

REACTOR[®] 3

La tecnología inteligente de pulverizado de bidón a pistola
hace crecer su negocio y mejora la rentabilidad



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 [™]

NO HAY NADA COMO UN DOSIFICADOR REACTOR 3 DE GRACO

Los contratistas con experiencia saben cuál es la diferencia. Los dosificadores profesionales Reactor 3 de Graco son inversiones sólidas con un rendimiento fiable, año tras año.

RENDIMIENTO DE PULVERIZACIÓN OPTIMIZADO Y PROTECCIÓN DE LA RELACIÓN

Totalmente conectado del bidón a la pistola para mejorar el suministro de material y el control de la temperatura, lo que garantiza el mejor rendimiento.

DISEÑO INTUITIVO, ROBUSTO Y SENCILLO

Haga más con menos esfuerzo. La pantalla táctil facilita el manejo, el sistema está diseñado para ofrecer un rendimiento constante, una larga vida útil y un mantenimiento sencillo.

MAYOR PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD

El control independiente de la temperatura de las mangueras y el equilibrado automático de la presión optimizan su productividad para obtener un rendimiento alto y constante con menos exceso de residuos. Disfrute de costes de puesta en marcha reducidos gracias a su generador y compresor.

CONTROL E INFORMES AVANZADOS PARA MAYOR PRECISIÓN Y EFICIENCIA

Use Reactor Connect y el seguimiento de registro de trabajos para disfrutar de un control avanzado y llevar un registro preciso del mantenimiento. Las sencillas E/S de automatización garantizan una producción uniforme y de gran calidad, algo esencial para aplicaciones industriales y de fabricantes originales (OEM).



SOLUCIONES SOLO DE GRACO QUE LE PERMITEN SEGUIR PULVERIZANDO



EL ÚNICO SISTEMA TOTALMENTE CONECTADO DESDE EL BIDÓN HASTA LA PISTOLA

- Aumente al máximo sus beneficios y su protección con la inteligencia de las aplicaciones
- Ayuda a obtener resultados profesionales a quienes pulverizan por primera vez
- Conserve la relación de mezcla y mejore el rendimiento con la inteligencia del sistema



AUMENTE AL MÁXIMO LA PRODUCTIVIDAD CON EL CONTROL Y LA SUPERVISIÓN REMOTOS

- Controle su máquina a distancia con la aplicación Reactor Connect
- Facilidad de monitorización y resolución de problemas con paneles de control en tiempo real
- Haga más eficiente su negocio con informes de trabajo y análisis de datos



CAMBIOS RÁPIDOS PARA TERMINAR LOS TRABAJOS MÁS RÁPIDAMENTE

- Cambie rápidamente la bomba entre bidones
- Mueva fácilmente su bomba en el caso de equipos con poca altura de techo
- Hace que las reparaciones de la bomba sean rápidas y sencillas



TECNOLOGÍA EXCLUSIVA DE BOMBA ELECTRICA DE TRANSFERENCIA

- Se comunica con el Reactor para mejorar la seguridad de relación y el rendimiento
- se apaga automáticamente cuando se queda sin material
- Monitoriza las presiones de entrada y se ajusta sola para optimizar la alimentación de material
- Funcionamiento silencioso



DISEÑO DE MANGUERA CALEFACTADA MÁS FUERTE, MÁS RÁPIDA DE CALENTAR Y MÁS LIGERA

- Mejor rendimiento y equilibrio de la presión con control independiente de la temperatura A y B
- Mayor duración y fiabilidad gracias a la nueva y robusta construcción de la manguera
- Opciones de calentamiento interno o externo para satisfacer todas sus necesidades



DE PRINCIPIO A FIN, EL SISTEMA DE PULVERIZACIÓN DE ESPUMA Y POLIUREA MÁS AVANZADO DEL MUNDO

El sistema Reactor 3 de Graco totalmente conectado es su compañero sobre el terreno. Con la conectividad de bidón a pistola, puede controlar con precisión el calor, la presión y el caudal de los materiales para sus aplicaciones de pulverización.



CORE BOMBAS DE TRANSFERENCIA CORE

Diseñadas para optimizar el material suministrado y reducir al mínimo el tiempo de inactividad. Más silenciosas que las típicas bombas neumáticas y, a la vez, capaces de comunicarse con Reactor 3 para crear un sistema totalmente conectado.

La imagen mostrada representa un sistema de modelo Elite. Los modelos Estándar y Pro pueden mejorar el hardware para activar la inteligencia del sistema Katalyst.

Reactor3

DOSIFICADOR REACTOR 3 PATENTADO

Diseñado para ofrecer un funcionamiento silencioso y eficiente, el dosificador Reactor 3 se comunica con todo el sistema para simplificar las operaciones, mejorar el rendimiento y reducir el mantenimiento.

ReactorConnect

REACTOR CONNECT PATENTADO

Controle su sistema con Reactor Connect y sea más productivo. Acceda a su Reactor directamente desde la pistola. Monitoree y ajuste su dosificador y siga pulverizando. Sin engorros. Esto es, haciendo más durante su jornada, con menos tiempo de inactividad y más rendimiento.

Xcelerator

MANGUERA CALEFACTADA XCELERATOR PATENTADO

La temperatura de las mangueras calefactadas interna o externamente se controlan de forma independiente. Las mangueras calefactadas internamente tienen tiempos de calentamiento un 40 % más rápidos y son un 10 % más ligeras que las mangueras calefactadas externamente tradicionales. Ya hay disponibles mangueras calefactadas internamente con longitudes de 15 y 30 metros (50 y 100 pies) para reducir al mínimo el peso y las conexiones del fluido.

EL ÚNICO SISTEMA TOTALMENTE CONECTADO DESDE EL BIDÓN HASTA LA PISTOLA

El modelo Reactor 3 Elite con bombas de transferencia Core necesarias para activar Katalyst System Intelligence.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE GRACO.COM/REACTOR3

DOSIFICADOR ELÉCTRICO REACTOR 3

El primer sistema totalmente conectado desde el bidón hasta la pistola

Actualice su equipo con un potente dosificador Reactor 3, construido con prestaciones avanzadas para aplicaciones de pulverización de espuma y poliurea. Reactor 3 está diseñado para comunicarse con todo el sistema para simplificar el trabajo del operador, optimizar los parámetros de pulverización y maximizar la productividad.

DISEÑO ELÉCTRICO AVANZADO

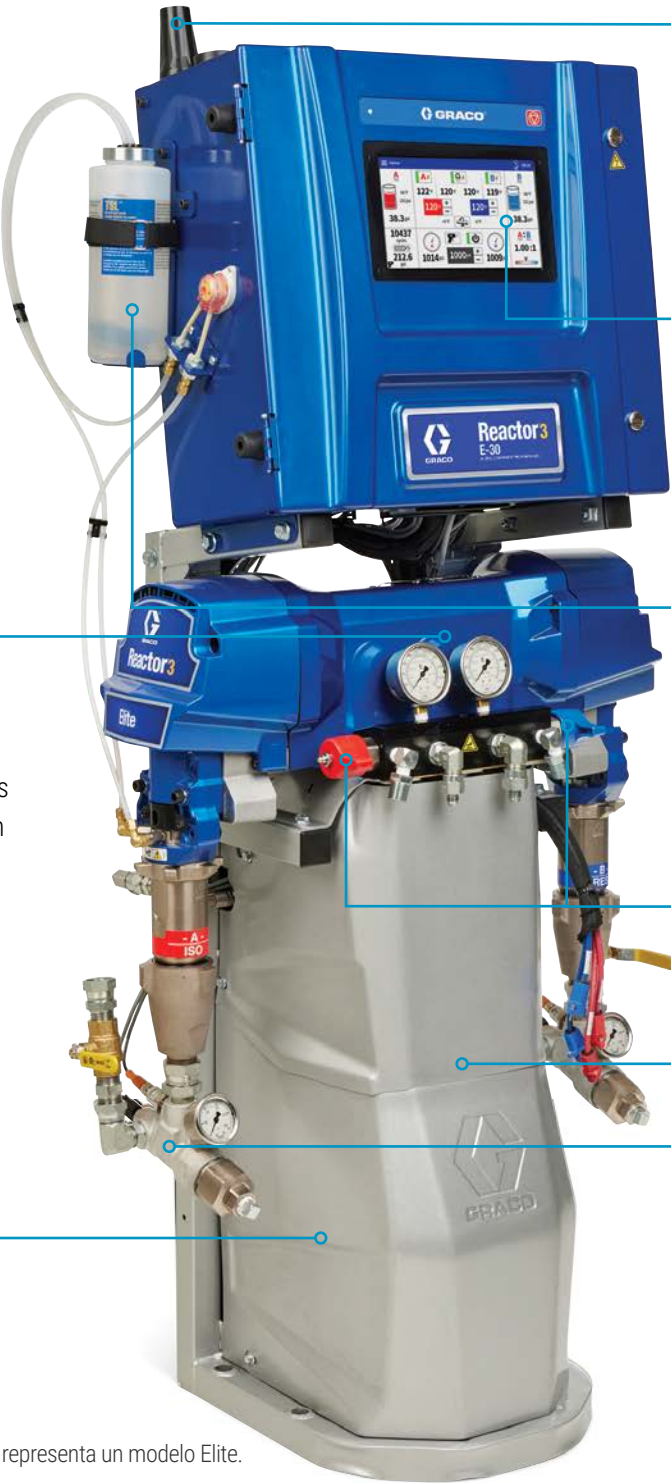
- Motor sin escobillas para mejorar el rendimiento de presión/caudal
- Nuevas tarjetas de control de temperatura para el calentamiento independiente de las mangueras
- Puentes eléctricos de voltaje para cambiar fácilmente entre voltajes
- Los robustos conectores de mangueras eléctricas con certificación UL están diferenciados por colores y con chaveta para un montaje a prueba de errores
- Reactor 3 exclusivo: conecte con motores de Tier 4 para su diagnóstico con ADM

