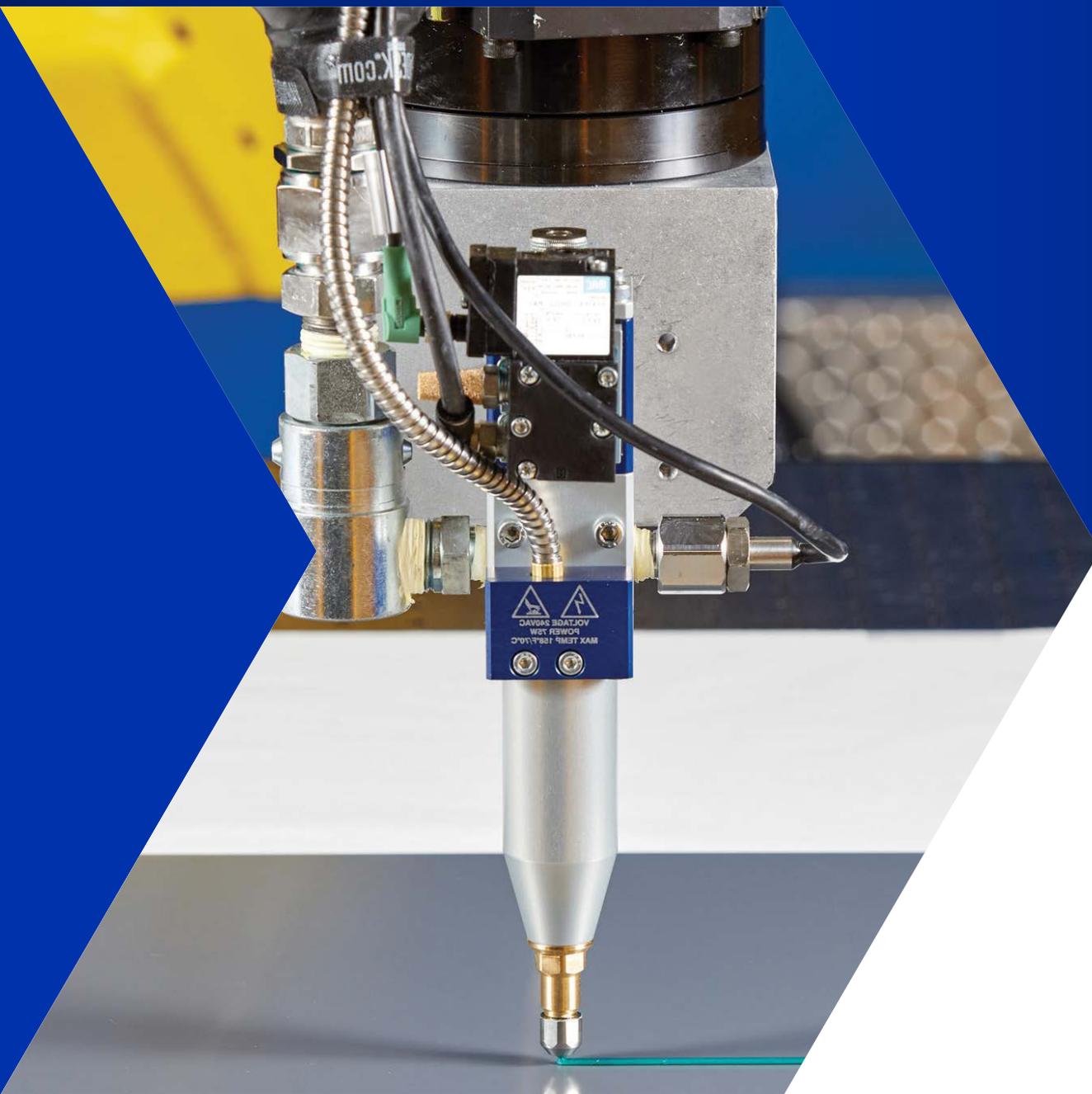


VALVOLA DI EROGAZIONE IQ

Per un'erogazione affidabile e controllata del flusso di materiale



QUALITÀ COLLAUDATA.
TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA.

