

## Bomba de Lodo Líquido para Tareas Pesadas – 8 cm

MODELO #	
HD 3000	

NIVELES DE OPERACIÓN	
FUJO MÍNIMO	100 GPM
FLUJO MÁXIMO	780 GPM
ALCANCE DEL CABEZAL	Hasta 40 metros
TAMAÑO DE DESCARGA	8 cm
TAMAÑO DE SUCCIÓN	10 cm
MANEJO DE SÓLIDOS	Hasta 8 cm de sólidos
VELOCIDAD DEL MOTOR	1800 RPM
PORCENTAJE DE SÓLIDOS	Hasta 40-70% de sólidos



\*Imagen de Despliegue Típico. Las bombas de Dragado pueden ser desplegadas horizontalmente o verticalmente. Fotos referenciales. Contáctenos para más información.

PARTES	MATERIALES ESTÁNDAR
ROTOR	Alto Cromo 28%, Hierro Dúctil, Acero Inoxidable, Inoxidable Duplex – Diferentes tamaños y materiales a medida disponibles.
CUERPO DE LA BOMBA	Alto Cromo 28%, Hierro Dúctil, Acero Inoxidable, Inoxidable Duplex – Metales a medida disponibles.
EJE	Acero al Cromo Molibdeno o Acero Inoxidable
SELLO MECÁNICO	Doble Tungsteno o Sello Mecánico de Carburo de Silicio con Sistema de Sello Autónomo de Descarga.
RODAMIENTO	Hierro Dúctil o Acero Inoxidable

**Los Accesorios Industriales de Bomba de Dragado en Excavadora de EDDY Pump** son bombas sin atascos, diseñadas para tratar con alta cantidad de sólidos en bombeos industriales. Nuestra tecnología patentada de bombeo supera todas las bombas centrífugas, de vórtice y de desplazamiento positivo, en una gran gama de aplicaciones en bombeos más complejos. Disponible con diferentes fuentes de energía y tamaños de bombas, dependiendo de su necesidad.

### Aplicaciones

- Minería
- Química
- Arena y Agregado
- Petróleo y Gasolina
- Papel y Pulpa
- Ceniza Volátil y Ceniza de Carbón

### Características y Beneficios

- Sin Atasco, Alta Viscosidad, Alto en Gravedad Específica,
- Alto en Abrasivos,
- Diseño de Bombeo de bajo pH
- Transporta 40-70% de sólidos
- Capacidad de bombear objetos de hasta 30 cm de diámetro con la bomba de 30 cm

### Flúidos Bombeables

- Barro
- Lodo Líquido
- Lodos de perforaciones
- Relaves Mineros
- Gravilla
- Mezclas de Arena

**BOMBEAMOS SÓLIDOS, NO AGUA**

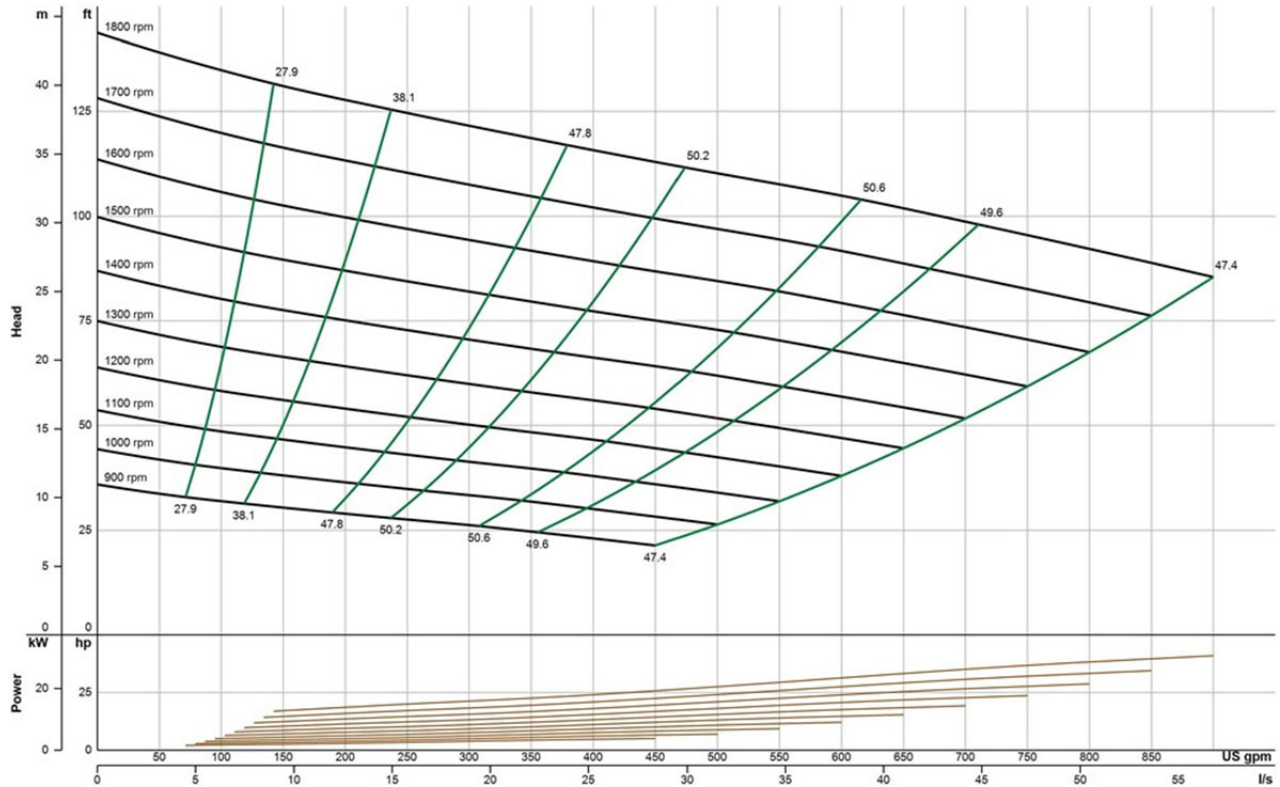


## CURVA DE LA BOMBA

La curva de la bomba es una representación gráfica de la capacidad de la bomba de producir un flujo contra cierto cabezal. La ciencia está en encontrar la curva precisa para su proyecto, la que llevará a la elección de la bomba apropiada y con mayor eficiencia.

Las bombas de **EDDY Pump** son principalmente utilizadas para altas cantidades de sólidos, lodo líquido, barro y desagüe.

**EDDY Pump - 3 Inch HD 3000 Curva de la Bomba de Lodo Líquido**



\*Curva general de la bomba basada en agua con un motor de 1200 RPM. Háblenos de sus materiales específicos para una curva a medida.

# BOMBEAMOS SÓLIDOS, NO AGUA

C 3400 V4 Jan-2020

**CONTÁCTENOS**



**(619) 258-7020**



**info@EddyPump.com**