

**Megbízhatóság, lelkiismeretesség, minőség, gyors reagálás, rugalmasság és innováció – ebben bízhatnak a vevőink. És nem csak az aszfalttömörítésnél.**

Az építőipar más területein, például a talajtömörítésnél is évtizedek óta innovatív ötletekkel jelentkezik a Wacker Neuson. Kifejezetten a talajtömörítési munkákhoz kifejlesztett vibro döngölők, vibrációs lapok és hengerek sokasága bővíti a széles termékpalettát.

- 1 **Wacker Neuson döngölő-prospektusok**
- 2 **Wacker Neuson talajtömörítési prospektusok**



# Aszfalttömörítés.

Első osztályú eredmények a Wacker Neuson nagy teljesítményű vibrációs készülékeivel.



Kérjük, vegye figyelembe a következőket! A Wacker Neuson konszern termékprogramja több mint 300 különböző termék-csoportot ölel fel a Light és a Compact Equipment kategóriában. A Light Equipment kategóriában – az eltérő feszültség- és frekvencia-viszonyokból, helyi előírásokból, piaci adottságokból és alkalmazási viszonyokból eredően – különböző változatokat tartalmaz a termékprogram. Ezért nem minden országban szállítható és engedélyezett az összes Wacker Neuson termék. A Wacker Neuson konszern nem vállal felelősséget a prospektusban felsorolt adatok helyességéért és teljességéért. Az utánnomás csak a Wacker Neuson konszern, München.  
© Wacker Neuson SE 2010, írásbeli engedéllyel lehetséges. Minden jog fenntartva.



**WACKER  
NEUSON**



**WACKER  
NEUSON**

# A kiváló minőségű aszfaltfelületek létrehozásának előfeltétele az optimális tömörítés.



## RENDSZEREK AZ ASZFALTTÖMÖRÍTÉSHEZ



4. oldal

## A TÖMÖRÍTŐ GÉPEK SÚLYPONTI ALKALMAZÁSI TERÜLETEI

- Áttekintés



6. oldal

## ASZFALTTÖMÖRÍTÉS KIS FELÜLETEKEN

- Előrehaladó vibrációs lapok



20. oldal

## ASZFALTTÖMÖRÍTÉS KÖZEPES NAGYSÁGÚ FELÜLETEKEN

- Kézi vezetésű hengerek  
- Ráúlös hengerek



30. oldal

## TARTOZÉKOK

- Tartozékok



DPU  
2560TS  
BS 65-V

32. oldal

## TOVÁBBI KÉSZÜLÉKEK A WACKER NEUSONTÓL

- További vibrációs lapok, döngölők

# Minden aszfaltfelülethez az optimális tömörítő gép. A Wacker Neuson-tól.

HIHETETLENÜL  
HOSSZÚ  
ÉLETTARTAMÚ  
GÉPKONCEPCIÓ.



## ALKALMAZÁSI SÚLYPONTOK

### ASZFALTTÖMÖRÍTÉS

	Vibro döngölők	Vibrációs lapok	Dupla lapvibrátorok	Törzscsuklós vibrációs hengerek
Kisebb javítási munkák	●	●	●	●
Járdák és kerékpárutak	○	●	●	●
Udvari és kerti bejárók	○	●	●	●
Parkolóhelyek és ipari udvarok	-	○	●	●
Útépités	○	○	○	●

- jól alkalmas
- feltételesen használható
- nem alkalmas



## Fordulékony mindentudók kis felületeken.

Éppen a kis felületeknél derül ki, mennyire érdemes nagy teljesítményű és kiválóan kezelhető tömörítő géppel rendelkezni. A Wacker Neuson vibrációs lapok igen hatékonyan használhatók, továbbá mind szerkezeti elemeiknek minőségével, mind döntő alkalmazási részleteikkel rendkívül meggyőzőek:

- Legjobb manőverezési képesség.
- Különböző centrifugális erők.
- Különféle szélességű lapok.
- Rendkívül kopásálló alaplakok.
- Speciálisan az aszfalttömörítésre szabott tartozékok.
- Minimális karbantartási igény.



# Aszfalt- tömörítés kis felületeken

# Az aszfaltspecialisták keskeny nyomon. WP 1030 és WP 1235.



WP 1235

### Tökéletes tömörítés a legkeskenyebb helyeken is:

- 30 cm, ill. 35 cm keskeny lapszélesség.
- Nagy térfogatú víztartály nagy töltőnyílással.
- Nagyobb teljesítmény kis felületen.
- Tökéletes ergonómiájú funkcionális formatervezés.
- Tökéletesített manőverezési tulajdonságok.
- Az egyenes szélek falak mentén optimális tömörítést tesznek lehetővé.
- Három fogóvázat a konzolban az egyszerű szállításhoz.
- Ideálisan használhatók a kert- és tájépítéshez.

**Kompakt szállítási méretek:**  
A vezető kengyel teljesen előrehajtható.



**Az aszfalttömörítéshez rendelhető egy,**  
víztartályból és vizező berendezésből  
álló tartozékkészlet.



**WP 1030  
WP 1235**  
**Lapszélesség**  
30-35 cm  
**Tömörítőerő**  
12 kN  
**Tömeg**  
50-60 kg

# Verhetetlen a legkisebb aszfaltfelületen: WP 1540, WP 1550 és WP 2050.



WP 1550

## Használat közben gyorsak és fordulékonyak.

- Tökéletesített ergonómia, nagyobb teljesítmény.
- Ideálisan alkalmasak a kábelaknában vagy a legszűkebb térben végzett munkákhoz.
- Tökéletesített manőverezési tulajdonságok.
- Nagy töltőnyílással rendelkező nagy térfogatú víztartály tartozékként kapható.
- Jó vízelosztás az alaplapban kialakított speciális hornyolt vezetővel.
- Az alaplap ferde letörése megkönnyíti a helyben történő tömörítést.
- Előre hajtott vezető kengyellel kis rakfelületen is könnyen szállítható.
- Minimális karbantartási igény.
- Kétféle motor-változatban kapható.



**Az alaplap ferde letörése**  
megkönnyíti a helyben  
törtéző tömörítést.



**WP 1540**  
**WP 1550**  
**WP 2050**

**Lapszélesség**  
40 - 50 cm

**Tömörítőerő**  
15 - 20 kN

**Tömeg**  
75/85/100 kg

# A tartós használatra alkalmas profik: WPP 1540 és WPP 1550.



WPP 1550

HATÉKONY  
KÖNNYŰSŰLYŰ  
PROFIZIONÁLIS  
TARTÓS  
HASZNÁLATRA.



- 1 Fordulékony a legkisebb felületen is.
- 2 Egy új vezetőkenyel-koncepció és a stabil keret kiváló stabilitást biztosít oldalsó kezelés esetén.

## Nagy teljesítményűek, kényelmesen használhatók.

- Tartós használatra méretezett, robusztus mindentudók.
- Most egyedülállóan funkcionális és stabil szállítóhengerrel az építési helyszínen az alkalmazási hely egyszerű megváltoztatásához.
- Innovatív vezető kengyel: optimális forgómozgásokat tesz lehetővé. Előrefelé történő teljes lesüllyesztésével kompakt szállítási méretek érhetők el.
- Kiváló stabilitás az új vezető kengyellel és a kiegészítő megfogópontokkal ellátott stabil kerettel történő oldalsó kezelés során.
- Optimalizált vizező berendezés: a vízhornyok speciális alakja egészen az alaplap külső széléig lehetővé teszi a vízöntözést. Az öntözőcső a lap teljes szélességében védett.
- Automatikus vízbevezetés csak a tömörítési folyamat alatt. Üresjárásban magától lezár a szelep.

- A víztartály néhány kézmozdulattal levehető és visszaszerelhető.
- A markolat közelében elhelyezett gáz-távadagoló a motor könnyű és biztos indításához és leállításához.
- Újonnan kifejlesztett, gömbgrafitos vasöntvényből készült kopás- és törésálló alaplap.
- Ideálisan használhatók például parkolóhelyeken vagy járdákon kopásálló aszfaltretek beépítéséhez.



**WPP 1540**  
**WPP 1550**  
**Lapszélesség**  
40-50 cm  
**Tömörítőerő**  
15 kN  
**Tömeg**  
85-90 kg

# Egy minden esethez használható típus: WPU 1550.



WPU 1550

NAGY  
BEMŰZŐZÉSI  
TELJESÍTMÉNY AZ  
ELŐRE- ÉS HÁTRA-  
MENETI MOZGÁS-  
NAK KÖSZÖNHÉ-  
TŐEN.

## Előre- és hátrameneti mozgásával egyaránt verhetetlenül sokoldalú és nagy hatékonyságú:

- Tartós használatra méretezett, robusztus, megfordítható mindentudó.
- Egyedülállóan funkcionális szállítóhenger az építési helyszínen az alkalmazási hely egyszerű megváltoztatásához.
- Optimalizált vizező berendezés: a vízhornyok speciális alakja egészen az alaplap külső széléig lehetővé teszi a vízöntözést. Az öntözőcső a lap teljes szélességében védett.
- Automatikus vízbevezetés csak a tömörítési folyamat alatt. Üresjárásban magától lezár a szelep.
- Innovatív vezető kengyel: optimális forgómozgásokat tesz lehetővé. Előrefelé történő teljes lesüllyesztésével kompakt szállítási méretek érhetők el.
- Kiváló stabilitás az új vezető kengyellel és a kiegészítő megfogópontokkal ellátott stabil kerettel történő oldalsó kezelés során.

## A víztartály

nagy befogadóképességű és félig átlátszó, a vízszint könnyű ellenőrizhetősége érdekében. Szerszám nélkül levehető és visszaszerelhető a vibrációs lapra; ennek során egy gyorszárral oldható le a víztartály. A fedél elveszítetlenül van felszerelve a víztartályra. Két nagy szűrő csökkenti az öntözőcső eldugulásának a veszélyét üzem közben. Ezek a tisztításhoz és a víz leeresztéséhez problémamentesen eltávolíthatók.



Nagyfokú mobilitás az építési helyszínen a robusztus szállítóhengernek köszönhetően.

- Újjonnan kifejlesztett, gömbgrafitos vasöntvényből készült kopás- és törésálló alsó tömeg.
- A tökéletesített futófelület gyors haladási sebességet és optimális manőverezési képességet biztosít.
- Az új keretkoncepció megbízható védelmet nyújt a motor számára.
- Olyan kényelem, amelyről senki nem szeretne lemondani: a markolat közelében elhelyezett gáz-távadagoló, elveszítetlen tanksapka, nagy központi felfüggesztés.



**WPU 1550**  
**Lapszélesség**  
50 cm  
**Tömörítőerő**  
15 kN  
**Tömeg**  
94 kg



# Az aszfaltügyekben specialista: DPS 1850.



DPS 1850

## Az optimális vibrációs lap fedőrétegek és hordfelületek kijavításához:

- Kopás- és törésálló még tartós igénybevétel esetén is, a rendkívül tartós gömbgrafitos vasöntvényből készült alaplappal köszönhetően.
- Dízelmotor nagy teljesítmény-tartalékokkal.
- Karbantartást nem igénylő gerjesztőcsapágyak, amelyek a például az aszfalttömörítésnél is előforduló magas hőmérsékleteken történő hosszú idejű munkavégzésre vannak méretezve.
- A fokozatmentesen állítható vízpermetezés gondoskodik róla, hogy a tömörítés bármilyen állagú aszfalt esetén zavartalanul végbemehessen.
- Ideálisan elhelyezett gázkar a nagyobb kényelem érdekében.
- A vezető kengyel garantálja, hogy a vibrációs lapot oldalról is igen jól lehessen vezetni, az aszfalt széleken történő tömöríthetősége érdekében.

MOTOR NAGY  
TELJESÍTMÉNY-  
TARTALÉKOKKAL.



**DPS 1850**  
**Lapszélesség**  
50 cm  
**Tömörítőerő**  
18 kN  
**Tömeg**  
135 kg

## Műszaki adatok.



MŰSZAKI ADATOK	WP 1030 A	WP 1235 A	WP 1540 A	WP 1540 W
Üzemi tömeg kg	50	60	75	75
Legalacsonyabb munkamagasság mm	629	606	532	532
Alaplap nagysága (Sz x H) mm	300 x 496	350 x 546	400 x 586	400 x 586
Munkaszélesség mm	300	350	400	400
Centrifugális erő kN	12	12	15	15
Frekvencia Hz	98	98	98	98
Max. előremenet (az aszfalttól és környezeti hatásoktól függően) m/perc	26	27	29	29
Max. felületbedolgozási teljesítmény (az aszfalttól és környezeti hatásoktól függően) m <sup>2</sup> /óra	468	567	696	696
Meghajtás	Légűtéses 1-hengeres négyütemű benzinmotor			
Motorgyártó	Honda	Honda	Honda	Wacker Neuson
Típus	GX 100	GX 120	GX 160	WM 170
Lökettérfogat cm <sup>3</sup>	98	118	163	169
Max. teljesítmény (DIN ISO 3046) kW	2,1	2,6	3,6	3,7
Hozzá tartozó fordulatszám 1/perc	3.600	3.600	3.600	3.600
Üzemanyag-felhasználás l/h	0,33	0,8	1,8	1,8
Tartály űrtartalma (üzemanyag) l	1,2	2,5	3,7	3,7
Erőátvitel	A hajtómotortól automatikus centrifugális szíjhajtáson át közvetlenül a gerjesztőre.			
Tartály űrtartalma (víz) l	*	*	*	*

\* Víz tartály tartozékként kapható (lásd 30./31. oldal)

MŰSZAKI ADATOK	WP 1550 A	WP 1550 W	WP 2050A	WP 2050W	WPP 1540 AW
Üzemi tömeg kg	85	85	100	100	85
Legalacsonyabb munkamagasság mm	632	632	632	632	547
Alaplap nagysága (Sz x H) mm	500 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 586	400 x 586
Munkaszélesség mm	500	500	500	500	400
Centrifugális erő kN	15	15	20	20	15
Frekvencia Hz	98	98	98	98	98
Max. előremenet (az aszfalttól és környezeti hatásoktól függően) m/perc	29	29	28	28	29
Max. felületbedolgozási teljesítmény (az aszfalttól és környezeti hatásoktól függően) m <sup>2</sup> /óra	870	870	840	840	696
Meghajtás	léghűtéses 1-hengeres négyütemű benzinmotor				
Motorgyártó	Honda	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson	Honda
Típus	GX 160	WM 170	GX 160	WM 170	GX 160
Lökettérfogat cm <sup>3</sup>	163	169	163	169	163
Max. teljesítmény (DIN ISO 3046) kW	3,6	3,7	3,6	3,7	3,6
Hozzá tartozó fordulatszám 1/perc	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Üzemanyag-felhasználás l/h	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Tartály űrtartalma (üzemanyag) l	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Erőátvitel	a hajtómotortól automatikus centrifugális szíjhajtáson át közvetlenül a gerjesztőre				
Tartály űrtartalma (víz) l	*	*	*	*	8

\* Víz tartály tartozékként kapható (lásd 30./31. oldal)

MŰSZAKI ADATOK	WPP 1540 WW	WPP 1550 AW	WPP 1550 WW	WPU 1550 AW	DPS 1850H Asphalt
Üzemi tömeg kg	85	90	90	94	128
Legalacsonyabb munkamagasság mm	547	547	547	556	650
Alaplap nagysága (Sz x H) mm	400 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 585
Munkaszélesség mm	400	500	500	500	500
Centrifugális erő kN	15	15	15	15	18
Frekvencia Hz	98	98	98	98	90
Max. előremenet (az aszfalttól és környezeti hatásoktól függően) m/perc	29	29	29	29	22
Max. felületbedolgozási teljesítmény (az aszfalttól és környezeti hatásoktól függően) m <sup>2</sup> /óra	696	870	870	870	660
Meghajtás	léghűtéses 1-hengeres négyütemű benzinmotor				léghűtéses 1-hengeres dízelmotor
Motorgyártó	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson	Honda	Hatz
Típus	WM 170	GX 160	WM 170	GX 160	1 B 20
Lökettérfogat cm <sup>3</sup>	169	163	169	163	243
Max. teljesítmény (DIN ISO 3046) kW	3,7	3,6	3,7	3,6	3,4
Hozzá tartozó fordulatszám 1/perc	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Üzemanyag-felhasználás l/h	1,8	1,8	1,8	1,8	1,0
Tartály űrtartalma (üzemanyag) l	3,7	3,7	3,7	3,7	3
Erőátvitel	a hajtómotortól automatikus centrifugális szíjhajtáson át közvetlenül a gerjesztőre				
Tartály űrtartalma (víz) l	8	9	9	9	11,2

\* Víz tartály tartozékként kapható (lásd 30./31. oldal)

A Wacker Neuson vibrációs hengerek ideális tömörítő specialisták közepes nagyságú aszfaltfelületeken.

**Közepes nagyságú felületeknél az aszfalttömörítéshez speciális készülékre van szükség.**

A vibrációs lapok költség-szempontok miatt nem alkalmasak ehhez a felület-nagysághoz, a nagy úthengerek pedig a szűk helyviszonyok miatt alkalmatlanok. Ezért a kisebb hengerek jelentik az ideális megoldást, amelyek optimálisan erre a használatra vannak méretezve. A Wacker Neuson a termékvalasztékában különféle modelleket kínál, amelyek kifejezetten közepes nagyságú felületekhez lettek kifejlesztve.



# Aszfalttömörítés közepes nagyságú felületeken

## Kézi vezetésű dupla lapvibrátorok: RD 7.



RD 7

VÁLASZTHATÓAN  
KÉZI INDÍTÓVAL  
VAGY ELEKTROMOS  
INDÍTÓVAL  
IS KAPHATÓ.



- A kompakt formakialakítás pontos munkát tesz lehetővé a szélekig bezárólag – még a legszűkebb helyeken is.
- A sima, ferdére lemunkált szélű hengerpalástok egyaránt jól tömörítenek aszfaltot és szemcsés anyagokat.
- A teljesen hidrosztatikus hajtás csökkenti a szerkezeti elemek számát, mérsékli a karbantartási ráfordítást és javítja a megbízhatóságot.
- Nagy méretű gumibetétes lengéscsillapítók optimálisan csillapítják a rezgéseknek a felső tömegre való átvitelét, megakadályozva ezzel a túl korai kopást.
- A vezetőrúd kitűnő csillapítású, úgyhogy csak minimális vibrálás kerül át a kezelőre. A tároláshoz és a szállításhoz felhajtható a rúd.
- Automatikus olajlekapcsoló automatikával.
- Tetszőlegesen kapható elektromos vagy kézi indítóval rendelkező kivitelben.

### Nagyfokú munkabiztonság a biztonsági vészeállítónak köszönhetően:

Ha a kezelő a testével a vezetőrúdnak  
ütközik, akkor a gép automatikusan megáll.



**RD 7**  
**Palástszélesség**  
65 cm  
**Tömörítőerő**  
13 kN  
**Tömeg**  
753 - 773 kg

Első osztályú tömörítési teljesítmény és jó látási lehetőség:  
**A törzscsuklós vibrációs hengerek RD 16 és RD 27.**



RD 16

**RENDKÍVÜL FORDULÉKONY.**

90 cm széles hengerpalástjaival az RD 16 **a járdakészítési munkák specialistája.**



RD 27



**Beépített vontatás-ellenőrzés:** az opcionálisan kapható áramosztó a sima palástok ellenére a lehető legjobb vontatást teszi lehetővé – erős emelkedők esetén is.

**Gyorsak, stabilak, billenésbiztosak. És tömörítési teljesítményük is kitűnő: RD 16 és RD 27.**

- A vibráció tetszőlegesen egy vagy mindkét hengerpalástra rákapcsolható.
- A ferdére megmunkált hengerpalástok megakadályozzák, hogy nyomok maradjanak az aszfaltban.
- A nyomás alatt üzemelő vizező berendezés megbízható vízfolyásról gondoskodik. Egy különbözőképpen beállítható intervallum-kapcsoló teszi lehetővé a vízfolyásnak a felhasznált aszfaltfajtaéhoz való illesztését.
- A következő oldalon megtudhatja, hogy még mi mindent kínálnak a Wacker Neuson törzscsuklós vibrációs hengerei.

  
**RD 16**  
**Palástszélesség**  
 90 - 100 cm  
**Tömörítőerő**  
 15 kN  
 palástonként  
**Tömeg**  
 1.356 - 1.391 kg

**Az alábbi palástszélességekben kapható:**

RD 16	RD 27
90 cm	
100 cm	100 cm
	120 cm

  
**RD 27**  
**Palástszélesség**  
 100 - 120 cm  
**Tömörítőerő**  
 24 - 41 kN  
 palástonként  
**Tömeg**  
 2.392 - 2.592 kg

# Kiváló esélyek optimális tömörítési teljesítményre a meggyőző részleteknek köszönhetően.

Minden karbantartási pont könnyen hozzáférhető módon helyezkedik el a motornál, a hidraulikánál és az elektromos berendezésnél, valamint a vízszűrőknél és az akkumulátornál.

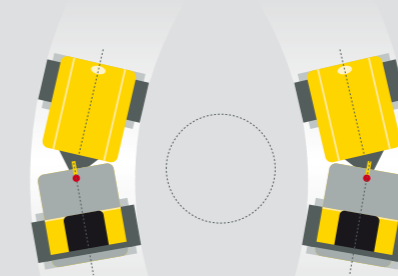
**NAGY FORDULÉKONYSÁG A KIS NYOMTÁVSUGÁRNAK KÖSZÖNHETŐEN.**



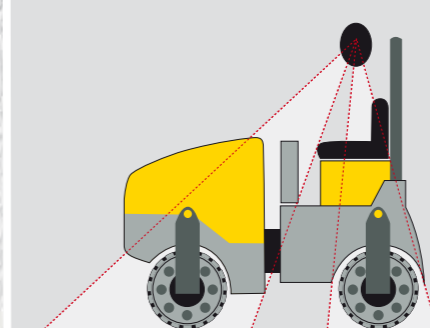
Az alapfelszereltséghez tartozó borulásvédő keret (ROPS\*) az RD 27-nél mind előre, mind hátra hajtható. Ez rugalmasabb munkavégzést tesz lehetővé, például kiálló tetők alatt és egyszerűsíti a szállítást. Az RD 16-nál kizárólag előre hajtható a keret.

A Wacker Neuson vibrációs hengereknél sem elöl sem hátul nincs olyan kiálló géprész, amely túlnyúlik a palástokon. Ez egészen a szélekig ideális munkát tesz lehetővé.

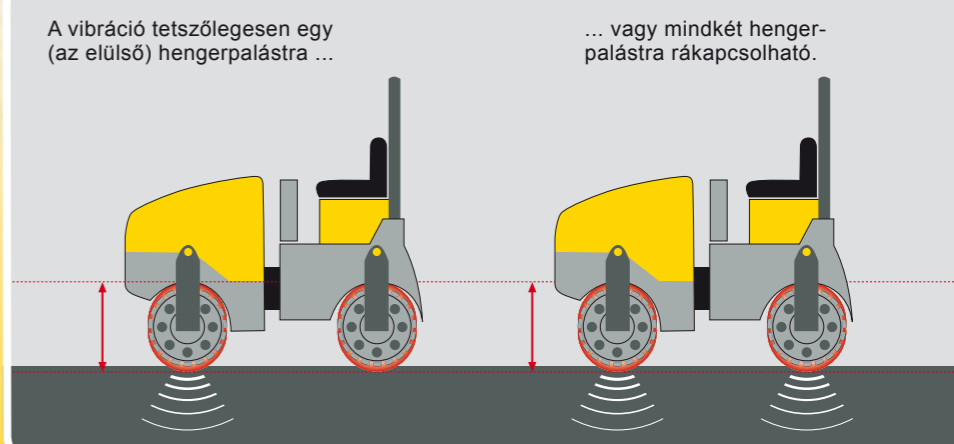
- 1 A vezérlőpult rezgécscillapított kivitelű és az ergonomikus üléssel együttműködve mérsékeli a kezelő elfáradását.
- 2 A beépített vibrációs kapcsolóval ellátott egykaros szervo-vezérlő egyszerűsíti a kezelést.
- 3 Az RD 27 centrifugális erejének kétfokozatú beállítása kiváló tömörítési eredményekről gondoskodik.



**A derékcsukló** a 34°-os szöggel nagyon kis sugarú kanyarodást tesz lehetővé és nagy manőverezési képességet biztosít.



**Optimális körkörös kilátás az alacsony építésű motorháztetőnek és a magas ülésnek köszönhetően.** Ez növeli a teljesítőképességet és javítja a munkabiztonságot.



A vibráció tetszőlegesen egy (az elülső) hengerpalástra ...

... vagy mindkét hengerpalástra rákapcsolható.



## Műszaki adatok.

MŰSZAKI ADATOK	RD 7H-ES elektromos indító	RD 7H-S kézi indító
Önsúly / üzemi tömeg kg	773 / 830	753 / 810
Teljes méret (H x Sz x M) mm (vezetőrúd munkaalásban)	2.630 x 700 x 1.165	2.630 x 700 x 1.165
Hengerpalást-átmérő / -szélesség mm	420 / 650	420 / 650
Szabad oldaltávolság (jobbra/balra) mm	235	235
Túlnyúlás (jobbra/balra) mm	30	30
Centrifugális erő / összes erő kN	13/21	13/21
Frekvencia Hz	55	55
Statikus vonalas terhelés	5,0/7,5	5,0/7,0
Dinamikus vonalas terhelés palástonként (elől/hátul) N/mm	10,0/10,0	10,0/10,0
Összes vonalas terhelés (elől/hátul) N/mm	15,0/17,5	15,0/17,0
Előre- és hátrafelé haladás m/perc	66,7/33,3	66,7/33,3
Max. felületbedolgozási teljesítmény m <sup>2</sup> /óra	2.613	2.613
Max. kapaszkodóképesség (vibráció nélkül) %	40	40
Meghajtás	léghűtéses, egyhengeres, négyütemű Hatz-dízelmotor	
Lökettérfogat cm <sup>3</sup>	413	413
Max. teljesít. 3.600 ford/perc esetén kW (LE)	6,3 (8,6)	6,3 (8,6)
Üzemi teljesít. 2.600 ford/perc esetén kW (LE)	5,5 (7,5)	5,5 (7,5)
Tartály úrtartalma (víz) l	53	53
Tartály úrtartalma (üzemanyag) l	5	5
Üzemanyag-felhasználás l/h	1,67	1,67

MŰSZAKI ADATOK	RD 16-90	RD 16-100	RD 27-100	RD 27-120
Önsúly / üzemi tömeg (80 kg súlyú kezelővel, valamint félig telt víz- és üzemanyag-tartállyal) kg	1.356 / 1.485	1.391 / 1.520	2.392 / 2.550	2.592 / 2.750
Teljes méret (H x Sz x M) mm (a sárga villogó tetejének magasságáig)	1.950 x 1.000 x 2.545	1.950 x 1.102 x 2.545	2.430 x 1.100 x 2.775	2.430 x 1.300 x 2.775
Hengerpalást-átmérő / -szélesség mm	560 / 900	560 / 1.000	700 / 1.000	700 / 1.200
Szabad oldaltávolság (jobbra/balra) mm	400	400	510	510
Túlnyúlás (jobbra/balra) mm	45	45	50	50
Centrifugális erő palástonként				
2.450 ford/perc esetén kN	–	–	24,3	28,8
3.000 ford/perc esetén kN	–	–	35,0	41,4
3.600 ford/perc esetén kN	15	15	–	–
Frekvencia 2.450 ford/perc esetén Hz	–	–	55	55
Frekvencia 3.000 ford/perc esetén Hz	–	–	66	66
Frekvencia 3.600 ford/perc esetén Hz	70	70	–	–
Statikus vonalas terhelés (elől/hátul)				
2.450 ford/perc esetén N/mm	–	–	12,1	10,9
3.000 ford/perc esetén N/mm	–	–	13,4	12,0
3.600 ford/perc esetén N/mm	7,7	6,9	–	–
Dinamikus vonalas terhelés (elől/hátul)				
2.450 ford/perc esetén N/mm	–	–	24,3	24,0
3.000 ford/perc esetén N/mm	–	–	35,0	34,5
3.600 ford/perc esetén N/mm	16,7	15,1	–	–
Menetsebesség (előre és hátra)				
2.450 ford/perc esetén m/perc / km/h	–	–	0 - 135 / 0 - 8,1	0 - 135 / 0 - 8,1
3.000 ford/perc esetén m/perc / km/h	–	–	0 - 167 / 0 - 10	0 - 167 / 0 - 10
3.600 ford/perc esetén m/perc / km/h	0 - 156 / 0 - 9,3	0 - 156 / 0 - 9,3	–	–
Max. felületbedolgozási teljesítmény m <sup>2</sup> /óra	8.424	9.360	8.100 / 10.200	9.700 / 12.200
Max. kapaszkodóképesség (vibráció nélkül) %	30	30	35	35
Fordulási sugár (külső) m	2,9	3,0	3,5	3,6
Meghajtás	folyadékhűtéses, Lombardini háromhengeres dízelmotor		folyadékhűtéses, Perkins háromhengeres dízelmotor	
Lökettérfogat cm <sup>3</sup>	1.028	1.028	1.500	1.500
Max. teljesít. 3.000 ford/perc esetén kW (LE)	–	–	25,1 (33,7)	25,1 (33,7)
Max. teljesít. 3.600 ford/perc esetén kW (LE)	19,5 (26,1)	19,5 (26,1)	–	–
Üzemi teljesít. 2.450 ford/perc esetén kW (LE)	–	–	23,3 (25,1)	23,3 (25,1)
Üzemi teljesít. 2.850 ford/perc esetén kW (LE)	16,5 (21,1)	16,5 (21,1)	–	–
Üzemi teljesít. 3.000 ford/perc esetén kW (LE)	–	–	31,25 (33,7)	31,25 (33,7)
Tartályúrtartalom (víz / üzemanyag) l	100 / 23	100 / 23	150 / 46,5	150 / 46,5
Üzemanyag-fogyasztás 2.450 ford/perc esetén l/óra	–	–	7,1	7,1
Üzemanyag-fogyasztás 3.000 ford/perc esetén l/óra	–	–	7,7	7,7
Üzemanyag-fogyasztás 3.600 ford/perc esetén l/óra	3,6	3,6	–	–

## Minden követelmény teljesítésére felszerelve: Wacker Neuson tartozékok.

A Wacker Neuson tömörítő gépek kitűnnek verhetetlen rugalmasságukkal.

Még a legnehezebb munkafeltételek vagy igen szűk helyi viszonyok esetén is tökéletes eredményt produkálnak. A Wacker Neuson tartozékokkal még rugalmasabban használhatók a tömörítő gépek, például a praktikus szállító szerkezeteknek köszönhetően.



