

División Bombeo de Agua

Bombas de drenaje

Bombas de agua

Bombas vortex

Bombas centrífugas

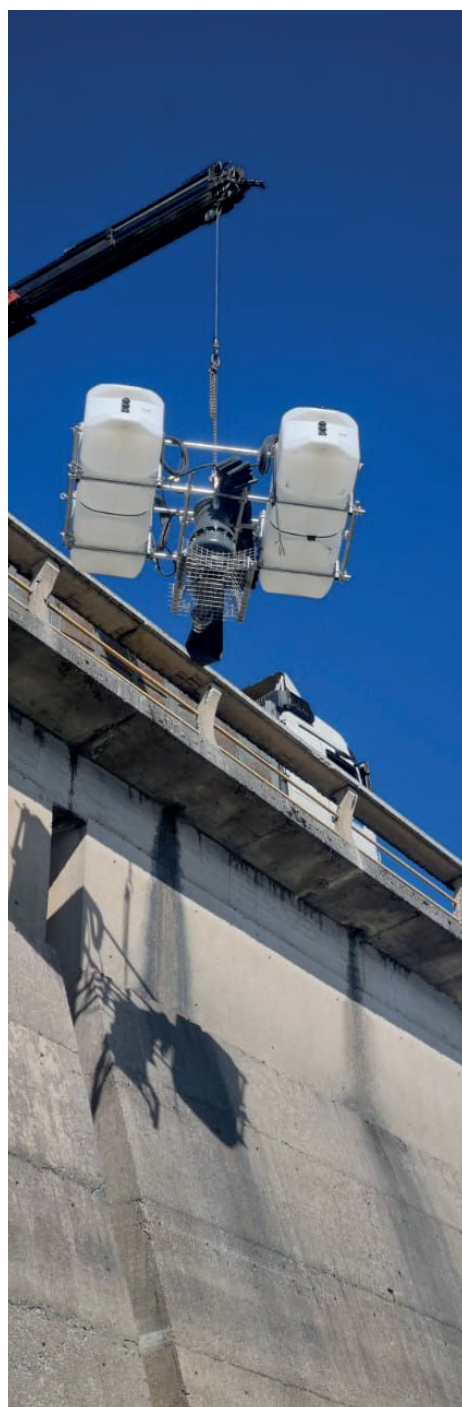
Motobombas diésel

Motobombas insonorizadas

Motobombas de gran caudal

Bombas agua sumergibles

Accesorios bombas de agua



FEROX BSM 600-42 45kW


Electrobomba sumergible para aguas limpias, aguas residuales, líquidos cargados con cuerpos sólidos o fibras largas, fangos y arenosos. Con cuadro de arranque incorporado, fácil de instalar y elevado rendimiento energético para obtener la mayor economía en el servicio. Ideal para el bombeo de desagües, alcantarillado, nivel freático, construcción de túneles y aplicaciones de procesos industriales.

Atención: trabajos de bombeo, con bomba totalmente sumergida.

Accesorios

Standard: boyas de nivel y cuadro de protección.



Opcionales bajo pedido: Tubería, rácores, curvas, filtros, etc.


Aplicaciones


agua limpia

agua con arena

agua residual

fango

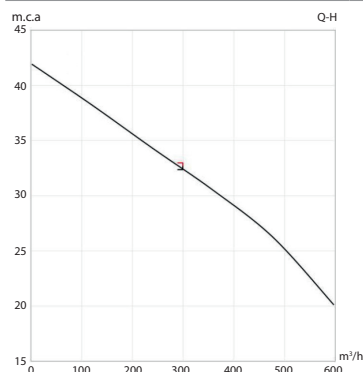
agua con rocas

Características técnicas

Caudal de agua max:	600 m³/h	Arranque:	Directo
Presión máxima:	42 m.c.a.	Nivel mínimo de agua:	1.000 mm
Diámetro de tubería:	DN150mm-6"	Impulsor:	Bicanal
Conexión tubería:	Toma Bauer 6" H	Temperatura max. del líquido:	40º C
Long. max. tubería horizontal:	600 m	Protección térmica interior:	Si
Tensión:	400V 50Hz 3F	Protección humedad en cámara:	Si
Potencia nominal:	45 kW – 60 HP	Tamaño sólidos:	100 mm
Intensidad nominal:	85 A	Profundidad máx:	20 m
Revoluciones:	1.450 rpm	Longitud de cable:	20 m
		Conexión eléctrica:	Cetac 125A 5 Polos

Dimensiones

Largo x Ancho x Alto:	700 x 1.200 x 1.500mm	Peso neto:	620 kg
-----------------------	-----------------------	------------	--------


CURVA DE RENDIMIENTO

Todos los datos de esta ficha son con densidad de líquido 1 kg/dm³, viscosidad 1 mm²/s

MANGUERA PLANA DE IMPULSIÓN CON TOMAS BAUER



Características: Manguera flexible de caucho de estructura plana con refuerzo de fibra de poliéster que ofrece grandes ventajas: ligereza, mínimo volumen.

