Produktprogramm

webermt

Weber MT ist die Marke des Fortschritts

- Fortschritt durch innovative Produkte aus modernster Fertigung.
- Fortschritt durch Spitzentechnologie auf Basis wissenschaftlicher Grundlagenforschung.
- Fortschritt durch Qualität und Qualitätssicherung.
- Fortschritt durch das Know-how kompetenter Mitarbeiter.

Wolfgang Weber

- eben „Made by Weber MT“.

Ein Beispiel für die Innovationskraft des Unternehmens ist COMPATROL®, die erste permanente, flächendeckende Verdichtungskontrolle für handgeführte Bodenverdichter. Sie sichert ein optimales Verdichtungsergebnis.

Fortschritt und Qualität – das gilt für alle Weber MT Neuentwicklungen der letzten Jahre. Auf dem eigenen Prüfgelände und in einer Versuchshalle finden neben den üblichen Tests z. B. auch spezielle Lärm- und Beschleunigungsmessungen nach neuesten Standards statt.

Jede Maschine „Made by Weber MT“ wird auf Herz und Nieren geprüft, ehe sie in die Serienproduktion geht.

Um eine konstant hohe Qualität zu sichern, sind alle Weber MT-Modelle bis ins Detail durchdacht, mit modernsten Fertigungsanlagen produziert, einfach zu bedienen und langlebig im rauen Baustellenalltag – der Einsatz von Maschinen mit dem Gütesiegel Weber MT ist deshalb wirtschaftlich.

Als mittelständisches Unternehmen pflegt Weber MT weltweite Geschäftsbeziehungen. Der Exportanteil beträgt über 60 Prozent. Wichtige Märkte und deshalb Standorte von eigenständigen Tochtergesellschaften oder Vertriebsbüros sind neben Europa die USA, Kanada sowie Südamerika.

COMPATROL® wurde jetzt um ein Maschinen- und Servicemanagement erweitert: COMPATROL®-MSM. Damit dokumentiert Weber MT seinen technologischen Führungsanspruch im Bereich der handgeführten Bodenverdichter.

Vorlaufende Vibrationsplatten

Der Einstieg in eine neue Verdichtungsklasse: Vibrationsplatten mit Vorlauf von Weber MT. Leistungsstark, vielseitig und praktisch. Ein umlegbarer Führungsbügel erleichtert beispielsweise den Transport; sinnvolles Zubehör ermöglicht den universellen Einsatz.

Technische Daten

Typ	Gewicht	Arbeitsbreite	Zentrifugalkraft	Motor
CF 1	70/72 kg	40 cm	11 kN	Subaru/Honda
CF 2	83 kg	45 cm	15 kN	Subaru/Honda
CF 3	99-113 kg	50 cm	20 kN	Subaru/Honda/Lombardini

Reversierbare Bodenverdichter

Bodenverdichter mit Vor- und Rücklauf wie Sie sie brauchen, z.B. im Garten- und Landschaftsbau, im Wegebau oder im Hochbau: mit modernster Technik, hoher Leistung, optimaler und – vor allem – langlebiger Qualität. Serienmäßig ausgestattet mit hydraulischer Umschaltung, selbstspannender Fliehkraftkupplung, Schutzrahmen und Kranöse.

Technische Daten

Typ	Gewicht	Arbeitsbreite	Zentrifugalkraft	Motor
CR 1	103-118 kg	40 cm	20 kN	Subaru/Honda/Lombardini
CR 2	131-145 kg	45 cm	25 kN	Subaru/Honda/Lombardini
CR 3	203-224 kg	50 (60) cm	35 kN	Honda/Hatz
CR 5	273-298 kg	55 (70) cm	42 kN	Honda/Hatz

Reversierbare Bodenverdichter

Fortschritt und Qualität haben eine neue Form gefunden: die schwere CR-Klasse von Weber MT – leistungsstarke Bodenverdichter mit Vor- und Rücklauf für den Wege-, Straßen- und Tiefbau. Zur Serienausstattung von CR 6 H, CR 7, CR 8, CR 9 und CR 10 gehören Elektro-Start, hydraulische Umschaltung, selbstspannende Fliehkraftkupplung und Schutzrahmen mit Motorverkleidung.

CR 6 H

Technische Daten

Typ	Gewicht	Arbeits-breite	Zentrifugal-kraft	Motor
CR 6 H	412-418 kg	60 (45/70) cm	50 kN	Hatz
CR 7	437-482 kg	60 (80) cm	60 kN	Subaru/Lombardini
CR 8	524-591 kg	70 (85) cm	74 kN	Honda/Hatz
CR 9	730-736 kg	70 (90) cm	100 kN	Hatz
CR 10	900 kg	80 (70/95) cm	100 kN	Lombardini

Vibrationsstampfer

Die leistungsstarke Klasse der Vibrationsstampfer für jeden Einsatz, in jedem Graben. Leistungsfähiger Luftfilter, Blockschlagsicherung und 4-fach gerippter Faltenbalg sorgen u. a. für eine hohe Betriebssicherheit. Tragegriffe und Rollen erleichtern den Transport.

