

BOMBA SUMERGIBLE CORTADORA

Serie: *Roto-Blade*

CUT1003 / CUT1004

10 HP / 1750 RPM

Descarga: 4"



DESCARGA

4", 125 lb, brida horizontal.

TEMPERATURA MÁXIMA DEL LÍQUIDO

40°C (104°F)

VOLUTA

Hierro gris ASTM A-48 clase 30

CUBIERTA DEL MOTOR

Hierro gris ASTM A-48 clase 30

IMPULSOR

Hierro gris ASTM A-48, clase 30. Con punta de carburo de tungsteno y una placa cortadora dentada con alto contenido de cromo para cortar y bombear sólidos.

PLATO DE SUCCIÓN

Hierro dúctil

FLECHA

Acero inoxidable AISI 410

TORNILLERÍA

Acero inoxidable

EMPAQUES

Buna-N

PINTURA

Esmalte brillante base agua

SELLO

Diseño: doble, tipo mecánico, lubricado en aceite.

Material: parte superior de carbón-cerámica y parte inferior de carburo-silicio. Resorte de acero inoxidable.

CABLE

12 metros de cable de neopreno STOW, UL, 10 AWG x 4C (230 V), 12 AWG x 4C (460 V), sellado contra la humedad.

BALEROS

Sencillo, tipo bola, lubricado en aceite.

MOTOR

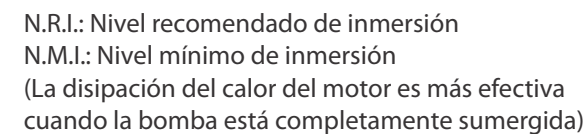
Trifásico, 230 y 460 V, 1750 RPM, 60 Hz. Sellado a prueba de agua, protección por sobrecarga, IP68 y aislamiento clase F.

ACCESORIOS

Incluye codo de descarga

EQUIPO OPCIONAL

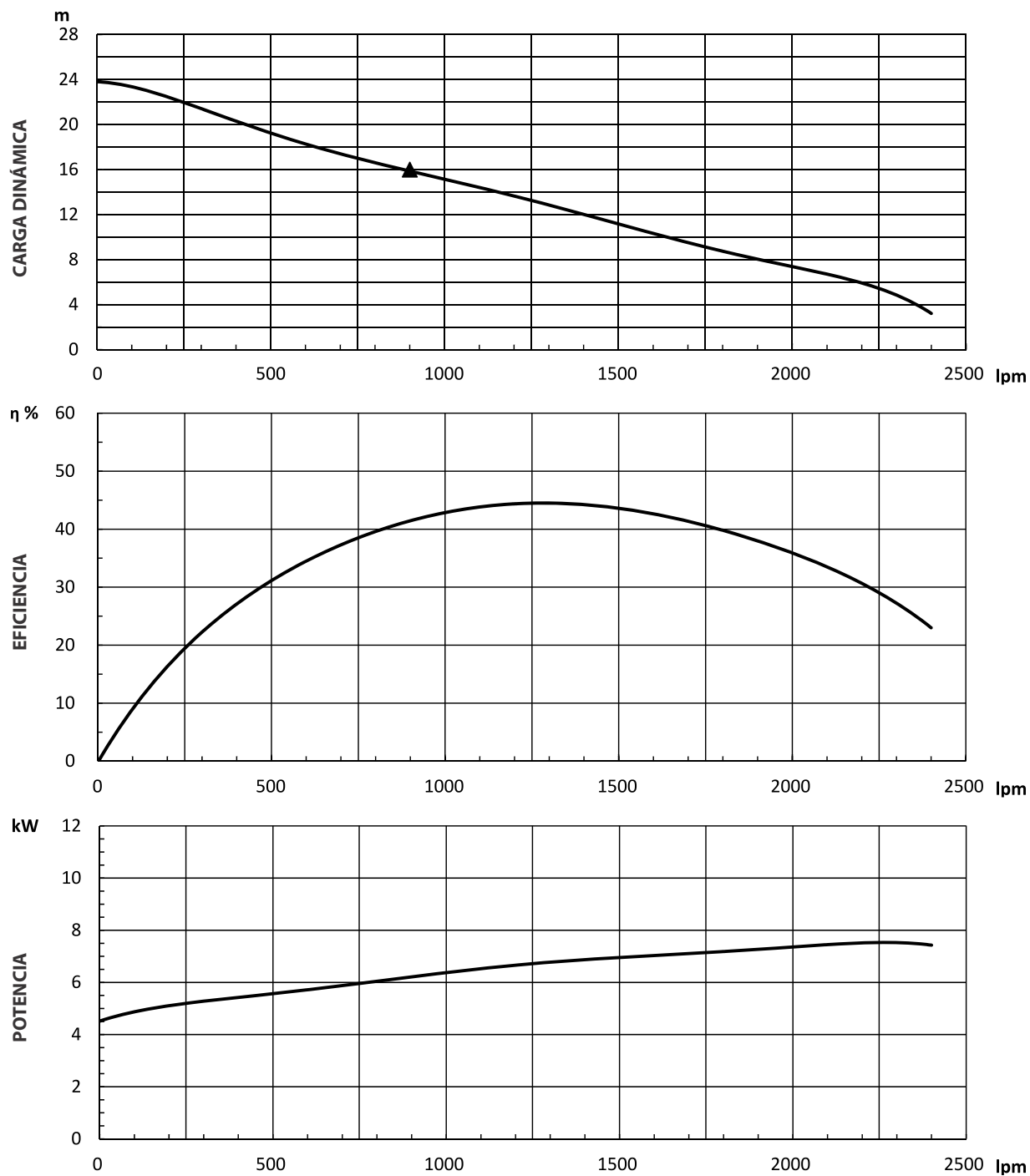
Codo de acoplamiento móvil QL-100



- Dimensiones en milímetros
- WT: peso en kg, sin cable.

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. La bomba puede operar en seco por un largo período sin que se dañe el motor y/o sello.

MODELO	CUT1003 / CUT1004									FLUJO	
FRECUENCIA	60 Hz									CARGA DINÁMICA	52.5 ft 16 m
DESCARGA	4 PULGADAS / 100 mm									CAPACIDAD	235 GPM 900 LPM
POTENCIA	10 HP / 7.5 kW									POLOS / RPM	4 P / 1750 RPM
FASES / VOLTAJE	3Ø	208 V	220 V	230 V	380 V	400 V	440 V	460 V	575 V	ARRANCADOR	DIRECTO EN LÍNEA
F.L.A.	A	28.8	27.6	26.6	15.6	15.5	13.7	13.6	13.2	AISLAMIENTO	CLASE F



Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.