BOMAG
FAYAT GROUP

SNADNÉ HUTNĚNÍ

PRO PROFESIONÁLY: MALÁ MECHANIZACE BOMAG



MILIONY KILOMETRŮ NESOU NÁŠ PODPIS

Pomáháte utvářet náš svět a stavět ty nejlepší silnice pro lepší společnou budoucnost. Aby vám šly tyto práce lépe od ruky, vyrábíme pro danou práci ty nejlepší stroje.

Jako součásti přední mezinárodní skupiny FAYAT je jednou z našich klíčových kompetencí konstrukce spolehlivých strojů pro hutnění zemin a asfaltu – od pěchů a vibračních desek až po ručně vedené vibrační válce a příkopové válce. Už více než 60 let je historie naší společnosti součástí historie hutnicí techniky. Díky našim nashromážděným zkušenostem a know-how jsme hybnou silou inovací, která udává tempo celému oboru.

Od systémů pro měření a zlepšování hutnění, jako je ECONOMIZER, až po řešení pro snižování provozních nákladů, jako je ECOMODE. Vyvíjíme technologie, které vám usnadní a zefektivní práci. Nabízíme praktická řešení pro širokou škálu aplikací, jako je například unikátní technologie STONEGUARD, která zamezuje praskání dlažby při hutnění.

Naše globální síť odborníků a partnerů ve více než 120 zemích vás podpoří ve všem, od konfigurace strojů až po poskytování řešení pro ty nejnáročnější úkoly. Není třeba dodávat, že k tomu patří i inteligentní koncept služeb. Po celém světě pracuje více než 2 300 zaměstnanců společnosti BOMAG s nasazením a know-how na něčem velmi výjimečném: vašem úspěchu.



VIBRAČNÍ PĚCHY – ROBUSTNÍ DO NEJMENŠÍHO DETAILU

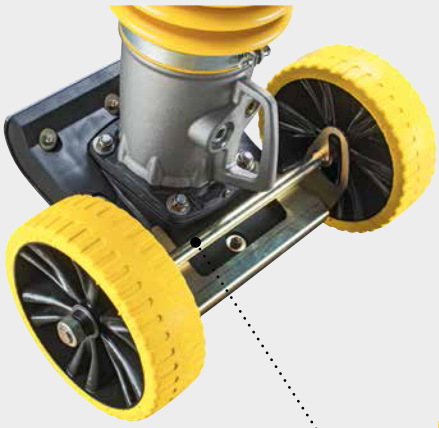
VYSOKÁ ŽIVOTNOST

- Benzínové motory řady BT jsou vybavené dvěma papírovými vzduchovými filtry, z nichž jeden je samočisticí
- Filtry zajišťují maximální provozuschopnost a delší životnost
- Největší primární vzduchový filtr ze všech konkurentů

SKVĚLÉ MAZÁNÍ

- Mazací systém BOMAG zajišťuje optimální přísun oleje do klikové skříně – v jakékoli poloze
- Motor je dobře chráněn díky automatickému sledování hladiny oleje





SNADNÁ PŘEPRAVA

- Volitelná přepravní kolečka pro snadnou manipulaci



VŠE NA OČÍCH

- Počítadlo provozních hodin, denní počítadlo, otáčkoměr, resetovatelný ukazatel servisu pro větší přehlednost

BEZPEČNÝ PROVOZ

- Výškově nastavitelná vodicí rukojeť s tlumením vibrací se přizpůsobí obsluze
- Pro práci téměř bez únavy



VŠE POD KONTROLOU

- Bezpečnostní spínač pro snadné spouštění a zastavení motoru a přívod paliva
- Ovládání jedním pohybem

KOMPLETNÍ OCHRANA

- Ochrana motoru ze všech stran krytem ze speciálního plastu
- Navrženo tak, aby odolalo i pádu z ložné plochy nákladního automobilu, snižuje náklady na opravy až o 33 %

Rozsah dodávky závisí na modelu, vybrané volitelné výbavě a zemi prodeje.

JEDNODUŠE SPUSTÍTE A JEDETE

VHODNÝ MODEL PRO KAŽDOU PRÁCI: PĚCHY BOMAG

Ať už se jedná o čtyřdobý motor nebo moderní elektrický pohon: pěchy BOMAG jsou robustní, spolehlivé a extrémně odolné. Máme pro vás ten správný stroj, ať potřebujete dělat výkopy, potrubí, terénní úpravy, hutnit zásypy, základy nebo opravovat povrchy komunikací.

Jednoduše zapněte, stiskněte start a je to: pěchy BOMAG se snadno ovládají, jsou šetrné k obsluze, robustní a nekompromisní k podloží.



E-PERFORMANCE: BT 60 E

MAXIMÁLNÍ HUTNÍCÍ VÝKON, ŽÁDNÉ EMISE

Elektrický pěch BOMAG napájený z akumulátoru lze použít kdekoli – bez ohledu na to, jak úzký je výkop nebo jak přísné jsou emisní předpisy. Navíc se vyznačuje vynikajícím výkonem a nejlepší produktivitou ve své třídě: Má zdvih 70 mm a rychlost 20 m/min.



LEHKÝ: BT 60*

POHODLNÁ MANIPULACE, INTUITIVNÍ OVLÁDÁNÍ

Nejlehčí pěch ve své třídě pro profesionální uživatele – ideální tam, kde je vyžadováno značné zhutnění v omezených pracovních podmínkách. Vyniká také nejnižšími vibracemi přenášenými na ruku: standardně <5 m/s^2. Žádný jiný stroj se mu nevyrovná!



VÝKONNÝ: BT 65*

MAXIMÁLNÍ HUTNÍCÍ VÝKON

Nejvýkonnější pěch ve své třídě, je určen pro časté používaní s nejvyššími nároky na výsledek hutnění a efektivitu. Měřítko ve své třídě pro profesionální uživatele.



LEHKÝ: BT 30

Vibrační pěch o hmotnosti 30 kg je navržen speciálně pro použití v úzkých výkopech a pro hutnění kolem náběhů trubek. Díky nízké hmotnosti a kompaktnímu provedení jej lze přesně ovládat i při naklonění do strany.



*Pěchy BOMAG s benzínovými motory Honda GXR 120 (**BT 60** a **BT 65**) lze použít i ve výkopech hlubších než je výška ramene, s minimální šířkou 1,5 m a minimální délkou 15 m. Další informace naleznete na adrese: www.bgbau.de (BG Bau, Německo, 2015).

JEDNOSMĚRNÉ VIBRAČNÍ DESKY MALÉ ROZMĚRY, ALE VELKÝ VÝKON

BEZPEČNÉ NALOŽENÍ A VYLOŽENÍ

- Různé úchyty pro všechny možnosti nakládání pro jakoukoli situaci na staveništi

ROBUSTNÍ KONSTRUKCE

- Komplexní ochrana komponent pohonu

HUTNĚNÍ AŽ DO KRAJE ČI KE STĚNÁM

- Nic nepřekáží – všechny komponenty uvnitř profilu základní desky



OCHRANA ZE VŠECH STRAN

- Plně uzavřená konstrukce znamená výrazně menší opotřebení a znatelně nižší náklady na opravy

ŽÁDNÉ STOPY PO HUTNĚNÍ

- Plynule nastavitelné skrápění vodou pro práce na asfaltu nebo minimalizaci prašnosti
- Zabraňuje lepení asfaltu k základní desce
- Pokud je vibrační deska vybavena skrápěcí lištou BOMAG, voda se dostává přímo na základní desku po celé šířce



JEMNÉ HUTNĚNÍ

- Vysoce odolná polyuretanová podložka zabraňuje vzniku stop na dlažbě a snižuje riziko jejího rozbití
- Betonové dlaždice a zejména dlažby s citlivou vrchní vrstvou, lze vibrovat obzvláště jemně
- Polyuretanová podložka se snadným upínáním pro všechny modely řady BP

PRÁCE S NÍZKOU ÚNAVOU

- Pohodlná vodicí rukojeť, nízké vibrace přenášené na ruce a paže (<2,5 m/s²)

VYSOKÁ OVLADATELNOST

- Snadné vedení a pohyb, hutnění s vysokou kvalitou povrchu

NÍZKÉ NÁKLADY NA ÚDRŽBU A SERVIS

- Cyklonový předfiltr vzduchu ve standardní výbavě pro nejlepší možnou ochranu motoru
- Plně chráněný klínový řemen pro ještě menší opotřebení



ZAMĚŘENO NA OBSLUHU

- Vodicí rukojeť s tlumením vibrací pro práci bez únavy
- Výjimečný ergonomický design: snadno přístupná servisní místa

SNAZŠÍ PŘEPRAVA

- Vodicí rukojeť lze sklopit bez použití nářadí
- Díky svým velmi kompaktním rozměrům se stroj snadno nakládá
- Přepravní rukojeti umožňují bezpečný úchop. K dispozici jsou také přepravní kolečka

SNADNÉ PRO OBSLUHU

- Nízké vibrace přenášené na ruce umožňují pohodlnější a zároveň efektivnější hutnění
- Používání vibrační desky nevyžaduje žádnou další dokumentaci

KDEKOLI RYCHLE V POHYBU

ZACÍLENO NA: JEDNOSMĚRNÉ VIBRAČNÍ DESKY BOMAG

Spolehněte se na kvalitu BOMAG pro rychlé a spolehlivé zvládnutí všech prací na malých staveništích: naše nové jednosměrné vibrační desky jsou univerzální ve všech aplikacích, ať už jde o zemní práce, asfaltování nebo pokládku dlažby, nabízejí zvýšenou spolehlivost, robustnost a hutnící výkon.



LEHKÉ

BP 10/30 a BP 12/35
Kompaktní a extrémně lehké.
Ideální pro malé plochy a opravy,
kde je důležitá pohyblivost.



SPECIALISTA NA ASFALT

BP 12/50

Speciální tvar základní desky zajišťuje hladké a čisté povrchy – ideální pro opravy nebo nově položené povrchy.



UNIVERZÁLOVÉ

BP 15/40 A BP 20/45 (D)

Vyvážený výkon a kompaktní konstrukce. Ideální pro práci na stavbách i v zahradnictví na terénní úpravy a pokládku dlažby – pro středně náročné až náročné hutnicí práce.



KOMPAKTNÍ VÝKON

BP 25/50 (D)

Maximální hutnicí síla pro náročné práce s vysokými požadavky na výkon a efektivitu. K dispozici v benzínové a naftové verzi.



REVERZNÍ VIBRAČNÍ DESKY – LEPŠÍ DÍKY SVÉ KONSTRUKCI

SNADNÁ PŘEPRAVA

- Robustní přepravní kolečka se snadnou montáží pro snadné přemístění stroje
- K dispozici pro všechny modely do 300 kg



JEMNÉ A VÝKONNÉ

- S modulem City lze frekvenci a odstředivou sílu přizpůsobit použití
- K dispozici pro stroje nad 500 kg

