

Zhutňovanie...



Belle Group ponúka plnú škálu zhutňovacích zariadení pre hutnenie zemín a asfaltu :

Jednosmerné vibračné dosky, obojsmerné vibračné dosky, ručne vedené vibračné valce pre hutnenie všetkých typov používaných zemín a asfaltu.

Belle ponúka širokú škálu vibračných dosiek s možnosťou voľby hutniacej sily, rozdielnou veľkosťou platne a šírkou platne závislou od použitia a materiálu hutnenia ako aj rozličné typy motorov

Tieto stroje kombinujú technológiu spolu s najvyššími vykonostnými štandardami.

Belle-Group ma široké skúsenosti a vedomosti o hutnení, kombinujúc zdravie a bezpečnostné funkcie. Belle je teraz č. 1 vo svete s malou vibračnou technikou.

Jednosmerné vibračné dosky



PCEL 320X Mimoriadne ľahká vibračná doska 50 kg	7
PCLX vibračná doska 60 kg	8
Ľahká všestranná vibračná doska	8
PCX 20A vibračná doska 75 kg Špecialista na asfalt.....	9
PCX12/36 - 13/40 vibračná doska 80 kg Kombinované platne pre zeminy a asfalt.....	10
PCX vibračná doska 85 kg Kombinované platne pre zeminy a asfalt.....	11
SF 460 vibračná doska 80 kg Špeciálna vysokovýkonná vibračná doska	12

Obojsmerné vibračné dosky



RPC 30 kN Kompaktné obojsmerné vibračné dosky.....	17
RPC 45 kN Stredne ťažké obojsmerné vibračné dosky	18
RPC 60 kN Vysokovýkonné obojsmerné vibračné dosky.....	19

Vibračné pechy



RT 65 - 67 kg	20
RT 50 - 55 kg.....	21
RT 66 - 68 kg.....	21
RT 74 - 74 kg.....	21

Ručne vedené vibračné valce pre hutnenie zemín a asfaltu



BWR 650	22
---------------	----

Voliteľné príslušenstvo



.....	24
-------	----

PCEL 320X - Nový



Mimoriadne ľahká vibračná doska / 50 kg

Ľahká jednosmerná vibračná doska PCEL 320X Belle Group je vhodná pre rozmanité aplikácie: hutnenie zemitých, štrkových i asfaltových povrchov.

Táto vibračná doska je špeciálne navrhnutá na stiesnené oblasti zrnitého podlažia, úzke výkopy, prípravu pre pokládku zámkovej dlažby, výstavbu chodníkov a ich údržbu, hutnenie nízkych výkopov pre trúbky, údržbu športovísk, krajinné úpravy a zemné práce.

HONDA

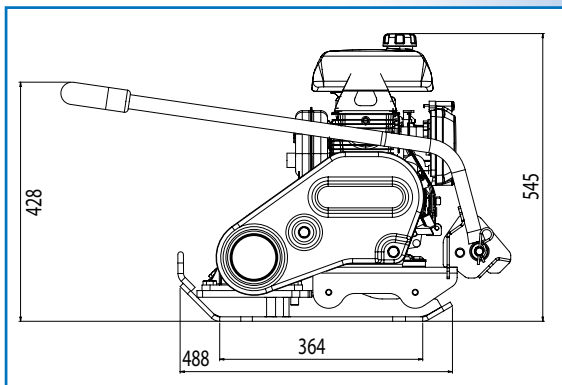


VÝHODY

- Veľmi odolná konštrukcia.
- Odnímateľná ovládacia rukoväť pre ľahké skladovanie, ktorú je možné úplne preklopiť.
- Úchyty pre zdvíhanie.
- Hutniaca doska hrúbky 8 mm.
- Rovnako výkonný vibrátor ako pri modeli PCLX.

Zhutňovanie

Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Rozmer hutniacej dosky Š x D (mm)	Statický tlak (kg/m ²)	Odstredivá sila (kN)	Rýchlosť pojazdu (m/min)	Vibrácie (m/s ²) / použ. (hod)	Hmotnosť (kg)
ELX3201 pomaran. ELX3203 žltá	PCEL 320X benzín.	3.0 / 2.2	320 X 364	425	11	23	2.9 / 5.6	49



PCLX 320 - 400



Zhutňovanie



PCLX ľahké jednosmerné vibračné dosky pre opravné práce a údržbu

Keď sa požaduje dobré zhutnenie pomocou ľahkej vibračnej dosky, PCLX je tou ideálnou voľbou.

HONDA

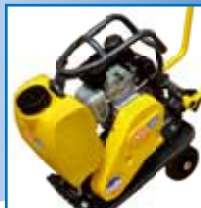
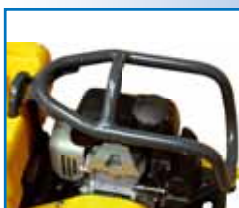
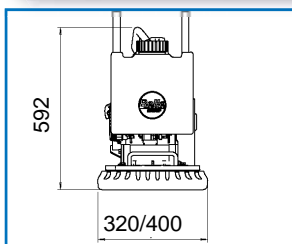


VÝHODY

- Komfortné držiadlá pomáhajú znižovať únavu operátora
- Slabý prenos vibrácií na ruky/ramená; patentovaný a registrovaný dizajn. Smernica 2002/44/CE
- Šírka základne 320 alebo 400 - výber podľa použitia
- Dodáva sa spolu so zdvíhacím komom
- Vysokokvalitný vibrátor zvyšuje spoľahlivosť a výkon
- Vodná nádrž rozstrekovača – celková kapacita 12 L
- Body pre jednoduché uchopenie a zdvihnutie dvomi osobami

Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Rozmery Š x D (mm)	Statický tlak (kg/m ²)	Odstredivá sila (kN)	Rýchlosť pojazdu (m/min)	Vibrácie (m/s ²) / použ. (hod)	Hmotnosť (kg)
PCLX benzínová s kropiacim systémom								
LC3222W	PCLX 320 (13") pomarančová	Honda GX100	320 x 574	398	13	16	2.42 / 10.7	61
LC3224W	PCLX 320 (13") žltá	3.0/2.2						
LC4221W	PCLX 400 (16") pomarančová	Honda GX100	400 x 574	336	13	16	2.48 / 10.2	66
LC4223W	PCLX 400 (16") žltá	3.0/2.2						
PCLX benzínová bez kropiaceho systému								
LC3222	PCLX 320 (13") pomarančová	Honda GX100	320 x 574	398	13	16	2.42 / 10.7	59
LC3224	PCLX 320 (13") žltá	3.0/2.2						
LC4221	PCLX 400 (16") Oomarančová	Honda GX100	400 x 574	336	13	16	2.48 / 10.2	64
LC4223	PCLX 400 (16") žltá	3.0/2.2						

voliteľné príslušenstvo str. 24



PCX20A



Špeciálna Delta vibračná doska skonštruovaná s flexibilitou a univerzálnosťou na hutnenie asfaltu

Belle PCX 20A sú špeciálne vibračné dosky na zhutňovanie asfaltu pohybujúce sa dopredu, navrhnuté s dôrazom na univerzálnosť. Často sa používajú na opravy, v súčinnosti s väčšími strojmi na asfalt.

Zhutňovanie

HONDA

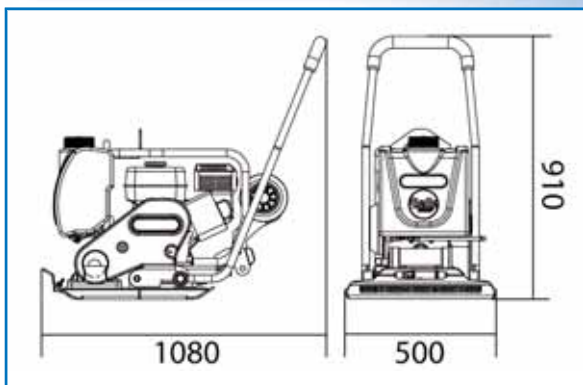


VÝHODY

- Komfortné držiadlá pomáhajú znížiť únavu operátora
- Slabý prenos vibrácií na ruky/ramená; patentovaný a registrovaný dizajn. Smernica 2002/44/CE
- Extrémne presné, s malým polomerom otáčania na asfalte
- Špeciálne navrhnutá „Delta“ základová platňa zvyšuje výkon
- Vysokokapacitná vodná nádrž (12 l)
- Silný ochranný rám v štandardnej výbave
- Sada kolies ako štandardná výbava
- Nízky profil roztrekovača neskôr preteká medzi zadnú časť platne

Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Velk. platne Š x D (mm)	Statický tlak (kg/m ²)	Odstred. sila (kN)	Rýchlosť pojazdu (m/min)	Vibrácie (m/s ²) / použ. (hod)	Hmotnosť (kg)
PCD10	PCX 20A pomarančová	Honda GX120 benzín.	500 x 581	420	13	28	5 / 3	75*
PCD11	PCX 20A žltá	4 / 3						

*Hmotnosť vrátane vodného systému a transportéra



PCX12/36 - 13/40



Zhutňovanie



Kombinovaná vibračná doska pre požičkovne stavebnej mechanizácie

Belle vyvinulo sériu 2 kombinovaných vibračných dosiek pre použitie na hutnenie jednak zrnitých a zmiešaných materiálov s kohéznym obsahom, ako aj na horúce i studené asfaltové zmesi, a to v obmedzených priestoroch ako parkoviská, diaľnice, miesta v blízkosti budov, chodníkov a oporných pilierov. Tento výrobok bol navrhnutý odolávať najťažším prevádzkovým podmienkam a je teda pre požičkovne veľkým prínosom.

U tejto dosky bola vylepšená rýchlosť posuvu a frekvencia, za súčasného zúženia hutniacej dosky. Umožňuje obsluhu hladkú prevádzku v širokom spektre aplikácií opravných a údržbových prác, kde sa kladie dôraz na rýchlosť údržby a opravy.