CONTROL INDEPENDIENTE DE MANGUERAS

- Controla los materiales A y B a diferentes temperaturas para mejorar el equilibrio de la presión
- Optimiza el rendimiento

TAMAÑO REDUCIDO

- La reducción del tamaño ofrece espacio adicional para colocar su equipo
- El diseño compacto protege los caudalímetros y la conexión de manguera contra posibles daños en su equipo



La imagen mostrada representa un modelo Elite.

REACTOR CONNECT

- Panel de control e informes en tiempo real mediante conexión móvil
- Antena móvil mejorada
- Antena GPS
- Ubicación GPS disponible en Reactor Connect
- Denominación de trabajos y generación de informes

MÓDULO DE PANTALLA AVANZADA (ADM) TÁCTIL

- Nueva interfaz de pantalla táctil de gran tamaño
- Manejo y navegación intuitivos
- Todas las operaciones de pulverización desde una misma pantalla

BOMBA DE LUBRICANTE ISO

- Sistema de lubricación ISO activo con bomba peristáltica
- La circulación automática temporizada mejora la vida del líquido sellador de cuellos (TSL)
- Mantenimiento reducido (sin válvulas de retención)
- Botella de lubricante ISO más grande y fácil de cambiar

COLECTOR DE FLUIDO

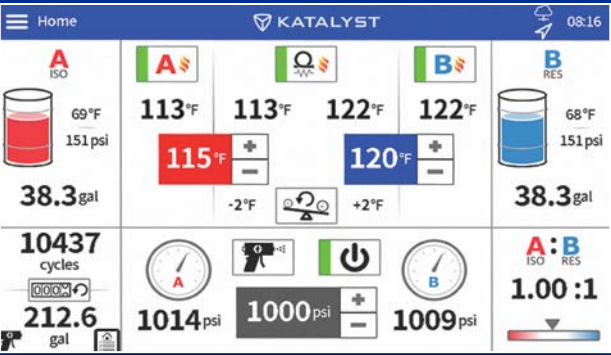
- Rediseñado con válvulas de fluido de montaje lateral para facilitar el giro y el control

CAUDALÍMETROS DE ENGRANAJES OVALADOS (bajo la carcasa)

- Verifica la relación de fluido
- Proporciona datos sobre la relación en tiempo real: mostrados en el ADM y en Reactor Connect
- Precisión para gran diversidad de viscosidades de fluidos

FILTROS DE ENTRADA

- Diseño de fácil mantenimiento
- Área de filtrado 2 veces mayor
- Sensores de temperatura y presión separados para una lectura más precisa de la temperatura



FUNCIONES DE SOFTWARE AVANZADAS

Disponible en los modelos Reactor 3 eléctrico e hidráulico

- **Katalyst:** Inteligencia Reactor, desde el bidón hasta la pistola. Comunicación y control del sistema que mejoran el rendimiento, la relación y la productividad. (Requiere Reactor Elite emparejado con bombas Core)
- **Equilibrio automático de presión:** reactor ajusta automáticamente las temperaturas para optimizar las presiones de los fluidos y maximizar el rendimiento (solo series Pro y Elite).
- **Apagado de la bomba de suministro:** se apaga automáticamente cuando se queda sin material. Evita que entre aire en el sistema que pueda causar problemas de relación de mezcla errónea. (Requiere bombas Core)
- **Smart Supply:** supervisa y ajusta automáticamente las presiones de entrada de fluido para compensar materiales de viscosidad alta (por ejemplo, fríos) y mantener la relación de pulverizado (requiere Elite Reactor combinado con bombas Core)
- **Modo de control de resistencia:** supervisa y controla con precisión las temperaturas de las mangueras sin las molestias de los sensores de fluido y los cables RTD
- **Gestión de potencia eléctrica:** seleccione la potencia deseada del calentador para reducir el consumo de energía (solo en las series Pro y Elite)
- **Actualizaciones de software por conexión móvil:** manténgase actualizado automáticamente con el software Reactor más reciente (requiere Reactor Connect)
- **Temporizador de cuenta atrás:** introduzca un valor de recuento de ciclos y haga que la máquina funcione y se apague después de dicho valor exacto para ayudar a limpiar el sistema con precisión.
- **Seguimiento del nombre del trabajo:** introduzca un nombre de trabajo para los informes de trabajo resumidos. Los informes de trabajos de Reactor Connect permiten llevar un seguimiento de los datos de pulverización de un trabajo que se haya realizado durante varios días y con distintas máquinas.
- **Smart Control:** software que supervisa la presión de entrada y realiza ajustes en la velocidad del motor de Reactor para intentar evitar la dispensación fuera de relación, especialmente en situaciones con una salida de volumen alto y bombas de alimentación neumáticas pequeñas. (Solo para la serie Elite Electric)

DOSIFICADOR	OPCIONES DE PULVERIZACIÓN DE ESPUMA						OPCIONES DE POLIUREA					
	ESTÁNDAR		PRO		ELITE		ESTÁNDAR		PRO		ELITE	
MODELO	E-20	E-30	E-20	E-30	E-20	E-30	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2
MOTOR	1,8 CV Sin escobillas	2,5 CV Sin escobillas	1,8 CV Sin escobillas	2,5 CV Sin escobillas	1,8 CV Sin escobillas	2,5 CV Sin escobillas	1,8 CV Sin escobillas	2,5 CV Sin escobillas	1,8 CV Sin escobillas	2,5 CV Sin escobillas	1,8 CV Sin escobillas	2,5 CV Sin escobillas
CAUDAL MÁX	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)
PRESIÓN MÁX.	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)	206 bar (3000 psi)	241 bar (3500 psi)
CALENT. PRINCIPAL	7 kW Individual desconexión	10 kW Individual desconexión	7 kW Individual desconexión	10 kW Individual desconexión	10 kW Individual desconexión	15 kW Doble desconexión	10 kW Individual desconexión	15 kW Doble desconexión	10 kW Individual desconexión	15 kW Doble desconexión	10 kW Individual desconexión	15 kW Doble desconexión
LONGITUD MÁXIMA DE LA MANGUERA	67 m (220 pies)	97 m (320 pies)	67 m (220 pies)	97 m (320 pies)	67 m (220 pies)	97 m (320 pies)	67 m (220 pies)	97 m (320 pies)	67 m (220 pies)	97 m (320 pies)	67 m (220 pies)	97 m (320 pies)

NUEVO

DOSIFICADOR REACTOR 3 HYDRAULIC

Los dosificadores Reactor 3 hidráulicos de Graco se basan en el sólido legado y rendimiento de los Reactors hidráulicos, incorporando ahora funciones avanzadas de la plataforma eléctrica de Reactor 3. Diseñado para aplicaciones de construcción, incluidos proyectos residenciales, comerciales y de techado, así como para aplicaciones en planta de fabricantes originales (OEM), ofrece un rendimiento, una durabilidad y una rentabilidad inigualables.

