



Global-Logging

# TMK 400

## VÄČŠÍ VÝKON A EFEKTIVITA

TMK 400 Big Boy je tá najväčšia a najsilnejšia zrezávacía hlava z rodiny produktov TMK. Pôvodne bola vyvinutá na výrub veľkých stromov v strednej Európe, poháňaná na mieru navrhnutými valcami, ktoré jej dávajú schopnosť zrezať až 400mm hrubé stromy. Big Boy je vhodná pre rýpadla s hmotnosťou od 10 do 30 ton. Zrezávacía hlava sa roztvorí až do 1 070mm a vďaka svojej nízkej hmotnosti dokáže zrezať nielen malé porasty a krovie ale aj veľké kmene. Pevná štruktúra TMK 400 odoláva napätiu pri výrube veľkých stromov a napriek tomu sa celková hmotnosť štandardne udržiava pod 560 kg!

Odporúčaný hydraulický tlak pre Big Boy je medzi 220 - 320 barov, v závislosti od zvoleného valca.





**POZRITE VIDEO**  
NASKENUJTE QR  
KÓD.



**400 mm**  
(15,75)



**560 kg**  
(1280 lb)



**10-30 ton kg**  
(22-66 ton lb)

**ŠIROKÝ VÝBER PRÍDAVNÝCH ČASTÍ**  
**NAPR: KOLEKTOR A ODVETVOVAČ**

**LAHKÁ A ODOLNÁ**  
**ŠTRUKTÚRA**

**PRISKRUTKOVATELNÁ**  
**ADAPTÍVNA DOSKA**

**JEDNODUCHÁ ÚDRŽBA, AKO JE**  
**ČISTENIE, MAZANIE, OSTRENIE**

**HARDOX 500 ČEPEL'**  
**A POHYBLIVÉ ČASTI**

### **VHODNÉ PRE:**

- Lesníctvo- riedenie a čistý výrub
- Zostrihávanie po okrajoch polí a ciest
- Odstraňovanie menších problémových stromov

### **TECHNICKÉ ÚDAJE**

Váha	565 kg (iba hlava)
Vhodné pre bagre	10-30 ton excavators
Max. otvorenie	1070 mm
Veľkosť rezu	350 mm tvrdé / 400 mm mäkké drevo
Max. tlak	250-320 barov v závislosti od valca

### **PREČO SI VYBRAŤ TMK**

My v TMK poznáme požiadavky na efektívne riedenie a odstraňovanie problémových stromov, keďže sami máme s týmito operáciami skúsenosti. Na základe nášho know-how a skúsenosťami sme vytvorili rad produktov TMK pre profesionálne aj príležitostné lesnícke práce.

Hardox - ocel, jedinečná štruktúra a užívateľsky orientovaný dizajn zaisťujú, že naše produkty odolávajú aj tým najnáročnejším podmienkam. Zrezávacia hlava TMK a početné prídavné zariadenia, ktoré sú k nim k dispozícii, sa dajú ľahko namontovať na rýpadlá alebo mini rýpadlá, harvestory, lesné nakladače alebo poľnohospodárske traktory.

# VALEC

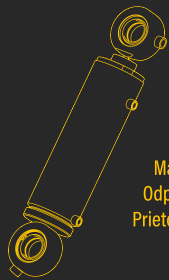
## ŠTANDARDNÝ HLAVNÝ VALEC

S týmto sme začínali v Európe. Ak má Váš stroj tlak okolo 300 barov, je hlavný valec tou najlepšou voľbou.

Max. tlak: 320 Bar // 4640 psi

Odporúčaný tlak: 300-320 Bar // 4350-4640 psi

Prietok: 100-180 l/min // 26-47 gal/min



## TMK TURBO +50KG (110 LB)

Je to patentovaný teleskopický valec. Malý valec vždy začína ako prvý a veľký sa pridá až keď sa malému zníži výkon. Toto usporiadanie využíva rýchlosť malého valca a výkon veľkého valca. TMK Turbo zvýši efektivitu vašej práce až o 15 %.

Max. tlak: 250 Bar // 3625 psi

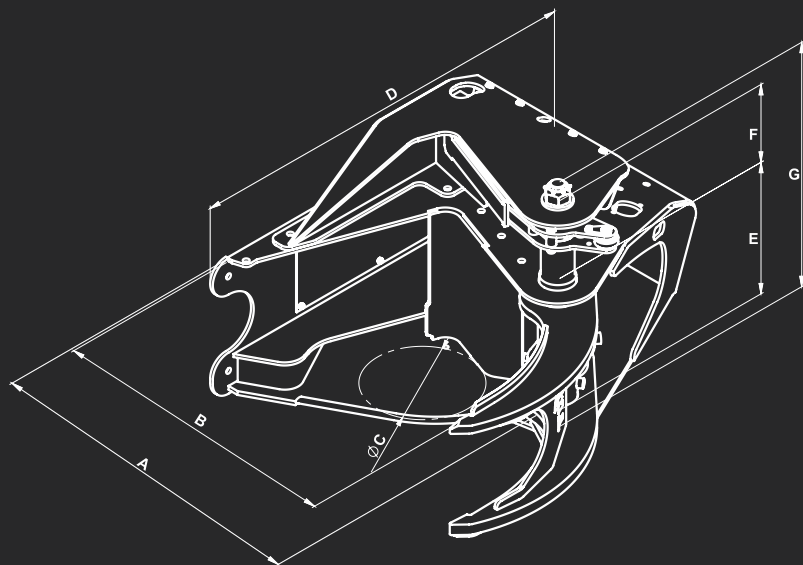
Odporúčaný tlak: 220-250 Bar // 3190-3625 psi

Prietok: 80-180 l/min // 21-47 gal/min



## ROZMERY

(s kolektorom a /alebo odvetvovačom)



A	1190 mm (46,85")
B	1073 mm (42,24")
C	400 mm (15,75")
D	1525 mm (60,04")
E	507 mm (19,96")
F	300 mm (11,81")
G	942 mm (37,09")

# VOLITEĽNÉ NÁSTAVCE



+110 KG (240 LB)\*

Odporúčané pre 10-30 ton kg (22-66 ton lb)

## KOLEKTOR

### SPOLU NAPREDUJEME

TMK hlava vybavená kolektorom rozhodne zvýši Vašu produkciu. Kolektor pracuje automaticky s pohybom hlavy - otváranie/zatváranie až dovtedy kým nazbierané stromy sú zhadzované. Keď je hlava zatvorená, rameno kolektora sa otvorí až po koniec stromov a keď sa hlava opäť otvorí, rameno kolektora pevne uchytí stromy. Takto máte stromy neustále pod kontrolou. Len keď sa zväzok stromov pustí, použije sa jedno elektrické vedenie, ktoré ho uvoľní zo zovretia. Jednoduchá obsluha kolektorov umožňuje rýchlu a pohodlnú prácu a vďaka vysokej hodnote produktivity je celosvetovo najpopulárnejším nástavcom TMK. K dispozícii je aj kolektor bez elektriny v závislosti od konštrukcie hlavy alebo použitím samostatného hydraulického pomocného vedenia.



+115 KG (255 LB)\*

Odporúčané pre 10-30 ton kg (22-66 ton lb)

## ODVETVOVAČ

### POSLEDNÁ ÚPRAVA ODVETVOVAČOM

Odvetvovač je určený na finálne čistenie stromov spolu s balíkom nástavcov TMK. Vyvinuli sme prvý ľahko ovládateľný odvetvovač na trhu bez drahých systémov podávania. Odvetvovanie je plynulé vďaka špeciálne navrhnutému priestoru medzi odvetvovacím nožom a jeho protinožom pripevneným k drapáku. Tento tvar poskytne hlave priestor na to, aby sa mierne naklopila predtým, než uchopí strom. Týmto spôsobom je zabezpečený rýchly a plynulý pohyb, čo vedie k rýchlejšej a hlavne ľahkej práci. V severných krajinách je odvetvovač veľmi bežnou súčasťou, kvôli vysokému dopytu po očistených stromoch. Odvetvovač je dostupný aj bez elektriny v závislosti od konštrukcie hlavy alebo použitím samostatného hydraulického pomocného vedenia.



+145 KG (320 LB)

Odporúčané pre 10-20 ton kg (22-44 ton lb)

## PEVNÝ PREDLŽOVACÍ NOSNÍK

### KEĎ POTREBUJEŠ VIAC

Vybrať našu TMK hlavu pevným predlžovacím nosníkom je veľmi jednoduché vďaka dizajnu a priskrutkovateľnej platni. Ak sa nosník nehodí na danú prácu, viete ho jednoducho odskrutkovať. Predĺženie sa hodí najmä k Odvetvovaču, pretože vďaka dlhšiemu dosahu je pohyb rýchlejší a plynulejší. Predlžovací nosník bol navrhnutý tak, aby pri spolupráci s naklápacími rotátormi, udržali hadice v bezpečnej vzdialenosti od vetiev, či kríkov a tým sa predišlo ich poškodeniu. K dispozícii v niekoľkých dĺžkach. Najpoužívanejšia je dĺžka 800 mm, ktorá vyhovuje väčšine stojov.



+15 KG (35 LB)

Odporúčané pre 10-30 ton kg (22-66 ton lb)

## ŠTIEPAČÍ NÔŽ

### LEPŠIE NA POLOVICU

So štiepacou čepelou môžete stromy finalizovať a rozrezať na polovicu bez zbytočných problémov. Štiepací nôž sa pripieňuje k bočnej strane zrezávacej hlavy pomocou troch skrutiek a má univerzálne využitie vo všetkých našich modeloch. Štiepací nôž najlepšie funguje s priskrutkovateľnými modelmi nožov, kedy môžete stromy ľahšie nakladať alebo presúvať pomocou zrezávacej hlavy. Kvalifikovaní operátori tiež používajú odvetvovaciu čepel' na premiestňovanie rozštiepených stromov.



**+15 KG (35 LB)**

*Odporúčané pre 10-30 ton kg (22-66 ton lb)*

## **PĀTA**

### **VĚDY PRE VĀS**

S pĀtou zĭskate vĀĉšiu oporu a spofahlivosť pre zrezĀvaciu hlavu pri pohybe v akomkol'vek terĕne s VĀšim strojom. Mĕžete sa o ňu opierať bez ohľadu na veľkosť VĀšho stroja. PĀta je pripevnenĀ k zadnej strane zrezĀvacej hlavy pomocou skrutiek, ktorĕ poskytujĀ dobrĀ oporu pri pohybe so strojom.



**+300 KG (660 LB)**

*Odporúčané pre for 11-30 ton kg (24-66 ton lb)*

## **NAKLĀPACIA JEDNOTKA**

### **NOVĀ ROZMER PRĀCE**

Chcete zrezať prevĭsajĀce konĀre? Alebo len operovať v nepohodlnom terĕne efektĭvne a peň nechať Āo najnĭžšie? Alebo potrebujete trochu viac obratnosť na ŀhlĀdnĕ ukladaie stromov? NaklĀpacia jednotka je to pravĕ pre VĀs. Je vhodnĀ pre TMK 300 aj TMK 400 a je dostatoĀne robustnĀ, aby vydrĕzala zaťaĕenie. NaklĀpa sa 90 stupňov oboma smermi, takĕ je skvelĀ na rezanie prevĭsnutĕch konĀrov, ale zĀroveň poskytuje vĀĉšiu obratnosť pri ovlĀdanĭ hlavy a presĀvanĭ vyrĕbanĕho dreva. NaklĀpanie je moĕnĕ ovlĀdať pomocou samostatnĕho hydraulickĕho ovlĀdania, alebo pomocou rovnakĕho ovlĀdania ako hlava s pomocou 6/2 el.ventilu.



**+2 KG (4 LB)**

*Odporúčané pre 10-30 ton kg (22-66 ton lb)*

## **BRUSHGRAPPLE**


### **IDE SI PRE TIE NEJMENŠIE**

Všetci dobre viete, akĕ neprĭjemnĕ vedia byť malĕ prĕťĭky a vetviĕky. Vĕdy si nĀjdu nejakĀ medzierku, kde sa zachytia, aj s korenkami a špinou. To veru nepotešĭ, a obzvlĀšť nie štiepkovaĀe. NĀš BrushGrapple vyplnĭ medzeru medzi klieštami a Āepelou tak, aby sa tam prĕťĭky a vetviĕky ŀ nezachytĀvali. Z jednej strany mĀ ostrĀ Āepel' a funguje ako noĕnice a zaistĭ, aby boli i tie najmenšie vetviĕky odrezanĕ. Moĕnosť vyuĕitia i pri vĀĉšich stromoch.



## Global-Logging

Global-Logging s.r.o. • Andreja Hlinku 2901 • 022 01 Čadca  
IČO: 50328646 • DIČ: 2120275168 • IČ DPH: SK2120275168

 00421(0)918755 833  global logging s.r.o



[WWW.GLOBAL-LOGGING.EU](http://WWW.GLOBAL-LOGGING.EU)