

DPU 110

Reverserbare vibrasjonsplater



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Kompromissløst funksjonell

Markedets kraftigste platevibrator med styrestang kommer fra Wacker Neuson – spesialisten når det gjelder komprimering. Mange vel gjennomtenkte detaljer og intelligente funksjoner sørger for DPU110 sin rene funksjonalitet. Det todelte dekselet med stålramme og avtakbare sidepaneler sørger for praktisk vedlikeholdstilgang. Den robuste konstruksjonen sørger for lang levetid og gode arbeidsresultater. Lave hånd-arm-vibrasjoner på mindre enn $2,5 \text{ m/s}^2$ gjør platen veldig brukervennlig. Dette er langt under dokumentasjonskravene og muliggjør ubegrenset bruk. Med DPU110 og fire andre modeller mellom 80 og 110 kN tilbyr Wacker Neuson den kraftigste serien av tunge platevibratører.

- Kraftig og optimalt konstruert platevibrator
- Tilgjengelig i to bredder: 870 og 970 mm
- Intelligent vannkjølt motor som er konstruert for omgivelsestemperaturer på opptil $50 \text{ }^\circ\text{C}$
- Ingen dokumentasjonskrav takket være veldig lave hånd-arm-vibrasjoner på under $2,5 \text{ m/s}^2$
- Tilgjengelig enten med fjernkontroll eller styrestang

DPU 110 Tekniske spesifikasjoner

DPU110Lem870 / DPU110Lec870 DPU110Lem970 / DPU110Lec970

Driftsdata

Driftsvekt kg	813	830
Sentrifugalkraft kN	110	110
Bunnplate bredde mm	870	970
Bunnplate lengde mm	1.183	1.183
Bunnplate tykkelse mm	14	14
Høyde (bakkeklaring) mm	830	830
Driftsbredde mm	870	970
Frekvens Hz	60	60
Hånd-arm vibrasjoner m/s ²	< 2,5	< 2,5
Foroverkjøring maks. (avhenger av jord- og miljøforhold) m/min	30	30
Overflatekapasitet maks. (avhenger av jord- og miljøforhold) m ² /t	1.566	1.746
Transporthøyde mm	1.670	1.670
Transportlengde mm	1.515	1.515
Transportbredde mm	1.050	1.050
Transportvekt kg	836	853

Maskin / Motor

Maskin / motortype	Vannkjølt, tresylindret firetakts dieselmotor	Vannkjølt, tresylindret firetakts dieselmotor
Maskin / motorprodusent	Kohler	Kohler
Maskin / motor	KDW1003	KDW1003
Slagvolum cm ³	1.028	1.028
Motorytelse (nominell effekt) (DIN ISO 3046 IFN) kW	16	16
på rpm rpm	2.700	2.700
Driftsyttelse (DIN ISO 3046 IFN) kW	12	12
på rpm rpm	2.700	2.700
Drivstofforbruk l/t	3,3	3,3
Drivstofftankkapasitet l	11,2	11,2
Tolerabel tilt °	25	25
Kraftoverføring	Hydrostatisk	Hydrostatisk
Drivstofftype	Diesel	Diesel

Andre modellvarianter er fritt konfigurerbare: – arbeidsbredde: 870 mm eller 970 mm – styring: med styrestang eller fjernkontroll (se DPU110r) Tilgjengelig ekstrastyr: – overbelastningssensor – Compatec: kontroll av komprimeringsnivået inkl. avstengning ved overkomprimering

Vennligst merk, at produktets tilgjengelighet kan variere fra land til land. Det er mulig at informasjon / produkter kanskje ikke er tilgjengelig i ditt land. Mer detaljert informasjon om motoreffekten kan finnes i bruksanvisningen; angitt effekt kan variere på grunn av spesielle bruksforhold. Med forbehold om endringer og feil. Gjelder også for illustrasjoner.
Copyright © 2019 Wacker Neuson SE Wacker Neuson SE.