Valvole costruite per le vostre applicazioni

La scelta della valvola giusta garantirà il successo nelle applicazioni di erogazione di adesivi e sigillanti.

Le valvole iQ di Graco offrono le prestazioni, la qualità e la flessibilità necessarie per completare i processi di erogazione in modo affidabile.

OPZIONI TECNOLOGICHE CHE OFFRONO FLESSIBILITÀ DI EROGAZIONE

Tre opzioni di tenuta permettono di ottimizzare l'erogazione in base al materiale e all'applicazione



iQ-T TENUTA SU UGELLO

Arresto anticipato

Il funzionamento veloce offre risultati on/off puliti

Applicazioni di incollaggio ad alta velocità



iQ-S ASPIRAZIONE POSTERIORE

Arresto ad aspirazione posteriore (inversa)

Nessuna sbavatura con materiali più densi

Utilizzo con aghi di uscita

Corsa regolabile

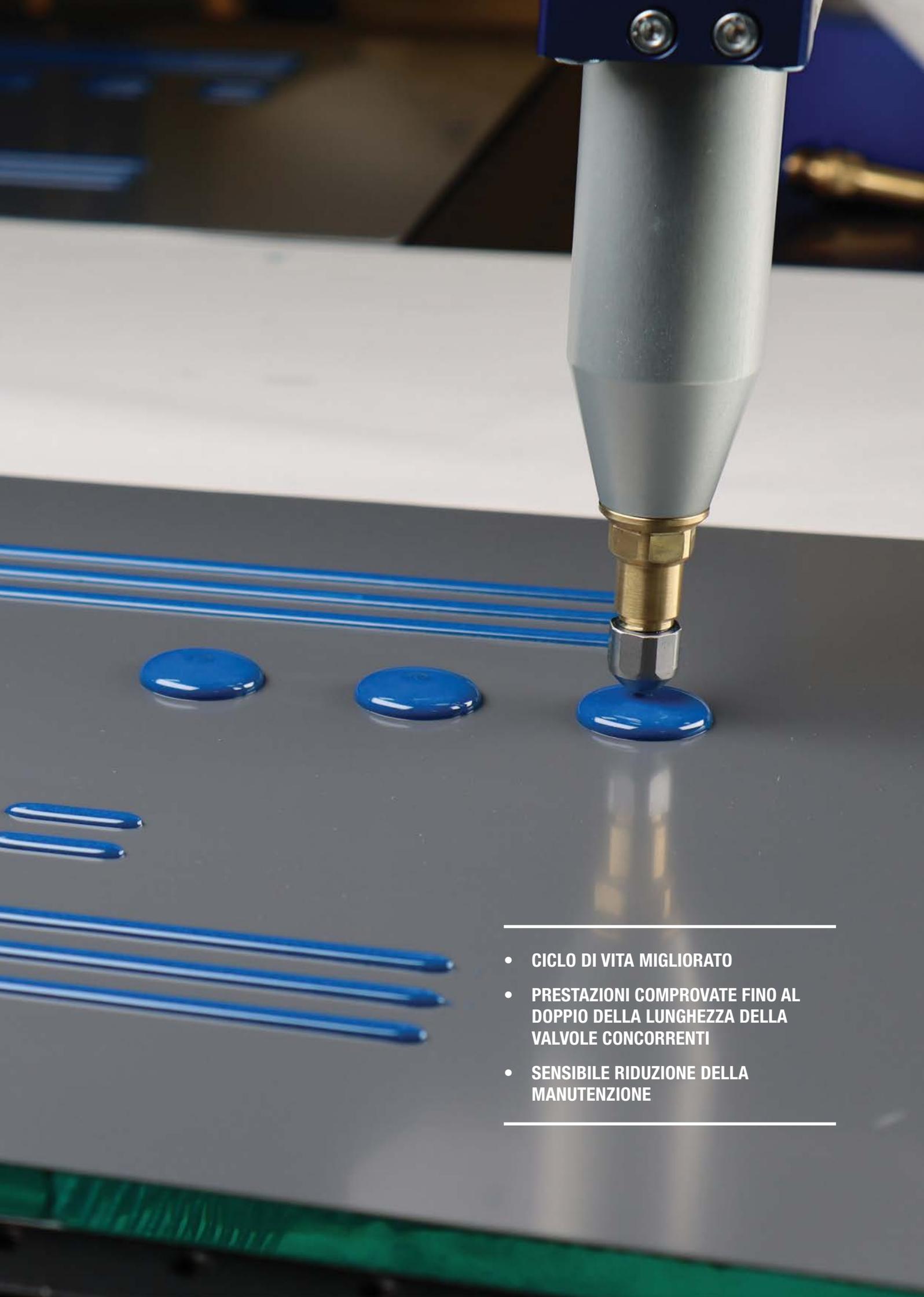


iQ-B SFERA E SEDE

Interruzione anticipata

Applicazioni con apertura/chiusura standard

Soggetto a poche limitazioni e resistente all'usura



-
- **CICLO DI VITA MIGLIORATO**
 - **PRESTAZIONI COMPROVATE FINO AL DOPPIO DELLA LUNGHEZZA DELLA VALVOLE CONCORRENTI**
 - **SENSIBILE RIDUZIONE DELLA MANUTENZIONE**
-

Valvole costruite per le vostre applicazioni

La valvola di erogazione è un componente fondamentale per le applicazioni di erogazione in quanto costituisce il passaggio finale nel processo di movimentazione dei materiali. Le valvole di erogazione iQ sono state progettate con componenti configurabili per soddisfare i vostri requisiti di applicazione e offrirvi i risultati desiderati.

OPZIONI TECNOLOGICHE CHE OFFRONO FLESSIBILITÀ DI EROGAZIONE

Ampia scelta di dimensioni di ugelli

- Opzioni di orifizi da piccoli a grandi per cordoli e portate da piccoli a grandi
- Uscita filettata per l'utilizzo con ago
- Un ugello di spruzzatura RAC

Prolunghe per ugelli

- Possibilità di scelta tra prolunghe per ugelli di tre lunghezze per ottimizzare il percorso dello strumento di erogazione
