



# FUSION FX™

Tecnologia innovativa della pistola a spruzzo  
Progettata per fornire risultati della massima qualità

EUROPA, MEDIO ORIENTE E AFRICA



QUALITÀ COLLAUDATA.  
TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA.



# PRESENTAZIONE DI FUSION FX

# LA PISTOLA AIRLESS PIÙ LEGGERA E CON IL MIGLIOR BILANCIAMENTO MAI COSTRUITA



## L'ESPERIENZA DI SPRUZZATURA PIÙ CONFORTEVOLE POSSIBILE

### LA PISTOLA PIÙ PICCOLA SUL MERCATO

- Il design stretto e il diametro rastremato facilitano la spruzzatura in spazi ristretti

### LA PISTOLA PIÙ LEGGERA SUL MERCATO

- Oltre il 30% più leggera rispetto alla Fusion PC.

### LA PISTOLA PIÙ BILANCIATA SUL MERCATO

- La pistola più bilanciata in mano con flessibili collegati. Oltre 9 volte più bilanciata rispetto ai modelli precedenti.

## TECNOLOGIA DI SPRUZZATURA FUSION FX (FLEXIBLE XCHANGE)



**DESIGN DELLA CARTUCCIA DUOFLO™** ProConnect® per una perfetta ricostruzione in pochi secondi. Le valvole DuoFlo eliminano le guarnizioni laterali e forniscono controllo e miscelazione di precisione.

### CAMERA DI MISCELAZIONE RAPIDSWAP™

Il design rivoluzionario consente di accedere alla camera di miscelazione in pochi secondi senza smontare la pistola. È possibile cambiare rapidamente le dimensioni della camera di miscelazione per adattarle all'applicazione e mantenere pulite le porte d'urto.

**TECNOLOGIA QUICKFLEX™** Passaggio senza sforzo tra le modalità ClearShot™ e Air Purge scambiando facilmente il pistone dell'aria, per avere la flessibilità necessaria per affrontare qualsiasi progetto in tutta tranquillità.

## UNA NUOVA TECNOLOGIA CHE CAMBIERÀ IL MODO DI SPRUZZARE

- Accesso alla camera di miscelazione in pochi secondi senza smontare la pistola
- La valvola DuoFlo e la camera di miscelazione fissa eliminano la necessità di guarnizioni laterali
- Pressione del grilletto inferiore del 30%
- Accesso ai filtri della pistola senza rimuovere il collettore del tubo
- Valvole del fluido senza utensili
- Passaggio tra spruzzatura Air Purge e ClearShot

### CARTUCCIA FX

- Design ProConnect per una ricostruzione della pistola semplice e veloce
- La tecnologia delle valvole DuoFlo elimina le guarnizioni laterali
- Controllo e miscelazione di precisione

### CAPPELLO DELL'ARIA/ CAMERA DI MISCELAZIONE

- Il cappello dell'aria rimovibile consente un rapido accesso alla camera di miscelazione senza smontare la pistola
- È possibile cambiare facilmente le dimensioni della camera di miscelazione per adattarla al meglio all'applicazione di spruzzatura

### COLLETTORE DEL TUBO

- Nuovo collettore del tubo in alluminio leggero
- Le sfere di ritegno incluse evitano perdite di materiali chimici dal collettore
- Nuove valvole manuali senza utensili

### FILTRI DELLA PISTOLA

- Facile accesso ai filtri della pistola senza rimuovere il collettore del tubo
- Schermi più grandi per evitare fastidiose ostruzioni

### GRILLETTO

- Pressione del grilletto inferiore del 30% per una migliore reattività e minore sforzo
- Grilletto più largo progettato per un maggiore comfort

### TECNOLOGIA DI SPRUZZATURA QUICKFLEX

- Pistola progettata per una facile conversione tra spruzzatura CS e AP
- Impugnatura progettata per l'uso sia con fluido ClearShot che con Air Purge
- Utilizza i tubi del fluido CS esistenti

### DESIGN DELLA PISTOLA FX

- Il design della pistola piccolo e scolpito consente di accedere facilmente alle aree più piccole
- Leggerezza ed equilibrio per ridurre l'affaticamento

### MANOPOLA ON/OFF

- Nuova manopola di arresto positivo on/off
- 1/4 di giro per arrestare facilmente il flusso
- Manopola allineata su/giù = il materiale scorre
- Manopola allineata a destra/sinistra = il materiale viene arrestato

