

E-Husky 40k

La bomba de Ultra Alta Presión ideal para los Astilleros y/u otras aplicaciones de Preparación de superficies.



Una Bomba Eléctrica Poderosa y Productiva

La **Electric Husky** es la única bomba de accionamiento directo de 40.000 PSI (2.758 Bar) con compensación total de caudal. Puede ser usada con una o con hasta 3 lanzas con la misma e ininterrumpida presión de agua. Solamente la Electric Husky puede llegar a una presión de 40.000 PSI con un caudal de hasta 24,5 litros/min (6,5 gal/min). Esta gran presión hace que sea el equipo ideal para las aplicaciones más pesadas de limpieza industrial, preparación de superficies, en instalaciones robóticas de limpieza típicas de ambientes dentro de fábricas y en cabinas de preparación de pintura.

Características

- Compensación total de caudal
- Control de la presión a través de un único punto
- Motor eléctrico WEG de 200 HP
- Luz de emergencia de falta de presión de agua y apagado automático.
- PLC (Control lógico programable) Allen Bradley
- Circuito cerrado de lubricación para la refrigeración de la bomba
- Válvula de seguridad en caso de sobrepresión
- Estructura robusta de acero conforma su plataforma de apoyo
- Triple salida de Ultra Alta presión
- Válvula de alivio Instantánea para descompresión total cuando se apaga el sistema

Beneficios

- Aumento de la productividad
- Reducidos costos de energía
- Cumplimiento ambiental
- Alta confiabilidad
- Mantenimiento simple

Confiabilidad comprobada

Existen más bombas Huskys en campo que todo el resto de bombas de accionamiento directo. Esto demuestra su gran capacidad de cumplir con las demandas más exigentes de aplicaciones industriales, ya sea en el mar, en campo o en una fábrica. Para adaptar la Husky a las exigencias industriales, Flow adicionó un arrancador suave para el motor y una estructura muy robusta en acero que soporta la bomba. Todas las Huskys incluyen un sistema especial de separación de aceite y de agua que reduce la condensación del cárter.

Características de Seguridad tales como sensores de luz y apagado automático aumentan la confiabilidad de la máquina y la protección del trabajador.

El diseño simple y funcional de la Husky hace más fácil el acceso a los sellos de las válvulas de retención redundando en un mantenimiento más simple y práctico. Flow desarrolla y fabrica sus propios productos y también sus propias piezas para asegurar la más alta calidad de sus equipos.

E-Husky 40k

Como líder mundial en la tecnología de chorro de agua, Flow es la única empresa que investiga, desarrolla y produce sistemas completos integrados. Nuestra solución es exclusiva, ya que une la mejor tecnología del sector con nuestro compromiso con el cliente.

Alta Presión con Alto Caudal

ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIONES

Fluido bombeado _____	Agua
Bomba de Presión	
• Tipo _____	Triplex
• Tipo de Accionamiento _____	Directo
• Compensación de la presión _____	Externa
• Sistema de Ventilación _____	Líquido
Máxima Operación Continua	
• Presión _____	hasta 40.000 PSI (2.780 bar)
• Caudal _____	24,2 lpm (6,5 gpm)
Filtro de agua _____	10 micrones absoluto
Peso _____	2.313 Kg (5.100 lbs)
Tipo de Montaje _____	Skid / Trailer
Motor Eléctrico	
Fabricante _____	WEG
Potencia _____	200 HP

HERRAMIENTAS

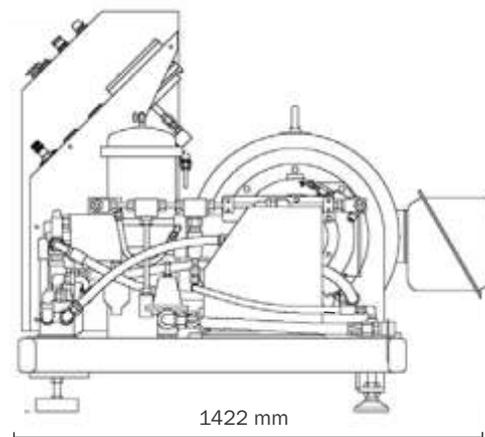
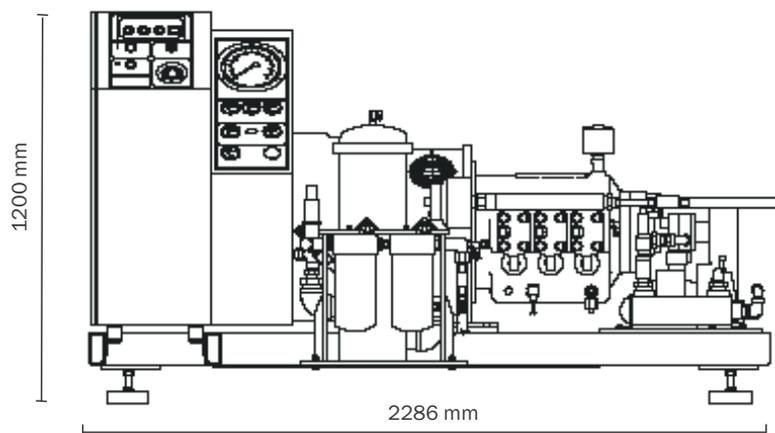


JetLance A-3000 (Hasta 3 simultáneamente)
Herramienta manual con varias opciones de extensiones



DeckHog
Herramienta para preparación de superficie de pisos

DIMENSIONES



Flow Latam

Argentina - Colectora Panamericana Este 2011 of.202
(B1609JV) Boulogne - Buenos Aires
Tel: +54-11-4700 8881/82
flowargentina@flowcorp.com

Brasil - Rua do Curtume, 694 - Lapa - São Paulo / SP
05065-001- Brasil
Tel: +55-11-3616 2820 / 3616 2830
flowlatino@flowcorp.com

Flow International Corporation
23500 64th Avenue South . Kent,
Phone: 253 - 850 - 3500
Fax: 253 - 813 - 3285
info@flowcorp.com

Flow

SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

www.flowhidrojateamento.com
www.flowwaterjet.com