

REACTOR® 3

Die intelligente Fass-zu-Pistole-Spritztechnologie
erweitert Ihr Geschäft und verbessert die Rentabilität



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

ES GIBT NICHTS BESSERES ALS DAS REACTOR 3 DOSIERGERÄT VON GRACO

Erfahrene Anwender wissen, worauf es ankommt. Die gewerblichen Reactor 3 Dosiergeräte von Graco sind eine solide Anschaffung, die jahrein jahraus zuverlässig funktioniert.

OPTIMIERTE SPRITZLEISTUNG UND SCHUTZ DES MISCHUNGSVERHÄLTNISSES

Voll vernetzt vom Fass zur Pistole für eine bessere Materialzufuhr und Temperaturregelung, die die optimale Leistung garantiert.

INTUITIV, ROBUST UND EINFACH ZU BEDIENEN

Arbeiten Sie effizienter und mit weniger Aufwand. Der Touchscreen ermöglicht eine einfache Bedienung, das System ist für eine gleichmäßige Leistung, eine lange Lebensdauer und eine einfache Wartung ausgelegt.

STEIGERN SIE PRODUKTIVITÄT UND RENTABILITÄT

Die unabhängige Steuerung der Schlauchtemperaturen und der automatische Druckausgleich optimieren Ihre Produktivität und sorgen für einen gleichbleibend hohen Ertrag mit weniger überschüssigem Abfall. Dank der geringen Generator- und Kompressorgröße sparen Sie Initialkosten.

FORTSCHRITTLICHE STEUERUNG UND BERICHTERSTATTUNG FÜR PRÄZISION UND EFFIZIENZ

Nutzen Sie Reactor Connect und Job Log Tracking für die fortschrittliche Steuerung und genaue Berichte. Einfache Automatisierungs-E/A gewährleisten eine gleichmäßige, hochwertige Ausgabe, die für Industrie- und OEM-Anwendungen unerlässlich ist.



GRACO-ONLY LÖSUNGEN, MIT DENEN SIE IMMER WEITER ARBEITEN KÖNNEN



- DAS EINZIGE VOLL VERNETZTE FASS-ZU-PISTOLE-SYSTEM**
- Maximierung Ihrer Vorteile und Schutz mit Anwendungsintelligenz
 - Hilfe bei der Erzielung professioneller Ergebnisse für Lackierer, die zum ersten Mal spritzen
 - Halten Sie das Mischverhältnis ein und verbessern Sie den Ertrag mit Systemintelligenz



- MAXIMIERUNG DER PRODUKTIVITÄT DURCH FERNSTEUERUNG UND -ÜBERWACHUNG**
- Fernsteuerung des Geräts mit der Reactor Connect App
 - Unkomplizierte Überwachung und Fehlerbehebung mit Echtzeit-Fleet-Dashboards
 - Optimierung Ihres Betriebs mit Auftragsberichten und Datenanalysen



- AUFTRÄGE LASSEN SICH DURCH SCHNELLE WECHSEL SCHNELLER ERLEDIGEN**
- Schnelles Umschalten der Pumpe zwischen zwei Fässern
 - Leichtes Bewegen der Pumpe in Anlagen mit niedriger Deckenhöhe
 - Für ein schnelles und unkompliziertes Umrüsten des Pumpensystems



- EXKLUSIVE ELEKTRISCHE FÖRDERPUMPEN-TECHNOLOGIE**
- Kommunikation mit dem Reactor zur Verbesserung der Sicherstellung des Mischverhältnisses und des Ertrags
 - Schaltet sich automatisch ab, wenn kein Material mehr vorhanden ist
 - Überwacht Einlassdrücke und stellt sich zur Optimierung der Materialzufuhr selbst ein
 - Geräuscharmer Betrieb



- STÄRKER, SCHNELLER ZU ERHITZEN, LEICHTERE HEIZSCHLAUCHKONSTRUKTION**
- Verbesserter Druckausgleich und Ertrag mit unabhängigem A- und B-Temperaturregler
 - Längere Lebensdauer und bessere Zuverlässigkeit durch neue robuste Schlauchkonstruktion
 - Innen- oder außen beheizte Optionen, die alle Ihre Anforderungen erfüllen



MADE IN THE USA WITH GLOBAL COMPONENTS

von Anfang bis Ende das fortschrittlichste Spritzschaum- und Polyurea-System der Welt

Das voll vernetzte Graco Reactor 3-System ist Ihr Partner am Einsatzort. Dank der Konnektivität von der Trommel bis zur Pistole können Wärme, Druck und Materialdurchfluss für Spritzanwendungen präzise gesteuert werden.



DAS EINZIGE VOLL VERNETZTE FASS-ZU-PISTOLE-SYSTEM

Das Modell Reactor 3 Elite mit Core Förderpumpen ist erforderlich, um die Katalyst System Intelligence zu aktivieren.

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE AUF GRACO.COM/REACTOR3

ELEKTRISCHES REACTOR 3 DOSIERGERÄT

**Das erste voll vernetzte
Fass-zu-Pistole-System**

Rüsten Sie Ihre Anlage mit einem leistungsstarken Reactor 3-Dosiergerät auf, das mit fortschrittlichen Funktionen für Spritzschaum- und Polyurea-Anwendungen ausgestattet ist. Reactor 3 ist so konzipiert, dass er mit dem gesamten System kommuniziert, um die Arbeit des Bedieners zu vereinfachen, die Spritzparameter zu optimieren und die Produktivität zu maximieren.

FORTSCHRITTLICHES ELEKTRISCHES DESIGN

- Bürstenloser Motor für verbesserte Druck-/Durchflussleistung
 - Neue Temperaturregelungs-Steuerkarten für unabhängige Schlauchheizung
 - Spannungsjumper für einfaches Umschalten zwischen Spannungen
 - Robuste UL-gelistete elektrische Schlauchanschlüsse sind farblich gekennzeichnet und kodiert für die fehlerfreie Montage
 - Exklusiv beim Reactor 3: Verbindung mit Motoren der Stufe 4 für ADM-Motordiagnose

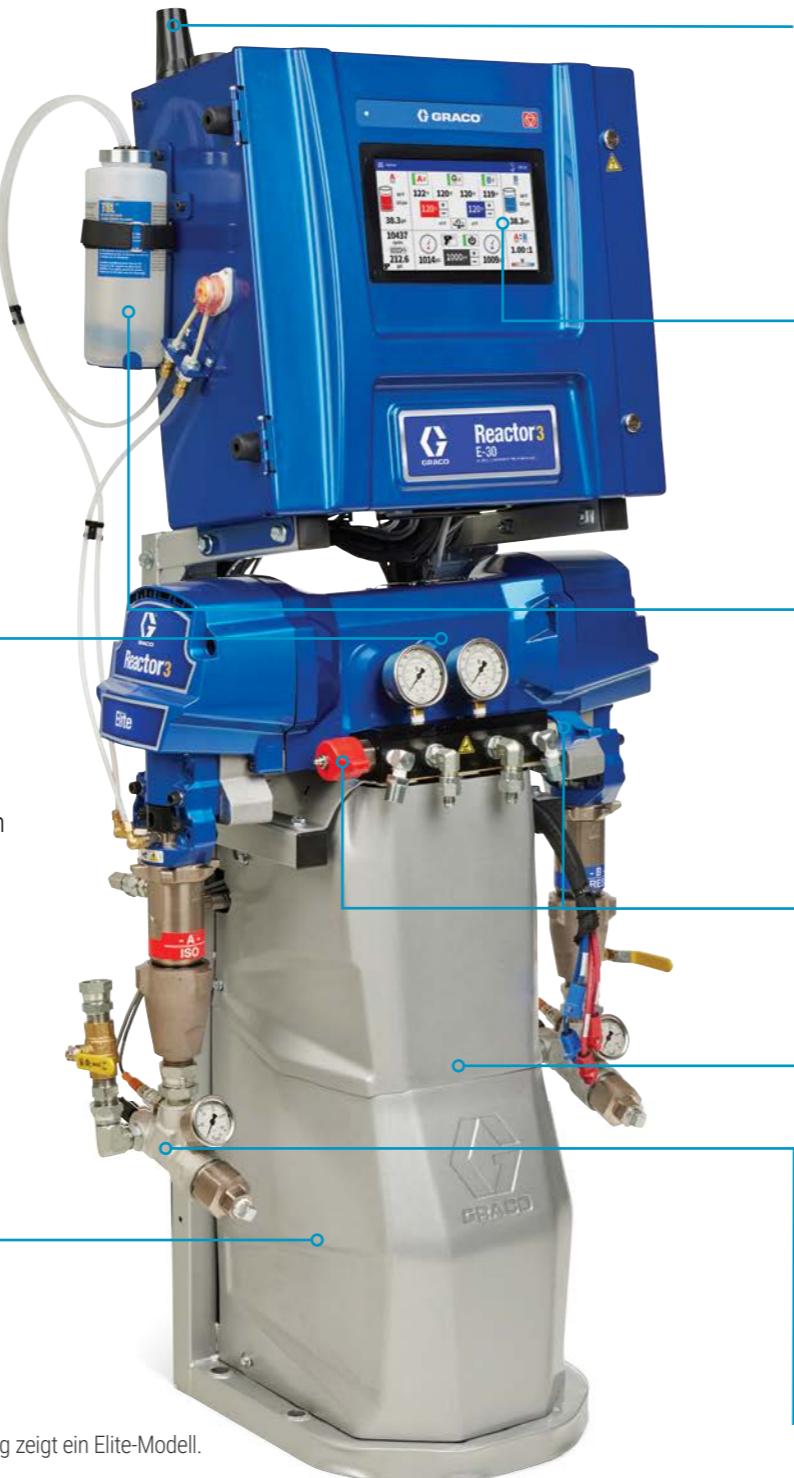
UNABHÄNGIGE SCHLAUCHSTEUERUNG

- Steuerung von A- und B-Materialien auf unterschiedliche Temperaturen für einen besseren Druckausgleich
 - Optimierter Ertrag

GERINGERE GRÖSSE

- Reduzierte Stellfläche bietet zusätzlichen Platz in Ihrer Anlage
 - Die kompakte Bauweise schützt die Volumenzähler und Schlauchverbindung vor Beschädigung in Ihrer Anlage

Die Abbildung zeigt ein Elite-Modell.