- Consente di utilizzare lunghezze focali per sistemi di visione

Completamente riscaldata per il controllo della viscosità del materiale

Per applicazioni fino a 70° C (158° F), la valvola iQ offre un'opzione riscaldata. Ottenete una migliore capacità di pompaggio e ripetibilità riscaldando la valvola, in modo che la viscosità del materiale possa essere mantenuto costante.

Solenioide a montaggio diretto

Scegliete l'opzione con solenoide a montaggio diretto per un'accensione/spegnimento più rapido e ripetibile.



STRUTTURA ELITE PER MATERIALI ALTAMENTE ABRASIVI

Le valvole con struttura Elite resistono ai materiali di interfaccia termica (TIM) più abrasivi, siliconi, uretani ed epossidici. Con guarnizioni resistenti all'usura, Le valvole Elite iQ durano almeno 10 volte di più rispetto ai componenti standard.*

*Dati verificati durante il pompaggio di materiale di interfaccia termica (TIM) rappresentativo in un ambiente di prova Graco.

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Utilizzare la seguente matrice per definire la struttura della valvola in base al codice di dieci cifre. Fare riferimento al manuale 333585 per dettagli specifici sulle configurazioni disponibili.

PRIMA CIFRA	SECONDA E TERZA CIFRA		QUARTA CIFRA		QUINTA CIFRA		SESTA, SETTIMA E OTTAVA CIFRA		NONA CIFRA		DECIMA CIFRA	
	Struttura		Dimensione ugello		Tipo		Lunghezza blocco di uscita		Azione		Riscaldamento	
V	25	1/4" NPT	A	1/4" NPT	B	Sfera e sede	000	0 mm	B	Solenioide montato su valvola	A	Nessuna
	EL†	1/4" NPT	B	Ugello RAC**	S	Aspirazione posteriore	060	60 mm	D	Blocco solenoide remoto*	B	riscaldato Massimo
	GM††	Montaggio PGM	D	1,0 mm	T	Tenuta su ugello	200	200 mm			C	120 Volt***
			F	1,3 mm								
			G	1,7 mm								
			H	2,0 mm								
			J	2,5 mm****								
			K	3,0 mm****								
		L	4,00 mm****									

