

Handgeführte Verdichtungsmaschinen

			Nicht oder leicht bindige Böden				Bindige, gemischtkörnige Böden				Straßenbeläge		
Maschinen-Typ	Gewichtsklassen (kg) von-bis	Verdichtungstiefe bis max. (bodenabhängig)	Schütthöhen (cm)	Anzahl der Übergänge	Gemisch aus Kies und Sand mit großem Unterschied in der Korngröße	Gemisch aus Kies und Sand mit geringem Unterschied in der Korngröße	Schütthöhen (cm)	Anzahl der Übergänge	Gemisch aus Kies und Sand mit höherem Anteil an kleinen Korngröße	Gemisch aus Sand und Schluff	Schütthöhen (cm)	Asphalt	Betonsteinpflaster
	60 - 80	25 cm	- 20	3 - 5	O	O	-15	4 - 6	O	O	3 - 5	X	
	90 - 130	30 cm	20 - 30	3 - 5	X	X	15 - 25	4 - 6	O	O	3 - 5	X	O
	100 - 140	30 cm	20 - 30	3 - 5	X	X	15 - 25	4 - 6	O	O	3 - 5	X	X
	170 - 200	40 cm	20 - 30	3 - 5	X	X	15 - 25	4 - 6	O	O	3 - 5	O	X
	240 - 400	60 cm	25 - 50	3 - 5	X	X	20 - 30	3 - 5	X	O	3 - 5		X
	450 - 600	80 cm	30 - 50	3 - 5	X	X	25 - 35	3 - 5	X	X	3 - 5		X
	650 -	100 cm	40 - 70	3 - 5	X	X	25 - 35	3 - 5	X	X	3 - 5		O
	55 - 80	70 cm	20 - 40	2 - 4	X	X	20 - 30	2 - 4	X	X	3 - 5	O	
	330 - 750	30 cm	20 - 30	4 - 6	O	O	15 - 25	5 - 6	O	O	3 - 5	X	
	1400	100 cm	20 - 50	4 - 6	X	X	15 - 25	4 - 6	X	X			

X gut geeignet

O bedingt geeignet

nicht geeignet