

weberm_t



Reversierbare Bodenverdichter

CR 8 / CR 9
mit COMPATROL® 2.0
und MDM-Motorschutz

Die neue Oberklasse: leistungsstark, robust, betriebssicher

Sie setzen Maßstäbe in der Oberklasse der handgeführten Bodenverdichter: CR 8 und CR 9 von Weber MT.

Ihr Einsatzspektrum reicht vom klassischen Erdbau bis hin zum Pflasterbau. Die ausgewogenen Laufeigenschaften, niedrige Hand-Arm-Vibrationen und ergonomisch gestaltete Führungsgriffe ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten und hohen Bedienungskomfort.

Praktisch sind sowohl die hochklappbaren und feststellbaren Führungsstangen, die eine Anpassung an die Körpergröße des Bedieners erlauben, als auch die großen Kranösen, die das sichere und schnelle Verladen der Rüttelplatten ermöglichen.

Die Bodenverdichter CR 8 und CR 9 mit Hatz-Dieselmotor sind neben der Standard-Version mit serienmäßigem Elektrostart in weiteren Ausstattungsvarianten lieferbar: in der Version „MDM“ mit einer Motor-Überwachung und in der Version „CCD 2.0“, die die Verdichtungskontrolle COMPATROL® und die Motor-Überwachung beinhaltet.

Vorteile

- ▶ Hohe Leistungsreserven der Motoren. Geringe Leistungsverluste dank Kraftübertragung mittels Keilriemen.
- ▶ Hohe Standzeit der Motoren durch weniger Staub im Motorraum. Luftansaugung der Kühl- und Verbrennungsluft erfolgt von der Bedienerseite aus.
- ▶ Geringer Wartungsaufwand, beispielsweise aufgrund der Fliehkraftkupplung mit automatischer Spannfunktion.
- ▶ Sicher in den Handführungsstangen verlegte Gaszüge.
- ▶ Variable Arbeitsbreiten durch die Verwendung der Anbauplatten.
- ▶ Serienmäßig mit Elektrostart.





Besonderheiten der CR 9

- ▶ Stufenlose, elektrohydraulische Tipp-Schaltung.
- ▶ Präzise, zuverlässige und bequeme Umschaltung des Vor- und Rücklaufs.
- ▶ Standrüttlung.
- ▶ Ein „Sicherheitsknopf“ schaltet bei Berührung von Rücklauf auf Vorlauf.



Freier Zugang zu den Wartungselementen – Wartungsklappe vorne.



Vollkommen geschützter Motor durch Schutzrahmen und Motorverkleidung.

**Vorteile Verdichtungskontrolle COMPATROL® 2.0
CR 8 CCD 2.0 und CR 9 CCD 2.0**

- ▶ Schwachstellen im Boden können erkannt und behoben werden.
- ▶ Keine unnötigen Verdichtungsfahrten. Bis zu 25 % Zeit- und Kosteneinsparung.
- ▶ Das Motordatenmanagement überwacht den Motorölstand, die Öltemperatur sowie den Luftfilter. Störungen werden angezeigt und der Motor ggf. abgeschaltet. Dies hilft, Schäden an Motor und Maschine zu vermeiden.

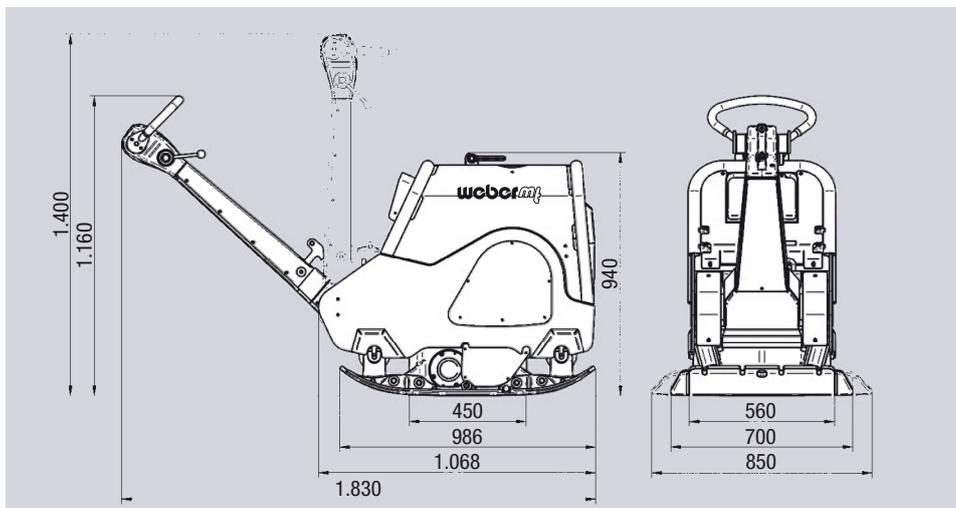


Alles unter Kontrolle: CR 8 und CR 9 mit COMPATROL® 2.0 – Verdichtungskontrolle und Motorschutz.

Technische Daten

Typ		CR 8	CR 9
		CR 8 MDM / CR 8 CCD 2.0	CR 9 MDM / CR 9 CCD 2.0
Betriebsgewicht nach CECE	kg	601 603 / 603	737 739 / 739
Zentrifugalkraft	kN	75	100
Frequenz	Hz	67	65
Arbeitsbreite	mm	700 (850*)	750 (900*)
Motorhersteller/Typ		Hatz 1D81Z	Hatz 1D90Z
Motorart		Diesel	Diesel
Motorleistung max.	kW (PS)	10,3 (14,1)	11,2 (15,3)
Motorleistung bei Betriebsdrehzahl	kW (PS)	9,5 (13,0) bei 2.700 U/min	11,0 (15,1) bei 3.000 U/min
Arbeitsgeschwindigkeit	m/min.	0-28	0-28

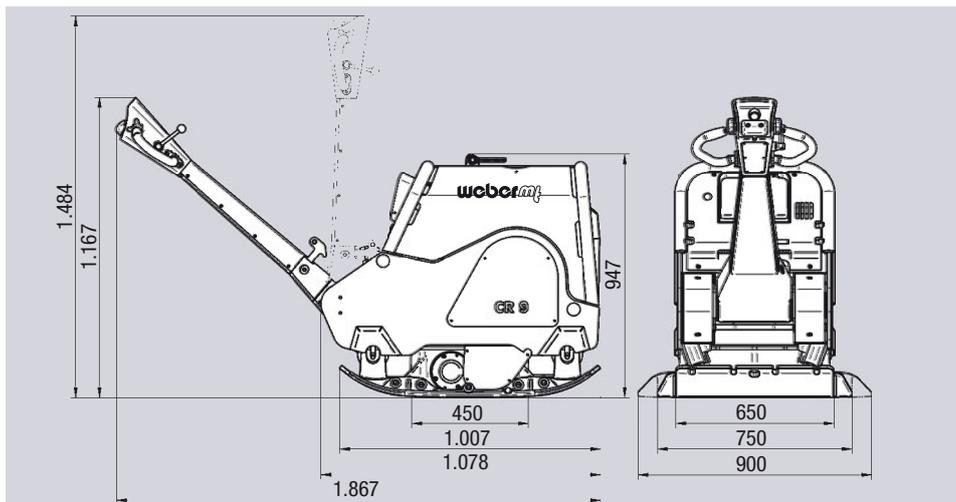
Technische Änderungen vorbehalten. *Mit Anbauplatten (Zubehör).



Abmessungen in mm.



CR 8



Abmessungen in mm.



CR 9