### TARTOZÉKOK VIBRÁCIÓS LAPOKHOZ

	Vízirtály (0)	Hordozó csomag
WP 1030A	● 8	-
WP 1235A	● 8	●
WP 1540A	● 9	●
WP 1540W	● 9	●
WP 1550A	● 9	●
WP 1550W	● 9	●
WP 2050A	● 9	●
WP 2050W	● 9	●
WPP 1540AW	○	○
WPP 1540WW	○	○
WPP 1550AW	○	○
WPP 1550WW	○	○
WPU 1550AW	○	○
DPS 1850H Asphalt	○	○

Magyarzó vezérfonal az egyes modellekhez:

- tartozékként szállítható
- az alapfelszereltség tartalmazza
- tartozék nem kapható



# Tartozékok



**További termékek  
a Wacker Neusonól,  
amelyek az aszfalttömörítés-  
nél jó szolgálatot tehetnek.**

**A Wacker Neuson még több olyan terméket  
is kínál Önnek, amelyek az aszfalttömörítési  
munkáját segítik:**

- Benzines döngölők.
- További vibrációs lapok.



# További készülékek

# További Wacker Neuson készülékek, amelyek hatékonyan előremozdítják az Ön munkafolyamatait.



DPU 2560

**VÁLASZTHATÓ  
DÍZEL- ÉS  
BENZINMOTORRAL:**

Wacker Neuson,  
Honda vagy Hatz motor.

#### A Top Speed felszerelés:

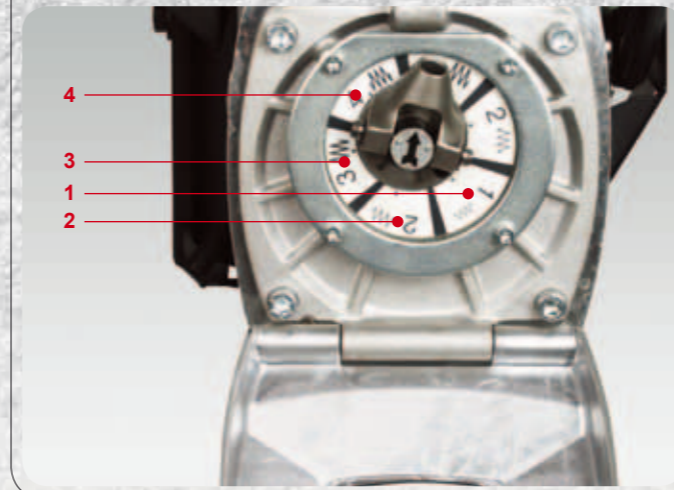
Nagy sebességének köszönhetően a Top Speed változat kiváló felületbedolgozási teljesítménnyel rendelkezik és nagyon jól alkalmas aszfalttömörítésre.

Mindentudó útburkoló kövezetehoz, kábelárkok készítéséhez, valamint kert- és tájépítéshez: **DPU 2560 Top Speed.**

- Rendkívül robusztus gépkialakítás.
- A beépített kerékszett tökéletes mobilitást garantál.
- A különlegesen hosszú tartálycsonk megakadályozza a szennyező részecskék behatolását.
- A vezetőrúd automatikus bereteszelődése kiváló védelmet nyújt a szállításkor.
- Védett gázkar.
- Kiváló anyagminőségű alaplap a törési szilárdság és a kopásállóság ideális kombinációja révén.
- Fáradtságmentes és precíz munkavégzés a rezgéscsillapítással ellátott karnak köszönhetően.

#### Négyféle löketmagasság állítható be.

1. állás  
Aszfalton végzendő javítási munkáknál sima felületlezárásokhoz vagy térburkoló kövek beépítéséhez.
2. állás  
Méretpontos tömörítéshez és szélek tömörítésénél végzendő simító munkákhoz. Kiválóan alkalmas homokos talajokhoz.
3. állás  
Optimális tömörítési teljesítményhez szemcsés talajoknál egészen a megkötő talajokig. Kavicsos, szilánkos anyagokhoz, salakhoz, soványbetonhoz és sóderhez is alkalmas.
4. állás  
Kötött vagy nedves talajok különösen jó tömörítéséhez.



**SZABADALMAZ-  
TATOTT  
LÖKETÁLLÍTÁS!**



BS 65V

#### Változtatható sebesség és 4-féle tömörítési fokozat: **BS 65V**

A BS 65V döngölő egyesíti a klasszikus Wacker Neuson kétütemű készülék előnyeit, kiegészítve négy különböző tömörítési fokozat választásának lehetőségével. Így egyetlen készülékkel bármely talajfajta tömörítése elvégezhető anélkül, hogy egy másik készüléket kellene használni.