



GUSMER® GH-3

Dosificador hidráulico todo en uno para
espuma pulverizada y poliurea



PROVENIENCIA. TECNOLOGÍA PUNTA.





GUSMER GH-3

Dosificador hidráulico todo en uno para espuma pulverizada y poliurea

FIABLE. SÓLIDO. CALIDAD PROBADA DE GRACO.

Presentamos el Gusmer GH-3, la última innovación en equipos de pulverización de espuma y poliurea de Graco Inc. Este dosificador todo en uno está diseñado para aquellos que exigen rendimiento y practicidad sin concesiones. Con un enfoque en la simplicidad, asequibilidad y robustez, el Gusmer GH-3 está diseñado para los pulverizadores que buscan una solución fiable y rentable.



CARACTERÍSTICAS CLAVE PARA SEGUIR PULVERIZANDO



FUNCIONAMIENTO SIN ESFUERZO

- Los controles fáciles de usar garantizan la sencillez, una formación rápida y un tiempo de resolución de problemas reducido al mínimo.



FIABILIDAD BAJO PRESIÓN

- Basada en el legado de Gusmer de rendimiento robusto, la GH-3 ofrece una fiabilidad inigualable en las condiciones de trabajo más duras.



ASEQUIBILIDAD SIN CONCESIONES

- Calidad, robustez y fiabilidad sin comprometer el rendimiento.



VERSATILIDAD A SU MEDIDA

- Desde la impermeabilización hasta el revestimiento de camas o la espuma pulverizada, la GH-3 es su solución todo en uno, lo suficientemente versátil como para satisfacer las diversas demandas de los proyectos.



ASISTENCIA RÁPIDA Y DIRECTA

- Solicite asistencia o mantenimiento y piezas sin problemas a través de la amplia red de distribución mundial de Graco.



FABRICADO EN EUROPA

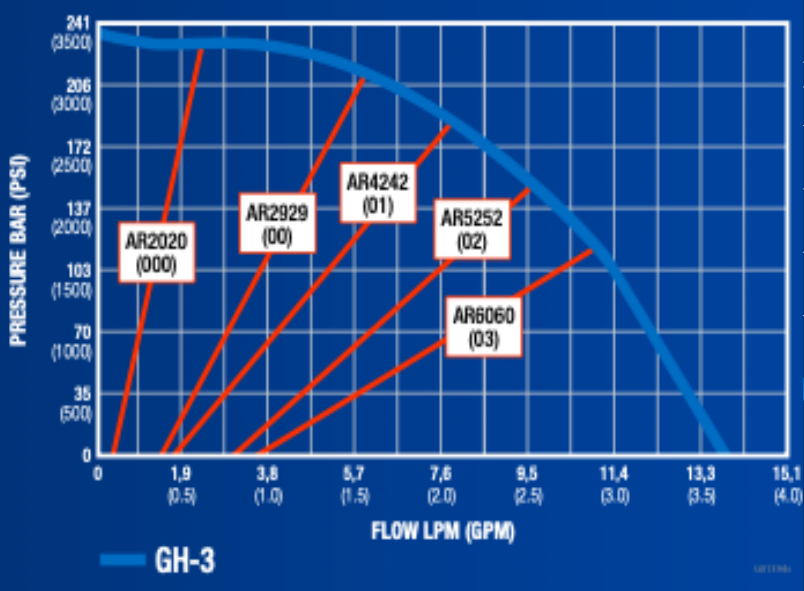
RENDIMIENTO INIGUALABLE

COMBINACIÓN DE POTENCIA Y PRESIÓN

Sea testigo de la potencia del rendimiento de la Gusmer GH-3. Diseñada para proyectos medianos y grandes, la GH-3 ofrece un rendimiento optimizado y una presión constante, lo que garantiza resultados superiores en todas las aplicaciones.