“v predaji od 4. kvartálu 2008”

VÝHODY

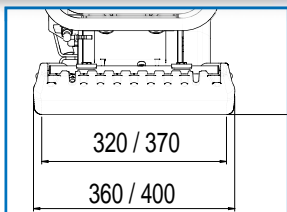
- Skladacia vodiaca rukoveť vylepšuje ovládateľnosť a dá sa sklopiť z rôznych pracovných pozícií na dosah niekoľkých centimetrov od povrchu, čím umožňuje prácu medzi prekážkami a v stiesnenom priestore.
- Vystužená odstredivá spojka zaisťuje dlhšiu životnosť klinového remeňa a zjednodušuje jeho nastavovanie.
- Pohodlie obsluhy je umožnené pri jednoduchšom nakladaní a vykladaní pomocou dostupných zdvižných bodov.
- Objemný zásobník na vodu je zabudovaný v ochrannom ráme. Vodný filter umiestnený vnútri zásobníka zamedzuje upchávaniu počas prevádzky a pri vypúšťaní sa dá jednoducho odstrániť.
- Šikmé otvory na kropiacej tyči dovoľujú dokonalé zmáčanie po celej šírke hutniacej dosky a zabraňujú zanášaniam asfaltom.
- Vodné kropenie chránené proti poškodeniu, jednoducho polohovateľné s integrovaným držiakom podložky pre zámkovú dlažbu (2 body pre uchytanie so skrutkami M10)
- Kompaktné transportné kolieska v rámci príslušenstva, jednoduchá montáž, uchytané dvomi skrutkami M10
- Bezúdržbové ložiská s celožitovnou náplňou maziva.

HONDA



Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Veľk. platne Š x D (mm)	Statický tlak (kg/m ²)	Odstred. sila (kN)	Rýchlosť pojazdu (m/min)	Hmotnosť (kg)
Platne s kropiacim systémom							
FC3500EW	PCX 12/36	Honda benzín. GX120 - 2.9 / 4.0	360 x 606	611	12.25	20	84.5
FC4000EW	PCX 13/40	Honda benzín. GX120 - 2.9 / 4.0	400 x 606	542	13	20	87
Platne bez kropiaceho systému							
FC3500E	PCX 12/36	Honda benzín. GX120 - 2.9 / 4.0	360 x 606	586	12.25	20	81
FC4000E	PCX 13/40	Honda benzín. GX120 - 2.9 / 4.0	400 x 606	520	13	20	83.5

voľiteľné príslušenstvo str. 24



PCX 350 - 500



Jednosmerné kombinované vibračné dosky na zeminy a asfalt

Vibračné dosky s unikátnymi bezpečnostnými vlastnosťami, výkonom a štýlovým vzhľadom. Vysoký dôraz je kladený na zdravie a bezpečnosť - zníženie vibrácií pôsobiacich na ruky a ramená.

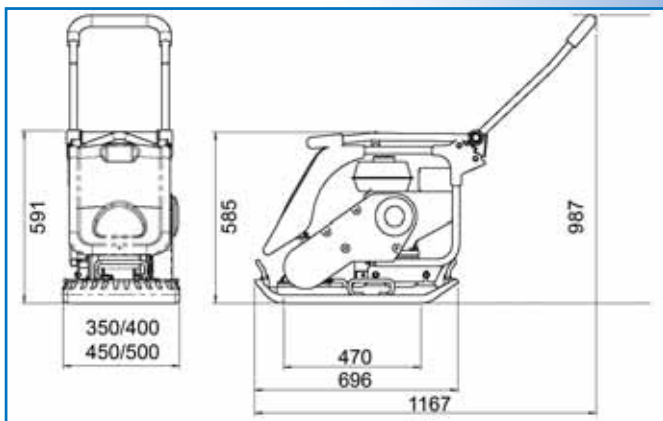
Patentovaný a registrovaný dizajn.

HONDA



VÝHODY

- Rýchlejší pojazd - pre zvýšenie produktivity
- Nízke vibrácie pôsobiace na ruky/ramená - pre zdravie a bezpečnosť operátora
- Rám na ochranu motora - poskytuje aj zdvíhací bod
- Skladacia rúčka - kompaktná veľkosť pre prepravu/skladovanie
- Optimálna vibračná sila 16,5 kN pri 100Hz
- Možnosť štandardného osadenia vodnej nádrže
- Zhodená základná platňa so zaokrúhlenými rohmi a integrovaným postrekovačom
- Kombinácia pre asfalt Zaoblená hrana



PCX 350 - 500



Zhutňovanie



Jednosmerné kombinované vibračné dosky na zeminy a asfalt.

- Voliteľné príslušenstvo - systémy na rozprašovanie vody, podložky na dlažbu, kolieska

HONDA



Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Veľk. platne Š x D (mm)	Štandardný tlak (kg/m ²)	Odstred. sila (kN)	Rýchlosť pojazu (m/min)	Hmotnosť (kg)	Vibrácie (m/s ²)	Max. čas používania (hod)
PCX Štandard / asfalt (benzínový) s kropiacim systémom									
PC3500EW	PCX 350A	Honda GX120 - 4/3	350 x 696	480	13	24	89	2.26	12.3
PC4000EW	PCX 400A	Honda GX120 - 4/3	400 x 696	419	13	24	92	2.50	10.0
PC4513EW	PCX 450A	Honda GX160 - 5.5/4	450 x 696	382	16.5	23	96	2.45	10.4
PC5000EW	PCX 500A	Honda GX160 - 5.5/4	500 x 696	351	16.5	21	102	2.50	10.0
PCX Štandard / asfalt (benzínový) bez kropiaceho systému									
PC3500E	PCX 350A	Honda GX120 - 4/3	350 x 696	480	13	24	87	2.26	12.3
PC4000E	PCX 400A	Honda GX120 - 4/3	400 x 696	419	13	24	90	2.50	10.0
PC4513E	PCX 450A	Honda GX160 - 5.5/4	450 x 696	382	16.5	23	94	2.45	10.4
PC5000E	PCX 500A	Honda GX160 - 5.5/4	500 x 696	351	16.5	21	100	2.50	10.0
voliteľné príslušenstvo str. 24			*Minimálne vibrácie podľa EN500-4						



PCX 350 - 500



Jednosmerné kombinované vibračné dosky na zeminy a asfalt.

