5 m

Graco InSite è un servizio in abbonamento; è possibile pagare l'iscrizione su base mensile o annuale.



# Flessibili riscaldati Graco

Concepiti per ottenere un riscaldamento accurato e uniforme

## Perché scegliere i flessibili riscaldati in rame

Con gli attrezzi Reactor si consiglia di utilizzare esclusivamente flessibili riscaldati Graco originali. I comandi delle nostre macchine sono concepiti per comunicare con i sensori di temperatura del fluido (FTS) ed erogare l'alimentazione elettrica corretta per un riscaldamento accurato e sicuro dei tubi. I tubi di Graco sono avvolti da un elemento riscaldante in rame a un passo preciso che consente di ottenere un riscaldamento accurato e uniforme. Poiché i tubi estraibili possono non riscaldarsi nello stesso modo, si rischia di surriscaldare o di sottoriscaldare i tubi. Mescolando i tubi Graco con quelli estraibili possono verificarsi conseguenze persino più gravi. In base al tubo in cui è posizionato l'FTS si può infatti determinare una differenza molto marcata tra le temperature dei tubi, situazione che può mettere l'attrezzo a rischio di danneggiamento e sfociare in un possibile problema di sicurezza per i lavoratori.

- Appositamente progettati per i Reactor di Graco
- Ricoperti con un rivestimento brevettato in butile che assicura la protezione dall'isocianato, sensibile all'umidità
- Rivestiti con schiuma isolante per la conservazione del calore
- Sviluppati con raccordi di dimensioni diverse sui tubi in isocianato e resina per impedire il collegamento accidentale dei tubi sbagliati
- Progettati con un kit di ganasce personalizzato per collegare elettricamente i tubi senza dover passare rame sotto i raccordi
- Durevoli, con un tubo flessibile in configurazione a elica che ricorre a fili in rame intrecciati per una maggiore flessibilità e durata

## Protegete il vostro investimento con la protezione esterna

La protezione esterna Xtreme-Wrap™ assicura una protezione aggiuntiva e una durata maggiore del tubo. È possibile scegliere un tubo in dotazione con Xtreme-Wrap oppure acquistare il kit per il retrofit di qualsiasi tubo Graco già in uso.

## Sensori di temperatura del fluido: un'importante misura di sicurezza

Il mantenimento di una temperatura costante degli agenti chimici è essenziale per la spruzzatura di schiuma e rivestimenti di qualità. I flessibili riscaldati di Graco sono concepiti per mantenere stabili le temperature dei prodotti chimici durante le operazioni di spruzzatura. L'uso di un sensore di temperatura del fluido (FTS) è la soluzione migliore per monitorare le temperature. Oltre a garantire una temperatura costante dei fluidi, l'FTS fornisce inoltre il feedback di cui i comandi del Reactor hanno bisogno per controllare in maniera accurata e sicura gli elementi riscaldanti del tubo. Graco consiglia sempre di posizionare l'FTS il più vicino possibile al tubo flessibile, così da poter controllare la temperatura del materiale nella posizione più prossima al punto di erogazione. Graco offre FTS basati su due tecnologie: termoresistenze (RTD) e termocoppie.

### Termoresistenza (RTD)

I più recenti e avanzati controlli di Graco nel Reactor 2 e nel sistema integrato Reactor si avvalgono della tecnologia RTD. Le soluzioni RTD assicurano il massimo livello di accuratezza e di ripetibilità, giorno dopo giorno, delle temperature dei materiali nei tubi. La tecnologia RTD permette alla macchina di spegnersi automaticamente se il sensore è danneggiato, consentendo di risparmiare tempo e materiali.

### Termocoppia

Le termocoppie sono un sistema molto accurato e affidabile per monitorare e mantenere la temperatura. Graco continuerà a usare la tecnologia delle termocoppie sui Reactor elettrici E-20 ed E-XP1, oltre che su tutti i Reactor idraulici e pneumatici. I tubi forniti con le termocoppie non sono intercambiabili con quelli previsti per le RTD. È possibile utilizzare il codice 24N450 per convertire i tubi per termocoppie esistenti in tubi per RTD da utilizzare su Reactor 2 e sistema integrato Reactor.



# Informazioni per l'ordine

Flessibili riscaldati

## KIT DI PROTEZIONE ESTERNA DEL TUBO

24T243	2,4 m kit di protezione esterna Xtreme-Wrap
24T244	15,7 m kit di protezione esterna Xtreme-Wrap
246077	2,1 m protezione esterna con calza in poliestere
246805	7,6 m protezione esterna con calza in poliestere
246078	15 m protezione esterna con calza in poliestere
246456	15 m protezione esterna in polietilene

## TUBI FLESSIBILI

246050	LP 0,63 cm x 6,3 mm x 3 m, protezione esterna Xtreme-Wrap
246055	HP 0,63 cm x 6,3 mm x 3 m, protezione esterna Xtreme-Wrap
246056	HP 0,95 cm x 9,5 mm x 3 m, protezione esterna
249586	LP 0,63 cm x 6,3 mm x 91 cm, protezione esterna
258701	XHP 0,63 cm x 6,3 mm x 3 m, protezione esterna

## BASSA PRESSIONE, 138 BAR

### 6,3 MM DIAMETRO

246048	LP 0,63 cm x 6,3 mm x 7,6 m, termocoppia
249587	LP 0,63 cm x 6,3 mm x 7,6 m, cavo a terra
246045	LP 0,63 cm x 6,3 mm x 15 m, termocoppia
246074	LP 0,63 cm x 6,3 mm x 15 m, cavo a terra

## BASSA PRESSIONE, 138 BAR

### 9,5 MM DIAMETRO

246049	LP 9,5 mm x 7,6 m, termocoppia
261328	LP 9,5 mm x 7,6 m, cavo a terra
246046	LP 9,5 mm x 15 m, termocoppia
246075	LP 9,5 mm x 15 m, cavo a terra
256549	LP 9,5 mm x 15 m, cavo a terra con protezione esterna
24Y549	LP 9,5 mm x 15 m, cavo a terra con protezione esterna Xtreme-Wrap
246678	LP 9,5 mm x 15 m, termocoppia con protezione esterna
24Y678	LP 9,5 mm x 15 m, termocoppia con protezione esterna Xtreme-Wrap
24T839	LP 9,5 mm x 15 m, RTD
24K240	LP 9,5 mm x 15 m, RTD con protezione esterna
24Y240	LP 9,5 mm x 15 m, RTD con protezione esterna Xtreme-Wrap
24K394	LP 9,5 mm x 15 m, RTD e CAN con protezione esterna
24Y394	LP 9,5 mm x 15 m, RTD e CAN con protezione esterna Xtreme-Wrap

## BASSA PRESSIONE, 138 BAR

### 12,7 MM DIAMETRO

246047	LP 12,7 mm x 15 m, termocoppia
246076	LP 12,7 mm x 15 m, cavo a terra
24N000	LP 12,7 mm x 15 m, RTD con protezione esterna
24N001	LP 12,7 mm x 15 m, RTD e CAN con protezione esterna

## ALTA PRESSIONE, 240 BAR

### 9,5 MM DIAMETRO

246053	HP 9,5 mm x 15 m, termocoppia
249588	HP 9,5 mm x 15 m, cavo a terra
246679	HP 9,5 mm x 15 m, termocoppia con protezione esterna
24Y679	HP 9,5 mm x 15 m, termocoppia con protezione esterna Xtreme-Wrap
24U743	HP 9,5 mm x 15 m, RTD
24K241	HP 9,5 mm x 15 m, RTD con protezione esterna
24Y241	HP 9,5 mm x 15 m, RTD con protezione esterna Xtreme-Wrap
24K395	HP 9,5 mm x 15 m, RTD e CAN con protezione esterna
24Y395	HP 9,5 mm x 15 m, RTD e CAN con protezione esterna Xtreme-Wrap

## ALTA PRESSIONE, 240 BAR

### 12,7 MM DIAMETRO

246054	HP 12,7 mm x 15 m, termocoppia
261335	HP 12,7 mm x 15 m, cavo a terra
256548	HP 12,7 mm x 15 m, termocoppia con protezione esterna
24N002	HP 12,7 mm x 15 m, RTD con protezione esterna
24N003	HP 12,7 mm x 15 m, RTD e CAN con protezione esterna

## PRESSIONE MOLTO ALTA, 345 BAR

### 9,5 MM DIAMETRO

261332	XHP 9,5 mm x 7,6 m, cavo a terra
262203	XHP 9,5 mm x 15 m, termocoppia
248908	XHP 9,5 mm x 15 m, termocoppia senza linea dell'aria

## ACCESSORI TUBO

24K207	Kit FTS con termoresistenza (RTD)
24N450	50 ft (15 m) Resistance Temperature Detector Cable
261669	Kit FTS con termocoppia
24J523	15 m cavo della termocoppia

# Pistole a spruzzo Graco

## Specifiche tecniche

I professionisti di tutto il mondo prediligono le pistole a spruzzo Graco per la loro straordinaria durata e l'affidabilità delle prestazioni. Graco offre tre tipi di pistola per applicazioni di schiuma a spruzzo e poliurea: spurgo liquido, pneumatico e meccanico.



	Spurgo liquido	Spurgo pneumatico		Spurgo meccanico
MODELLO ▶	FUSION™ CS	FUSION™ AP	P2	FUSION™ MP
<b>Materiali spruzzati</b>	Schiuma e rivestimenti	Schiuma e rivestimenti	Schiuma e rivestimenti	Schiuma e rivestimenti
<b>Emissione massima</b>	11,3 kg/min (25 lb/min)	22,7 kg/min (50 lb/min)	18 kg/min (40 lb/min)	22,7 kg/min (50 lb/min)
<b>Emissione minima</b>	0,45 kg/min (1 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	0,9 kg/min (2 lb/min)
<b>Massima pressione di esercizio del fluido</b>	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)
<b>Massima pressione di ingresso dell'aria d'esercizio</b>	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	7,6 bar (110 psi, 0,76 Mpa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)
<b>Temperatura massima del fluido</b>	94°C (200 °F)	94°C (200 °F)	93°C (200 °F)	94°C (200 °F)
<b>Peso (con manifold)</b>	1,2 kg (2,6 lb)	1,1 kg (3,1 lb)	1,2 kg (2,6 lb)	1,3 kg (3,6 lb)
<b>Dimensione ingresso aria</b>	1/4 npt nipplo a sgancio rapido	1/4 npt nipplo a sgancio rapido	1/4 npt	1/4 npt nipplo a sgancio rapido
<b>Dimensioni di ingresso (ISO) componente A</b>	-5 JIC; 1/2-20 sondo UNF	-5 JIC; 1/2-20 sondo UNF	-5 JIC; 1/2-20 sondo UNF	-5 JIC; 1/2-20 sondo UNF
<b>Dimensioni di ingresso (resina) componente B</b>	-6 JIC; 9/16-18 sondo UNF	-6 JIC; 9/16-18 sondo UNF	-6 JIC; 9/16-18 sondo UNF	-6 JIC; 9/16-18 sondo UNF
<b>Parti a contatto con il fluido</b>	Alluminio, acciaio inossidabile, acciaio al carbonio laminato, carburo, ottone, anelli di tenuta resistenti agli agenti chimici	Alluminio, acciaio inossidabile, acciaio al carbonio laminato, carburo, ottone, anelli di tenuta resistenti agli agenti chimici	Alluminio, acciaio inossidabile, acciaio al carbonio laminato, ottone, carburo, anelli di tenuta al fluorocarburo	Alluminio, acciaio inossidabile, acciaio al carbonio laminato, ottone, lega di policarbonato, anelli di tenuta resistenti agli agenti chimici, UHMWPE, ugello in ceramica
<b>Dimensioni pistola</b>	19,1 x 20,6 x 8,4 cm (7,5 x 8,1 x 3,3")	19 x 20,6 x 8,4 cm (7,5 x 8,1 x 3,3")	17,5 x 22 x 8,9 cm (6,9 x 8,7 x 3,5")	19,3 x 20,6 x 7,9 cm (7,6 x 8,1 x 3,1")
<b>Manuale di istruzioni</b>	312666	309550	313213	309856
<b>Applicazioni</b>	Isolamento con schiuma per abitazioni, tetti, altre schiume poliuretatiche e poliurea	Isolamento con schiuma per abitazioni, tetti, cemento, idrorepellenti e altre schiume poliuretatiche e rivestimenti elastomerici	Isolamento con schiuma per abitazioni, tetti, cemento, idrorepellenti e altre schiume poliuretatiche e rivestimenti elastomerici	Isolamento con schiuma per abitazioni, tetti, cemento, idrorepellenti e altre schiume poliuretatiche e rivestimenti elastomerici

# Pistola con spurgo liquido

Caratteristiche senza precedenti che cambieranno il modo di spruzzare

## Fusion™ CS con tecnologia ClearShot™ – Una nuova classe di pistole a spruzzo

La pistola a spruzzo pluricomponente Fusion CS di Graco con tecnologia ClearShot (CS) offre migliori prestazioni e maggiore produttività per tutto l'arco della giornata lavorativa. Il segreto della rivoluzionaria tecnologia ClearShot è il liquido ClearShot inserito nell'impugnatura della pistola. Ogni volta che il grilletto viene azionato il liquido ClearShot è erogato nella camera di miscelazione contribuendo alla rimozione di eventuali depositi di composti chimici, mantenendola pulita e di fatto eliminando la perforazione della camera stessa.

### Pistola con spurgo liquido

- Riduce l'aria di spurgo del 75%, portando al minimo la vampa di ritorno del materiale
- Maggiore flessibilità e manovrabilità per spruzzare in spazi piccoli e ristretti



#### Estremità anteriore di sostituzione rapida brevettata

- Sostituzione del fluido in pochi secondi
  - Copertura polimerica non aderente per una facile pulizia
  - "Barriera d'aria": riduce il deposito di materiale

#### Tenute laterali con rivestimento in Chromex™ e camera di miscelazione

- Acciaio inossidabile temperato lavorato a macchina per una maggiore durata
- Maggiore resistenza alla corrosione e all'usura
- Risparmio di tempo e denaro sui ricambi grazie alla lunga durata dei componenti

#### Impostazione del flusso variabile

- Passaggio da ventagli di spruzzatura grandi a piccoli in un battibaleno
- Dieci impostazioni diverse

#### Pistone pneumatico e di dosaggio

- Per un'erogazione di ClearShot accurata

#### Le tenute laterali si fissano con viti

- La manutenzione generale è più rapida e semplice
- La presenza di un minor numero di anelli di tenuta assicura una migliore protezione in fase di crossover e mantiene le giuste proporzioni dei materiali, garantendo risultati ottimali

#### Scatto grilletto più rapido/breve

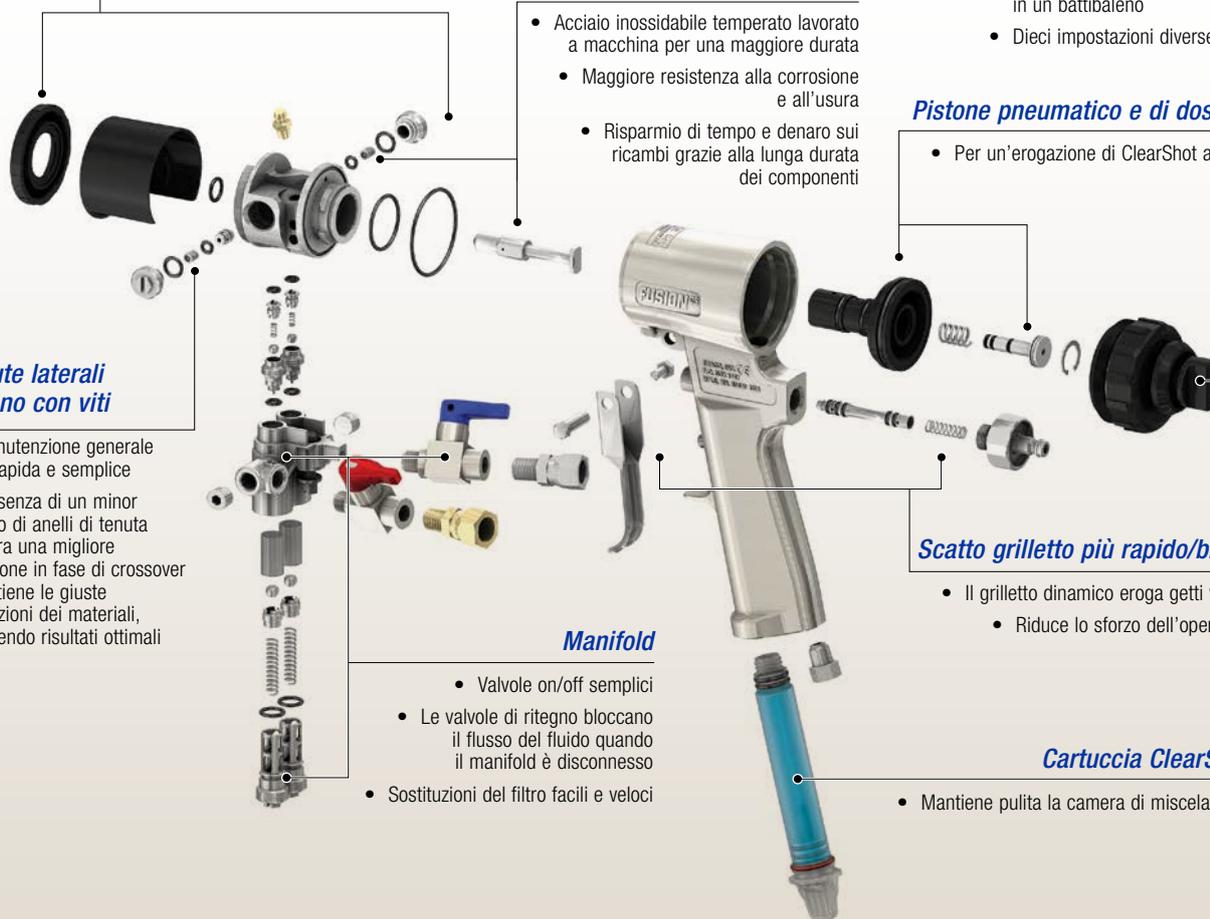
- Il grilletto dinamico eroga getti veloci
- Riduce lo sforzo dell'operatore

#### Manifold

- Valvole on/off semplici
- Le valvole di ritegno bloccano il flusso del fluido quando il manifold è disconnesso
- Sostituzioni del filtro facili e veloci

#### Cartuccia ClearShot

- Mantiene pulita la camera di miscelazione



# Informazioni per l'ordine

## Pistola Fusion CS

### PISTOLA FUSION CS, TONDO

CS20RD	RD2020 (000) camera di miscelazione tonda (misura orifizio 0,020)
CS00RD	RD0000 (00) camera di miscelazione tonda (misura orifizio 0,029)
CS01RD	RD0101 (01) camera di miscelazione tonda (misura orifizio 0,042)
CS02RD	RD0202 (02) camera di miscelazione tonda (misura orifizio 0,052)
CS03RD	RD0303 (03) camera di miscelazione tonda (misura orifizio 0,060)

### PISTOLA FUSION CS, TONDO AMPIO

CS22WD	WD2222 camera di miscelazione ampia (misura orifizio 0,022)
CS00WD	WD0000 camera di miscelazione ampia (misura orifizio 0,028)
CS01WD	WD0101 camera di miscelazione ampia (misura orifizio 0,039)
CS02WD	WD0202 camera di miscelazione ampia (misura orifizio 0,046)
CS03WD	WD0303 camera di miscelazione ampia (misura orifizio 0,057)