COLECTOR DE FLUIDO

- Rediseñado con válvulas de fluido de montaje lateral para facilitar el giro y el control

MEDIDORES DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO

- Verifica la relación de fluido
- Proporciona datos sobre la relación en tiempo real: mostrados en el ADM y en Reactor Connect
- Precisión para gran diversidad de viscosidades de fluidos

LÍNEA DE BOMBA HORIZONTAL

- Bombas de desplazamiento positivo
- Mantenimiento sencillo
- Larga vida útil
- Cambios rápidos y abanico de pulverización suave
- Múltiples tamaños de bomba para dispensación distinta de 1:1

FILTROS DE ENTRADA

- Diseño de fácil mantenimiento
- Área de filtrado 2 veces mayor
- Sensores de temperatura y presión separados para una lectura más precisa de la temperatura

NUEVO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN HIDRÁULICO

- Potente ventilador para mantener la temperatura óptima del aceite y prolongar su vida útil

CALENTADORES HÍBRIDOS R3

- Diseño de calentamiento robusto
- Calienta materiales de forma rápida y eficaz
- Mantiene los puntos de ajuste de temperatura a caudales máximos

REACTOR CONNECT

- Panel de control e informes en tiempo real mediante conexión móvil
- Antena móvil mejorada
- Antena GPS
- Ubicación GPS disponible en Reactor Connect
- Denominación de trabajos y generación de informes

MÓDULO DE PANTALLA AVANZADA (ADM) TÁCTIL

- Nueva interfaz de pantalla táctil de gran tamaño
- Manejo y navegación intuitivos
- Todas las operaciones de pulverización desde una misma pantalla
- NUEVO** control electrónico de presión (modelos Elite)

CONTROL INDEPENDIENTE DE MANGUERAS

- Controla los materiales A y B a diferentes temperaturas para mejorar el equilibrio de la presión y optimizar el rendimiento

NUEVOS PUNTOS DE MANTENIMIENTO DE ACEITE DE FÁCIL ACCESO

- La facilidad de acceso a la varilla de nivel y la válvula de drenaje del aceite simplifican el mantenimiento preventivo

BOMBA DE LUBRICANTE ISO

- Nueva botella de lubricante ISO más grande y fácil de cambiar

NUEVA BOMBA HIDRÁULICA DE TRANSMISIÓN DIRECTA

- Su diseño robusto y simplificado elimina el sistema de volante de inercia y correa para reducir el mantenimiento
- Tamaño más compacto
- Reducción del ruido
- Mayor rendimiento de presión/caudal

NUEVO DISEÑO DE BASTIDOR COMPACTO





- La reducción del tamaño ofrece espacio adicional para colocar su equipo
- El diseño compacto protege los caudalímetros y las conexiones de manguera contra posibles daños en su equipo

Job				
Enable Job: <input checked="" type="checkbox"/>		20500 David Koch Ave	New Job	
Job Name	Date	12/24	gal	
20500 David Koch Ave	12/20/24	101	2.1	↑
12655 W French Lake Rd	12/20/24	17	0.3	
1201 Lund Blvd	12/19/24	18	0.4	
88 11th Ave NE	12/19/24	62	1.3	
20500 David Koch Ave	12/19/24	12	0.2	

NUEVO SEGUIMIENTO DE REGISTRO DE TRABAJOS

Disponible en los modelos Reactor 3 eléctrico e hidráulico

- Guarde el nombre de un trabajo con sus datos de Reactor.
- Si el «Registro de trabajos» está habilitado, se le pedirá al usuario que utilice el último nombre de trabajo o que añada uno nuevo.
- Disponibilidad de informes de trabajo en Reactor Connect.
- Los informes pueden combinar datos de trabajos, aunque el trabajo de pulverización se realizase en días diferentes y con distintos Reactors

Gateway			07:16		
Digital Input/Output 1-2:	Output	Disabled			
Digital Input/Output 3-4:	Disabled				
Digital Input/Output 5-6:	Active Alarm				
Digital Input/Output 7-8:	Active Advisory/Deviation				
No Errors					
No Alarms					
Motor On, No Alarms					
Motor On, All Heat On, No Alarms					
Motor On, All Heat at Targets, No Alarms					

NUEVA PASARELA PARA APLICACIONES DE FABRICANTES ORIGINALES (OEM)

Disponible en los modelos Reactor 3 eléctrico e hidráulico

- Comunicación básica para sistemas R3 eléctricos e hidráulicos.
- 4 opciones seleccionables de entrada y salida (E/S) disponibles para aplicaciones robotizadas o con PLC.

Opciones de salida:

- Alarma activa
- Aviso/desviación activo
- Sin errores
- Sin alarmas
- Motor encendido, sin alarmas

Opciones de entrada:

- Encendido, motor encendido, todo el calor encendido
- Encendido, motor apagado, todo el calor apagado
- Encendido, motor apagado, todo el calor encendido

- Motor encendido, todo el calor encendido, sin alarmas

- Motor encendido, todo el calor en objetivos, sin alarmas

DOSIFICADOR	OPCIONES DE PULVERIZACIÓN DE ESPUMA				OPCIONES DE POLIUREA			
	PRO		ELITE		PRO		ELITE	
MODELO	H-30	H-50	H-30	H-50	H-XP2	H-XP3	H-XP2	H-XP3
POTENCIA DEL MOTOR	4 CV	7,5 CV	4 CV	7,5 CV	4 CV	7,5 CV	4 CV	7,5 CV
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	230V-1F, 230V-3F, 400V-3F	230V-3F, 400V-3F	230V-1F, 230V-3F, 400V-3F	230V-3F, 400V-3F	230V-1F, 230V-3F, 400V-3F	230V-3F, 400V-3F	230V-1F, 230V-3F, 400V-3F	230V-3F, 400V-3F
CAUDAL MÁX.	13,6 kg/min (30 lbs/min)	22,6 kg/min (50 lbs/min)	13,6 kg/min (30 lbs/min)	22,6 kg/min (50 lbs/min)	6,8 l (1,8 GPM)	11,4 l (3 GPM)	6,8 l (1,8 GPM)	11,4 l (3 GPM)
PRESIÓN MÁX.	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	138 bar (2000 psi)	241 bar (3500 psi)	241 bar (3500 psi)	241 bar (3500 psi)	241 bar (3500 psi)
CALENT. PRINCIPAL	Bloque doble 15 kW	Bloque doble 20 kW	Bloque doble 15 kW	Bloque doble 20 kW	Bloque doble 15 kW	Bloque doble 20 kW	Bloque doble 15 kW	Bloque doble 20 kW
TAMAÑO DE LA BOMBA	140 cc	140 cc	140 cc	140 cc	80 cc	80 cc	80 cc	80 cc
LONGITUD MÁXIMA DE LA MANGUERA	97 m (320 pies)	46 m (20 pies)	97 m (320 pies)	46 m (20 pies)	97 m (320 pies)	46 m (20 pies)	97 m (320 pies)	46 m (20 pies)

¿QUÉ SISTEMA ES EL ADECUADO PARA USTED?

Fácil de actualizar. Añada funciones de Elite más adelante, a medida que crezca su negocio.

Adquiera el sistema Reactor 3 que tenga sentido para su negocio ahora y añada funciones sobre la marcha. La gama Reactor 3 le permite comenzar con una versión Standard o Pro y, en cualquier momento, mejorarla a las prestaciones Elite.

