

FRAME

WORKSHOP TOOLS

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА ВЪЖЕН ТЕГЛИЧ

№ НА КАТ. 97X080, ТЕГЛИТЕЛНА СИЛА 2 ТОНА

№ НА КАТ. 97X081, ТЕГЛИТЕЛНА СИЛА 1,5 ТОНА

№ НА КАТ. 97X082, ТЕГЛИТЕЛНА СИЛА 3,5 ТОНА



Еднолична фирма "ТОРЕХ"
ВАРШАВА, 2006

ВНИМАНИЕ: ПРЕДИ ЗАПОЧВАНЕ НА РАБОТА С ВЪЖЕНИЯ ТЕГЛИЧ,
ТРЯБВА ВНИМАТЕЛНО ДА ПРОЧЕТЕТЕ НАСТОЯЩАТА ИНСТРУКЦИЯ И ДА
Я СПАЗВАТЕ ПРИ ПО-НАТАТЪШНО ПОЛЗВАНЕ

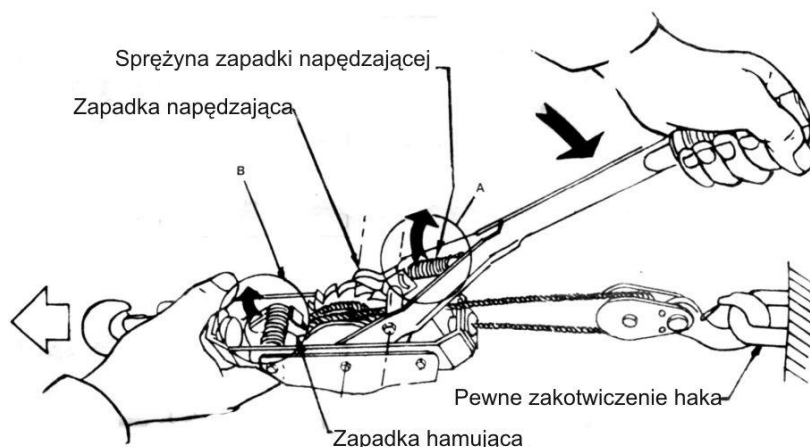
УПЪТВАНЕ ЗА БЕЗОПАСНО ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВЪЖЕНИЯ ТЕГЛИЧ

1. Прочетете внимателно и точно спазвайте указанията в настоящата инструкция при ползване на въжения теглич.
2. За собствената ви безопасност никога не трябва да пресилвате теглича да работи над неговата номинална сила на теглене (...тона)

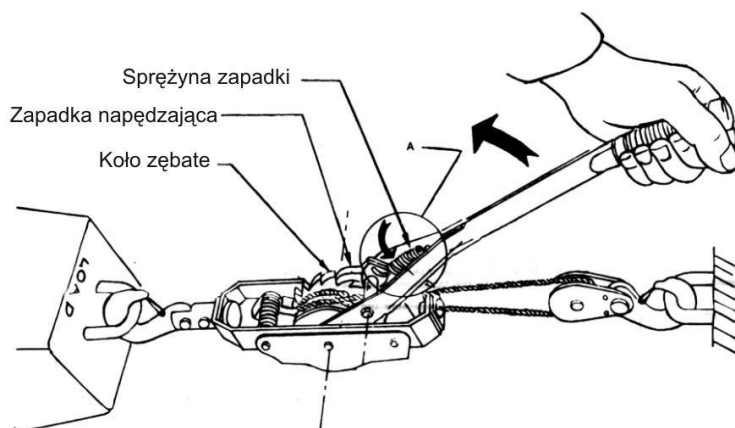
3. Обърнете внимание дали винаги въжето на теглича е било затегнато, както по време на отпускане, така и по време на натягане.
4. По възможност използвайте винаги съответно устройство за закачване, закрепено на обекта, на който ще се прилага силата от теглича.
5. По време на работа с теглича трябва да внимавате на работното място да няма никакви препятствия, в близост до него да няма странични хора.
6. Не увивайте въжето около някакъв обект и не закачайте куката за въжето. Следете въжето да не се трие в някакъв ръб.
7. Не работете с теглича, ако въжето е повредено (напукани отделни жици), ако е изкривено или усукано.
8. Не поставяйте на крана на теглича каквито и да са удължители (напр. тръби) за увеличаване дължината на лоста. Това лесно може да предизвика пренатоварване на лоста и огъването или даже счупването му, което изважда теглича от строя.
9. Забранено е да се опитвате да промените устройството на теглича.
- 10. В никакъв случай не използвайте теглич за повдигане на каквито и да било товари! /чът служи изключително за изтегляне с теглеща сила хоризонтално или полухоризонтално, при условие, че обектът, който се изтегля, е в постоянен контакт с пода, на който се намира.**
11. Операторът на теглича трябва да бъде инструктиран за начина на обслужване и за евентуалните опасности, произтичащи от неспазване на инструкцията за обслужване на уреда.