### PISTOLA FUSION CS, PIATTO

CS20F1	FL2020 camera di miscelazione con ugello piatto FT0424 (misura orifizio 0,020)
CS20F2	FL2020 camera di miscelazione con ugello piatto FT0438 (misura orifizio 0,020)
CS00F1	FL0000 camera di miscelazione con ugello piatto FT0424 (misura orifizio 0,029)
CS00F2	FL0000 camera di miscelazione con ugello piatto FT0438 (misura orifizio 0,029)
CS00F3	FL0000 camera di miscelazione con ugello piatto FT0624 (misura orifizio 0,029)
CS00F4	FL0000 camera di miscelazione con ugello piatto FT0638 (misura orifizio 0,029)
CS00F5	FL0000 camera di miscelazione con ugello piatto FT0838 (misura orifizio 0,029)
CS00F6	FL0000 camera di miscelazione con ugello piatto FT0848 (misura orifizio 0,029)
CS01F1	FL0101 camera di miscelazione con ugello piatto FT0424 (misura orifizio 0,042)
CS01F2	FL0101 camera di miscelazione con ugello piatto FT0438 (misura orifizio 0,042)
CS01F3	FL0101 camera di miscelazione con ugello piatto FT0624 (misura orifizio 0,042)
CS01F4	FL0101 camera di miscelazione con ugello piatto FT0638 (misura orifizio 0,042)
CS01F5	FL0101 camera di miscelazione con ugello piatto FT0838 (misura orifizio 0,042)
CS01F6	FL0101 camera di miscelazione con ugello piatto FT0848 (misura orifizio 0,042)
CS02F1	FL0202 camera di miscelazione con ugello piatto FT0424 (misura orifizio 0,052)
CS02F2	FL0202 camera di miscelazione con ugello piatto FT0438 (misura orifizio 0,052)
CS02F3	FL0202 camera di miscelazione con ugello piatto FT0624 (misura orifizio 0,052)
CS02F4	FL0202 camera di miscelazione con ugello piatto FT0638 (misura orifizio 0,052)
CS02F5	FL0202 camera di miscelazione con ugello piatto FT0838 (misura orifizio 0,052)
CS02F6	FL0202 camera di miscelazione con ugello piatto FT0848 (misura orifizio 0,052)

### COMPONENTI FUSION CS

256385	Cartuccia liquido ClearShot - confezione da 25
256386	Cartuccia liquido ClearShot - confezione da 50
256387	Cartuccia liquido ClearShot - confezione da 100
117773	Grasso Fusion (248280 - confezione da 10), passaggio del fluido
118665	Lubrificante Fusion (248279 - confezione da 10), componenti pistola
246357	Filtro pistola, 40 maglie - confezione da 10
246358	Filtro pistola, 60 maglie - confezione da 10
246359	Filtro pistola, 80 maglie - confezione da 10
248132	Anello di tenuta alloggio fluido, grande - confezione da 6
248648	Anello di tenuta alloggio fluido, camera di miscelazione - confezione da 6
256414	Kit fermo coperchio - confezione da 5
256415	Coperchio frontale, kit tondo - confezione da 5
256416	Coperchio frontale, kit ugello - confezione da 5
256454	Kit pistone aria
256455	Kit valvola a spola
256456	Kit flusso variabile
256457	Kit di ricambio estremità anteriore
256459	Kit valvola lato A
256460	Kit valvola lato B
256461	Kit ritegni testata del fluido
256462	Kit ritegni manifold tubo
256463	Kit alloggi tenuta laterale
256464	Kit tenute laterali
256466	Kit di collegamento tubo
256465	Kit guarnizioni lega di policarbonato, confezione da 2
256469	Kit anelli di tenuta ritegni manifold tubo
256470	Kit anelli di tenuta pistone pneumatico
256471	Kit anelli di tenuta testata del fluido

256472	Kit anelli di tenuta cappello posteriore
256467	Anelli di tenuta laterale - confezione da 6
256468	Anelli di tenuta alloggio laterale - confezione da 6
256489	Kit guarnizioni lega di policarbonato, confezione da 20
256490	Kit di riparazione anelli di tenuta completo
256510	Kit lavaggio con solvente Fusion CS
256526	Kit trapano per la pulizia Fusion CS
256566	Kit di collegamento recirc Fusion CS
256567	Kit fermo dell'ugello
256569	Kit ugello TP100 Fusion CS
256570	Kit ugello perno muro Fusion CS
256640	Anello di tenuta, kit ritegni testata del fluido - confezione da 6
256641	Kit di collegamento lavaggio Fusion CS
258996	Blocco adattatore CS, utilizzato con manifold tubo AP
256642	Kit coperchio d'ingresso
256650	Guarnizioni TP100 - confezione da 5
256651	Guarnizioni ugello perno muro - confezione da 5
256771	Anello di tenuta valvola di ritegno, radiale - confezione da 6
256772	Anello di tenuta pistone pneumatico, piccolo - confezione da 6
256773	Anello di tenuta alloggio fluido, piccolo - confezione da 6
256774	Anello di tenuta flusso variabile - confezione da 6
256775	Anello di tenuta pistone pneumatico, grande - confezione da 6
256923	Molle tenuta laterale - confezione da 10
256977	Kit fermo perno muro/TP 100
256978	Kit alloggiamento perno muro/TP 100
257142	Kit alloggiamento tenuta laterale lega di policarbonato
257419	Molla valvola di ritegno - confezione da 10
257420	Sfera di ritegno - confezione da 10
257421	Fermo valvola di ritegno - confezione da 10
257422	Kit valvola di ritegno, Fusion CS (ISO)
257423	Kit valvola di ritegno, Fusion CS (resina)
257424	Pistone di dosaggio con anelli di tenuta
257426	Kit anelli di tenuta flusso variabile - confezione da 6
257427	Alloggiamento valvola di ritegno (ISO) - confezione da 10
257428	Alloggiamento valvola di ritegno (resina) - confezione da 10

### KIT CAMERE DI MISCELAZIONE FUSION CS

#### (INCLUSI UTENSILI PER PULIZIA)

FL2020	Kit camera di miscelazione piatta 2020 Fusion CS
FL0000	Kit camera di miscelazione piatta 2929 Fusion CS
FL0101	Kit camera di miscelazione piatta 4242 Fusion CS
FL0202	Kit camera di miscelazione piatta 5252 Fusion CS
RD2020	Kit camera di miscelazione tonda 2020 Fusion CS
RD0000	Kit camera di miscelazione tonda 2929 Fusion CS
RD0101	Kit camera di miscelazione tonda 4242 Fusion CS
RD0202	Kit camera di miscelazione tonda 5252 Fusion CS
RD0303	Kit camera di miscelazione tonda 6060 Fusion CS
WD2222	Kit camera di miscelazione ampia 2222 Fusion CS
WD0000	Kit camera di miscelazione ampia 2828 Fusion CS
WD0101	Kit camera di miscelazione ampia 3939 Fusion CS
WD0202	Kit camera di miscelazione ampia 4646 Fusion CS
WD0303	Kit camera di miscelazione ampia 5757 Fusion CS

### KIT DELLE PARTI DI RICAMBIO FUSION CS

24X573	Kit parti Fusion CS, completo di custodia ricaricabile
--------	--

# Pistole con spurgo pneumatico

La spruzzatura pluricomponente semplificata

## Pistola Fusionn™ con spurgo pneumatico (AP) – Massima semplicità d'uso e di manutenzione

Grazie alle caratteristiche ideali e all'impugnatura liscia ed ergonomica, Fusion AP assicura giorni di lavoro senza sforzo.

- La pulizia dell'ugello con aria compressa riduce l'accumulo di depositi e l'intasamento dell'ugello
- Le guarnizioni e camere di miscelazione in acciaio inossidabile temperato sono costruite per durare
- Le tenute laterali più durevoli riducono la manutenzione e consentono di spruzzare una gamma più vasta di materiali – opzioni acciaio inossidabile o lega di policarbonato
- Il modulo di miscelazione avanzato e il design dell'ugello migliorano la miscelazione
- L'utilizzo di componenti e di anelli di tenuta resistenti ai solventi consente di lasciare la pistola in ammollo senza che si danneggi o rigonfi
- Il bocchettone per l'ingrassaggio rapido riduce la manutenzione di fine giornata a pochi secondi
- Il design pratico rende la manutenzione rapida e veloce



### Tappo anteriore a serraggio manuale

- Pulizia e manutenzione delle guarnizioni e della camera di miscelazione senza utensili

### Tenute laterali durevoli

- Robusta costruzione in acciaio inossidabile o lega di policarbonato per una maggiore durata

### Camera Cyclone-Mix™

- Costruzione in acciaio inossidabile temperato lavorato a macchina di precisione per una maggiore durata

### Pistone aria

- Potente attuazione on/off

### Arresto di sicurezza

- Operazione on/off manuale

### Alloggiamento del fluido a rilascio rapido

- La sostituzione della camera di miscelazione non richiede alcun utensile

### Valvole di ritegno con filtri

- Cartuccia studiata per una manutenzione semplice

### Impugnatura ergonomica

- La leggera incurvatura dell'impugnatura migliora il comfort e riduce la fatica dell'operatore

# Informazioni per l'ordine

Pistola Fusion AP

## PISTOLE CON SPURGO PNEUMATICO FUSION, TONDO

246099	Camera di miscelazione AR2020 (000); misura orifizio 0,020
246100	Camera di miscelazione AR2929 (00); misura orifizio 0,029
246101	Camera di miscelazione AR4242 (01); misura orifizio 0,042
246102	Camera di miscelazione AR5252 (02); misura orifizio 0,052
246103	Camera di miscelazione AR6060 (03); misura orifizio 0,060
246104	Camera di miscelazione AR7070 (04); misura orifizio 0,070
246105	Camera di miscelazione AR8686 (05); misura orifizio 0,086
248617	Camera di miscelazione AR3737, misura tra AR2929 e AR4242
24D581	Tratto colla tondo ampio AW2828 (00)
249529	Tratto colla tondo ampio AW3939 (01)
249530	Tratto colla tondo ampio AW4646 (02)
248408	Pistola adesivo/schizzo per sistemi di rivestimento di tetti AR7070
249525	Perno per pistola a muro con AF4242 e FTM979
249526	Perno per pistola a muro con AF5252 e FTM979

