



## **DPU - 37 kN**

**Placas vibratórias reversíveis (90-280 kg)**

### Elevada compactação em espaços estreitos

Os modelos DPU com uma força centrífuga de 37 kN fazem parte dos faz-tudo potentes para trabalhos de pavimentação, jardinagem e paisagismo assim como para trabalhos de manutenção de estradas, caminhos e parques de estacionamento. Dispõem, tal como todas as placas vibratórias da classe 25 - 37 kN da Wacker Neuson, de um kit de rodas robusto integrado. Deste modo, esta classe de aparelhos oferece no mercado uma mobilidade única na obra. Estas placas vibratórias são ideais para a compactação de valas, calçadas e outros espaços estreitos na operação contínua profissional devido à construção compacta e à grande manobrabilidade. Os diferentes modelos estão disponíveis em duas larguras de trabalho com inúmeros detalhes pensados:

- Fantástico! Carroçaria muito robusta integrada: Mesmo o asfalto quente e impactos no lancil não afectam as rodas.
- De grande longevidade mesmo em elevada exigência: Placa base de GJS-700. A melhor combinação de resistência à ruptura e baixo desgaste.
- Trabalho sem esforço e com precisão através do amortecimento de punho e orientação lateral integrada.
- Transporte seguro devido ao mecanismo de travamento do braço de condução.
- Motor potente a diesel com elevadas reservas de potência. Versões disponíveis com avanço extremamente rápido e arranque eléctrico.

**DPU - 37 kN**

Placas vibratórias reversíveis (90-280 kg)

## Dados técnicos

	<b>DPU 3750H</b>	<b>DPU 3750HE</b>	<b>DPU 3760H</b>	<b>DPU 3760HE</b>
<b>Dados de funcionamento</b>				
<b>Peso operacional</b> kg	247	265	256	274
<b>Força centrífuga</b> kN	37	37	37	37
<b>Tamanho das placas base (L x C)</b> mm	500 x 703	500 x 703	600 x 703	600 x 703
<b>Espessura das placas base</b> mm	10	10	10	10
<b>Largura de trabalho</b> mm	500	500	600	600
<b>Altura (sem timão)</b> mm	758	758	758	758
<b>Altura de trabalho</b> mm	871	871	871	871
<b>Avanço máx. (dependente do solo e influências ambientais)</b> m/min	27	27	26	26
<b>Potência de superfície máx. (dependente do solo e influências ambientais)</b> m <sup>2</sup> /h	810	810	936	936
<b>Dados do motor</b>				
<b>Tipo de motor</b>	Motor a diesel de monocilíndrico a quatro tempos refrigerado a ar	Motor a diesel de monocilíndrico a quatro tempos refrigerado a ar	Motor a diesel de monocilíndrico a quatro tempos refrigerado a ar	Motor a diesel de monocilíndrico a quatro tempos refrigerado a ar
<b>Fabricante do motor</b>	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
<b>Motor</b>	1 B 30	1 B 30	1 B 30	1 B 30
<b>Cilindrada</b> cm <sup>3</sup>	347	347	347	347
<b>Potência do motor máx. (DIN ISO 3046)</b> kW	5,4	5,4	5,4	5,4
<b>à rotação</b> 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
<b>Consumo de combustível</b> l/h	0,6	0,6	0,6	0,6
<b>Conteúdo do reservatório (combustível)</b> l	5	5	5	5
<b>Transferência de força</b>	Do motor até à embreagem centrífuga e correia trapezoidal directamente para o alimentador.	Do motor até à embreagem centrífuga e correia trapezoidal directamente para o alimentador.	Do motor até à embreagem centrífuga e correia trapezoidal directamente para o alimentador.	Do motor até à embreagem centrífuga e correia trapezoidal directamente para o alimentador.



**Informações relativas a acessórios adequados encontra na nossa página.**

Reservado o direito a efectuar mudanças no interesse do desenvolvimento contínuo do produto. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, consulte o manual. A potência real pode variar com base nas condições específicas de funcionamento.

Informações relativas a acessórios adequados encontra na nossa página. 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 © 2012 Wacker Neuson SE.