

# Pladevibratorer



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



# Se her, hvorfor du skal vælge pladevibratører fra Wacker Neuson.

## 1. Kompromisløs økonomisk effektivitet! Med innovationer til optimal komprimeringsydelse.

Høj ydelse, lavt forbrug. Maskiner fuld af ideer og teknologier, der gør betjeningen og arbejdet lettere. Denne kombination finder du kun på vibrationsplader fra Wacker Neuson.

## 2. Sikker drift! Med den gennemprøvede kvalitet fra komprimeringsspecialisterne.

Læs af. Tryk på startknappen. Udfør arbejdet. Og fortsæt derefter straks med det næste projekt. Du har ikke råd til stilstand. Derfor kører vores vibrationsplader pålideligt lige så længe, som du har brug for det – understøttet af vores førsteklasses service.

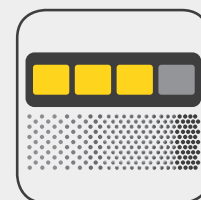
## 3. Fokus på dine krav! Med det komplette udvalg af komprimeringsudstyr.

Det omfattende udvalg af vibrationsplader er ikke kun afstemt optimalt til dine forskellige anvendelsesområder, men er også forberedt for optimal vedligeholdelse. Vi rådgiver dig gerne om, hvilket produkt og tilbehør, der er det rigtige til dit projekt – og hjælper dig med finansieringen.

### Wacker Neuson – all it takes!

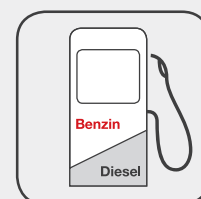
Vi tilbyder produkter og serviceydelser, der opfylder dine høje krav og er perfekt egnede til en bred vifte af anvendelsesområder. Wacker Neuson står for pålidelighed. Det gælder selvfølgelig også for vores store udvalg af vibrationsplader. Vi gør hver dag vores bedste for din succes. Og det med stort engagement i vores opgaver.

# Kompetence inden for komprimering i hver eneste detalje.



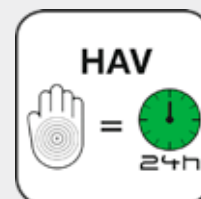
### Præcis komprimering

Compatec viser, hvornår yderligere komprimering med den pågældende maskine ikke længere er nødvendig. På den måde undgås overkomprimering og overbelastning.



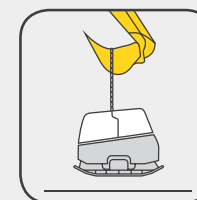
### Diesel- eller benzinmotor

Høj reservekapacitet og lang levetid er kendetegnende for motorerne i alle modeller. På mange modeller kan du vælge mellem benzin- eller diesel- motor.



### Lave hånd-arm-vibrationer

Særligt ved langvarig brug er en lav værdi for hånd-arm-vibrationer (HAV) vigtig. Næsten alle vendbare vibrationsplader fra Wacker Neuson kan anvendes uden tidsbegrænsning og til dels endda uden dokumentationspligt.



### Let at transportere

På byggepladsen eller med transportvogn: Gennemtænkte detaljer gør det nemt og bekvemt at transportere vibrationspladerne.



### Fjernstyret betjening

Modelerne DPU80r, DPU110r og DPU130r betjenes komfortabelt og sikkert med infrarød fjernbetjening. Læs mere om det på side 19 og 23.



**EQUIPCARE**

### Komprimeringskontrol

Funktionen Compamatic i EquipCare-manageren sørger for en visualisering og dokumentation af komprimeringen. Fås til de tung reversible såvel som de fjernstyrede vibrationsplader DPU80r og DPU110r.

# Hurtigt overblik over alle pladevibratører.

### Fremadkørende:

AP1840e	AP1850e	AP2560e	APS-serien	BPS-serien	VP-serien
18 kN	18 kN	25 kN	10–13 kN	10–13 kN	10–20 kN
	> Side 06		> Side 08	> Side 09	> Side 10

### Let og reversibel:

WP-serien	DPS1850	WPU1550	DPU2550	DPU3050	DPU3750
15 kN	18 kN	15 kN	25 kN	30 kN	37 kN
> Side 11		> Side 12		> Side 13	

### Mellemtung og reversibel:

DPU4045	DPU4545	DPU5545	DPU6555
40 kN	45 kN	55 kN	65 kN
	> Side 15		

### Tung og reversibel:

DPU80	DPU90
80 kN	90 kN
> Side 17	

### Tung og fjernstyret:

DPU110	DPU80r	DPU110r	Sammenkoblingsæt	DPU130r
110 kN	80 kN	110 kN		130 kN
> Side 17	> Side 19		> Side 20	> Side 22



## Den rigtige løsning til alle underlag.



Denne reversible vibrationsplade imponerer ikke kun ved grusede sandlag: DPU3060.



Oplæring er ikke nødvendig: Betjeningen af fjernbetjeningen giver næsten sig selv.



Du modtager oplysninger om komprimeringsforløbet fra Compacec-displayet på modellerne fra 45 kN.



Vores fjernstyrede kraftpakke: DPU130r.

## Én for alle.

Stampere, pladevibratører og stavvibratører anvendes normalt ikke samtidigt men efter hinanden på byggepladsen. Hvorfor skulle man investere i flere batterier, når det kan gøres mere enkelt? Ved hjælp af vores modulopbyggede system kan det samme batteri anvendes til al entreprenørmateriel. Batteriet kan skiftes i en håndvending og helt uden værktøj.



## Batteripower efter eget valg: BP1000 og BP1400.

De højmoderne lithium-ion-batterier fra Wacker Neuson er konstrueret til det krævende hverdagsarbejde på byggepladsen. Stødsikre, smudsresistente og fulde af power: De sørger fra første til sidste minut for fuld arbejdsydelse.

- Ensartet effekt under hele afladningen, det vil sige: Fuld komprimeringsydelse fra første til sidste minut
- Egnede til hurtigopladning med overladningssikring
- Aktiv køling under opladning skåner batteriet



## Transport og opladning med system:

Hvert batteri leveres standardmæssigt i en praktisk transportboks. Boksen er UN-certificeret specielt til Wacker Neuson\*. I den robuste systemboks af mærket Systainer er batterierne optimalt beskyttet mod beskadigelse og tilsmudsning og kan transporteres og opbevares sikkert og nemt. Og også hurtigopladeren fås integreret i en Systainer-boks.



\* Certificeret iht. UN 3480 (ADR/RID)





## Batteridrevne vibrationsplader.

De batteridrevne vibrationsplader fra Wacker Neuson arbejder helt emissionsfrit og er derfor velegnede til mange følsomme anvendelsesområder. Og samtidig kan de alt det, almindelige vibrationsplader også kan: Komprimering af jordbund, vibrering af belægningssten og – med den valgfrie vandtank – komprimering af asfalt.

### Emissionsfrie pladevibratører er perfekt egnede til:

- Områder, hvor emissioner kan være farlige, f.eks. udgravninger, tunneller, indendørs rum etc.
- Byggeprojekter med strenge emissionsforskrifter, f.eks. i indre bydele eller ved store offentlige projekter
- Små til mellemstore underjordiske byggepladser – ved normal driftstid er én batteriladning om dagen tilstrækkelig
- Byggepladser med stor emissionsbelastning for operatøren, f.eks. på grund af mange maskiner på et lille område eller høje temperaturer med begrænset ventilation
- Vandbeskyttelsesområder, hvor brug af forbrændingsmotorer principielt er forbudt

**Robust elektromotor**, baseret på afprøvede komponenter

**Helt vedligeholdelsesfri**, da elektromotoren er monteret direkte på bundpladen, hvorved der ikke behøves nogen kilerem til kraftoverførsel.



**Stabil beskyttelsesramme**, der også muliggør lateral føring



**Enkel start med tryk på en knap** erstatter kablet

**Optimal vandfordeling** ved hjælp af bred sprinklerliste

**Føringsbøjle, der kan foldes** og dermed er kompakt under transport

**Højtydende lithium-ion-batteri**, der på grund af det modulopbyggede koncept også kan anvendes sammen med alle andre batteridrevne maskiner fra Wacker Neuson



**Robust bundplade med lang levetid**

**Wacker Neuson tilbyder emissionsfrie løsninger til alle underlag:** Mens pladevibratørene AP1840e og AP1850e egner sig til jord og asfalt, er AP2560e specialudviklet til vibrering af belægningssten.

	AP1840e	AP1850e	AP2560e
Driftsvægt <sup>1</sup> (kg)	103	107	143
Rækkevidde pr. opladning BP1000 <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	648	810	404
Rækkevidde pr. opladning BP1400 <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	907	1.134	566

<sup>1</sup> Vandtankmodel plus 10 kg

<sup>2</sup> Afhængigt af jordbunds- og arbejdsforhold

Efter ønske med vandtank til emissionsfri komprimering af asfaltarealer.



06

Stor rækkevidde (> 1.130 m<sup>2</sup>): En batteriopladning er tilstrækkelig til mindst én arbejdsdag.



På grund af underdelen med ekstremt robust kuglegrafitstøbejern er AP2560e særligt holdbar.



Batteritiden er tilstrækkelig til en hel arbejdsdag.



07





## Envejsplader.

På asfalten er disse vibrationsplader i deres rette element. Med APS- og BPS-serien arbejder du ikke kun komfortabelt men også effektivt og sparsomt. Dermed er vejen banet for et perfekt arbejdsresultat.

### APS-serien:

- Enkel start ved tryk på en knap, der er let tilgængelig
- Hurtigt batteriskift takket være ejektor, der nemt kan betjenes
- Batteriet starter pålideligt - også ved lave temperaturer eller i store højder
- Mulighed for anvendelse i udgravninger, tunneller og indendørs rum og andre emissionsfølsomme omgivelser
- Behageligt arbejde for brugeren, da der ikke opstår udstødningsemissioner
- Lave driftsomkostninger

	APS1030e	APS1135e	APS1340e
Driftsvægt <sup>1</sup> (kg)	58	68	78
Rækkevidde pr. opladning BP1000 <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	420	460	520
Rækkevidde pr. opladning BP1400 <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	620	670	770

<sup>1</sup> Vandtankmodel plus 5 kg

<sup>2</sup> Afhængigt af jordbunds- og arbejdsforhold

zero  
emission



### Fremragende

#### køreegenskaber:

Bevægelse og drejning af de nye envejsplader på frisk asfalt kunne ikke være mere komfortabel og efterlader intet aftryk. Takket være grundpladens skarpe sidekanter kan der nemt opnås nøjagtige afslutninger af fortovskanter.

### Komfortabel styring:

Føringsbøjlen reagerer særligt godt på betjeningen. Og alligevel ligger hånd-arm-vibrationerne på under 5 m/s<sup>2</sup>. Dermed kan brugeren arbejde længere med maskinen.

### BPS-serien

- Udstyr med afprøvet Honda-benzinmotor
- Stor og stabil kranbøjle, der også kan anvendes til lateral føring
- Nem transport og opbevaring, da føringsbøjlen kan svinges fremad
- Robust konstruktion med mindre vedligeholdelse: Livstidssmurte kuglelejer samt kileremme i høj kvalitet med længere levetid

	BPS1030	BPS1135	BPS1340
Driftsvægt <sup>1</sup> (kg)	53	61	71
Centrifugalkraft (kN)	10	11	13
Motor	Benzinmotor, Honda GX120		

<sup>1</sup> Vandtankmodel plus 5 kg

### Arbejde uden afbrydelser:

Sprinkleranlægget fordeler vandet optimalt på grundpladen. Dermed kan der arbejdes længe med en enkelt vandtankfyldning. Vandmængden kan indstilles nemt med en stor drejomsifter. Der kan også foretages efterfyldning uden åbning af dækslet gennem en slids.



En batterifyldning rækker som regel til en hel arbejdsdag, uden at arbejdet skal afbrydes for at genoplade eller skifte batteriet.



Et bredt ergonomisk håndtag på grundpladen gør det nemmere at bære maskinen for flere personer.



Hjulsættet (tilbehør) kan let monteres. Når føringsbøjlerne klappes ned, låses de automatisk, og når de klappes op, frigøres de igen.



Vejbelægnings-glideanordningen (tilbehør) beskytter følsomme vejbelægningsoverflader under vibrationen. Den har kun to skruer og fastgøres dermed hurtigt på maskinen.





## Envejsplader.

Let at manøvrere og meget fleksibel – med de små envejsplader klarer du uden problemer alle snævre steder.

	VP1030	VP1135	VP1340	VP1550	VP2050
Effekt (kN)	10	11	13	15	20
Vægt (kg)	50,8–51,2	60,5–63,7	80,7–84,5	90,8–94,6	93–99
Motorstype	Benzinmotor				

### VP-serien:

- Optimal vanding med høj maksimalt tilførsel, nem at justere på stor regulator
- Kvalitetsfilter sikrer tilstrækkelig vandgennemstrømning - altid
- Effektiv dæmpning af føringsbøjlen betyder, at man kan køre en hel arbejdsdag uden gener (hånd-arm-vibrationsværdier under 5 m/s<sup>2</sup>)
- Føringsbøjlen smaller til mod toppen. Det tillader optimalt arbejde langs vægge: Ingen slibespor på væggen, hænderne kan bevæges friere (fra VP1340)
- Et ekstra greb på forsiden letter transporten - f.eks. kan to personer medvirke
- Ideel til asfaltkomprimering: Et knæk på føringsbøjlen giver stabilitet ved kørsel langs kantsten f.eks.



Med overbevisende allround- kvaliteter på mindre flader, i hjørner, på blandede overflader, belægningssten og asfalt.

Ideel til langvarig brug ved asfalt- og bro-lægningsarbejde, komprimering af bærelag og belægning og kan tilpasses forskellige underlag.



### DPS-serien:

- Den regulerbare DPS1850 Vario: centrifugalkraften kan indstilles, så komprimeringskraften passer til forskellige underlag og fyldhøjder
- Asfaltspecialisten DPS1850 Asphalt: Med 11 liters vandtank, sprinkleranlæg og beskyttelsesramme. Udstyret kan også fås som tilbehør til DPS1850 Basic og DPS1850 Vario

	DPS1850 Basic	DPS1850 Asphalt	DPS1850 Vario
Effekt (kN)	18	18	18
Vægt (kg)	114	139	116
Motorstype	Dieselmotor		

Særligt effektiv ved asfaltkomprimering: Den 11 liters vandtank betyder, at man kan arbejde i lang tid uden afbrydelse.

### WP-serien:

- God beskyttelse med en stærk rørramme, som også giver gode holdepunkter under transport og sidelæns kørsel. Integrerede løftebøjler
- Bundplade af meget slidstærkt materiale med høj overfladekvalitet til perfekt komprimeret asfalt
- 2 arbejdsbredder (400 mm og 500 mm)
- Honda-benzinmotor i høj kvalitet
- Alle modeller fås med eller uden 11 liters vandtank og sprinkleranlæg

	WP1540	WP1550
Effekt (kN)	15	15
Vægt (kg)	86–92	89–96
Motorstype	Benzinmotor	

#### Stor mobilitet på byggepladsen:

Med et kørestel, der fås som tilbehør (fra VP1340 og til alle WP-modeller).



**Tilbehør til arbejde på asfalt:** 9 liters vandtank med sprinkleranlæg.



#### Praktisk ved asfaltarbejde:

Føringsbøjlen kan svinges frem (kun WP-serien), så man kan trække maskinen.



**Den særlige Vario-vibrator** muliggør en trinløs indstilling af centrifugalkraften, så man kan tilpasse komprimeringskraften til underlaget - også ideel til komprimering af belægningssten.







## Lette, reversible vibrationsplader.

Større betjeningskomfort pga. frem- og tilbageløb kombineret med kompakt konstruktion – det får du med de små, reversible pladevibratører fra Wacker Neuson.

Økonomisk løsning takket være det overbevisende forhold mellem pris og ydelse.

### WPU1550

- Wacker Neusons mindste og letteste, reversible pladevibrator
- Solid stålramme med ekstra gribe punkter til styring i siden samt øget beskyttelse af motor og vandtank
- Bundplade af slidstærkt kuglegråfit-støbejern: Giver lette vendinger på asfalt uden at skade overfladen
- Den stabile transportrulle med bred kontaktflade forhindrer spor i den friske asfalt
- Sprinkleranlæg til optimal vandfordeling over hele bundpladens bredde

#### WPU1550

Effekt (kN)	<b>15</b>
Vægt (kg)	<b>90</b>
Motortype	<b>Benzinmotor</b>

	<b>DPU2540*</b>
Effekt (kN)	<b>25</b>
Vægt (kg)	<b>145–160</b>
Motortype	

<b>DPU2550</b>	<b>DPU2560</b>	<b>DPU3050*</b>	<b>DPU3060*</b>	<b>DPU3070*</b>	<b>DPU3750*</b>	<b>DPU3760</b>
<b>25</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>37</b>	<b>37</b>
<b>166</b>	<b>171</b>	<b>181–206</b>	<b>190–215</b>	<b>195</b>	<b>247–265</b>	<b>274</b>
		<b>Dieselmotor</b>				

\* Modeller, der også fås med benzinmotor (BPU)

### DPU-serien:

- Håndtagsdæmpning giver lette og behagelige arbejdsforhold (hånd-arm-vibrationen under 5 m/s<sup>2</sup>)
- El-start som ekstraudstyr til modellerne DPU3050, DPU3060, DPU3750 og DPU3760
- Meget økonomisk og lang levetid pga. brudfaste, slidbestandige materialer
- Foldbart og justerbar løftebøjle
- Bundplade af slidstærkt kuglegråfitstøbejern sikrer en lang levetid



Fås i bredder fra 40 til 70 cm

Til komprimering af veje, i rørgrave, på snævre områder, ved belægnings- eller reparationsarbejde.



#### Nem at manøvrere:

Takket være WPU1550's særligt udformede bundplade.



#### Integreret kørestel:

Vedligeholdelsesfrit og robust – også under de hårdeste arbejdsbetingelser.



Perfekt fastgørelse af styrehåndtag: Selvlåsende og helt uden slør.



#### Top-Speed-version:

For bedste overfladeydelse ved belægningssten.





## Mellemtunge, reversible vibrationsplader.

Ved langvarig brug kan du stole på den meget høje komprimeringsydelse fra de mellemtunge, reversible pladevibratører fra Wacker Neuson. Hånd-arm-vibrationsværdierne er langt under tærskelværdien, hvilket sparer udgiften til dokumentation af arbejdet.

### DPU-serien:

- Førsteklasses komprimeringskraft
- Håndtagsdæmpning til komfortabelt arbejde med lav vibrationsbelastning
- Motorer med høj kapacitetsreserve sikrer lang levetid
- Intelligente funktioner som automatisk oliealarm, selvspændende kilerem, vedligeholdelsesfri dynamo
- Bundplade af slidstærkt kuglegrafit-støbejern
- Ekstrastyr til modeller med elektrostarter:  
Compatec, driftstimetæller, ekstra brede bundplade-udvidelser

Til professionel, langvarig brug, komprimering af bundsikrings- og bærelag ved anlæg af veje og parkeringspladser, lægning af tunge belægningssten takket være frekvensen på 69 Hz samt til opfyldning omkring bygninger.



Alrounderen til alle byggepladser!



Står sin prøve på alle anvendelsesområder inden for vej- og jordarbejde. Vibrerer også tunge belægningssten og komprimerer selv meget klæbrige jordtyper.

	DPU4045	DPU4545	DPU5545*	DPU6555
Effekt (kN)	40	45	55	65
Vægt (kg)	376	402-425	399-447	480-527
Motorstype	Dieselmotor			

\* Modeller, der også fås med benzinmotor (BPU)

### Ingen dokumentationspligt:

Hånd-arm-vibrationer (HAV) ligger under 2,5 m/s<sup>2</sup> takket være det svingningsreducerede styrehåndtag.



Lave hånd-arm-vibrationer

=



Arbejde med udstyr uden tidsbegrænsning







## Tunge reversible vibrationsplader.

Med modellerne DPU80, DPU90 og DPU110 kan vi tilbyde dig et godt graderet udvalg af tunge pladevibratører. Dermed står præcis den komprimeringsydelse, du har behov for, altid til rådighed. Og du kan endda nemt overvåge den fra dit skrivebord: via Compamatic-modulet i vores EquipCare-system.

**Bedre beskyttelse af styrehåndtag og skærm** under transport ved hjælp af det 90° drejede kranøje

**Ekstraudstyr:** Maskinbeskyttelse (indstillelig reaktion ved overbelastning) eller Compatec (komprimeringskontrol inklusive maskinbeskyttelse)

**Den næsten vibrationsfri styresøjle** gør det muligt at fortsætte arbejdet uden tidsbegrænsning - svingbar for intuitive retningskift og større sikkerhed

**Vandkølet motor** medfører betydeligt lavere støjemission og en yderst effektiv motorkøling

**Stort luftfilter** til lange motordriftstider og vedligeholdelsesintervaller

**Robust skærm** af rørramme og stålplader, todelt og drejelig, med lang levetid og optimalt designet til alt vedligeholdelsesarbejdet

**Let tilgængelig, stor brændstoftank** med synlig tankstand, rækker til ca. 4 timers vedvarende drift

Særligt egnet til udgravninger takket være den lave højde – og dermed uovertruffen på tunge klæbrige underlag.

**Store, let tilgængelige fastgørelsesøjer** og dermed færre transportskader



	DPU80	DPU90	DPU110
Effekt (kN)	80	90	110
Vægt (kg)	756/771	756/771	813/830
Arbejdsbredde (mm)	670/770	670/770	870/970



830 mm

**Lynsænkning af styrehåndtaget** med fodbetjent pedal og nem tilbageførsel til den forrige indstilling: Optimalt ved arbejde i jordreuder

**Åben underdel:** Let at rengøre uden risiko for at beskadige hydraulikslangerne



## Compamatic = Compatec + Telematik.

Optimal komprimeringskontrol med GPS-tracking: Den innovative Compamatic-funktion registrerer maskinens placering under komprimeringen via mobilkommunikation og dokumenterer komprimeringsgraden overskueligt på et kort. Dermed har du et hurtigt overblik over arbejdets status og komprimeringskvaliteten. Du har adgang til komprimeringsdataene og telematik-dataene via EquipCare-manageren.



# EQUIPCARE

**Overblik:** LED-lamperne i komprimeringsstyringen Compatec viser komprimeringsgraden.



**Skærmen skal blot klappes op,** hvorefter alle betjenings- og vedligeholdelsespunkter er let tilgængelige.







## Tunge, fjernbetjente vibrationsplader.

Sikkert og præcist arbejde - det får du med de fjernbetjente pladevibratører DPU80r og DPU110r, også i kurver.

### DPU-serien: Fordelene i et samlet overblik

- Overvågning af komprimeringsresultatet via Compamatic-modulet (tilbehør) i EquipCare-manager
- Det store luftfilter giver lange motordriftstider og vedligeholdelsesintervaller
- Holdbar, optimal til alle vedligeholdelsesopgaver, robust skærm i rørramme og stålplade, todelt og drejelig
- Den lille højde gør maskinen ideel til udgravninger
- Stor, let tilgængelig brændstoftank med synlig tankstand, tilstrækkelig til ca. 4 timers kontinuerligt arbejde
- Fås efter ønske med komprimeringskontrollen Compatec eller med maskinbeskyttelse (indstillelig reaktion ved overbelastning: Advarselsalarm, reduktion af omdrejningstallet eller frakobling)

Den innovativ infrarøde fjernstyring betyder stor sikkerhed for operatør og for omgivelserne. Operatøren kan stå sikkert på afstand fra udgravningen og bliver ikke generet af vibrationer, støv og larm.



DPU80r



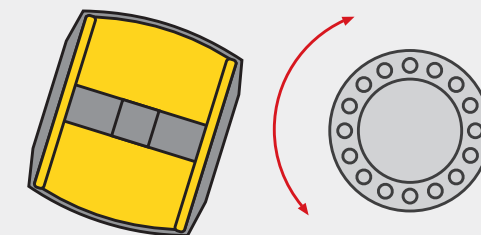
DPU110r

Effekt (kN)	80	110
Vægt (kg)	709/724	793/810
Arbejdsbredde (mm)	670/770	870/970



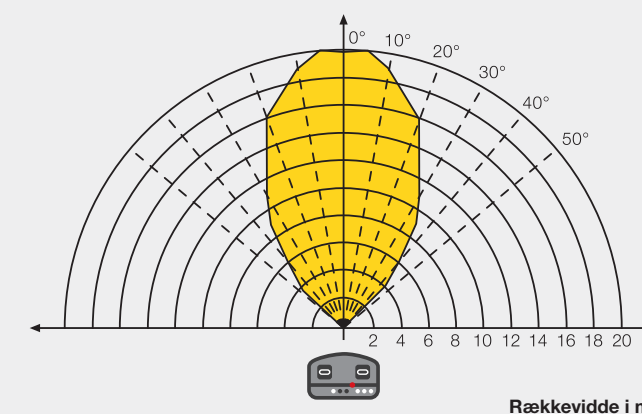
### Retningsskift ved samtidigt fremadkørsel:

For lettere kørsel i kurver og høj overfladeydelse.



### Omfattende kontrol:

Et sendefelt på op til 20 m og en vinkel på 45° giver en høj arbejds komfort.



### Høj sikkerhed:

Hvis operatøren ikke har udsyn til pladevibratoren, standser den automatisk.



Fjernbetjeningen giver stor brugervenlighed og præcis, trinløs styring.



Nem serviceadgang overalt med få håndgreb.

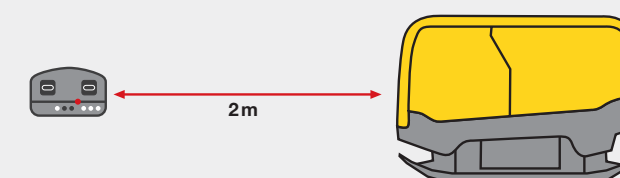


Den vandkølede motor er meget stille under drift.



### Intelligent nærhedsregistrering:

Ved en sikkerhedsafstand mellem operatør og pladevibrator på mindre end 2 m stopper den automatisk.





## Sammenkoblingsæt.

Forbind de tre DPU110 pladevibratører til en højtydende maskine.

Sammenkoblingssettet sørger for en ekstremt høj areal- og komprimeringsydelse – ideelt til skærvekomprimering ved sporarbejde og til store arealer ved jordarbejde. Sammenlignet med en tromle er den væsentligt billigere i anskaffelse, har et lavere brændstofforbrug og er nemmere at transportere. Pladevibratørene kan naturligvis også anvendes enkeltvist. Dermed er de maksimalt fleksible.

- Automatisk infrarød forbindelse af maskinerne via „Plug & Play“
- Den meget store arbejdsbredde sparer tid og besværlige vendemanøvrer i det snævre arbejdsområde
- Sikker styring via infrarød fjernbetjening, ingen hånd-arm-vibrationer og sikker afstand til støv og støj
- Nærhedsregistrering og synsfeltfunktion sørger for maksimal sikkerhed for operatøren og omgivelserne
- Fjernbetjeningen kan oplades under skærmen – der behøves ingen yderligere strømforsyning
- Compamatic: Komprimeringsvisning på sammenkoblingssettet, godt synligt for operatøren, samt dokumentation via mobilkommunikation i telematik-portalen

	3'er-sammenkoblingsæt	2'er-sammenkoblingsæt
Effekt (kN)	3 x 110	2 x 110
Vægt (kg)	2.616	1.727
Arbejdsbredde (mm)	3.000	1.985



**Koblingsstang:** Stabil mekanisk forbindelse af maskinerne, monteres med få bolte

**3 sende- og modtageenheder:** Automatisk forbindelse af maskinerne og fjernbetjeningen

**Fjernbetjeningen kan oplades på maskinen,** under den aflåselige skærm

**Enestående arbejdsbredde** til ekstremt høj komprimeringsydelse

**Fleksibel flytning:** Lasttraversen kan både anvendes til 2'er- og til 3'er-sammenkoblingssettet.



**Stabil kobling:** Kan forbindes hurtigt og pålideligt med få bolte.



**Økonomisk udnyttelse** af maskinerne – med sammenkoblingsæt eller enkeltvist.



**Ekstrem arbejdsbredde** på 3 m, hvorved et meget bredt areal kan komprimeres med kun én kørsel.







# DPU130r

DPU130r er vores kraftige maskine, og den overgår alle forventninger: Med sin komprimeringsydelse kan den måle sig med en 7 t valsetromle. Og takket være fjernbetjeningen kan du med DPU130r også komprimere på svært tilgængelige steder.

**Høj sikkerhed** med infrarød fjernbetjening med nærhedsregistrering og automatisk frakobling, når den visuelle kontakt mistes

Giver en komprimeringsydelse som en 7 t tromle og kan anvendes på skrå flader pga. den gode manøvredegygtighed.

**Meget let at manøvrere** takket være den enestående, todelt bundplade, f.eks. langs kanal-dæksler og andre forhindringer



DPU130r	
Effekt (kN)	130
Vægt (kg)	1.170
Arbejdsbredde (mm)	1.202

**Overbelastningssensor** til beskyttelse af maskinen mod beskadigelse

**Indbygget computer til komfortfunktioner** såsom tyverisikring eller omfattende diagnosticeringsmuligheder

**Store, let tilgængelige fastgørelsesøjer** og dermed lettere transportsikring og færre transportskader

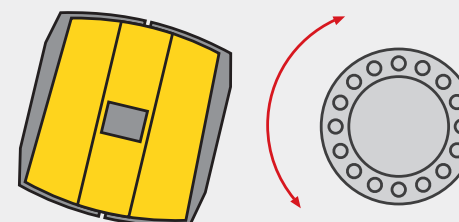
**Fremragende serviceadgang** – afdækningen skal blot klappes op.



**En anhænger er ikke nødvendig:** DPU130r vejer kun 1.200 kg og kan transporteres på ladet af en lille lastbil.



**Dejlig at styre:** Trinløs hastighedsindstilling, men samtidigt hurtig reaktion.



**Høj sikkerhed:** Man kan bruge op til tre maskiner samtidigt uden forstyrrelser.





# Tilbehør



## TILBEHØR TIL PLADEVIBRATORER

	Vandtank (liter)	Transportanordning	Vejbelægnings-glideanordning	Beskyttelsesramme
APS1030e, APS1135e, APS1340e	○ (8)	○	○	-
APS1030we, APS1135we, APS1340we	● (8)	○	○	-
AP1840e, AP1850e	○ (9)	○	○	-
AP1840we, AP1850we	● (9)	○	○	-
AP2560e	-	○	○	-
BPS1030A, BPS1135A, BPS1340A	○ (8)	○	○	-
BPS1030Aw, BPS1135Aw, BPS1340Aw	● (8)	○	○	-
VP1030A	○ (9)	-	○	-
VP1030Aw	● (9)	-	○	-
VP1135A	○ (9)	-	○	-
VP1135Aw	● (9)	-	○	-
VP1340A	○ (9)	○	○	-
VP1340Aw	● (9)	○	○	-
VP1550A	○ (9)	○	○	-
VP1550Aw	● (9)	○	○	-
VP2050A	○ (9)	○	○	-
VP2050Aw	● (9)	○	○	-
WP1540A	○ (11)	○	○	-
WP1540Aw	● (11)	○	○	-
WP1550A	○ (11)	○	○	-
WP1550Aw	● (11)	○	○	-
DPS1850H Asfalt	● (11)	○	○	●
DPS1850H Basic/Vario	○ (11)	○	○	○
WPU1550A	○ (12)	○	○	-
WPU1550Aw	● (12)	○	○	-

- Fås ikke ○ Kan leveres ● Integreret



## TILBEHØR TIL PLADEVIBRATORER

	Bundpladeudvidelser i forskellige bredder	Transportanordning	Vejbelægnings-glideanordning
BPU2540A	-	●	○
DPU2540H	-	●	○
DPU2550H	-	●	○
DPU2560H / DPU2560Hts	-	●	○
BPU3050A	-	●	○
DPU3050H / DPU3050He	-	●	○
DPU3060H / DPU3060Hts	-	●	○
DPU3070H	-	●	○
DPU3750Hts / DPU3750Hets	-	●	○
DPU3760Hts / DPU3760Hets	-	●	○
DPU4045e	○	○	○
DPU4545H / DPU4545He / DPU4545Heap	○	○	○
BPU5545A	○	○	○
DPU5545H / DPU5545He / DPU5545Heap	○	○	○
DPU6555H / DPU6555He / DPU6555Hec	○	-	○
DPU80	-	-	-
DPU90	-	-	-
DPU110	-	-	-
DPU80r	-	-	-
DPU110r	-	-	-
DPU130r	-	-	-

- Fås ikke ○ Kan leveres ● Integreret





# Tekniske data

SPECIFIKATION	ENHED	APS1030e			APS1135e			APS1340e			AP1840e			AP1850e			AP2560e			BPS1030			BPS1135			BPS1340		
		<b>Vægt</b>	<b>kg</b>	58'	68'	78'	103'	107'	143'	53'	61'	71'																
<b>Centrifugalkraft</b>	<b>kN</b>	10	11	13	18	18	25	10	11	13																		
<b>Arbejdsbredde</b>	<b>mm</b>	300	350	400	400	500	600	300	350	400																		
<b>Frekvens</b>	<b>Hz</b>	98	98	98	98	98	98	98	98	98																		
<b>Motor</b>		Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	Honda GX120	Honda GX120	Honda GX120																		
<b>Mærkeeffekt ved 3.600 1/min</b>	<b>kW</b>	-	-	-	-	-	-	2,6	2,6	2,6																		
<b>Rækkevidde pr. opladning (BP1000)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	420**	460**	520**	648**	810**	530**	-	-	-																		
<b>Rækkevidde pr. opladning (BP1400)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	620**	670**	770**	907**	1.134**	695**	-	-	-																		

Wacker Neusons produktprogram indeholder over 300 forskellige produktgrupper med forskellige varianter. Når der vælges forskelligt ekstraudstyr, kan produktdataene ændre sig tilsvarende. Derfor kan ikke alle Wacker Neuson-produkter, der er anført her, leveres eller er ikke godkendt i alle lande. De viste Wacker Neuson-produkter er eksempler, der er underlagt ændringer – vi udfærdiger gerne et konkret tilbud til dig!

Genoptryk er kun tilladt efter skriftlig tilladelse fra Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

SPECIFIKATION	ENHED	VP1030		VP1135		VP1340		VP1550		VP2050		WP1540		WP1550		DPS1850 [Basic]		DPS1850 [Vario]		DPS1850 [Asfalt]		WPU1550	
		<b>Vægt</b>	<b>kg</b>	50,8–58,8'	60,5–68,5'	80,7–88,7'	90,8–98,8'	93–101'	86–92'	89–96'	114	116	139	89–96'									
<b>Centrifugalkraft</b>	<b>kN</b>	10	11	13	15	20	15	15	18	18	18	15											
<b>Arbejdsbredde</b>	<b>mm</b>	313	355	405	505	505	430	498	500	500	500	498											
<b>Frekvens</b>	<b>Hz</b>	98	98	98	98	98	98	98	88	98	88	98											
<b>Motor</b>		Honda GXR 120	Honda GX 120	Honda GX 160	Honda GX 160	Honda GX 160	Honda GX 160	Honda GX 160	Hatz 1 B 20	Hatz 1 B 20	Hatz 1 B 20	Honda GX 160											
<b>Mærkeeffekt ved 3.600 1/min</b>	<b>kW</b>	2,3	2,6	3,1	3,1	3,1	3,6	3,6	3,4	3,4	3,4	3,6											

SPECIFIKATION	ENHED	BPU2540		DPU2540		DPU2550		DPU2560		BPU3050		DPU3050		DPU3060		DPU3070		BPU3750		DPU3750		DPU3760	
		<b>Vægt</b>	<b>kg</b>	145	160	166	171	181	206	190–215'	195	247	265	274									
<b>Centrifugalkraft</b>	<b>kN</b>	25	25	25	25	30	30	30	30	37	37	37											
<b>Arbejdsbredde</b>	<b>mm</b>	400	400	500	600	500	500	600	700	500	500	600											
<b>Underkørselshøjde</b>	<b>mm</b>	666	736	736	736	777	777	777	777	777	777	-											
<b>Frekvens</b>	<b>Hz</b>	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90											
<b>Motor</b>		Honda GX 160	Hatz 1 B 20	Hatz 1 B 20	Hatz 1 B 20	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30											
<b>Mærkeeffekt</b>	<b>kW</b>	3,1 (ved 2.840 1/min)	3,1 (ved 2.800 1/min)	3,1 (ved 2.800 1/min)	3,1 (ved 2.800 1/min)	5,1 (ved 3.600 1/min)	4,2 (ved 2.800 1/min)	4,2 (ved 2.800 1/min)	4,2 (ved 2.800 1/min)	5,1 (ved 3.600 1/min)	4,2 (ved 2.800 1/min)	4,2 (ved 2.800 1/min)											
<b>Ekstraudstyr</b>		-	-	-	Top Speed-version	-	Elektrostarter	Elektrostart, Top-Speed-version	-	-	Elektrostarter	Elektrostarter											

SPECIFIKATION	ENHED	DPU4045		DPU4545		BPU5545		DPU5545		DPU6555		DPU80		DPU90		DPU110		DPU80r		DPU110r		Sammenkoblingssæt		DPU130r	
		<b>Vægt</b>	<b>kg</b>	376	402–425'	340	399–447'	480–527'	756–771'	756–771'	813–830'	709–724'	793–810'	2.616	1.170										
<b>Centrifugalkraft</b>	<b>kN</b>	40	45	55	55	65	80	90	110	80	110	3 x 110	130												
<b>Arbejdsbredde</b>	<b>mm</b>	604	604	604	604/750	710 x 860	670/770	670/770	870/970	670/770	870/970	3.000	1.202												
<b>Underkørselshøjde</b>	<b>mm</b>	764	790	725	790	861	830	830	830	830	830	830	996												
<b>Frekvens</b>	<b>Hz</b>	69	69	69	69	69	56	63	60	56	60	60	58												
<b>Motor</b>		Yanmar L70N	Hatz 1 D 42S	Honda GX390	Hatz 1 D 42S	Hatz 1 D 81S	Kohler 702	Kohler 702	Kohler LDW 1003	Kohler LDW 702	Kohler LDW 1003	Kohler LDW 1003	Kohler KDW 1404												
<b>Mærkeeffekt</b>	<b>kW</b>	4,5 (ved 3.000 1/min)	6,4 (ved 2.850 1/min)	6,4 (ved 2.600 1/min)	6,4 (ved 2.850 1/min)	9,6 (ved 2.800 1/min)	11 (ved 3.600 1/min)	11,7 (ved 3.600 1/min)	16 (ved 3.600 1/min)	11 (ved 3.600 1/min)	16 (ved 3.600 1/min)	16 (ved 3.600 1/min)	21 (ved 2.700 1/min)												
<b>Ekstraudstyr</b>		Elektrostarter (standard), driftstimetæller	Compatec, driftstimetæller	-	Elektrostarter, Compatec, driftstimetæller, ekstra brede bundpladeudvidelser	Elektrostarter, Compatec, driftstimetæller, ekstra brede bundpladeudvidelser, smal beskyttelsesramme	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Overbelastningsbeskyttelse, Compatec inkl. overbelastningsbeskyttelse; som standard med elektrostarter og driftstimetæller	Som standard med elektrostarter, driftstimetæller og overbelastningsbeskyttelse											

- fås ikke

\* Vægten afhænger af det valgte ekstraudstyr \*\* Afhængigt af jordbunds- og arbejdsforhold

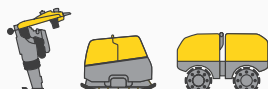


Din arbejdsdag er fuld af udfordringer. Vi har de rigtige løsninger og hjælper dig til at være et skridt foran konkurrenterne. Vi tilbyder alt det, du har brug for: **Wacker Neuson – all it takes!**

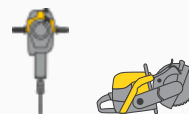
## Produkter



Betonteknik



Komprimering



Brydeteknik



Gravemaskiner



Hjullæssere



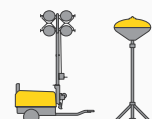
Teleskoplæssere



Dumpere



Generators



Belysning



Pumper



Brugte maskiner

[www.wackerneuson.com](http://www.wackerneuson.com)

## Serviceydelser



**Finansiering**  
Ukomplicerede, transparente og individuelle finansieringsmuligheder.



**Reparation og vedligeholdelse**  
Førsteklasses og hurtig vedligeholdelse. Reparationer med originale reservedele.



**Academy**  
Vi udvider din viden: Praksisorienteret og i et optimalt indlæringsmiljø.



**EquipCare**  
Perfekt overblik over maskinerne, via app eller PC – EquipCare.



**Udlejning**  
Vi henviser gerne til professionelle udlejere af vores entreprenormateriel.



**Betoneksperter**  
Vores eksperter rådgiver dig i alle projektfaser.



**E-Store**  
Køb originale reservedele komfortabelt online – til alle Wacker Neuson-produktgrupper.

## Reservedele



**Hvert minut tæller:**  
Vi kan levere over 150.000 originale Wacker Neuson-reservedele lynhurtigt til din byggeplads.



WN.EMEA.10097.V07.DA

03/2021 DA



Facebook  
wackerneuson



Instagram  
@wackerneuson



Youtube  
Wacker Neuson



LinkedIn  
Wacker Neuson Group