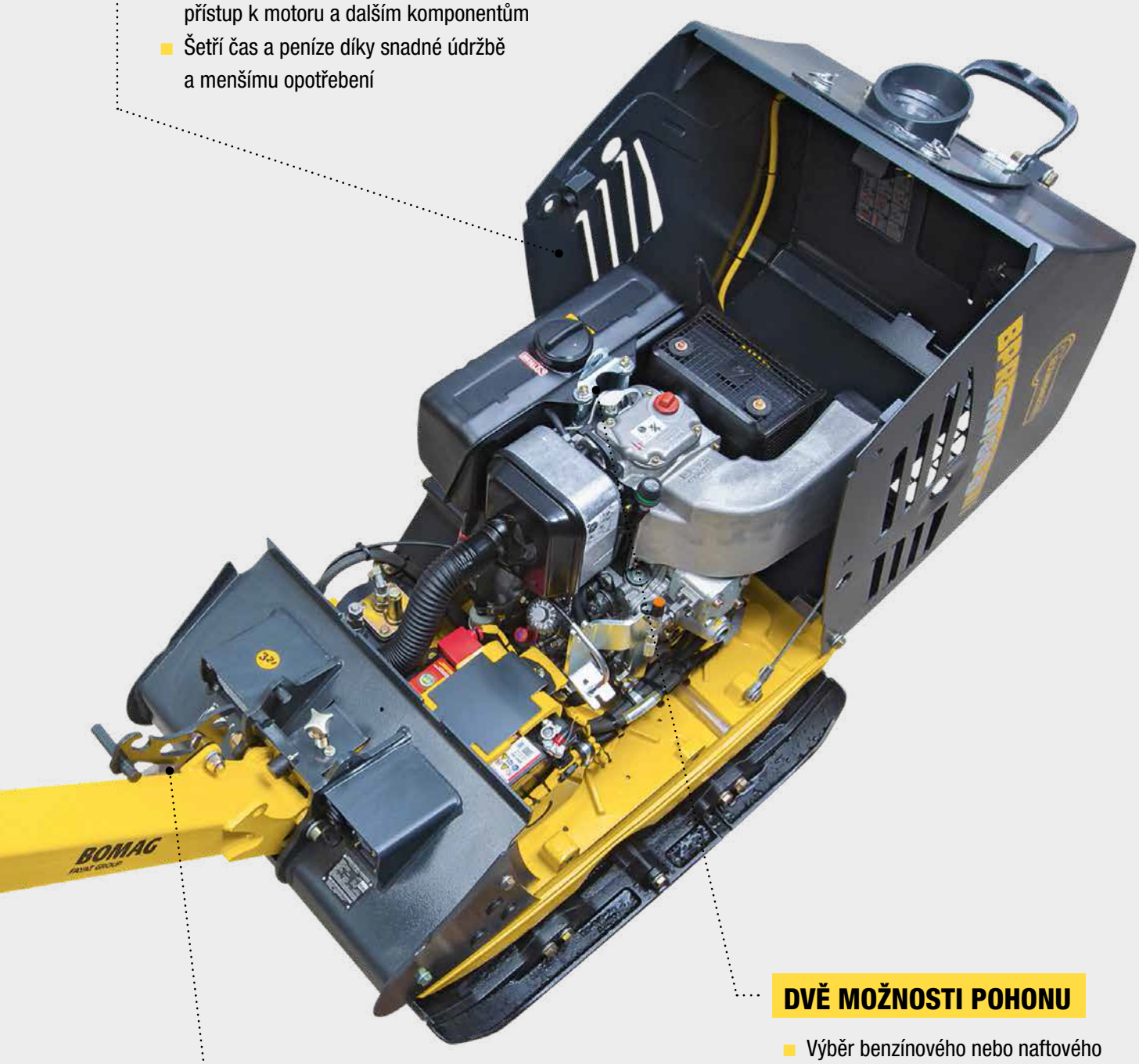


SNADNÉ MANÉVROVÁNÍ

- TipControl ve třídě nad 500 kg se standardní ochranou při couvání pro maximální bezpečnost a pohodlí obsluhy
- Alternativně je k dispozici ergonomická ovládací páka s hodnotami vibrací přenášených na ruku a paži pod 2,5 m/s²

VÝBORNÁ OCHRANA

- Odklápěcí kryt poskytuje maximální ochranu ze všech stran, ale zaručuje také nejlepší přístup k motoru a dalším komponentům
- Šetří čas a peníze díky snadné údržbě a menšímu opotřebení



DVĚ MOŽNOSTI POHONU

- Výběr benzínového nebo naftového pohonu
- K dispozici pro všechny modely v hmotnostních třídách do 500 kg

INDIVIDUÁLNÍ NASTAVENÍ

- Výškově nastavitelná vodicí tyč s nízkými vibracemi umožňuje každému operátorovi udržovat ideální pracovní držení těla
- Pro ergonomickou práci s nízkou únavou

Rozsah dodávky závisí na modelu, vybrané volitelné výbavě a zemi prodeje.

PRACUJTE BEZPEČNĚJI

Když se zvyšují požadavky na hutnění a plošný výkon, jsou reverzní vibrační desky tahouny na malých i středně velkých stavbách. Nabízíme řadu modelů pro zemní práce, pokládku asfaltu nebo dlažeb v hmotnostních třídách od 120 do 750 kg. K dispozici v benzínové a naftové verzi. Plné výkonu. A dobře chráněné pro delší životnost.



LEHCÍ UNIVERZÁLOVÉ: VÝKONNOSTNÍ TŘÍDA 25 AŽ 40 KN.

V hmotnostní třídě od 120 do 300 kg se naše vibrační desky s volitelnou sadou kol snadno přepravují a jsou vhodné pro širokou škálu aplikací.



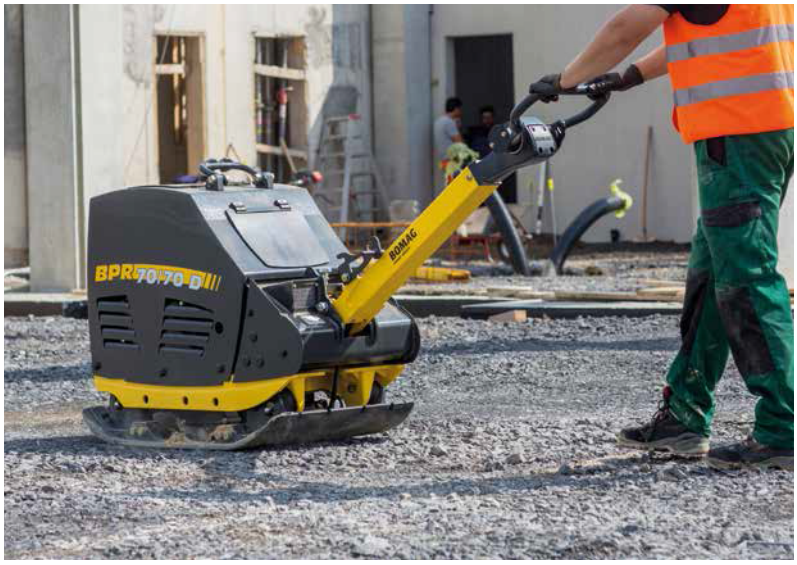
STŘEDNĚ TĚŽCÍ SILÁCI: BPR – VÝKONNOSTNÍ TŘÍDA 45 AŽ 60 KN

Vibrační desky v hmotnostní třídě od 300 kg do 500 kg poskytují vynikající výsledky hutnění a vysoký plošný výkon – zejména při zemních pracích a pokládce dlažby.



