



S  
i  
l  
a

n  
a  
v  
r  
h  
n  
u  
t  
ý



i  
n  
o  
v  
á  
c  
i  
a

**PRODIG** **M**<sup>®</sup>  
**ERKANTA**

Výrobcovia kvalitných prídavných zariadení  
Pre poľnohospodársky a stavebný sektor



## Silážovacie vidly

Tlačné vidly na senáž a siláž Prodig sú navrhnuté na rýchle a efektívne spracovávanie vysokých objemov siláže a senáže na vysoko výkonných traktoroch a zároveň sa dá použiť na teleskopických manipulátoroch/kolesových nakladačoch.

- Navrhnuté na použitie na veľkých traktoroch a teleskopických manipulátoroch/kolesových nakladačoch.
- Vysoko odolná konštrukcia využívajúca vysoko odolnú dutú sekciu a platňu.
- Dostupná v šírkach od 2,5 m do 4,0 m.
- 1400 mm hroty so štvorcovým profilom Hardox používané na spodnej tyči pre dlhú životnosť. Náš kompletný rozsah hrotov Hardox je vyrobený s vymeniteľnými špicami brániacimi opotrebovaniu, čo znamená, že sa celý hrot nikdy nevymieňa.
- 40 mm otočné kolíky nainštalované s mazateľnými puzdrami.
- Platne podliehajúce opotrebovaniu tvrdenej reznej hrany po celej dĺžke inštalované na spodnej časti.
- Inštalované s hydraulickým ventilom deliacim prietok a tlmiacimi podložkami pre zníženie nárazu na brány.
- Mazateľné puzdrá na všetkých otočných prvkoch.
- Voliteľné príslušenstvo: Osvetľovacia súprava (č.: 2 predné svetlá vidlice a prepravné predné a zadné smerové svetlá) alebo (prepravné predné a zadné obrysové svetlá), konzoly adaptéra pre priemyselné nakladače, 3-bodový spoj/euro 50 kombinovaný záves, farebné možnosti, zámok brány.

Tlačná vidlica na trávu	POGF 2500	POGF 2750	POGF 3000	POFG 3300	POGF 3600	POGF 4000
Výška (mm)	1475	1475	1475	1475	1475	1475
Šírka (mm)	2500	2750	2995	3300	3600	4000
Hĺbka (mm)	1420	1420	1420	1420	1420	1420
Hmotnosť (kg)	1089*	1166*	1243*	1320*	1383*	1470*
Dĺžka prvku	1400mm	1400mm	1400mm	1400mm	1400mm	1400mm
Počet hrotov	10	11	12	13	14	16
Rozostup hrotov(mm)	230	230	230	230	230	220
Vačky	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm

Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar.

Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.

\*Zobrazené hmotnosti sú určené pre 3-bodový spoj závesu. Plus, 100 kg pri 3-bodovom spoji / euro 50 combo záves.



## Kontinentálne sklopné silážovacie vidly

Kontinentálne silážovacie vidly Prodig majú rovnakú silu a trvácnosť ako naše sklopné vidly, sú však navrhnuté pre kontinentálne podmienky s dlhšou a suchšou trávou a väčšie množstvá silážnej kukurice. Naše vidly sú po sklopení zároveň jedny z najužších na trhu, čím sa zjednodušuje preprava po ceste.

- Tieto vidly sú vyrábané s väčšími medzerami medzi hrotmi ako naše sklopné vidly. To pomáha prechodu dlhšej a suchšej trávy cez vidly, čím sa zjednodušuje jej rozptyl v jame.
- Počas sezóny zberu kukurice sa môže k priskrutkovať na čepeľ na kukuricu, čo umožňuje ľahšie niesť, rozptyľovať a vyrovnávať silážnu kukuricu.
- Dostupná v šírkach od 3675 mm do 4880 mm.
- Hroty Hardox so štvorcovým profilom 1525 mm x 50 mm s voliteľnými dostupnými hrotmi dlhými 1830 mm.
- Obsahuje jedinečný systém uzamykania krídla, ktorý po otvorení absorbuje namáhanie a záťaž, ktoré by sa inak kompletne vyvíjali na otočný kolík.
- Nainštalovaný s hydraulickým akumulátorom a piestovým tlmičompre zvýšenie životnosti otočného bodu.
- 60 mm otočné kolíky nainštalované s vymeniteľnými puzdrami z tvrdenej ocele.
- Tvrdená rezná hrana po celej šírke inštalovaná na spodnej časti.
- Voliteľné príslušenstvo: Osvetľovacia súprava – (č.:4 predné pracovné svetlá a prepravné predné a zadné bočné smerovky) alebo (prepravné predné a zadné bočné smerovky) sklápací/demontovateľný/z-spojový rám, dodatočné bočné prvky, farebné prvky, prepravný kryt, čepeľ na kukuricu, hydraulický delič toku.

Sklápacie silážovacie vidly	FGF 3600	FGF 4200	FGF4900
Výška (mm)	1675	1675	1845
Šírka otvorená (mm)	3675mm (12ft)	4235mm (14ft)	4880mm (16ft)
Šírka zatvorená (mm)	2567mm (8ft5")	2567mm (8Fft5")	2567mm (8Fft5")
Hĺbka(mm)	1850	1850	1850
Hmotnosť (kg)	1168	1275	1400
Dĺžka prvku	1525mm (5ft)	1525mm (5ft)	1525mm (5ft)
Šírka prvku	50mm Hardox	50mm Hardox	50mm Hardox
Počet spodných hrotov	10	12	14
Rozostup hrotov (mm)	328	328	328
Vačky	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm

Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar.  
Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.



## Sklopné senážovacie vidly

Sklopné senážovacie vidly Prodig sú vyrobené na zvládanie zvýšeného výkonu pri novej generácii vysoko kapacitných rezačiek. Naše vidly sú navrhnuté tak, aby odolali prísnyim požiadavkám dnešných náročných strojov s inteligentnými výkonmi pre zníženie časových prestojov. Naše vidly sú po sklopení zároveň jedny z najužších na trhu, čím sa zjednodušuje preprava po ceste.

- Navrhnuté na použitie na veľkých kolesových nakladačoch.
- Vysoko odolná konštrukcia využívajúca vysoko odolný dutý rám.
- Dostupná v šírkach od 3675 mm do 4880 mm.
- Hroty Hardox so štvorcovým profilom 1525 mm x 50 mm s voliteľnými dostupnými hrotmi dlhými 1830 mm.
- Naše hroty Hardox sú vyrobené so špicmi brániacimi opotrebovaniu, čo znamená, že sa hrot nikdy nevymieňa.
- 60 mm otočné kolíky nainštalované s vymeniteľnými puzdrami z tvrdenej ocele.
- Tvrdená rezná hrana po celej dĺžke spodnej časti.
- Nainštalovaná s hydraulickým akumulátorom a piestovým tlmičom pre zvýšenie životnosti otočného bodu.
- Bočné krídla sa dajú uzamknúť v zatvorenej polohe pre bezpečnú prepravu po ceste.
- Dvojčinný hydraulický piest na každom krídle.
- Obsahuje jedinečný systém uzamykania, ktorý po otvorení absorbuje namáhanie a záťaž, ktoré by sa inak kompletne vyvíjali na otočný kolík.
- Mazateľné puzdrá na všetkých otočných prvkoch.
- Voliteľné príslušenstvo: Osvetľovacia súprava – (č.:4 predné pracovné svetlá a prepravné predné a zadné bočné smerovky) alebo (prepravné predné a zadné bočné smerovky) sklápací/demontovateľný/z-spojový rám, dodatočné bočné prvky, farebné prvky, prepravný kryt, hydraulický delič toku.

Sklopné vidlice na trávu	FGF 3600	FGF 4200	FGF4900
Výška(mm)	1675	1675	1845
Šírka otvorená(mm)	3675mm (12ft)	4235mm (14ft)	4880mm (16ft)
Šírka zatvorená (mm)	2567mm (8ft5")	2567mm (8Fft5")	2567mm (8Fft5")
Hĺbka (mm)	1850	1850	1850
Hmotnosť (kg)	1275	1410	1510
Dĺžka prvku(mm)	1525mm (5ft)	1525mm (5ft)	1525mm (5ft)
Šírka prvku (mm)	50mm Hardox	50mm Hardox	50mm Hardox
Počet spodných hrotov	14	16	18
Rozostup hrotov (mm)	227	227	227
Vačky	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm	Otvor 2 x 70mm

Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar.  
Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.



## Senážovacie vidly (GF)

Senážovacie vidly Prodig sú navrhnuté na používanie na menších strojoch pri manipulácii s trávou alebo kukuricou ako je nakladač traktora, teleskop alebo malý kĺbový nakladač.

- Navrhnuté pre farmárov využívajúcich svoje vlastné stroje na kukuricu a siláž.
- Dostupné v šírkach od 2,2m do 3m.
- Vysoko výkonné vidly s priezormi na lepšiu viditeľnosť pri rozhrňaní.
- 1250 mm x 25 mm hroty so štvorcovým profilom Hardox používané na spodnej tyči pre dlhú životnosť.
- Naše hroty Hardox sú vyrobené s vymeniteľnými špicmi brániacimi opotrebovaniu, čo znamená, že sa hrot nikdy nevymieňa.
- Navrhnutá a vyrábaná spodná časť pre vyššiu silu a pevnosť konštrukcie.
- Dostupná aj s 1250 mm tvrdými hrotmi v oceľových puzdrách.
- Vrchný rám ako štandard na všetkých typoch na trávnu pre zvýšenie objemu a zabránenie prepadu na nakladač.
- Priskrutkovaný alebo privarený systém závesu dostupný pre všetky stroje.

## Senážovacie vidly pre „službárov“ (CF)

Senážovacie vidly Prodig sú navrhnuté pre veľké a stredné kolesové nakladače a veľké teleskopické manipulátory na spracovávanie silážnej trávy v kompaktných oblastiach alebo s nižšími objemami.

- Navrhnuté na použitie na kĺbových nakladačoch.
- Dostupné v šírkach od 2,5m do 3,6m.
- Vysoko odolná konštrukcia využívajúca vysoko odolný dutý rám a platňu.
- 1400 mm x 40 mm hroty so štvorcovým profilom Hardox používané na spodnej tyči pre dlhú životnosť.
- Náš kompletný rozsah hrotov Hardox je vyrobený s vymeniteľnými špicmi brániacimi opotrebovaniu, čo znamená, že sa hrot nikdy nevymieňa.
- Spodné platne podliehajúce opotrebovaniu vyrobené z reznej hrany 400 Brinell.
- Rám po celej šírke pre zvýšenie kapacity a zabránenie prepadu materiálu na nakladač.
- Závesy sú dostupné pre všetky stroje.
- Voliteľné príslušenstvo: dvojité bočné prvky, priskrutkovaný alebo stredový rám so spojmom Z, prepravný kryt.

