

BOMBA SUMERGIBLE CORTADORA

Serie: *Roto-Blade*

CUT753 / CUT754

7.5 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, 12 AWG x 4C, sellado contra la humedad.

BALEROS

Sencillo, tipo bola, lubricado en aceite.

MOTOR

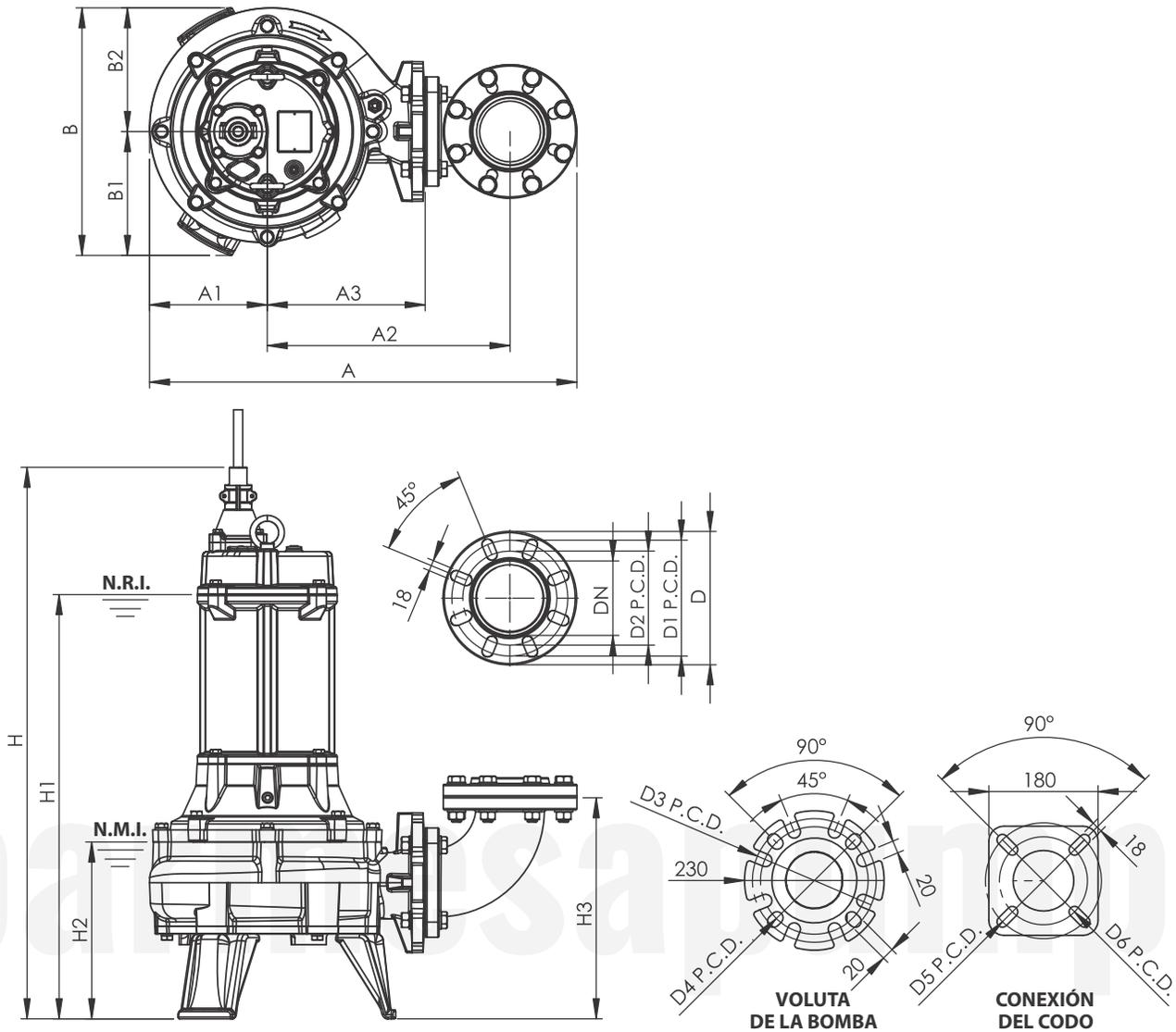
Trifásico, 230 y 460 V, 1750 RPM, 60 Hz. Sellado a prueba de agua, protección por sobrecarga, IP68 y aislamiento clase B.

ACCESORIOS

Incluye codo de descarga

EQUIPO OPCIONAL

Codo de acoplamiento móvil QDC-4



N.R.I.: Nivel recomendado de inmersión
 N.M.I.: Nivel mínimo de inmersión
 (La disipación del calor del motor es más efectiva cuando la bomba está completamente sumergida)

