TUSK INDUSTRIAL







PORTAFOLIO DE PRODUCTOS

BOMBAS DISEÑADAS PARA APLICACIONES CORROSIVAS Y DE ALTA TEMPERATURA



TRES MARCAS DE CONFIANZA. UN SOLO SOCIO EN SOLUCIONES DE BOMBEO INDUSTRIAL.

Tusk Industrial reúne tres marcas de bombas de confianza (Dean, Fybroc y Sethco) para ofrecer soluciones confiables de manejo de fluidos para aplicaciones industriales exigentes. Respaldada por décadas de experiencia en ingeniería, Tusk Industrial ofrece productos confiables, soporte de aplicaciones y servicio a clientes que operan en entornos desafiantes.

DEAN™

BOMBAS CENTRÍFUGAS METÁLICAS PARA PROCESOS QUÍMICOS Y ALTA TEMPERATURA

Durante más de 150 años, Dean ha suministrado robustas bombas centrífugas metálicas diseñadas para exigentes aplicaciones de procesamiento químico, manejando de forma confiable temperaturas de hasta 850°F (454°C) y presiones de hasta 500 psig (34 bar).

FYBROC™

BOMBAS CENTRÍFUGAS DE POLÍMERO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO RESISTENTES A LA CORROSIÓN

Las bombas de polímero reforzado con fibra de vidrio (FRP) de Fybroc combinan la avanzada tecnología de moldeo por transferencia de resina (RTM) con una excepcional resistencia a la corrosión, lo que las hace ideales para manejar fluidos agresivos como ácidos, salmueras, cáusticos, blanqueadores, solventes, agua salada y aguas residuales.

SETHCO™

BOMBAS CENTRÍFUGAS TERMOPLÁSTICAS PARA APLICACIONES CORROSIVAS

Diseñadas para entornos químicos agresivos, las bombas termoplásticas y los sistemas de filtración de Sethco ofrecen una transferencia confiable y sin fugas de líquidos corrosivos, con caudales de hasta 250 GPM (946 LPM) para aplicaciones de tratamiento de agua, procesamiento químico y galvanoplastia.

DEAN™

Más Información

BOMBAS DE PROCESO PARA ALTA TEMPERATURA ENFRIADAS POR AIRE

SERIE RA



Caudales	Hasta 6,000 GPM (22,712 LPM)
Alturas	Hasta 425 pies (130 m)
Temperatura Máx.	Hasta 650°F (343°C)
Presiones de Trabajo	Hasta 350 psig (2,413 kPa)
Tamaños Disponibles	27
Construcción	Hierro Dúctil
Diseño	Horizontal, Enfriada por Aire, Montaje Central

SERIE RWA



Caudales	Hasta 1,100 GPM (4,164 LPM)
Alturas	Hasta 425 pies (130 m)
Temperatura Máx.	Hasta 400°F (205°C)
Presiones de Trabajo	Hasta 450 psig (3,100 kPa)
Tamaños Disponibles	13
Construcción	Hierro Dúctil
Diseño	Horizontal, Enfriada por Aire, Montaje Central

BOMBAS DE PROCESO DE SERVICIO PESADO PARA ALTA TEMPERATURA

SERIE R4000



Caudales	Hasta 6,500 GPM (24,605 LPM)
Alturas	Hasta 800 pies (244 m)
Temperatura Máx.	Hasta 850°F (455°C)
Presiones de Trabajo	Hasta 500 psig (3,447 kPa)
Tamaños Disponibles	27
Construcción	Acero o Acero Inoxidable 316
Diseño	Horizontal, Montaje Central, Conforme a API 610

BOMBAS DE PROCESO QUÍMICO DE DISEÑO ANSI

SERIE PH



Caudales	Hasta 3,200 GPM (12,113 LPM)
Alturas	Hasta 800 pies (245 m)
Temperatura Máx.	Hasta 500°F (260°C)
Presiones de Trabajo	Hasta 375 psig (2,585 kPa)
Tamaños Disponibles	28
Construcción	Hierro Dúctil, Acero Inox. 316, CD4MCu, Aleación 20 u otras aleaciones superiores a pedido
Diseño	Horizontal, Extracción Trasera, ANSI/ASME B73.1

BOMBAS DE PROCESO VERTICALES EN LÍNEA

SERIE DEANLINE



Caudales	Hasta 95 GPM (360 LPM)
Alturas	Hasta 130 pies (39 m)
Temperatura Máx.	Hasta 220°F (104°C)
Presiones de Trabajo	Hasta 100 psig (689 kPa)
Tamaños Disponibles	2
Construcción	Hierro Fundido o Acero Inoxidable 316
Diseño	Vertical en Línea, Acople Cerrado

FYBROC™

Más Información →

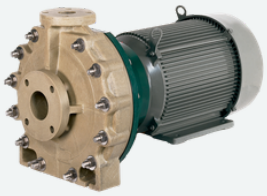
BOMBAS HORIZONTALES ANSI DE FRP

SERIE 1500



Caudales	Hasta 5,000 GPM (18,927 LPM)
Alturas	Hasta 400 pies (122 m)
Tamaños Disponibles	19
Construcción	Polímero Reforzado con Fibra de Vidrio (FRP)
Diseño	Horizontal, Montada en Bastidor, ANSI

