

Serie: KTM

Modelos: 2KTM201 2 HP / 3450 RPM

Descarga: 2"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

DESCARGA

2" 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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Monofásico de inducción, 230 y 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

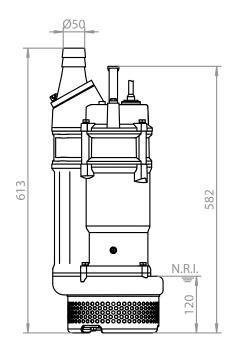
COLADOR

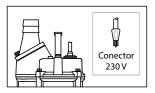
Acero.

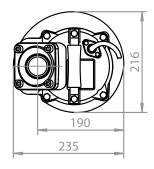
MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

ACCESORIOS

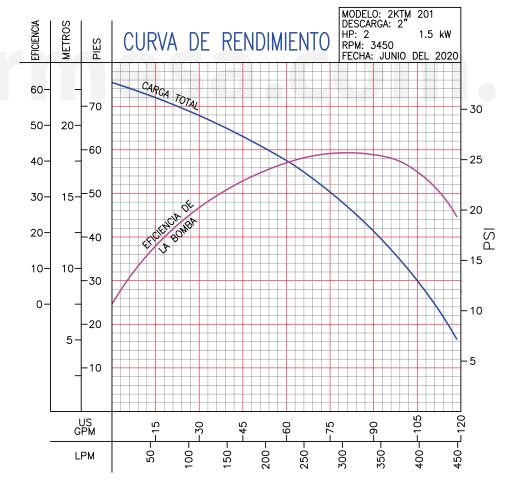






Dimensiones en milímetros. N.R.I.: Nivel recomendado de inmersión.

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
2KTM201	70090221	2	230	1	3450	10	44



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelos: 2KTM303 / 2KTM304

3 HP / 3450 RPM

Descarga: 2"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

DESCARGA

2" 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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 230 y 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

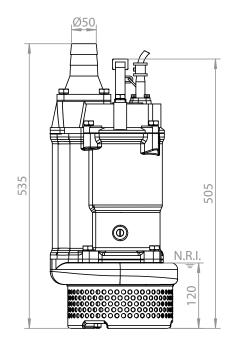
COLADOR

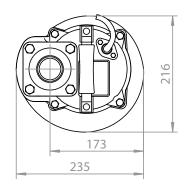
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

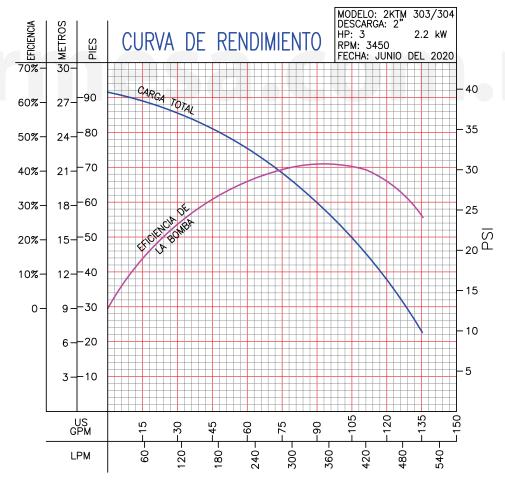
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
2KTM303	70090234	3	230	3	3450	8.2	39
2KTM304	70090235	3	460	3	3450	4.1	39



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelos: 2KTM203 / 2KTM204

2 HP / 3450 RPM

Descarga: 2"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

DESCARGA

2" 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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 230 y 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

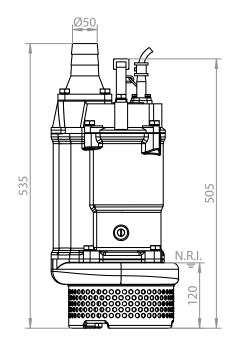
COLADOR

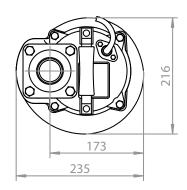
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

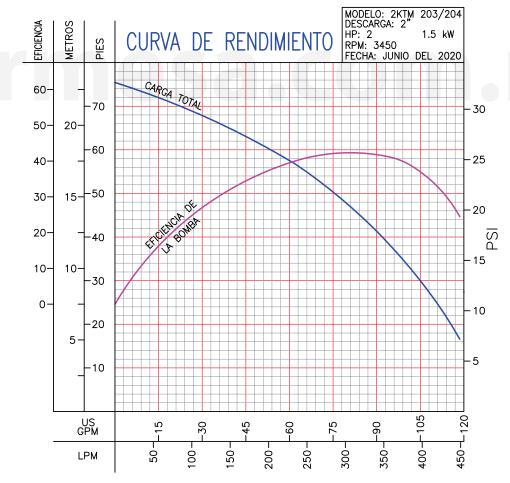
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
2KTM203	70090231	2	230	3	3450	5.4	36
2KTM204	70090232	2	460	3	3450	2.7	36



