



We Know Compaction



PRODUCT
PROGRAMMA



WEBER MT is specialist in handbedienende verdichtingsmachines en richt zich op zijn sterke punten.

Wij ontwikkelen, produceren en verkopen dat waar wij perfect in zijn. Daarom zijn onze producten tot in de puntjes doordacht en duurzaam in ruw bouwterrein.

WEBER MT levert hoogwaardige technologie.

De moderne ontwikkelingsafdeling met hooggekwalificeerde medewerkers staat garant voor innovatieve producten.

WEBER MT is niet tevreden met standaard Kwaliteit.

Onze eis aan kwaliteit gaat steeds verder dan wat er nú is bereikt.

WEBER MT is als zakenpartner betrouwbaar en werkt onbureaucratisch en snel.

We willen ook op lange termijn succesvol blijven, daarom ondersteunen we onze klanten voor en na de aankoop door persoonlijke en betrouwbare service.

WEBER MT betekent óók machines „Made by WEBER MT“.

Wij verkopen uitsluitend producten die wij zelf ontwikkeld en geproduceerd hebben. Alleen dan kunnen wij verantwoordelijkheid nemen ten opzichte van onze klanten. Wij zijn actief in alle belangrijke markten - wereldwijd.

COMPATROL 2.0

COMPATROL 2.0 staat voor de beproefde verdichtingscontrole inclusief MDM-motorbewaking. De verdichtingscontrole maakt een gelijkmatige verdichting mogelijk. Zwakke plekken kunnen worden opgespoord en verholpen. Dit bespaart tijd en kosten.



MDM-motorbewaking

De MDM-motorbewaking controleert continu de belangrijkste motorgerelateerde parameters. Als er een storing optreedt, b.v. het oliepeil laag is, de motortemperatuur hoog is of het luchtfilter vuil is, schakelt de motor automatisch uit. Ernstige motorschade behoort nu tot het verleden.

Weber Smart Assist (WSA)

De Weber Smart Assist combineert de COMPATROL verdichtingscontrole met de MDM-motorbeveiliging en vult deze aan met gebruikersondersteuning in één unit. Symbolen laten de operator zien welke fout de motorbeveiliging heeft gedetecteerd. Extra grafische weergaven ondersteunen het stapsgewijs verhelpen van de fout.



Vooruitlopende trilplaten

Voor kleine klussen: trilplaten van Weber MT. Hoge verdichtingscapaciteit, veelzijdig en praktisch. Zinnvolle toebehoren maken een universele inzet mogelijk.

De tegeltriller van Weber MT is speciaal ontwikkeld voor het aftrillen van groot formaat tegels en zulke met krasgevoelige oppervlakken.

Sommige modellen zijn verkrijgbaar met elektromotor resp. batterijtechnologie.



VPR 700



CFR 90

Technische gegevens

Type	Gewicht	Werk- breedte	Centrifugaal- kracht	Motore
CF 1	63 kg	35 cm	10 kN	Briggs+Stratton
CF 2	82-87 kg	45 cm	15 kN	Honda
CF 3	94-122 kg	50/60 cm	20 kN	Honda/Hatz
CFR 90	90/96 kg	43 cm	14 kN	Honda
VPR 450	108/114 kg	42 cm	8 kN	Honda
VPR 700	175/183 kg	67 cm	14 kN	Honda

BODEMVERDICHTERS



Voor- en achteruit schakelbare trilplaten

Bodemverdichters voor- en achteruit traploos schakelbaar. Op maat gemaakt voor de tuin- en parksector en de wegenbouw: met modernste techniek, hoge verdichtingscapaciteit en van duurzame kwaliteit. Tot de standaarduitrusting behoren: hydraulische schakeling, robuuste frame en motor beschermkap en hijsoog.



CR 2



CR 5

Technische gegevens

Type	Gewicht	Werk- breedte	Centrifugaal- kracht	Motore
CR 1	94 kg	35 cm	15 kN	Honda
CR 2	143-164 kg	45/55 cm	20/25 kN	Honda/Hatz
CR 3	208-229 kg	50/60 cm	35 kN	Honda/Hatz
CR 5	280-311 kg	55 [70] cm	42 kN	Honda/Hatz/ Yanmar

ZWARE BODEMVERDICHTERS



Zware bodemverdichters

Innovatie en kwaliteit hebben een nieuwe vorm gevonden, de zware CR-klasse van Weber MT. Prestatiegerichte bodemverdichters met voor- en achteruitloop voor de funderings-, straten- en wegenbouw. Tot de standaarduitrusting van de CR 6, CR 7, CR 8 en CR 9 behoren hydraulische omschakeling, zelfspannende centrifugaalkoppeling, robuuste frame en motor beschermkap en elektrische start.

Alle modellen ook leverbaar met verdichtings controle en Weber Smart Assist.