TĚŽCÍ PŘEBORNÍCI: BPR – VÝKONNOSTNÍ TŘÍDA 70 AŽ 100 KN

Díky velkým pracovním šířkám a nekompromisně vysokému hutnícímu výkonu dosahují tyto těžké stroje špičkových výsledků při každodenní práci na stavbách.



DÁLKOVĚ OVLÁDANÝ BOREC: BPH 80/65 S

Tato vibrační deska nabízí maximální hutnicí výkon při budování výkopů, kanalizace a potrubí – s maximální bezpečností díky rádiovému/kabelovému nebo dálkovému ovládání.





EKONOMIZÉR: HUTNĚNÍ POD KONTROLOU

BOMAG ECONOMIZER obsluze průběžně zobrazuje aktuální postup hutnění. Asistenční systém tak šetří čas a peníze, protože se vyhnete zbytečným přejezdům a slabá místa jsou okamžitě indikována. ECONOMIZER je k dispozici pro všechny reverzní vibrační desky s dieselovým motorem od hmotnosti 350 kg.

STONEGUARD: OCHRANA PROTI PRASKÁNÍ

SVĚTOVĚ JEDINEČNÝ

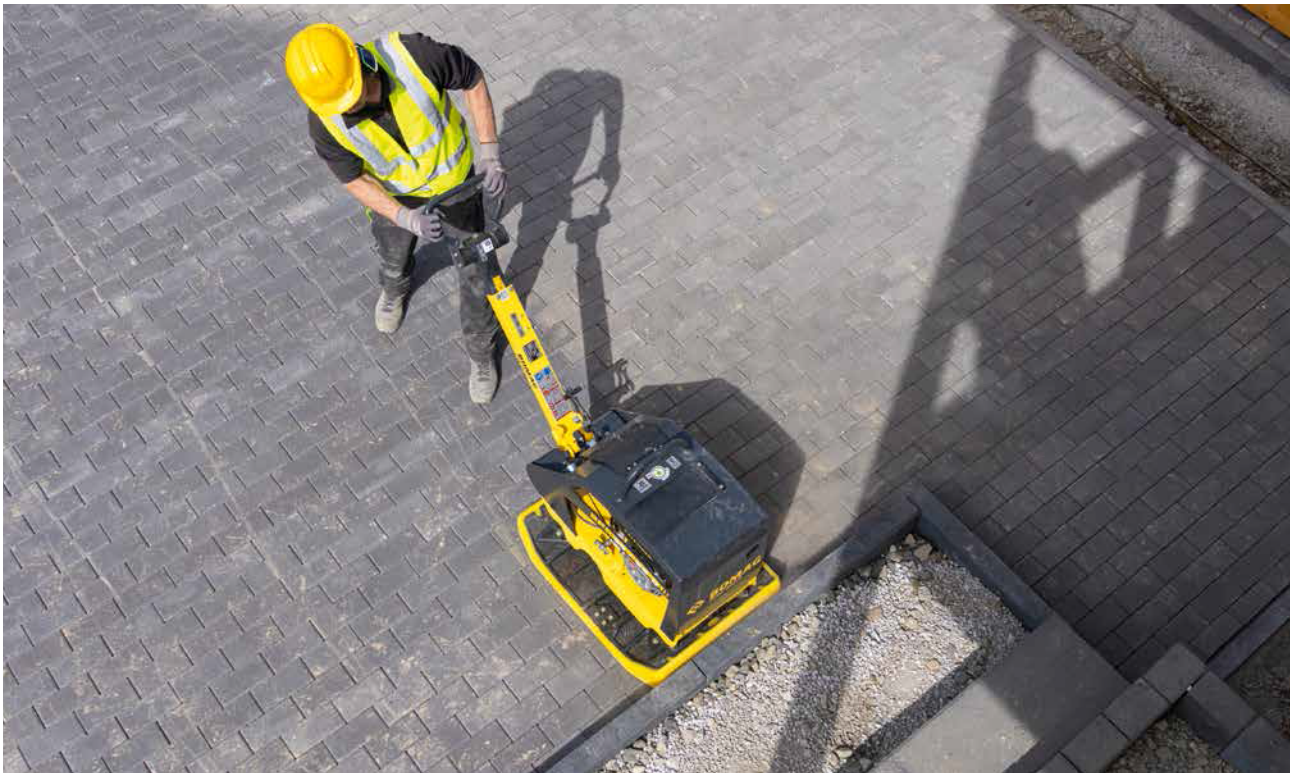
U konvenčních hutnicích strojů je míra prasknutí dlaždic často až 30 %, což může vést k významným dodatečným nákladům. Nemusí to tak být: s celosvětově unikátními deskami STONEGUARD od společnosti BOMAG dosáhnete optimálních výsledků z hlediska pokrytí povrchu, manipulace a kvality – s radikálně sníženou mírou praskání. Jsou vhodné zejména pro dlaždice velkých a dlouhých formátů a také pro dlaždice s ostrými hranami.



Řada STONEGUARD zahrnuje několik modelů reverzních vibračních desek v hmotnostních třídách od 150 do 500 kg.

VÝHODY NA VAŠÍ STRANĚ

- Vyšší pracovní rychlost až o 30 %
- Zabraňuje odštipování hran a praskání dlaždic
- Umožňuje zavibrování až do poslední dlaždice
- Umožňuje zavibrování velkoformátových dlaždic
- Zabraňuje poškození zabudovaných konstrukcí



RUČNĚ VEDENÉ VIBRAČNÍ VÁLCE DŮLEŽITÉ JE, CO JE UVNITŘ

RYCHLÉ SLOŽENÍ

- Plně skládací vodicí tyč umožňuje prostorově úspornou přepravu a pohodlné nakládání



SPOLEHLIVÝ POHON

- Bezúdržbový mechanický pohon řetězem – konstruován na dlouhou životnost

BEZPEČNÁ PRÁCE

- Všechny funkce lze snadno a bezpečně ovládat jednou pákou

VHODNÉ NA TÉMĚŘ JAKOUKOLI APLIKACI

- Všechny ručně vedené vibrační válce jsou standardně vybaveny nádrží na vodu
- Připraveni do jakéhokoli terénu



VÍCE VÝKONU

- Osvědčený dvojitý vibrační systém BOMAG poskytuje jedinečně plynulý a konzistentní chod, výsledkem je hladký povrch
- Vysoká odstředivá síla a rychlost pojezdu pro optimální zhutnění a plošný výkon

OKAMŽITÝ START

- Elektrický startér ve standardní výbavě
- Ostřejší zatáčení díky krátké rozteči běhounů
- Všechny ovládací prvky pohodlně v dosahu

CHYTRÁ ÚDRŽBA

- Počítadlo provozních hodin ve standardní výbavě
- Boční vypouštění oleje z budiče
- Ochrana motoru



BEZPEČNOST PŘEDEVŠÍM

- Bezpečnostní zařízení při aktivaci zastaví pojezd vzad
- Parkovací brzda pro bezpečné parkování na svahu
- Optimální odvod výfukových plynů směrem od obsluhy a stěn budov
- Volitelné výstražné světlo pro lepší viditelnost



RYCHLEJŠÍ ČIŠTĚNÍ

- Trubka skrápění s rychlospojkou
- Boční otvory pro čištění škrabáků
- Volitelná čisticí tyčka včetně držáku

VYŠŠÍ EFEKTIVITA

- Boční přesahy: zhutnění až k okraji díky minimálnímu bočnímu převisu
- K dispozici s naftovým nebo benzínovým motorem
- Vysoká přepravní rychlost pro cestu na místo práce a zpět (až 6 km/h)
- Vysoký hutnicí výkon se dvěma amplitudami
- Flexibilní ovládání díky přepínatelnému vibračnímu systému

SNADNÉ STARTOVÁNÍ

- U všech tandemových vibračních válců standardně ruční a elektrický startér

Rozsah dodávky závisí na modelu, vybrané volitelné výbavě a zemi prodeje.

NEKOMPROMISNÍ HUTNICÍ VÝKON

ORIGINÁL – RUČNĚ VEDENÉ VÁLCE BOMAG

Všechno to začalo v roce 1957 s prvním ručně vedeným tandemovým vibračním válcem od společnosti BOMAG. Od té doby se rozrostla celá řada jednobě-hounových a tandemových vibračních válců, které zaručují lepší výsledky hut-nění. I když se technologie rok od roku vyvíjí, jedna věc zůstává vždy stejná: bezkonkurenčně vysoká kvalita hutnění a spolehlivost válců BOMAG.



LEHKÝ TANDEMOVÝ VIBRAČNÍ VÁLEC: BW 65 A BW 65 D

Díky elektrickému startéru jsou tyto válce připraveny k provozu během chvilky a krátká rozteč bubnů usnadňuje zatáčení. Systém dvojité vibrace BOMAG a minimální boční přesah zajišťují přesné a čisté hutnění až k okraji.



TĚŽKÝ JEDNOBĚHOUNOVÝ VIBRAČNÍ VÁLEC: BW 71 E-2

Díky velkému průměru běhounu 600 mm a pracovní šířce 710 mm vyniká BW 71 E-2 vysokou kvalitou povrchu a plošným výkonem, zejména při pokládce asfaltu na komunikacích.



LEHKÝ JEDNOBĚHOUNOVÝ VIBRAČNÍ VÁLEC: BW 55

Tento lehký všestranný stroj vyniká snadnou ovladatelností ve stísněných prostorech. Používá se všude tam, kde je důležitá manévrovatelnost a snadná přeprava. Prostě jedinečné.



JEŽKOVÝ VÁLEC – ŠPIČKOVÁ TECHNOLOGIE



STABILNÍ RÁDIOVÉ SPOJENÍ

- Bezproblémový provoz i v obtížných provozních podmínkách
- Jednoduché a bezpečné spárování dálkového ovládání se strojem
- Všechny klíčové funkce na očích – díky jasně viditelnému LED displeji

SNADNÁ VÝMĚNA DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

- Výměna dálkového ovládání je snadná
- Párování náhradního dálkového ovládání trvá jen několik sekund
- Jakékoli dálkové ovládání je možné použít s jakýmkoli strojem, což zvyšuje flexibilitu, pokud je potřeba ovládání rychle vyměnit



TELEMATIKA – ZJISTĚTE, KDE STROJ PRACUJE

- Volitelné: váš stroj je jen jedno kliknutí daleko
- Sledování polohy stroje, jeho stavu a chybových kódů

PRO VYŠŠÍ BEZPEČNOST NA PRACOVIŠTI

- Systém ochrany obsluhy BOMAG (BOSS) reaguje okamžitě
- Pokud se stroj příliš přiblíží k obsluze, spolehlivě se zastaví
- Pokud hrozí riziko převrácení stroje, vizuální signál obsluhu varuje
- Poté lze z nebezpečné zóny vyjet



POHODLÍ UŽ NEBUDE O MNOHO LEPŠÍ

- Stav nabití baterie jasně viditelný na displeji dálkového ovládání
- Dálkové ovládání se dvěma bateriemi
- Zatímco je stroj ovládán pomocí první baterie, druhou lze nabíjet
- Celková doba provozu na obě baterie: 35 až 40 hodin

