

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

eGX
POWERED by HONDA
*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, íman 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
Type	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
Type	Voltagem constante, carga rápida e arrefecimento por ar comprimido
Voltagem (V)	100 a 240 alterna
Frequencia (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



P

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

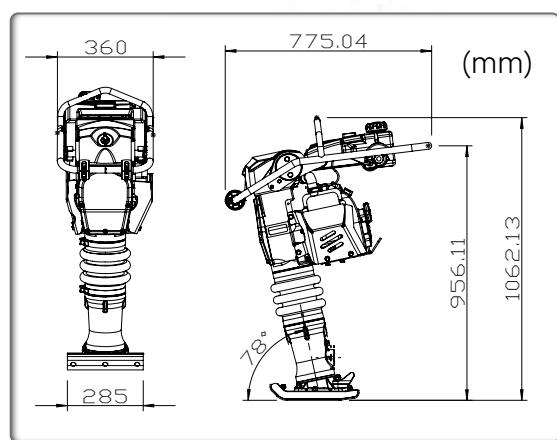
O CRX698 é o primeiro compactador no mercado de baixa vibração mão-braço. Tem características únicas, tais como, a flexibilidade e uma percurssão forte e de grande amplitude para perfeita estabilidade no trabalho. Os motores Honda GXR120 refrigerados a ar, com tomada de força do veio de transmissão horizontal 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 Alema.
- Motores Honda GXR120.
- **Também disponível com motor eléctrico Honda EGX.**
- Máquina entregue com carregador.
- 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 (cm ³)	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 (m ² /h)	149	149
Valor das emissões de vibração*(m/s ²)	3,2	6,5
CO2 (NRSC) (g/kWh)	655	-
Vibração mão-braço*(m/s ²)	3,1	6,2

* Níveis mínimos de vibração EN500-4

Potência certificada SAE J 1349

OPÇÃO		
Código	CR/SHOE-170	OP/TR-WHEEL
Modelo	Sapata do Saltitão intermutável 170 x 135 mm 170 x135 mm	Rodas de transporte



Sapata do saltitão
intermutável

Opção rodas de
transporte

Taquimetro

Filtro Ciclónico

COMPACTAÇÃO

EQUIPAMENTO DE CONSTRUÇÃO

TRABALHOS EM BETÃO

SUPERFÍCIES

CORTE, ESCARIFICAÇÃO