

**Spolehlivost, důvěryhodnost, kvalita,
rychlá reakce, pružnost a inovace –
tomu naši zákazníci důvěřují. A to nejen
v oblasti hutnění asfaltu**

I v jiných stavebních odvětvích, jako např. hutnění zeminy, je společnost Wacker Neuson již desítky let na trhu se svými inovačními myšlenkami. Velké množství vibračních pěchů, desek a válců, speciálně koncipovaných pro hutnění zeminy, rozšiřuje naše rozsáhlé portfolio výrobků.

098815103/2010/Haidlmair/Print Sta

- 1 Katalog pěchů společnosti Wacker Neuson
2 Katalog strojů pro hutnění zeminy společnosti Wacker Neuson



1

2

Hutnění asfaltu

Prvotřídní výsledky s výkonnými vibračními stroji společnosti Wacker Neuson



Nepřehlédněte prosím: Program produktů koncernu Wacker Neuson zahrnuje přes 300 různých skupin produktů v oblasti Light a Compact Equipment. V oblasti Light Equipment zahrnuje dodavatelsky program nejrůznější varianty – vycházející z rozdílných napěťových a kmitočtových soustav, místních předpisů, situace na trhu a možností použití. Ne všechny zde uváděné nebo vyobrazené produkty firmy Wacker Neuson je možné dodávat do všech zemí nebo jsou v nich povolené. Změny v zájmu neustálého dalšího vývoje jsou vyhrazeny. Koncern Wacker Neuson nepřebírá žádnou záruku za správnost a úplnost údajů uváděných v prospektu. Dotisk pouze s písemným povolením koncernu Wacker Neuson, Mnichov. © Wacker Neuson SE 2010. Všechna práva vyhrazena.



**WACKER
NEUSON**



**WACKER
NEUSON**

Předpokladem vytvoření kvalitních asfaltových ploch je optimální zhutnění podkladu



SYSTÉMY
PRO HUTNĚNÍ
ASFALTU



DPU
2560 TS
BS 65-V

Strana 4

MOŽNOSTI POUŽITÍ
HUTNICÍCH STROJŮ

- Přehled

Strana 6

HUTNĚNÍ ASFALTU
NA MALÝCH PLOCHÁCH

- Vibrační desky s pojezdem vpřed

Strana 20

HUTNĚNÍ ASFALTU
NA STŘEDNĚ VELKÝCH PLOCHÁCH

- Ručně vedené válce
- Válce s posedem

Strana 30

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Příslušenství

Strana 32

DALŠÍ STROJE SPOLEČNOSTI WACKER NEUSON

- Další vibracní desky, pěchy

Pro každou asfaltovou plochu optimální hutnicí stroj. Od společnosti Wacker Neuson



MOŽNOSTI POUŽITÍ

HUTNĚNÍ ASFALTU

Drobné opravné práce	●
Stezky pro chodce a cyklisty	○
Vjezd do dvorů a zahrad	○
Parkoviště a průmyslové dvory	-
Stavba silnic	○

- vhodný
- vhodný s podmínkou
- nevhodný

Vibrační pěchy

Vibrační deskы

Dvojitý vibrační válec

Vibrační válec s ohebným kloubem



KONCEPCE
STROJE
S EXTRÉMNĚ
DLOUHOU
ŽIVOTNOSTÍ

Lehce ovladatelné univerzální stroje na malých plochách

Právě u malých ploch záleží na tom, abyste měli hutnicí stroj, který je výkonný a jehož obsluha je pravotřídní. Vibrační desky společnosti Wacker Neuson se vyznačují efektivním použitím a přesvědčují jak kvalitou konstrukčních součástí, tak i rozhodujícími detaily použití:

- Nejlepší manévrovací schopnost.
- Různé odstředivé síly.
- Různé šířky desek.
- Základní desky s vysokou odolností proti opotřebení.
- Příslušenství určené speciálně pro hutnění asfaltu.
- Nízké náklady na údržbu.



Hutnění asfaltu na malých plochách

Specialisté na asfalt v úzké stopě: **WP 1030 a WP 1235**



WP 1235

Perfektní hutnění i v nejužších místech:

- Malá šířka desky od 30 cm, popř. 35 cm.
- Nádrž na vodu s velkým obsahem a velkým plnicím otvorem.
- Více výkonu na malé ploše.
- Funkční design s perfektní ergonomií.
- Vylepšené manévrovací schopnosti.
- Rovné hrany umožňují optimální hutnění podél zdí.
- Tři prohlubně pro rukojeť v konzole pro bezproblémovou přepravu.
- Ideální pro tvorbu zahrad a krajiny.

Kompaktní rozměry pro přepravu:
Řídicí oj lze zcela sklopit dopředu.



Pro hutnění asfaltu lze objednat sadu
příslušenství, kterou tvoří nádrž na
vodu a skrápěcí zařízení.



