Barmesa® Pumps

BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS LODOSAS

Serie: KMUD
Modelos: 3KMUD553 / 554
5.5 HP / 1750 RPM
Descarga: 3"

▸ Con agitador al alto cromo integrado.

DESCARGA
3" vertical con conector para manguera. Hierro gris ASTM A-48 clase 30.

TEMPERATURA DEL LÍQUIDO
40 °C (104 °F)

CUBIERTA SUPERIOR
Hierro gris ASTM A-48 clase 30.

CUERPO DE LA BOMBA
Hierro gris ASTM A-48 clase 30.

CUBIERTA DEL MOTOR
Hierro gris ASTM A-48 clase 30.

IMPULSOR
Diseño: semi-abierto.
Material: aleación al alto cromo.

AGITADOR
Aleación al alto cromo.

PLACAS DE ENTRADA
Hierro gris y aleación al alto cromo.

FLECHA
Acero inoxidable 420 AISI.

TORNILLERÍA
Acero inoxidable 304.

EMPAQUES
Forma "O" de nitrilo (NBR).

PINTURA
Esmalte brillante base agua.

SELLO
Diseño: doble, tipo mecánico, lubricado en cámara de aceite.
Material*: SiC-SiC / SiC-SiC, con resorte en acero inoxidable.

CABLE
15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR
Trifásico de inducción, 230 y 460 volts, 60 Hz, 1750 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

COLADOR
Acero.

MANIVELA
Acero.

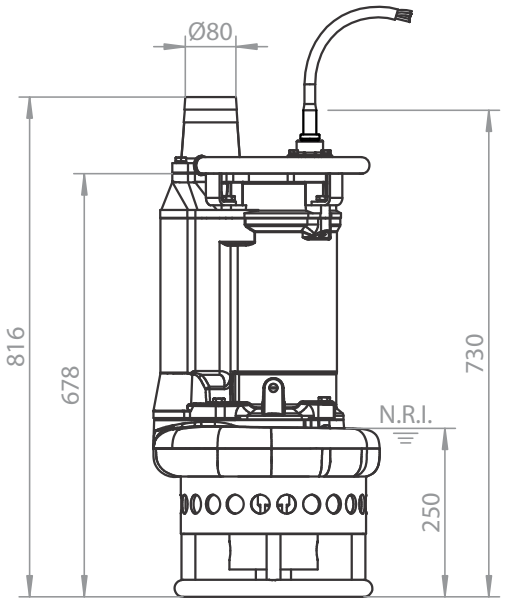
ACCESORIOS
Incluye adaptador de descarga para roscas NPT.

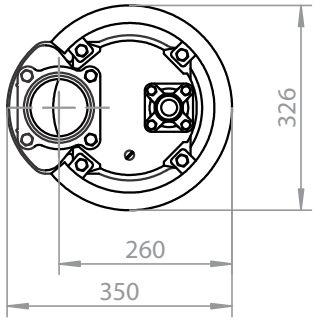
**SiC: carburo de silicio*

FICHA TÉCNICA

Actualizado: 12/10/2022

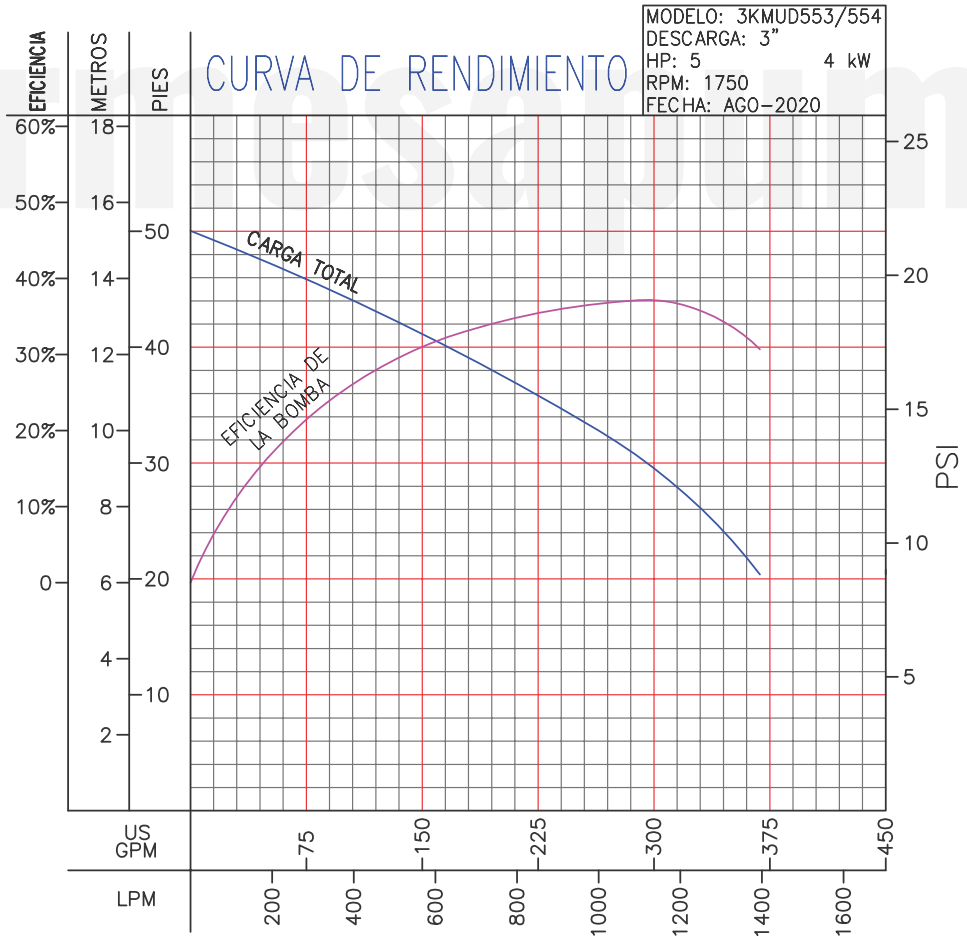
ESPECIFICACIONES





Dimensiones en milímetros.
N.R.I.: Nivel recomendado de inmersión.

MODELO	CÓDIGO	DESCARGA	HP	VOLTAJE	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
3KMUD553	70090271	3"	5.5	230	3	1750	17	108.5
3KMUD554	70090272	3"	5.5	460	3	1750	8.5	108.5



barmesapumps

¡IMPORTANTE!

1. No utilice la bomba para bombear líquidos explosivos ni corrosivos.
2. Esta bomba no está aprobada para ser utilizada en piscinas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano con la bomba sea común.
3. Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.