* Un solenoide remoto può essere acquistato come accessorio oppure fornito dal cliente

** Le valvole con ugello RAC sono disponibili solo in configurazioni con sfera e sede

*** Opzioni limitate, contattare Graco per maggiori informazioni

**** La dimensione dell'ugello, quarta cifra, opzione J, K, L) è disponibile solo nelle configurazioni con tenuta su ugello

† Modelli con struttura Elite per materiali abrasivi, solo gruppi ugello da 2,5 mm e 4,0 mm

†† Progettato con blocco di montaggio compatibile con PGM. Ugello da 1,3 mm solo con aspirazione posteriore e tenuta su ugello

Valvole ad alta pressione di esercizio (valvole a sede e sfera) con alloggiamento in acciaio inossidabile 345 bar (34,5 Mpa, 5000 psi)

25R843

- Porte di ingresso da 1/4 in. NPT
- Porta di uscita da 1/4 in. NPT
- Sfera e sede
- Lunghezza del blocco di uscita 000
- Solenoide montato su valvola
- Non riscaldata

25R844

- Porte di ingresso da 1/4 in. NPT
- Porta di uscita da 1/4 in. NPT
- Sfera e sede
- Lunghezza del blocco di uscita 000
- Solenoide remoto
- Non riscaldata

Valvole di uscita a 45° (valvole ad aspirazione posteriore) da utilizzare con Graco Precision Swirl

26B490

- Porte di ingresso da 1/4 in. NPT
- Porta di uscita a 45°
- Aspirazione posteriore
- Lunghezza del blocco di uscita 000
- Solenoide montato su valvola
- Non riscaldata

25R844

- Porte di ingresso da 1/4 in. NPT
- Porta di uscita a 45°
- Aspirazione posteriore
- Lunghezza del blocco di uscita 000
- Solenoide remoto
- Non riscaldata

DATI TECNICI

VALVOLE IQ-B, IQ-S E IQ-B

Pressione massima di esercizio del fluido	28 MPa (276 bar, 4000 psi)
Pressione dell'aria massima del cilindro	0.83 Mpa (8,3 bar, 120 psi)
Massima temperatura operativa del fluido	70°C (158°F)
Dimensioni ingresso dell'aria	1/8 in. NPT(f) (solo opzione solenoide remoto)
Dimensioni foro dell'aria di scarico	1/8 in. NPT(f)
Dimensioni ingresso del fluido	1/4 in. NPT(f)
Dimensioni uscita del fluido	A seconda del modello

PESO

Lunghezza ugello	Temperatura ambiente, solenoide montaggio remoto	Riscaldata, solenoide montaggio remoto	Temperatura ambiente, solenoide montaggio diretto	Riscaldata, solenoide montaggio diretto
0 mm	0,5 kg (1,2 lb)	0,7 kg (1,5 lb)	0,7 kg (1,5 lb)	0,9 kg (1,9 lb)
60 mm	0,6 kg (1,4 lb)	0,8 kg (1,8 lb)	0,8 kg (1,8 lb)	1,0 kg (2,2 lb)
200 mm	0,9 kg (2,0 lb)	1,1 kg (2,5 lb)	1,1 kg (2,5 lb)	1,3 kg (2,9 lb)

SPECIFICHE ELETTRICHE

Lunghezza ugello	Tensione	Tipo di RTD	Potenza
0 mm	240 V CA	100 Ohm PT	0 mm = 100 W
60 mm			60 mm = 75 W
200 mm			150 mm = 150 W