**WP 1030
WP 1235**

Šířka desek
30 - 35 cm

Hutnicí síla
12 kN

Hmotnost
50 - 60 kg

Neporazitelní na nejmenší asfaltové ploše: **WP 1540, WP 1550** a **WP 2050**



WP 1550

Rychlosť a obratnosť pri použití

- Vylepšená ergonomie, vyšší výkon.
- Ideálny pro práce u kabelových šachet nebo v nejužších prostorách.
- Vylepšené manévrovací schopnosti.
- Nádrž na vodu s veľkým obsahom a veľkým plnicím otvorem k dodaní ako príslušenství.
- Dobré rozdelení vody a její vedení díky rýham v základnej deske.
- Zkosení základnej desky usnadňuje hutnenie na miestě.
- Snadná preprava se sklopenou řídicí ojí dopředu i na malé ložné ploše.
- Nízké náklady na údržbu.
- K dostání s dvěma různými motory.



Zkosení základnej desky
usnadňuje hutnenie na miestě.



WP 1540

WP 1550

WP 2050

Šírka desek
40 - 50 cm

Hutnicí síla
15 - 20 kN

Hmotnost
75/85/100 kg

Hutnení asfaltu na
malých plochách

Profesionálové pro dlouhodobý provoz: WPP 1540 a WPP 1550



WPP 1550



Silný výkon, pohodlné používání

- Robustní všeumělové dimenzovaní na dlouhodobý provoz.
- Nyní s neprekonatelným funkčním a stabilním transportním válcem pro jednoduchou přepravu na stavbě.
- Inovativní řídící oj: umožňuje optimální otáčivé pohyby. Úplným sklopením dopředu dosáhnete kompaktních rozměrů pro přepravu.
- Vynikající stabilita při obsluze stroje z boku díky nové řídicí oji a stabilnímu rámu s dodatečnými uchopovacími body.
- Optimalizované skrápěcí zařízení: speciální tvar drážek na vedení vody umožňuje skrápění až k vnějším hranám základní desky. Trubka skrápěcího zařízení je chráněna po celé šířce desky.
- Automatický přívod vody pouze během hutnění. Při chodu naprázdno se ventil sám zavře.

- Nádrž na vodu lze jednoduše vyndat a opět nasadit.
- V dosahu umístěné dálkové ovládání plynu pro jednoduché a bezpečné nastartování a zastavení motoru.
- Nově vyvinutá základní deska odolná proti opotřebení a zlomení z tvárné litiny.
- Ideální např. pro uložení odolných asfaltových vrstev na parkovištích nebo chodnících.



**WPP 1540
WPP 1550**

Šířka desek

40-50 cm

Hutnicí síla

15 kN

Hmotnost

85-90 kg

Jeden stroj pro všechny případy: WPU 1550



Nádrž na vodu

má velký obsah a je polopruhledná, aby bylo možno snadno zkontrolovat stav hladiny. Lze ji sundat z desky a opět k ní přimontovat bez použití nástrojů; odpojuje se rychlouzavěrem. Uzávěr je neztratitelný a je umístěný na nádrži. Dva velké filtry snižují nebezpečí ucpání trubek skrápěcího zařízení během provozu. Při čištění nádrže a vypouštění vody je lze bez problémů vyjmout.



Vysoká mobilita na stavbě díky robustnímu transportnímu válci.

S pohybem vpřed a vzad neporazitelně všeestranný a vysoce účinný:

- Robustní, reverzní všeuměl dimenzovaný na dlouhodobý provoz.
- Neprekonatelně funkční transportní válec pro jednoduchou přepravu na stavbě.
- Optimalizované skrápěcí zařízení: speciální tvar drážek na vedení vody umožňuje skrápění až k vnějším hranám základní desky. Trubka skrápěcího zařízení je chráněna po celé šířce desky.
- Automatický přívod vody pouze během hutnění. Při chodu naprázdno se ventil sám zavře.
- Inovativní řídicí oj: umožňuje optimální otáčivé pohyby. Úplným sklopením dopředu dosáhnete kompaktních rozměrů pro přepravu.
- Vynikající stabilita při obsluze stroje z boku díky nové řídicí oji a stabilnímu rámu s dodatečnými uchopovacími body.

- Nově vyvinutá spodní část odolná proti opotřebení a zlomení z tvárné litiny.
- Vylepšená vodicí plocha zajišťuje rychlý chod vpřed a optimální manévrovací schopnost.
- Nová koncepce rámu nabízí spolehlivou ochranu rámu.
- Pohodlí, kterého se nechcete vzdát: v dosahu umístěně dálkové ovládání plynu, neztratitelný uzávěr palivové nádrže, velký centrální závěs.