- Voliteľné príslušenstvo - systémy na rozprašovanie vody, podložky na dlažbu, kolieska



Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Veľk. platne Š x D (mm)	Štandardný tlak (kg/m ²)	Odstred. sila (kN)	Rýchlosť pojazu (m/min)	Hmotnosť (kg)	Vibrácie (m/s ²)	Max. čas použitia (hod)
PCX Štandard / asfalt (benzínový) s kropiacim systémom									
PC3510EW	PCX 350A	Robin EX13 - 5/3.5	350 x 696	480	13	24	89	2.26	12.3
PC4035EW	PCX 400A	Robin EX17 - 6/4.5	400 x 696	419	13	24	92	2.50	10.0
PC4537EW	PCX 450A	Robin EX17 - 6/4.5	450 x 696	382	16.5	23	96	2.45	10.4
PC5022EW	PCX 500A	Robin EX17 - 6/4.5	500 x 696	351	16.5	21	102	2.50	10.0
PCX Štandard / asfalt (benzínový) bez kropiaceho systému									
PC3510E	PCX 350A	Robin EX13 - 5/3.5	350 x 696	480	13	24	87	2.26	12.3
PC4035E	PCX 400A	Robin EX17 - 6/4.5	400 x 696	419	13	24	90	2.50	10.0
PC4537E	PCX 450A	Robin EX17 - 6/4.5	450 x 696	382	16.5	23	94	2.45	10.4
PC5022E	PCX 500A	Robin EX17 - 6/4.5	500 x 696	351	16.5	21	100	2.50	10.0

voliteľné príslušenstvo str. 24

*Minimálne vibrácie podľa EN500-4



PCX 400 - 500



Zhutňovanie



Jednosmerné kombinované vibračné dosky na zeminy a asfalt.

- Voliteľné príslušenstvo - systémy na rozprašovanie vody, podložky na dlažbu, kolieska



Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Veľk. platne Š x D (mm)	Štandardný tlak (kg/m ²)	Odstred. sila (kN)	Rýchlosť pojazdu (m/min)	Hmotnosť (kg)	Vibrácie* (m/s ²)	Max. čas používania (hod)
PCX Štandard / asfalt (naftový) s kropiacim systémom									
PC4525EW	PCX 450A	Hatz 1B20 - 4.6/3.5	450 x 696	440	16.5	22	113	2.61	9.2
PC5012EW	PCX 500A	Hatz 1B20 - 4.6/3.5	500 x 696	404	16.5	21	116	2.59	9.3
PCX Štandard / asfalt (naftový) bez kropiaceho systému									
PC4525E	PCX 450A	Hatz 1B20 - 4.6/3.5	450 x 696	440	16.5	22	111	2.61	9.2
PC5012E	PCX 500A	Hatz 1B20 - 4.6/3.5	500 x 696	404	16.5	21	114	2.59	9.3
voliteľné príslušenstvo str. 24			*Minimálne vibrácie podľa EN500-4						



PCX 400



Technológia „Dual Force“ umožňuje rovnaké zhutnenie ako veľké valce s dvoma bubnami

5-násobne väčšia sila zhutňovania ako u štandardných platní
Zaoblené hrany pre asfalt - žiadne kolaje

HONDA

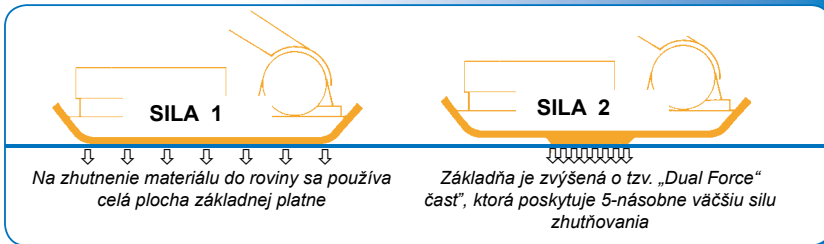
VÝHODY

- DUAL FORCE - sila zhutňovania 1800+ kg/m² - spĺňa celosvetové nároky na obnovu ciest, maximálna vibračná sila 16,5 kN pri 100Hz.

Dual Force poskytuje 5-násobne väčší tlak ako štandardné platne a dosahuje výsledky porovnateľné s veľkými dvojitými valcami a ťažkými obojsmernými platňami.

Dual Force je technológia vyvinutá za účelom splnenia špecifikácií pre obnovu diaľnic vo Veľkej Británii (NRSWA - Zákon o nových cestách a cestných prácach, Príloha A8).

Dual Force je technológia dodávaná výhradne Belle Group. Toto konštrukčné riešenie je celosvetovo (vrátane Veľkej Británie) chránené patentom č. 2261840.



Ref	Model	Výkon motora (hp / kW)	Veľk. platne Š x D (mm)	Tlak pri použití 'Dual Force' (kg/m ²)	Rýchlosť pojazdu (m/min)	Hmotnosť (kg)	Vibrácie (m/s ²)	Max. čas* používania (hod)
PX4003	PCX 400 Dual Force	GX120 benzínový 4 / 3	400 x 501	1804	24	84	2.25	12.4
voliteľné príslušenstvo str. 24			*Minimálne vibrácie podľa EN500-4					

SF 460



Zhutňovanie



Vibračná doska s mimoriadne veľkou silou

Model SF460 je mimoriadne vhodný na pôdu a ťažké povrchy - všade tam, kde iné stroje „zapadnú“.

