

Verkauf - Vermietung - Service

e-mail: klaus@ochsenkuehn-baumaschinen.de  
Telefax: 08 46 2 / 20 05 26

## Rüttelplatte Weber CR 5

<b>Gewicht</b>	298 kg
<b>Abmaße (LxBxH)</b>	1520 x 700 x 1070 mm
<b>Plattengröße</b>	850 x 700 mm
<b>Frequenz</b>	70 Hz
<b>Zentrifugalkraft</b>	42 kN
<b>Motorart</b>	Hatz Diesel
<b>Motorhersteller</b>	Hatz 1 B 30
<b>Max. Motorleistung</b>	5,6 kW / 7,6 PS
<b>Einsatzbereiche</b>	Erd-, Asphalt- und Pflasterbau, Wege-, Straßen- und Gleißbau, Hinterfüllungen, Graben- und Kanalbau, Garten- und Landschaftsbau, Fundamentbau.
<b>Unser Tipp</b>	Rüttelplatten sind aufgrund ihrer recht hohen Rüttelfrequenz von 70 Hz und mehr dafür konzipiert, Untergründe zu verdichten, die aus nicht-bindigen Böden bestehen. Darunter versteht man zum Beispiel Pflasteruntergründe, Platten, ein Schotterbett, Lava oder Steinerde, wobei hier wiederum der Anteil an Steinen überwiegen muss. Auf bindigen Böden (Erde, Lehm oder Mutterboden) wird die Rüttelplatte keinen Vortrieb erzeugen sondern sich auf der Stelle "festsaugen". Für bindige Böden setzt man bei kleinflächigen oder beengten Einsatzorten Vibrations-Stampfer (Wacker) ein. In Einsatzbereichen wo mehr Platz vorhanden ist oder größere Mengen Material eingebaut werden müssen, geht man auf Noppenwalzen (Grabenwalzen) oder Walzenzüge über. Wichtig bei der Verdichtung ist auch, dass man das einzubauende Material lagenweise einbringt und verdichtet. Die Höhe der einzubauenden Lagen hängt zum einen vom einzubauenden Material ab und zum anderen von dem Verdichtungsgerät. Als Faustformel kann man durchaus sagen, je schwerer das Verdichtungsgerät, desto größer die Tiefenwirkung und somit auch das zu erzielende Verdichtungsergebnis
<b>Besondere Vorteile</b>	Hohe Zentrifugalkraft und Verdichtungsleistung Optimale Arbeitsgeschwindigkeit Hohe Steigfähigkeit Vorwärts- und Rückwärtsgang



**Sofort Mieten**



**08462 / 200524**