

## CARATERÍSTICAS

- SISTEMA DE BOMBAGEM:  
POR PISTÕES
- LUBRIFICANTE:  
GRAXA 000 ÷ 2 NLGI
- PRESSÃO HIDRÁULICA:  
100÷300 [1450÷4351]  
BAR [PSI]

## VANTAGENS

- A BOMBA HIDRÁULICA DE CARTUXOS É UMA BOMBA DE PISTÕES ACIONADA POR ÓLEO HIDRÁULICO COM RETORNO POR MOLA.
- A BOMBA PODE ALOJAR CARTUXOS DE 400 CC.
- A BOMBA ESTÁ DOTADA COM REGULAÇÃO DE VAZÃO.

## APLICAÇÕES

- A BOMBA É UTILIZADA PRINCIPALMENTE EM MÁQUINAS DO SETOR AGRÍCOLA E EM MÁQUINAS DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS

## COMPACTA E DE BAIXO CUSTO; IDEAL PARA APLICAÇÕES EM MÁQUINAS DE PEQUENO E MÉDIO PORTE

A bomba hidráulica de cartucho é uma bomba de pistões de efeito simples acionada a óleo hidráulico.

O enchimento do cartucho com o lubrificante é simples e imediato, assim como a regulação da vazão, um aspeto que permite à bomba estar pronta para a usar.

Nas máquinas em que já está presente, o circuito hidráulico pode alimentar a bomba que, combinada com um doseador, pode fornecer graxa a mais pontos.

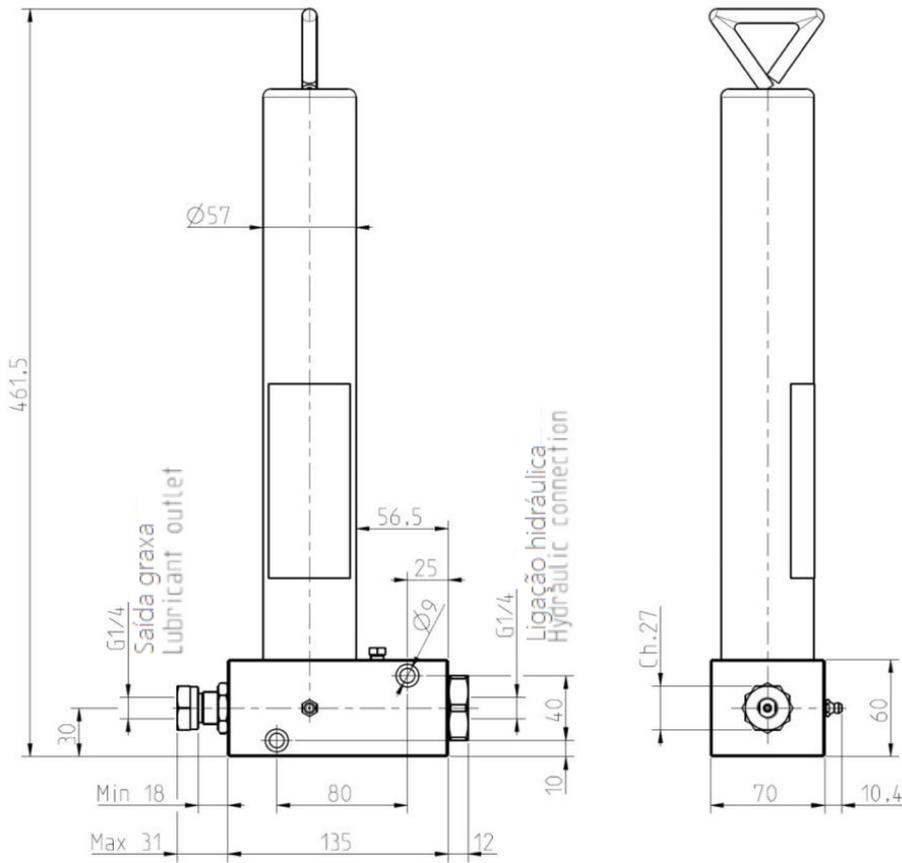
É utilizada em diversos tipos de máquinas do setor agrícola.



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS		
Sistema de bombagem	Tipo	por pistões
Vazão	cm <sup>3</sup> /impulso [in <sup>3</sup> /rev]	0,2 ÷ 2 ver diagrama (fig.1) [0.012 ÷ 0.12]
Pressão de funcionamento de saída	bar [psi]	Ver diagrama (fig.2)
Pressão hidráulica de controlo	bar [psi]	100÷300 [1450÷4351]
Ligação hidráulica de controlo	Tipo	G1/4"
Ligação saída de lubrificante	Tipo	G1/4"
Temperatura de serviço	°C [°F]	-10 ÷ +70 [-14 ÷ +158]
Temperatura de armazenamento	°C [°F]	-30 ÷ +90 [-22 ÷ +194]
Peso líquido	Kg [lb]	7 [15.4]
Humidade relativa	%	90
Capacidade do cartuxo	g [lb]	400 [0.88]
Fluido acionamento		Óleo hidráulico
Lubrificante	NLGI	Graxa 000 ÷ 2

DIMENSÕES



SISTEMA HIDRÁULICO

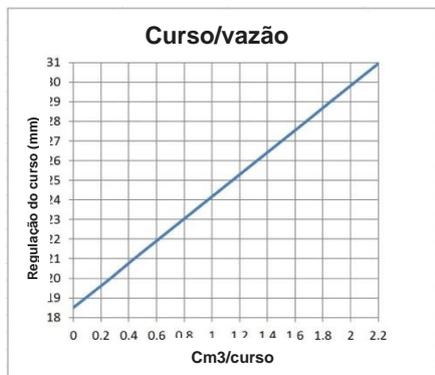
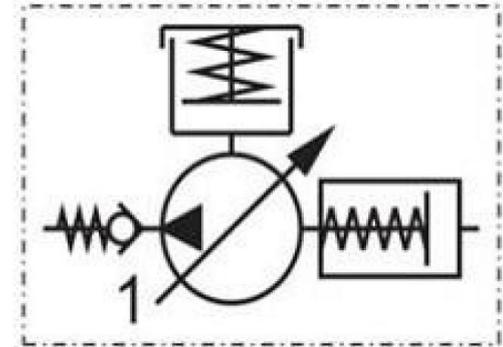


Fig.1



Fig.2

INFORMAÇÕES DE ENCOMENDA

BOMBA STANDARD	
DESCRIÇÃO	CÓDIGO
BOMBA HIDRÁULICA 1:1	3414100
CARTUCHO	1524952

Informação do Distribuidor:

C2305PP WK 23/19

Os produtos Dropsa podem ser adquiridos nas filiais Dropsa e distribuidores autorizados; consulte o site [www.dropsa.com/contact](http://www.dropsa.com/contact) ou escreva para