

BOMBAS CENTRÍFUGAS DE ACERO INOXIDABLE CON CIERRE MECÁNICO SERIE AP



SOLUCIONES DE BOMBEO **EN TODO EL MUNDO**



FINISH THOMPSON INC.

finishthompson.com



FINISH THOMPSON INC.

Las resistentes y compactas bombas horizontales AC de la serie AP están disponibles en materiales que cumplen los requisitos FDA y han sido diseñadas para soportar los más duros ambientes químicos.



SERIE AP

Extrafuerte para aplicaciones exigentes

- Construcción en acero inoxidable 316 robusta y resistente a la corrosión
- Construcción de gran calibre para gran resistencia química y a cargas de tubería más altas
- Configuraciones en horizontal o vertical disponibles
- Opción en materiales conformes con la normativa FDA
- Opciones ATEX (solo en versiones horizontales AC)
- Certificación CE
- La brida de motor de hierro fundido proporciona robustas conexiones al motor para bombear

ESPECIFICACIONES

Temperatura máxima:

- 300 °F (149 °C)

Máxima SG:

- Más de 1,8 sin ajuste del impulsor

Presión alta de trabajo:

- Hasta 100 psi (6,9 bar)

Viscosidad:

- Sobre 1,5 cP



SERIE AP SECTORES

- Industria en general
- Trabajo con metales
- Proceso de alimentos
- Farmacéutica
- Cerveceras
- Vertederos
- Servicios municipales
- Equipamiento OEM

PRODUCTOS QUÍMICOS TÍPICOS

- Agua (incluida osmotizada, desionizada, residual)
- Soluciones de lavado
- Aceites ligeros
- Transferencia de fluidos calientes
- Cáusticos
- Lixiviado de vertidos
- Soluciones salinas/salmuera
- Fertilizantes líquidos
- Disolventes

SERIE AC BOMBAS CENTRÍFUGAS HORIZONTALES



SERIE AC CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto
- Impulsores estándar, empotrados o de alta presión
- Diferentes tipos de sellos disponibles
- NPT, BSP, bridas o conexiones tri-abrazaderas
- Juntas tóricas Buna FKM, EPDM, PTFE, o que cumplen la FDA
- Se monta en bastidores de motores NEMA e IEC
- Diseño de extracción trasera
- Conexión segura de la caja mediante abrazaderas en V (los modelos AC8 tienen caja atornillada)

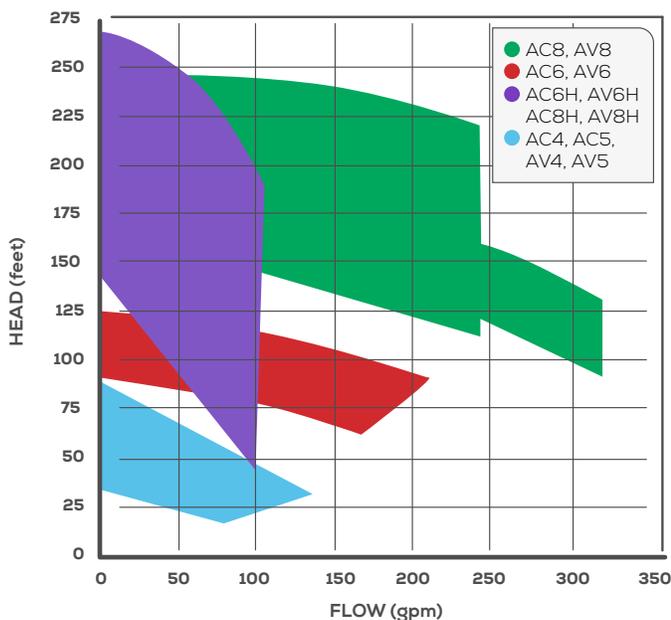
SERIES AV/AK BOMBAS CENTRÍFUGAS VERTICALES



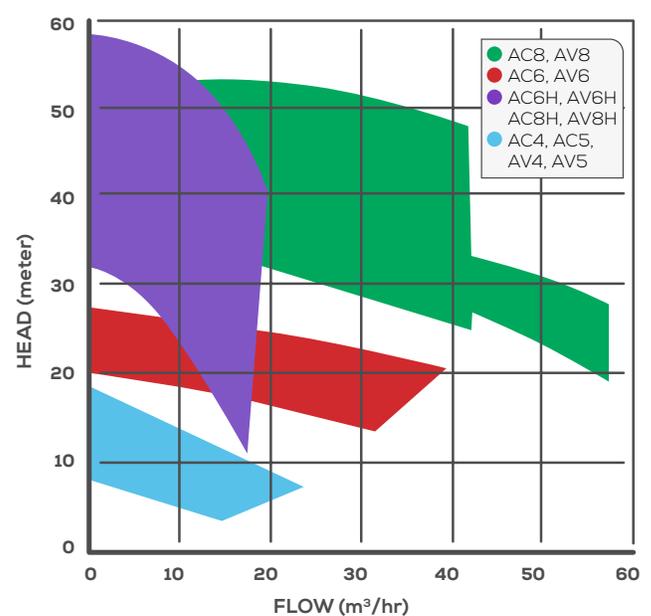
SERIES AV/AK CARACTERÍSTICAS

- Impulsores estándar, empotrados o de presión alta
- Diseño estándar vertical o en voladizo
- Bujes inferiores de carbono, FKM o EPDM (modelos AV)
- Placa de montaje de acero inoxidable 316 y tubería de descarga
- Se monta en motores NEMA y IEC
- Conexión segura de la caja mediante abrazaderas en V (cajas atornilladas para los modelos AC8)
- Medidas 12" (31 cm), 24" (61 cm), 36" (91 cm), y 46" (117 cm)

SERIES AC Y AV/AK 60 Hz, 3450 rpm



SERIES AC Y AV/AK 50 Hz, 2900 rpm



OTROS GRANDES PRODUCTOS DE FINISH THOMPSON



SERIE UC
BOMBAS DE ACOPLA
MAGNÉTICO DE
DIMENSIONES ANSI



SERIES DB Y SP
BOMBAS CENTRÍFUGAS
PREMIUM DE ACOPLA
MAGNÉTICO SIN SELLO



**BOMBA VACIADO
DE TAMBORES**
DE FLUIDOS EN TAMBOR/
BARRIL



SERIE VKC
BOMBAS CENTRÍFUGAS
VERTICALES DE ACOPLA
MAGNÉTICO SIN SELLO



SERIE GP
BOMBAS CENTRÍFUGAS
DE SELLADO PLÁSTICO



SERIE MSKC
BOMBAS CENTRÍFUGAS
MULTI-ETAPA DE ACOPLA
MAGNÉTICO SIN SELLO



VENTA DE ACCESORIOS
AODD PIEZAS DE
RECAMBIO PARA
BOMBAS



BOMBAS AODD PREMIUM



finishthompson.com

FINISH THOMPSON INC. - SEDE CENTRAL

921 Greengarden Road | Erie, PA 16501
800.934.9384 | tel. 814.455.4478 | fax 814.455.8518
email fti@finishthompson.com

FINISH THOMPSON INC. - CENTRO EN EUROPA

Otto-Hahn-Strasse 16 | Maintal, D-63477 Alemania
49 (0)6181-90878-0 | fax 49 (0)6181-90878-18
email fti@finishthompson.com