

Bodenverdichter WB



Für **Hydraulikbagger** oder Gleisbauanlagen

Schräge Pufferelemente - geringer Verschleiß

Optimale Verdichtungsleistung durch hohen Wirkungsgrad

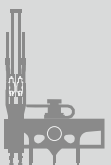
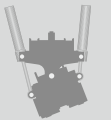
Integrierte Ölflußregelung

Option: Schwenkeinheit 2 x 45° (stufenlos verstellbar)

Option: endlos drehbar (360°)

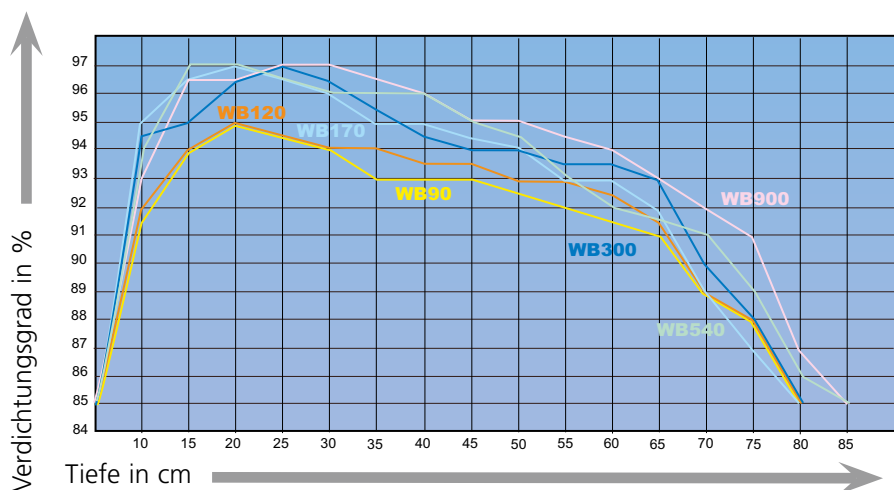
Komfortables Arbeiten auch über Kanten möglich

Bodenplatte aus WHD 450 Sonderverschleißstahl



Modell	WB 90	WB 120	WB 170	WB 300	WB 540	WB 900	WBB 530
Gewicht ohne Adapter, kg	105	200	325	490	760	900	ca. 650
Grundplatte, mm	285 x 500	310 x 670	450 x 856	590 x 913	660 x 1000	800 x 1000	635x1000-1400
Höhe, mm	365	480	566	620	722	807	380
Grundfläche, m ²	0,14	0,21	0,39	0,54	0,66	0,8	0,63 - 0,89
Zentrifugalkraft, kN	8,8	15,5	28,5	33,8	79,5	107	52
Frequenz / Hertz	41,7	41,7	38,3	38,3	38,3	35	43,3
Ölbedarf, l/min max.	20	20 (70)*	42 (100)*	65 (125)*	95 (150)*	150 (210)*	49
Arbeitsdruck, bar	140	140	140	140	140	140	140
Überdruckventil, bar	175	175	175	175	175	175	175
max. Rücklaufdruck, bar	7	7	15	15	15	15	10
Empf. Baggergewicht, to	0,75 - 2	1,5 - 4	3 - 7,5	7 - 13	12 - 22	22 - 60	-

* max. Ölmenge für Ölfußregler



Verdichtungskurven:

Die angegebenen Verdichtungswerte wurden mit einer Verdichtungsdauer von 20-40 Sekunden in sandigem Schotter mit einer max. Korngröße von 50 mm ermittelt.

Wimmer Bodenverdichter werden auch im Bahn-/Trassenbau eingesetzt, rechts im Bild die entsprechende Sonderausführung WBB.

WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und **WIMMER Felstechnik GmbH**
 Industriestraße 3, A-5303 Thalgau, AUSTRIA, Tel. +43 (0)6235 6655-0, Fax DW-18

WIMMER International CZ s.r.o., Rudolfovská 170 a, 370 01 České Budějovice,
 Tel. +420 387 203 735, Fax +420 387 203 736

office@wimmer.info

www.wimmer.info



Ihr autorisierter WIMMER-Händler: