



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU 4045

Vibrationsplader, vendbare



Hurtigt og pålideligt til destinationen

Takket være dens fremragende komprimeringskraft kombineret med en hurtig kørselsretning fremad og baglæns, tilbyder DPU4045 en høj produktivitet. Den er udstyret med en Yanmar-dieselmotor og er en all-rounder på alle byggepladser, hvor der er høje krav til maskinernes effektivitet. Desuden tilbyder den fremragende karakteristika med hensyn til levetid og betjeningskomfort. Optimale anvendelsesområder er komprimering af frostbelægninger og underjord i gader, stier og parkeringspladser samt opfyldning af bygninger. Takket være en frekvens på 69 Hz er DPU4045 universelt anvendelig og komprimerer endda pålideligt belægningssten med medium-vægt.

- Den nye styrestang reducerer hånd-arm-vibrationer (HAV) til et minimum og tilbyder derfor en høj grad af betjeningskomfort ved fuld komprimeringsydelse. Ingen begrænsning af driftstiden og ingen krav om dokumentation.
- En sikkerhedsfunktion forhindrer operatøren i at blive fanget mellem udstyret og et objekt, når der arbejdes i bakgear.
- Alle servicepunkter er hurtigt og let tilgængelige. Omfattende komfortfunktioner: Såsom automatisk oliealarm, selvspændende kilerem, vedligeholdelsesfri dynamo samt en udtrækkelig ekstern jumpstart-forbindelse, der er tilgængelig udefra.
- En stort dimensioneret Yanmar-dieselmotor giver tilstrækkelige kraftreserver og sikrer en høj grad af effektivitet og lang levetid.
- Ny placering af betjeningslementer i et robust hus - bedre beskyttelse mod snavs og beskadigelse.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Meget lav hånd-arm-vibration (HAV).

Den specielt designede styrestang fra Wacker Neuson genererer meget lav hånd-arm-vibration (HAV) under 2,5 m/s².

Dette giver mulighed for kontinuerlig drift hele dagen uden svækkelse og uden fare for slutbrugeren.

Alle krav til dokumentation er udeladt, hvis en operatør kun arbejder med udstyr, der har accelerationsværdier under 2,5 m/s².



Intuitivt designet styrehåndtag

Hastigheden reguleres og bevægelsesretningen ændres ved at flytte styrehåndtaget frem og tilbage.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Kontrolpanelet

- Bygget til at være robust og er derfor godt beskyttet mod snavs og fugt.
- Alle funktioner og displays er synlige og let tilgængelige: Tændingslås, arbejdslys, ladekontrollampe, jumpstart-terminal, driftstimetæller (ekstraudstyr).



Jumpstart-terminal

- Det er meget let at få adgang til nem opladning af batteriet, for eksempel efter en vinterpause.
- Ingen risiko for ophobning af snavs. Jumpstart-terminalen er beskyttet og trækkes kun ud, hvis det er nødvendigt.



Lav hånd-arm-vibration (HAV)

Lav vibrationsoverførsel til førerens hænder og arme (HAV) er en vigtig egenskab, navnlig ved langvarig brug af maskinen. Vores reversible vibrationsplader kan anvendes uden tidsbegrænsning, og stort set uden dokumentationskrav.



Drivsystem med diesel eller benzin

Stor kraftreserve og lang servicelevetid er kendetegnende for motorerne på alle vores modeller - og der er mulighed for at vælge mellem diesel eller benzin.



Transport på ingen tid

På arbejdsstedet eller med køretøj: De avancerede detaljer gør det let og praktisk at transportere vibrationspladerne.



Integreret betjeningskomfort

Alle modeller fra Wacker Neuson er lette at betjene og behagelige at arbejde med.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU 4045 Tekniske specifikationer

DPU 4045Ye

Driftsdata

Driftsvægt	376 kg
Centrifugalkraft	40 kN
Bundplade størrelse (B x L)	440 x 900 mm
Bundplade tykkelse	12 mm
Højde (uden styrestang)	764 mm
Arbejdsbredde (med udvidelsesplade)	600 mm
Frekvens	69 Hz
Hånd-arm vibrationer	< 2,5 m/s ²
Fremadkørsel maks. (afhængigt af jord og miljømæssige faktorer)	24 m/min
Overfladekapacitet maks. (afhængigt af jord og miljømæssige faktorer)	870 m ² /t
Transporthøjde	1.514 mm
Transportlængde	1.048 mm
Transportbredde	780 mm

Maskine / motor

Maskine- / motortype	Luftkølet encylindret fire-takts dieselmotor
Maskine- / motorproducent	Yanmar
Maskine / motor	L70N
Slagvolumen	320 cm ³
Motorens ydeevne maks. (DIN ISO 3046 IFN) ved o/min.	4,5 kW 3.000 omdr./min.
Operationel ydeevne maks. (DIN ISO 3046 IFN) ved o/min.	4,3 kW 3.000 omdr./min.
Brændstofforbrug	1,4 l/t
Brændstoftankindhold	3,3 l
Kraftoverførsel	Fra drivmotor via centrifugalkobling og kilerem direkte til vibrator.
Brændstoftype	Diesel



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Bemærk venligst,

at det kan variere fra land til land, hvilke produkter der er tilgængelige. Det er muligt at oplysninger / produkterne ikke er tilgængelige i dit hjemland. Man kan finde mere detaljerede oplysninger om motorkraft i instruktionsbogen, den oplyste effekt kan variere pga. arbejdsforholdene.

Med forbehold for ændringer og fejl. Gælder også for illustrationer.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.