ELIJA EL MODELO DE REACTOR 3 QUE MEJOR SE ADAPTE A USTED

Standard



Pro



Elite



- ADM de pantalla táctil
- Motor sin escobillas (solo eléctrico)
- Bomba de lubricante ISO activa (solo eléctrico)
- Descarga de datos (con USB)
- Válvulas de recirculación pequeñas
- Filtros en Y simples

- Software:
- Calentamiento independiente de las mangueras A y B
 - Modo de control de resistencia

- Todas las características del modelo Standard MÁS...
- Opciones de calentador más grande
 - Filtros de entrada grandes de fácil acceso
 - Módulo celular de Reactor Connect
 - Válvulas de recirculación grandes
 - Varillas de nivel de bidones
- Software:
- Equilibrio automático de presión
 - Gestión de potencia eléctrica
 - Actualizaciones automáticas de software por conexión móvil

- Todas las características del modelo Pro MÁS...
- Control total del sistema Katalyst
 - Seguridad de relación
 - Sensores de presión y temperatura de entrada
 - Panel de control del generador
 - Optimizado para bombas de transferencia Core
 - Control electrónico de presión (solo hidráulico)
- Software:
- Smart Control (solo eléctrico)
 - Smart Supply

QUÉ INCLUYE CADA PAQUETE:

OPCIONES DE PAQUETES	ESTÁNDAR	PRO	ELITE
DISPONIBILIDAD DE PAQUETES DE MANGUERAS CALEFACTADAS EXTERNAMENTE (EH)	Sí, claro	Sí, claro	Sí, claro
DISPONIBILIDAD DE PAQUETES DE MANGUERAS CALEFACTADAS INTERNAMENTE (IH)	Sí, claro	Sí, claro	Sí, claro
LONGITUD DE MANGUERA FLEXIBLE INCLUIDA EN LOS PAQUETES	Manguera flexible de 3 m (10 pies) en paquetes EH, manguera flexible de 6 m (20 pies) en paquetes IH	Manguera flexible de 3 m (10 pies) en paquetes EH, manguera flexible de 6 m (20 pies) en paquetes IH	Manguera flexible de 6 m (20 pies)
ELEMENTOS INCLUIDOS EN EL PAQUETE DE MANGUERA INDIVIDUAL	Reactor, manguera flexible, 1 - 15 m (50 pies) manguera	Reactor, manguera flexible, 1 - 15 m (50 pies) manguera	Reactor, manguera flexible, 1 - 15 m (50 pies) manguera
ELEMENTOS INCLUIDOS EN LOS PAQUETES MULTIMANGUERA E-20, E-30, E-XP1, E-XP2, H-30 Y H-XP2	Reactor, manguera flexible, 2 - 30 m (100 pies) mangueras IH 4 - 15 m (50 pies) mangueras EH	Reactor, manguera flexible, 2 - 30 m (100 pies) mangueras IH 4 - 15 m (50 pies) mangueras EH	Reactor, manguera flexible, 2 - 30 m (100 pies) mangueras IH 4 - 15 m (50 pies) mangueras EH
ELEMENTOS INCLUIDOS EN LOS PAQUETES MULTIMANGUERA H-50 Y H-XP3	N/D	Reactor, manguera flexible, 3 - 30 m (100 pies) mangueras IH 6 - 15 m (50 pies) mangueras EH	Reactor, manguera flexible, 3 - 30 m (100 pies) mangueras IH 6 - 15 m (50 pies) mangueras EH

SELECCIONE SU NIVEL DE RENDIMIENTO

Cada negocio tiene necesidades diferentes

Reactor 3 tiene un punto de rendimiento para satisfacer la necesidad de cada empresa. Tanto si está empezando su negocio y quiere una máquina fiable a un precio razonable como si es un negocio consolidado que busca ampliar sus capacidades y mejorar su productividad, tenemos una máquina que satisfará sus necesidades.

DIAGRAMA DE FLUJO DE ESPUMA DE PULVERIZACIÓN

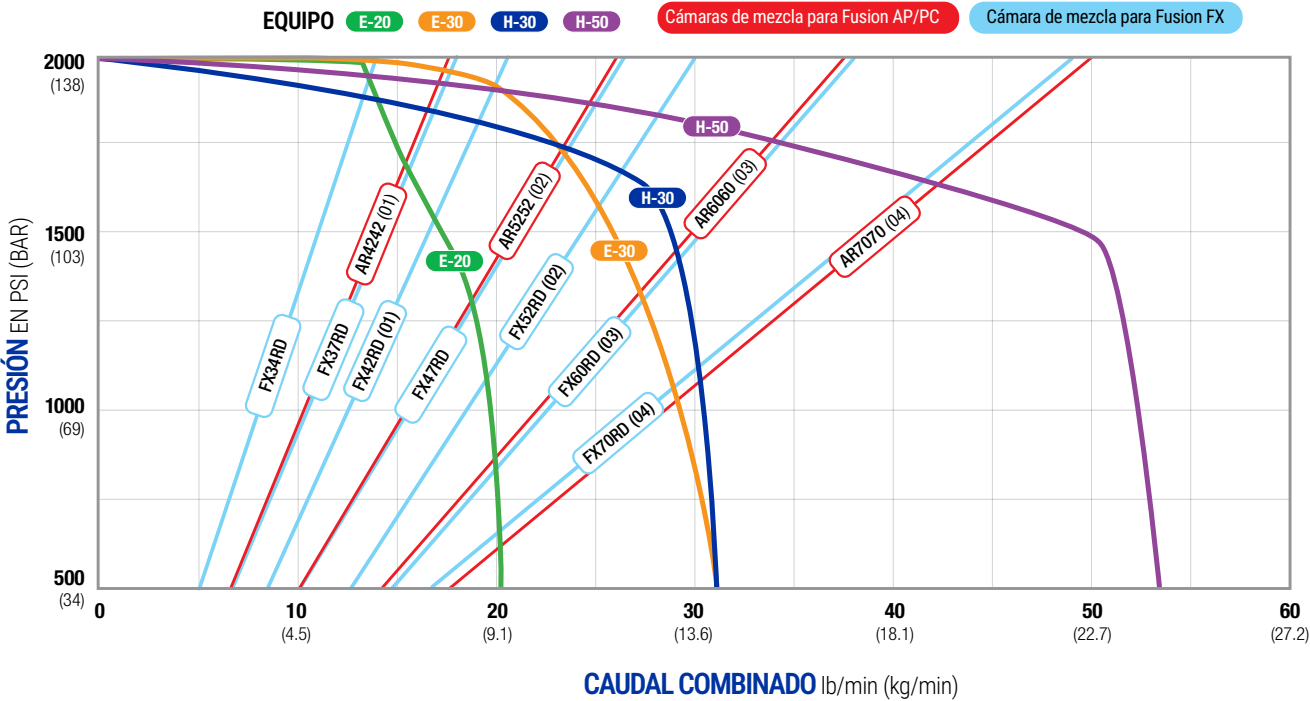
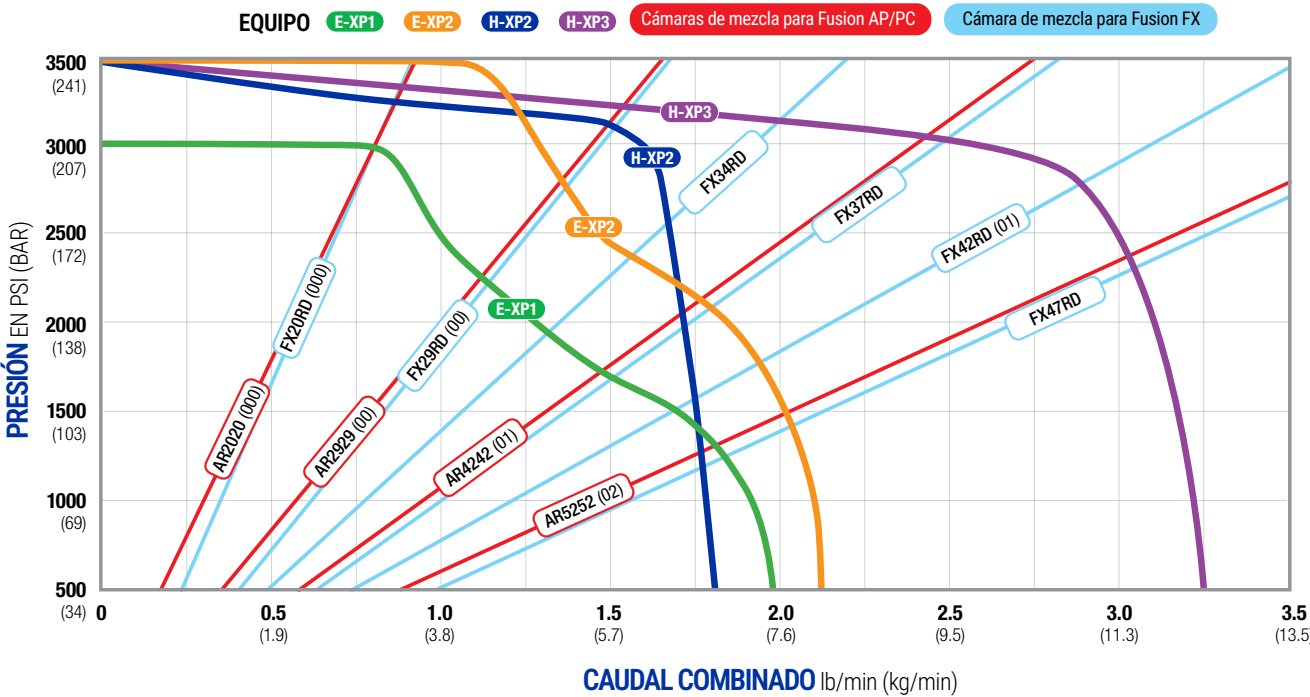


DIAGRAMA DE FLUJO DE POLIUREA



CONTROL DE PANTALLA TÁCTIL

Más fácil de controlar y acceder a la información

La nueva interfaz, de mayor tamaño, ofrece operaciones sencillas en la pantalla táctil y facilita el manejo del Reactor. Todos los datos y controles de pulverización necesarios se encuentran en una misma pantalla, por lo que esta resulta intuitiva y fácil de entender. Los nuevos menús de configuración ofrecen más controles que nunca para que los propietarios y gerentes puedan optimizar la máquina según las necesidades de su negocio.