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelos: 3KTM503 / 3KTM504

5 HP / 3450 RPM Descarga: 3"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 230 y 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

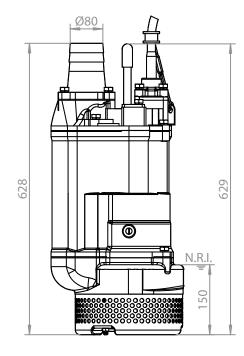
COLADOR

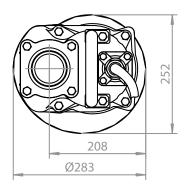
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

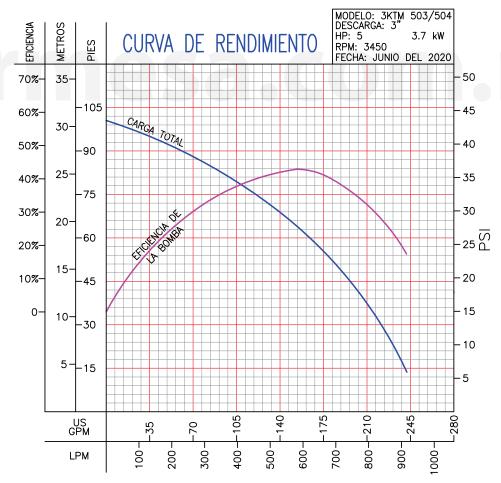
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
3KTM503	70090237	5	230	3	3450	12.2	63
3KTM504	70090238	5	460	3	3450	6.6	63



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelos: 3KTM753 / 3KTM754

7.5 HP / 3450 RPM

Descarga: 3"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 230 y 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

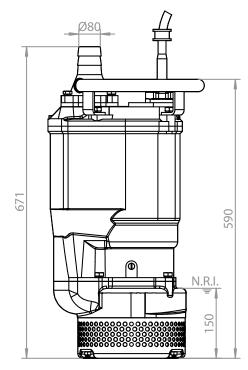
COLADOR

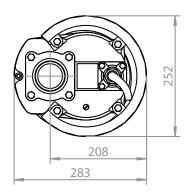
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

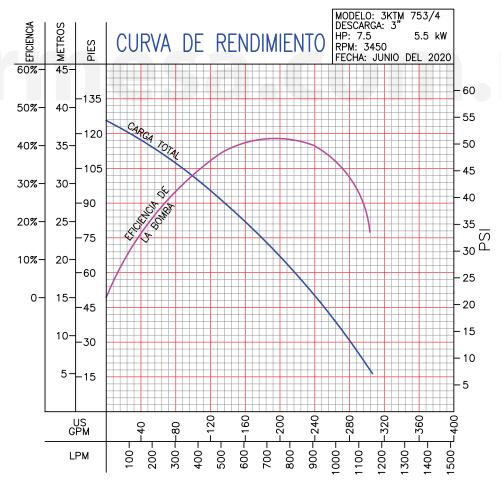
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
3KTM753	70090240	7.5	230	3	3450	19.2	77
3KTM754	70090241	7.5	460	3	3450	9.6	77



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelos: 4KTM1003 / 4KTM1004

10 HP / 3450 RPM

Descarga: 4"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

DESCARGA

4" vertical con conector para manguera. Hierro gris ASTM A-48.

TEMPERATURA DEL LÍQUIDO

40°C (104°F)

CUBIERTA SUPERIOR

Hierro gris ASTM A-48.

CUERPO DE LA BOMBA

Hierro gris ASTM A-48.

CUBIERTA DEL MOTOR

Hierro gris ASTM A-48.

IMPULSOR

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

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 230 y 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F y protección IP68.

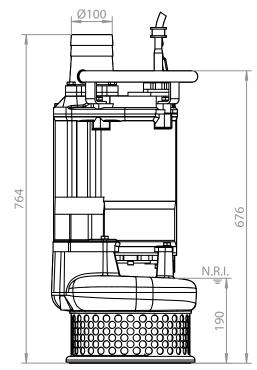
COLADOR

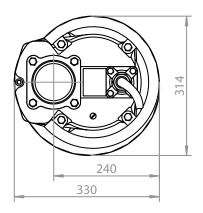
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

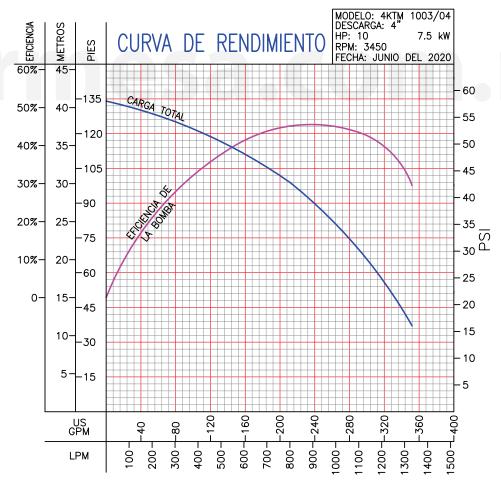
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
4KTM1003	70090243	10	230	3	3450	24.8	106
4KTM1004	70090244	10	460	3	3450	12.4	106



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelo: 4KTM1504 15 HP / 3450 RPM

Descarga: 4"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

DESCARGA

4" 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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase Fy protección IP68.

