



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



WPU1550A

Omkeerbare trilplaat

De kleinste omkeerbare trilplaat van Wacker Neuson

De omkeerbare trilplaat WPU1550 is de sterke professional voor het verdichten van asfalt en elementbestrating, alsmede voor het verdichten van gemengde bodems met weinig bewegingsruimte. Dankzij de stevige constructie is hij zeer geschikt voor professioneel en langdurig gebruik in de tuin- en landschapsbouw, alsmede voor de wegenbouw, bijvoorbeeld voor het verdichten van grindachtige zandbodems, straten en parkeerplaatsen. Met behulp van de ongeëvenaarde geïntegreerde transportwals kan de WPU1550 op de bouwplaats probleemloos en zonder grote inspanning naar de gewenste locatie worden verplaatst, zelfs op heet asfalt.

Hoogtepunten

- Optimaal gevormde grondplaat
- Geïntegreerde transportwals
- Stabiel beschermingsframe voor motor en watertank
- Grondplaat van gegoten bolgrafiet (GJS700)
- Honda-benzinemotor

Technische gegevens

■ mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	15 kN
Grondcapaciteit	810,0 m ² /h
Voorloop	27,0 m/min
Achterloop	20,0 m/min
Stijgvermogen	30,0 %
Trillingen (Hz)	97,0 Hz

■ mechanische informatie

Lengte stuurbeugel werkstand	1.012,0 mm
Lengte basisplaat	586,0 mm
Breedte	500,0 mm
Breedte basisplaat	500,0 mm
Hoogte	586,0 mm
Bedrijfsgegewicht	102,0 KG

■ Verbrandingsmotor

Effectief vermogen	3,6 kW
Nominale motorsnelheid	3.600,0 1/min

■ Omgevingskenmerken

Geluidsniveau LpA	93,6 dB(A)
Geluidsniveau LpA (norm)	EN 500-4
Geluidsvermogen LWA, gemeten	105,3 dB(A)
Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	108,0 dB(A)
Geluidsvermogen LWA (norm)	EN 500-4, 2000/14/EG
Totale trillingswaarde ahv	5,8 m/s ²
Trillingswaarde ahv (norm)	EN 500-4

■ Vloeistoffen

Volume olie stuurbekrachtiging	0,18 L
--------------------------------	--------

Beschikbare motoren

GX160UH2X SWX2

Koeling	Luchtkoeling
Motortype	Benzinemotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	1
Cilindercapaciteit	163 cm ³
Schuine positie max.	20 cos φ
Brandstof	Autobenzine
Brandstofbeheer	Carburateur
Tankcapaciteit	3,1 L
Oliepeil max.	0,6 L
Vermogenssnelheid max.	3,6 kW
Motorsnelheid (vermogen max.)	3,600 PL
Norm (vermogen max.)	SAE J1349
Maximaal aanhaalmoment	10,3 l/hr
Motorsnelheid (max. aanhaalmoment)	2,500 PL
Ontstekingsbougie(s)	NGK BPR-6 ES
Afstand elektrodes	0,70 mla
Luchtreiniger	Drogeluchtfilter
Type startmotor	Terugslagstarter