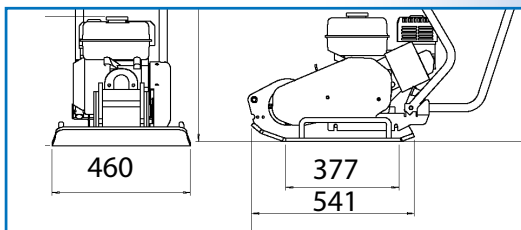
Overený dizajn, určený na dlhoročnú spoľahlivú prevádzku v nepriaznivých podmienkach.



VÝHODY

- Veľká odstredivá sila pre zvýšený výkon
- Nízka frekvencia 90Hz: vysoká amplitúda rýchle pojazdové rýchlosti lepšie zhutňovanie pôdy
- Extra hrubá odolná základová platňa
- Pevný ochranný kryt remeňa
- Nízke nároky na údržbu vibrátora
- Skladacia/preklápacia rúčka na skladovanie a prepravu

Ref	Model	Výkon motora	- (hp / kW)	Veľkosť platne Š x D (mm)	Frekvencia (Hz)	Odstredivá sila (kN)	Rýchlosť vpred (m/min)	Hmotnosť (kg)
164.9.000	SF 460	benzínová Honda GX160	- 5.5 / 4.1	460 x 541	90	18	24	80
164.9.004	SF 460	benzínová Robin EX17	- 6 / 4.5	460 x 541	90	18	24	81



RPC 30 kN



Kompaktné obojsmerné vibračné dosky

Obojsmerné vibračné dosky s odstredivou silou 30 kN. Rýchlosť a hĺbka zhutnenia sú regulované cez hydraulické ovládanie pomocou excentrického elementu. To umožňuje dokonalé uhladenie a jednoduchú prácu pri používaní. Hlavná platňa slúži na zhutňovacie práce a betónové základy. Vhodná pre podlažné výplne, základy, opravy ciest ako aj zahmutie potrubných jám.



HONDA

Zhutňovanie

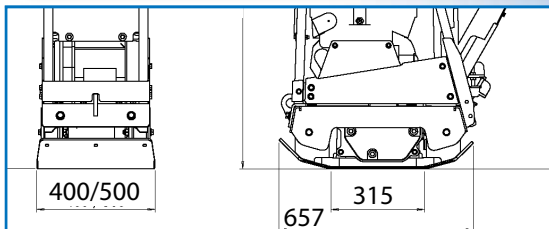
VÝHODY

- Dve veľkosti základných platní a váha vyhovujúca na každú aplikáciu kombinujúcu nízku váhu s vysokou zhutňovacou silou.
- Model 30/40, základná platňa široká 400 mm
- Model 30/50, základná platňa široká 500 mm
- Pevný dizajn strojov s najvyšším výkonom a hutnicami výsledkami
- Možnosť výberu benzínového alebo naftového motora
- Vysoko-frekvenčná vibrácia 90 Hz
- Pevný dizajn kombinovaný s vynikajúcou ergonómiou a nízkymi ručnými otrasmi, ktorá znižuje unavenosť obsluhy
- Špeciálne skonštruovaná rukoväť obsluhy pre ľahké ovládanie s minimálnymi vypätím
- Užívateľovi a pre servis sú všetky súčiatky jednoducho prístupné
- Veľký centrálny umiestený zdvíhací hák
- Rukoväť, ktorá umožňuje jednoduchý pohyb, zmenšenie veľkosti pri preprave a uskladnení



Ref	Model	Výkon motora - (hp / kW)	Veľkosť platne Š x D (mm)	Odstredivá sila (kN)	Frekvencia (Hz)	Hmotnosť trieda	Hmotnosť (kg)
161.9.001	RPC 30/40	Honda GX160 benzínová - 5.5 / 4	400 x 657	30	95	160	154
161.9.084		Robin EX17 benzínová- 5.5 / 4					
161.9.000	RPC 30/40D	Hatz 1B20 naftový - 4.2 / 3.1	400 x 657	30	95	160	170
161.9.067	RPC 30/50	Honda GX160 benzínová - 5.5 / 4	500 x 657	30	95	200	186
161.9.086		Robin EX17 benzínová - 5.5 / 4					
161.9.066	RPC 30/50D	Hatz 1B20 naftový - 4.2 / 3.1	500 x 657	30	95	200	200

voliteľné príslušenstvo str. 24



RPC 45 kN



Zhutňovanie



Stredne ťažké obojsmerné vibračné dosky

Stredne ťažké predné a obojsmerné vibračné dosky pre prácu so zemou. Ideálne užívanie zhutňovačou je pri hutniacich prácach pri pokladaní potrubí a káblov ako aj pri oprave ciest a údržbárskych prácach. Rýchlosť a hutniaca hĺbka sú regulované cez hydraulické zariadenie pomocou excetrického elementu. Dizajn zahrňa pevný obal okolo rámu, ktorý chráni životnosť všetkých častí stroja.

