

Placa compactadora e "saltitão" com bateria Honda

As placas vibratórias e compactadores "saltitão" Paclite accionados por bateria, operam livres de emissões e por isso estão adequados para muitas compactações delicadas e trabalhos em valas. Estas máquinas estão equipadas com motores accionados por baterias Honda o que proporciona autonomia para um dia completo de trabalho de compactação. Os seus desempenhos são iguais aos dos motores de combustão convencionais. As placas vibratórias estão sempre equipadas com depósito de água e rodas de transporte.



V400 ECOPOWER



CRX698 ECOPOWER



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Capacidade para grandes superfícies.
- Motor eléctrico com comprovada longa duração da correia, manutenção zero e muito baixo custo de assistência técnica.
- O motor livre de emissões protege o operador em todas as situações e proporciona novas aplicações em espaços interiores e em áreas onde as emissões são limitadas (centro das cidades).
- Baixo custo de energia com uma poupança aproximada de 75% para a V400 e 65% para CRX698 quando comparadas com máquinas de motor a gasolina na mesma classe de pesos.
- Trabalho com zero emissões.
- Arranque fiável com quaisquer condições de tempo e altitude: É só premir um botão.
- A bateria pode ser usada com outras placas vibratórias Paclite.

| Código CRX698-ECO | |
|---|-----------------|
| Modelo | CRX698 ECOPOWER |
| Peso em operação (kg) | 71 |
| Largura da placa (mm) | 335-285 |
| Motor | Honda EGX |
| Potência CV (kW) | 2,4 (1,8) |
| Velocidade motor (m/min) | 3600 |
| Velocidade (m/min) | 8 - 15 |
| Amplitude (mm) | 70 - 85 |
| Frequência (Hz) | 12 |
| Força centrífuga (kN) | 18 |
| Nível sonoro dB (A) | 45 |
| Max. taxa de percussão (pancada /min) | 640 |
| Velocidade em operação (m/min) | 8,9 |
| Capacidade de compactação de superfície (m ² /h) | 149 |
| Valor das emissões de vibração* (m/s ²) | 6,5 |
| Vibração mão-braço* (m/s ²) | 6,2 |
| * Níveis mínimos de vibração EN500-4 | |
| Potência certificada SAE J 1349 | |

| Código (CE) V400-ECO | |
|---|---------------|
| Modelo | V400 ECOPOWER |
| Peso em operação (kg) | 97 |
| Força centrífuga (kN) | 14 |
| Largura da placa (mm) | 400 |
| Motor | Honda EGX |
| Potência útil CV (kW) | 2,4 (1,8) |
| Velocidade nominal do motor (rpm) | 3600 |
| Capacidade do depósito de água (L) | 13 |
| Velocidade (m/min) | 25 |
| Amplitude (mm) | 0,89 |
| Frequência (Hz) | 95 |
| Nível sonoro dB (A) | 55 |
| Nível de vibração* (m / s ²) | 3,62 |
| Capacidade de compactação (m ² /h) | 805 |
| * Níveis mínimos de vibração EN500-4 | |
| Potência certificada SAE J 1349 | |

| Código (CE) GXE2.0H | |
|--------------------------------------|--|
| Modelo | V400 / CX698 Motor E-GX ECO Bateria |
| Tipo | CC, sem escovas, trifásico, iman permanentemente refrigerado por ar comprimido |
| Potência líquida kW (cv) rpm | 1,8 (2,4) 3600 |
| Controlo | PWM 3 fases |
| Corrente regulada (A/V) | 27 / 72 |
| Bateria compatível | DP72104Z |
| Carregador compatível | CV7285Z |
| Dimensões com bateria C x L x A (mm) | 294 x 353 x 420 |
| Peso com bateria (kg) | 26,1 |



| Código (CE) DP72104Z | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Modelo | Bateria |
| Tipo | Bateria de lítio recarregável |
| Voltagem (V) | 72 Contínua |
| Energia disponível (Wh) | 720 |
| Capacidade nominal (Ah) | 10 |
| Dimensões C x L x A (mm) | 233 x 268 x 150 |
| Peso (kg) | 6,4 |

| Código (CE) CV7285Z | |
|--------------------------|--|
| Modelo | Carregador rápido |
| Tipo | Voltagem constante, carga rápida e arrefecimento por ar comprimido |
| Voltagem (V) | 100 a 240 alterna |
| Frequência (Hz) | 50/60 |
| Tensão (V) | 82,8 Contínua |
| Corrente de saída (A) | 8,5 |
| Dimensões C x L x A (mm) | 272 x 352 x 270 |
| Peso (kg) | 11,2 |

COMPACTADORES "SALTITÃO" CRX698 O CRX698 ECOPOWER

Guiador totalmente anti-vibração



Trabalho com absoluto conforto, baixa vibração mão-braço, único na sua classe.