Vidlica na trávnu	GF2200	GF2500	GF2700	GF3000	CF 2500	CF 2750	CF 3000	CF 3300	CF 3600
Výška(mm)	1150	1150	1150	1150	1415	1415	1415	1415	1485
Šírka (mm)	2200	2500	2700	3000	2500	2750	2995	3300	3600
Hĺbka (mm)	1300	1300	1300	1300	1470	1470	1470	1470	1470
Hmotnosť(kg)	310	350	365	380	570	620	670	720	770
Dĺžka hrotov(mm)	1240 (48")	1240 (48")	1240 (48")	1240 (48")	1400(55")	1400(55")	1400(55")	1400(55")	1400(55")
Rozostup hrotov (mm)	220	200	220	220	225	225	225	230	230
Hrúbka hrotu(mm)	25	25	25	25	40	40	40	40	40
Počet hrotov	10	12	12	13	10	11	12	13	14



## Vykrajovač siláže Genius

Vykrajovač siláže Prodig Genius je prídavné náradie pre farmára s kŕmnym vozom. Toto náradie vykrojí siláž, uchopí senážny balík s fóliou/zachytí fóliu so siečkou a rozstrihne balík. To všetko urobí na jeden raz. Toto náradie zníži plytvanie kŕmivom až o 15 % a čas kŕmenia až o 30 %, čím sa zefektívni kŕmenie a zvýšia sa zisky.

- K dispozícii v šírke od 1,5 m do 2,5 m.
- Ideálne náradie pre farmárov, čo používajú kŕmny voz.
- Vykrajuje /senážne jamy, kukurica, celá plodina, atď.
- Veľkokapacitná lyžica na manipuláciu s kŕmivom, koncentrátom, koreňovou plodinou atď.
- Široký otvárací strih na rozdelenie okrúhlych balíkov na polovicu.
- Uchopovač plastovej fólie a sieťoviny pri strihaní balíkov.
- 8mm doska Strenx 700 použitá v modeli 1,5 m na zníženie hmotnosti pre použitie na traktoroch.
- Tvrdené rezné hrany a tepelne ošetrené strihacie čepele pre vynikajúci rez a dlhú životnosť.
- Nikel-pochrómované hydraulické piesty pre dlhú životnosť v agresívnom prostredí.

Vykrajovač Genius	GS 1500	GS 1800	GS 2200	GS 2500
Výška (mm)	1050	1050	1050	1050
Šírka (mm)	1560	1870	2240	2540
Hĺbka (mm)	1140	1140	1140	1140
Kapacita (m3)	1.0	1.3	1.6	1.8
Hmotnosť (kg)	635*	785*	860*	950*
Piesty	2x100mm Bore	2x100mm Bore	2x100mm Bore	2x110mm Bore
Šírka otvoru (mm)	1280	1280	1280	1280

Hmotnosť zahŕňa skrutku na ráme pre uchopenie. Všetky naše náradia sú navrhnuté tak, aby fungovali pri hydraulickom tlaku 200 Bar. Stroje pracujúce nad 200 Bar budú vyžadovať odľahčovací ventil. \*Hmotnosť zahŕňa skrutku na ráme.

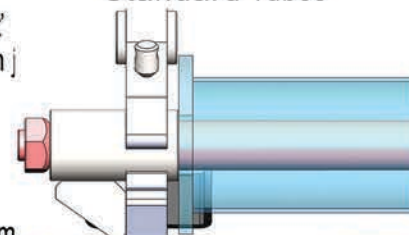


## Manipulátor balíkov

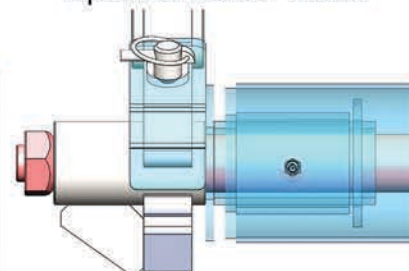
Manipulátor balíkov Prodig je navrhnutý a vyrobený pre spoľahlivosť a extrémne dlhú životnosť a prevádzku. Manipulátor je optimalizovaný pre veľmi dobrý výhľad obsluhy, pričom hlavný rám je výkonnej platne a valcov s veľkým priemerom s rýchlym uvoľnením, čo z neho robí rýchly, efektívny a rôznorodý pripojovací prvok určený na pripojenie k traktoru, manipulátoru alebo kĺbovému nakladaču.

- Hydraulický manipulátor balíkov na rýchly a efektívny presun a stohovanie balíkov.
- Valce s veľkým priemerom znižujú namáhanie a zaisťujú bezpečnú manipuláciu s balenými balíkmi.
- Vysoko odolný rám vyrábaný s pomocou platne Hardox a silné púzdra pre dlhú životnosť.
- 1250 mm tvrdené hroty na vidlicu sú štandardom.
- Púzdra a maznice na všetkých otočných bodoch.
- Otvorené stredy 1575 mm, zatvorené stredy 815 mm.
- Jedinečne navrhnutý manipulátor balíkov znamená, že je vhodný pre traktory aj teleskopické manipulátory.
- Priskrutkovateľný záves dostupný pre všetky stroje.
- Voliteľný jedinečný uzamykací systém na trubkách znamená, že odstránenie trvá niekoľko sekúnd, bez použitia nástrojov.
- Najlepší systém trubicového valca na trhu pre voľne sa otáčajúce mazateľné trubice.

Standard Tubes



Optional Roller Tubes



### Manipulátor balíkov

### BH 500

Výška (mm)	600 (hlavný rám)
Šírka (mm)	1235
Hĺbka (mm)	306 (hĺbka hlavného rámu) 1490 (hĺbka celej sústavy)
Hmotnosť (kg)	183 (vrátane trubic valca)
Otvorený stred (mm)	1575
Zatvorené stredy (mm)	815

Všetky naše stroje sú navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar. Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.



## Uchopovač balíkov

Uchopovač balíkov Prodig je extrémne robustná jednotka na uchopenie balíkov s minimálnym poškodením plastu. Táto jednotka je vhodná pre traktor, manipulátor a kĺbový nakladač.

- Hydraulický uchopovač balíkov na rýchly a efektívny presun a ukladanie balíkov.
- Poškodenie sa eliminuje vďaka našim tubulárnym ramenám, ktoré pokrývajú širokú oblasť zabalených balíkov.
- Ramená sa dajú zablokovávať vo viacerých pozíciách na každej strane na účely stohovania.
- Uchopovač umožňuje ukladanie balíkov na ich konci alebo na ich boku.
- Vynikajúce možnosti šírky od 1870 mm do 413 mm.
- Dokáže pracovať s okrúhlymi balíkmi alebo malými hranatými balíkmi pri nakladaní a vykladaní.
- Hĺbka rámu sa uchováva na minime, aby bol balík bližšie k stroju.
- Puzdrá a maznice na všetkých otočných bodoch.
- Priskrutkovateľné závesy dostupné pre všetky stroje.
- Voliteľný dodatočný kontrolný ventil dostupný pre konštantný úchop a bezpečnosť.

### Optional check valve



### Uchopovač balíkov

Výška (mm)

### BG 500

700 Výška ramien

415 Výška rámu

Šírka(mm)

1384

Hĺbka (mm)

216 Hĺbka hlavného rámu

1185 Hĺbka celej sústavy

Hmotnosť (kg)

171

Otvorené stredy (mm)

1870

Zatvorené stredy(mm)

413

Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar. Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.





## Ukladač balíkov

Ukladač balíkov Prodig je prípojnú zariadenie určené na zvýšenie efektivity pri vkladani veľkých počtov okrúhlych a hranatých balíkov pre nakladače traktora alebo kĺbové nakladače alebo teleskopické manipulátory.

- Hydraulický uchopovač na presúvanie a ukladanie veľkých hranatých a okrúhlych balíkov.
- Odpojiteľná spodná tyč, ktorá môže plávať alebo môže byť štandardne pripevnená.
- Zakrivené prvky v ramene rozmiestnené tak, aby zachytávali všetky typy balíkov.
- Systém dvojitého hydraulického ramena bez problémových spojovacích tyčí.
- Inštaluje sa ako štandardne nastaviteľný tlakový uvoľňovací ventil pre zníženie poškodenia balíkov pri nadmernom uchopovaní.
- Vrchná tlačná tyč s nastavením výšky pre stabilizáciu hromady pri stiahnutí spodných prvkoch.
- Vysoko odolná konštrukcia využívajúca sekciu v tvare škatule a platne.
- Dostupná s priskrutkovaným systémom závesu pre všetky stroje.
- Všetky závesné miesta sa dajú mazať.
- Jedinečný uzamykací systém na spodnej tyči umožňuje demontáž v ráde sekúnd bez ďalších potrebných nástrojov.
- Ramená vyrobené so sekciou platne pre pevnejší rám.
- Priskrutkovateľný záves dostupný pre všetky stroje.

### Ukladač balíkov

Výška (mm)

**C320**

2080

**C430**

2750

Šírka (mm)

1840 pri otvorení

1840 pri otvorení

Hĺbka (mm)

715 pri zatvorení

715 pri zatvorení

Kapacita

3(3') obdĺžnikové balíky  
alebo 2 okrúhle balíky

4 (3') obdĺžnikové balíky  
alebo 3 okrúhle balíky

Hmotnosť (kg)

529 vrátane spodnej tyče  
415 bez spodnej tyče

614 vrátane spodnej tyče  
512 bez spodnej tyče

Vačky

2 x 70mm Otvor

2 x 70mm Otvor

Všetky naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar.

Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.



## Lopata na plnenie vakov

Lopata na plnenie vaku Prodig je inteligentná jednotka, ktorá sa dá použiť na zberanie materiálu, plnenie a presúvanie objemných vakov, čo zvyšuje produktivitu a eliminuje rozsypávanie počas nakladania vakov. Ideálna aj na nakladanie malých ťahačov a násypiek.