Temperaturas de manguera independientes

- Las temperaturas de las mangueras seguirán los puntos de ajuste de los materiales A y B para ayudar a optimizar el abanico de pulverización y el rendimiento de los materiales

Inteligencia del material de entrada

- Consulte rápidamente la temperatura, la presión y el volumen que queda de materiales A y B

Puntos de ajuste de temperatura del fluido A y B

- Operaciones simplificadas con solo dos puntos de ajuste de temperatura
- Con las mangueras calefactadas de forma independiente, los materiales A y B se calientan a las temperaturas de ajuste A y B exactas

Seguridad de relación

- Cuando disponga de caudalímetros, consulte el rendimiento de la relación en tiempo real

Registro de trabajos

- Acceso directo a la pantalla de registro de trabajos
- El usuario puede guardar el nombre del trabajo con los datos de Reactor

Modos del sistema

- Cambie rápidamente entre los modos de pulverización, avance lento y estacionamiento con solo pulsar un botón

Equilibrio automático de presión

- Reactor ajustará automáticamente las temperaturas para optimizar las presiones de los fluidos y maximizar el rendimiento

LOS EXPERTOS DE GRACO A SU LADO

Experimentados técnicos de Graco podrán acceder a su sistema Reactor y resolver problemas de forma remota

REACTOR CONNECT

La supervisión remota está siempre al alcance de la mano

Reactor Connect está diseñada tanto para usuarios como para propietarios/administradores. Use Reactor Connect para controlar las relaciones, recibir alertas y ver datos directamente desde su smartphone. De este modo, los propietarios/gerentes pueden supervisar los equipos, acceder a informes, solucionar problemas desde cualquier lugar y hacer que el personal pueda volver a trabajar rápidamente.



PANTALLA DE CONTROL DE REACTOR

– Aplicación Reactor Connect

- Ajuste la temperatura y los puntos de presión
- Visualice los niveles de tambor
- Active y desactive las zonas de calor
- Visualice y restablezca el contador de ciclos/uso de material
- Encienda y apague el sistema
- Encienda y apague la bomba
- Alterne entre los modos de pulverización, estacionamiento y avance lento (Jog)
- Consulte la relación

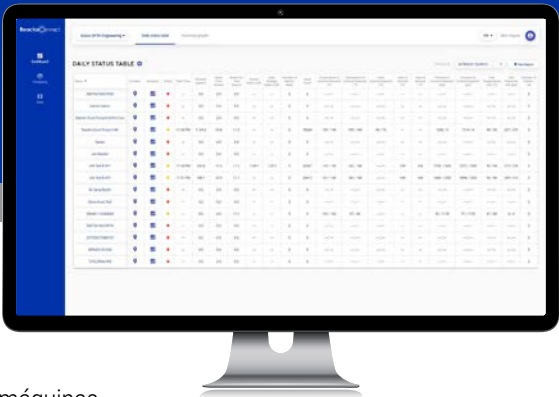
PANEL DE CONTROL MULTISISTEMA

– Aplicación Reactor Connect

- Estado actual Reactor
- Tiempo de «funcionamiento» diario
- Tiempo de «pulverización» diaria
- Consumo de material diario

INTERFAZ EN LÍNEA – Sitio web de Reactor Connect

- Cree cuentas de usuario, perfiles de empresa y usuarios
- Asigne Reactors a sus cuentas
- Análisis avanzado de dosificadores Reactor
- Controle el acceso
- Mapas de ubicación GPS
- Informes resumidos automatizados
- Informes personalizados



AÑADA A SU DISTRIBUIDOR PARA OBTENER MÁS AYUDA

Reactor Analytics es una gran herramienta para analizar el rendimiento de las máquinas y diagnosticar rápidamente posibles problemas. Añada a su distribuidor de equipos Graco en su empresa de Reactor Connect para que pueda ofrecerle asistencia.

CONTROL KATALYST PARA REACTOR 3

Ayuda a eliminar las causas más importantes de los problemas de relación de mezcla errónea

Con el fin de ayudar a ofrecer resultados de calidad en todo momento, Katalyst, el nuevo software de Reactor 3, proporciona el más alto nivel de inteligencia del sistema para optimizar la pulverización, eliminar problemas con la relación y mejorar el rendimiento.



ACTIVAR KATALYST PARA DISFRUTAR DE UNA INTELIGENCIA TOTAL DEL SISTEMA

El software Katalyst garantiza que su sistema funcione usando las funciones más avanzadas disponibles, de modo que incluso las personas con menos experiencia logren resultados profesionales.

KATALYST PERMITE UNA COMUNICACIÓN Y UN CONTROL TOTALES

- La comunicación con las bombas Core elimina casi por completo dos de las principales causas que provocan una relación de mezcla incorrecta al pulverizar
 - Aire en la corriente de fluido:** con Katalyst el sistema se apagará automáticamente cuando se agote el material para que no entre aire en la corriente de fluido
 - Alimentación incorrecta de Reactor con material:** Katalyst regula automáticamente la potencia a las bombas para proporcionar siempre una alimentación óptima de material al Reactor, p. ej., ayuda a eliminar problemas de alimentación con materiales fríos
- La comunicación con las mangueras calefactadas Xcelerator permite realizar ajustes independientes del calor de las mangueras A y B y la opción de equilibrado automático de la presión para mejorar el rendimiento



CÓMO ACTIVAR KATALYST: La configuración es sencilla

- 1 Instale las bombas de transferencia Core en su nuevo dosificador Reactor 3 Elite
- 2 Encienda la máquina y confirme «Bombas de transferencia eléctricas» cuando se lo solicite el sistema. Y eso es todo... Su software Katalyst ya está habilitado

MEJORE EL RENDIMIENTO DE SU MATERIAL CON KATALYST

Incluso una modesta mejora del 5 % en el rendimiento puede suponer un gran ahorro para su empresa. Calcule lo que se ahorraría con ayuda de la siguiente calculadora:

COSTE DE MATERIAL POR JUEGO	2500 \$
JUEGOS POR AÑO	250
MEJORA RENDIMIENTO EST.	5 %
AHORRO ANUAL: $(\text{coste}/\text{conjunto}) \times (\text{conjuntos}/\text{año}) \times (\text{mejora del rendimiento})$	
31 250 \$	

*La mejora del rendimiento individual puede variar.

* Los modelos Estándar y Pro pueden mejorar el hardware para activar la inteligencia del sistema Katalyst.

BOMBAS DE TRANSFERENCIA ELÉCTRICAS CORE

Potentes, silenciosas, inteligentes

Las revolucionarias bombas de transferencia eléctricas Core de Graco están diseñadas para optimizar el suministro de material y reducir al mínimo el tiempo de inactividad. Más silenciosas y menos costosas de operar que las bombas neumáticas tradicionales, las nuevas bombas eléctricas pueden comunicarse con el Reactor 3 para ofrecerle un sistema totalmente conectado. La reducción del consumo de aire en su rig de pulverización con bombas de alimentación eléctricas permitirá reducir el tamaño del compresor, lo que reducirá el peso, la superficie ocupada y los costes de mantenimiento.



NUEVO APAGADO DE LA BOMBA DE SUMINISTRO

Detecta cuando un bidón está vacío y apaga automáticamente las bombas de transferencia y el dosificador Reactor 3 antes de que se produzcan daños, como la entrada de aire en el sistema, que pudiera comprometer la relación.

SMART SUPPLY

El software monitoriza y ajusta automáticamente las presiones de entrada del dosificador Reactor 3 para optimizar la alimentación de material y el rendimiento en base a la relación. Mantiene la presión de entrada entre 80-200 psi, incrementando la potencia a los motores eléctricos de la bomba de transferencia cuando es necesario. Consiga un suministro inteligente cuando utilice las bombas Core con un modelo Reactor 3 Elite.