COMPRENDER EL RENDIMIENTO DE LA PULVERIZACIÓN

Utilice esta tabla para ayudar a identificar cómo funcionará el sistema de forma más eficiente con cada cámara de mezcla. Los caudales se basan en una viscosidad del material de 60 cps. Véase el ejemplo siguiente



CÓMO UTILIZAR ESTE GRÁFICO

- Seleccione la presión de pulverización
- Seleccione la cámara de mezcla o el caudal

EJEMPLO DE SPRAY EN PRAY

- Cámara de mezcla: AR6060 (03)
- Presión: 1750 psi
Caudal: 2,9 gal/min*

**El rendimiento de la punta plana será ligeramente inferior al de su equivalente re*

INGENIERÍA DE EXCELENCIA EN CADA DETALLE

RENDIMIENTO GRACIAS A UNA INGENIERÍA METICULOSA

Explore las especificaciones técnicas que distinguen a la GH-3 como líder del sector. Desde la potencia y la presión hasta el rendimiento térmico y la compatibilidad de materiales, cada aspecto está diseñado para ofrecer precisión y eficacia.

RENDIMIENTO MÁXIMO (BOMBAS DE 120 CC):	15 kg/min a 110 bar
	9 kg/min a 160 bar
	7 kg/min a 240 bar
Consumo eléctrico:	400 VAC 3ø+N // 50/60 Hz
Potencia de calefacción:	12 kW
Calentamiento de la manguera:	3 kW
Potencia del motor:	5,5 kW
Carga total del sistema:	20.000 W
Consumo de la máquina:	Corriente de pico a plena carga de 37 A
Max. Longitud de las mangueras:	93 m (para espuma) 78 m (para poliurea)
Peso:	258 kg (sin aceite)
Capacidad de aceite:	18 L
Dimensiones:	1356 mm x 954 mm x 670 mm

DESTACAR SOBRE LA COMPETENCIA

La GH-3 es más que una máquina: es un socio estratégico para contratistas como usted. Descubra cómo el GH-3 se diferencia de la competencia y lo que puede hacer para mejorar su negocio. Únase a las filas de aquellos que han elevado su oficio con el compromiso de Graco con la excelencia.

Menos aceite hidráulico: para una puesta en marcha y un mantenimiento más baratos

Más potencia: para un chorro estable y un caudal constante, todo el día, todos los días

Menos ruido: para un entorno de trabajo más agradable

Facilidad de mantenimiento de la bomba: fácil acceso al conjunto base de bomba/retención de bola

Red mundial de distribución: para un servicio rápido y de calidad



INTERRUPTOR DE CONTROL

- Enciende/apaga el control (STOP/RUN/START)

INTERRUPTOR DEL MOTOR

- Encender/apagar el motor hidráulico



CONTROLADORES DE TEMPERATURA

- Ajuste manualmente las zonas térmicas A/B y de la manguera para obtener temperaturas químicas precisas y presiones iguales.

CONTADOR DE CICLOS

- Seguimiento del uso del material con contador de ciclos reinicializable

INTERRUPTOR DE CONTROL DE LA BOMBA

- Cambio entre los modos Park, Neutral y Bomba

GARANTÍA DE CALIDAD: ¡TRABAJO TRAS TRABAJO!

El Gusmer GH-3 dispone de un kit opcional de desequilibrio de presión que supervisa las presiones de los fluidos A y B. La configuración del desequilibrio de presión y la alarma se pueden activar y ajustar. Cuando se produce un error, la máquina se apaga automáticamente, impidiéndole aplicar espuma o poliurea en mal estado.

DESCONEXIÓN DE LA ALIMENTACIÓN PRINCIPAL

- Trabajar con seguridad en el equipo cuando el sistema está apagado

INDICADOR LUMINOSO DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL

- La luz verde indica que el sistema está encendido

INTERRUPTORES DE ZONA DE CALOR

- Enciende/apaga las zonas de calor A/B/HOSE

CUENTA ATRÁS

- Permite personalizar la cuenta atrás de los ciclos para apagar la bomba antes de que se agote el producto químico

INDICADOR DE DIRECCIÓN DE LA BOMBA

- Representación visual del movimiento de la bomba

ALARMA DE DESEQUILIBRIO DE PRESIÓN (OPCIONAL)

- Kit de actualización para control diferencial de presión A/B y desconexión automática