- Dostupná s kapacitou 0,6 m<sup>3</sup>, 1,0 m<sup>3</sup>, 1,4 m<sup>3</sup> a 2,0 m<sup>3</sup> pre vaky rôznych veľkostí.
- Určená na jednoduché plnenie rôznych typov materiálu do objemných vakov.
- Ekonomická prevádzka jednou osobou pri plnení aj presúvaní vakov za pomoci jedného stroja.
- Rezná hrana z tvrdenej ocele 150 x 20 s pásikmi proti opotrebovaniu na podlahu naberáka.
- Dvojčinné hydraulické rameno s kontrolným ventilom používaným pre vysoko výkonný 20 mm vypúšťací otvor.
- Môže obsahovať dodatočnú násypku pre ručné plnenie malých vakov.
- Priskrutkujte alebo privarte systém závesu dostupný pre všetky stroje
- Voliteľné príslušenstvo: priskrutkujte reznú hranu, vážiaci systém, doplnený o Bluetooth vysieláč.

PLNIČ VAKOV	BF600	BF1000	BF1400	BF2000
Výška (mm)	775	985	1125	1300
Šírka (mm)	1700	2020	2260	2560
Hĺbka (mm)	1170	1315	1450	1620
Hmotnosť(kg)	400*	565*	669*	845*
Kapacita (m <sup>3</sup> )	0.6	1.0	1.4	2.0
Rezná hrana (mm)	150x20	150x20	150x20	200x25
Vačka	Otvor 1x50mm	Otvor 1x50mm	Otvor 1x50mm	Otvor 1x50mm

Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar.

Stroj pracujúci pri tlaku nad 200 bar si bude vyžadovať uvoľňovací ventil. \*Hmotnosť nezahŕňa konzoly, pretože tieto sa menia.



## Lopata na plnenie vakov pre vysokozdvížne vozíky



### Lopata na plnenie vakov pre vysokozdvížne vozíky

Lopata na plnenie vaku ProDIG je jedinečná pripojovacia jednotka, ktorá sa dá použiť na zberanie materiálu vysokozdvížnym vozíkom, plnenie a presúvanie objemných vakov, čo zvyšuje produktivitu a eliminuje rozsypávanie. Táto jednotka sa dá nainštalovať so systémom váženia, ktorý umožňuje zväžiť materiál plnený do objemných vakov.

- Dostupná s kapacitou 0,6 m<sup>3</sup>, 1,0 m<sup>3</sup> a 1,4 m<sup>3</sup> pre vaky rôznej veľkosti.
- Určená na jednoduché plnenie rôznych typov materiálu do objemných vakov pomocou vysokozdvížneho vozíka.
- Ekonomická prevádzka jednou osobou pri plnení aj presúvaní vakov za pomoci vysokozdvížneho vozíka.
- Voliteľné príslušenstvo: priskrutkuje reznú hranu, systém váženia, doplnený o Bluetooth vysieláč.
- Rezná hrana z tvrdenej ocele 150 mm x 20 mm s pásikmi proti opotrebovaniu na podlahu naberáka.

LOPATA NA PLNENIE VAKOV PRE VYSOKOZDVÍŽNÉ VOZÍKY	FBF600	FBF1000	FBF1400
Výška (mm)	760	960	1080
Šírka (mm)	1700	2020	2260
Hĺbka (mm)	1440	1550	1650
Hmotnosť (kg)	555	670	760
Kapacita (m <sup>3</sup> )	0.6	1.0	1.4
Rezná hrana (mm)	150x20	150x20	150x20
Výklopná vačka	Otvor 2 x 70 mm	Otvor 2 x 70 mm	Otvor 2 x 70 mm

Všetky naše prídavné zariadenia sú navrhnuté tak, aby fungovali pri hydraulickom tlaku 200 BAR. Stroje pracujúce nad 200 BAR budú vyžadovať poistný ventil.



### Lopata Hi-Tip

- Dostupná v rozsahu veľkostí od 1,6 m<sup>3</sup> do 6,0 m<sup>3</sup>.
- Výška vyprázdňovania a predný dosah sa zvýšia o 600 mm a o 1825 mm.
- Na použitie s rôznymi materiálmi ako je štrk, zrno, štiepka, kompost, atď.
- Dvojčinné hydraulické ramená s jemným zatváraním, ktoré sú chránené dvojitými stenami.
- Plochá podlaha pre jednoduché nakladanie, s oceľovou reznou hranou 400 Brinell.
- Dá sa inštalovať s voliteľnou skrutkou 400 Brinell na vratnej reznej hrane.
- Vysoko výkonná liatina použitá v ráme pre dlhšiu životnosť.
- Navrhnutá s poklesom na hladinu vody pre nakladanie vyššieho množstva materiálu.
- Privarená alebo priskrutkovaná na konzoly závesu pre každý typ stroja.
- Voliteľné príslušenstvo: priskrutkované konzoly (HTB len 1,6 m<sup>3</sup> - 2,4 m<sup>3</sup>), 3-dielna skrutka na reznej hrane, druhý zvar na reznej hrane, priskrutkovaný rám, výrez spoja Z, farebné možnosti.