DOSIERGERÄT	SPRITSCHAUM-OPTIONEN						POLYUREA-OPTIONEN					
	STANDARD		PRO		ELITE		STANDARD		PRO		ELITE	
MODELL	E-20	E-30	E-20		E-30		E-20	E-30	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2
MOTOR	1,8 PS Bürstenlos	2,5 PS Bürstenlos	1,8 PS Bürstenlos		2,5 PS Bürstenlos		1,8 PS Bürstenlos	2,5 PS Bürstenlos	1,8 PS Bürstenlos	2,5 PS Bürstenlos	1,8 PS Bürstenlos	2,5 PS Bürstenlos
MAX. DURCHFLUSS	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)		11,4 l (3 GPM)		7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)
MAX. DRUCK	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)		138 bar (2000 psi)		138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)
PRIMÄRHEIZUNG	7 kW Single Block	10 kW Single Block	7 kW Single Block	10 kW Single Block	10 kW Single Block	15 kW Dual Block	10 kW Single Block	15 kW Dual Block	10 kW Single Block	15 kW Dual Block	10 kW Single Block	15 kW Dual Block
MAX. SCHLAUCHLÄNGE	67 m (220 ft)	97 m (320 ft)	67 m (220 ft)		97 m (320 ft)		67 m (220 ft)	97 m (320 ft)	67 m (220 ft)	97 m (320 ft)	67 m (220 ft)	97 m (320 ft)

REACTOR CONNECT

- Dashboard und Berichte in Echtzeit über Mobilfunkverbindung
 - Verbesserte Mobilfunkantenne
 - GPS-Antenne
 - GPS-Standort in Reactor Connect verfügbar
 - Aufgabenbezeichnung und Berichterstattung

TOUCHSCREEN-ADM (ERWEITERTES ANZEIGEMODUL)

- Große neue Touchscreen-Oberfläche
 - Intuitive Bedienung und Navigation
 - Alle Spritzvorgänge über einen Bildschirm

ISO-SCHMIERPUMPE

- Aktives ISO-Schmiersystem mit Schlauchpumpe
 - Automatische zeitgesteuerte Zirkulation verbessert TSL Life
 - Geringerer Wartungsaufwand (keine Rückschlagventile)
 - Größere, leicht austauschbare ISO-Schmiermittelflasche

MATERIALVERTEILER

- Überarbeitetes Design mit seitlich montierten Flüssigkeitsventilen für leichteres Drehen und Steuern

OVAL BAD-VOLUMENZÄHLER (unter Abdeckblech)

- Überprüfung des Materialverhältnisses
 - Liefert Verhältnisdaten in Echtzeit: Anzeige auf ADM und Reactor Connect
 - Präzise in einem großen Bereich von Materialviskositäten

EINLASSFILTER

- Wartungsfreundliche Konstruktion
 - 2-mal größere Filterfläche
 - Getrennte Temperatur- und Drucksensoren für eine genauere Temperaturmessung



ERWEITERTE SOFTWARE-FUNKTIONEN

Für elektrische und hydraulische Reactor 3-Modelle erhältlich

- **Katalysator:** Reactor Intelligence vom Fass bis zur Pistole. Systemkommunikation und -Steuerung, verbessern das Verhältnis, die Leistung und den Ertrag. (Erfordert Elite Reactor in Verbindung mit Core E1 Pumpen)
 - **Automatischer Druckausgleich:** Reactor passt die Temperaturen automatisch an, um den Materialdruck zu optimieren und den Ertrag zu maximieren (nur Pro- und Elite-Serie)
 - **Abschaltbare Zufuhrpumpe:** Schaltet sich automatisch ab, wenn kein Material mehr vorhanden ist. Verhindert so das Eindringen von Luft in das System, was Off-Ratio-Probleme verursachen kann. (Core Pumpe erforderlich)
 - **Smart Supply:** Überwacht und passt den Material-Einlassdruck automatisch an, um Materialien mit hoher Viskosität (z. B. kalte Materialien) auszugleichen und das Spritzen im richtigen Verhältnis zu gewährleisten (erfordert Elite Reactor in Kombination mit Core Pumpe)
 - **Widerstandssteuerungsmodus:** Präzise Überwachung und Regelung der Schlauchtemperatur ohne den Aufwand von Materialsensoren und RTD-Kabeln
 - **Energie-Management:** Wählen Sie die gewünschte Leistung der Heizung für einen reduzierten Stromverbrauch (nur Pro- und Elite-Serie)
 - **Mobilfunk-Software-Updates:** Bleiben Sie automatisch mit der neuesten Reactor-Software auf dem neuesten Stand (Reactor Connect erforderlich)
 - **Jog-Countdown-Timer:** Geben Sie einen Wert für die Zykluszählung ein und lassen Sie das Gerät nach diesem exakten Wert laufen und abschalten, um eine präzise Spülung des Systems zu unterstützen
 - **Nachverfolgung der Auftragsbezeichnung:** Geben Sie eine Auftragsbezeichnung für die zusammengefasste Auftragsberichterstattung ein. Mit den Reactor Connect Auftragsberichten können Sie die Spritzdaten für einen Auftrag verfolgen, der sich über mehrere Tage erstreckt und mit mehreren Maschinen ausgeführt wurde
 - **Smart Control:** Software, die den Einlassdruck überwacht und Anpassungen an der Motordrehzahl des Reactor vornimmt, um Dosierungen mit falschem Mischverhältnis zu verhindern, insbesondere bei hohem Volumen-Ausgang und kleinen pneumatischen Zufuhrpumpen. (Nur Elite Electric-Serie)

NEU

HYDRAULISCHE REACTOR 3-DOSIERGERÄT VORSTELLEN ZU DÜRFEN

Die hydraulischen Dosiergeräte Reactor 3 von Graco bauen auf dem robusten Erbe und der Leistung der hydraulischen Reactor-Dosiergeräte auf und enthalten jetzt die fortschrittlichen Funktionen der Plattform des elektrischen Reactor 3. Es wurde für Bauanwendungen, einschließlich Bedachungen, Wohn- und Gewerbeobjekte, sowie für werksinterne OEM-Anwendungen entwickelt und bietet unübertroffene Leistung, Haltbarkeit und Rentabilität.

MATERIALVERTEILER

- Überarbeitetes Design mit seitlich montierten Flüssigkeitsventilen für leichteres Drehen und Steuern

OVALRAD-VOLUMENZÄHLER

- Überprüfung des Materialverhältnisses
- Liefert Verhältnisdaten in Echtzeit: Anzeige auf ADM und Reactor Connect
- Präzise in einem großen Bereich von Materialviskositäten

HORIZONTALE PUMPLEITUNG

- Verdrängerpumpen
- Leichte Wartbarkeit
- Langlebigkeit
- Reibungloser Hubwechsel und Spritzbild
- Mehrere Pumpengrößen für andere Dosierungen als 1:1

