



APS2050e

Elektriske vibrationsplader

Fremragende køreegenskaber på jord og asfalt

APS-serien er kendetegnet ved sine fremragende køreegenskaber. Det er yderst komfortabelt at bevæge og dreje disse vibrationsplader på frisk asfalt, og der efterlades ingen aftryk. Det er også nemt at fremstille rene afslutninger på fortovskanter på grund af grundpladens kantede sideprofil. Føringbøjlen reagerer direkte på styrebevægelser og har lave hånd-arm-vibrationer på mindre end 5 m/s², hvilket muliggør komfortabelt arbejde i længere tid. Takket være det direkte drev behøver APS-serien ingen kilerem og er dermed helt vedligeholdelsesfri.

Highlights

- Start med tryk på en knap
- Vedligeholdelsesfri elektromotor
- Udtageligt batteri
- Grundplade optimeret til perfekte arbejdsresultater
- Gode dreje- og styreegenskaber og lave hånd-arm-vibrationer

Tekniske data

■ elektriske effektangivelser

Mærkestrøm	21,50 A
Mærkespænding	51,0 V
Mærkeeffekt [P]	1,20 KW

■ mekaniske effektangivelser

Centrifugalkraft	20 kN
Svingninger	5.880,0 1/min
Arealydelse	750,0 m ² /h
Fremløb	25,0 m/min
Stigningsevne	46,6 %
Svingninger (Hz)	98,0 Hz
Standard-monteringsplade	uden monteringsplade
PQ-klasse	1
Hauc-klasse	1.400,0 - 1.800,0 kg/m ²

■ mekaniske angivelser

Længde styrestang i arbejdsst.	970,0 mm
Længde grundplade	599,0 mm
Bredde	500,0 mm
Bredde grundplade	500,0 mm
Højde	663,0 mm

Højde beskyttelsesramme	663,0 mm
Højde krankrog	663,0 mm
Tyk grundplade	9,0 mm
Tyk grundplade min.	3,0 mm
Vægt	86,70 kg
Underkørselshøjde	663,0 mm
Kontaktflade	64.127,0 mm ²

■ Miljøparametre

Temperaturområde, opbevaring	-30 - 50 °C
Temperaturområde, drift	0 - 40 °C
Lydtrykniveau LpA	89,0 dB(A)
Lydeffekt LWA, målt	104,0 dB(A)
Lydeffekt LWA, garanteret	105,0 dB(A)
Lydeffekt LWA (norm)	EN 500-4
HAV totalt niveau (målt værdi)	2,5 m/s ²
HAV totalt niveau (norm)	EN 500-4
Måleusikkerhed HAV	0,5 m/s ²

■ Elektrisk system

Anbefalet batteritype	BP 500
Tænd/sluk-kontakt	ja

Integreret omformer

ja

Batteritid

30,0 min