Temperatura de trabajo: -20°C + 80°C.

Uso: Impulsión a presión de líquidos en general: Empleo en agricultura para riego. Obras públicas, construcción, minería e industria. Suministros de agua para, naves, cisternas, etc.

Estructura: Diámetros calibrados y estructura particularmente resistente al alargamiento. Aplanable sin puntos de unión. Máxima adhesión y resistencia mecánica entre el estrato interior y recubrimiento. Resistencia química NBR.

Ø diámetro interior	Peso gr/m	Presión de trabajo bar	Longitud manguera m
2" - 52 mm	460	16	10-20-30-50
2" 1/2 - 76 mm	735	15	10-20-30-50
3" - 90 mm	920	13	10-20-30-50
4" - 110 mm	1.070	13	10-20-30-50
6" - 152 mm	1.675	10	10-20-30-50
8" - 204 mm	2.600	8	10-20-30-50

MANGUERA SEMIFLEXIBLE DE IMPULSION CON TOMAS BAUER



Características: Manguera flexible.

Temperatura de trabajo: -5°C hasta +60°C.

Uso: Manguera para impulsión de líquidos, e incluso, alimentarios y alcoholes hasta 28 %. Usos generales.

Estructura: Espiral de PVC rígido antichoque. Interior liso. Disponible también en versión antiestática.

Ø diámetro interior	Peso gr/m	Radio de curvatura mm	Presión de vacío m.c.a	Presión de trabajo bar	Longitud manguera m
4" - 110 mm	2.160	480	7	4	6
6" - 150 mm	4.250	810	5	3	6
8" - 200 mm	6.400	900	5	2	3

MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON TOMAS BAUER



Características: Manguera flexible con óptima resistencia a los agentes atmosféricos y a las bajas temperaturas.

Temperatura de trabajo: -25°C +55°C

Uso: Aspiración e impulsión de líquidos.

Estructura: Manguera de PVC con espiral de PVC rígido. Estructura robusta indicada para aplicaciones severas.

Ø diámetro interior	Ø diámetro exterior	Peso g/m	Radio de curvatura mm	Presión de vacío m.c.a	Presión de Trabajo bar	Espesor de pared mm	Longitud manguera m
4" - 110 mm	125 mm	3.100	620	9	3	7,5	6
6" - 150 mm	171.6 mm	5.900	1.100	9	2,5	9,6	6
8" - 200 mm	226 mm	10.500	1.100	9	2	13	3

BALSA FLOTACIÓN PARA BOMBAS SUMERGIBLES



Características: Balsa de flotación para mantener una o varias bombas sumergibles suspendidas en el agua y evitar que toque el fondo.

Uso: Ideal para evitar la entrada a la bomba de fango, arena, algas y restos depositados en el fondo de estanque, río, lago o mar. También usado para mantener la bomba sumergible siempre a flote para poder acceder a ella en caso de mantenimiento o facilitar la extracción de la bomba del agua.

Capacidad de flotación	Dimensiones	Peso
800 Kg	1.350 x 2.000 x 860mm	30 Kg
1.400 Kg	2.000 x 3.000 x 1.050mm	160 Kg

CONTADOR VOLUMÉTRICO DE LITROS DE AGUA 4"



- Contador Woltmann horizontal con tambor extraíble.
- Relojería sellada de arrastre magnético.
- Lectura directa en los rodillos numerados.
- Instalación en horizontal o vertical.
- Temperatura de trabajo: de 2 a 50°C.
- Conexiones por tomas Bauer 4" macho-hembra.
- Caudal nominal: 160 m³/h.
- Caudal de sobrecarga: 200 m³/h.

Presión máx.	Dimensiones	Peso
16 bar	800 x 220 x 280 mm	20 Kg

BRIDA CON TOMA BAUER MACHO



Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 6" y 8"

BRIDA CON TOMA BAUER HEMBRA



Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 6" y 8"

AMPLIACIÓN CON TOMAS BAUER HEMBRA MACHO



Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 6" y 8"

REDUCCIÓN CON TOMAS BAUER MACHO HEMBRA



Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 6" y 8"

FILTRO COLADOR CON TOMA BAUER MACHO



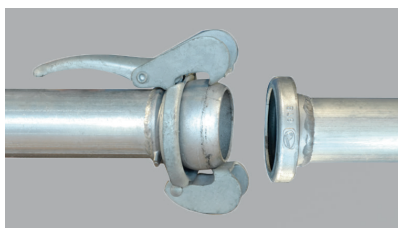
Medidas: 4", 6" y 8"

CURVA 90° CON TOMA BAUER HEMBRA MACHO



Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 6" y 8"

TUBO DE ALUMINIO O ACERO CON TOMAS BAUER



Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 6" y 8"

pombeoagua

UNA EMPRESA FAMILIAR A TU SERVICIO DESDE 1975