WPU 1550

Šířka desek

50 cm

Hutnicí síla

15 kN

Hmotnost

94 kg

Specialista ve věci asfaltu: DPS 1850



DPS 1850

Optimální deska pro vylepšení krycích vrstev a nosných ploch:

- Odolnost proti opotřebení a zlomení i při dlouhodobém zatížení díky extrémně pevné základní desce z tvárné litiny.
- Naftový motor s vysokou rezervou výkonu.
- Ložiska budiče bez nároků na údržbu, dimenzovaná pro dlouhodobý provoz při vysokých teplotách, které vznikají při hutnění asfaltu.
- Plynule nastavitelné skrápění umožňuje bezproblémové hutnění při jakékoli konzistenci asfaltu.
- Ideální umístění plynové páčky pro velmi pohodlnou obsluhu.
- Řídicí oj zajišťuje, že se deska může vodit zvlášť dobře z boku, aby bylo možno zhubnit asfalt na okrajích.

MOTOR
S VYSOKÝMI
REZERVAMI
VE VÝKONU



DPS 1850

Šířka desek

50 cm

Hutnicí síla

18 kN

Hmotnost

135 kg



Technické údaje



TECHNICKÉ ÚDAJE	WP 1030 A	WP 1235 A	WP 1540 A	WP 1540 W
Provozní hmotnost kg	50	60	75	75
Nejnižší pracovní výška mm	629	606	532	532
Velikost základních desek (š x d) mm	300 x 496	350 x 546	400 x 586	400 x 586
Pracovní šířka mm	300	350	400	400
Odstředivá síla kN	12	12	15	15
Kmitočet Hz	98	98	98	98
Max. pohyb vpřed (v závislosti na asfaltu a okolních podmínkách) m/min	26	27	29	29
Max. plošný výkon (v závislosti na asfaltu a okolních podmínkách) m ² /h	468	567	696	696
Pohon	vzduchem chlazený jednoválcový čtyřtaktní benzínový motor			
Výrobce motoru	Honda	Honda	Honda	Wacker Neuson
Typ	GX 100	GX 120	GX 160	WM 170
Zdvihový objem cm ³	98	118	163	169
Max. výkon (DIN ISO 3046) kW	2,1	2,6	3,6	3,7
Při otáčkách 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
Spotřeba paliva l/h	0,33	0,8	1,8	1,8
Objem nádrže (palivo) l	1,2	2,5	3,7	3,7
Přenos síly	z hnacího motoru automatickým odstředivým řemenovým převodem přímo do budiče			
Objem nádrže (na vodu) l	*	*	*	*

* K dodání nádrž na vodu jako příslušenství (viz strana 30/31)



TECHNICKÉ ÚDAJE	WP 1550 A	WP 1550 W	WP 2050 A	WP 2050 W	WPP 1540 AW
Provozní hmotnost kg	85	85	100	100	85
Nejnižší pracovní výška mm	632	632	632	632	547
Velikost základních desek (š x d) mm	500 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 586	400 x 586
Pracovní šířka mm	500	500	500	500	400
Odstředivá síla kN	15	15	20	20	15
Kmitočet Hz	98	98	98	98	98
Max. pohyb vpřed (v závislosti na asfaltu a okolních podmínkách) m/min	29	29	28	28	29
Max. plošný výkon (v závislosti na asfaltu a okolních podmínkách) m ² /h	870	870	840	840	696
Pohon	vzduchem chlazený jednoválcový čtyřtaktní benzínový motor				
Výrobce motoru	Honda	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson	Honda
Typ	GX 160	WM 170	GX 160	WM 170	GX 160
Zdvihový objem cm ³	163	169	163	169	163
Max. výkon (DIN ISO 3046) kW	3,6	3,7	3,6	3,7	3,6
Při otáčkách 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Spotřeba paliva l/h	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Objem nádrže (palivo) l	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Přenos síly	z hnacího motoru automatickým odstředivým řemenovým převodem přímo do budiče				
Objem nádrže (na vodu) l	*	*	*	*	8

* K dodání nádrž na vodu jako příslušenství (viz strana 30/31)



TECHNICKÉ ÚDAJE	WPP 1540 WW	WPP 1550 AW	WPP 1550 WW	WPU 1550 AW	DPS 1850H Asphalt
Provozní hmotnost kg	85	90	90	94	128
Nejnižší pracovní výška mm	547	547	547	556	650
Velikost základních desek (š x d) mm	400 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 585
Pracovní šířka mm	400	500	500	500	500
Odstředivá síla kN	15	15	15	15	18
Kmitočet Hz	98	98	98	98	90
Max. pohyb vpřed (v závislosti na asfaltu a okolních podmínkách) m/min	29	29	29	29	22
Max. plošný výkon (v závislosti na asfaltu a okolních podmínkách) m ² /h	696	870	870	870	660
Pohon	vzduchem chlazený jednoválcový čtyřtaktní benzínový motor				
Výrobce motoru	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson	Honda	Hatz
Typ	WM 170	GX 160	WM 170	GX 160	1 B 20
Zdvihový objem cm ³	169	163	169	163	243
Max. výkon (DIN ISO 3046) kW	3,7	3,6	3,7	3,6	3,4
Při otáčkách 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Spotřeba paliva l/h	1,8	1,8	1,8	1,8	1,0
Objem nádrže (palivo) l	3,7	3,7	3,7	3,7	3
Přenos síly	z hnacího motoru automatickým odstředivým řemenovým převodem přímo do budiče				
Objem nádrže (na vodu) l	8	9	9	9	11,2