PATENTE EN TRÁMITE

Con nuestra exclusiva tecnología ProConnect, puede desconectar rápidamente el motor de la base de la bomba y transferir fácilmente la bomba de un bidón a otro, incluso en el caso de equipos con poca altura de techo. Ya no hace falta pagar por equipos más altos o tener que inclinar el bidón para sacar la bomba.

BOQUILLA: instale una base de bomba adicional en su equipo para que el cambio de bidones sea aún más rápido y limpio.

¡CONEXIONES SIMPLIFICADAS!

Conectar el motor a la base es tan fácil como seguir tres pasos.



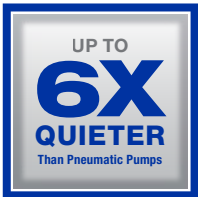
1. Aflojar la manija en T



2. Abrir la abrazadera de la bomba



3. Deslizar el motor eléctrico para sacarlo



Esto equivale a reducir el ruido que hace su equipo para que deje de ser tan fuerte como el de una motocicleta y sea como el de un coche.

MANGUERAS CALEFACTADAS XCELERATOR

Calentamiento más rápido, más ligereza, mayor flexibilidad

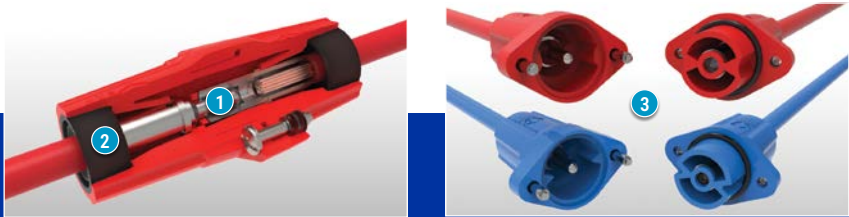
Las mangueras calefactadas Xcelerator de Graco ofrecen más opciones y más control que nunca. Todas las mangueras Xcelerator están diseñadas para proporcionar un control total e independiente de las temperaturas A y B. Esto permite un equilibrio de presión más preciso y un mayor rendimiento del material. La nueva y robusta construcción ofrece una vida útil más prolongada y necesita menos mantenimiento.

PATENTADO

CONEXIONES DE MANGUERAS QUE SON LIGERAS Y ROBUSTAS

Los nuevos conectores eléctricos de Graco están diseñados y pensados en el usuario

- Conectores de clavijas y tomas**
 - Los conectores macho/hembra proporcionan una conexión eléctrica resistente y fiable
- Sellado con junta y junta tórica**
 - Proporciona una conexión eléctrica resistente a la humedad
- Función de chavetas**
 - Las claves únicas en los conectores A y B evitan conexiones incorrectas



DISEÑADA PARA APORTAR VELOCIDAD Y FIABILIDAD

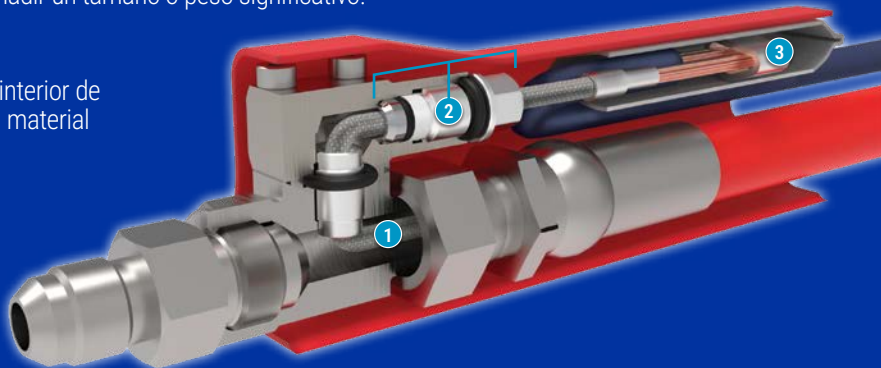
- Control de temperatura A y B totalmente independiente
- Opciones de calentamiento interno y externo
- Mangueras calefactadas internamente disponibles en longitudes de 15 m (50 pies) y 30 m (100 pies): reduce al mínimo las conexiones eléctricas y de fluido
- Optimizada para el modo de control de resistencia: reduce el mantenimiento y los problemas al no necesitar cables ni sensores



LA MANGUERA CALEFACTADA INTERNAMENTE DE GRACO TIENE LAS CONEXIONES MÁS PEQUEÑAS Y LIGERAS DE LA INDUSTRIA

El diseño robusto y compacto permite que el elemento calefactor entre/salga de la corriente de fluido en cada unión de manguera sin añadir un tamaño o peso significativo.

- Alambre calefactor**
 - El alambre calefactor está situado en el diámetro interior de la manguera para tener un contacto directo con el material y calentar rápido
- Tuerca/férula/junta tórica/casquillo de la junta de sellado del cable**
 - Estos componentes permiten la transición del cable calefactor fuera del fluido y proporcionan un sellado adecuado
- Conector crimpado**
 - Conecta el cable calefactor con el alambre multitrenzado que permite conectar la alimentación eléctrica de la manguera entre las uniones de la misma



Standard - Paquetes y dosificadores de pulverización de espuma

REACTOR 3 E-20

26R310	Reactor 3, E-20, Standard, 7 kW de calentamiento
ESR310	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR310	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR310	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR310	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

REACTOR 3 E-30

26R330	Reactor 3, E-30, Standard, 10 kW de calentamiento
ESR330	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR330	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR330	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR330	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

Pro - Paquetes y dosificadores de pulverización de espuma

REACTOR 3 E-20

26R311	Reactor 3, E-20, Pro, 7 kW de calentamiento
ESR311	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR311	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR311	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR311	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

26R313	Reactor 3, E-20, Pro, 10 kW de calentamiento
ESR313	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR313	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR313	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR313	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

REACTOR 3 E-30

26R331	Reactor 3, E-30, Pro, 10 kW de calentamiento
ESR331	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR331	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR331	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR331	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

26R333	Reactor 3, E-30, Pro, 15 kW de calentamiento
ESR333	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR333	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR333	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR333	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

Elite - Paquetes y dosificadores de pulverización de espuma

REACTOR 3 E-20

26R312	Reactor 3, E-20, Elite, 10 kW de calentamiento
ESR312	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
EHR312	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
ISR312	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
IHR312	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor

REACTOR 3 E-30

26R332	Reactor 3, E-30, Elite, 15 kW de calentamiento
ESR332	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
EHR332	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
ISR332	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
IHR332	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor

Paquetes Elite completos:

Los paquetes completos incluyen el dosificador Reactor Elite, las mangueras calefactadas internamente y las bombas Core

REACTOR 3 E-20

CSR312	Conjunto: Reactor E-20 Elite, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core
CHR312	Conjunto: Reactor E-20 Elite, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core

REACTOR 3 E-30

CSR332	Conjunto: Reactor E-30 Elite, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core
CHR332	Conjunto: Reactor E-30 Elite, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core

Pro - Paquetes y dosificadores de pulverización de espuma

REACTOR 3 H-30

27R355	Reactor 3, H-30, Pro, 15 kW de calentamiento
ESR355	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR355	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR355	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR355	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R389	Reactor 3, H30, R3, 50Hz, Pro, 15 kW de calentamiento
ESR389	Paquete: H30, R3, 50Hz, Pro, ES
EHR389	Paquete: H30, R3, 50Hz, Pro, EH
ISR389	Paquete: H30, R3, 50Hz, Pro, IS
IHR389	Paquete: H30, R3, 50Hz, Pro, IH

REACTOR 3 H-50

27R375	Reactor 3, H-50, Pro, 20 kW de calentamiento, 230 V
ESR375	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 10 pies
EHR375	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR375	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR375	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R376	Reactor 3, H-50, Pro, 20 kW de calentamiento, 400 V
ESR376	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR376	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR376	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR376	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

Elite - Paquetes y dosificadores de pulverización de espuma

REACTOR 3 H-30

27R357	Reactor 3, H-30, Elite, 15 kW de calentamiento
ESR357	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
EHR357	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 6 m (20 pies)
ISR357	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR357	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R390	Reactor 3, H30, R3, 50Hz, Elite, Calefacción de 15 kW
ESR390	Paquete: H30, R3, 50Hz, Elite, ES
EHR390	Paquete: H30, R3, 50Hz, Elite, EH
ISR390	Paquete: H30, R3, 50Hz, Elite, IS
IHR390	Paquete: H30, R3, 50Hz, Elite, IH