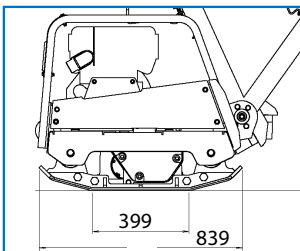
HONDA



VÝHODY

- Pevný dizajn
- Celková šírka platne je 600 mm, tento model je vybavený 2 rýchlo-uvoľňovacími predlžujúcimi plaňami, ktoré umožnia stálosť pri použití (vysunutie platní je 2 x 75 mm)
- Možnosť voľby benzínového alebo naftového motora. RPC 45/60 je dostupný s dieselovým motorom s elektrickým štartom.
- Optimálny hutniaci výsledok je dosiahnutý na základe vysokej frekvencie vibračnej jednotky.
- Vynikajúca ergonómia bola dosiahnutá na základe zníženia ručných vibrácií
- Spoločnosť Belle používa špeciálny dizajn rukovätí obsluhy, ktoré sú ľahko použiteľné dokonca aj obťažných záhyboch.
- Rukoväť s uzamykateľným mechanizmom zjednoduší prepravu a uskladnenie.

Ref	Model	Výkon motora - (hp / kW)	Veľkosť platne Š x D (mm)	Odstredivá sila (kN)	Frekvencia (Hz)	Hmotnosť trieda	Hmotnosť (kg)
161.9.005	RPC 45/60	Honda GX270 benzínový - 9 / 6.7	600 x 839	45	70	300	310
161.9.004	RPC 45/60D	Hatz 1B30 naftový - 6.3 / 4.7	600 x 839	45	70	300	320
161.9.068	RPC 45/60DE s elektrickým štartérom						
161.9.076	pomarančová žltá	Hatz 1B30 naftový	6.3 / 11	600 x 839	45	300	330



RPC 60 kN



Vysoko-výkonné obojsmerné vibračné dosky

Vysokovýkonné ťažké obojsmerné vibračné dosky s optimálnym hutnaciim výkonom. Výkonný dieselový motor radí RPC60/80 do série ako ekonomickú alternatívu ťažkých vibračných valcov. Základná platňa je určená pre rýchle zhutnenie na kameňoch a zeminový materiál na veľké plochy. Vhodná najmä pre výstavbu základov budov a podporných hradieb a stein.

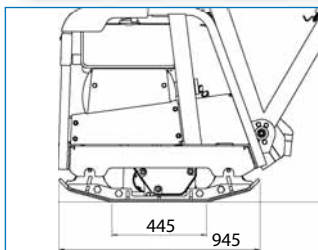


VÝHODY

- Výnimočná odstredivá sila 60 kN
- Pevnosť a skonštruovanie s ochrannými časťami zabezpečuje zaistenie neporušiteľnosti v hlbokých jamách.
- Ideálna pre veľké projekty
- Celková šírka platne môže byť rozšírená na 700 mm alebo 800 mm s 2 rýchlo-uvoľňujúcimi rozširujúcimi platňami (550 mm základná šírka bez vysunutia)
- Vysúvacie platne 2 x 75 zahnuté
- Vysúvacie platne 2 x 125 mm, možnosť výberu
- Dieselový motor Hatz ID 81Z
- RPC 60/80 je v dostupný s elektrickým štartom (voľba)
- Spolahlivosť v používaní s vynikajúcimi hutnacími funkciami
- Vysoká frekvencia vibračnej jednotky.
- Jednoduchá práca a manipulácia, zameraná na zníženie námahy pri práci.
- Ergonomická použiteľná rúkoväť
- Užívateľovi a pre servis sú všetky súčiastky jednoducho prístupné, mnoho štandardných komponentov
- Centrálné umiestnené zdvíhacie oko, ktoré je v uložené vo vnútri rámu.
- Rukoväť a ich uzamknuteľnosť v ráme uľahčí jednoduchú prepravu a uskladnenie.

Ref	Model	Výkon motora - (hp / kW)	Veľkosť platne Š x D (mm)	Odstredivá sila (kN)	Frekvencia (hz)	Hmotnosť trieda	Hmotnosť (kg)
161.9.064	RPC 60/80D	Hatz 1D81Z naftový- 15 / 11	700 x 945	60	70	500	502
161.9.065	RPC 60/80DE s elektrickým štartérom pomarančová žltá	Hatz 1D81Z naftový -15 / 11	700 x 945	60	70	500	522
161.9.072							

Voľiteľné príslušenstvo S 24



RT 65



Zhutňovanie



4-taktné kompaktné priekopové ubijadlo – vibračný pech.

Nový a unikátny model RT 65 s úzkym rámom a držiakom pre prácu v hlbokých, úzkych výkopoch. RT 65 má zníženú palivovú nádrž, ochrannú mriežku motora, prepravny valec a prídavný zdvíhací držiak.

HONDA



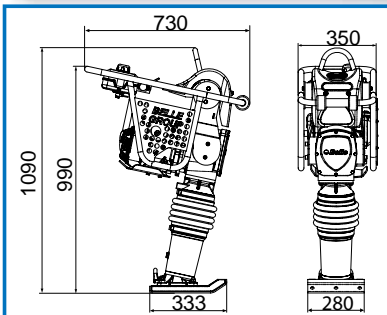
VÝHODY

- Nízkoemisný a nízkošlučný 4-taktný motor
- 3 palivové filtre a vysokokapacitný vzduchový filter pre mimoriadnu spoľahlivosť
- Špeciálny regulátor výkonu pre hladký chod
- Špeciálna 4-cyklová kľuková skriňa pre vyššiu spoľahlivosť
- 3-dielny olejový krúžok a jedinečný odvodušňovací ventil znižujú spotrebu oleja
- Precízne skonštruované odpružené uloženie pre minimálne vibrácie pôsobiace na ruky/ramená



Ref	Model	Výkon (hp / kW)	Frekvencia (v/m)	Posuv (m/min)	Sila (kN)	Pätka (mm)		Rozmery (mm)			Hmotnosť (kg)
						Š	D	Š	V	D	
158.9.030	RT 65 Honda GX100 Pomarančová	3.1 / 2.3	650-700	13	16.3	280	333	350	1090	730	67
158.9.031	Žltá										

Náhradná päťka, voliteľné príslušenstvo str. 24



RT 50/66/74



4-taktné vibračné pechy

Ponuka 3 strojov skonštruovaných so zreteľom na pripravovanú environmentálnu legislatívu.

