

BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS LODOSAS

Serie: **KMUD**
Modelos: 8KMUD5004
50 HP / 1750 RPM
Descarga: 8"



► Con agitador al alto cromo integrado.

DESCARGA

8" 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*: TC-SiC / SiC-SiC, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

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

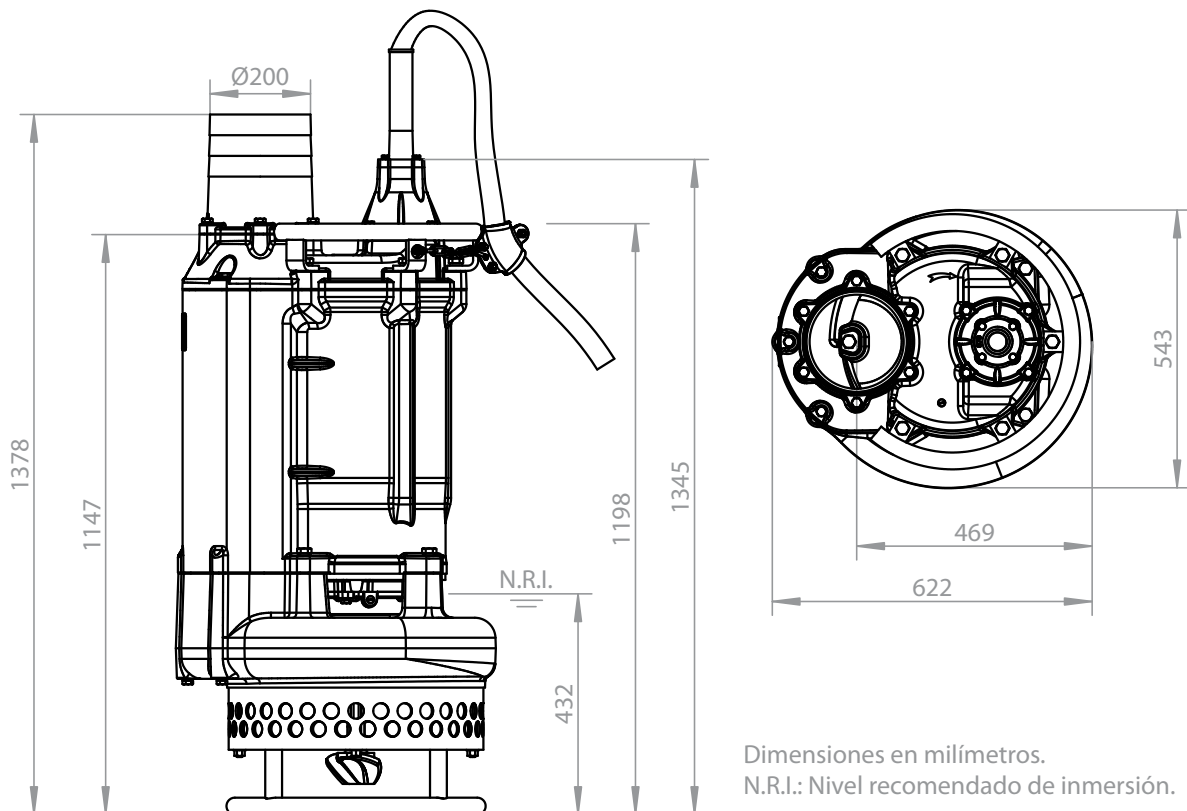
COLADOR

Acero

MANIVELA

Acero

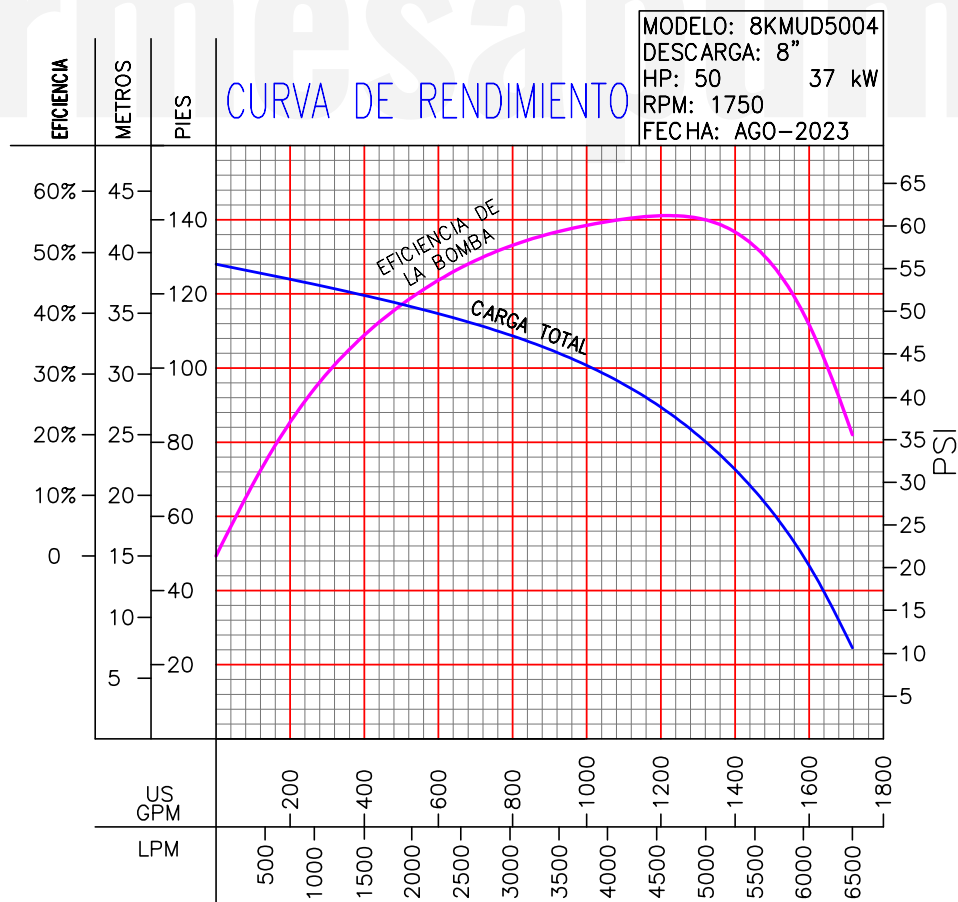
*TC: Carburo de tungsteno, SiC: carburo de silicio



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

MODELO	CÓDIGO	DESCARGA	HP	V	F	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
8KMUD5004	-	8"	50	460	3	1750	57.7	535

• Rango de operación del variador de frecuencia (VFD): 30 Hz ~ 60 Hz



¡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.