## CAMERE DI MISCELAZIONE PER SPURGO PNEUMATICO FUSION, TONDO (COMPRESI UTENSILI PULIZIA)

AR2020	(000) camera di miscelazione (misura orifizio 0,020)
AR2929	(00) camera di miscelazione (misura orifizio 0,029)
AR3737	Camera di miscelazione con (misura orifizio 0,037)
AR4242	(01) camera di miscelazione (misura orifizio 0,042)
AR5252	(02) camera di miscelazione (misura orifizio 0,052)
AR6060	(03) camera di miscelazione (misura orifizio 0,060)
AR7070	(04) camera di miscelazione (misura orifizio 0,070)
AR8686	(05) camera di miscelazione (misura orifizio 0,086)

## CAMERE DI MISCELAZIONE PER SPURGO PNEUMATICO FUSION, TONDO AMPIO (COMPRESI UTENSILI PULIZIA)

AW2222	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR2020
AW2828	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR2929
AW3333	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR3737
AW3939	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR4242
AW4646	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR5252
AW5757	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR6060
AW6464	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR7070
AW8282	Tratto colla più ampio del 50% rispetto a AR8686

## PISTOLA CON SPURGO PNEUMATICO FUSION, PIATTO

247101	AF2020 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0424
247102	AF2020 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0438
247103	AF2020 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0624
247104	AF2020 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0638
247107	AF2020 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0838
247108	AF2020 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0848
247111	AF2929 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0424
247112	AF2929 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0438
247113	AF2929 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0624
247114	AF2929 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0638
247117	AF2929 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0838
247118	AF2929 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0848
247121	AF4242 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0424
247122	AF4242 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0438
247123	AF4242 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0624
247124	AF4242 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0638
247127	AF4242 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0838
247128	AF4242 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0848
247131	AF5252 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0424
247132	AF5252 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0438
247133	AF5252 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0624
247134	AF5252 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0638

## PISTOLA CON SPURGO PNEUMATICO FUSION, PIATTO - SEGUE

247137	AF5252 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0838
247138	AF5252 Camera di miscelazione con ugello piatto FT0848

## CAMERE DI MISCELAZIONE PER SPURGO PNEUMATICO FUSION, PIATTO (COMPRESI UTENSILE PULIZIA E ANELLO DI TENUTA)

AF2020	(000) camera di miscelazione AF2033 camera di miscelazione fuori rapporto
AF2929	(00) camera di miscelazione AF2942 camera di miscelazione fuori rapporto
AF4242	(01) camera di miscelazione
AF5252	(02) camera di miscelazione

## UGELLI PER SPURGO PNEUMATICO FUSION, PIATTO

FT0424	Portata bassa, tratto colla ugello da 203,20 a 254 mm
FT0438	Portata media, tratto colla da 203,20 a 254 mm
FT0624	Portata bassa, tratto colla ugello da 304,80 a 355,60 mm
FT0638	Portata media, tratto colla ugello da 304,80 a 355,60 mm
FT0838	Portata media, tratto colla da 406,40 a 457,20 mm
FT0848	Portata alta, tratto colla da 406,40 a 457,20 mm

## SPURGO PNEUMATICO FUSION CON OPZIONI LEGA DI POLICARBONATO

255201	Fusion AP con tenuta laterale in lega di policarbonato - AR4242(01) camera di miscelazione
255202	Fusion AP con tenuta laterale in lega di policarbonato - AR5252(02) camera di miscelazione
249990	Tenute laterali in lega di policarbonato, confezione da 2
277298	Tenute laterali in lega di policarbonato, confezione da 50

## PISTOLE SPECIALI FUSION

248408	Pistola manuale schizzo/adesivo Fusion AP (AR7070)
248597	Pistola con spurgo solvente manuale Fusion

## FUSION AUTOMATICA

*(Tutti i kit Fusion automatica richiedono elettrovalvole a 4 vie)*

115807	Elettrovalvola a 4 vie, 24 volt CC
248376	Fusion AP automatica, tondo, AR2929 (00)
248377	Fusion AP automatica, tondo, AR4242 (01)
248378	Fusion AP automatica, tondo, AR5252 (02)
248379	Fusion AP automatica, tondo, AR6060 (03)
248380	Fusion AP automatica, piatto, AF2020, FT0424 (ugello piatto)
248381	Fusion AP automatica, piatto, AF2929, FT0438 (ugello piatto)
248382	Fusion MP automatica, tondo, impatto diretto XR2929, RTM040 (ugello in ceramica)
248383	Fusion MP automatica, tondo, impatto diretto, XR3535, RTM040 (ugello in ceramica)
248384	Fusion MP automatica, piatto, impatto diretto, XF1313, FTM317 (ugello in ceramica)
248385	Fusion MP automatica, piatto, impatto diretto, XF1818, FTM424 (ugello in ceramica)
248386	Fusion MP automatica, tondo, XR3535, RTM040 (ugello in ceramica)
248387	Fusion MP automatica, tondo, XR5757, RTM070 (ugello in ceramica)
248647	Fusion automatica - Spurgo solvente

# Informazioni per l'ordine

Pistola Fusion AP

## PARTI E ACCESSORI PISTOLA FUSION AP

15B772	Tubo aria 3,18 mm, lungo 0,46 m, per collegare la pistola al tubo flessibile
15D234	Utensile per la pulizia dell'ugello piatto
15B210	Cappello aria, tratto colla tondo, per pistola con spurgo pneumatico Fusion
15B801	Cappello aria, tratto colla piatto, per pistola con spurgo pneumatico Fusion
15B565	Valvola a sfera
15B817	Blocco manifold lavaggio pistola
15D546	Kit pulizia pistola Fusione
117509	Sgancio rapido maschio da 1/4 npt, aria
117510	Sgancio rapido femmina da 1/4 npt, aria
117661	Porta punte, doppio porta punte, pinze del mandrino reversibili

## PARTI E ACCESSORI PISTOLA FUSION AP - SEGUE

117773	Grasso Fusion, cartuccia 85 g (248280 - confezione da 10)
117792	Ingrassatore Fusion
118665	Lubrificante Fusion, tubetto 118 ml (248279 - confezione da 10)
119386	Kit punte trapano, 20 pezzi, #61 - #81
244914	Kit coperchio pistola a spurgo pneumatico, confezione da 10
246012	Gruppo manifold fluido
246347	Kit tenuta laterale, tenuta circolare, contiene 6 anelli di tenuta per entrambe le cartucce
246348	Kit di tenute laterali, contiene 2 tenute laterali con anello di tenuta
246349	Gruppo cartuccia A (ISO), completa di cartuccia lato A, INOX, guarnizione e anello di tenuta
246350	Gruppo cartuccia B (Poly), cartuccia lato B, INOX, con guarnizione e anello di tenuta
246351	Kit per la riparazione della tenuta della valvola di ritegno
246352	Gruppo valvola di ritegno, B (Poly)
246354	O-ring, aria pulizia, confezione da 6
246355	Kit per la riparazione della tenuta pistola, contenente gli anelli di tenuta necessari per l'intero gruppo della pistola
246356	Kit di riparazione del manifold del fluido
246357	Filtro pistola, 40 maglie, confezione da 10
246358	Filtro pistola, 60 maglie, confezione da 10
246359	Filtro pistola, 80 maglie, confezione da 10
246360	Kit anelli di tenuta per ugello piatto, confezione da 3
246361	Kit testina cambio rapido di spruzzo anteriore, comprende l'intera testina di spruzzo meno la camera di miscelazione. Ordinare la camera di miscelazione separatamente.
246731	Gruppo valvola di ritegno, A (ISO)
246944	Kit di conversione del manifold; converte il manifold Fusion per pistola GX-7. Manifold Fusion 246012 non incluso.
246945	Kit di conversione del manifold; converte il manifold GX-7 per pistola Fusion
248129	Anello di tenuta valvola di ritegno, radiale, confezione da 6
248130	Kit anello di tenuta alloggio tenuta laterale, confezione da 6
248132	Anello di tenuta, alloggio fluido, confezione da 6
248133	Anello di tenuta valvola di ritegno, frontale, confezione da 6
248139	Kit lavaggio solvente, contenitore pressurizzato 95 l (1 qt) per solvente per lavare la pistola prima dell'uso
248229	Sistema di lavaggio pistola Fusion 20 l
248279	Lubrificante Fusion per lubrificare filettature, anelli di tenuta e componenti, confezione da 10
248280	Grasso Fusion, confezione da 10
248414	Kit adesivo/schizzo, converte spurgo pneumatico Fusion in pistola adesivo/schizzo
248415	Ugello per pistola adesivo/schizzo
248528	Kit adattatore spurgo pneumatico automatico Fusion

## KIT ESTENSIONE UGELLO SPURGO PNEUMATICO FUSION

248010	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR2020/AF2929
248011	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR2929/AF2929
248012	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR4242/AF4242
248013	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR5252/AF5252
248014	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR2020/AF2929
248015	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR2929/AF2929
248016	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR4242/AF4242
248017	Kit estensione ugello per camera di miscelazione AR5252/AF5252
248020	Kit Cappello aria estensione ugello
248018	Kit guarnizione estensione ugello piatto
248019	Kit guarnizione estensione ugello tondo
249421	Kit perno muro Fusion
24C358	Kit ugello TP 100 Fusion