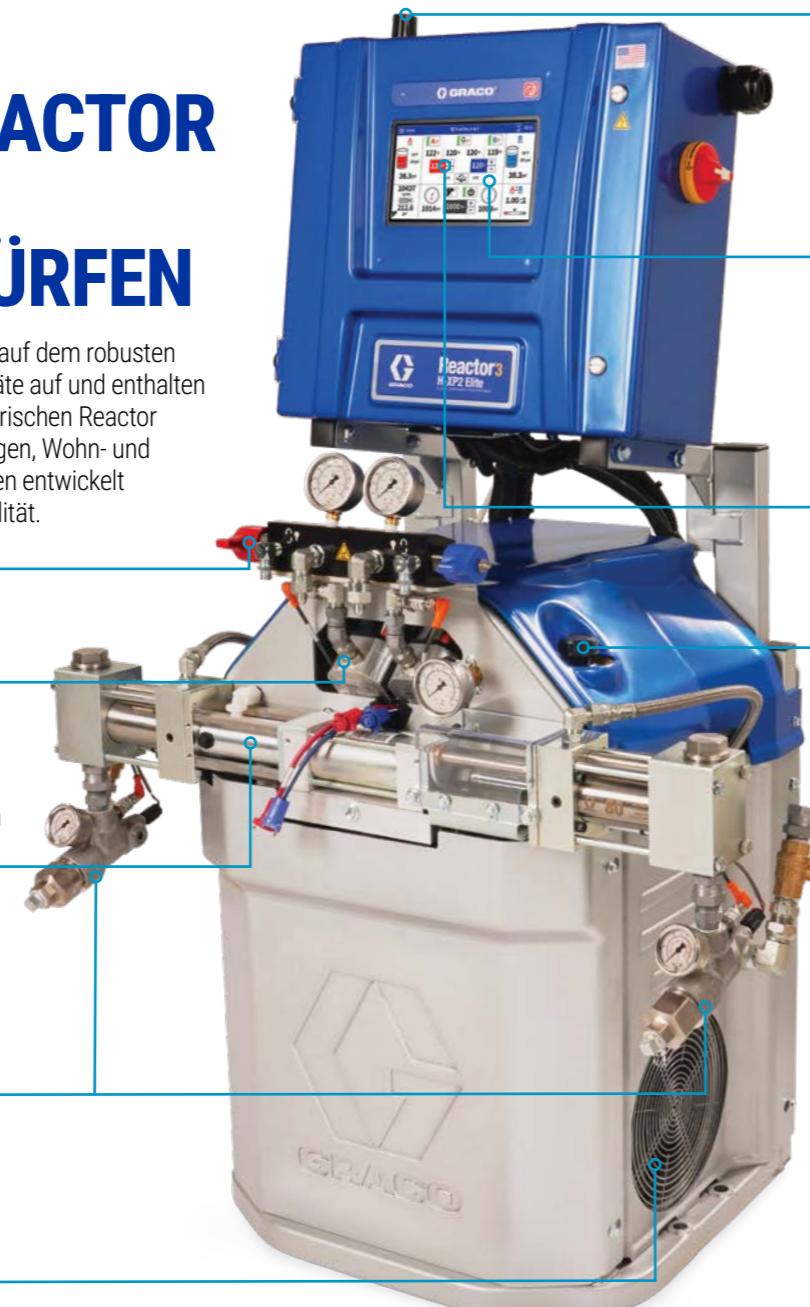
EINLASSFILTER

- Wartungsfreundliche Konstruktion
- 2-mal größere Filterfläche
- Getrennte Temperatur- und Drucksensoren für eine genauere Temperaturmessung

NEU HYDRAULISCHES KÜHLSYSTEM

- Leistungsstarkes Gebläse zur Aufrechterhaltung der optimalen Öltemperatur für eine längere Lebensdauer des Öls

Die Abbildungen zeigen ein Elite-Modell.



R3 HYBRID-HEIZGERÄTE

- Robuste Heizungskonstruktion
- Erhitzt Materialien schnell und effizient
- Behält die Temperatursollwerte bei maximalen Durchflussraten bei

REACTOR CONNECT

- Dashboard und Berichte in Echtzeit über Mobilfunkverbindung
- Verbesserte Mobilfunkantenne
- GPS-Antenne
- GPS-Standort in Reactor Connect verfügbar
- Aufgabenbezeichnung und Berichterstattung

TOUCHSCREEN-ADM (ERWEITERTES ANZEIGEMODUL)

- Große neue Touchscreen-Oberfläche
- Intuitive Bedienung und Navigation
- Alle Spritzvorgänge über einen Bildschirm
- NEU** Elektronische Druckregelung (Elite-Modelle)

UNABHÄNGIGE SCHLAUCHSTEUERUNG

- Steuerung von A- und B-Materialien auf unterschiedliche Temperaturen für einen besseren Druckausgleich und optimierten Ertrag

NEU LEICHT ZUGÄNGLICHE ÖLWARTUNGSSTELLEN

- Der leicht zugängliche Ölmessstab und das Ölablassventil vereinfachen die vorbeugende Wartung



ISO-SCHMIERPUMPE

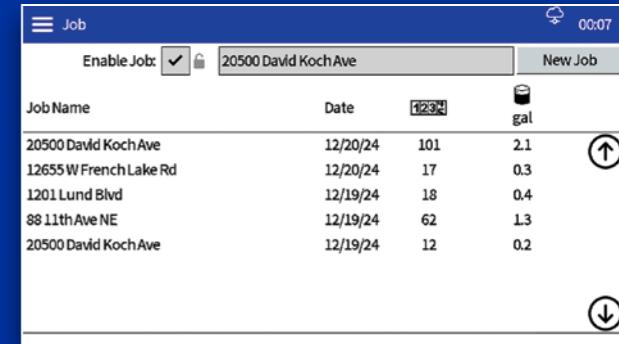
- Neue größere, leicht austauschbare ISO-Schmiernmittelflasche

NEU DIRECT DRIVE HYDRAULISCHE PUMPE MIT DIREKTANTRIEB

- Vereinfachtes, robustes Design macht Schwungrad und Riemensystem überflüssig und reduziert den Wartungsaufwand
- Kleinere kompakte Stellfläche
- Verringerte Geräuschausbreitung
- Erhöhte Druck-/Durchflussleistung

NEU COMPACT FOOTPRINT KOMPAKTE RAHMENKONSTRUKTION MIT GERINGER STELLFLÄCHE

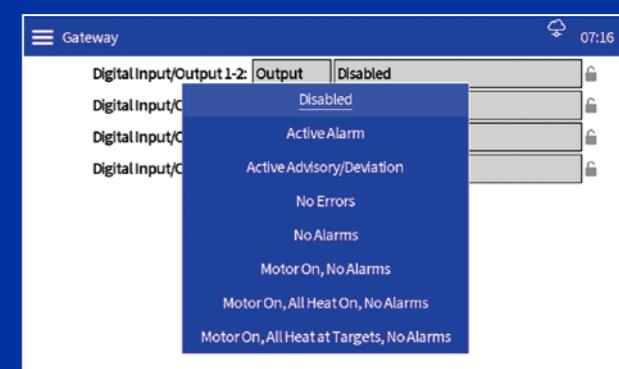
- Reduzierte Stellfläche bietet zusätzlichen Platz in Ihrer Anlage
- Kompakte Bauweise zum Schutz von Volumenzählern und Schlauchverbindern vor Beschädigung



NEU AUFTRAGS-PROTOKOLL-VERFOLGUNG

Für elektrische und hydraulische Reactor 3-Modelle erhältlich

- Zur Speicherung eines Auftragsnamens mit Reactor-Daten
- Wenn Auftragsprotokoll aktiviert ist, wird der Benutzer aufgefordert, den letzten Auftragsnamen zu verwenden oder einen neuen Auftragsnamen hinzuzufügen
- Auftragsberichte für Reactor Connect sind verfügbar
- In den Berichten können Auftragsdaten kombiniert werden, auch wenn der Auftrag an verschiedenen Tagen und mit verschiedenen Reactors ausgeführt wurde



NEU GATEWAY FÜR OEM-ANWENDUNGEN

Für elektrische und hydraulische Reactor 3-Modelle erhältlich

- Grundkommunikation für elektrische und hydraulische R3-Systeme
- 4 wählbare Eingangs- und Ausgangsoptionen (E/A) für SPS- oder Roboteranwendungen verfügbar

Ausgangsoptionen:

- Aktiver Alarm
- Aktiver Hinweis/Abweichung
- Keine Fehler
- Keine Alarne
- Motor eingeschaltet, keine Alarne
- Motor an, Heizung an, keine Alarne
- Motor eingeschaltet, alle Heizungen auf Sollwert, keine Alarne

Eingangsoptionen:

- Strom ein, Motor ein, Heizung ein
- Strom ein, Motor aus, Heizung aus
- Strom ein, Motor ein, Heizung ein

WELCHES SYSTEM IST DAS RICHTIGE FÜR SIE?

Einfach aufzurüsten. Fügen Sie Elite-Funktionen später hinzu, wenn Ihr Unternehmen wächst.

Kaufen Sie jetzt das Reactor 3-System, das für Ihr Unternehmen sinnvoll ist, und fügen Sie nach und nach weitere Funktionen hinzu. Die Reactor 3-Serie ermöglicht es Ihnen, mit einem Standard- oder Pro-Modell zu beginnen und jederzeit auf Elite-Funktionen aufzurüsten.

WÄHLEN SIE DAS REACTOR 3-MODELL, DAS AM BESTEN ZU IHNEN PASST



Touchscreen ADM
Bürstenloser Motor (nur elektrisch)
Aktive ISO-Schmiermittelpumpe (nur elektrisch)

Daten-Download (mit USB)

Kleine Rücklaufventile

Einfache Y-Siebe

Software:

- Unabhängige A- und B-Schlauchwärmee
- Widerstandssteuerungsmodus



Alle Funktionen von Standard PLUS...

