

# D-Husky 40k

La bomba de ultra alta presión  
más confiable y productiva  
del mercado



## Calidad Mundial y Productividad Garantizada

La **Bomba Husky** es un estándar mundial, confiable, productivo, y de fácil mantenimiento, con más de 2.000.000 de horas experimentadas, más que todas las bombas de ultra presión juntas que existen en el mercado.

La bomba Husky posee un sistema automático de compensación de la presión. Este sistema permite operar con 1, 2 y hasta 3 lanzas al mismo tiempo sin perder la eficiencia y sin la necesidad de modificar la configuración de la máquina. Las lanzas permiten cambiar la boquilla de una manera que los tubos, perfiles y esquinas pueden ser limpiados con facilidad. Además de la lanza, la bomba Husky puede ser operada con las herramientas para aplicaciones horizontales (DeckHog), verticales y robotizadas (HydroCat) operada a distancia, por lo que ofrece versatilidad para diferentes proyectos tales como tanques, esferas de gas; partes de buques y plataformas off-shore entre otros. Además de la calidad y versatilidad, la Husky es un equipo robusto, que soporta trabajar las 24 horas del día. Es una máquina segura, ya que cuenta con sistemas de seguridad como los sensores con luces y parada de emergencia automática, que aumenta la seguridad en el manejo de la misma. El mantenimiento de la bomba es rápido y su diseño provee fácil acceso a los sellos y a las válvulas.

La configuración estándar de la Diesel Husky contiene todos los elementos básicos necesarios para un proyecto clásico de limpieza de superficies por chorro de agua tales como kit básico para la puesta en marcha del equipo, lanza, mangueras y acoples. La puesta en marcha del equipo se hace en campo con un técnico de FLOW, después del entrenamiento de operación y mantenimiento del sistema de ultra alta presión.

### Características

- Control de la presión a través de un único punto
- Motor Cummins de 6 cilindros turbo alimentado con 234 HP de potencia
- Sensores con luces y parada de emergencia automática
- Entrada de agua de la bomba con filtros absolutos de 10 micrones.
- Válvula de alivio Instantánea para descompresión total cuando se apaga el sistema
- Válvula de seguridad en caso de sobrepresión
- Estructura robusta de acero conforma su plataforma de apoyo
- Prefiltración de 50 micrones y filtración final de 10 micrones
- Sistema de lubricación por aceite del tipo circuito cerrado para refrigeración de bomba
- Capacidad del tanque de 360 litros.

### Beneficios y Opcionales

- Máxima productividad a 40.000 psi
- Máxima productividad con presión total compensada, permite operar hasta con 3 lanzas al mismo tiempo.
- Accesorios para limpieza por chorro de agua en plano horizontal (DeckHog) y vertical - Opcional
- Robot HydroCat para limpieza por chorro de agua controlado a distancia por un Joystic - Opcional
- Contenedor personalizado con tanque de agua, filtro bag en acero, armario para herramientas, etc - Opcional
- Diferentes boquillas disponibles para limpieza industrial y preparación de superficie en perfiles especiales

### Apoyo Local y Total al Cliente

Más allá de todas las ventajas y versatilidad del sistema de preparación de superficie por chorro de agua D-Husky, Usted puede contar con el apoyo total de FLOW a través de nuestro Centro de Tecnología y Entrenamiento localizado en San Pablo - Brasil y la unidad de ventas y servicios - Hispano América en Buenos Aires, Argentina. En ambas instalaciones contamos con técnicos altamente entrenados para dar soporte y asistencia técnica telefónica y/o en campo. Contamos con un permanente stock de repuestos y consumibles en Latinoamérica y en Brasil.

# D-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.

**Calidad mundial y  
productividad garantizada**

## ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIONES

Presión Máxima _____	40.000 psi (2.758 bar)
Máximo Caudal de Agua _____	6,5 gal/min (24,5 litros/min)
Peso _____	3.587 kg incluido el combustible
Tanque de combustible _____	360 litros
Sistema de fácil accesibilidad para el ajuste de la presión	
Motor Cummins 8.3 con 234 HP	

## + OPCIONALES



**JetLance A-3000**  
Herramienta manual con  
varias opciones de extensiones

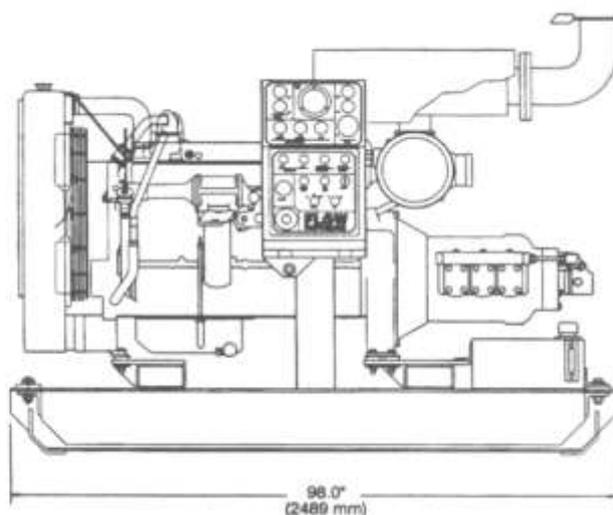
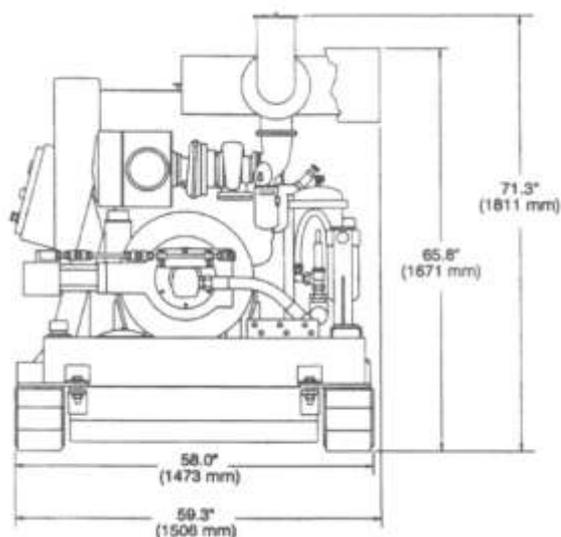


**DeckHog**  
Herramienta para preparación  
de superficie de pisos



**HydroCat**  
Robot controlado por un joystick  
para limpieza de tanques y  
cascos de buques

## 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®