

MOTOBOMBA A DIESEL

# BD-712

CÓDIGO: 90302310



## DADOS TÉCNICOS - MOTORIZAÇÃO

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Motor:                    | BD- 5.0           |
| Potência Máxima do motor: | 5,0 cv @ 3600 rpm |
| Combustível:              | Diesel            |
| Cilindros:                | Monocilíndrico    |
| Cilindradas:              | 211 cc            |
| Diâmetro x Curso:         | 70 x 55 mm        |
| Taxa de Compressão:       | 20:1              |
| Capacidade do tanque:     | 2,5 L             |
| Capacidade de óleo:       | 0,75 L            |
| Óleo recomendado:         | 15W40             |
| Sistema de partida:       | Manual            |

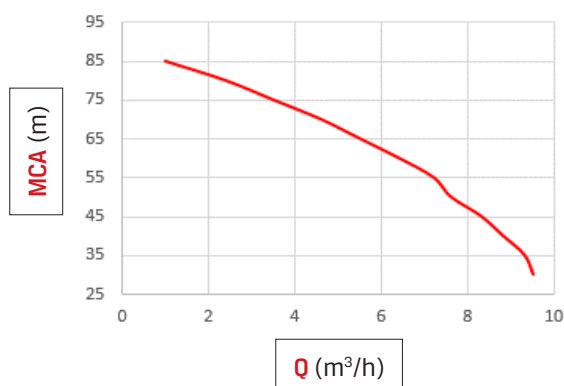
## DADOS LOGÍSTICOS

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Dimensão (Embalagem) CxLxA: | 740 x 535 x 615 mm |
| Dimensão (Produto) CxLxA:   | 700 X 500 X 590 mm |
| Peso:                       | 50 Kg              |
| Garantia:                   | 6 meses            |
| Código EAN:                 | 7898515042874      |

## DADOS TÉCNICOS - BOMBA

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Tipo da bomba:                 | Multiestágios         |
| Diâmetro de sucção e recalque: | 1" x 1"               |
| Nº de rotores:                 | 4                     |
| Diâmetro do rotor              | 108 mm                |
| Tipo de rotor:                 | Fechado               |
| Máx. Altura Manométrica:       | 85 MCA                |
| Sucção Máxima:                 | 7 m                   |
| Vazão Máxima:                  | 9,5 m <sup>3</sup> /h |
| Material Carcaça:              | Ferro fundido         |
| Hidráulica (Rotor):            | Alumínio              |

## CURVA DE RENDIMENTO



|                          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Altura Manométrica (MCA) | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  | 55  | 60  | 65  | 70  | 75  | 80  | 85  |
| Vazão (x1000 l/h)        | 9,5 | 9,3 | 8,8 | 8,3 | 7,6 | 7,2 | 6,4 | 5,5 | 4,6 | 3,5 | 2,4 | 1,0 |