



VP1550A

Vorwärtslaufende Vibrationsplatte

Kompakter Allrounder für jede Baustelle

Vorwärtslaufende Vibrationsplatte für die Bodenverdichtung

Technische Daten

■ Betriebsstoffe

Erregeröl Menge	0,25 l
Erregeröl Typ	75W-90 API GL-4

■ Mechanische Angaben

Länge Deichsel in Arb.stell.	1.035,0 mm
Länge Grundplatte	590,0 mm
Breite	386,0 mm
Breite Grundplatte	503,0 mm
Höhe	940,0 mm
Höhe Schutzrahmen	552,0 mm
Höhe Kranhaken	552,0 mm
Dicke Grundplatte	11,0 mm
Dicke Grundplatte min.	10,0 mm
Betriebsgewicht	93,0 kg
Unterfahrhöhe	552,0 mm
Kontaktfläche	206.797,0 mm ²

■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	15 kN
Schwingungen	5.880,0 1/min
Kraftübertragung	FKK-KR
Flächenleistung	750,0 m ² /h
Vorlauf	25,0 m/min

Steigfähigkeit	36,4 %
Schwingungen (Hz)	98,0 Hz
Standard Anbauplatte	ohne Anbauplatte
PQ Klasse	1
Hauc Klasse	1.400,0 - 1.800,0 kg/m ²

■ Umweltkenndaten

Lagertemperaturbereich	-15 - 40 °C
Betriebstemperaturbereich	-15 - 40 °C
Betriebshöhe max.	1.500,0 m NN
Schalldruckpegel LpA	94,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Messverfahren LpA	DIN EN ISO 11201
Schalleistung LWA, gemessen	107,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4, 2000/14/EG
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	3,1 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Messunsicherheit HAV	0,5 m/s ²

■ Verbrennungsmotor

Nennleistung	3,6 kW
Nenndrehzahl	3.600,0 1/min