### VALVOLE MANUALI SENZA UTENSILI

- Il nuovo design del dado ad alette consente di aprire e chiudere le valvole a mano o con un normale cacciavite

### CINTURINO DA POLSO

- Progettato per ridurre lo sforzo dello spruzzatore e la forza dell'impugnatura necessaria quando si tiene la pistola
- Facile da regolare o rimuoveredallo spruzzatore

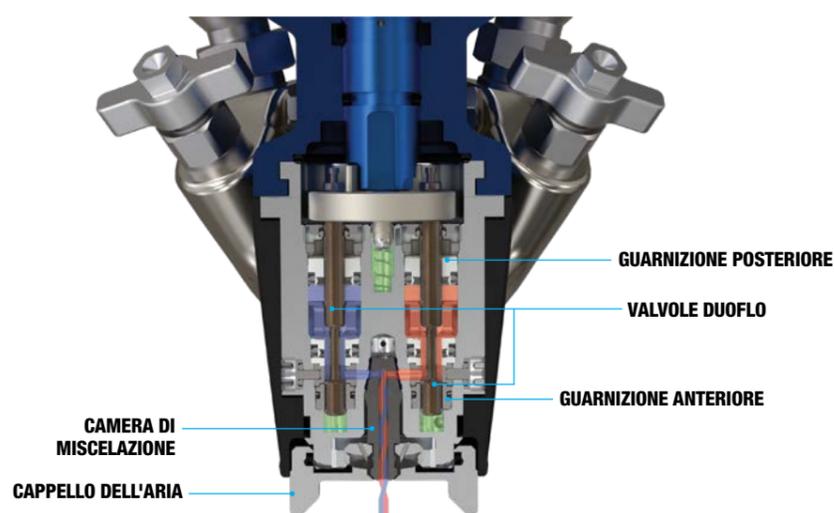
### IMPUGNATURA

- Design in nylon rinforzato con fibra di vetro ergonomico e leggero
- Temperatura stabile
- Elevata robustezza e resistenza al calore
- Design più ampio ed ergonomico per migliorare il comfort e ridurre lo sforzo



# CARTUCCIA FX

## TECNOLOGIA DELLE VALVOLE DUOFLO



GRILLETTO COMPLETAMENTE AZIONATO:

VALVOLE APERTE

- Fluido A e B aperto
- Aria di spurgo/CS chiusa

ISO

RESINA

FLUIDO CS

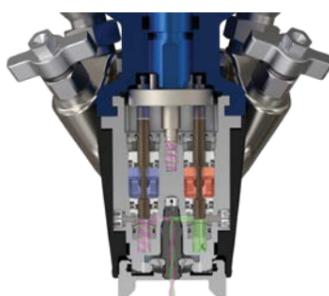
ARIA DI SPURGO

PROCONNECT

- Ricostruzione perfetta in pochi secondi

TECNOLOGIA DELLE VALVOLE DUOFLO

- Erogazione di precisione senza guarnizioni laterali



GRILLETTO NON AZIONATO: VALVOLE CHIUSE

- Fluido A e B chiuso
- Aria di spurgo/CS aperta



CARTUCCIA FX:  
PARTE ANTERIORE

- Facile accesso alla camera di miscelazione RadisSwap
- Diametro ridotto per la spruzzatura in spazi ristretti
- I piccoli fori forniscono aria pulita al cappello dell'aria



CARTUCCIA FX:  
PARTE INFERIORE

- Le valvole di ritegno consentono un collegamento pulito al collettore del tubo e contribuiscono a ridurre l'impatto dei passaggi del fluido
- Fori di scarico del fluido per rilevare tempestivamente quando è necessario sostituire una cartuccia



CARTUCCIA FX:  
PARTE POSTERIORE

- Semplice fissaggio al pistone dell'aria
- Collegamento del fluido quando si utilizza il fluido CS
- Facile accesso alle valvole DuoFlo