Technische Daten

Typ	Gewicht	Stampffuß-breite	Schlag-zahl	Motor
SRV 590	62 kg	28 cm	700 1/min	Honda (4-Takt)
SRV 620	66 kg	28 cm	700 1/min	Honda (4-Takt)
SRV 650	70 kg	28 cm	660 1/min	Subaru (4-Takt)
SRV 660	75 kg	28 cm	670 1/min	Subaru (4-Takt)
SRX 75 DH	81 kg	28 cm	670 1/min	Hatz (Diesel)

Duplexwalzen/Grabenwalzen

Geht es um Walzen, hat Weber MT Lösungen realisiert, die die Arbeit erleichtern: die hydrostatischen Duplex-Walzen vom Typ DVH zur optimalen Verdichtung von Asphalt und die TRC-Grabenwalzen als Spezialisten für schwierige Bodenverhältnisse.

Die Grabenwalzen sind mit vielen benutzerfreundlichen Details ausgerüstet: Funk-Fernsteuerung (optional), individuelle Steuerung der Unwucht, Vandalenklappe und 3-Zylinder-Motor.

Technische Daten (Duplexwalzen)

Typ	Gewicht	Arbeitsbreite	Zentrifugalkraft	Motor
DVH 600	420 kg	65 cm	11 kN	Lombardini
DVH 655 E	732 kg	65 cm	21 kN	Lombardini

Technische Daten (Grabenwalzen)

TRC 66	1.350 kg	65 cm	75 kN	Lombardini
TRC 86	1.390 kg	85 cm	75 kN	Lombardini

Fugenschneider

Die Fugenschneider der SM-Modellreihe von Weber MT überzeugen mit Schneidtiefen bis zu 190 mm und ihrer robusten Konstruktion. Sie sind u. a. mit einem Wassertank zur Staubbindung und einer Anzeigenskala für die Schneidtiefe ausgerüstet.

Technische Daten

Typ	Gewicht	Schneid-tiefe	Scheiben-durchmesser	Motor
SM 57-2	62-70 kg	120 mm	350 mm	Honda/Subaru/Elektro
SM 62-2	85 kg	145 mm	400 mm	Subaru
SM 82-3	131 kg	190 mm	500 mm	Honda

Beton-Innenvibratoren

Die Beton-Innenvibratoren der IVUR-Baureihe sind Komplettgeräte mit Innenvibrator und Frequenzumformer, trotzdem kann das Vibratorteil vom Umformerteil getrennt werden. Der Anschluss erfolgt direkt an 230 Volt Wechselstrom.

Die IV-Beton-Innenvibratoren stehen für Hochleistung mit Hochfrequenz und sind zum Anschluss an Frequenz- und Spannungsumformer ausgelegt.

IVUR

IV 58

FUE

Technische Daten (Beton-Innenvibratoren)

Typ	Gewicht	Flaschen-durchmesser	Nenn-leistung	Strom-aufnahme
IVUR	12-17 kg	40-58 mm	650-1.050 W	4,6 A
IV 31-IV 80	10-32 kg	31-80 mm	550-1.700 W	8-26 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

Technische Daten (Frequenz- und Spannungsumformer)

Typ	Gewicht	Leistung	Abgabe Nennstrom
FUE	32-36 kg	1,3-2,0 kVA	16-24 A
FUD	36/65 kg	2,2/4,0 kVA	26/48 A
EFU-Twin	21/30 kg	1,5/2,7 kVA	24/32 A (6/7 A)
EFU	14,5-39 kg	1,3-6,0 kVA	16-72 A

Glättmaschinen/Beton-Innenvibratoren

Durch die Wahl zwischen einem Antrieb, vier Schlauchlängen und drei Vibratordurchmessern sind die mechanischen Beton-Innenvibratoren MVX besonders flexibel einsetzbar.

Die Beton-Glättmaschinen der PG-Baureihe stehen für durchdachte Lösungen zur professionellen, maschinellen Bearbeitung von Beton- und Estrichflächen. Umfangreiches Zubehör sorgt für universelle Einsatzmöglichkeiten.

Technische Daten (Beton-Innenvibratoren mechanisch)

Typ	Gewicht	Flaschen-durchmesser	Motor	Motor-leistung
MVX	13,8-23 kg	30-48 mm	Elektro (230 V)	1,2 kW

Technische Daten (Glättmaschinen)

Typ	Gewicht	Arbeits-durchmesser	Motor
PG 55	48/53 kg	563 mm	Elektro (230 V)/Subaru
PG 70	74/76 kg	750 mm	Elektro (400 V)/Subaru
PG 90	78-82 kg	900 mm	Elektro (400 V)/Subaru

Ihr kompetenter Fachhändler:

Weber Maschinentechnik GmbH
Im Boden 5-8 · 57334 Bad Laasphe · Deutschland
Telefon +49 2754 398-0 · Fax +49 2754 398-101
info@webermt.de · www.webermt.de

Printed in Germany 03/2013