

Bodenverdichter WB



Für Hydraulikbagger oder Gleisbauanlagen

Schräge Pufferelemente - geringer Verschleiß

Optimale Verdichtungsleistung durch hohen Wirkungsgrad

Integrierte Ölflußregelung

Option: Schwenkeinheit 2x45° (stufenlos verstellbar)

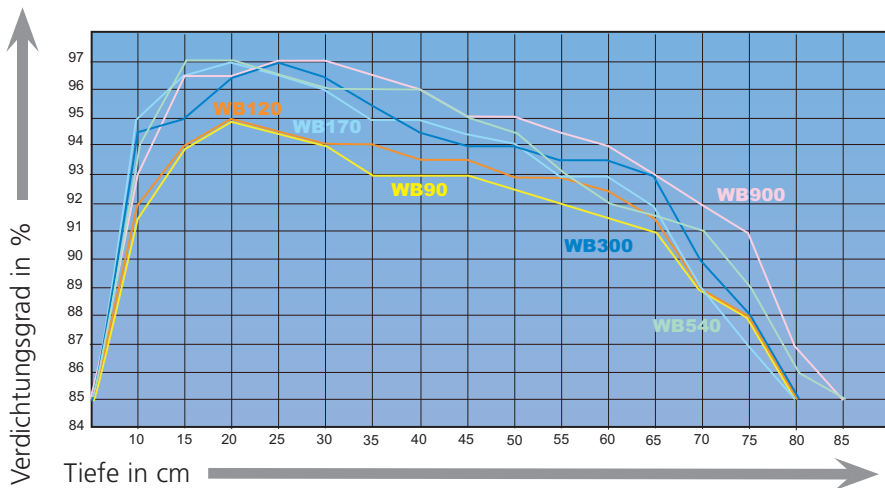
Option: endlos drehbar (360°)

Komfortables Arbeiten auch über Kanten möglich

Bodenplatte aus WHD 450 Sonderverschleißstahl



Modellübersicht:	WB90	WB120	WB170	WB300	WB540	WB900	WBB530
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
Emp. Baggergewicht, to	0,75 - 2	1,5 - 4	3 - 7,5	7 - 13	12 - 22	22 - 60	-
* max. Ölmenge f. Ölflußregler							



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.

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt. Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Version 0313

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 Felstechnik GmbH in Deutschland, Niederlassung Rietberg,
 Weidenweg 31, 33 397 Rietberg, Tel. +49 (0)5244 906-133, Fax DW-150

WIMMER Canada Inc., 6683 Jean Talon Est, Suite 432, Saint Leonard, QC, H1S 0A5,
 Canada US phone line: 8778379240

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

office@wimmer.info

Ihr autorisierter WIMMER-Händler: