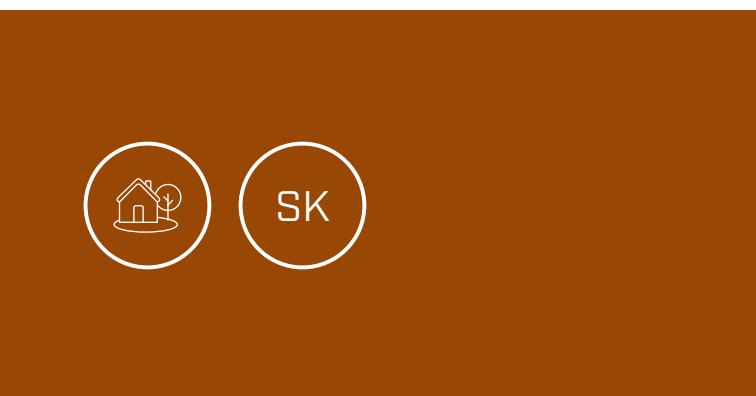




 **ELKOPLAST**

# Štiepkovače TIMBERWOLF



 **TIMBERWOLF**

gravitačné a PTO  
cestný podvozok  
pásový podvozok

[www.elkoplast.sk](http://www.elkoplast.sk)

# Štiepkovače TIMBERWOLF



Štiepkovače sú určené na štiepkovanie veľkého množstva drevín (konáre, stromčeky, odrezky z pil, záhradný odpad a pod.). Spracovaný materiál (štiepka) sa využíva na mulčovanie, kompostovanie alebo ako palivo.

TIMBERWOLF sa zaoberá vývojom a výrobou štiepkovačov viac ako 30 rokov. V súčasnosti, keď spoločnosť dodala na trh viac ako 100 000 strojov, sa stala najväčším dodávateľom profesionálnych štiepkovačov vo Veľkej Británii a pokračuje v úspešnom raste i na zahraničných trhoch. Všetky typy strojov prešli dôsledným vývojom, zohľadnením pripomienok zákazníkov a dôsledným doladením všetkých detailov. Pred expedíciou každého stroja prebieha nekompromisná výstupná kontrola a odskúšanie.

Sortiment zahŕňa robustné hydraulické štiepkovače pre priemery 125 - 230 mm (pásovú, ťažnú a PTO verzie), doplnené o menšie gravitačné modely (ručné, ťažné, či PTO verzie). Pásovú, ťažnú a ručnú verziu disponujú vlastným pohonom (benzínový či dieselový agregát), PTO verzia je poháňaná od vývodového hriadeľa traktora.

## Modely s gravitačným podávaním

Materiál sa posúva vlastnou váhou k plniacemu otvoru, kde si ho následne podávajú nože s pozitívnym sklonom.

## Nože

Všetky nože sú plne tvrdené, prebrúsiteľné až 10x, s dobrou prevádzkou medzi prebrúseniami až 25 hodín.

## U vybraných typov ponúkame

- bezplatné predvedenie stroja a krátkodobý prenájom,
- rôzne možnosti financovania.

## Modely s gravitačným podávaním

Dva hydraulicky poháňané podávacie valce prisúvajú materiál k nožom. Výsledkom je vyššia hodinová kapacita a lepšie využitie času obsluhy.

Všetky stroje s hydraulickým podávaním sú vybavené jednotkou „no stress control“ (nazývanou tiež „auto feed device“). Stroj si sám podľa momentálnej záťaže a poklesu otáčok motoru mení rýchlosť prísunu materiálu k nožom. Obsluha sa tak môže väčšinu času venovať prenášaniu materiálu k stroju. „No stress control“ od Timberwolfovi je povestná veľmi krátkou reakčnou dobou na pokles otáčok motora. Po náhlom zvýšení záťaže sa otáčky normalizujú v priebehu 0,25 - 0,5 sekundy, zatiaľ čo u niektorých iných výrobcov môže táto doba trvať až 5 sek.



## Gravitačné a PTO



**TW 13/75**

- veľký výkon na malom priestore
- 1 nôž



**TW 18/100 G**

- malý, ale dimenzovaný pre celodennú prácu
- elektrický štartér
- 2 nože



**TW PTO/100 G**

- za váš malotraktor
- 2 nože



**TW PTO/150 H**

- s trojbodovým uchytením
- no stress control
- 2 nože

| Typ                     | TW 13/75           | TW 18/100 G               | TW PTO/100 G                | TW PTO/150 H         |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|
| max. pr. materiálu [mm] | 75                 | 100                       | 100                         | 150                  |
| výkon [t/h]             | až 0,75            | až 1,5                    | až 1,5                      | až 3                 |
| veľkosť štiepky [mm]    | 9                  | 9                         | 9                           | 12                   |
| rozmery [d x š x v, mm] | 1565x800x1600      | 2560x1280x2065            | 1935x1000x2050              | 1775x1100x2035       |
| hmotnosť [kg]           | 188                | 375                       | 268                         | 400                  |
| podvozok                | ručný s kolieskami | cestný, nebrzdený         | za malotraktor s kolieskami | 3-bodové uchytenie   |
| typ podávania           | gravitačný         | gravitačný                | gravitačný                  | prítlačné valce      |
| typ motora              | benzínový HONDA    | benzínový Briggs&Stratton | —                           | —                    |
| výkon motora [kW/HP]    | 9,6/13             | 13,4/18                   | 18-40 HP, 540 ot/min        | 25-60 HP, 540 ot/min |

## Cestný podvozok



**TW 160 PH**

- ľahký, silný a ovládateľný
- no stress control
- 2 ľahko prístupné dvojstranné nože
- ľahko dostupné mazacie miesta



**TW 230 DHB**

- najlepší výkon vo svojej triede
- no stress control
- 2 obojstranné nože



**TW 230 PAHB**

- najpredávanejší benzínový štiepkovač
- no stress control
- 2 ľahko prístupné dvojstranné nože



**TW 280 TDHB**

- pre náročných zákazníkov
- no stress control
- 2 obojstranné nože



**TW 280 PHB**

- pre najťažšie práce v arboretárstve
- no stress control
- 2 ľahko prístupné dvojstranné nože

| Typ                     | TW 160 PH        | TW 230 DHB               | TW 230 PAHB     | TW 280 TDHB              | TW 280 PHB       |
|-------------------------|------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|------------------|
| max. pr. materiálu (mm) | 152              | 160                      | 160             | 210                      | 210              |
| výkon (t/h)             | až 3,5           | až 5                     | až 5            | až 6,5                   | až 6,5           |
| veľkosť štiepky (mm)    | 15               | 18                       | 18              | 20                       | 20               |
| rozmery (d x š x v, mm) | 2935x1266x2108   | 3304x1510x2175           | 3248x1520x2213  | 3276x1655x230            | 3330x1640x2370   |
| hmotnosť (kg)           | 608              | 749                      | 695             | 1180                     | 1193             |
| podvozok                | cestný nebrzdený | cestný brzdený           | cestný brzdený  | cestný brzdený           | cestný brzdený   |
| typ podávania           | prítlačné valce  | prítlačné valce          | prítlačné valce | prítlačné valce          | prítlačné valce  |
| typ motora              | benzínový HONDA  | t.diesel Kubota, 4-valec | benzínový B&S   | t.diesel Kubota, 4-valec | benzínový Kubota |
| výkon motora (kW/HP)    | 16/22            | 33/45                    | 27/37           | 33/45                    | 42/57            |

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Typ                     | TW 350 DHB(T)            |
| max. pr. materiálu (mm) | 230                      |
| výkon (t/h)             | až 12                    |
| veľkosť štiepky (mm)    | 19                       |
| rozmery (d x š x v, mm) | 3420x2075x2675           |
| hmotnosť (kg)           | 2270                     |
| podvozok                | cestný brzdený           |
| typ podávania           | prítlačné valce          |
| typ motora              | t.diesel Kubota, 4-valc. |
| výkon motora (kW/HP)    | 47/64                    |



**TW 350 DHB(T)**

- s otočnou nadstavbou
- no stress control
- 4 obojstranné nože

## Pásový podvozok



**TW 230 VTR**

- s premennou šírkou rozchodu pásov
- no stress control
- 2 obojstranné nože



**TW 280 TFTR**

- offroad medzi štiepkovačmi
- no stress control
- 2 obojstranné nože



**TW 280 TFTR**

| Typ                     | TW 230 VTR                     | TW 280 TFTR                  |
|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| max. pr. materiálu (mm) | 160                            | 210                          |
| výkon (t/h)             | až 5                           | až 6,5                       |
| veľkosť štiepky (mm)    | 18                             | 20                           |
| rozmery (d x š x v, mm) | 3561x810x1774                  | 2740x1410x2320               |
| hmotnosť (kg)           | 1280                           | 1600                         |
| podvozok                | pásový, variabilný 0,8 - 1,3 m | pásový, pevný rozchod        |
| typ podávania           | prítlačné valce                | prítlačné valce              |
| typ motora              | turbo diesel Kubota, 4-valec   | turbo diesel Kubota, 4-valec |
| výkon motora (kW/HP)    | 26/35                          | 33/45                        |



Medzi prírodou a človekom



## ELKOPLAST Slovakia, s.r.o.

Partizánska 493/80  
914 51 Trenčianske Teplice  
Slovensko  
e-mail: [elkoplast@elkoplast.sk](mailto:elkoplast@elkoplast.sk)  
tel.: +421 32 6491 329  
fax: +421 32 6494 060



[www.elkoplast.sk](http://www.elkoplast.sk)