SCANSIONA  
PER VEDERE  
L'ANIMAZIONE  
DEL FLUIDO

# CAMERA DI MISCELAZIONE/ CAPPELLO DELL'ARIA

## CAMERA DI MISCELAZIONE RAPIDSWAP

COMPLETAMENTE RIPROGETTATA PER SEMPLIFICARE LA SPRUZZATURA

CAPPELLO DELL'ARIA

Progettato per una rimozione rapida e semplice con la camera di miscelazione

SPINOTTO DI ALLINEAMENTO

Assicura il corretto orientamento della camera di miscelazione

GUARNIZIONE DELLA CAMERA

Design della guarnizione riparabile per una maggiore durata della camera

CAMERA DI MISCELAZIONE

Camera di miscelazione RapidSwap

FILETTATURA ANTERIORE

Si inserisce direttamente nel cappello dell'aria utilizzando la filettatura sinistrorsa per garantire una facile rimozione

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

- La nuova camera RapidSwap consente di cambiare rapidamente e facilmente le dimensioni della camera di miscelazione
- Accesso rapido alle porte d'urto per una facile pulizia

MAGGIORE PORTATA

- Le camere FX hanno una portata maggiore grazie alla minore perdita di pressione attraverso la pistola

VITA OPERATIVA PIÙ LUNGA

- La nuova camera di miscelazione fissa non presenta superfici esterne soggette a usura poiché la pistola FX non utilizza guarnizioni laterali

STESSA LUNGHEZZA DI MISCELAZIONE DESIGN DELLA CAMERA PIÙ PICCOLO VS. CAMERA DI MISCELAZIONE FX

CAMERA DI MISCELAZIONE PC



CAMERA DI MISCELAZIONE FX

PROCESSO DI SOSTITUZIONE RAPIDA E SEMPLICE DELLA CAMERA RAPIDSWAP



FASE 1

Inserire la camera nella cartuccia FX, assicurandosi che lo spinotto di allineamento sia in posizione ore 12:00



FASE 2

Serrare a mano in modo che l'ugello della camera di miscelazione sia a filo con il cappello dell'aria



FASE 3

Serrare saldamente il cappello dell'aria utilizzando un attrezzo per garantire la corretta tenuta della camera di miscelazione

# TECNOLOGIA QUICKFLEX

Fusion FX può spruzzare utilizzando le modalità ClearShot o Air Purge

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

## PROGETTATA PER UNA FACILE CONVERSIONE TRA LE MODALITÀ DI SPRUZZATURA CLEARSHOT E AIR PURGE

### UTILIZZARE

- ClearShot per una perforazione ridotta e una migliore tenuta del ventaglio. Più efficace nella spruzzatura di schiume a celle chiuse.
- Air Purge per la spruzzatura tradizionale, più efficace per l'applicazione di schiume a celle aperte e poliuree.

### CONVERSIONE SEMPLICE TRA CS E AP

- È sufficiente scambiare i pistoni dell'aria per passare dalla modalità CS a quella AP e viceversa. Entrambi i pistoni dell'aria sono inclusi con i codici articolo della pistola semplice e della pistola per schiuma.



Pistone dell'aria CS



Pistone dell'aria AP



Kit pistola a schiuma Fusion FX FX9001

### PISTOLE FX

CODICE	DESCRIZIONE
FX9000*	Fusion FX: Pistola semplice, include parti CS e AP. Nessuna camera di miscelazione inclusa.

#### Pistola FX con camere per spruzzatura di schiuma comuni incluse

FX9001*	Kit pistola a schiuma Fusion FX con camere di miscelazione di dimensioni 37, 42, 47 incluse
---------	---

#### Pistola FX con camere per poliurea comuni incluse

FX9011**	Kit pistola per poliurea Fusion FX, con camere di miscelazione di dimensioni 29, 34, 37 incluse
----------	---

\* Include: pistola configurata come pistola CS con parti AP incluse, 2 cartucce FX, confezione da 6 fluidi CS, attrezzi e accessori.

\*\* Include: pistola configurata come pistola AP, 2 cartucce FX, pistone dell'aria AP aggiuntivo, attrezzi e accessori. Non sono incluse parti CS.

### CAMERE DI MISCELAZIONE

#### Camere di miscelazione rotonde

CODICE	DESCRIZIONE
FX20RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,020 (000)
FX29RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,029 (00)
FX34RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,034
FX37RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,037
FX42RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,042 (01)
FX47RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,047
FX52RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,052 (02)
FX60RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,060 (03)
FX70RD	Camera di miscelazione rotonda FX con orifizi da 0,070 (04)

Le camere FX hanno una portata maggiore grazie alla minore perdita di pressione attraverso la pistola. Per le dimensioni della camera: 37, 42, 47, 52 si consiglia di ridurre di uno la dimensione della camera per ottenere una portata simile a quella delle camere AP/PC.

### ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE
2000810	Cartuccia FX - Confezione da 1
2000811	Cartuccia FX - Confezione da 3
2000812	Cartuccia FX - Confezione da 5
2000788	Cappello dell'aria rotondo
2005269	Versamento cappello dell'aria
2005266	Tappo estensione ugello 34-42
2005267	Tappo estensione ugello 37-47
2005268	Tappo estensione ugello 52-70
256385	Liquido ClearShot - confezione da 25
256386	Liquido ClearShot - confezione da 50
256387	Liquido ClearShot - confezione da 100
17X756	Fluido CS, confezione da 4, bottiglia da 0,47 litri (può riempire 100 tubi CS)
17X757	Fluido CS, confezione da 12, bottiglia da 0,47 litri (può riempire 300 tubi CS)

### KIT

CODICE	DESCRIZIONE
2006566	Kit parti Fusion AP, completo - Custodia ricaricabile
2001033	Kit anello di tenuta completo
2001029	Kit anello di tenuta cartuccia FX
2001027	Kit di riparazione valvola DuoFlo
2000716	Il kit cinturino da polso include staffe superiori e inferiori della cinghia
21A018	Cinghia di ricambio
2000975	Kit valvola collettore del fluido FX
2001025	Kit filtro Iso
2001026	Kit filtro resina
24R894	Kit filtro pistola - confezione da 10
2005366	Kit guarnizioni camera di miscelazione - confezione da 10
2010991	Kit di guarnizioni per camera di miscelazione, guarnizioni ad alta temperatura - confezione da 10
2011351	Strumento di installazione guarnizioni ad alta temperatura - confezione da 5
2005061	Kit di attrezzi per la pulizia-FX - confezione da 5
2000972	Kit impugnatura in polimero
2002347	Kit collettore adattatore e flessibile da FX a AP/PC



VISITA [GRACO.COM/FUSIONFX](http://GRACO.COM/FUSIONFX)  
PER SAPERNE DI PIÙ

# FUSION FX



## LA PROMESSA DEL NOSTRO MARCHIO PER TE

Fin dal 1926, l'innovazione, la qualità e l'assistenza di assoluta eccellenza sono al centro di ogni attività di Graco.

### Esperienza nell'innovazione

La nostra attenzione per l'innovazione si traduce in prodotti e apparecchiature leader di settore con caratteristiche tecnologicamente avanzate, design all'avanguardia, alte prestazioni e affidabilità senza pari. In breve, l'innovazione è il modo per ottenere prodotti migliori!

### Qualità costruttiva

Stai investendo in prodotti di alta qualità costruiti per durare per anni di servizio affidabile. Inoltre, collaboriamo con i nostri clienti per meglio comprendere come usano i nostri prodotti sul campo, quindi utilizziamo le loro esperienze per migliorare prestazioni e resistenza.



### Servizio A+, costantemente

Potrai sperimentare il Servizio A+ contattando una qualsiasi delle nostre opzioni di servizi di assistenza, indipendentemente dalla regione geografica in cui ti trovi nel mondo. Ascolteremo i tuoi problemi e lavoreremo metodicamente per risolverli il più rapidamente possibile. Siamo guidati da principi di integrità e da una visione del servizio clienti incentrata sulla collaborazione e sulle relazioni, non sulle transazioni.



Siamo qui per rispondere alle tue domande e per aiutarti a soddisfare le tue esigenze:

[www.graco.com/contact](http://www.graco.com/contact)

Graco è certificata ISO 9001.

©2024 Graco Distribution BV 3J0630IT-B 04/25. Stampato in Europa.

Tutti i dati in forma scritta e illustrata contenuti nel presente documento sono basati sulle informazioni sul prodotto disponibili al momento della pubblicazione. Graco si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento, senza preavviso. Ogni altro nome commerciale o marchio è utilizzato a scopo di identificazione del prodotto ed è marchio di fabbrica dei relativi proprietari. Per maggiori informazioni sulla proprietà intellettuale di Graco, vedere [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) o [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).