27R393	Reactor 3, H-30, Elite, Calefacción de 15 kW, Relación personalizada (sin bombas incluidas, pedir por separado)
27R394	Reactor 3, H-30, Elite, Calefacción de 15 kW, 50Hz, Relación personalizada (sin bombas incluidas, pedir por separado)

REACTOR 3 H-50

27R377	Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW de calentamiento, 230 V
ESR377	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
EHR377	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 6 m (20 pies)
ISR377	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR377	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R395	Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW de calentamiento, 230 V, relación personalizada (sin bombas incluidas, pida las bombas por separado)
--------	---

27R378	Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW de calentamiento, 400 V
ESR378	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
EHR378	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 6 m (20 pies)
ISR378	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR378	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R396	Reactor 3, H-50, Elite, 20 kW de calentamiento, 400 V, relación personalizada (sin bombas incluidas, pida las bombas por separado)
--------	---

Paquetes Elite completos:

Los paquetes completos incluyen el dosificador Reactor Elite, las mangueras calefactadas internamente y las bombas Core

REACTOR 3 H-30

CSR357	Conjunto: Reactor H-30 Elite, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CHR357	Conjunto: Reactor H-30 Elite, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CSR389	Paquete: Reactor H-30 Elite, manguera calefactada interna de 15 m (50 ft), látigo de 6 m (20 ft), kit de bomba Core
CHR390	Paquete: Reactor H-30 Elite, manguera calefactada interna de 30 m (100 ft) (cant. 2), látigo de 6 m (20 ft), kit de bomba Core

REACTOR 3 H-50

CSR377	Conjunto: Reactor H-50 Elite, 230 V, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CHR377	Conjunto: Reactor H-50 Elite, 230 V, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CSR378	Conjunto: Reactor H-50 Elite, 400 V, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CHR378	Conjunto: Reactor H-50 Elite, 400 V, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core

NO OLVIDE ESCOGER SU PISTOLA POR SEPARADO CUANDO SOLICITE SU REACTOR

Pistola Fusion® FX: la pistola más ligera, pequeña y mejor equilibrada jamás construida

Para obtener más información sobre las opciones adicionales de la pistola, consulte el folleto de Fusion FX

PARA OBTENER LOS NÚMEROS DE PIEZA Y MÁS DETALLES SOBRE LOS DOSIFICADORES REACTOR 3:

Visite graco.com/reactor3 o pregunte a su distribuidor local autorizado de Graco



graco.com/FusionFX



graco.com/reactor3



Se muestra ESR320

Standard - Paquetes y dosificadores de poliurea

REACTOR 3 E-XP1

26R320 ESR320	Reactor 3, E-XP1, Standard, 10 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR320	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR320	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR320	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)



Se muestra ESR321

Pro - Paquetes y dosificadores de poliurea

REACTOR 3 E-XP1

26R321 ESR321	Reactor 3, E-XP1, Pro, 10 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR321	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR321	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR321	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)



Se muestra ISR322

Elite - Paquetes y dosificadores de poliurea

REACTOR 3 E-XP1

26R322 ESR322	Reactor 3, E-XP1, Elite, 10 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
EHR322	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
ISR322	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
IHR322	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor

Paquetes Elite completos:

Los paquetes completos incluyen el dosificador Reactor Elite, las mangueras calefactadas internamente y las bombas Core

REACTOR 3 E-XP1

CSR322	Conjunto: Reactor E-XP1 Elite, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core
CHR322	Conjunto: Reactor E-XP1 Elite, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core

REACTOR 3 E-XP2

26R340 ESR340	Reactor 3, E-XP2, Standard, 15 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR340	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR340	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR340	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

REACTOR 3 E-XP2

26R341 ESR341	Reactor 3, E-XP2, Pro, 15 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR341	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR341	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR341	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

REACTOR 3 E-XP2

26R342 ESR342	Reactor 3, E-XP2, Elite, 15 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
EHR342	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
ISR342	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor
IHR342	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor

REACTOR 3 E-XP2

CSR342	Conjunto: Reactor E-XP2 Elite, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core
CHR342	Conjunto: Reactor E-XP2 Elite, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), cable de motor, kit de bomba Core



Se muestra ESR365

Pro - Paquetes y dosificadores de poliurea

REACTOR 3 H-XP2

27R365 ESR365	Reactor 3, H-XP2, Pro, 15 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR365	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR365	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR365	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R391 ESR391	Reactor 3, H-XP2, Pro, Calefacción de 15 kW, 50Hz Paquete: manguera calefactada externa de 15 m (50 ft), látigo de 3 m (10 ft)
EHR391	Paquete: manguera calefactada externa de 15 m (50 ft) (4 uds.), látigo de 3 m (10 ft)
ISR391	Paquete: manguera calefactada interna de 15 m (50 ft), látigo de 6 m (20 ft)
IHR391	Paquete: manguera calefactada interna de 30 m (100 ft) (2 uds.), látigo de 6 m (20 ft)



Se muestra ISR367

Elite - Paquetes y dosificadores de poliurea

REACTOR 3 H-XP2

27R367 ESR367	Reactor 3, H-XP2, Elite, 15 kW de calentamiento Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
EHR367	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 4), manguera flexible de 6 m (20 pies)
ISR367	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR367	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R392 ESR392	Reactor 3, H-XP2, Elite, Calefacción de 15 kW, 50Hz Paquete: manguera calefactada externa de 15 m (50 ft), látigo de 6 m (20 ft)
EHR392	Paquete: manguera calefactada externa de 15 m (50 ft) (4 uds.), látigo de 6 m (20 ft)
ISR392	Paquete: manguera calefactada interna de 15 m (50 ft), látigo de 6 m (20 ft)
IHR392	Paquete: manguera calefactada interna de 30 m (100 ft) (2 uds.), látigo de 6 m (20 ft)

27R399	Reactor 3, H-XP2, Elite, Calefacción de 15 kW, Relación personalizada (sin bombas incluidas, pedir por separado)
27R400	Reactor 3, H-XP2, Elite, Calefacción de 15 kW, 50Hz, Relación personalizada (sin bombas incluidas, pedir por separado)

Paquetes Elite completos:

Los paquetes completos incluyen el dosificador Reactor Elite, las mangueras calefactadas internamente y las bombas Core

REACTOR 3 H-XP2

CSR367	Conjunto: Reactor H-XP2 Elite, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CHR367	Conjunto: Reactor H-XP2 Elite, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 2), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CSR392	Paquete: Reactor H-XP2 Elite, manguera calefactada interna de 15 m (50 ft), látigo de 6 m (20 ft), kit de bomba Core
CHR392	Paquete: Reactor H-XP2 Elite, manguera calefactada interna de 30 m (100 ft) (2 uds.), látigo de 6 m (20 ft), kit de bomba Core

REACTOR 3 H-XP3

27R385 ESR385	Reactor 3, H-XP3, Pro, 20 kW de calentamiento, 230 V Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR385	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR385	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR385	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R386 ESR386	Reactor 3, H-XP3, Pro, 20 kW de calentamiento, 400 V Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 3 m (10 pies)
EHR386	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 3 m (10 pies)
ISR386	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR386	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

REACTOR 3 H-XP3

27R387 ESR387	Reactor 3, H-XP3, Elite, 20 kW de calentamiento, 230 V Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
EHR387	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 6 m (20 pies)
ISR387	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR387	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

27R401	Reactor 3, H-XP3, Elite, 20 kW de calentamiento, 230 V, relación personalizada (sin bombas incluidas, pida las bombas por separado)
--------	--

27R378 ESR388	Reactor 3, H-XP3, Elite, 20 kW de calentamiento, 400 V Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
EHR388	Paquete: manguera calefactada ext. de 15 m (50 pies) (cant. 6), manguera flexible de 6 m (20 pies)
ISR388	Paquete: manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies)
IHR388	Paquete: manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies)

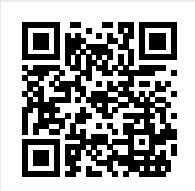
27R402	Reactor 3, H-XP3, Elite, 20 kW de calentamiento, 400 V, relación personalizada (sin bombas incluidas, pida las bombas por separado)
--------	--

Paquetes Elite completos:

Los paquetes completos incluyen el dosificador Reactor Elite, las mangueras calefactadas internamente y las bombas Core