CR 9



Technische gegevens

Type	Gewicht	Werk- breedte	Centrifugaal- kracht	Motore
CR 6	360-434 kg	59 (45/74) cm	55 kN	Honda/Hatz
CR 7	428-485 kg	65 (80) cm	65 kN	Honda/Hatz
CR 8	552-608 kg	70 (85) cm	75 kN	Honda/Hatz
CR 9	672-743 kg	75 (90) cm	100 kN	Honda/Hatz

TRILSTAMPERS

Trilstampers

Krachtige trilstampers voor diverse toepassingen. Het drietraps luchtfiltersysteem, de slagbeveiliging en een viervoudig geribbelde vouwbalg dragen bij aan de hoge bedrijfszekerheid. Uitgezonderd hiervan is de SRV 300: Ontwerp en gewicht zijn significant verschillend van de andere stampers.



SRV 300



SRE 590 DC

Technische gegevens

Type	Gewicht	Stampvoet- breedte	Aantal slagen	Motore
SRV 300	32 kg	14/9,5 cm	790 1'/min	Honda (4-Takt)
SRV 590	62 kg	28/20 cm	700 1'/min	Honda (4-Takt)
SRV 620	66 kg	28/20 cm	700 1'/min	Honda (4-Takt)
SRV 660 Hd	70 kg	28 cm	700 1'/min	Honda (4-Takt)
SRE 590 DC	68 kg	28/20 cm	670 1'/min	Honda (Batterij)

HANDGEVOERDE TRILWALSEN EN NOKKENWALS

Handgevoerde trilwalsen en nokkenwals

Als het om walsen gaat heeft Weber MT oplossingen bedacht die het werk vergemakkelijken. De handgevoerde trilwalsen van het type DVH en HPR voor het optimaal verdichten van asfalt en de nokkenwals MC 85; de specialist voor compacte bodems en in greppels.



DVH 600

Technische gegevens (Handgevoerde trilwalsen)

Type	Gewicht	Werk- breedte	Centrifugaal- kracht	Motor
DVH 600	420 kg	65 cm	10 kN	Kohler
DVH 655 E	732 kg	65 cm	21 kN	Kohler
HPR 65	840 kg	65 cm	22 kN	Kohler

Technische gegevens (Nokkenwals)

Type	Gewicht	Werk- breedte	Centrifugaal- kracht	Motor
MC 85 / MC 85 SD / MC 85 CCD	1.628 kg	82 cm	73 [36] kN	Kubota

ASFALT-/ BETONZAAGMACHINES



Asfalt-/Betonzaagmachines

De zaagmachines uit de SM reeks van Weber MT overtuigen met een robuuste constructie, met zaagdieptes tot 190 mm. Ze zijn uitgerust met watertank t.b.v. koeling en stofbinding alsook een zaagdiepte instelling.



Technische gegevens

Type	Gewicht	Zaag- diepte	Zaagblad- diameter	Motor
SM 57-2	70 kg	120 mm	350 mm	Honda
SM 62-2 Hd	86 kg	145 mm	400 mm	Honda
SM 82-3	109 kg	190 mm	500 mm	Honda

BETONTRILNAALDEN



Betontrilnaalden

De betontrilnaalden uit de IVUR serie hebben een geïntegreerde omvormer voor directe aansluiting op het 230 V net.

De IV betontrilnaalden staan voor prestatie in hoge frequentie en worden geleverd voor aansluiting op een frequentie en spanningsomvormer.



IVUR - III



IV



EFU 1,3

Technische gegevens (Trilnaalden)

Type	Gewicht	Flessen- diameter	Nenn- spanning	Stroom- opname
IVUR	11-17 kg	40-58 mm	625-1.125 W	2,5-4,5 A
IV 31-IV 58	10-15 kg	31-58 mm	550-1.125 W	8-16 A
IV 40 D-IV 58D	8-11 kg	40-58 mm	550-1.125W	8-16 A
IV 40 S-IV 58 S	12-17 kg	40-58 mm	650-1.125 W	1,8-3,0 A

Technische gegevens (Spanning- en Frequentieomvormer)

Type	Gewicht	Opbrengst	Afgifte Nennstroom
WU	34-50 kg	1,8-4,0 kVA	25-55 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



MEER DAN KWALITEITSPRODUCTEN



- Standaard 2 jaar fabrieksgarantie.



- Optioneel uitbreiding tot 5 jaar (zie Garantievoorwaarden).

Kant-en-klare service- en reparatiesets vereenvoudigen het onderhoud van uw Weber MT-apparaat.



WERELDWIJD
VERKOOPNETWERK



PERSOONLIJKE
EN VLOTTE
ONDERDELENSERVICE

Uw leverancier:



We Know Compaction

Weber Maschinentechnik GmbH

Im Boden 5-8, 10 · 57334 Bad Laasphe · Duitsland

Telefon +49 2754 398 0 · Fax +49 2754 398 101

info@webermt.de · www.webermt.com



WeberMT



webermtofficial



MyWeberMT