KÓD	šírka(mm)	Výška(mm)	kapacita(m <sup>3</sup> )	Hmotnosť(kg)	KÓD	šírka(mm)	Výška(mm)	kapacita(m <sup>3</sup> )	Hmotnosť(kg)
HTB 1.6	1800	1225	1.6	725	HTB 4.15	2500	1500	4.15	1400
HTB 2.0	2280	1225	2.0	920	HTB 4.6	2750	1500	4.6	1540
HTB 2.2	2500	1225	2.2	1010	HTB 5.0	3000	1500	5.0	1680
HTB 2.4	2750	1225	2.4	1110					
					HTB 5.1	2500	1700	5.1	1650
HTB 2.55	2280	1360	2.7	1030	HTB 5.5	2750	1700	5.5	1815
HTB 2.8	2500	1360	2.8	1130	HTB 6.0	3000	1700	6.0	1980
HTB 3.0	2700	1250	3.0	1240					
HTB 3.3	2750	1360	3.3	1240					
HTB 3.4	2500	1415	3.4	1200					
HTB3.5	2700	1415	3.5	1300					
HTB3.65	2750	1415	3.65	1325					
HTB 4.0	3000	1415	4.0	1440					

Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar. Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.



## Vysoko výkonná lopata Hi - Tip



### Vysoko výkonná lopata Hi - Tip

Vysoko výkonná lopata Hi-Tip Prodig je navrhnutá pre veľké kolesové nakladače pre poľnohospodárske a priemyselné použitie. Táto lopata je navrhnutá na použitie na nakladačoch so silou nárazu až 18 ton.

- Dostupná v našom štandardnom rozsahu kapacít od 3,65 m<sup>3</sup> do 8,0 m<sup>3</sup>.
- Výška vykladania a predný dosah sa zvýšia o 1800 mm a o 2400 mm.
- na použitie s rôznymi sypkými materiálmi ako je štrk, zrnó, štiepka, kompost, atď.
- Dvojčinné hydraulické ramená s jemným zatváraním, ktoré sú chránené dvojitými stenami.
- Vyrobené z ocele Hardox v ráme, prednej hrane, vnútornej a vonkajšej strane lopaty.
- Ramená Hardox a vysoko odolná liatina použitá v ráme pre dlhšiu životnosť.
- Plochá podlaha pre jednoduché nakladanie, s oceľovou reznou hranou 400 Brinell.
- Dá sa inštalovať s voliteľnou skrutkou 400 Brinell na vratnej reznej hrane.
- Navrhnutá s poklesom na hladinu vody pre nakladanie vyššieho množstva materiálu.
- Priskrutkovaná na konzoly závesu pre každý typ stroja.
- Voliteľné príslušenstvo: 3-dielna skrutka na reznej hrane, druhý zvar na reznej hrane, výrez spoja Z, skrutka na ráme a farebné možnosti.

KÓD	šírka(mm)	Výška (mm)	Hĺbka (mm)	kapacita (m <sup>3</sup> )	Hmotnosť (kg)
HD-HTB 3.65	2500	1575	1830	3.6	2245
HD-HTB 3.95	2750	1575	1830	3.95	2350
HD-HTB 4.3	3000	1575	1830	4.3	2455
HD-HTB 4.15	2500	1415	1730	4.15	2465
HD-HTB 4.6	2750	1415	1730	4.6	2565
HD-HTB 5.0	3000	1415	1730	5.0	2665
HD-HTB 5.1	2500	1715	1800	5.1	2780
HD-HTB 5.5	2750	1715	1800	5.5	2880
HD-HTB 6.0	3000	1715	1800	6.0	2980
HD-HTB 6.65	2500	1830	1900	6.65	2945
HD-HTB 7.35	2750	1830	1900	7.35	3045
HD-HTB 8.0	3000	1830	1900	8.0	3145

Hmotnosti sa môžu líšiť v závislosti od doplnkov a konzol. Zobrazená hmotnosť obsahuje konzoly euro 50. Všetko naše príslušenstvo je navrhnuté na prevádzku pri hydraulickom tlaku 200 Bar. Stroje pracujúce pri tlaku nad 200 bar si budú vyžadovať uvoľňovací ventil.



## Mini lopata Hi-Tip

- Dostupná v rozsahu veľkostí od 1,5 m do 2,0 m.
- Výška vykladania a predný dosah sú zvýšené.
- Na použitie s rôznymi materiálmi ako je štrk, zrno, štiepka, kompost, atď.
- Dvojčinné hydraulické ramená s jemným zatváraním, ktoré sú chránené dvojitými stenami.
- Plochá podlaha pre jednoduché nakladanie, s oceľovou reznou hranou 400 Brinell.
- Dá sa inštalovať s voliteľnou skrutkou 400 Brinell na vratnej reznej hrane.
- Vysoko výkonná liatina použitá v ráme pre dlhšiu životnosť.
- Systém závesu dostupný pre všetky stroje.

Kód:	Šírka(mm)	Výška(mm)	Hĺbka(mm)	Kapacita(m <sup>3</sup> )	Hmotnosť(kg)
<b>Štandardná lopata</b>					
HTBSS 1500	1500	620	1200	0.57	330
HTBSS 1800	1800	620	1200	0.68	375
HTBSS 2000	2000	620	1200	0.80	435
<b>Vysoká kapacita</b>					
HTBSS 1500-H	1500	820	1200	0.80	370
HTBSS 1800-H	1800	820	1200	0.95	415
HTBSS 2000-H	2000	820	1200	1.1	480



## Lopata na obilie

- Lopaty sú dostupné s kapacitou od 1,9 do 4,9 m<sup>3</sup>.
- Navrhnuté na manipuláciu so sypkými materiálmi ako sú zrna, štiepka, atď.
- Zakrivený rám z lisovanej ocele zaručuje dokonalé vyprázdnenie.
- Rezná hrana z tvrdenej ocele 250 mm x 30 mm ako štandard.
- 12 mm pásy podliehajúce opotrebovaniu pre vyššiu integritu konštrukcie.
- Bočné pásy podliehajúce opotrebovaniu a vrchný deflektor ako štandard.
- Hladinový ukazovateľ pri väčšine strojov.
- Voliteľné doplnky: Obojstranný skrutka na okraji.