Größere Heizungsoptionen

Große, leicht zugängliche Einlassfilter

Reactor Connect Zellenmodule

Große Rücklaufventile

Fass-Peilstäbe

Software:

- Automatischer Druckausgleich
- Energie-Management
- Automatische Mobilfunk-Software-Updates



Alle Funktionen von Pro PLUS...

Katalyst Volle Systemkontrolle

Sicherstellung des Mischverhältnisses

Einlass-temperatur- und Einlassdrucksensoren

Generator-Dashboard

Optimiert für Core-Förderpumpen

Elektronische Druckregelung (nur hydraulisch)

Software:

- Smart Control (nur elektrisch)
- Smart Supply

IN JEDEM KOMPLETTGERÄT ENTHALTEN:

PAKET-OPTIONEN	STANDARD	PRO	ELITE
KOMPLETTGERÄTE MIT AUSSEN BEHEIZTEN (EH) SCHLÄUCHEN SIND ERHÄLTLICH	Ja	Ja	Ja
KOMPLETTGERÄTE MIT INNEN BEHEIZTEN SCHLÄUCHEN (IH) SIND ERHÄLTLICH	Ja	Ja	Ja
PEITSCHENENDELÄNGE IN DEN KOMPLETTGERÄTEN ENTHALTEN	3 m (10 ft) Peitschenende bei EH-Komplettgeräten, 6 m (20 ft) Peitschenende bei IH-Komplettgeräten	3 m (10 ft) Peitschenende bei EH-Komplettgeräten, 6 m (20 ft) Peitschenende bei IH-Komplettgeräten	6 m (20 ft) Peitschenende
IM KOMPLETTGERÄT MIT EINEM SCHLAUCH ENTHALTENE ARTIKEL	Reactor, Peitschenende, 1 - 15 m (50 ft) Schlauch	Reactor, Peitschenende, 1 - 15 m (50 ft) Schlauch	Reactor, Peitschenende, 1 - 15 m (50 ft) Schlauch
IN KOMPLETTGERÄTEN MIT MEHREREN SCHLAUCHEN ENTHALTENE ARTIKEL E-20, E-30, E-XP1, E-XP2, H-30 UND H-XP2	Reactor, Peitschenende, 2 - 30 m (100 ft) IH-Schläuche 4 - 15 m (50 ft) EH-Schläuche	Reactor, Peitschenende, 2 - 30 m (100 ft) IH-Schläuche 4 - 15 m (50 ft) EH-Schläuche	Reactor, Peitschenende, 2 - 30 m (100 ft) IH-Schläuche 4 - 15 m (50 ft) EH-Schläuche
IN KOMPLETTGERÄTEN MIT MEHREREN SCHLAUCHEN ENTHALTENE ARTIKEL H-50 UND H-XP3	n.z.	Reactor, Peitschenende, 3 - 30 m (100 ft) IH-Schläuche 6 - 15 m (50 ft) EH-Schläuche	Reactor, Peitschenende, 3 - 30 m (100 ft) IH-Schläuche 6 - 15 m (50 ft) EH-Schläuche

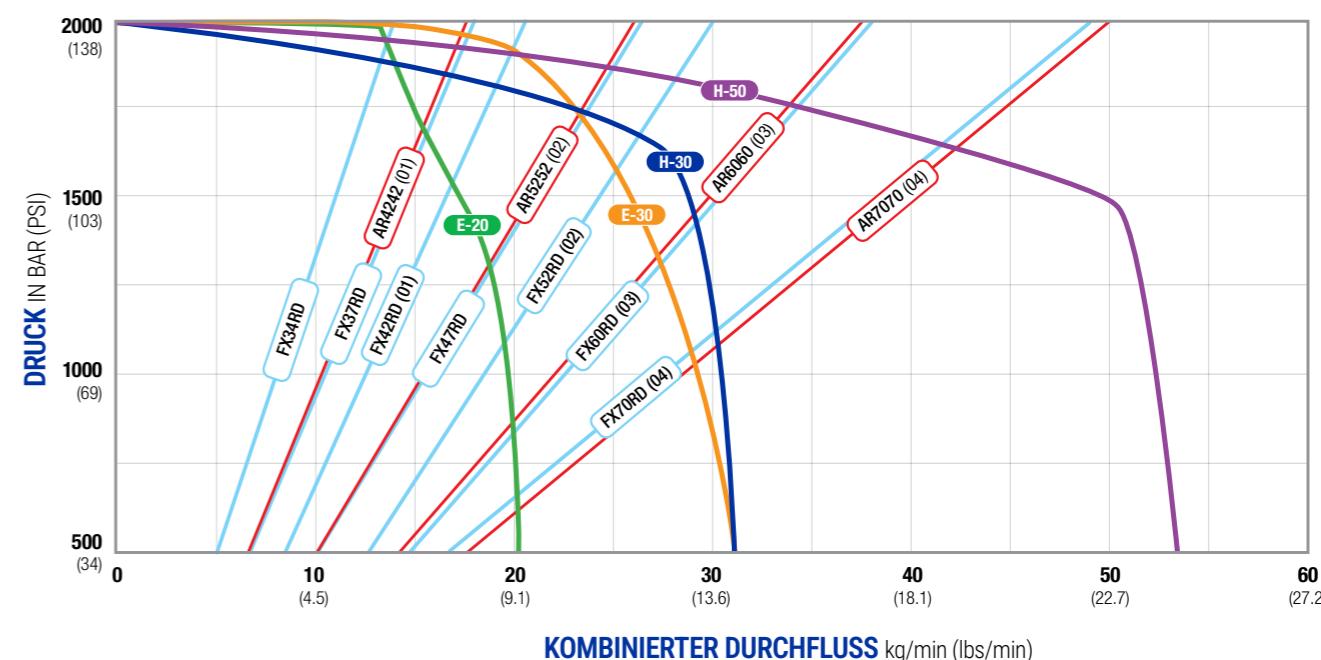
WÄHLEN SIE IHRE LEISTUNGSSTUFE

Jeder Geschäftsbedarf ist anders

Reactor 3 hat einen Leistungspunkt, der allen geschäftlichen Anforderungen gerecht wird. Ganz gleich, ob Sie Ihr Unternehmen gerade erst gründen und eine zuverlässige Maschine zu einem vernünftigen Preis suchen oder ob Sie ein etabliertes Unternehmen sind, das seine Möglichkeiten erweitern und seine Produktivität verbessern möchte – wir haben ein Gerät, das Ihren Anforderungen entspricht.

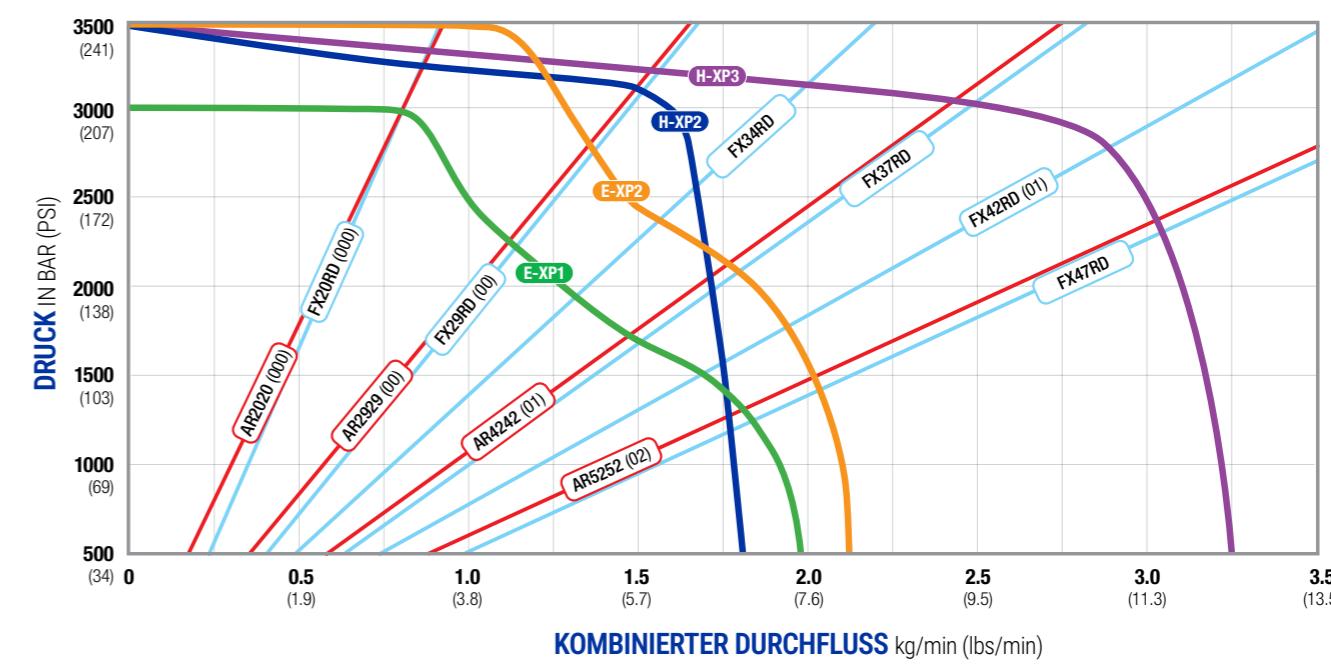
SPRITSCHAUM-FLUSSDIAGRAMM

DIE VERWENDETEN GERÄTE E-20 E-30 H-30 H-50 Fusion AP/PC Mischkammern Fusion FX Mischkammern



