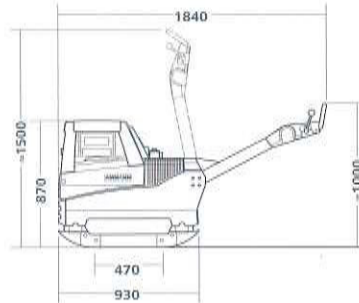
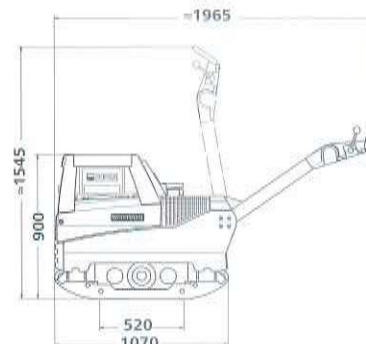


APH 5030



APH 6530



APH 100-20

		APH 5030	APH 6530	APH 100-20	APH 110-95
		Hatz Diesel	Hatz Diesel	Hatz Diesel	Kubota Diesel
Abmessungen und Gewichte					
Betriebsgewichte CECE Grundgerät	kg (lb)	401 (884)	480 (1058)	680 (1499)	770 (1698)
Mit Anbauwinkel	kg (lb)	420/433 (926/955)	500/525 (1102/1157)	705/730 (1554/1609)	795 - 825 (1753 - 1808)
Mit Elektrostart	kg (lb)	+ 30 (66)	+ 30 (66)	-	-
Arbeitsbreite Grundgerät	mm (in)	450 (18)	550 (22)	650 (26)	650 (26)
Mit Anbauwinkel	mm (in)	600/750 (24/30)	700/850 (28/33)	800/950 (31/37)	800/950 (31/37)
Antrieb					
Motortyp		Hatz 1 D 50S	Hatz 1 D 81S	Hatz 1 D 90S	Kubota D 110S
Bauart		1 Zyl. 4-Takt-Diesel	1 Zyl. 4-Takt-Diesel	1 Zyl. 4-Takt-Diesel	3 Zyl. 4-Takt-Diesel
Leistung	HP (kW)	9,4 (7)	13,5 (10)	14,8 (10,9)	23,8 (17,5)
Drehzahl	U/min. (rpm)	2700	3000	2900	3000
Verbrauch	l/h (gal/hr)	1,7 (0,4)	2,5 (0,6)	2,5 (0,6)	ca. 4,5 (1,1)
Kraftstofftankinhalt	l (gal)	5 (1,1)	7 (1,5)	10 (2,2)	20 (4,4)
Max. Schräglagem	°	30	30	30	30
Max. Steigfähigkeit	%	36	36	36	37
Regelbare Arbeitsgeschwindigkeit	m/min (mph)	0-28 (0-1)	0-32 (0-1,2)	0-28 (0-1)	0 - 37 (120)
Zentrifugalkraft	kN (lbf)	50 (11)	65 (15)	100 (22)	110 (24)
Frequenz	Hz (vpm)	65 (3900)	55 (3300)	40 (2400)	48 (2900)
Max. Flächenleistung*	m²/h (ft²/hr)	756/1008/1260 (8137/10850/13563)	1056/1344/1632 (11367/14467/17567)	1090/1350/1600 (11733/14531/17222)	1440/1770/1840 (15500/19050/19805)
Sand/Kies	cm (in)	70 (28)	90 (35)	100 (39)	100 (39)
Bindige Böden	cm (in)	30 (12)	30 (12)	40 (16)	-
Sonderzubehör					
Anbauwinkel	mm (in)	75/150 (3/5,9)	75/150 (3/5,9)	75/150 (3/5,9)	75/150 (3/5,9)
Elektrostart		optional	optional	standard	standard
Betriebsstundenzähler		x	x	x	standard
Messsystem „ACE ^{eco} “		x	x	x	standard
Not-Aus-Schalter (Standard bei Elektrostart)		x	x	standard	standard
Totmannschaltung		x	x	x	optional
Verschleissplatte		-	x	-	-
Arbeitsbeleuchtung		-	-	-	optional

*je nach Bodenbeschaffenheit

Technische Daten

1. Not- Aus- Schalter:
die Vibration kann unabhängig vom
Motor aus- und zugeschaltet werden

2. Ergonomische Führungsdeichsel
mit hydrostatischer Fahrsteuerung
per Orbitrol

3. Geschlossener, aufklappbarer
Oberwagen bietet optimalen Schutz
der Funktionsteile und leichte
Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten

4. Hydraulikpumpe sorgt für
hydrostatischen Antrieb und
Steuerung und macht den
verschleißintensiven mechanischen
Keilriemenantrieb überflüssig

5. Luftgekühlter Dieselmotor von
Hatz mit Oldruck- Mangelsicherung;
leistungsstark und emissionsarm

6. hydrostatischer Antrieb der
Erregerwellen mittels Hydraulikmotor

7. Hydrostatische Verstellung der
Umlaufgewichte erfolgt per Orbitrol
am Deichselkopf

8. Das einzigartige 3-Wellen-
Erregersystem



9. Optimierte Grundplatte sorgt für
ausgewogene Laufeigenschaften,
kraftvollen Vortrieb und hohe
Steigfähigkeit

