

Bomba de achique sumergible Serie Minetuff™

MTP 140HP

ESPECIFICACIONES DE LA BOMBA

Tamaño:	140HP
Caudal máx:	2610 gpm (795 m ³ /h)
Altura máx:	785 ft (240 m)
Tamaño de sólidos:	3/8" (10mm)
Temperatura máx.	104 °F (40 °C)
Profundidad máx.	245 ft (75 m)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de motor	Inducción
Clasificación IP	IP68
Clase de Aislamiento	H
Protección del motor	Termistores
Densidad máx. del líquido	68 lbs/ft ³ (1100 kg/m ³)
pH permitido	6-11
Arranques máx. por hora	15

KITS DE PIEZAS

Descripción	Kits de Piezas #
Kit de O-Rings	90-0900-9902
Kit básico de reparación	90-1000-0310
Kit de Extremo Húmedo, HH	90-2003-6111
Kit de Extremo Húmedo, HV	90-2003-6211



CARACTERÍSTICAS

- Disponible en dos versiones: High Head (HH) y High Volume (HV).
- Las piezas de desgaste con revestimiento de poliuretano a medida prolongan la vida útil y reducen los costes.
- Ánodos de zinc de sacrificio de serie, para resistir la corrosión.

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

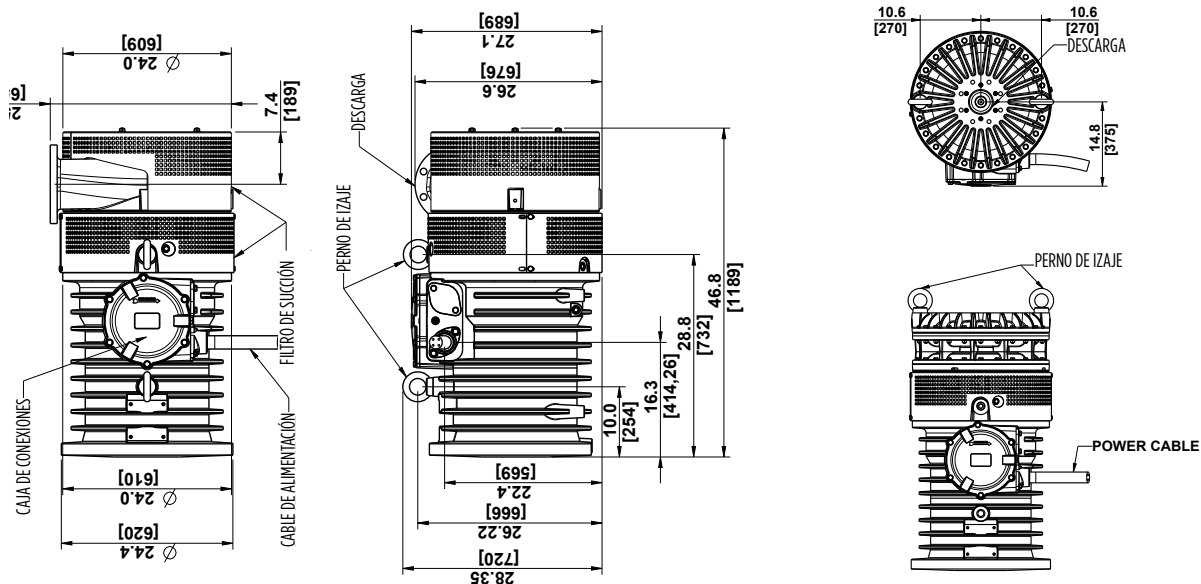
Carcasa externa, Carcasa del estator, Soporte del rodamiento, Carcasa de aceite, Difusores, Tapas de succión	Hierro fundido EN1561 GJL-200
Carcasa de aceite, Difusores, Tapas de succión Impulsor	Copolímero diseñado a medida Acero inoxidable 316 SS, Carburo de tungsteno / Carburo de silicio, Viton
Sellos mecánicos	Rodamiento de una hilera de rodillos cilíndricos NU310
Rodamiento superior	Rodamiento de dos hileras 7314
Rodamiento inferior	Acero inoxidable 2205
Eje	NBR + Hi-temp HNBR + Viton
O-Ring	Acero inoxidable 316
Filtro	

INFORMACIÓN DE MODELO

Item	Modelo	Voltaje	Amps a plena carga	Descarga	Peso de bomba sin accesorios
D14001	DPC104H60460	460	146	4"	2169 lb
D14002	DPC104V60460	460	153	6"	1984 lb
D14003	DPC104H60575	575	116	4"	2169 lb
D14004	DPC104V60575	575	118	6"	1984 lb



DIMENSIONES MECÁNICAS



CURVA DE RENDIMIENTO