POLYUREA-FLUSSDIAGRAMM

DIE VERWENDETEN GERÄTE E-XP1 E-XP2 H-XP2 H-XP3 Fusion AP/PC Mischkammern Fusion FX Mischkammern



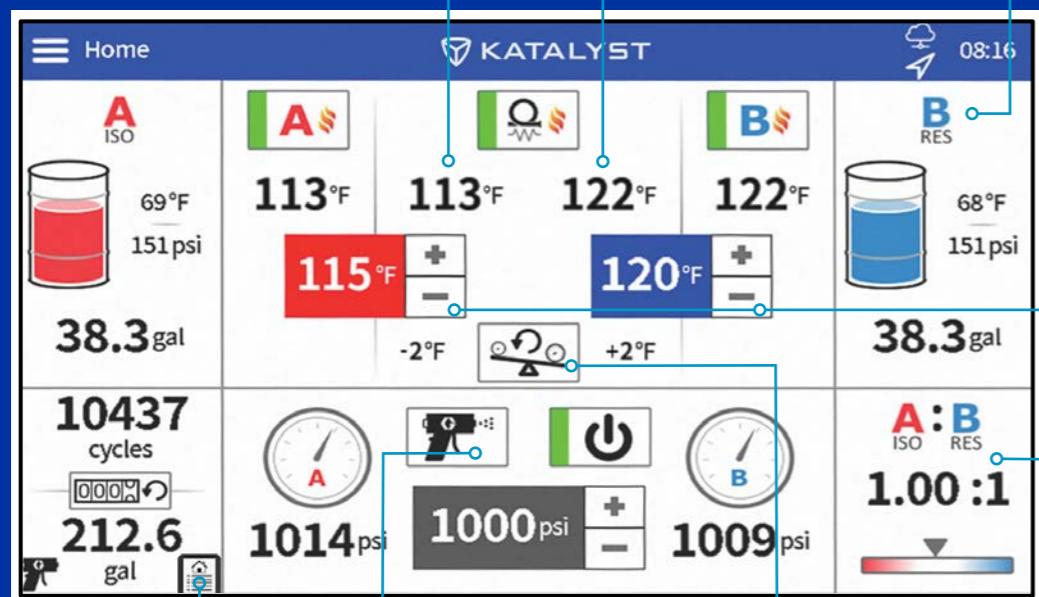
TOUCHSCREEN-STEUERELEMENT

Leichtere Kontrolle und Zugriff auf Informationen

Die neue, größere Benutzeroberfläche bietet einfache Touchscreen-Bedienung und macht den Reactor leicht bedienbar. Alle notwendigen Spritzinformationen und Steuerungen befinden sich auf einem Bildschirm und sind somit intuitiv und leicht verständlich. Neue Setup-Menüs bieten den Besitzern und Managern mehr Steuerungsmöglichkeiten als zuvor, um das Gerät für ihre Betriebsanforderungen zu optimieren.

Unabhängige Schlauchtemperaturen

- Die Schlauchtemperaturen richten sich nach den A- und B-Materialsollwerten, um das Spritzbild und die Materialausbeute zu optimieren



Auftragsprotokoll

- Verknüpfung zum Bildschirm Auftragsprotokoll
- Der Benutzer kann den Auftragsnamen mit Reactor-Daten speichern

*Die Abbildung zeigt ein Elite-Modell.

Einlassmaterial-Intelligenz

- Schnelles Erkennen von Temperatur, Druck und Volumen des verbleibenden A- und B-Materials

A und B Material-temperatur-Sollwerte

- Vereinfachte Bedienung mit nur zwei Temperatursollwerten
- Mit unabhängig voneinander beheizten Schläuchen werden die A- und B-Materialien genau auf ihre Temperatursollwerte erwärmt

Sicherstellung des Mischverhältnisses

- Bei Ausstattung mit Volumenzählern, Anzeige der Verhältnisleistung in Echtzeit

Systemmodi

- Schneller Wechsel mit einem Tastendruck zwischen den Modi Spritzen, Tippen und Parken

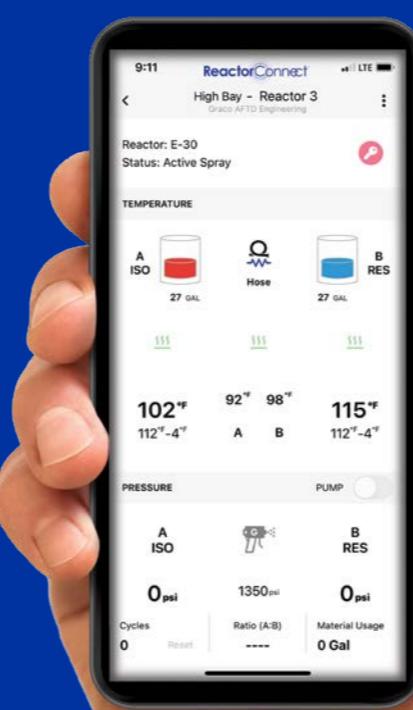
Automatischer Druckausgleich

- Der Reactor passt die Temperaturen automatisch an, um den Materialdruck zu optimieren und den Ertrag zu maximieren

EXPERTEN VON GRACO AN IHRER SEITE

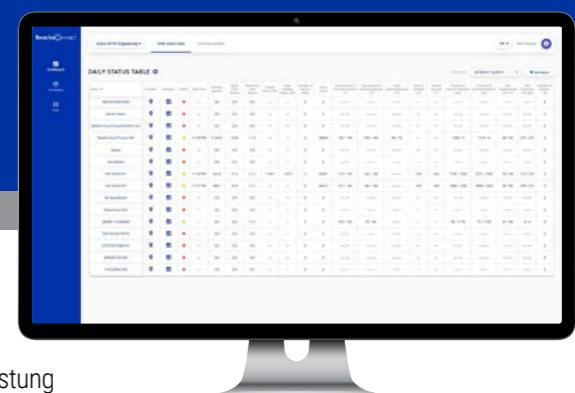
Erfahrene Graco-Techniker können auf Ihr Reactor-System zugreifen und Probleme für Sie aus der Ferne beheben

ReactorConnect



IHREN HÄNDLER FÜR WEITERE HILFE HINZUFÜGEN

Reactor Analytics ist ein hervorragendes Werkzeug zur Analyse der Geräteleistung und zur schnellen Diagnose möglicher Probleme. Fügen Sie Ihren Graco-Händler zu Ihrem Reactor Connect-Unternehmen hinzu, damit er Ihnen Unterstützung bieten kann.



REACTOR CONNECT

Die Fernüberwachung ist immer in Reichweite

Reactor Connect richtet sich sowohl an Spritzgerätebediener als auch an Eigentümer/Führungskräfte. Mit Reactor Connect kann man Mischverhältnisse überwachen, Alarne empfangen und Daten direkt auf dem Smartphone anzeigen. So können Eigentümer/Manager die Anlagen überwachen, auf Berichte zugreifen, Probleme von überall aus beheben und die Mitarbeiter schnell wieder an die Arbeit bringen.

REACTOR STEUERBILDSCHIRM - Reactor Connect App

- Temperatur- und Druckpunkte einstellen
- Fassinhalte anzeigen
- Heizbereiche ein-/ausschalten
- Zykluszähler/Materialverbrauch anzeigen und zurücksetzen
- System ein-/ausschalten
- Pumpe ein-/ausschalten
- Umschalten zwischen Spritz-, Park- und Tippen-Modus
- Verhältnis anzeigen

MULTISYSTEM-DASHBOARD - Reactor Connect App

- Aktueller Reactor-Status
- Tägliche „Einschaltzeit“
- Tägliche „Spritzezeit“
- Täglicher Materialverbrauch

ONLINE-SCHNITTSTELLE - Reactor Connect Website

- Benutzerkonten, Unternehmensprofile und Benutzer anlegen
- Reactor-Geräte Ihren Konten zuweisen
- Erweiterte Reactor-Analyse
- Zugangskontrolle
- GPS-Standortkarten
- Automatisierte zusammenfassende Berichte
- Individuelle Datenübermittlung

KATALYST-STEUERUNG FÜR REACTOR 3

Hilft bei der Beseitigung der Hauptursachen für Off-Ratio-Probleme

Katalyst, die neue Reactor 3-Software, bietet ein Höchstmaß an Systemintelligenz zur Optimierung des Spritzvorgangs, zur Beseitigung von Ratio-Problemen und zur Verbesserung des Ertrags, um stets hochwertige Ergebnisse zu erzielen.



AKTIVIEREN SIE KATALYST FÜR UMFASSENDE SYSTEMINTELLIGENZ

Die Katalyst-Software stellt sicher, dass Ihr System mit den fortschrittlichsten Funktionen arbeitet, die es gibt, und ermöglicht es auch Einsteigern, professionelle Ergebnisse zu erzielen.

KATALYST BIETET VOLLSTÄNDIGE KOMMUNIKATION UND KONTROLLE

- Die Kommunikation mit den Core Pumpen beseitigt zwei der Hauptursachen für Spritzen mit falschem Mischverhältnis nahezu

- Luft im Materialstrom:** Mit Katalyst schaltet sich das System automatisch ab, wenn das Material ausgeht, damit keine Luft in den Materialstrom gelangt.

- Unsachgemäße Befüllung des Reaktors mit Material:** Katalyst passt die Pumpenleistung automatisch an, um stets eine optimale Materialzufuhr zum Reactor zu gewährleisten. So werden z. B. Probleme bei der Zufuhr kalter Materialien vermieden.

- Die Kommunikation mit beheizten Xcelerator-Schläuchen ermöglicht unabhängige Anpassungen der A- und B-Schlauchheizung und die Option eines automatischen Druckausgleichs für eine verbesserte Materialausbeute

* Bei Standard- und Pro-Modellen ist ein Upgrade der Hardware zur Aktivierung der Katalyst-Systemintelligenz möglich.

SO AKTIVIEREN SIE KATALYST: Die Einrichtung ist einfach

1 Installieren Sie Core-Förderpumpen an Ihrem neuen Reactor 3 Elite-Dosiergerät

2 Schalten Sie das Gerät ein und bestätigen Sie „Elektrische Förderpumpen“, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

Das war's... Ihre Katalyst-Software ist aktiviert.

VERBESSERN SIE IHRE MATERIAL-NUTZUNG MIT KATALYST

Selbst eine Verbesserung der Materialnutzung um 5 % kann große Einsparungen für Ihr Unternehmen bedeuten. Berechnen Sie Ihre eigenen Einsparungen mit dem nachstehenden Rechner:

MATERIAKOSTEN PRO SATZ	\$2500
SÄTZE PRO JAHR	250
GESCH. VERBESSERUNG DER MATERIALNUTZUNG	5 %
JÄHRLICHE EINSPARUNGEN: (Kosten/Set) x (Sets/Jahr) x (Verbesserung der Materialnutzung)	\$31.250

*Die individuelle Ertragssteigerung kann variieren.



ELEKTRISCHE CORE-FÖRDERPUMPEN

Leistungsstark, leise, intelligent

Die revolutionären elektrischen Core-Förderpumpen von Graco wurden entwickelt, um die Materialzufuhr zu optimieren und Ausfallzeiten zu minimieren. Die neuen elektrischen Pumpen sind leiser und kostengünstiger im Betrieb als herkömmliche pneumatische Pumpen und können mit dem Reactor 3 kommunizieren, so dass Sie ein vollständig vernetztes System erhalten. Die Reduzierung des Luftverbrauchs in Ihrer Spritzanlage mit elektrischen Förderpumpen ermöglicht den Einsatz eines kleineren Kompressors. Dadurch werden Gewicht, Platzbedarf und Wartungskosten reduziert.



NEU ABSCHALTUNG DER VERSORGUNGSPUMPE

Erkennt, wenn ein Fass leer ist, und schaltet automatisch die Förderpumpen und das Reactor 3-Dosiergerät ab, bevor Schäden entstehen, einschließlich Luft, die in das System eindringt und das Verhältnis beeinträchtigen kann.

SMART SUPPLY

Die Software überwacht und regelt automatisch den Eingangsdruck des Reactor 3-Dosiergeräts, um die Materialzufuhr und die On-Ratio-Leistung zu optimieren. Hält den Einlassdruck zwischen 80–200 psi aufrecht und erhöht bei Bedarf die Leistung der Elektromotoren der Förderpumpe. Die intelligente Zufuhr erreichen Sie, wenn Sie Core-Pumpen zusammen mit einem Modell Reactor 3 Elite verwenden.

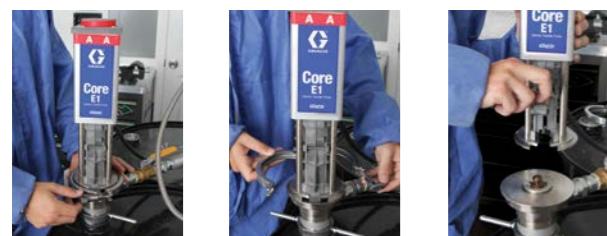


Mit unserer exklusiven ProConnect-Technologie können Sie den Motor schnell von der Unterpumpe abkoppeln und die Pumpe selbst bei niedrigen Deckenhöhen problemlos von einem Fass zum anderen transportieren. Es ist nicht mehr nötig, für höhere Geräte zu bezahlen oder das Fass zu kippen, um die Pumpe zu entfernen.

TIPP: Installieren Sie eine zusätzliche Unterpumpe an Ihrem Gerät, um den Fasswechsel noch schneller und sauberer zu gestalten.

ANSCHLUSS LEICHT GEMACHT!

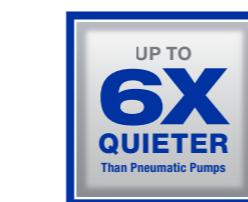
Der Anschluss Ihres Motors an die Unterpumpe ist jetzt so einfach wie 1, 2, 3.



1. T-Griff lockern

2. Pumpenklemme öffnen

3. Elektromotor verschieben zum Entfernen



Das ist so, als würde man die Lautstärke der Anlage von einem herkömmlichen Auto auf die eines E-Autos reduzieren.

BEHEIZTE XCELERATOR-SCHLÄUCHE

Schnelleres Aufheizen, geringeres Gewicht, verbesserte Flexibilität

Die Xcelerator beheizten Schläuche von Graco bieten Ihnen mehr Möglichkeiten und Kontrolle als je zuvor. Alle Xcelerator-Schläuche sind so konzipiert, dass sie eine völlig unabhängige A- und B-Temperaturregelung bieten. Dies ermöglicht einen präziseren Druckausgleich und eine bessere Materialausbeute. Die neue robuste Konstruktion sorgt für eine längere Lebensdauer und geringeren Wartungsaufwand.

PATENTIERT

SCHLAUCHVERBINDUNGEN, DIE LEICHT UND ROBUST SIND

Die neuen elektrischen Steckverbinder von Graco wurden mit Blick auf den Benutzer entwickelt

1 Stift- und Buchsensteckverbinder

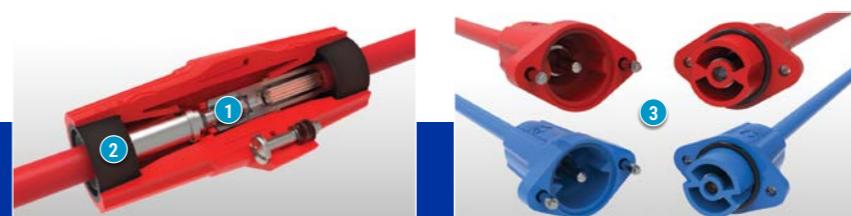
- Stecker/Buchsen sorgen für eine starke, zuverlässige elektrische Verbindung

2 Dichtung und O-Ring-Dichtung

- Sorgt für einen feuchtigkeitsdichten elektrischen Anschluss

3 Kodierungsmerkmal

- Einzigartige Schlüssel an A- und B-Steckern verhindern falsche Anschlüsse



ENTWICKELT FÜR GESCHWINDIGKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

- Völlig unabhängige A- und B-Temperaturregelung
- Innen und außen beheizte Optionen
- Intern beheizte Schläuche gibt es als 15 m (50 ft)- und 30 m (100 ft)-Version: Minimiert Material- und elektrische Verbindungen
- Optimiert für den Widerstandsregelungsmodus: Geringerer Wartungsaufwand und weniger Probleme, da keine Kabel oder Sensoren erforderlich sind



DER BEHEIZTE SCHLAUCH VON GRACO HAT DIE KLEINSTEN UND LEICHTESTEN ANSCHLÜSSE DER BRANCHE

Durch das robuste, kompakte Design kann das Heizelement, an jeder Schlauchverbindung in den Materialstrom eintreten bzw. diesen verlassen, ohne die Größe oder das Gewicht zu erhöhen.