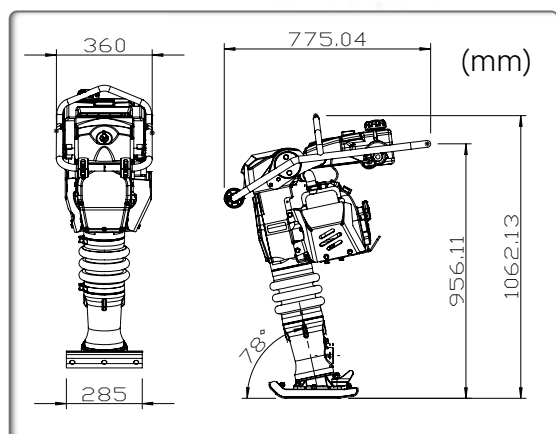
O CRX698 é o primeiro compactador no mercado de baixa vibração mão-braço. Tem características únicas, tais como, a flexibilidade e uma percussão forte e de grande amplitude para perfeita estabilidade no trabalho. Os motores Honda GXR120 refrigerados a ar, com tomada de força do veio de transmissão horizontal e cilindro revestido a ferro fundido com carburador de diafragma disponibilizam alto rendimento.

Um sistema exclusivo de filtração de ar de três níveis: primeiro, um filtro ciclónico que absorve partículas, seguido de um filtro de ar e por fim o filtro do motor Honda. Esta concepção resguarda o motor das partículas de poeiras e proporciona uma longa vida útil.

A parte inferior da sapata é manufacturada em madeira laminada e aço, proporcionando flexibilidade e resistência. O compactador CRX698 tem um pistão de uma só peça (patente pendente) substituível com acabamento em Teflon moldado que duplica a sua vida útil.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Notável flexibilidade e conforto no trabalho.
- Pré-filtro de ar ciclónico o que reduz cinco vezes os intervalos de manutenção.
- Controlo automático do nível de óleo.
- Fácil acesso aos pontos de manutenção do motor.
- Guiador anti-vibração. A mais baixa taxa de vibração do mercado.
- Indicador de velocidade do motor e conta-horas.
- Cobertura de protecção com um tacómetro.
- Olhal de elevação central.
- Rodas montáveis para mais fácil deslocação.
- Botão de paragem montado no guiador.
- Chassis estreito de 380 mm.
- Fole e sapata de fabricação Alemã.
- Motores Honda GXR120.
- Também disponível com motor eléctrico Honda EGX.
- Máquina entregue com carregador.
- Opção: bateria Honda.



Opção: bateria Honda



Sapata do saltitão intermutável

| Código | CRX698 | CRX698-ECO |
|--|----------------|-----------------|
| Modelo | CRX698-4 HONDA | CRX698 ECOPOWER |
| Peso em operação (kg) | 68 | 71 |
| Largura da placa (mm) | 335-285 | 335-285 |
| Motor | Honda GXR120 | Honda EGX |
| Potência CV (kW) | 3,1 (2,3) | 2,4 (1,8) |
| Velocidade motor (m/min) | 3600 | 3600 |
| Cilindrada (cm2) | 121 | - |
| Consumo de combustível (l/h) | 1,1 | - |
| Velocidade (m/min) | 8 - 15 | 8 - 15 |
| Amplitude (mm) | 70 - 85 | 70 - 85 |
| Frequência (Hz) | 12 | 12 |
| Força centrífuga (kN) | 18 | 18 |
| Nível sonoro dB (A) | 104 | 45 |
| Max. taxa de percussão (pancada /min) | 640 | 640 |
| Velocidade em operação (m/min) | 8,9 | 8,9 |
| Capacidade de compactação de superfície (m²/h) | 149 | 149 |
| Valor das emissões de vibração* (m/s²) | 3,2 | 6,5 |
| CO2 (NRSC) (g/kWh) | 655 | - |
| Vibração mão-braço* (m/s²) | 3,1 | 6,2 |
| * Níveis mínimos de vibração EN500-4 | | |
| Potência certificada SAE J 1349 | | |

| OPÇÃO | | |
|--------|---|---------------------|
| Código | CR/SOE-170 | OP/TR-WHEEL |
| Modelo | Sapata do Saltitão intermutável 170 x 135 mm 170 x 135 mm | Rodas de transporte |



Opção rodas de transporte



Taquímetro



Filtro Ciclónico

COMPACTAÇÃO

EQUIPAMENTO DE CONSTRUÇÃO

TRABALHOS EM BETÃO

SUPERFÍCIES

CORTE, ESCARIFICAÇÃO