* K dodání nádrž na vodu jako příslušenství (viz strana 30/31)

Vibrační válce společnosti Wacker Neuson jako ideální specialisté pro hutnění středně velkých asfaltových ploch

Středně velké plochy vyžadují speciální stroj pro hutnění asfaltu.

Vibrační desky nejsou z hlediska nákladovosti vhodné pro tyto plochy, velké válce se nehodí pro úzké plochy. Proto jsou ideální menší válce, které jsou optimálně dimenzovány pro toto použití. Wacker Neuson má ve svém programu produktů různé modely, které jsou koncipovány přesně pro středně velké plochy.



Hutnění asfaltu
na středně
velkých
plochách

Ručně vedené dvojité vibrační válce: **RD 7**



MOŽNOST VOLBY STARTOVÁNÍ KLIKOU NEBO POMOCÍ ELEKTRICKÉHO STARTÉRU



- Kompaktní design umožňuje přesnou práci až k okraji plochy – i v úzkých místech.
- Hladké bandáže se zkosenými hranami hutní stejně dobře asfalt i zrnitý materiál.
- Plně hydrostatický pohon snižuje množství konstrukčních součástí, redukuje náklady na údržbu a zlepšuje spolehlivost.
- Rozměrné pryžovkovové tlumiče optimálně tlumí přenos vibrací na horní část a zabraňují tím předčasnemu opotřebení.
- Vodicí oj má výborné tlumení, takže na obsluhu se přenáší jen nepatrné množství vibrací. Pro uložení nebo přepravu ji lze přiklopit nahoru.
- Funkce automatického vypnutí v případě nedostatku oleje.
- Možnost volby startování pomocí elektrického startéru nebo ruční klikou.

Vysoká bezpečnost práce díky bezpečnostnímu tlačítku:

Pokud obsluha narazí tělem do vodicí oje, vibrační válec se automaticky zastaví.



RD 7
Šířka bandáží
65 cm
Hutnicí síla
13 kN
Hmotnost
753 - 773 kg

Hutnění asfaltu
na středně
velkých plochách

Prvotřídní hutnicí výkon a s dobrou viditelností: **vibrační válce s ohebným kloubem** **RD 16 a RD 27**



EXTRÉMNĚ
LEHCE
OVLADEATLNÝ

Díky 90 cm širokým
bandážím je RD 16
specialistou pro
práce na chodnících.

RD 16



RD 27

Rychlé, stabilní, bezpečné proti převrhnutí. A vynikající ve svém
hutnicím výkonu: RD 16 a RD 27

- Dle volby lze vibraci přepnout na jednu nebo obě bandáže.
- Zkosené bandáže zabraňují stopám v asfaltu.
- Tlakové skrápěcí zařízení zajišťuje spolehlivý tok vody. Intervalový spínač s různými možnostmi nastavení umožňuje přizpůsobit tok vody používanému druhu asfaltu.
- Co dalšího mohou ještě nabídnout vibrační válce s ohebným kloubem společnosti Wacker Neuson, se dozvíte na další straně.

	RD 16
Šířka bandáže	90 - 100 cm
Hutnicí síla	15 kN
na 1 bandáž	
Hmotnost	1.356 - 1.391 kg

K dodání bandáže v těchto šírkách:

RD 16 RD 27

90 cm

100 cm 100 cm

..... 120 cm

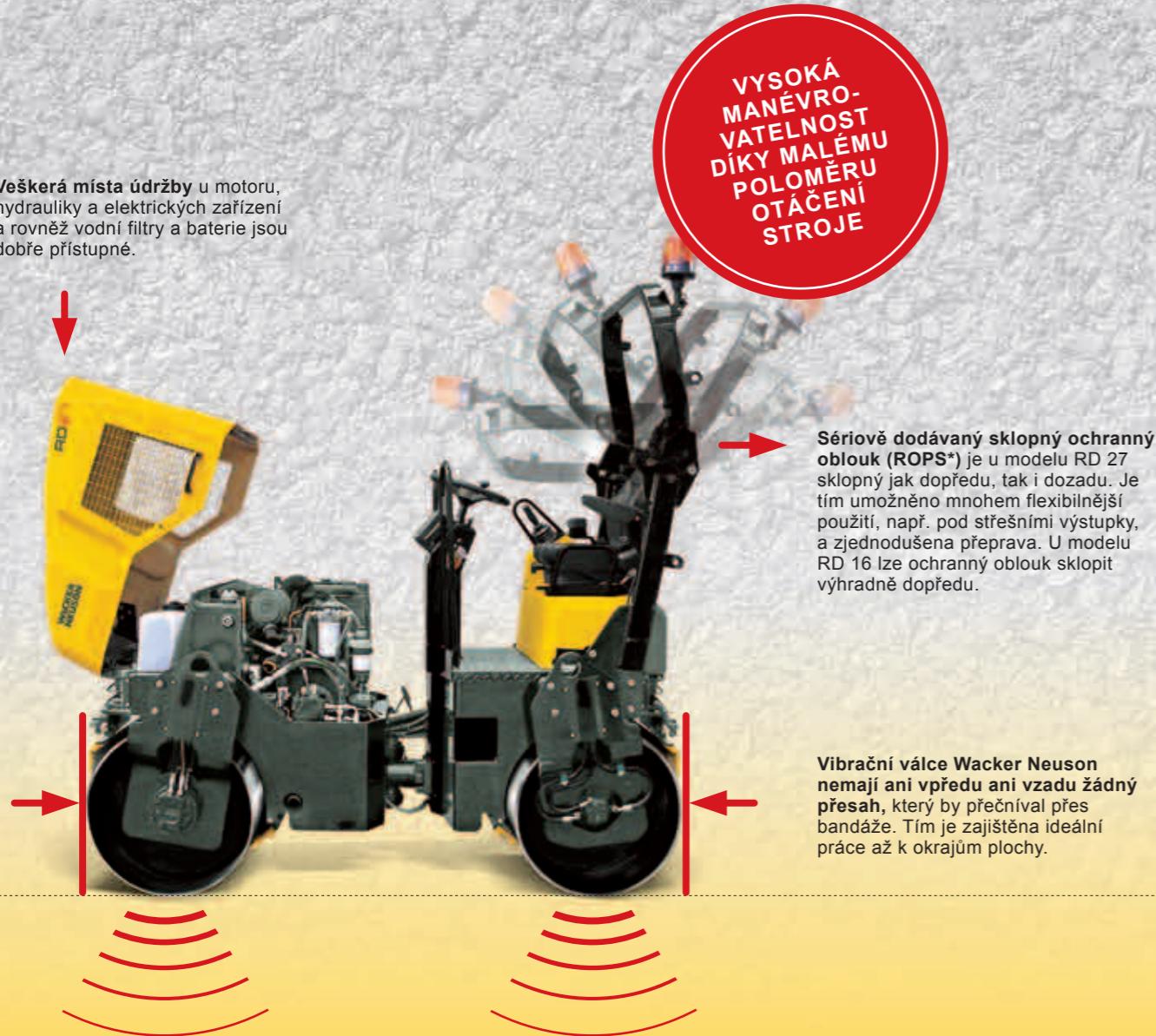
	RD 27
Šířka bandáže	100 - 120 cm
Hutnicí síla	24 - 41 kN
na 1 bandáž	
Hmotnost	2.392 - 2.592 kg



Integrovaná kontrola trakce: volitelným příslušenstvím je rozdělovač množství, který umožňuje i přes hladké bandáže nejlepší trakci – i při větším stoupání.

Nejlepší vyhlídky na optimální hutnicí výkon díky přesvědčivým detailům

Veškerá místa údržby u motoru, hydrauliky a elektrických zařízení a rovněž vodní filtry a baterie jsou dobře přístupné.



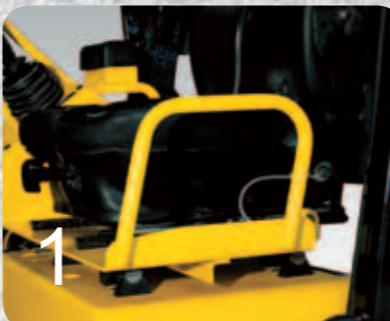
Sériově dodávaný sklopný ochranný oblouk (ROPS*) je u modelu RD 27 sklopný jak dopředu, tak i dozadu. Je tím umožněno mnohem flexibilněji použít, např. pod střešními výstupky, a zjednodušena přeprava. U modelu RD 16 lze ochranný oblouk sklopit výhradně dopředu.

Vibrační válce Wacker Neuson nemají ani vpředu ani vzadu žádný přesah, který by přečníval přes bandáže. Tím je zajištěna ideální práce až k okrajům plochy.

1 Stanoviště obsluhy má tlumení vibrací a spolu s ergonomickým sedadlem snižuje únavu obsluhy.

2 Jednopákové servoovládání s integrovaným spínačem vibrace zjednoduší obsluhu.

3 Dvoustupňové nastavení odstředivé síly u modelu RD 27 zajišťuje vynikající výsledky při hutnění.

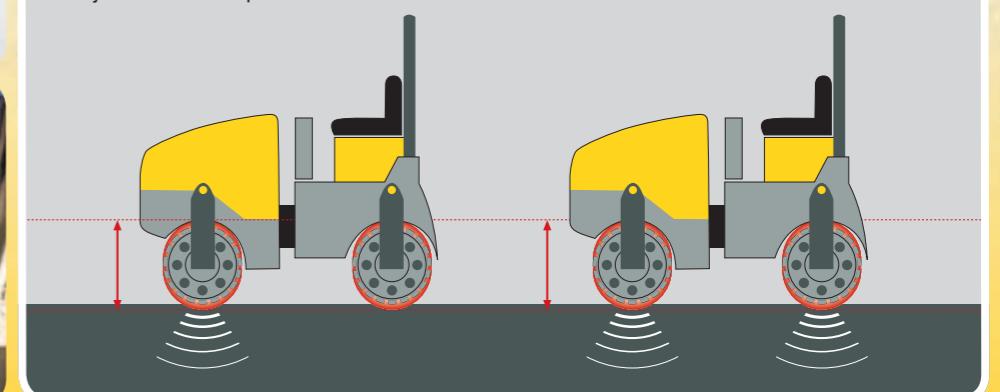


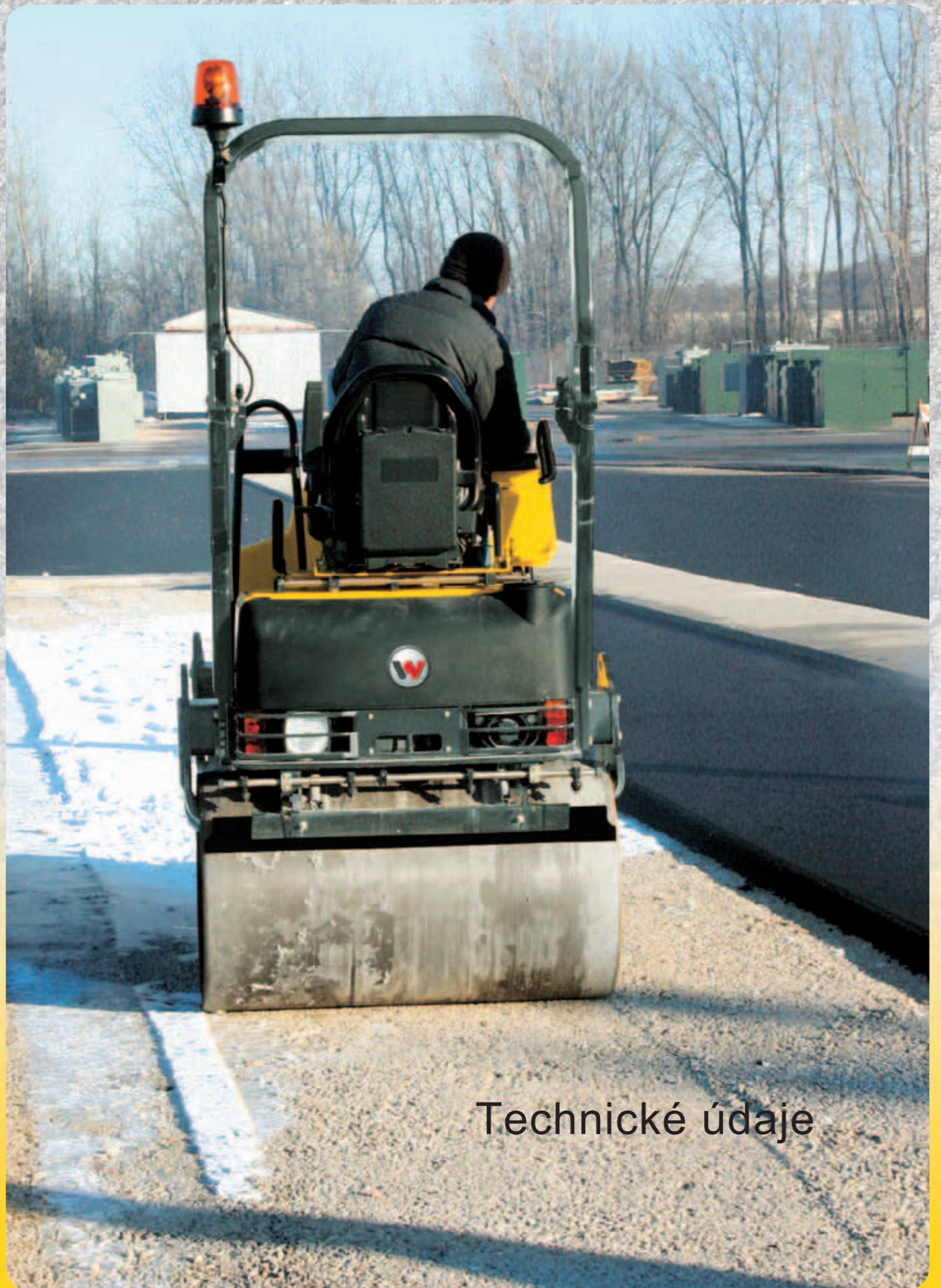
Výkyvný kloub zajišťuje díky úhlu 34° velmi úzký jízdní rádius a vysokou manévrovací schopnost.



Dle volby lze vibraci přepnout na jednu bandáž vpředu ...

... nebo na obě bandáže.





Technické údaje



TECHNICKÉ ÚDAJE

	RD 7H-ES elektrický startér	RD 7H-S startování ruční klikou
Prázdná/provozní hmotnost kg	773 / 830	753 / 810
Celkové rozměry (d x š x v) mm (vodicí ojnice v pracovní poloze)	2.630 x 700 x 1.165	2.630 x 700 x 1.165
Průměr bandáži / šířka bandáži mm	420 / 650	420 / 650
Volnost po stranách (vpravo/vlevo) mm	235	235
Přesah (vpravo/vlevo) mm	30	30
Odstředivá síla / celková síla kN	13/21	13/21
Kmitočet Hz	55	55
Statické liniové zatížení	5,0 / 7,5	5,0 / 7,0
Dynamické liniové zatížení na 1 bandáž (vpředu/vzadu) N/mm	10,0 / 10,0	10,0 / 10,0
Celkové liniové zatížení (vpředu/vzadu) N/mm	15,0 / 17,5	15,0 / 17,0
Pohyb vpřed a vzad m/min	66,7 / 33,3	66,7 / 33,3
Max. plošný výkon m²/h	2.613	2.613
Max. stoupavost (bez vibrace) %	40	40
Pohon	vzduchem chlazený jednoválcový čtyřtaktní naftový motor	
Zdvihový objem cm³	413	413
Max. výkon při 3.600 1/min kW (PS)	6,3 (8,6)	6,3 (8,6)
Max. výkon při 2.600 1/min kW (PS)	5,5 (7,5)	5,5 (7,5)
Objem nádrže (na vodu) l	53	53
Objem nádrže (palivo) l	5	5
Spotřeba paliva l/h	1,67	1,67



TECHNICKÉ ÚDAJE

	RD 16-90	RD 16-100	RD 27-100	RD 27-120
Prázdná/provozní hmotnost (s obsluhou o hmotnosti 80 kg a napůl naplněnou nádrží na vodu a pohonné hmoty) kg	1.356 / 1.485	1.391 / 1.520	2.392 / 2.550	2.592 / 2.750
Celkové rozměry (d x š x v) mm (výška až k horní části světelného majáku)	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
Průměr bandáži / šířka bandáži mm	560 / 900	560 / 1.000	700 / 1.000	700 / 1.200
Volnost po stranách (vpravo/vlevo) mm	400	400	510	510
Přesah (vpravo/vlevo) mm	45	45	50	50
Odstředivá síla na 1 bandáž				
při 2.450 1/min kN	–	–	24,3	28,8
při 3.000 1/min kN	–	–	35,0	41,4
při 3.600 1/min kN	15	15	–	–
Kmitočet při 2.450 1/min Hz	–	–	55	55
Kmitočet při 3.000 1/min Hz	–	–	66	66
Kmitočet při 3.600 1/min Hz	70	70	–	–
Statické liniové zatížení (vpředu/vzadu)				
při 2.450 1/min N/mm	–	–	12,1	10,9
při 3.000 1/min N/mm	–	–	13,4	12,0
při 3.600 1/min N/mm	7,7	6,9	–	–
Dynamické liniové zatížení (vpředu/vzadu)				
při 2.450 1/min N/mm	–	–	24,3	24,0
při 3.000 1/min N/mm	–	–	35,0	34,5
při 3.600 1/min N/mm	16,7	15,1	–	–
Jízdní rychlosť (pohyb vpřed a vzad)				
při 2.450 1/min m/min / km/h	–	–	0 - 135 / 0 - 8,1	0 - 135 / 0 - 8,1
při 3.000 1/min m/min / km/h	–	–	0 - 167 / 0 - 10	0 - 167 / 0 - 10
při 3.600 1/min m/min / km/h	0 - 156 / 0 - 9,3	0 - 156 / 0 - 9,3	–	–
Max. plošný výkon m²/h	8.424	9.360	8.100 / 10.200	9.700 / 12.200
Max. stoupavost (bez vibrace) %	30	30	35	35
Poloměr otáčení (vnější) m	2,9	3,0	3,5	3,6
Pohon	kapalinou chlazený tříválcový naftový motor Lombardini	kapalinou chlazený tříválcový naftový motor Perkins		
Zdvihový objem cm³	1.028	1.028	1.500	1.500
Max. výkon při 3.000 1/min kW (PS)	–	–	25,1 (33,7)	25,1 (33,7)
Max. výkon při 3.600 1/min kW (PS)	19,5 (26,1)	19,5 (26,1)	–	–
Provozní výkon při 2.450 1/min kW (PS)	–	–	23,3 (25,1)	23,3 (25,1)
Provozní výkon při 2.850 1/min kW (PS)	16,5 (21,1)	16,5 (21,1)	–	–
Provozní výkon při 3.000 1/min kW (PS)	–	–	31,25 (33,7)	31,25 (33,7)
Objem nádrže (na vodu / palivo) l	100 / 23	100 / 23	150 / 46,5	150 / 46,5
Spotřeba paliva při 2.450 1/min l/h	–	–	7,1	7,1
Spotřeba paliva při 3.000 1/min l/h	–	–	7,7	7,7
Spotřeba paliva při 3.600 1/min l/h	3,6	3,6	–	–