Všetky výkonové parametre a spoľahlivosť aké používateľ očakáva, plus štvortaktný benzínový motor.

Skúšané v najnepriaznivejších pracovných podmienkach, tieto dusadlá sú skonštruované tak, aby splnili svoj účel.

HONDA



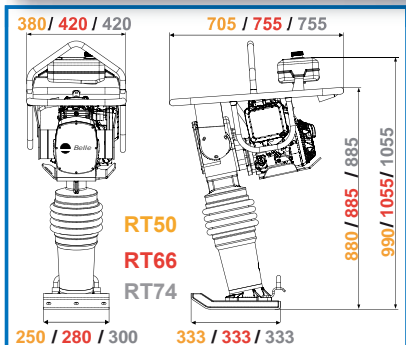
VÝHODY

- Spoľahlivý, ľahký štart, bez potreby zmesi olej/benzín
- Nízkoemisný a nízkošlukčný 4-taktný motor
- 3 palivové filtre a vysokokapacitný vzduchový filter pre mimoriadnu spoľahlivosť
- Pohon s priamym prevodom a mazaním cez olejovú vaňu pre predĺženú životnosť stroja
- Mimoriadne odolné mechy
- Dobře vyvážený chod znižuje námahu operátora
- Vysoko odolný ochranný rám a nastaviteľné držiaky



Ref	Model	Výkon (hp / kW)	Frekvencia (vpm)	Posuv (m/min)	Sila (kN)	Pätka (mm)		Rozmery (mm)			Hmotnosť (kg)
						Š	D	Š	V	D	
158.9.017	RT50 Honda GX100	3.1 / 2.3	570-635	13.0	13.75	250	333	380	990	705	54
158.9.009	RT66 Honda GX120	4 / 3	550-620	13.6	18.65	280	333	420	1055	755	69
158.9.015	RT66 Robin EH12D	4 / 3	550-620	13.6	18.65	280	333	420	1055	755	68
158.9.011	RT74 Honda GX120	4 / 3	550-620	13.3	18.65	300	333	420	1055	755	75

Náhradná päťka, voliteľné príslušenstvo str. 24



RT 66 Robin EH 12D s dvojitém vzduchovým filtrom v štandardu



RT 66/RT 74 Honda GX 120 s voliteľnou možnosťou dvojitého filtra vzduchu.

BWR 650



Zhutňovanie



Ručne vedené obojsmerné vibračné valce pre zeminu a asfalt

Plne hydrostatické ručne vedené vibračné valce.

Vhodné pre všetky možné aplikácie na asfalt a zeminu.

Kompaktný dizajn, vysoký štandard kvality komponentov spolu s dieselovým motorom Kubota postavili tento valec do úlohy vysokého štandardu kvality v priemysle počas rokov jeho používania.



VÝHODY

- Výborný prechod popri stene bez prečnievajúcich častí z rámu
- BWR 650 je osadený naftovým motorom KUBOTA, E75NB3 s elektrickým štartom
- Extrémne spoľahlivý s najnižším stupňom hluku v odvetví
- Vysoká hutniaca sila 20kN
- Vodou chladené jednovalcové naftové motory, spoľahlivé vo všetkých podmienkach
- Hydraulické pohonné motory od Sauer Danfoss v každom behúni.
- Vysoko kapacitná vodná nádrž s antikoroziným rozstrekovacím vodným
- Systémom, strieka vodu na celý povrch valca
- Priemer behúňa 402 mm, šírka behúňa 650 mm
- Dobrý prechod obrubníkov a hrán
- Elektrický štart



Ref	Model	Výkon (hp / kW)	Frekvencia vibrácií (Hz/vib.za min.)	Posuv (km/h)	sila (kN)	Rozmery (mm)			Hmotnosť (kg)
						Š	V	D	
DR04	BWR 650 Valec s elektrickým štartérom žltá	Kubota E75NB3 6.5 / 4.8	55/ 3300	> 3.6	20	700	1150	2385	675



BWR 650



Ručne vedené obojsmerné vibračné valce pre zeminy a asfalt

Pevný a robustný dizajn, kombinovaný so zhutnením vhodným na najťažšie pracovné podmienky.