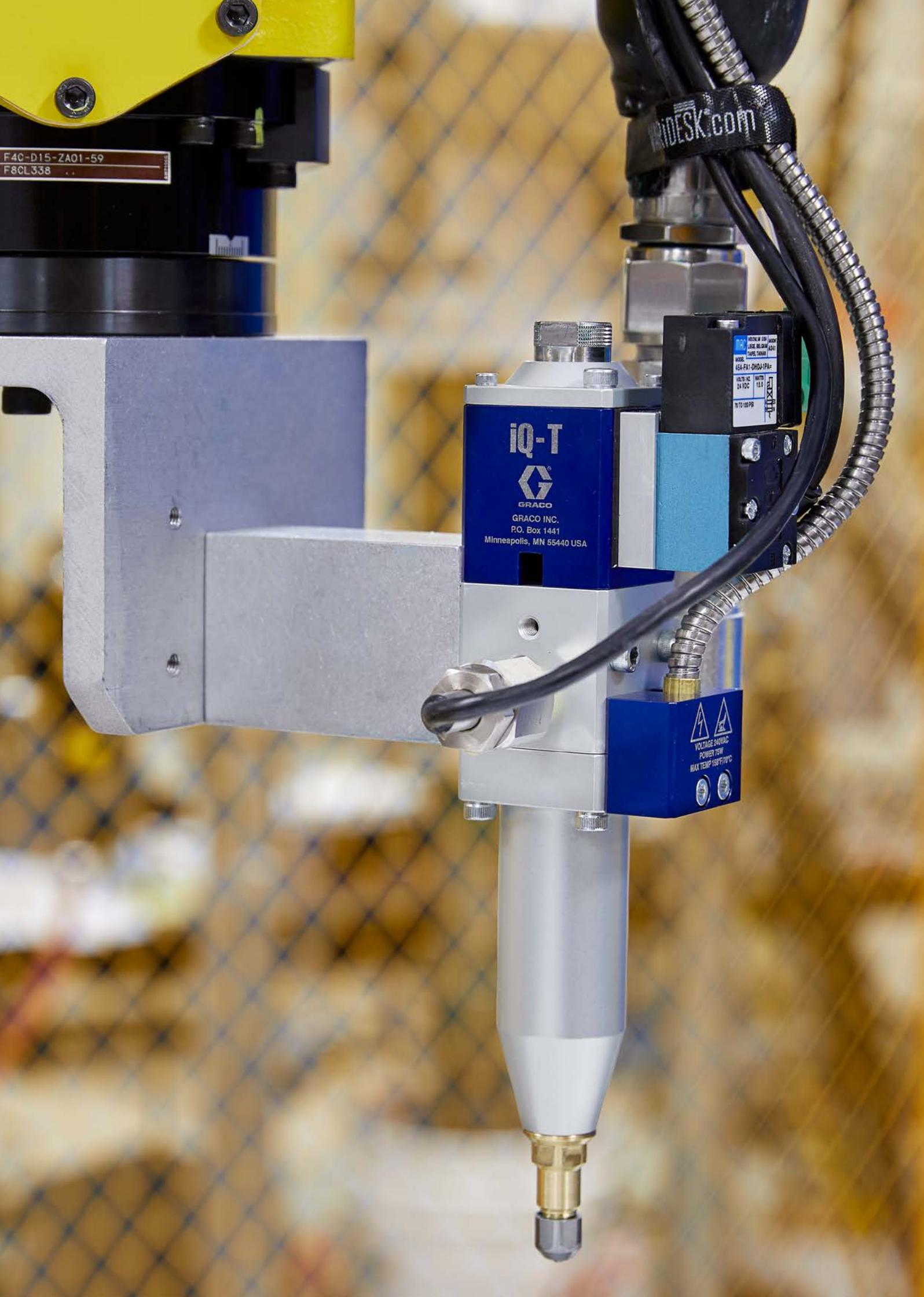
F4C-D15-ZA01-59
F8CL338

WIDESK.COM

WORK IN USA
MADE IN BELGIUM
MODEL
65A-F41-2H00-1PA-
VOLTAGE 24 VDC
POWER 75W
MAX TEMP 150°C

iq-T
GRACO
GRACO INC.
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440 USA

VOLTAGE 24VDC
POWER 75W
MAX TEMP 150°C





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

Graco è certificata ISO 9001.

©2022 Graco Distribution BV 300791IT-C 10/23. 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 o www.graco.com/trademarks.