

# LINHA DE PRODUTOS

**weber***m*

We know Compaction





## **WEBER MT é a única especialista em fabricação de equipamentos de compactação de solos de pequeno porte.**

Projetamos, fabricamos e comercializamos somente o que é de nosso domínio técnico, sendo este o motivo do reconhecimento de nossa qualidade e desempenho no mercado assim como a durabilidade de nossos equipamentos.

## **WEBER MT fornece alta tecnologia.**

Um corpo técnico altamente qualificado e com experiência, juntamente com modernas instalações de testes, asseguram produtos inovadores.

## **Não nos limitamos a atingir níveis de qualidade standard, queremos sempre algo mais.**

No que diz respeito à qualidade não nos contentamos com o básico.

## **WEBER MT é seu parceiro de confiança, simples e rápido.**

A nossa filosofia é de parceria duradoura, por isso estamos sempre ao lado do cliente antes e após a venda, com atendimento personalizado e serviços efetivos.

## **WEBER MT significa equipamentos „made by WEBER MT“.**

Comercializamos apenas produtos que desenvolvemos e produzimos nas nossas fábricas. Desta forma também nos podemos responsabilizar perante os nossos clientes pela qualidade e desempenho dos equipamentos. Estamos presentes nos principais mercados mundiais.

## COMPATROL® 2.0

COMPATROL® 2.0 ,sistema de controle de compactação do solo e gerenciamento de dados do motor, comprovam a nossa superioridade em projetar e produzir produtos inovadores.



COMPATROL® 2.0 fornece em conjunto as informações de controle da compactação do solo assim como as do motor. O controle da compactação permite-nos efetuar uma compactação uniforme sobre o terreno, pontos débeis podem ser reconhecidos e saneados. Desta forma não será necessário repetir as operações, agilizando o processo de compactação resultando numa melhor relação de custo x beneficio. Atraves do controle dos dados do motor evitam-se danos no mesmo, tais como falta de óleo; filtro de ar saturado ou excesso de temperatura, reduzindo gastos de manutenção.

Todos os modelos com proteção no motor ou COMPATROL® 2.0 estão disponíveis com o WEtrac-teleomatics.



# PLACAS VIBRATÓRIAS MONOSENTIDO

## Placas Vibratórias Monosentido

Comece na compactação: Placas Vibratórias monosentido Weber MT, com elevado rendimento, versáteis e práticas. Além de outros importantes acessórios especialmente desenvolvidos para facilitar o trabalho em diferentes tipos de solo.

Este equipamento permite-nos compactar pavimentos inter-travados de betão de formato grande.



VPR 700



CFR 90

## Dados técnicos

Modelo	Peso	Largura da Base	Força de Impacto	Motor
CF 1	60 kg	35 cm	10 kN	Honda
CF 2	82/83 kg	45 cm	15 kN	Honda
CF 3	94-122 kg	50/60 cm	20 kN	Honda/Hatz
CFR 90	90 kg	43 cm	14 kN	Honda
VPR 450	108 kg	42 cm	8 kN	Honda
VPR 700	175 kg	67 cm	14 kN	Honda

# PLACAS VIBRATÓRIAS REVERSÍVEIS

## Placas Vibratórias Reversíveis

Compactadores de solo reversíveis com movimento frontal ou à retaguarda conforme a sua necessidade, por exemplo em valas, jardins, calçadas ou prédios, na construção de estradas ou em obras no geral. Reúnem tecnologia moderna, elevado rendimento, durabilidade e enorme qualidade. Equipadas de série com inversor de marcha e comando de compactação hidráulicos, estrutura de protecção e olhal para levantamento.



CR 2



CR 5

## Dados técnicos

Modelo	Peso	Largura da Base	Força de Impacto	Motor
CR 1	92 kg	35 cm	15 kN	Honda
CR 2	143-156 kg	45 cm	25 kN	Honda/Hatz
CR 3	203-224 kg	50 (60/70) cm	35 kN	Honda/Hatz
CR 5	280-311 kg	55 (70) cm	42 kN	Honda/Hatz

# PLACAS VIBRATÓRIAS REVERSÍVEIS

## Placas Vibratórias Reversíveis

Progresso e qualidade num novo formato: são as novas classes CR da Weber MT – para trabalho pesado onde se exige elevado grau de compactação. Compactadores de Solo com movimento frontal ou à retaguarda, preparadas para a construção de estradas e construções subterrâneas. Os equipamentos das séries CR 6, CR 7, CR 8 e CR 9 vêm equipados com inversão de marcha hidráulica, embraiagem centrífuga e correia auto ajustável, estrutura de protecção, revestimento para o motor e arranque eléctrico.

Todos os modelos também disponíveis com sistema de controle de compactação.