CONEXIÓN DE TUBERÍA	
PT	NPT

A	A1	A2	A3	B	B1	B2	DN	D	D1
705	195	400	260	410	205	205	102	220	191

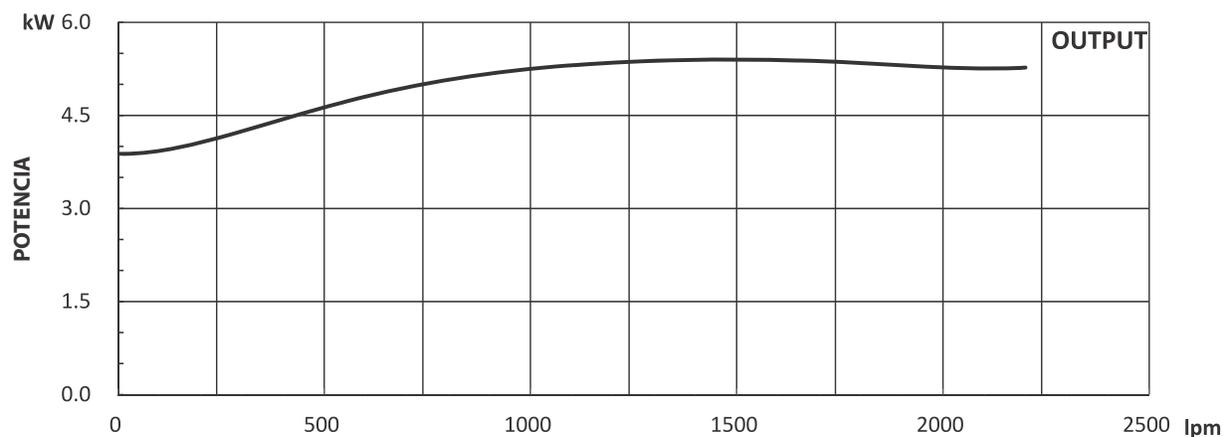
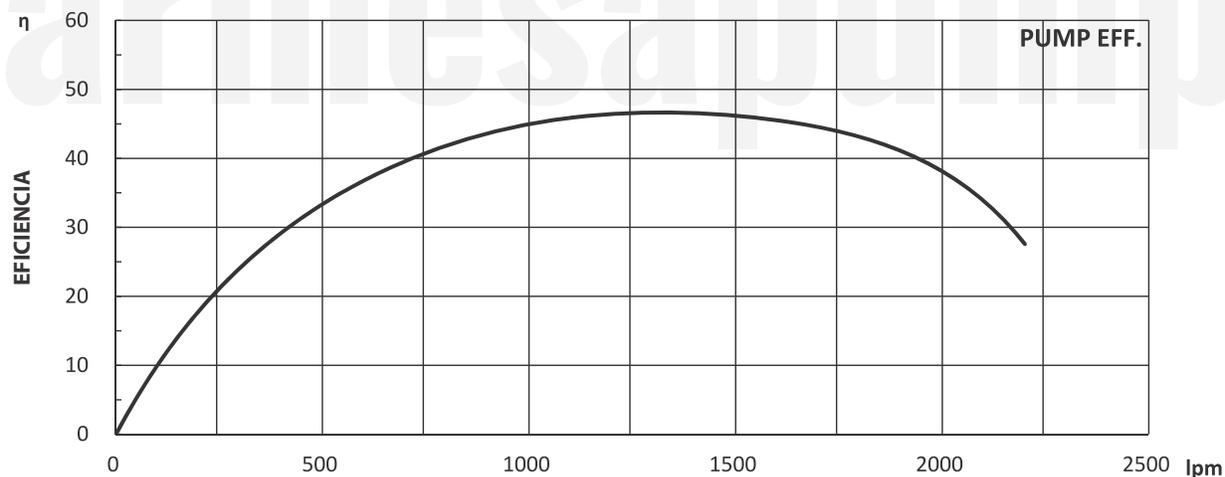
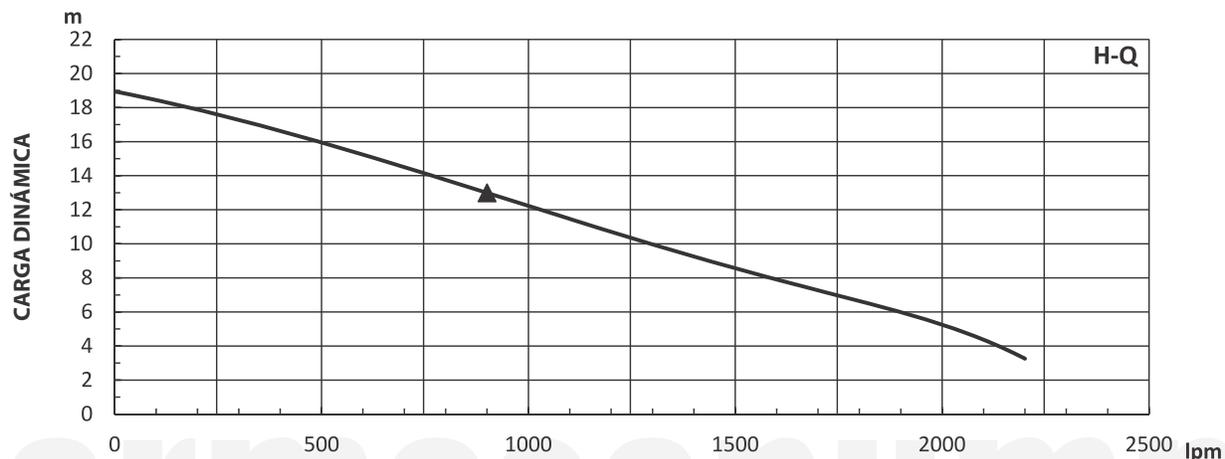
D2	D3	D4	D5	D6	H	H1	H2	H3	WT
155	191	175	191	145	910	700	292	365	140

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

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

MODELO	CUT753 / CUT754									FLUJO	
FRECUENCIA	60 Hz								CARGA DINÁMICA	42.6 ft	13 m
DESCARGA	4 PULGADAS / 100 mm								CAPACIDAD	235 GPM	900 LPM
POTENCIA	7.5 HP / 5.5 kW								POLOS / RPM	4 P / 1750 RPM	
FASES / VOLTAJE	3Ø	208 V	220 V	230 V	380 V	400 V	440 V	460 V	-	ARRANCADOR	DIRECTO EN LÍNEA
F.L.A.	A	21.5	21	20	10.6	10.4	10.2	10	-	AISLAMIENTO	CLASE B



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