

BOMBA DE COMBATE A INCÊNDIOS

PH-ALFA 2 BS 23HP



INTRODUÇÃO

A **TECNIQUITEL** disponibiliza uma bomba para combate a incêndios com motor, leve e compacto.

CONCEITO

A **Bomba de Combate a Incêndios com Motor PH-ALFA 2 BS 23HP** apresenta um peso muito baixo e um design compacto. Devido ao seu peso e tamanho, pode ser facilmente transferida por apenas dois bombeiros para as proximidades do incêndio, mesmo em áreas estreitas e irregulares.

DESCRIÇÃO

A bomba é fixada ao motor para formar uma unidade, não pode ser utilizada separadamente. O veio do motor passa através do corpo da bomba equipado com um vedante. A caixa da bomba tem uma tampa com um orifício de aspiração e dois orifícios de descarga com válvulas de esfera.

Nunca utilizar a bomba sem água, pois pode provocar um sobreaquecimento e danificar a bomba.

A estrutura da barra de proteção é soldada com tubos de aço revestidos com tinta. O dispositivo está equipado com pegas articuladas para o manuseamento da bomba. A bomba de combate a incêndios é fornecida com um arranque elétrico e manual (recuo). apresenta um peso muito baixo (apenas 92,5 kg, incluindo a bateria e os depósitos cheios).

CARACTERÍSTICAS

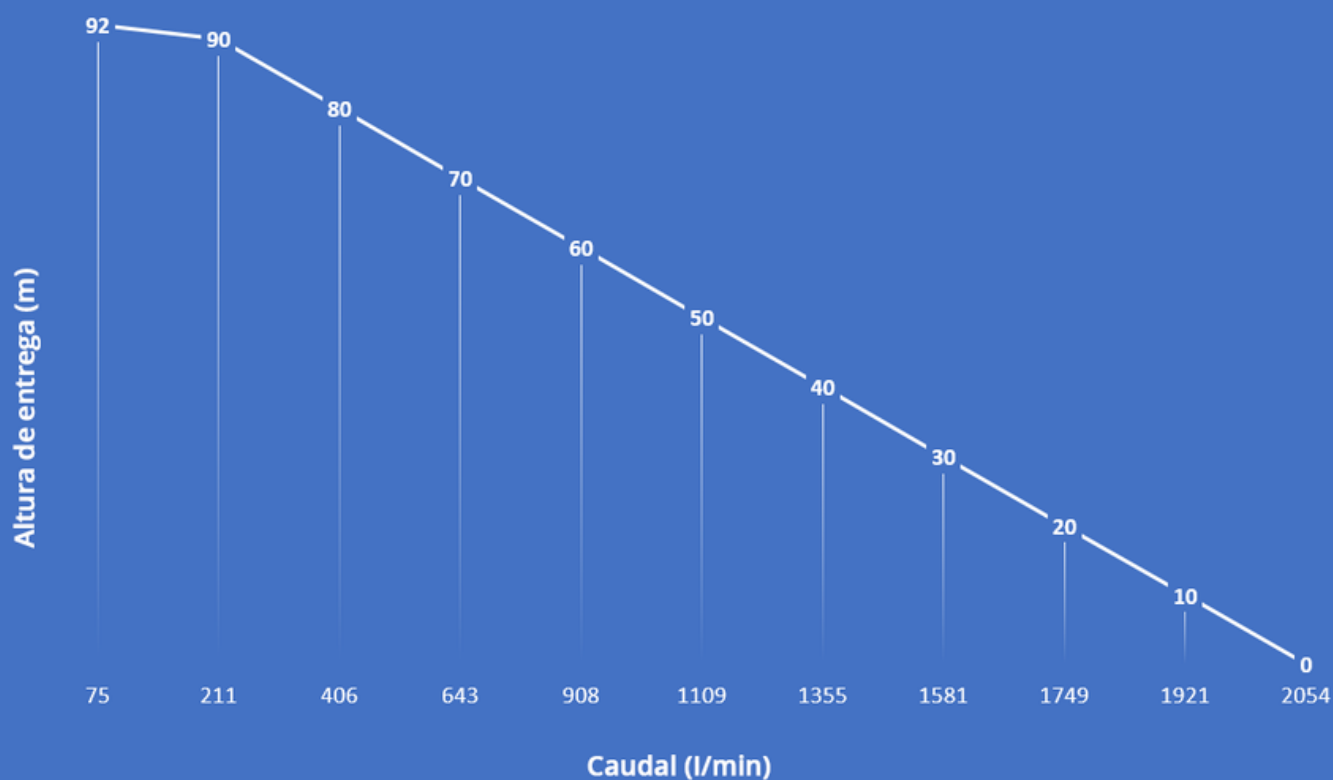
- Motor a gasolina OHV profissional, de dois cilindros, arrefecido a ar, a quatro tempos, com controlo mecânico automático da velocidade.
- Câmara de bombagem potente.
- Conjunto motor-bomba de montagem fixa numa única unidade de construção.
- Montagem anti-vibração da unidade.
- Estrutura tubular robusta e de conceção ergonómica.
- Arranque elétrico e manual (recuo).
- Permite uma carga completa a longo prazo.
- Válvula de esfera no orifício de descarga.
- Manómetro à saída da câmara.
- Junta mecânica de cerâmica.
- Equipado com iluminação.
- Combustível convencional.
- Controlo da velocidade.
- Bomba de vácuo a gás.
- Turbina em bronze.
- Assistência técnica.



CARACTERÍSTICAS



Bomba de combate a incêndios PH-ALFA 2 BS 23HP



ESPECIFICAÇÕES

CONFIGURAÇÃO BÁSICA

Motor	Briggs & Stratton 23HP
Corpo da bomba	liga de alumínio de alta qualidade (hidronal)
Tampa da bomba	liga de alumínio de alta qualidade (hidronal)
Impulsor	bronze
Estrutura	aço soldado

ATENÇÃO: A bomba não deve funcionar em áreas fechadas, pois existe o perigo de envenenamento por óxido de carbono!!!

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Caudal máximo	2 054 l/min
Caudal a 0,5 MPa	1 109 l/min
Caudal a 0,6 MPa	908 l/min
Altura total	92 m
Profundidade máxima de aspiração	8 m
Ligação de aspiração	Storz A110 (4")
Ligação de descarga	2x Storz B75 (2,5")
Motor Briggs & Stratton	23HP
Potência do motor	17,2 kW / 23 HP / 3600 rpm
Capacidade do depósito de combustível	8 l
Combustível gasolina sem chumbo	(BA95)
Dimensões do aparelho (C x L x A)	750 x 560 x 670 mm
Peso seco (vazio)	80,6 kg
Peso (com os depósitos cheios)	92,5 kg
Número de cat.	vv 427

Os dados foram medidos pelo laboratório de testes acreditado TÚPO No. 1011-2.

CÓDIGOS DE ENCOMENDA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
Bomba de Combate a Incêndios com Motor PH-ALFA 2 BS 23HP	Sob Consulta

Bomba de Combate a Incêndios com Motor PH-ALFA 2 BS 23HP, em idioma Português.

Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.