DOSIFICADOR HIDRÁULICO GUSMER GH-3

PANEL DE CONTROL Y ARMARIO ELÉCTRICO

- Fácil acceso para la solución de problemas o reparaciones
- Controles sencillos

COLECTOR DE FLUIDO Y RECIRCULACIÓN

- Diseño probado
- Manómetros analógicos: fácil lectura de la presión
- Preparado para facilitar la recirculación del material

FILTRO EN Y CON TEMPERATURA Y PRESIÓN DE ENTRADA

- Fácil solución de problemas
- Filtros para recoger los cristales de iso y los residuos
- Mantenimiento preventivo

BOMBA BAJA

- Fácil mantenimiento
- Duradero y robusto
- Múltiples tamaños disponibles para aplicaciones fuera de relación

SISTEMA DE BOMBA HIDRÁULICA

- Duradero y fiable
- Capaz de funcionar en entornos difíciles
- Ofrece un rendimiento estable y fluido
- Menos pulsaciones
- Sistema de transmisión directa para reducir el fluido hidráulico y la refrigeración activa

12 KW (2X 6KW) CALENTADORES PRIMARIOS

- Con funciones de control y seguridad para una calefacción precisa y fiable

SENSOR DE MARCHA ATRÁS

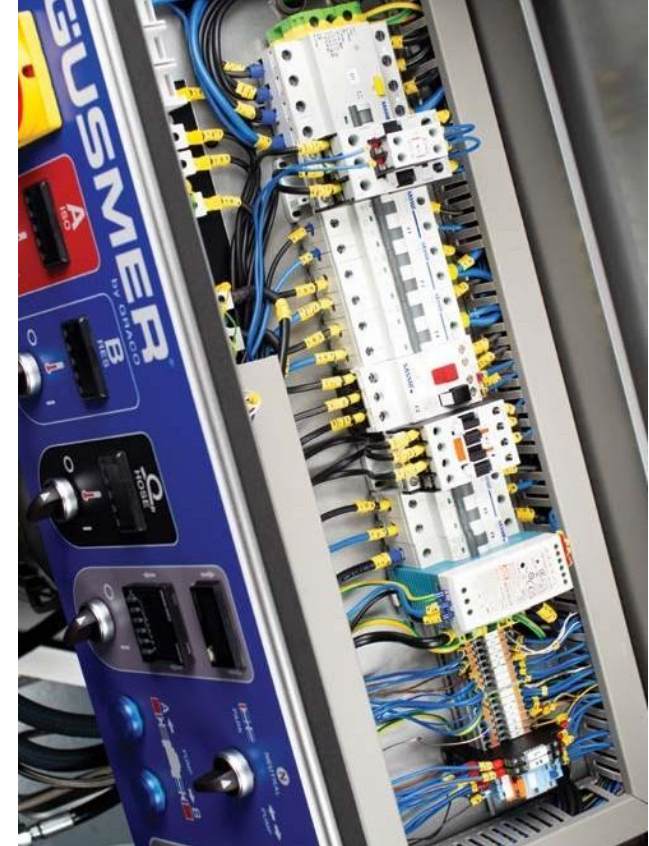
- Para indicar la posición de la bomba
- Sin contacto para una mayor vida útil

TAPA DE LA BOMBA TRANSPARENTE

- Para facilitar el movimiento visual de la línea de bombeo

RESISTENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO, ¡POR DENTRO Y POR FUERA!

- La Gusmer tiene su armario eléctrico en la parte superior de la máquina, lo que facilita el acceso para todas las necesidades de servicio.
- Gracias a su hardware estándar, es fácil de usar y de mantener.
- Más de un 35% menos de puntos de conexión que los sistemas comparables no Graco
 - Cableado punto a punto



INFORMACIÓN PARA PEDIDOS PROPORCIONADOS OR

PARTE	DESCRIPCIÓN
2001752	Gusmer GH-3 (400V, 3PH-N), dosificador desnudo
2002016	Gusmer GH-3 (230V, 3PH), dosificador desnudo