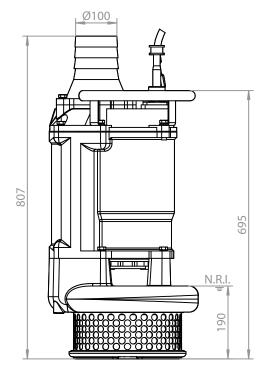
COLADOR

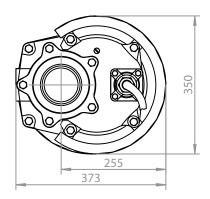
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

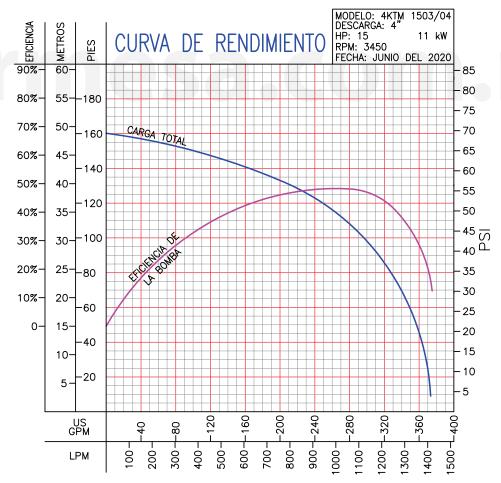
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM (Nominal)	MÁX. AMPERES	PESO (kg)
4KTM1503	70090246	15	230	3	3450	36.4	136
4KTM1504	70090247	15	460	3	3450	18.2	136



- 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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx



Serie: KTM

Modelos: 4KTM2004 20 HP / 3450 RPM

Descarga: 4"



▶ Ideal para desagüe de aguas lodosas.

DESCARGA

4" 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.

PLACA DE ENTRADA

Hierro dúctil.

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: Carburo de silicio-carburo de silicio / carbono-carburo de silicio, con resorte en acero inoxidable.

CABLE

15 metros de cable de neopreno, sellado contra humedad.

MOTOR

Trifásico de inducción, 460 voltios, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase Fy protección IP68.

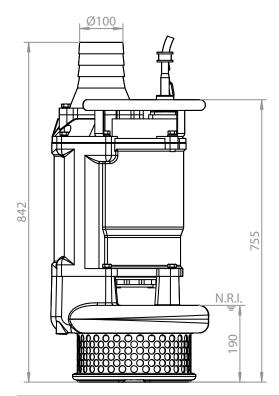
COLADOR

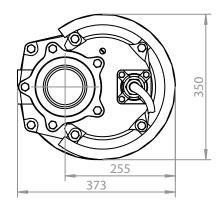
Acero.

MANIVELA

Acero inoxidable y hule.

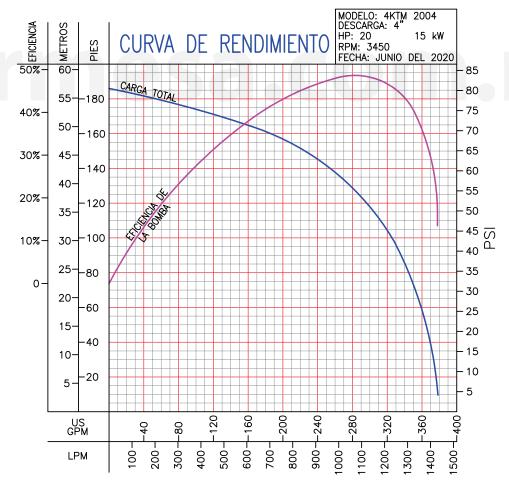
ACCESORIOS





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

MODELO	CÓDIGO	НР	VOLTS	FASES	RPM	MÁX.	PESO
					(Nominal)	AMPERES	(kg)
4KTM2004	70090249	20	460	3	3450	24.9	144



;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.

Barnes de México, S.A. de C.V.

D. Ladrón de Guevara 302 ote. C.P. 64500 Monterrey N.L. México Tel. (81) 8863.3737 / (81) 8351.3737 Fax. (81) 8331.1777 / (81) 8351.9609 ventas@barnes.com.mx