KÓD	šírka (mm)	Výška (mm)	Hĺbka (mm)	kapacita(m <sup>3</sup> )	Hmotnosť (kg)
GB 1.9	2280	1060	1265	1.9	540
GB 2.1	2500	1060	1265	2.1	570
GB 2.3	2750	1060	1265	2.3	600
GB 2.5	2995	1060	1265	2.5	640
GB 2.7	2280	1300	1560	2.7	745
GB 3.0	2500	1300	1560	3.0	820
GB 3.3	2750	1300	1560	3.3	900
GB 3.6	2995	1300	1560	3.6	980
GB 4.0	2500	1490	1625	4.0	955
GB 4.5	2750	1490	1625	4.5	1055
GB 4.9	2995	1490	1625	4.8	1155



# Lopata poľnohospodárskeho nakladača



## Lopata poľnohospodárskeho nakladača

- Lopaty na kĺbove nakladače dostupné s kapacitou 1,9 m<sup>3</sup> až 2,6 m<sup>3</sup>.
- Určené na intenzívnu ťažkú prácu ako je nakladanie, manipulácia, atď.
- Vyrábané s rôznymi rozsahmi vysoko výkonných platní.
- Rám z valcovanej vysoko výkonnej ocele zaručuje dokonalé vyprázdnenie.
- Tvrdená predná hrana 400 Brinell 250 X 30.
- Voliteľné príslušenstvo: Inverzná skrutka na hrane 400 Brinell alebo vysoko výkonné zuby s vymeniteľnými hrotmi.
- Štandardne obsahuje indikátor hladiny lopaty.
- Uhlové platne držia horný deflektor a vedú nečistoty preč od závesu.

Nakladací naberák poľnohospodárskeho nakladača	ALB 1.9	ALB 2.1	ALB 2.3	ALB 2.5	ALB 2.6
Šírka (mm)	2280	2500	2750	2995	3100
Výška (mm)	1235	1235	1235	1235	1235
Hĺbka (mm)	1200	1200	1200	1200	1200
Kapacita (m <sup>3</sup> )	1.9	2.1	2.3	2.5	2.6
Hmotnosť (kg)	835*	900*	965*	1020*	1055*
Rám (mm)	8	8	8	8	8
Boky (mm)	10	10	10	10	10
Rezná hrana (mm)	30x250	30x250	30x250	30x250	30x250

Všetky merania približne (± 5 mm, ± 5 kg)

\*Hmotnosť zahŕňa Euro záves, ale môže sa meniť v závislosti od závesu a príslušenstva.





# Lopata priemyselného nakladača



## Lopata priemyselného nakladača

- Lopaty kĺbových nakladačov s vysokou kapacitou dostupné s kapacitou 3,15 m<sup>3</sup> až 3,9 m<sup>3</sup>.
- Určené na intenzívnu ťažkú prácu ako je nakladanie, manipulácia, atď.
- Vyrábané s rôznymi rozsahmi vysoko výkonných platní.
- Rám z valcovanej vysoko výkonnej ocele zaručuje dokonalé vyprázdenie.
- Podlaha naberáka so sklonom 5 stupňov. To znamená, že sa najviac opotrebováva päta a rám je chránený pred opotrebovaním.
- Tvrdená predná hrana 400 Brinell 300 X 30.
- Voliteľné príslušenstvo: Vratná skrutka na hrane 400 Brinell, vysokovýkonné zuby s vymeniteľným hrotom, rovnako ako široký rozsah armovaných ochranných dielov.

Priemyselný nakladací naberák nakladača	ILB 3.15	ILB 3.45	ILB 3.8	ILB 3.9
Šírka (mm)	2500	2750	2995	3100
Výška (mm)	1585	1585	1585	1585
Hĺbka (mm)	1320	1320	1320	1320
Kapacita (m <sup>3</sup> )	3.15	3.45	3.8	3.9
Hmotnosť (kg)	1280*	1350*	1420*	1445*
Rám (mm)	8	8	8	8
Boky (mm)	10	10	10	10
Rezná hrana (mm)	30x250	30x250	30Xx50	30x250

Všetky merania približne ( $\pm 5$  mm,  $\pm 5$  kg) \*Hmotnosť zahŕňa priemyselné konzoly závesov Euro 50, ale môže sa meniť v závislosti od závesu a príslušenstva.