ECONOMIZER MÍRA ZHUTNĚNÍ POD KONTROLOU

- Řada svítivých diod znázorňuje postup hutnění
- Systém varuje před přehutněním a rozdrcením zrn, zároveň identifikuje nedostatečně zhutněná místa
- Snižuje počet přejezdů až o 25 %



LEPŠÍ OCHRANA PRO VYŠŠÍ ŽIVOTNOST

- Uzavřené skříně budičů zabraňují vnikání vody a nečistot
- Odolná, dobře navržená konstrukce pro každodenní náročný provoz na stavbách
- Inteligentní uspořádání hydraulických hadic - minimalizuje potřebu oprav a snižuje servisní náklady

RYCHLÁ ZMĚNA PRACOVNÍ ŠÍŘKY

- Snadné zvětšení pracovní šířky z 610 mm na 850 mm a obráceně
- Volitelně hladké běhouny

Rozsah dodávky závisí na modelu, vybrané volitelné výbavě a zemi prodeje.

BEZPEČNÉ, DOBŘE PROMYŠLENÉ, UNIVERZÁLNÍ

INTELIGENTNÍ PROVOZ
JEŽKOVÝ/PŘÍKOPOVÝ VÁLEC BOMAG

Perfektní pro náročné podmínky: nová generace kloubového, dálkově ovládaného ježkového válce BMP 8500 dosahuje vynikajících výsledků hutnění všude tam, kde jsou podmínky stísněné nebo nebezpečné. Ergonomicky navržené dálkové rádiové ovládání vám nad 1,6tunovým válcem poskytuje plnou kontrolu. To pravé pro vaši práci.



EVOLUCE V ZEMNÍCH PRACÍCH

EVOLUCE V ZEMNÍCH PRACÍCH Ježkový válec BMP 8500, navržený speciálně pro zemní práce, je obzvláště vhodný pro bezpečné hutnění soudržných zemin: ve výkopech, na zásypech, při výstavbě kanalizace, liniových staveb a při pracích na podkladech a základech.



PERFEKTNÍ PŘÍKOPOVÝ VÁLEC

PERFEKTNÍ PŘÍKOPOVÝ VÁLEC Kompaktní ježkový válec je vybaven krytem z vysoce odolného kompozitního materiálu chránícím stroj ze všech stran a hydrostatickým kloubovým řízením. Protože kloubový spoj nemá maznice, je BOMAG BMP 8500 obzvláště nenáročný na údržbu. Nízké provozní náklady zajišťuje také úsporný režim ECOMODE, který neustále udržuje motor v optimálním rozsahu otáček.



ODNÍMATELNÉ ROZŠÍŘENÍ BĚHOUNŮ S VÝSTUPKY

Rozšíření běhounů umožňuje snadnou změnu pracovní šířky mezi 610 a 850 mm. Pro dosažení hladkého povrchu na písčitém materiálu může být BOMAG BMP 8500 volitelně vybaven hladkými běhouny.



EKONOMIZER: VÍTE, KDY JE SPRÁVNĚ ZHUTNĚNO

OPTIMÁLNÍ VÝSLEDKY. AUTOMATICKY.

Dálkově ovládaný ježkový válec BMP 8500 nejnovější generace vynikne zejména v úzkých a obtížně přístupných výkopech.

Díky integrovanému systému BOMAG ECONOMIZER spolehlivě zobrazuje průběh hutnění a pomáhá tak obsluze dosáhnout nejlepších výsledků.

ECONOMIZER je uvnitř kapoty válce dobře chráněn a stavové diody jsou perfektně viditelné ze všech stran. Nemůže to být jednodušší, protože není nutná žádná aktivace ani kalibrace.

BOMAG ECONOMIZER

- Unikátní technologie pro hutnění
- Automaticky indikuje postup hutnění
- Obsluha může spolehlivě identifikovat slabá místa v podloží a včas reagovat
- Zabraňuje zbytečným přejezdům, nadměrnému zhutňování a nákladným opravám, což šetří až 25 % pracovního času





Rozsah dodávky závisí na modelu, vybrané volitelné výbavě a zemi prodeje.



TO NEJMODERNĚJŠÍ PRO ZEMNÍ PRÁCE

První dálkově ovládaný ježkový válec, který indikuje dokončení hutnění. Díky funkci ECONOMIZER může obsluha vidět, kdy bylo dosaženo optimálního zhutnění.


e-PERFORMANCE



ČISTÝ VÝKON, STROJE BOMAG E-PERFORMANCE

IDEÁLNÍ PRO KAŽDODENNÍ POUŽITÍ I BUDOUCNOST

BOMAG ví, co profesionálové potřebují: stroje, které jsou spolehlivé v každodenních náročných pracovních podmínkách a obzvláště odolné. Jen pak se investice vyplatí.

U stavebních strojů s elektrickým akumulátorovým pohonem už nikdo nemusí dělat kompromisy v oblasti vynikající kvality: při vývoji našich strojů e-PERFORMANCE kombinujeme sofistikované technologie s chytrými řešeními pro budoucnost.

ŽÁDNÉ KOMPROMISY, VŠECHNY VÝHODY

Co si přeje každý: nižší spotřeba zdrojů, nižší emise a méně hluku.
Co profesionálové potřebují: stroje, které podávají plný výkon v náročné každodenní práci, jsou spolehlivé a odolné.

Všechny tyto požadavky – a ještě více – dokážeme splnit již dnes: s elektrickými stavebními stroji od společnosti BOMAG. Naše stroje e-PERFORMANCE kombinují sofistikované technologie s inovativními řešeními pro budoucnost. Výsledek: výkonné motory s nízkými emisemi, dlouhou životností a extrémně nízkými nároky na údržbu.