1 Heizdraht

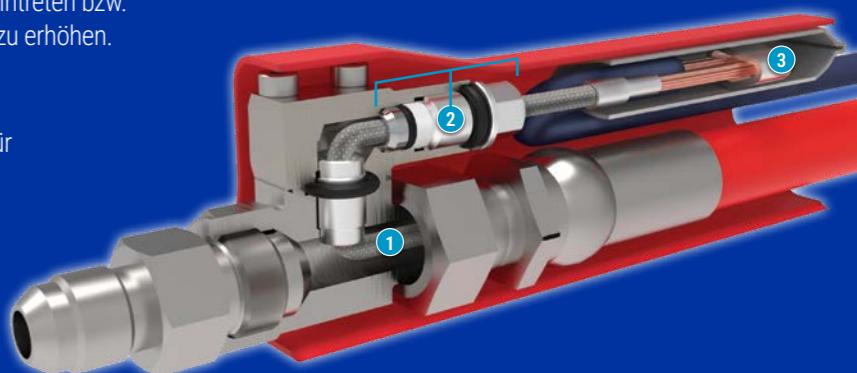
- Der Heizdraht befindet sich im Schlauchinneren für direkten Materialkontakt und schnelle Erwärmung

2 Drahtdichtungsmutter/Hülse/O-Ring/Buchse

- Diese Komponenten ermöglichen den Übergang des Heizdrähtes aus dem Material und sorgen für eine gute Abdichtung

3 Quetschstecker

- Verbindet den Heizdraht mit der Mehrdrahtlitze, die die Verbindung zwischen den Schlauchverbindungen ermöglicht





Standard - Spritzschaum-Dosiergeräte und Komplettgeräte-Pakete

REACTOR 3 E-20

26R310 Reactor 3, E-20, Standard, 7 kW Heizung

ESR310 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR310 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR310 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR310 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

Pro - Spritzschaum-Dosierer und Komplettgeräte-Pakete

REACTOR 3 E-20

26R311 Reactor 3, E-20, Pro, 7 kW Heizung

ESR311 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR311 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR311 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR311 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

26R313 Reactor 3, E-20, Pro, 10 kW Heizung

ESR313 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR313 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR367 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR313 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

Elite - Spritzschaum-Dosierer und Komplettgeräte-Pakete

REACTOR 3 E-20

26R312 Reactor 3, E-20, Elite, 10 kW Wärme

ESR312 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
EHR312 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
ISR312 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
IHR312 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel

Vollständige Elite-Komplettgeräte:

Die Komplettgeräte enthalten das Reactor Elite-Dosiergerät, innen beheizte Schläuche und Core-Pumpen

REACTOR 3 E-20

CSR312 Komplettgerät: Reactor E-20 Elite, 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel, Core-Pumpensatz
CHR312 Komplettgerät: Reactor E-20 Elite, 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel, Core-Pumpensatz

REACTOR 3 E-30

26R330 Reactor 3, E-30, Standard, 10 kW Heizung

ESR330 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR330 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR330 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR330 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

REACTOR 3 E-30

26R331 Reactor 3, E-30, Pro, 10 kW Heizung

ESR331 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR331 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR331 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR331 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

26R333 Reactor 3, E-30, Pro, 15 kW Heizung

ESR333 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR333 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR333 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR333 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

**UND NICHT VERGESSEN: WENN SIE IHREN
REACTOR BESTELLEN, MÜSSEN SIE
DIE PISTOLE DAZU SEPARAT WÄHLEN**

Fusion® FX Pistole – Die bisher kleinste und leichteste Pistole, optimal ausbalanciert

Weitere Informationen und zusätzliche Pistolen-Optionen finden Sie in unserer Fusion FX-Broschüre



Pro - Spritzschaum-Dosierer und Komplettgeräte-Pakete

REACTOR 3 H-30

27R355 Reactor 3, H-30, Pro, 15 kW Heizung

ESR355 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR355 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR355 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR355 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

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

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

REACTOR 3 H-50

27R375 Reactor 3, H-50, Pro, 20 kW Heizung, 230 V

ESR375 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR375 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (6 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR375 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR375 Komplettgerät: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (3 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

27R376 Reactor 3, H-50, Pro, 20 kW Heizung, 400 V
ESR376 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR376 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (6 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR376 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR376 Komplettgerät: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (3 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende



Elite – Spritzschaum-Dosierer und Komplettgeräte-Pakete

REACTOR 3 H-30

27R357 Reactor 3, H-30, Elite, 15 kW Heizung

ESR367 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
EHR357 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende
ISR357 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR357 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

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

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

27R393 Reactor 3, H-30, Elite, 15 kW Heizung, Sonderverhältnis (keine Pumpen enthalten, Pumpen separat bestellen)

27R394 Reactor 3, H-30, Elite, 15 kW Heizung, 50Hz, Sonderverhältnis (keine Pumpen enthalten, Pumpen separat bestellen)

REACTOR 3 H-50

27R377 Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW Heizung, 230 V

ESR377 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
EHR377 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (6 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende
ISR377 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR377 Komplettgerät: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (3 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

**27R395 Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW Heizung, 230 V, kundenspezifisches Mischverhältnis
(keine Pumpen enthalten, Pumpen separat bestellen)**

27R378 Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW Heizung, 400 V
ESR378 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
EHR378 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (6 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende
ISR378 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR378 Komplettgerät: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (3 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

**27R396 Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW Heizung, 400 V, kundenspezifisches Mischverhältnis
(keine Pumpen enthalten, Pumpen separat bestellen)**

TEILENUMMERN UND WEITERE DETAILS ZU UNSEREN REACTOR 3-DOSIERGERÄTEN

Besuchen Sie graco.com/reactor3 oder wenden Sie sich an Ihren Graco-Vertriebspartner



Standard – Polyurea-Dosiergeräte und Komplettgeräte-Pakete



REACTOR 3 E-XP1

26R320 Reactor 3, E-XP1, Standard, 10kW Heizung

ESR320 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR320 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR320 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR320 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

REACTOR 3 E-XP2

26R340 Reactor 3, E-XP2, Standard, 15 kW Heizung

ESR340 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR340 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR340 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR340 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende



Pro – Polyurea-Dosiergeräte und Komplettgeräte



Pro – Polyurea-Dosiergeräte und Komplettgeräte

REACTOR 3 E-XP1

26R321 Reactor 3, E-XP1, Pro, 10 kW Heizung

ESR321 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR321 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR321 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR321 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

REACTOR 3 E-XP2

26R341 Reactor 3, E-XP2, Pro, 15 kW Heizung

ESR341 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR341 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR341 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR341 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende



REACTOR 3 H-XP2

27R365 Reactor 3, H-XP2, Pro, 15 kW Heizung

ESR365 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Peitschenende
EHR365 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Peitschenende
ISR365 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR365 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

27R391 Reactor 3, H-XP2, Pro, 15 kW Heizung, 50Hz

ESR391 Paket: 15 m (50 ft) extern beheizter Schlauch, 3 m (10 ft) Whip
EHR391 Paket: 15 m (50 ft) extern beheizter Schlauch (4 Stück), 3 m (10 ft) Whip
ISR391 Paket: 15 m (50 ft) intern beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Whip
IHR391 Paket: 30 m (100 ft) intern beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Whip



Elite – Polyurea-Dosiergeräte und Komplettgeräte-Pakete

REACTOR 3 E-XP1

26R322 Reactor 3, E-XP1, Elite, 10 kW Heizung

ESR322 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
EHR322 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
ISR322 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
IHR322 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel

REACTOR 3 E-XP2

26R342 Reactor 3, E-XP2, Elite, 15 kW Heizung

ESR342 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
EHR342 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
ISR342 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel
IHR342 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel



REACTOR 3 H-XP2

27R367 Reactor 3, H-XP2, Elite, 15 kW Heizung

ESR367 Komplettgerät: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
EHR367 Komplettgerät-Paket: 15 m (50 ft) außen beheizter Schlauch (4 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende
ISR367 Komplettgerät: 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende
IHR367 Komplettgerät-Paket: 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende

27R392 Reactor 3, H-XP2, Elite, 15 kW Heizung, 50Hz

ESR392 Paket: 15 m (50 ft) extern beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Whip
EHR392 Paket: 15 m (50 ft) extern beheizter Schlauch (4 Stück), 6 m (20 ft) Whip
ISR392 Paket: 15 m (50 ft) intern beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Whip
IHR392 Paket: 30 m (100 ft) intern beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Whip

27R399 Reactor 3, H-XP2, Elite, 15 kW Heizung, Sonderverhältnis (keine Pumpen enthalten, Pumpen separat bestellen)

27R400 Reactor 3, H-XP2, Elite, 15 kW Heizung, 50Hz, Sonderverhältnis (keine Pumpen enthalten, Pumpen separat bestellen)

Vollständige Elite-Komplettgeräte:

Die Komplettgeräte enthalten das Reactor Elite-Dosiergerät, innen beheizte Schläuche und Core-Pumpen

REACTOR 3 E-XP1

CSR322 Komplettgerät: Reactor E-XP1 Elite, 15 m (50 ft) beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel, Core Pumpensatz
CHR322 Komplettgerät: Reactor E-XP1 Elite, 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel, Core Pumpensatz

REACTOR 3 E-XP2

CSR342 Komplettgerät: Reactor E-XP2 Elite, 15 m (50 ft) beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel, Core E1 Pumpensatz
CHR342 Komplettgerät: Reactor E-XP2 Elite, 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Motorkabel, Core Pumpensatz