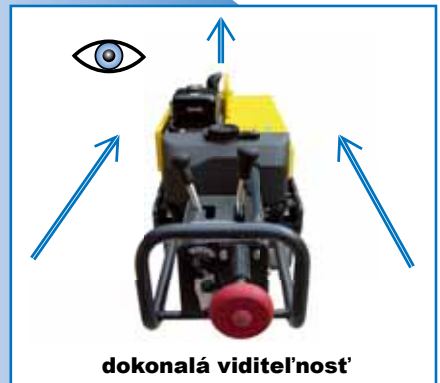


Zhutňovanie

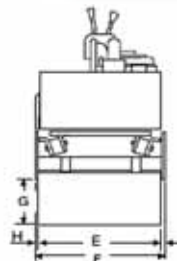
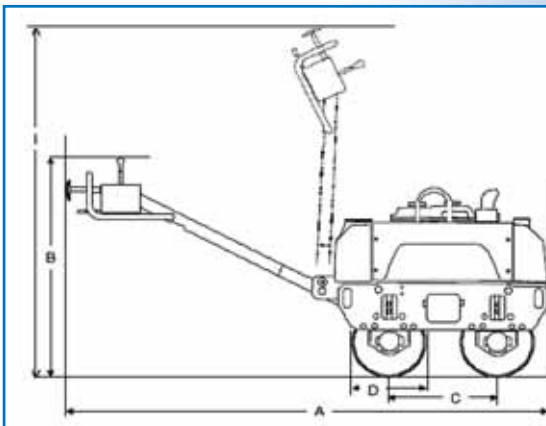
VÝHODY

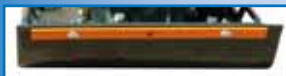
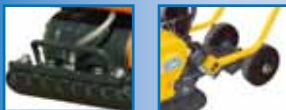
- Centrálne umiestnený vibrátor s ľahkým prístupom
- Skladacia rukoväť a zamykací mechanizmus
- Najnižšie štandardy hluku
- Nízke vibrácie rukoväte zabezpečujú veľké tlmiče v nej zabudované
- Perfektné vyvážený
- Jednoduchý na obsluhu vpred a vzad s okamžitou odozvou na ovládanie
- Bez otlačkou na asfalte
- Ochranné oceleové kryty po stranách
- Ochranná doska na viko chladica proti vandalizmu
- Parkovacia brzda
- Bezpečnostný STOP vypínač
- Centrálne umiestnené oko na zdvíhanie
- Jednoduché na použitie a servisovanie, ľahký prístup ku všetkým hlavným komponentom

Kubota



Celková dĺžka	(mm)	A - 2385
Celková výška	(mm)	B - 1150
Rázvor behúnov	(mm)	C - 560
Priemer behúňa	(mm)	D - 402
Šírka behúňa	(mm)	E - 650
Celková šírka	(mm)	F - 700
Medzera pre obrubník	(mm)	G - 260
Bočný presah	(mm)	H - 25
Skladovacia výška	(mm)	I - 1800





PCLX

OPP-01-DIO	Podložka na dlažbu	PCLX 320
OPP-02-DIO	Podložka na dlažbu	PCLX 400
OPP/51S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCLX 320 Pomarančová
OPP/51Y/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCLX 320 Žltá
OPP/54S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCLX 400 Pomarančová
OPP/54Y/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCLX 400 Žltá
OPP-60-FIO	Fixné kolieska	PCLX 320/400

PCX 12/36-13/40

OPP/65/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 12/36
OPP/66/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 13/40
OPP/70S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCX 12/36 Pomarančová
OPP/71S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCX 13/40 Pomarančová
OPP/74-FIO	Fixné kolieska	PCX 12/36-13/40

PCX 350-500

OPP/26/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 350 (14")
OPP/28/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 400 (16")
OPP/29/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 400 Dual Force
OPP/30/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 450 (18")
OPP/32/DIO	Podložka na dlažbu	PCX 500 (20")
OPP/46S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCX 350
OPP/47S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCX 400
OPP/48S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCX 450
OPP/49S/DIO	Súprava na rozpraš. vody	PCX 500
OPP/35-FIO	Fixné kolieska	
OPP/50-FIO	Odnímateľné kolieska	

RPC 30kN/60kN

OPP/18-FIO	Fixné kolieska	RPC30kN
OPP/41-FIO	125 mm Rozširujúce platne	RPC60kN

DIO (inštalácia predajcom) / FIO (inštalácia výrobcom)

RT50/65/66/74

Náhradná päťka :

158.0.052	250mm päťka pre vibračný pech	RT50/RT65
158.0.048	280mm päťka pre vibračný pech	RT50/RT65
158.0.026	280mm päťka pre vibračný pech	RT66/RT74
158.0.903	300mm päťka pre vibračný pech	RT66/RT74

Voliteľné príslušenstvo :

158.0.131	Univerzálna päťka 170 x 330mm (š x d)	RT50/RT65/RT66/RT74
158.3.003	Úzka drevená päťka 215 x 332mm (š x d)	RT50/RT65
158.3.007	Úzka drevená päťka 235 x 332 (š x d)	RT66/RT74
158.3.001	Súprava k predĺženiu nohy 100x 330 x 300mm (š x d x v)	RT50/RT65
158.3.005	Príd. päťka 100 x 330 x 300mm (š x d x v)	RT66/RT74
158.3.002	Príd. päťka 150 x 330 x 300mm (š x d x v)	RT50/RT65
158.3.006	Súprava k predĺženiu nohy 150 x 330 x 300mm (š x d x v)	RT66/RT74
OPRA/02/DIO	Dvojitý vzduchový filter GX160 Honda	RT66
158.0.100	Gumený izolátor na držiak/rúčku	

Všetky rozširujúce päťky a nohy k RT 50 sú použiteľné aj na staršie modely RT 66 (s výr. číslom < 0210064)