BT 60 e:
VOLBA BUDOUCNOSTI

Naše akumulátorové pěchy nastavují nové standardy pro stavební stroje s nízkými emisemi tím, že kombinují šetrnost k životnímu prostředí s komfortem obsluhy na nejvyšší úrovni. Bez ohledu na to, jak přísné budou předpisy – díky provozu s nulovými emisemi můžete BT 60 e používat i v budoucnu kdekoli. Ať už v tunelech, budovách nebo výkopech, před výfukovými plyny je chráněno nejen životní prostředí, ale i obsluha. Praktické: elektrický pěch může používat stejné akumulátory jako elektrické vibrační desky BOMAG.



e-PERFORMANCE

ZAPOJ A JEĎ

- Akumulátor lze snadno vyměnit jedním krokem bez použití nářadí
- S volitelnou rychlonabíječkou je vyměněný akumulátor připraven k opětovnému použití za méně než 2 hodiny

ODOLNÝ DĚLNÍK

- Díky robustní kompletní ochraně je bezúdržbový elektromotor dobře chráněn před nárazy a nečistotami
- Jeho odolná konstrukce pomáhá snižovat náklady na opravy





PŘEPNĚTE SPÍNAČ A MŮŽETE VYRAZIT

- Výkonný akumulátorový pěch BOMAG se spolehlivě spouští za každého počasí – pouhým stisknutím tlačítka

VÝKON BEZ KOMPROMISŮ

- Dosahuje stejného hutnicího výkonu jako konvenční pěch
- Vynikající hodnoty: amplituda 70 mm a rychlost 20 m/min

NÍZKÉ PROVOZNÍ NÁKLADY

- Nízké provozní náklady díky elektrickému pohonu
- Servisní náklady sníženy na polovinu díky bezúdržbovému elektromotoru

HUTNĚNÍ KDEKOLIV A KDYKOLIV

- Splňuje přísné emisní limity, chrání životní prostředí i obsluhu
- Lze použít kdekoli bez omezení – v hlubokých výkopech, budovách nebo tunelech
- Plně připravené na budoucnost díky nulovým emisím výfukových plynů

Technické změny vyhrazeny.

BP 18/45 e a BR 95 e: MAXIMÁLNÍ VÝKON

Ať už se jedná o lehké zemní práce, práce s asfaltem nebo pokládku dlažby – na vašem staveništi se můžete spolehnout na naše klimaticky šetrné univerzální nástroje. Přísné emisní limity nepředstavují pro elektrické vibrační desky žádný problém. Modely BP 18/45 e a BR 95 e používají stejný akumulátor jako elektrický pěch BT 60 e, což ještě více usnadňuje efektivní nasazení.



e-PERFORMANCE

ŽÁDNÁ OMEZENÍ

- Splňuje přísné emisní limity, chrání životní prostředí i obsluhu
- Lze použít kdekoli bez omezení – v hlubokých výkopech, budovách nebo tunelech
- Díky nulovým emisím výfukových plynů plně připravené na budoucnost

PLNÝ VÝKON

- Naše jednosměrné akumulátorové vibrační desky dosahují stejného hutnicího výkonu jako běžné modely BOMAG
- Tloušťka vrstvy štěrku nebo písku až 25 cm, nebo 20 cm na smíšené půdě není problém





POHODLNÁ MANIPULACE

- Vodicí rukojeť sklopná bez použití nářadí
- Odnímatelná nádrž na vodu (volitelné)
- Sklopná vodicí rukojeť uložená ve velkých pryžových silentblocích minimalizuje vibrace přenášené na ruce a paže
- Volitelná přepravní kolečka s jednoduchým a intuitivním mechanismem
- Kompaktní rozměry a nízká hmotnost usnadňují manipulaci s vibrační deskou

POKRAČUJTE V PRÁCI BEZ PŘERUŠENÍ

- Výměna akumulátoru v jednom snadném kroku bez použití nářadí
- S volitelnou rychlonabíječkou se vyměněný akumulátor plně nabije za méně než 2 hodiny

PRŮBĚŽNÉ ÚSPORY NÁKLADŮ

- Nižší náklady na servis díky bezúdržbovému elektromotoru

Technické změny vyhrazeny.

VŽDY SPRÁVNÁ VOLBA: ORIGINÁLNÍ DÍLY A SERVIS BOMAG

Při výběru stroje jste se záměrně rozhodli pro BOMAG. Abyste zajistili dlouhodobý výkon vašeho stroje, můžete se spolehnout i na osvědčenou kvalitu servisu a originálních dílů BOMAG.





ZARUČENÁ KVALITA BOMAG

Pokud pracujete tvrdě, musíte se na své stroje spolehnout. Proto každý stroj důkladně testujeme a používáme pouze nejkvalitnější komponenty od renomovaných dodavatelů. Zaručená kvalita od BOMAGu pro vás. V kvalitu našich strojů BOMAG máme plnou důvěru, a proto je standardně dodáváme se zárukou 3-2-1. Abychom vás ochránili před neočekávanými náklady i po uplynutí zákonné záruky, nabízíme volitelné servisní smlouvy ve formě prodloužených záruk, které jsou k dispozici při zakoupení stroje.

VŽDY SPOLEHLIVÉ

Při koupi stroje BOMAG je standardem profesionální servis a vysoká dostupnost originálních dílů. S dvanácti zahraničními dceřinými společnostmi a více než 500 prodejci ve více než 120 zemích jsme vám vždy k dispozici po celém světě. Ať už váš stroj pracuje kdekoli, jsme tu, abychom vás podpořili.

NEPŘEKONATELNÝ BOMAG

Originální díly BOMAG jsou přesně přizpůsobeny vašemu stroji a vyznačují se vynikající spolehlivostí a osvědčenou kvalitou. Na rozdíl od kopií splňují nejvyšší standardy kvality pro funkčnost a životnost – takže váš BOMAG zůstane BOMAG.



VŠECHNY SERVISNÍ DÍLY V JEDNÉ KRABICI

Servisní sady BOMAG jsou individuálně sestavovány pro váš stroj BOMAG našimi servisními experty a obsahují všechny komponenty potřebné pro profesionální údržbu v jednom praktickém balení. To vám ušetří čas i peníze, až 15 % ve srovnání s objednávkami jednotlivých dílů.