REACTOR 3 H-XP2

CSR367 Komplettgerät: Reactor H-XP2 Elite, 15 m (50 ft) innen beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Peitschenende, Core-Pumpensatz
CHR367 Komplettgerät: Reactor H-XP2 Elite, 30 m (100 ft) innen beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Peitschenende, Core-Pumpensatz
CSR392 Paket: Reactor H-XP2 Elite, 15 m (50 ft) intern beheizter Schlauch, 6 m (20 ft) Whip, Core-Pumpenkit
CHR392 Paket: Reactor H-XP2 Elite, 30 m (100 ft) intern beheizter Schlauch (2 Stück), 6 m (20 ft) Whip, Core-Pumpenkit

TEILENUMMERN UND WEITERE DETAILS ZU UNSEREN REACTOR 3-DOSIERGERÄTEN

Besuchen Sie graco.com/reactor3 oder wenden Sie sich an Ihren Graco-Vertriebspartner



UND NICHT VERGESSEN: WENN SIE IHREN REACTOR BESTELLEN, MÜSSEN SIE DIE PISTOLE DAZU SEPARAT WÄHLEN

Fusion® PC Pistole – Umbau in Sekundenschnelle

Weitere Informationen und zusätzliche Pistolen-Optionen finden Sie in unserer P&A-Broschüre



SCHLAUCH – SPRITSCHAUM

- 25P775 **Peitschende:** LP, 3 m (10 ft), 138 bar (2000 psi)
 25P776 **Peitschende:** LP, 6 m (20 ft), 138 bar (2000 psi)
- 96B101 **Schlauch:** 3/8 Zoll, außen, LP, 50 Fuß, blaues Mesh, 138 bar (2000 psi)
 96B125 **Schlauch:** 3/8 Zoll, extern, LP, 50 Fuß, RTD, blaues Mesh, 138 bar (2000 psi)
- 25P434 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, LP, 50 Fuß, Xtreme-Wrap, 138 bar (2000 psi)
 25P435 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, LP, 30 m (100 ft), Xtreme-Wrap, 138 bar (2000 psi)
 25P437 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, LP, 15 m (50 ft), RTD, Xtreme Wrap, 138 bar (2000 psi)
 25P438 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, LP, 100 Fuß, RTD, Xtreme Wrap, 138 bar (2000 psi)
- 96B102 **Schlauch:** 1/2 Zoll, außen, LP, 50 Fuß, blaues Mesh, 138 bar (2000 psi)
 96B126 **Schlauch:** 1/2 Zoll, extern, LP, 50 Fuß, RTD, blaues Mesh, 138 bar (2000 psi)
- 96B170 **Schlauch:** 3/8 x 1/2 Zoll, außen, LP, 50 Fuß, blaues Mesh, 138 bar (2000 psi)
 96B171 **Schlauch:** 1/2 x 3/8 Zoll, außen, LP, 50 Fuß, blaues Mesh, 138 bar (2000 psi)

SCHLAUCH – POLYUREA

- 25P777 **Peitschenende:** HP, 3 m (10 ft), 241 bar (3500 psi)
 25P778 **Peitschenende:** HP, 6 m (20 ft), 241 bar (3500 psi)
- 96B111 **Schlauch:** 3/8 Zoll, außen, HP, 50 Fuß, blaues Mesh, 241 bar (3500 psi)
 96B145 **Schlauch:** 3/8 Zoll, extern, HP, 50 Fuß, RTD, blaues Mesh, 241 bar (3500 psi)
- 25P534 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, HP, 15 m (50 ft), Xtreme-Wrap, 241 bar (3500 psi)
 25P535 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, HP, 30 m (100 ft), Xtreme-Wrap, 241 bar (3500 psi)
 25P537 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, HP, 15 m (50 ft), RTD, Xtreme Wrap, 241 bar (3500 psi)
 25P538 **Schlauch:** 3/8 Zoll, innen, HP, 30 m (100 ft), RTD, Xtreme Wrap, 241 bar (3500 psi)
- 96B112 **Schlauch:** 1/2 Zoll, außen, HP, 50 Fuß, blaues Mesh, 241 bar (3500 psi)
 96B146 **Schlauch:** 1/2 Zoll, extern, HP, 50 Fuß, RTD, blaues Mesh, 241 bar (3500 psi)
- 96B172 **Schlauch:** 3/8 x 1/2 Zoll, außen, HP, 50 Fuß, blaues Mesh, 241 bar (3500 psi)
 96B173 **Schlauch:** 1/2 x 3/8 Zoll, außen, HP, 50 Fuß, blaues Mesh, 241 bar (3500 psi)

SCHLAUCHZUBEHÖR

- 18E175 **Doppel-FTS-Satz** für unabhängig beheizte Schläuche
 18E176 **Xcelerator** Xtreme Wrap 15 m (50 ft)
 18E177 **Xcelerator** Xtreme Wrap 30 m (100 ft)

CORE-FÖRDERPUMPEN

- 26D004 **E1** Förderpumpe
 26D005 **E1 PKG:** zwei Pumpen, Förderpumpensteuerung, CAN-Kabel
 26D006 **E1 PKG:** zwei Pumpen, Förderpumpensteuerung, CAN-Kabel, Materialschläuche
 26D277 **E1 PKG:** zwei Pumpen, Förderpumpensteuerung, CAN-Kabel, Material- und Luftschräume
 2010456 **E2** Förderpumpe
 2010538 **E2 PKG:** zwei Pumpen, Förderpumpensteuerung, CAN-Kabel
 2010539 **E2 PKG:** zwei Pumpen, Förderpumpensteuerung, CAN-Kabel, Materialschläuche
 2010540 **E2 PKG:** zwei Pumpen, Förderpumpensteuerung, CAN-Kabel, Material- und Luftschräume
 26D000 **TPC:** Förderpumpensteuerung (FPS)
 273295 **T4/Core:** Unterpumpe, Kohlenstoffstahl, (Spundadapter nicht enthalten)
 24N451 **Satz:** Behälter-Verlängerungsrohr

T4-FÖRDERPUMPEN

- 26D001 **T4 Pumpe**
 26D002 **T4 PKG:** zwei Pumpen, Materialschläuche
 26D003 **T4 PKG:** zwei Pumpen, Material- und Luftschräume
 273295 **T4/Core:** Unterpumpe, Kohlenstoffstahl, (Spundadapter nicht enthalten)
 2003965 **T4/Core:** Unterpumpe, Kohlenstoffstahl, (Spundadapter und Klemme enthalten)
 25B395 **Satz:** Spundadapter, 2 Zoll, EZ Entfernung

AUFRÜSTSÄTZE FÜR STANDARD- UND PRO-MODELLE

- 18E212 **Satz:** Reactor 3 Mischverhältnis-Sicherstellung
 18E246 **Satz:** Sieb, Reactor 3, Paar, Pro
 18E247 **Satz:** Sieb, Reactor 3, Paar, Elite
 18E248 **Satz:** Sensoren, Einlass, Temperatur, Druck
 255148 **Satz:** Großer Rücklaufventilsatz

REACTOR CONNECT-SÄTZE

- 18E242 **Reactor Connect-Satz:** USA und Mexiko, CAT-M, GPS
 18E245 **Reactor Connect-Satz:** Kanada, CAT-1, GPS
 18E244 **Reactor Connect-Satz:** Versch. Länder, CAT-M, GPS
 18E243 **Reactor Connect-Satz:** Versch. Länder, 3G, GSM, GPS
 18E211 **Satz:** R3, Fernsteuerung Montagehalterung

ZUBEHÖRSÄTZE

- 18E154 **Satz:** Reaktor 3, Luftverteiler
 20A677 **Satz:** Reaktor 3, Motor CAN, Kabelbaum
 20A676 **Satz:** Reaktor 3, Lichtsäule
 18D314PKG **ADM:** Touchscreen-Schutzfolien, 10er-Pack
 25T859 **Satz:** TSL, Flasche, (1 Stk.)
 24M174 **Satz:** Fass-Peilstäbe

**JEDES REACTOR 3-SYSTEM LÄSST SICH MIT CORE-FÖRDERPUMPEN AUSSTATTEN**

Ein komplettes System voll vernetzt vom Fass bis zur Pistole

Wissenswertes zu unseren Förderpumpen-Optionen finden Sie in der P&A-Broschüre

TEILENUMMERN UND WEITERE DETAILS ZU UNSEREN REACTOR 3 ZUBEHÖRTEILEN:

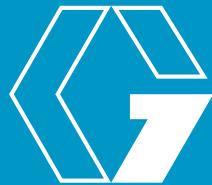
Besuchen Sie graco.com/reactor3acc oder wenden Sie sich an Ihren Graco-Vertriebspartner



graco.com/reactor3acc



MOVING MATERIALS THAT MATTER™



Mehr Informationen finden Sie auf der Webseite www.graco.com/contractor

©2025 Graco Inc. 3J0315DE Rev. F 9/25. Alle anderen Markennamen und Marken werden zu Identifizierungszwecken verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer. Alle Informationen und Illustrationen in dieser Broschüre basieren auf den aktuellsten Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Weitere Informationen über das geistige Eigentum von Graco finden Sie unter www.graco.com/patents bzw. www.graco.com/trademarks. Die Produktgarantien sind begrenzt und unterliegen den Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigt Änderungen vorzunehmen.