REACTOR 3 H-XP3

CSR387	Conjunto: Reactor H-XP3 Elite, 230 V, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CHR387	Conjunto: Reactor H-XP3 Elite, 230 V, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CSR388	Conjunto: Reactor H-XP3 Elite, 400 V, manguera calefactada int. de 15 m (50 pies), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core
CHR388	Conjunto: Reactor H-XP3 Elite, 400 V, manguera calefactada int. de 30 m (100 pies) (cant. 3), manguera flexible de 6 m (20 pies), kit de bomba Core



graco.com/AddFusion



NO OLVIDE ESCOGER SU PISTOLA POR SEPARADO CUANDO SOLICITE SU REACTOR

Pistola Fusion® PC – Reparación perfecta en segundos

Para obtener más información sobre las opciones adicionales de la pistola, consulte el folleto de P&A

PARA OBTENER LOS NÚMEROS DE PIEZA Y MÁS DETALLES SOBRE LOS DOSIFICADORES REACTOR 3:

Visite graco.com/reactor3 o pregunte a su distribuidor local autorizado de Graco



graco.com/reactor3

MANGUERA - PULVERIZACIÓN DE ESPUMA



- 25P775 **Manguera flexible:** LP, 3 m (10 pies), 138 bar (2000 psi)
- 25P776: **Manguera flexible** LP, 6 m (20 pies), 138 bar (2000 psi)
- 96B101 **Manguera:** 3/8 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), malla azul, 138 bar (2000 psi)
- 96B125 **Manguera:** 3/8 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), RTD, malla azul, 138 bar (2000 psi)
- 25P434 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, LP, 15 m (50 pies), Xtreme-Wrap, 138 bar (2000 psi)
- 25P435 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, LP, 30 m (100 pies), Xtreme-Wrap, 138 bar (2000 psi)
- 25P437 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, LP, 15 m (50 pies), RTD, Xtreme Wrap, 138 bar (2000 psi)
- 25P438 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, LP, 30 m (100 pies), RTD, Xtreme Wrap, 138 bar (2000 psi)
- 96B102 **Manguera:** 1/2 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), malla azul, 138 bar (2000 psi)
- 96B126 **Manguera:** 1/2 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), RTD, malla azul, 138 bar (2000 psi)
- 96B170 **Manguera:** 3/8 pulg. x 1/2 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), malla azul, 138 bar (2000 psi)
- 96B171 **Manguera:** 1/2 pulg. x 3/8 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), malla azul, 138 bar (2000 psi)

MANGUERA - POLIUREA



- 25P777 **Manguera flexible:** HP, 3 m (10 pies), 241 bar (3500 psi)
- 25P778 **Manguera flexible:** HP, 6 m (20 pies), 241 bar (3500 psi)
- 96B111 **Manguera:** 3/8 pulg., externa, HP, 15 m (50 pies), malla azul, 241 bar (3500 psi)
- 96B145 **Manguera:** 3/8 pulg., externa, HP, 15 m (50 pies), RTD, malla azul, 241 bar (3500 psi)
- 25P534 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, HP, 15 m (50 pies), Xtreme-Wrap, 241 bar (3500 psi)
- 25P535 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, HP, 30 m (100 pies), Xtreme-Wrap, 241 bar (3500 psi)
- 25P537 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, HP, 15 m (50 pies), RTD, Xtreme Wrap, 241 bar (3500 psi)
- 25P538 **Manguera:** 3/8 pulg., interna, HP, 30 m (100 pies), RTD, Xtreme Wrap, 241 bar (3500 psi)
- 96B112 **Manguera:** 1/2 pulg., externa, HP, 15 m (50 pies), malla azul, 241 bar (3500 psi)
- 96B146 **Manguera:** 1/2 pulg., externa, HP, 15 m (50 pies), RTD, malla azul, 241 bar (3500 psi)
- 96B172 **Manguera:** 3/8 pulg. x 1/2 pulg., externa, LP, 15 m (50 pies), malla azul, 241 bar (3500 psi)
- 96B173 **Manguera:** 1/2 pulg. x 3/8 pulg., externa, HP, 15 m (50 pies), malla azul, 241 bar (3500 psi)

ACCESORIOS DE MANGUERA

- 18E175 **KitFTS doble** para mangueras calefactadas independientes
- 18E176 **Xcelerator** Xtreme Wrap, 15 m (50 pies)
- 18E177 **Xcelerator** Xtreme Wrap, 30 m (100 pies)

BOMBAS DE TRANSFERENCIA CORE



- 26D004 Bomba de transferencia **E1**
- 26D005 **PAQ. E1:** dos bombas, controlador de bomba de transferencia, cable CAN
- 26D006 **PAQ. E1:** dos bombas, controlador de bomba de transferencia, cable CAN, mangueras de fluido
- 26D277 **PAQ. E1:** dos bombas, controlador de bomba de transferencia, cable CAN, mangueras de fluido y aire
- 2010456 Bomba de transferencia **E2**
- 2010538 **PAQ. E2:** dos bombas, controlador de bomba de transferencia, cable CAN
- 2010539 **PAQ. E2:** dos bombas, controlador de bomba de transferencia, cable CAN, mangueras de fluido
- 2010540 **PAQ. E2:** dos bombas, controlador de bomba de transferencia, cable CAN, mangueras de fluido y aire
- 26D000 **TPC:** controlador de bomba de transferencia (TPC)
- 273295 **T4/Core:** base de bomba, acero al carbono (adaptador de tapón no incluido)
- 24N451 **Kit:** tubo de extensión para unidad transportable

BOMBAS DE TRANSFERENCIA T4



- 26D001 **Bomba T4**
- 26D002 **PAQ. T4:** dos bombas, mangueras de fluido
- 26D003 **PAQ. T4:** dos bombas, mangueras de fluido y aire
- 273295 **T4/Core:** base de bomba, acero al carbono (adaptador de tapón no incluido)
- 2003965 **T4/Core:** base de bomba, acero al carbono (adaptador de tapón y abrazadera incluidos)
- 25B395 **Kit:** adaptador de tapón, 2 pulg., EZ Removal

KITS PARA ACTUALIZAR LOS MODELOS STANDARD Y PRO



- 18E212 **Kit:** Reactor 3, seguridad de relación
- 18E246 **Kit:** filtro, Reactor 3, par, Pro
- 18E247 **Kit:** filtro, Reactor 3, par, Elite
- 18E248 **Kit:** sensores de entrada, temperatura, presión
- 255148 **Kit:** juego de válvulas de recirculación grandes

KITS DE REACTOR CONNECT



- 18E242 **Kit de Reactor Connect:** EE. UU. y México, CAT-M, GPS
- 18E245 **Kit de Reactor Connect:** Canadá, CAT-1, GPS
- 18E244 **Kit de Reactor Connect:** var. países, CAT-M, GPS
- 18E243 **Kit de Reactor Connect:** var. países, 3G, GSM, GPS
- 18E211 **Kit:** R3, ménsula de montaje remoto

KITS DE ACCESORIOS

- 18E154 **Kit:** Reactor 3, colector de aire
- 20A677 **Kit:** Reactor 3, mazo de cables CAN de motor
- 20A676 **Kit:** Reactor 3, torre de luces
- 18D314PKG **ADM:** protectores de pantalla táctil, paquete de 10
- 25T859 **Kit:** TSL, bottle, (cant. 1)
- 24M174 **Kit:** varillas de nivel para bidones

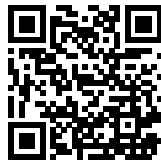


AÑADA BOMBAS DE TRANSFERENCIA CORE A CUALQUIER REACTOR 3

Un sistema completo totalmente conectado del bidón a la pistola
Para obtener más información sobre las opciones de bombas de transferencia, consulte el folleto de P&A

PARA OBTENER LOS NÚMEROS DE PIEZA Y MÁS DETALLES SOBRE LOS ACCESORIOS DE REACTOR 3:

Visite graco.com/reactor3acc o pregunte a su distribuidor local autorizado de Graco





MOVING MATERIALS THAT MATTER™



Para obtener más información, visite [graco.com/contractor](https://www.graco.com/contractor)

©2025 Graco Inc. 3J0315ES Rev. F 9/25. Todos los demás nombres comerciales o marcas se usan con fines de identificación y son marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Todos los datos presentados por escrito y visualmente en este documento se basan en la información más reciente sobre el producto disponible en el momento de la publicación. Para obtener más información sobre la propiedad intelectual de Graco, visite www.graco.com/patents o www.graco.com/trademarks. Las garantías de los productos son limitadas y están sujetas a términos y condiciones. Graco se reserva el derecho a efectuar cambios en cualquier momento sin previo aviso.