SERIE 1530



Caudales	Hasta 1,500 GPM (5,678 LPM)
Alturas	Hasta 400 pies (122 m)
Tamaños Disponibles	16
Construcción	Polímero Reforzado con Fibra de Vidrio (FRP)
Diseño	Horizontal, Acople Cerrado, ANSI/ASME B73.1

BOMBAS AUTOCEBANTES DE FRP

SERIE 1600



Caudales	Hasta 1,400 GPM (5,300 LPM)
Alturas	Hasta 300 pies (91 m)
Tamaños Disponibles	6
Construcción	Polímero Reforzado con Fibra de Vidrio (FRP)
Diseño	Horizontal, Montada en Bastidor, Autocebante

BOMBAS DE ACCIONAMIENTO MAGNÉTICO DE FRP

SERIE 2530



Caudales	Hasta 1,500 GPM (5,678 LPM)
Alturas	Hasta 400 pies (122 m)
Tamaños Disponibles	10
Construcción	Disponible en VR-1, VR-1 BPO-DMA y EY-2 con eje de carburo de silicio, cojinete de manguito y cojinetes de empuje
Diseño	Horizontal, Acople Cerrado, Magnética sin Sello

BOMBAS VERTICALES DE FRP

SERIE 5500



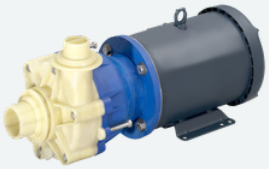
Caudales	Hasta 5,000 GPM (18,927 LPM)
Alturas	Hasta 400 pies (122 m)
Tamaños Disponibles	19
Longitud de la Bomba	Desde 18 pulg. (0.46 m) hasta 30 pies (9.14 m)
Construcción	Polímero Reforzado con Fibra de Vidrio (FRP)
Diseño	Sumidero Vertical, Doble Voluta (tamaños mayores)

SETHCO™

Más Información →

BOMBAS CENTRÍFUGAS HORIZONTALES DE ACCIONAMIENTO MAGNÉTICO

PM/KM



Caudales	Hasta 250 GPM (946 LPM)
Alturas	Hasta 94 pies (29 m)
Temperatura Máx.	Hasta 180°F (82.2°C) Poli o 210°F (98.9°C) PVDF
Presiones de Trabajo	Hasta 80 psig (551.6 kPa) a 75°F (23.9°C)
Tamaños Disponibles	14
Construcción	Polipropileno o PVDF/Kynar
Diseño	Horizontal de Succión Final

PMSP/KMSP



Caudales	Hasta 230 GPM (871 LPM)
Alturas	Hasta 93 pies (28 m)
Temperatura Máx.	Hasta 180°F (82.2°C) Poli o 210°F (98.9°C) PVDF
Presiones de Trabajo	Hasta 80 psig (551.6 kPa) a 75°F (23.9°C)
Tamaños Disponibles	14
Construcción	Polipropileno o PVDF/Kynar
Diseño	Horizontal de Succión Final, Autocebante

BOMBAS VERTICALES Y EN VOLADIZO

SERIE UD



Caudales	Hasta 232 GPM (878 LPM)
Alturas	Hasta 140 pies (43 m)
Temperatura Máx.	Hasta 180°F (82.2°C) CPVC
Longitud de la Bomba	De 2 a 10 pies (0.6 a 3.0 m)
Tamaños Disponibles	1
Construcción	Bomba: CPVC; Eje: Acero Inoxidable 316, Carpenter-20, Titanio o Hastelloy-C
Diseño	Centrífuga Vertical con Montaje en Placa

SERIE ZDX/ZKX



Caudales	Hasta 140 GPM (530 LPM)
Alturas	Hasta 109 pies (33 m)
Temperatura Máx.	Hasta 180°F (82.2°C) CPVC o 210°F (98.9°C) PVDF
Tamaños Disponibles	9
Construcción	CPVC o PVDF/Kynar
Diseño	Centrífuga Vertical en Voladizo

BOMBAS PARA TAMBORES SIN SELLO

SERIE P90



Caudales	Hasta 35 GPM (135 LPM)
Alturas	Hasta 39 pies (12 m)
Temperatura Máx.	Hasta 180°F (82.2°C) CPVC, 250°F (121.1°C) PVDF o 250°F (121.1°C) Acero Inoxidable 316
Longitud del Tubo	Incrementos de 10 pulg. (254 mm), de 30 a 60 pulg. (762 a 1,524 mm)
Tamaños Disponibles	4
Construcción	CPVC, PVDF o Acero Inoxidable 316
Diseño	Centrífuga, Entrada Superior por Tapón de Tambor de 2 pulg. (50.8 mm)

TUSK INDUSTRIAL

DEAN

6040 Guion Road, Indianapolis, IN 46254, EE. UU.
Teléfono: +1 (317) 293-2930
Llamada gratuita: (800) 801-9265
Correo electrónico: info@tuskind.com
Web: www.tuskind.com

FYBROC & SETHCO

700 Emlen Way, Telford, PA 18969, EE. UU.
Teléfono: +1 (215) 723-8155
Llamada gratuita: (800) 392-7621
Correo electrónico: info@tuskind.com
Web: www.tuskind.com