## KIT DELLE PARTI DI RICAMBIO SPURGO PNEUMATICO FUSION

24W849	Kit parti Fusion AP, completo di custodia ricaricabile
--------	--

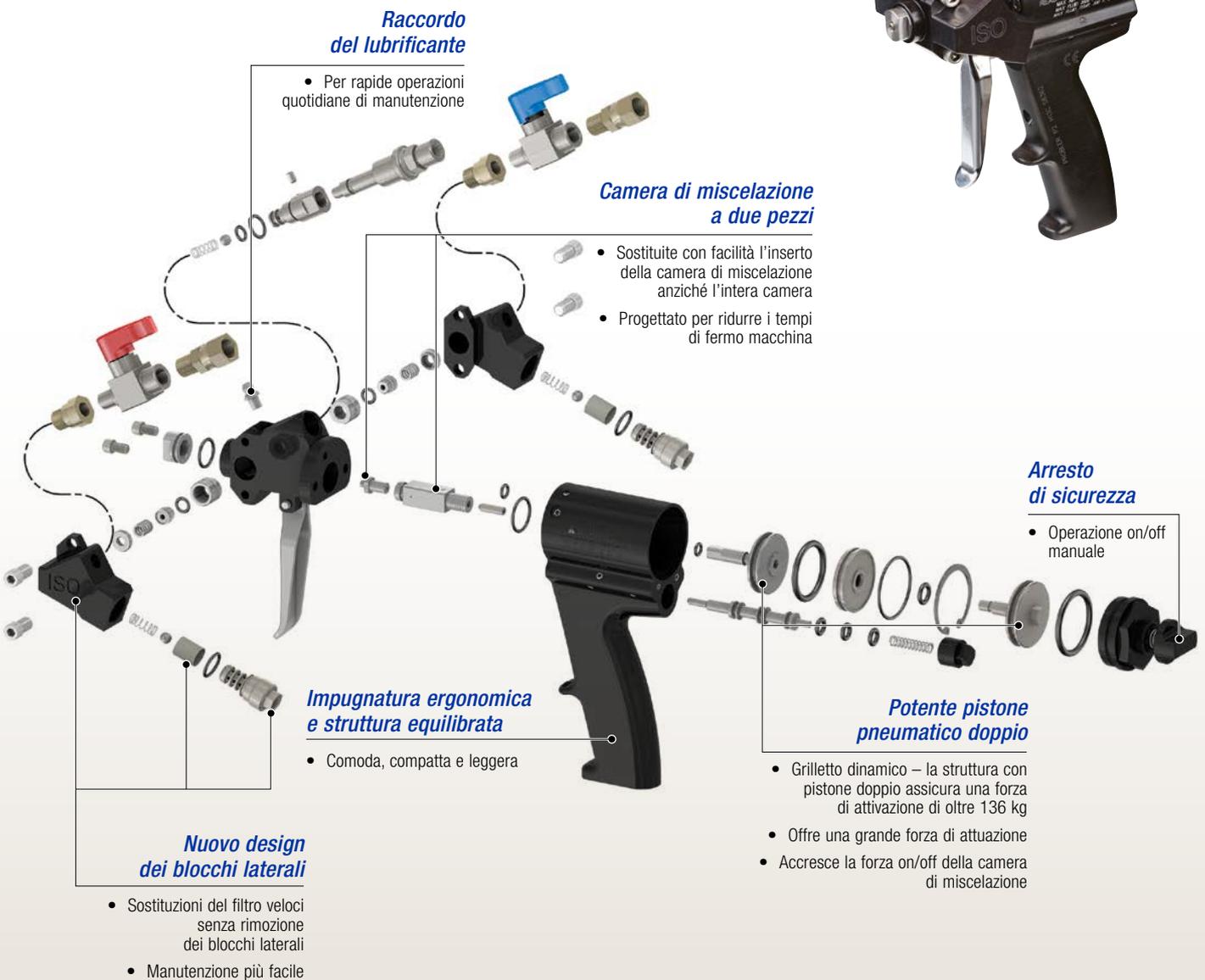
# Pistole con spurgo pneumatico

La spruzzatura pluricomponente semplificata

## Pistola Probler (P2) – Compatta ed ergonomica

Famosa nel settore per le sue prestazioni straordinarie, la pistola P2 con il suo design leggero e confortevole può essere manovrata agevolmente e consente di spruzzare con facilità, persino in posizioni di spruzzatura difficili.

La manutenzione di fine giornata è semplicissima. Non occorre pulire nessun passaggio per l'aria con piccolissime punte di trapano. La P2, infatti, dispone di valvole di ritegno che impediscono alla componente liquida di infiltrarsi nel lato asciutto della pistola.



## Pistola P2 Elite

- I blocchi laterali offrono configurazioni alternate per la disposizione dei tubi
- Consente l'accesso a filtri ISO e in resina senza la rimozione dei blocchi laterali
- Permette l'uso di accessori aggiuntivi

# Informazioni per l'ordine

Pistole Probler P2

## PISTOLE P2

GCP2R0 Gruppo della pistola Probler 2  
GCP2R1 Gruppo della pistola Probler 2  
GCP2R2 Gruppo della pistola Probler 2  
GCP2R3 Gruppo della pistola Probler 2  
GCP2R4 Gruppo della pistola Probler 2  
GCP2R5 Gruppo della pistola Probler 2  
GCP2RA Gruppo della pistola Probler 2

## PISTOLE P2 ELITE

GCP3R0 Gruppo della pistola Probler P2 Elite  
GCP3R1 Gruppo della pistola Probler P2 Elite  
GCP3R2 Gruppo della pistola Probler P2 Elite  
GCP3R3 Gruppo della pistola Probler P2 Elite  
GCP3R4 Gruppo della pistola Probler P2 Elite  
GCP3R5 Gruppo della pistola Probler P2 Elite  
GCP3RA Gruppo della pistola Probler P2 Elite

## PISTOLE AUTOMATICHE P2

GCP4R0 Pistola automatica Probler 2  
GCP4R1 Pistola automatica Probler 2  
GCP4R2 Pistola automatica Probler 2  
GCP4R3 Pistola automatica Probler 2  
GCP4R4 Pistola automatica Probler 2  
GCP4R5 Pistola automatica Probler 2  
GCP4RA Pistola automatica Probler 2

## PARTI E ACCESSORI PISTOLA PROBLER P2

GC1703 Kit di ricircolo P2  
GC1892 Kit di conversione P2 Elite  
GC1937 Kit di riparazione standard P2  
GC1938 Kit tratto colla di spruzzatura piatto P2  
GC1946 Kit tenuta laterale  
GC1947 Kit minuteria pistola P2 00-03  
GC1948 Kit minuteria pistola P2 AA  
GC1949 Kit minuteria pistola P2 04-05

## PARTI E ACCESSORI PISTOLA PROBLER P2 - SEGUE

GC1950 Kit di riparazione Premium  
GC1952 Ugello a getto P2 0,059  
GC1953 Ugello a getto P2 0,07  
GC1954 Tappo di versamento P2  
GC1955 Adattatore miscelatore statico P2 alta/bassa pressione  
GC1956 Gruppo miscelatore statico P2 (non nucleato)  
GC1957 Ugello di spruzzatura a parete con montante da 400 mm P2  
GC1958 Ugello di spruzzatura a parete con montante da 600 mm P2  
GC1959 Spinotto di ritardo P2  
GC2494 Kit di guarnizioni P2  
GC2495 Kit alloggiamento guarnizione P2  
GC2496 Kit filtri da 40 maglie P2  
GC2497 Kit filtri da 100 maglie P2  
GC2498 Kit tenuta laterale P2  
GC2499 Kit maniglia P2  
GC2500 Kit camera di miscelazione 00 tonda P2  
GC2501 Kit camera di miscelazione 01 tonda P2  
GC2502 Kit camera di miscelazione 02 tonda P2  
GC2503 Kit camera di miscelazione 03 tonda P2  
GC2504 Kit camera di miscelazione 04 tonda P2  
GC2505 Kit camera di miscelazione 05 tonda P2  
GC250A Kit camera di miscelazione AA tonda P2  
GC2510 Kit inserto 00 camera di miscelazione  
GC2511 Kit inserto 01 camera di miscelazione  
GC2512 Kit inserto 02 camera di miscelazione  
GC2513 Kit inserto 03 camera di miscelazione  
GC2514 Kit inserto 04 camera di miscelazione  
GC2515 Kit inserto 05 camera di miscelazione  
GC251A Kit inserto AA camera di miscelazione  
257988 Attacco frammentazione P2 Elite, B-410  
257989 Attacco frammentazione P2 Elite, B-510