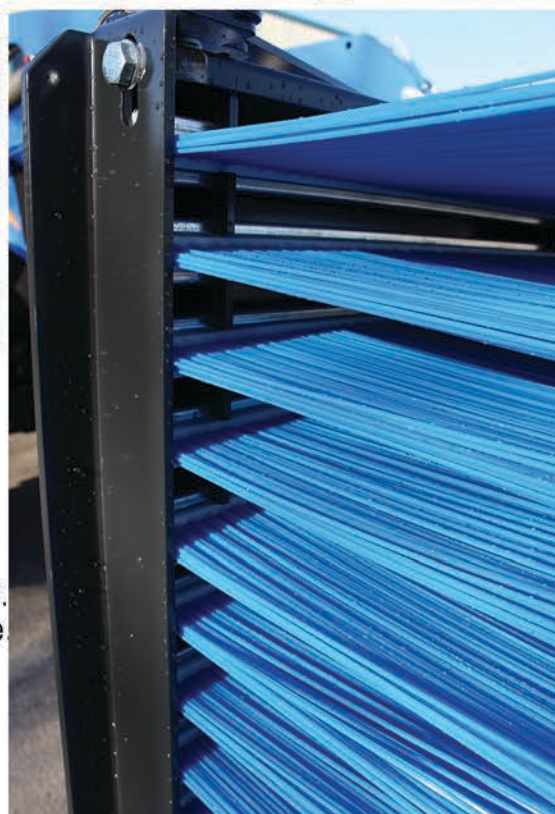
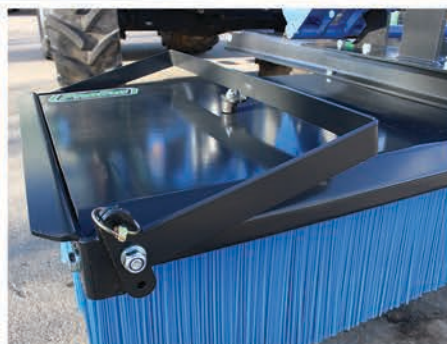
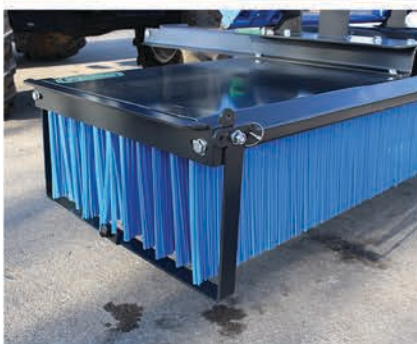


## Paletové vidly

Paletové vidly Prodig predstavujú vysoko výkonnú certifikovanú sústavu vidlíc, ktorá sa dá použiť v poľnohospodárskom, stavebnom a recyklačnom sektore.

- Ideálny doplnok pre traktory a priemyselné nakladače pre bezpečné nakladanie a vykladanie.
- Dostupné v objeme 2 tony až 10 ton.
- Plne certifikované vidlice s pružinovými uzamykacími kolíkmi pre bezpečné nastavenie šírky.
- Všetky vidlice sú v súlade s normou ISO 2328.
- Vysoko výkonná vidlica s ťažkou vrchnou a spodnou koľajou.
- Zvárané konzoly závesu pre všetky stroje.
- Voliteľný kryt sa dá nainštalovať na každý typ vozíka s vidlicami.

Paletové vidly	PF 2000	PF 3000	PF 4900	PF 7000	PF 1000
Špecifikácia vozíka s vidlicami					
Výška (mm)	410	510	510	630	630
Šírka (mm)	1250	1270	1270	1800	2100
Hĺbka (mm)	75	75	95	120	170
Hmotnosť(kg)	70	80	90	250	425
Veľkosť vidlice (mm)	100x40x1250	100x45x1250	120x60x1250	150x60x1250	150x70x1250



## Zametač Pro

Zametač Pro Prodig predstavuje pripojovací prvok navrhnutý na zvýšenie efektívnosti a zníženie nákladov pri údržbe ciest, chodníkov a iných plôch.

- Tlačný zametač vhodný na použitie pri všetkých typoch strojov.
- Dostupný so šírkami 2,0 m a 2,5 m s 11 radmi štetín.
- Propylénové štetiny s dlhou životnosťou, ktoré sa dajú ľahko vymeniť.
- Žiadne reťaze, hadice alebo pohyblivé diely na údržbu alebo mazanie.
- Pozinkované držiaky štetín pre zaistenie dlhšej životnosti.
- Na zadný a predný záves všetkých typov strojov.
- Nízke generovanie prachu v dôsledku dizajnu ho robia ideálnym na vnútorné použitie.
- Sklopné stojany na skladovanie pri nepoužívaní.

ProSweep	PS 2000	PS 2500
Výška (mm)	330	330
Šírka (mm)	2000	2500
Hĺbka (mm)	685	685
Hmotnosť (kg)	140	170
Rady štetín	11	11

Dostupné závesy: Objímky vidlice palety, 3-bodový spoj, objímky vidlice palety a 3-bodový spoj, závesy traktora/nakladača, posuvný záves riadenia, výkyvný záves.

**ProDig Attachments**  
**Newtown, Bangenaltown**  
**Carlow, Ireland**

☎ +353 (0)59 972 7494  
 ☎ +353 (0)86 7809888  
 ✉ sales@prodigattachments.com  
 🌐 www.prodigattachments.com

Výhradný dovozca pre Slovenskú a Českú republiku:

MERKANTA INTERNATIONAL spol. s r.o.  
 Syslia 58  
 821 05 Bratislava  
 Email: merkanta@merkanta.sk  
 Tel: +421 2 43414 43535  
 Mobil: +421 903 705 098  
 Web: www.merkanta.sk