

## Technische Daten EINWEG-VIBRATIONSPLATTEN

<b>Mikasa</b>	<b>V40</b>	<b>V75</b>	<b>V80</b>	<b>V88-2</b>	<b>V98D</b>
Gewicht (kg) (mit Wassertank)	43	75	81	89	98
Motor	Benzin 4-Takt	Benzin 4-Takt	Benzin 4-Takt	Benzin 4-Takt	Diesel 4-Takt
Typ	Robin EH09-2D	Honda GX120	Robin Ex17	Robin Ex17	Yanmar L48A
PS (kW)/Umdr.	2.9 (2.1)/4'000	3.5 (2.6)/3'600	5.7 (4.2)/3'600	5.7(4.2)/3'600	4.7 (3.5)/3'600
Kühlung	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Anlasser	Reversierstarter	Reversierstarter	Reversierstarter	Reversierstarter	Reversierstarter
Leistung					
Zentrifugalkraft	7.2 kN	10.1 kN	13.7 kN	15.0 kN	15 kN
Schwingungen	103Hz (6'200/min)	93Hz (5'600/min)	93Hz (5'600/min)	100Hz (6'000/min)	100Hz (6'000/min)
Vorlauf (m/min)	25	25	25	25	25
Steigfähigkeit	20°	20°	20°	20°	20°
Masse (mm)					
Länge	840	930	930	1'050	1'100
Breite	290	350	450	500	500
Höhe	820	1'000	1'000	950	950
Plattengröße (mm)					
Länge					
Breite					
Kraftstofftank (lt.)	1.5	2.0	3.6	3.6	2.5
Wassertank (lt.)	nein	11	13	13	13



## Technische Daten REVERSIERBARE VIBRATIONSPLATTEN

<i>Mikasa</i>	VH60	VH120	VH150	VH202	VH306	VH406	VH502
Gewicht (kg) mit Verbreiterung	64	112	150	201 (214)	330 (345/355)	415 (430/445)	510 (525/535)
Motor	Benzin 4-takt	Benzin 4-takt	Diesel 4-takt	Diesel 4-takt	Diesel 4-takt	Diesel 4-takt	Diesel 4-takt
Typ PS (kW)/Umdr.	Honda GX120 4.0 (2.9)/4'000	Robin EH17-2D 5.5 (4.0)/4'000	Robin DY23-2D 5.0 (3.7)/3'600	Yanmar L70A 6.7 (4.9)/3'200	Yanmar L70AE 6.7 (4.9)/3'200	Yanmar L100V 9.0 (6.5)/3'200	Hatz1D81S 14.3 (10.5)/2'850
Kühlung Anlasser	Luft Reversierstarter	Luft Reversierstarter	Luft Reversierstarter	Luft Reversierstarter	Luft elektrisch	Luft elektrisch	Luft elektrisch
Leistung Zentrifugalkraft	15.0kN (1'530kgf)	22.5kN (2'300kgf)	27.0kN (2'750kgf)	31.3kN (3'200kgf)	45.0kN (4'600kgf)	50.0kN (5'100kgf)	61.7kN (6'300kgf)
Schwingungen	100Hz (6'000/min.)	100Hz (6'000/min.)	90Hz (5'400/min.)	87Hz (5'200/min.)	73Hz (4'400/min.)	73Hz (4'400/min.)	67Hz (4'000/min.)
Vorlauf (m/min) Steigfähigkeit	25 18°	23 18°	25 18°	23 18°	23 20°	23 18°	23 18°
Laufsteuerung	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Masse							
Länge	870	900	1'130	1'530	1'570	1'610	1'525
Breite	350	400	435	500	445	500	550
Höhe	840	880	920	1'160	1'120	1'050	1'100
Plattengröße (mm)							
Länge	480	585	700	700	860	900	900
Breite	350	400	435	450	445	500	550
mit Verbreiterung	-	-	-	600	595/745	650/800	700/850
Kraftstofftank (lt.)	2.5	3.6	3.2	3.5	3.5	5.5	7.0