PAQUETES DE MANGUERAS

PARTE	DESCRIPCIÓN
HS01752	Gusmer GH-3 (400V, 3PH-N), paquete de manguera simple HP (15m/50ft, 240 bar/3500psi), manguera flexible (3m/10ft, 240 bar/3500psi)
HS02016	Gusmer GH-3 (230V, 3PH), paquete de manguera simple HP (15m/50ft, 240 bar/3500psi), manguera flexible (3m/10ft, 240 bar/3500psi)



PAQUETES DE MANGUERAS

PARTE	DESCRIPCIÓN
HH01752	Gusmer GH-3 (400V, 3PH-N), paquete de manguera múltiple HP (60m/200ft, 240 bar/3500psi), manguera flexible (3m/10ft, 240 bar/3500psi)
HH02016	Gusmer GH-3 (230V, 3PH), paquete de manguera múltiple HP (60m/200ft, 240 bar/3500psi), manguera flexible (3m/10ft, 240 bar/3500psi)



MANGUERAS CALEFACTADA

PARTE	DESCRIPCIÓN
2003625	Manguera calefactada Gusmer HP (240 bar/3500 psi, 3/8", 15 m/50 pies, termopar)
2003627	Manguera flexible Gusmer HP (240 bar/3500 psi, 1/4", 3 m/10 pies)



COMPLETE SU PAQUETE

ACCESORIOS

PARTE	DESCRIPCIÓN
2002990	Kit de desequilibrio de presión para Gusmer GH-3



T3 - ACERO AL CARBONO

PARTE	DESCRIPCIÓN
24Z834	Bomba T3
25D296	El paquete de la bomba T3 incluye 2 bombas y un kit de suministro de fluido
25D295	El paquete de bomba T3 incluye 2 bombas, kit de suministro de fluido y kit de manguera de aire



T4 - ACERO AL CARBONO

PARTE	DESCRIPCIÓN
26D001	Bomba T4
26D002	El paquete de la bomba T4 incluye 2 bombas y un kit de suministro de fluido
26D003	Paquete de bomba: 2 bombas, kit de suministro de fluido, kit de manguera de aire y kit de secador desecante
273295	Kit, bomba inferior

DE ALIMENTACIÓN ACCESORIOS PARA BOMBAS

PARTE	DESCRIPCIÓN
246978	Kit de circulación del colector del reactor con tubos de retorno, conductos de fluido de retorno y secadores
15C381	Sustitución del desecante
26C150	Mezclador de palas extensible, eje prolongado, alta viscosidad, hasta 2000 centipoise
25T859	Kit: TSL, botella, (1qt)



CAMINO VIEJO



NÚEVO CAMINO

TRANSFERENCIA RÁPIDA ENTRE TAMBORES

Transferencia rápida entre bidones mediante la función Proconnect de la bomba de alimentación T4: reduce el peso de la bomba y la altura necesaria del techo de su equipo.

AÑADA BOMBAS DE TRANSFERENCIA T4 A SU GH-3

Conectar el motor neumático a la base es tan fácil como 1, 2, 3

Para más información sobre las opciones de la bomba de transferencia, consulte el folleto 349104 de P&A.



NO OLVIDE ELEGIR SU ARMA POR SEPARADO AL PEDIR SU GUSMER
Pistola de PC Fusion®: una reconstrucción perfecta en segundos
Para más información sobre otras opciones de pistolas, consulte el folleto 349104 de P&A.

Calidad de la construcción



Servicio A+, siempre

Verá el Servicio A+ en acción cuando se ponga en contacto con cualquiera de nuestras opciones de servicios de asistencia, esté donde esté en el mundo. Escucharemos su situación y trabajaremos metódicamente para resolverla lo antes posible. Nos guiamos por una mentalidad de integridad y una visión del servicio al cliente centrada en la colaboración y las relaciones, no en las transacciones.

Estamos aquí para responder a sus preguntas y ayudarle a satisfacer sus necesidades:

www.graco.com/contact

Graco cuenta con la certificación ISO 9001.

©2024 Graco Distribution BV 3J0623ENEU-A 03/24. Impreso en Europa.

Todos los datos escritos y visuales contenidos en este documento se basan en la información más reciente sobre el producto disponible en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso.