## KIT DELLE PARTI DI RICAMBIO PROBLER P2

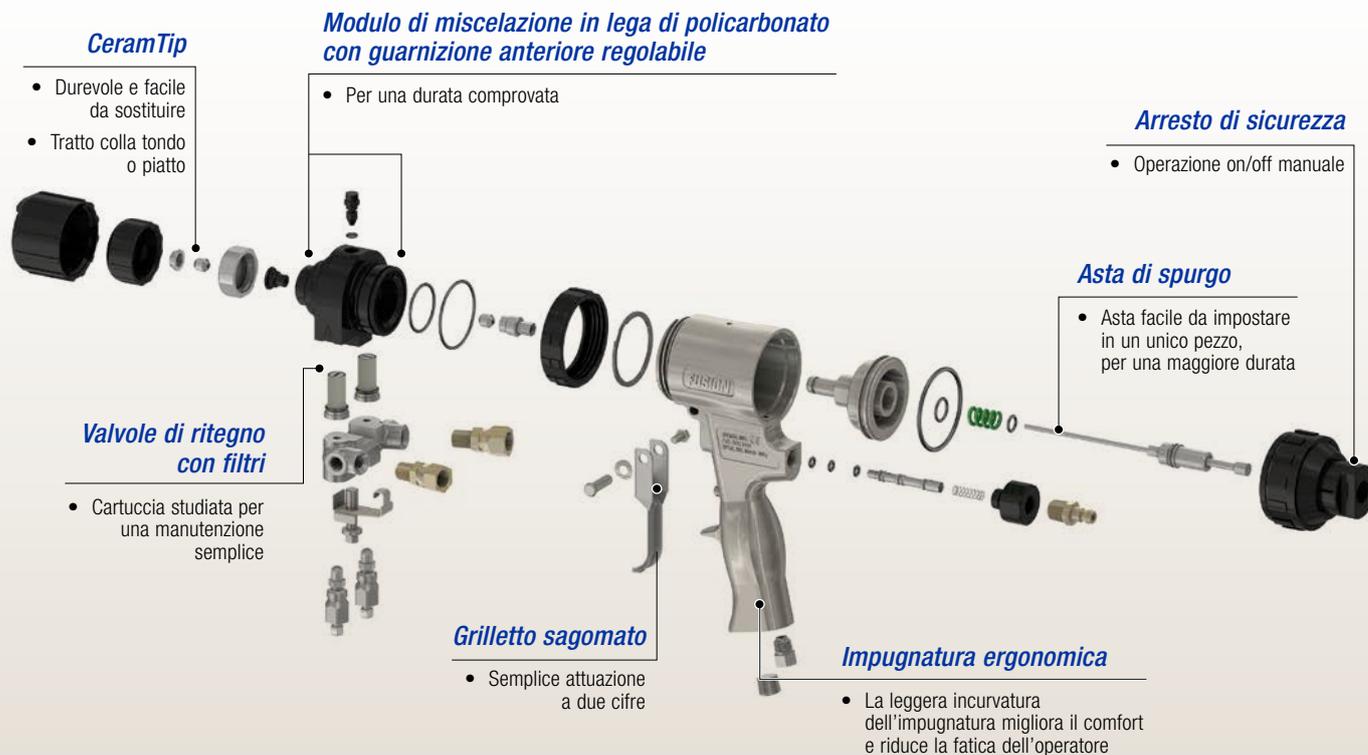
24X574 Kit parti Probler P2, completo di custodia ricaricabile

# Pistole con spurgo meccanico

Miscela di materiali ottimale

## Pistola Fusion a spurgo meccanico (MP) – Progettata per una miscelazione perfetta

- Con la semplice sostituzione del modulo di miscelazione e dell'ugello, la pistola può essere utilizzata per applicazione di finiture sottili o per applicazioni a flusso elevato e a grande capacità
- Semplice pulizia meccanica: i moduli di miscelazione e gli ugelli vengono puliti con una punta di trapano
- Finiture più levigate e migliore atomizzazione
- Offre caratteristiche più avanzate rispetto a tutte le altre pistole con spurgo meccanico messe insieme
- Moduli di miscelazione a lunga durata per una miscelazione straordinaria
- Il modulo di miscelazione avanzato e il design dell'ugello garantiscono un livello ottimale di miscelazione e di proprietà dei materiali, oltre a ridurre i costi legati a riparazioni e manutenzione



# Informazioni per l'ordine

## Pistola Fusion MP

### PISTOLE CON SPURGO MECCANICO FUSION, DI, PIATTO

247050	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF1313, FTM317
247051	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF1313, FTM424
247057	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF1818, FTM317
247058	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF1818, FTM424
247061	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2323, FTM424
247062	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2323, FTM438
247063	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2323, FTM624
247065	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2929, FTM424
247066	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2929, FTM438
247067	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2929, FTM624
247073	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF3535, FTM438
247074	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF3535, FTM624
247075	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF3535, FTM638
247081	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF4747, FTM624
247082	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF4747, FTM638
247083	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF4747, FTM838
247089	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF5757, FTM638
247090	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF5757, FTM838
247091	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF5757, FTM848
247163	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla piatto XF2332, FTM438

### PISTOLE CON SPURGO MECCANICO FUSION, STANDARD, PIATTO

247257	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF1818, FTM317
247258	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF1818, FTM424
247265	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF2929, FTM424
247266	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF2929, FTM438
247267	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF2929, FTM624
247273	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF3535, FTM438
247274	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF3535, FTM624
247275	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF3535, FTM638
247281	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF4747, FTM624
247282	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF4747, FTM638
247283	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF4747, FTM838
247289	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF5757, FTM638
247290	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF5757, FTM838
247291	Fusion MP, tratto colla piatto, standard MF5757, FTM848

### PISTOLE CON SPURGO MECCANICO FUSION, DI TONDO

247003	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR2323, RTM040
247006	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR2929, RTM030
247007	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR2929, RTM040
247011	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR3535, RTM030
247012	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR3535, RTM040
247013	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR3535, RTM055
247018	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR4747, RTM040
247019	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR4747, RTM055
247025	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR5757, RTM055
247026	Fusion MP a impatto diretto, tratto colla tondo XR5757, RTM070

### PISTOLE CON SPURGO MECCANICO FUSION, STANDARD, TONDO

247211	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR3535, RTM030
247212	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR3535, RTM040
247213	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR3535, RTM055
247218	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR4747, RTM040
247219	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR4747, RTM055
247225	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR5757, RTM055
247226	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR5757, RTM070
247231	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR6666, RTM070
247232	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR6666, RTM080
247233	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR6666, RTM090
247239	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR8282, RTM090
247240	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR8282, RTM100
247245	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR9494, RTM100
247246	Fusion MP, tratto colla tondo, standard MR9494, RTM110

### MODULI DI MISCELAZIONE CON SPURGO MECCANICO FUSION

MF1818	Modulo di miscelazione standard, piatto
MF2929	Modulo di miscelazione standard, piatto
MF3535	Modulo di miscelazione standard, piatto
MF4747	Modulo di miscelazione standard, piatto
MF5757	Modulo di miscelazione standard, piatto
MR3535	Modulo di miscelazione standard, tondo
MR4747	Modulo di miscelazione standard, tondo
MR5757	Modulo di miscelazione standard, tondo
MR6666	Modulo di miscelazione standard, tondo
MR8282	Modulo di miscelazione standard, tondo
MR9494	Modulo di miscelazione standard, tondo
XF1313	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF1818	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF1824	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF2323	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF2332	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF2929	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF3535	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF4747	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XF5757	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XR2323	Modulo di miscelazione a impatto diretto, piatto
XR2929	Modulo di miscelazione a impatto diretto, tondo
XR3535	Modulo di miscelazione a impatto diretto, tondo
XR4747	Modulo di miscelazione a impatto diretto, tondo
XR5757	Modulo di miscelazione a impatto diretto, tondo

### UGELLI TONDI PER SPURGO MECCANICO FUSION

RTM024	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM030	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM040	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM055	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM070	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM080	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM090	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM100	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico
RTM110	Kit, ugello tondo, spurgo meccanico

### UGELLI PIATTI PER SPURGO MECCANICO FUSIONS

FTM317	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 152 mm, portata molto bassa
FTM424	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 203 mm, portata bassa
FTM438	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 203 mm, portata media
FTM624	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 305 mm, portata bassa
FTM638	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 305 mm, portata media
FTM838	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 406 mm, portata media
FTM848	Kit, ugello piatto, spurgo meccanico, tratto colla 406 mm, portata alta

### PARTI E ACCESSORI SPURGO MECCANICO FUSION

244915	Kit coperchio per pistola con spurgo meccanico, confezione da 10
248603	Il kit converte la pistola Fusion MP in pistola a spurgo solvente
248642	Gruppo miscelatore statico per pistola a spurgo solvente, 76 mm
248682	Kit adattatore meccanico Fusion
15D546	Kit pulizia pistola Fusione
119386	Kit punte trapano, 20 pezzi #61-#81
248000	Kit, completo di anelli di tenuta, Fusion MP
248001	Kit, aste di spurgo
248003	Kit guarnizione anteriore/posteriore, confezione da 4

### KIT DELLE PARTI DI RICAMBIO PER SPURGO AUTOMATICO FUSION

24X572	Kit parti Fusion MP, completo di custodia ricaricabile
--------	--

# Accessori della pistola

Per scegliere le camere di miscelazione, i moduli e gli ugelli giusti

## Scelta degli ugelli e delle camere di miscelazione giusti

1. Scegliete un tratto colla tondo o piatto per l'ugello o la camera di miscelazione (di solito tondo per schiuma e piatto per rivestimenti)
2. Scegliete la dimensione "A" e "B" dell'orifizio o della camera
3. Scegliete la dimensione dell'ugello desiderata per l'applicazione

### LEGENDA

#### Fusion CS:

- RD = Camera di miscelazione tonda  
 WD = Camera di miscelazione ampia  
 FL = Camera di miscelazione piatta  
 FT = Ugello piatto

#### Fusion AP:

- AR = Camera di miscelazione tonda (con spurgo) pneumatica  
 AF = Camera di miscelazione piatta (con spurgo) pneumatica  
 AW = Camera di miscelazione tonda ampia pneumatica  
 FT = Ugello piatto (spurgo pneumatico)

#### Fusion MP:

- MR = Tondo (spurgo) meccanico  
 XR = Impatto diretto tondo  
 RTM = Ugello tondo meccanico (spurgo)  
 MF = Piatto meccanico (spurgo)  
 XF = Impatto diretto piatto  
 FTM = Ugello piatto meccanico (spurgo)

### CONVERSIONE CAMERA/ORIFIZIO

Utilizzare questa tabella di conversione per convertire la misura della camera in quella dell'orifizio.