SPRÁVNÝ STROJ PRO KAŽDÉ POUŽITÍ

Vibrační pěchy



BT 30



BT 60



BT 60 e



BT 65

Jednosměrné vibrační desky



BP 10/30



BP 12/35



BP 25/50



BP 25/50 D



BR 95

Reverzní vibrační desky



BPR 25/40



BPR 35/42 D



BPR 35/60



BPR 35/60 D



BPR 40/60 D



BPR 45/45

TIP CONTROL





BPR 70/70 D

BPR 100/80 D

STONEGUARD



STONEGUARD

k dispozici pro BPR 25/50 D, BPR 35/60
BPR 35/60 D, BPR 50/55 D
BPR 55/65 D, BPR 60/65 D

Reverzní hydraulická deska



BPH 80/65 S



BW 55

BW 71





BP 12/50



BP 15/40



BP 18/45 e



BP 20/45



BP 20/45 D



BPR 25/40 D



BPR 25/50



BPR 25/50 D



BPR 35/42



PR 45/55 D



BPR 50/55 D



BPR 55/65 D



BPR 60/65



BPR 60/65 D

Ručně vedené tandemové vibrační válce

Ježkový válec



E-2



BW 65



BW 65 D



BW 75 H

Nedostupné v USA, Číně a Indii



BMP 8500

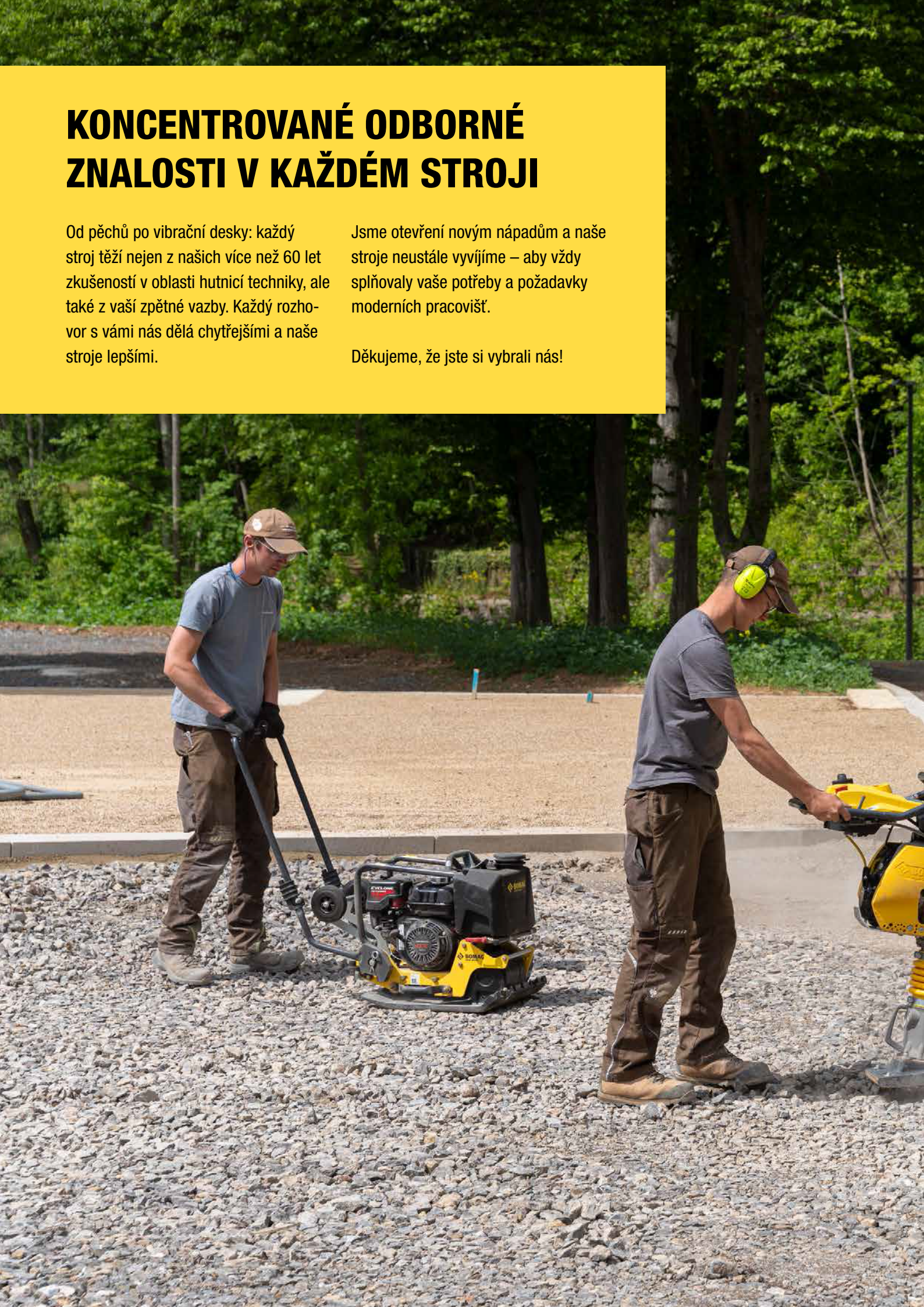
08/25 WM 8884

KONCENTROVANÉ ODBORNÉ ZNALOSTI V KAŽDÉM STROJI

Od pěchů po vibrační desky: každý stroj těží nejen z našich více než 60 let zkušeností v oblasti hutnicí techniky, ale také z vaší zpětné vazby. Každý rozhovor s vámi nás dělá chytřejšími a naše stroje lepšími.

Jsme otevření novým nápadům a naše stroje neustále vyvíjíme – aby vždy splňovaly vaše potřeby a požadavky moderních pracovišť.

Děkujeme, že jste si vybrali nás!




BOMAG
FAYAT GROUP

www.bomag.com

Ústředí:
BOMAG
Hellerwald
56154 Boppard
NĚMECKO
Tel. +49 6742 100-0
info@bomag.com



NORWIT
STAVEBNÍ STROJE
www.norwit.cz

07/25 PRCZ 102 359 12.08.2026