

Cilindros duplex de grandes dimensões de 700 e 800 kg

Os cilindros vibratórios duplos VR6500 KF3 e o DRX7800 têm transmissão hidráulica e são apropriados para a compactação de solos e asfaltos. O exclusivo desenho compacto permite trabalhar em áreas muito estreitas. Além disso, a transmissão totalmente hidráulica elimina uns quantos componentes mecânicos o que se traduz por menos manutenção e consequentemente maior rentabilidade.

Estão equipados com potentes motores Kubota ou Hatz e o depósito de água foi aumentado em 47 litros, o que significa maior autonomia de trabalho. Para além disso vêm equipados com depósito hidráulico adicional de 31 litros, o que aumenta a capacidade de refrigeração e logicamente maiores ciclos de trabalho.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Seleção de motores altamente fiáveis Hatz ou Kubota, garante um desempenho excepcional, economia de combustível e longa vida útil com baixa manutenção.
- Raspadores ajustáveis.
- Travão de estacionamento.
- Motores hidráulicos Sauer Danfoss e bombas PV10-619.
- Design melhorado com menor saliência.
- Proteções laterais rebaixadas.
- Guiador rígido quadrangular e barra de manobra ajustável em altura.
- Pintura epóxi em 4 camadas.
- Sistema e sprinkler em carbono (não corrosivo).



V6500

Powered by
Kubota

Powered by
SAUER DANFOSS
hydraulics



DRX7800

Powered by
HATZ
DIESEL

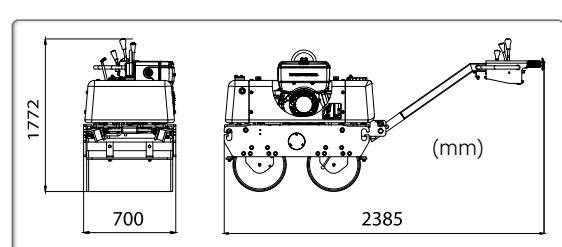
LED Farol serviço integrado



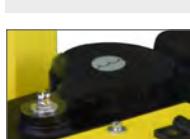
LED Farol serviço integrado

| | Código | VR6500KF3 | DRX7800 |
|---|-------------------|-------------------|---------|
| Modelo | VR6500KF3 | DRX7800 HATZ | |
| Peso em operação (kg) | 750 | 800 | |
| Força centrífuga (kN) | 20 | 21 | |
| Transmissão | Hidrostática | Hidrostática | |
| Dimensões L X A x C (mm) (Guiaador em posição de operação) | 2385 x 700 x 1772 | 2385 x 700 x 1772 | |
| Diâmetro do rolo (mm) | 402 x 650 | 402 x 650 | |
| Saliência (à direita / à esquerda) (mm) | 25 | 25 | |
| Folga lateral (à direita / à esquerda) (mm) | 235 | 235 | |
| Capacidade do depósito de água (l) | 47 | 47 | |
| Capô lateral | Móvel | Móvel | |
| Arranque | Elétrico e manual | Elétrico e manual | |
| Sistema Homem Morto | Sim | Sim | |
| LED Farol de serviço | Sim | Sim | |
| Frequência (Hz) | 65 | 68 | |
| Carga linear (dinâmica por rolo) À frente / Atrás (N/mm) | 10,0 / 10,0 | 12,0 / 11,0 | |
| Bomba Hidráulica Sauer-Danfoss de pistão axial | PV10-619 | SPV10-325 | |
| Velocidade para a frente (km/h) | 0-4,8 | 0-4,8 | |
| Velocidade de marcha atrás (km/h) | 0-3 | 0-3 | |
| Limitação da velocidade de marcha atrás | Integrado | Integrado | |
| Declive máximo sem vibração (%) | 28 | 35 | |
| Nível de vibração (m/s ²) | 4 | 4,2 | |
| Nível sonoro dB (A) | 89 | 91 | |
| Potência certificada SAE J 1349 | | | |

| | Motor | Kubota | HATZ |
|---------------------------------|-------------|-------------------|----------|
| Potência CV (kW) | EA330-E4NB1 | E4NB1 & E75NB3 | 1B40 -V5 |
| Arranque | 6,5 (4,85) | | 10 (7,5) |
| Tipo de motor | | Elétrico e manual | |
| Arrefecimento | | 4 tempos | |
| Consumo de combustível (l/h) | | Água | Ar |
| Fuel consumption (l/h) | 1,36 | | 1,45 |
| Abgasnorm | Nível 5 CE | | - |
| Potência certificada SAE J 1349 | | | |



Baixa vibração no
guiador



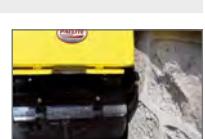
Depósito de água de 47 L
melhorado



Capô para fácil acesso



Manivela para arranque
manual em modelo
kubota



Redução das saliências e
diminuição da distância às
paredes ou aos passeios.