Vybavení odpovídající všem požadavkům: příslušenství společnosti Wacker Neuson

Hutnicí stroje společnosti Wacker Neuson se vyznačují neporazitelnou flexibilitou.

I v obtížných pracovních podmínkách nebo úzkém pracovním prostoru podávají perfektní výkony. S příslušenstvím od společnosti Wacker Neuson lze hutnicí stroje použít ještě flexibilněji, např. díky praktickým přepravním zařízením.



Příslušenství



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VIBRAČNÍ DESKY

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

○ ○

Nádrž na vodu

Přepravní zařízení

Vysvětlení značek:

- k dodání jako příslušenství
- zahrnuto v sériovém vybavení
- příslušenství nelze dodat

**Další produkty společnosti
Wacker Neuson,
které ukazují své výkony
při hutnění asfaltu**

**Wacker Neuson nabízí ještě další
produkty, které vám poskytnou
podporu při hutnění asfaltu:**

- benzínové pěchy
- další vibrační desky



Další stroje



Další stroje společnosti Wacker Neuson, které efektivně podpoří vaše procesy



DPU 2560



Vybavení verze Top Speed:

Díky vysoké rychlosti lze s verzí Top Speed dosáhnout vynikajícího plošného výkonu. Tato verze je vhodná pro hutnění asfaltu.

Čtyři nastavitelné výšky zdvihu

Poloha 1

Pro hladké ukončení při opravných pracích na asfaltu nebo pro osazení zámkové dlažby.

Poloha 2

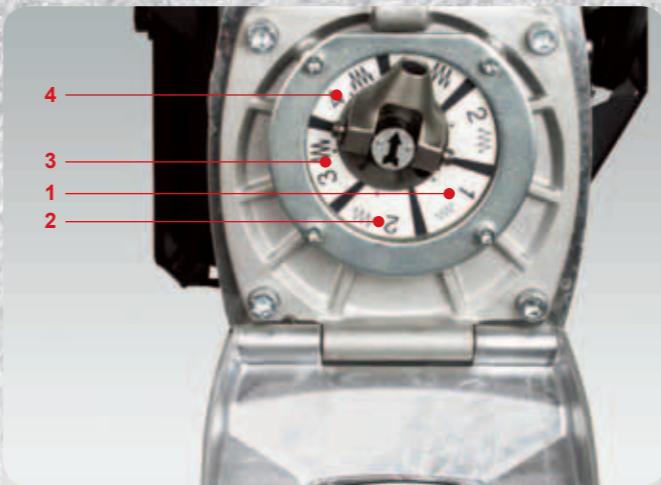
Pro přesné hutnění a vyhlazování při hutnění okrajů. Vhodné také pro písčité půdy.

Poloha 3

Pro optimální hutnicí výkon u zrnitých a soudržných podloží. Také pro štěrk, drobné kamenivo, struskou, hubený beton a sut.

Poloha 4

Pro zvlášť dobré hutnění soudržného nebo vlhkého podloží.



Univerzální stroj v oblasti hutnění dlažby, pokládky kabelů a tvorby zahrad a krajiny: DPU 2560 Top Speed

- Extrémně robustní design stroje.
- Integrovaný podvozek zaručuje dobrou mobilitu.
- Zvlášť dlouhé hrídlo nádrže zabraňuje vniknutí částeček nečistot do nádrže při doplňování paliva.
- Automatické zablokování vodicí oje pro perfektní ochranu při přepravě.
- Chráněná plynová páčka.
- Nejlepší kvalita materiálu pro základní desky díky ideální kombinaci pevnosti a nízkého opotřebení.
- Neunavující a přesná práce díky speciálnímu tlumení vibrací v rukojeti.

Variabilní rychlosť a 4 stupně hutnění: BS 65V

BS 65V sdružuje přednosti klasického dvoutaktního motoru společnosti Wacker Neuson s možností volby různých stupňů hutnění. Tak lze jedním strojem hutnit všechny druhy zeminy, aniž by se musel nasadit další stroj.



BS 65V