

## **PDI**Diaphragm Pumps

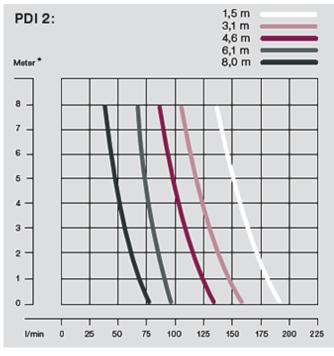


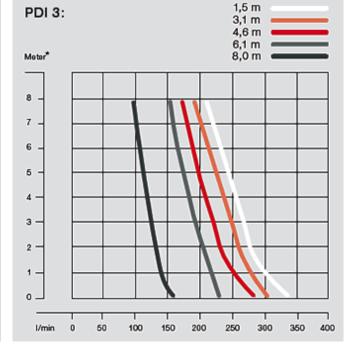
## Vence trabalhos que mais nenhuma bomba consegue

Bombas de águas residuais de diafragma da Wacker Neuson podem bombear tudo que flui. A construção de fluxo de água directa minimiza as falhas por entupimento e permite um trabalho sem monitorização. Devido a componentes de alta qualidade estes aparelhos oferecem elevada longevidade além do ótimo rendimento. As bombas PDI lidam com sólidos até 41 mm e são ideais para retirar água de massas de lama e áreas de cascalho.

- Seguro para trabalhar a seco: Mesmo em funcionamento de aspiração não ocorrem danos.
- A câmara de descompressão no lado de entrada absorve os picos de pressão e assegura o funcionamento silencioso da bomba, minimizando assim o desgaste.
- Uma lubrificação em banho de óleo assegura a constante lubrificação de todas as peças do sistema de transmissão, reduzindo os custos de manutenção e os tempos imobilizados.

Funcionamento a 3,000 1/min - Rendimento em diferentes alturas de aspiração





<sup>\*</sup> Altura total de elevação



## Dados técnicos

	PDI 2A	PDI 3A
Dimensões		
CxLxA mm	1,015 x 455 x 585	1,015 x 455 x 610
Diâmetro (conector de sucção e pressão) mm	50	75
Peso operacional kg	59	63
Dados de funcionamento		
Altura de elevação m	7.5	7.5
Caudal de descarga I/min	189	333
Diâmetro sólido mm	38	41
Altura de elevação total m	15	15
Dados do motor		
Tipo de motor	Motor a gasolina monocilíndrico a quarto tempos refrigerado a ar	Motor a gasolina monocilíndrico a quarto tempos refrigerado a ar
Fabricante do motor	Honda	Honda
Motor	GX 120	GX 120
Potência do motor (DIN ISO 3046) kW	3	3
à rotação 1/min	2,800	2,800
Cilindrada cm³	118	118
Consumo de combustível I/h	1.1	1.1
Conteúdo do reservatório I	2.5	2.5

## Nota

Por favor note que a disponibilidade de produto pode variar de país para país. É possível que informação/produto pode não estar disponível em seu país. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, por favor consulte o manual, a potência real pode variar devido às condições específicas de funcionamento.

Alterações e erros estão reservados. Semelhante às imagens.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.