CR 6



## Dados técnicos

Modelo	Peso	Largura da Base	Força de Impacto	Motor
CR 6	360-414 kg	59 (45/74) cm	55 kN	Honda/Hatz
CR 7	397-477 kg	65 (80) cm	65 kN	Honda/Hatz
CR 8	601-605 kg	70 (85) cm	75 kN	Hatz
CR 9	670-740 kg	75 (90) cm	100 kN	Honda/Hatz

# COMPACTADORES DE PERCUSSÃO (SALTITÕES) //

## Compactadores de Percussão (Saltitões)

Compactador de alto desempenho para vários requisitos. Todos os compactadores possuem um ótimo e extremamente eficiente sistema de filtragem de ar, sistema de proteção contra choques laterais e sanfona com 04 estágios são recursos que ajudam na operação segura do compactador. SRE 300 e SRV 300 são uma exceção: O conceito e peso são completamente a parte dos outros compactadores.



**SRE 300**

## Dados técnicos

Modelo	Peso	Largura da sapata	Golpes	Motor
SRE 300	33 kg	14 cm	790 1/min	Electrico bateria
SRV 300	32 kg	14 cm	790 1/min	Honda (4 tempos)
SRV 590	62 kg	28 cm	700 1/min	Honda (4 tempos)
SRV 620	66 kg	28 cm	700 1/min	Honda (4 tempos)
SRV 660 Hd	70 kg	28 cm	700 1/min	Honda (4 tempos)
SRX 750 D	82 kg	28 cm	670 1/min	Yanmar (Diesel)

# CILINDROS APEADOS / CILINDROS PÉ DE CARNEIRO

## Cilindros Apeados / Cilindros Pé de Carneiro

Sim, trata-se de Rolos Compactadores Vibratórios. A Weber MT desenvolveu soluções para facilitar o seu trabalho: Cilindros Compactadores Vibratórios hidráulicos da série DVH, indicados para compactação de asfaltos, bases de estradas, ciclo vias, etc. E a série MC 85 – Cilindros Compactadores Vibratórios (Pé de Carneiro) especiais para terrenos difíceis, valas, etc.



### DVH 600

#### Dados técnicos (2 rolos lisos)

Modelo	Peso	Largura de trabalho	Força centrífuga	Motor
DVH 600	420 kg	65 cm	10 kN	Kohler
DVH 655 E	732 kg	65 cm	21 kN	Kohler

#### Dados técnicos (rolos pés de carneiro)

Modelo	Peso	Largura de trabalho	Força centrífuga	Motor
MC 85	1.628 kg	82 cm	73 (36) kN	Kubota

# CORTADORAS DE PAVIMENTO



## Cortadoras de Pavimento

As Cortadoras de Pavimento da linha SM da Weber MT destacam-se pela profundidade de corte até 190 mm e pela sua construção robusta.

Vêm equipadas de série com um tanque de água que evita a formação de pó durante o corte e um marcador de profundidade de corte.



## Dados técnicos

Modelo	Peso	Profundidade de Corte	Diâmetro do disco	Motor
SM 57-2	62-70 kg	120 mm	350 mm	Elektro/Honda
SM 62-2 Hd	86 kg	145 mm	400 mm	Honda
SM 82-3	131 kg	190 mm	500 mm	Honda

# VIBRADORES DE ALTA FREQUÊNCIA

## Vibradores de Alta Frequência

Os Vibradores de Alta Frequência da série IVUR são aparelhos completos com vibrador interno e transformador de frequência que podem ser directamente ligados a 230 V (AC). Os Vibradores de Alta Frequência IV de elevado rendimento são ligados a transformadores de corrente e frequência.



IVUR



IV



EFU 1,3

## Dados técnicos (Vibradores de Alta Frequência)

Modelo	Peso	Diâmetro da Agulha	Potência Nominal	Consumo de Corrente
IVUR/IVURplus	12-18 kg	40-58 mm	650-1.050 W	4,6 A
IV 31-IV 68	10-17 kg	31-65 mm	550-1.550 W	8-24 A
IV 40 D-IV 58D	8-11 kg	40-58 mm	550-1.050 W	8-16 A
IV 40 S-IV 58 S	12-17 kg	40-58 mm	650-1.050 W	1,8-3,0 A

## Dados técnicos (Transformadores)

Modelo	Peso	Potência	Emissão de Corrente
FUE	36 kg	1,3 kVA	16 A
FUD	39/59 kg	2,5/4,0 kVA	34-55 A
EFU-Twin	30 kg	2,7 kVA	32 A (7 A)
EFU	8,5-39 kg	1,3-6,0 kVA	4,5-75 A

## ALGO MAIS DO QUE APENAS PRODUTO DE QUALIDADE



- 2 anos de garantia de fábrica (veja termos de garantia).



- Extensão de garantia opcional até 5 anos (veja termos de garantia).

Kit de peças para simplificar a manutenção de seu equipamento Weber MT.



REDE DE DISTRIBUIÇÃO  
MUNDIAL



SERVIÇO DE PEÇAS DE  
REPOSIÇÃO PERSONALIZADO  
E DE CONFIANÇA

Distribuidor Autorizado:



**Weber Maschinenteknik GmbH**

Im Boden 5-8, 10 · 57334 Bad Laasphe · Alemanha  
Telefon +49 2754 398 0 · Fax +49 2754 398 101  
info@webermt.de · www.webermt.de



WeberMT



webermtofficial



MyWeberMT