Misura della camera	Misura orifizio
000	0,020
00	0,029
01	0,042
02	0,052
03	0,060
04	0,070
05	0,086

Pistola	Camera di miscelazione/ugello	Tratto colla a 61 cm (24") dall'obiettivo	Poliurea in litri/min (gpm) a 138 bar (2000 psi)	Schiuma in kg/min (lb/min) a 1000 psi
<b>Fusion CS tondo</b>		x in (x mm)	x litri/min (x gpm)	x kg/min (x lb/min)
CS20RD	RD2020	127 mm (5")	1,9 (0,5)	1,5 (3)
CS00RD	RD0000	203 mm (8")	4,1 (1,1)	3,1 (7)
CS01RD	RD0101	279 mm (11")	6,1 (1,6)	4,1 (9)
CS02RD	RD0202	305 mm (12")	9,1 (2,4)	6,4 (14)
CS03RD	RD0303	356 mm (14")	Non disponibile	14,1 (9)
<b>Fusion CS tondo ampio</b>				
CS22WD	WD2222	203 mm (8")	1,9 (0,5)	2,1 (4,5)
CS00WD	WD0000	381 mm (15")	4,1 (1,1)	3,1 (7)
CS01WD	WD0101	406 mm (16")	6,1 (1,6)	4,1 (9)
CS02WD	WD0202	457 mm (18")	9,1 (2,4)	6,4 (14)
CS03WD	WD0303	457 mm (18")	Non disponibile	14,1 (9)
<b>Fusion CS piatto</b>				
CS20F1	FL2020 con FT0424	254 mm (10")	1,9 (0,5)	1,5 (3)
CS20F2	FL2020 con FT0438	254 mm (10")	2,2 (0,6)	1,5 (3)
CS00F1	FL0000 con FT0424	254 mm (10")	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS00F2	FL0000 con FT0438	254 mm (10")	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS00F3	FL0000 con FT0624	356 mm (14")	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS00F4	FL0000 con FT0638	356 mm (14")	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS00F5	FL0000 con FT0838	457 mm (18")	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS00F6	FL0000 con FT0848	457 mm (18")	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS01F1	FL0101 con FT0424	254 mm (10")	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS01F2	FL0101 con FT0438	254 mm (10")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS01F3	FL0101 con FT0624	356 mm (14")	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS01F4	FL0101 con FT0638	356 mm (14")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS01F5	FL0101 con FT0838	457 mm (18")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS01F6	FL0101 con FT0848	457 mm (18")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F1	FL0202 con FT0424	254 mm (10")	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS02F2	FL0202 con FT0438	254 mm (10")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F3	FL0202 con FT0624	356 mm (14")	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS02F4	FL0202 con FT0638	356 mm (14")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F5	FL0202 con FT0838	457 mm (18")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F6	FL0202 con FT0848	457 mm (18")	4,9 (1,8)	5,4 (12)
<b>Spurgo pneumatico tondo Fusion</b>				
246099	AR2020	127 mm (5")	1,9 (0,5)	1,5 (3)
246100	AR2929	203 mm (8")	4,1 (1,1)	3,1 (7)
248617	AR3737	227 mm (9")	4,9 (1,3)	3,6 (8)
246101	AR4242	279 mm (11")	6,1 (1,6)	4,1 (9)
246102	AR5252	305 mm (12")	9,1 (2,4)	6,4 (14)
246103	AR6060	356 mm (14")	Non disponibile	14,1 (9)
246104	AR7070	381 mm (15")	Non disponibile	11,3 (25)
246105	AR8686	457 mm (18")	Non disponibile	15,8 (35)
<b>Fusion spurgo pneumatico tondo ampio</b>				
Non disponibile	AW3333	381 mm (15")	4,9 (1,3)	3,6 (8)
249529	AW3939	406 mm (16")	6,1 (1,6)	4,1 (9)
249530	AW4646	457 mm (18")	9,1 (2,4)	6,4 (14)
Non disponibile	AW5757	457 mm (18")	Non disponibile	14,1 (9)
Non disponibile	AW6464	564 mm (22")	Non disponibile	11,3 (25)
Non disponibile	AW8282	610 mm (24")	Non disponibile	15,8 (35)

Pistola	Camera di miscelazione/ugello	Tratto colla a 61 cm (24") dall'obiettivo	Poliurea in litri/min (gpm) a 138 bar (2000 psi)	Schiuma in kg/min (lb/min) a 1000 psi
<b>Spurgo pneumatico piatto Fusion</b>				
247101	AF2020 (FT0424)	254 mm (10")	2,2 (0,6)	1,5 (3)
247112	AF2929 (FT0438)	254 mm (10")	4,5 (1,2)	3,1 (7)
247124	AF4242 (FT0638)	356 mm (14")	4,9 (1,3)	4,1 (9)
247138	AF5252 (FT0848)	457 mm (18")	6,8 (1,8)	5,4 (12)
<b>Fusion con Spurgo meccanico tondo</b>				
247003	XR2323 (RTM030)	152 mm (6")	1,9 (0,5)	1,8 (4)
247007	XR2929 (RTM040)	203 mm (8")	3,4 (0,9)	3,1 (7)
247212 / 247012	MR3535 / XR3535 (RTM040)	203 mm (8")	4,5 (1,2)	3,6 (8)
247219 / 247019	MR4747 / XR4747 (RTM055)	227 mm (9")	6,4 (1,7)	4,5 (10)
247226 / 247026	MR5757 / XR5757 (RTM070)	254 mm (10")	10,2 (2,7)	6,8 (15)
247232	MR6666 (RTM080)	279 mm (11")	Non disponibile	21,8 (4)
247239	MR8282 (RTM090)	305 mm (12")	Non disponibile	13,6 (30)
247246	MR9494 (RTM110)	305 mm (12")	Non disponibile	34,1 (9)
<b>Fusion con spurgo meccanico piatto</b>				
247051	XF1313 (FTM424)	254 mm (10")	0,6 (0,15)	0,7 (1,5)
247258 / 247058	MF1818 / XF1818 (FTM424)	254 mm (10")	1,2 (0,3)	0,9 (2)
247061	XF 2323 (FTM424)	254 mm (10")	1,5 (0,4)	1,1 (2,5)
247265 / 247065	MF2929 / XF2929 (FTM424)	254 mm (10")	2,2 (0,6)	1,5 (3)
247275 / 247075	MF3535 / XF3535 (FTM638)	356 mm (14")	3,4 (0,9)	2,7 (6)
247282 / 247082	MF4747 / XF4747 (FTM638)	356 mm (14")	4,1 (1,1)	3,1 (7)
247289 / 247089	MF5757 / XF5757 (FTM638)	356 mm (14")	4,9 (1,3)	3,6 (8)
<b>Pistola P2</b>				
GCP2RA	GC250A con GC251A	127 mm (5")	1,5 (0,4)	1,5 (3)
GCP2R0	GC2500 con GC2510	229 mm (9")	4,1 (1,1)	3,6 (8)
GCP2R1	GC2501 con GC2511	254 mm (10")	6,1 (1,6)	5,4 (12)
GCP2R2	GC2502 con GC2512	305 mm (12")	9,4 (2,5)	12,7 (6)
GCP2R3	GC2503 con GC2513	356 mm (14")	Non disponibile	21,8 (4)
GCP2R4	GC2504 con GC2514	394 mm (15,5")	Non disponibile	24,1 (9)
GCP2R5	GC2505 con GC2515	457 mm (18")	Non disponibile	32,7 (6)
<b>Pistola P2 Elite</b>				
GCP3RA	GC250A con GC251A	127 mm (5")	1,5 (0,4)	1,5 (3)
GCP3R0	GC2500 con GC2510	229 mm (9")	4,1 (1,1)	3,6 (8)
GCP3R1	GC2501 con GC2511	254 mm (10")	6,1 (1,6)	5,4 (12)
GCP3R2	GC2502 con GC2512	305 mm (12")	9,4 (2,5)	12,7 (6)
GCP3R3	GC2503 con GC2513	356 mm (14")	Non disponibile	21,8 (4)
GCP3R4	GC2504 con GC2514	394 mm (15,5")	Non disponibile	24,1 (9)
GCP3R5	GC2505 con GC2515	457 mm (18")	Non disponibile	32,7 (6)
<b>Pistola automatica P2</b>				
GCP4RA	GC250A con GC251A	127 mm (5")	1,5 (0,4)	1,5 (3)
GCP4R0	GC2500 con GC2510	229 mm (9")	4,1 (1,1)	3,6 (8)
GCP4R1	GC2501 con GC2511	254 mm (10")	6,1 (1,6)	5,4 (12)
GCP4R2	GC2502 con GC2512	305 mm (12")	9,4 (2,5)	12,7 (6)
GCP4R3	GC2503 con GC2513	356 mm (14")	Non disponibile	21,8 (4)
GCP4R4	GC2504 con GC2514	394 mm (15,5")	Non disponibile	24,1 (9)
GCP4R5	GC2505 con GC2515	457 mm (18")	Non disponibile	32,7 (6)

## ESEMPI DI CODICE

### FT0438

Fusion CS o Fusion AP  
Ugello piatto  
Larghezza tratto colla = 203 mm  
(raddoppiare questa cifra)  
Misura orifizio ugello = 0,96 mm



### RD0202

Camera di miscelazione tonda Fusion CS  
Primo 02 = Misura camera "A" (ISO)  
Secondo 02 = Misura camera "B" (RES)



### AF4242

Camera di miscelazione piatta Fusion AP  
Primo 42 = Misura orifizio "A" (ISO) = 1,6 mm  
Secondo 42 = Misura orifizio "B" (RES) = 1,6 mm



### FTM424

Ugello piatto Fusion MP Meccanico  
Larghezza tratto colla = 203 mm  
(raddoppiare questa cifra)  
Misura orifizio ugello = 0,61 mm



### RTM030

Ugello tondo Fusion MP Meccanico  
Misura orifizio ugello = 0,76 mm



### MR 3535

Tondo meccanico Fusion MP modulo di miscelazione  
Primo 35 = Misura orifizio "A" (ISO) = 0,89 mm  
Secondo 35 = Misura orifizio "B" (RES) = 0,89 mm



# Pompe di trasferimento e kit agitatore

Progettato per garantire grande capacità, prestazioni migliori e resa soddisfacente

## Pompe di trasferimento T1 e T2 – Affidabili ed economiche

- Il design della T2 raddoppia la capacità (da 9,5 a 19 litri) per restare in linea con i dosatori a grande capacità
- La pompa T1, più piccola, permette una capacità inferiore di 2:1, ideale per le applicazioni di spruzzatura
- Grazie allo sgancio rapido, la rimozione del fusto è più semplice e le sostituzioni più veloci
- L'aspirazione dei fluidi migliorata consente di gestire senza problemi i materiali a più elevata viscosità, persino a basse temperature

	Codice	Rapporto	Capacità massima - continua	Capacità massima - intermitte	Pressione massima ingresso aria	Pressione massima del fluido in uscita	Temperatura ambiente massima	Temperatura massima del fluido	Peso	Dimensioni	Codice manuale
<b>T1</b>	256200	2:1	9,5 lpm (2,5 gpm)	15 lpm (4,0 gpm)	12 bar (180 psi, 1,2 MPa)	25 bar (360 psi, 2,5 MPa)	50 °C (120 °F)	82 °C (180 °F)	8,4 kg (18 lb)	130,8 cm (51,5") lunghezza; 66 mm (2,6") diametro (tappo)	312766
<b>T2</b>	295616	2,25:1	19 lpm (5,0 gpm)	28 lpm (7,5 gpm)	12 bar (180 psi, 1,2 MPa)	28 bar (405 psi, 2,8 MPa)	50 °C (120 °F)	88 °C (190 °F)	9,5 kg (21 lb)	137 cm (54") lunghezza; 89 mm (3,5") diametro (tappo)	311882



### Adattatore del tappo a sgancio rapido

Per una semplice rimozione del fusto senza interferenze da parte dei collegamenti dei tubi

### Componenti resistenti alla corrosione

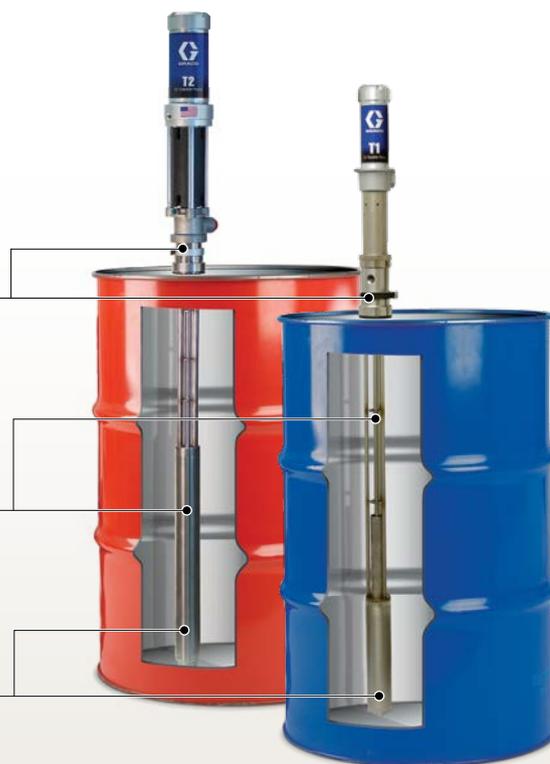
Acciaio inossidabile parti a contatto con il fluido

### Guarnizioni PTFE

Migliori prestazioni con meno manutenzione

## MISCELATORE A ELICA TWISTORK™

- Pneumatico con motore da 1,5 cv velocità variabile, con pressione massima d'esercizio di 7 bar
- Disponibile in acciaio al carbonio e acciaio inossidabile
- Costruito per garantire lunga durata, resistenza alla corrosione e integrità strutturale
- Le lame di miscelazione a forma di elica sono inserite nell'apertura filettata con tappo standard del fusto chiuso
- L'agitatore per uso gravoso ha una struttura che non necessita di lubrificazione per evitare la contaminazione del fluido
- La miscelazione delicata riduce la degradazione e gli spruzzi rispetto alle lame dell'elica
- Opzionale per il controllo della velocità dell'agitatore



# Informazioni per l'ordine

Pompe di trasferimento e agitatori

## SISTEMI DI POMPAGGIO COMPLETI

*(Comprende: tutti gli accessori pneumatici e per fluidi, tubi per due pompe.)*

- 247955..... Sistema di pompaggio completo T1 (247956)
- 246081..... Sistema di pompaggio completo T2 (246898)
- 246655..... Sistema della pompa ad alimentazione completo Triton™ 308 (246677)
- 246369..... Sistema della pompa ad alimentazione completo Husky™ 515 (246481)
- 246375..... Sistema della pompa ad alimentazione completo Husky™ 716 (246482)
- 246376..... Sistema della pompa ad alimentazione completo Husky™ 1050 (246676)

## POMPE AD ALIMENTAZIONE CON TUBO DI SOLLEVAMENTO DEL FUSTO

- 256200..... Pompa a pistone con rapporto T1 2:1 per materiali a più elevata viscosità, pressione del fluido max 25 bar, 9,5 litri a 100 cpm
- 295616..... Pompa a pistone con rapporto T2 2:1 per materiali a più elevata viscosità, pressione del fluido max 28 bar, 24 litri a 100 cpm
- 246654..... Pompa a membrana Triton 308, alluminio, uscita del fluido 9,5 mm, ingresso aria max 8 bar, 7,6 litri a 60 cpm
- 246366..... Pompa a membrana Husky 515, design con bulloni in acetale, ingresso aria max 6,8 bar, 28 litri a 60 cpm
- 246367..... Pompa a membrana Husky 716, design a morsetti in alluminio, ingresso aria max 6,8 bar, 28 litri a 60 cpm
- 246368..... Pompa a membrana Husky 1050 per montature su rimorchio - alluminio, bulloni, montaggio a parete, ingresso aria max 8,6 bar, 34 litri a 60 cpm
- 248825..... Pompa fusto 5:1 Monark™, per materiali ad alta viscosità, psi fluido max 62 bar, tubo 3 m, 3/4 npt (m), regolatore dell'aria, manuale 310863

## DUE POMPE AD ALIMENTAZIONE CON IMPIANTO IDRAULICO DEL FLUIDO

- 247956..... Pompe T1 con tubi di alimentazione
- 246898..... Pompe T2 con tubi di alimentazione
- 246677..... Triton 308 (246654), 3 m x 19 mm tubo di alimentazione
- 246481..... Husky 515 (246366), 3 m x 19 mm tubo di alimentazione
- 246482..... Husky 716 (246367), 3 m x 19 mm tubo di alimentazione
- 246676..... Husky 1050 (246368), 3 m x 19 mm tubo di alimentazione, 1,8 m x 19 mm tubo di aspirazione

## ACCESSORI DELLE POMPE AD ALIMENTAZIONE

- 246419..... Tubo della pompa di alimentazione 208 l con valvola di ritegno dell'ingresso
- 246477..... Tubo di ritorno tappo 19 mm con uscita essiccatore
- 246483..... Kit distribuzione aria, 8,4 bar per due pompe di alimentazione e una pistola Fusion
- 247616..... Kit asciugatore con essiccante
- 246978..... Kit di circolazione multipla Reactor con tubi di ritorno, linee di ritorno del fluido e asciugatori
- 15C381 ..... Sostituzione degli essiccanti

## AGITATORI

- 224854..... Twistork® CS, pneumatico, 1-1/2 cv, lunghezza 0,9 m
- 235534..... Twistork SST, pneumatico, 1-1/2 cv, lunghezza 0,9 m
- 236629..... Twistork SST, pneumatico con tubo di ritorno integrato, 3/4 cv, lunghezza 1,2 m
- 248824..... Twistork CS, pneumatico (224854), 1-1/2 cv, lunghezza 0,9 m con tubo dell'aria
- 24C728 ..... Miscelatore con lama espandibile, bassa viscosità, fino a 1000 centipoise
- 24C729 ..... Miscelatore con lama espandibile, alta viscosità, fino a 2000 centipoise





## 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 e applicano una vasta gamma di materiali fluidi e viscosi utilizzati per la lubrificazione dei veicoli e nelle applicazioni industriali e commerciali.

Il successo dell'azienda si basa sull'impegno di riunire 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 tecnologia 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, l'applicazione di sigillanti e adesivi, insieme ad attrezzature per l'applicazione di potenza per il segmento Contractor. I continui investimenti di Graco nella gestione e nel controllo dei fluidi continueranno a fornire soluzioni innovative per un mercato globale diversificato.

## SEDI GRACO

### INDIRIZZO POSTALE

P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Tel: +1-612-623-6000  
Fax: +1-612-623-6777

### AMERICA

#### MINNESOTA

Sede centrale  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### EUROPA

#### BELGIO

Sede centrale Europa  
Graco BVBA  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Belgium  
Tel: +32 89 770 700  
Fax: +32 89 770 777

### ASIA-PACIFICO

#### AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australia  
Tel: +61 3 9468 8500  
Fax: +61 3 9468 8599

#### CINA

Graco Hong Kong Ltd.  
Ufficio di rappresentanza Shanghai  
Building 7  
1029 Zhongshan Road South  
Huangpu District  
Shanghai 200011  
Repubblica Popolare Cinese  
Tel: +86 21 649 50088  
Fax: +86 21 649 50077

### INDIA

Graco Hong Kong Ltd.  
India Liaison Office  
Room 432, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
India 122001  
Tel: +91 124 435 4208  
Fax: +91 124 435 4001

### GIAPPONE

Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Giappone 2240025  
Tel: +81 45 593 7300  
Fax: +81 45 593 7301

### COREA

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Corea 431-060  
Tel: +82 31 476 9400  
Fax: +82 31 476 9801

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.



Europa  
+32 89 770 700  
FAX +32 89 770 777  
WWW.GRACO.COM

©2015 Graco BVBA 349104IT Rev.B 09/12 Stampato in Europa.  
Ogni altro nome commerciale o marchio è utilizzato a scopo di identificazione del prodotto ed è marchio di fabbrica dei relativi proprietari.