I. Работа с въжения теглич

1. Преди започване на работа, първо трябва да закачите куката на въжето към някаква запънка, намираща се на неподвижен стабилен обект (стена, здрава стоманена конструкция и т.н.)
2. Натиснете пружината на задвижващия палец, в посока към стрелката, показана на рис.1,
3. Повдигнете лоста и го задръжте в това положение
4. Натиснете задвижващия палец в посоката, показана със стрелка на рис.1, като в същото време оттеглете теглича на нужното разстояние.



5. Зацепете запънката за зъбчатото колело (чрез натискане на пружината на задвижващия палец в противоположна посока. Освободете задържащия палец. При всяко движение на лоста, теглещото въже ще притегля товара.

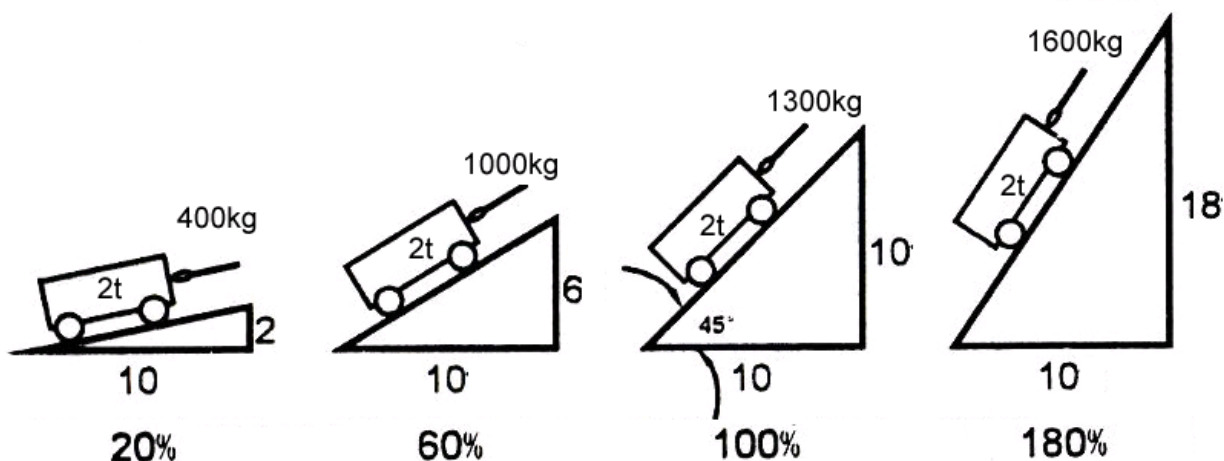


6. За да освободите опъна, впъхнете задвижващия палец, постепенно натискайте лоста, за да се откачи спиращия палец, в резултат на натискането на задвижващия палец на зъба на зъбчатото колело. Това причинява спадане на теглещата сила, която причинява обтягането, което съответства на преместването с един зъб на зъбчатото колело. Повтаряйте движението на лоста, който намалява опъна на въжето, всеки път съответно с един скок на зъбчатото колело.

Внимание! Винаги трябва да контролирате състоянието на въжето преди началото на работата с теглича. На лоста не трябва да се прилага груба сила. Натискът трябва винаги да се прави така че силата да се задейства спокойно и равномерно.

II. ПРИМЕРНИ НАПРЕЖЕНИЯ ЗА ТЕГЛИЧА ПРИ ТЕГЛЕНЕ НА 2 ТОНА

Рис. 2. Пример на напрежение на теглича със сила на изтегляне 2 тона
% на наклона = увеличаване с 1 м/100 м



НАКЛОНЪТ НЕ ТРЯБВА ДА ПРЕВИШАВА 180% ПРИ ТЕГЛЕНЕ НА ТОВАР. ТЕГЛИЧЪТ НЕ Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА ПОВДИГАНЕ НА ТОВАРИ!

Внимание! В посочените по-горе числа не е включен факторът триене. В случай, че товарите, които нямат колела или други решения, които позволяват търкаляне,

ще бъде нужна по-голяма сила на изтегляне или за показаните сили на рисунката масата на товара трябва да бъде значително по-малък от 2000 кг

III. СМЯНА НА ВЪЖЕТО

1. Специален отвор в барабана на теглича позволява лесно да се извърши смяната.
2. Трябва напълно да отвиете използваното въже от барабана на теглича
3. Откачете старото въже от отвора на барабана на устройството.
4. Закачете края на новото въже в отвора на барабана на теглича
5. Навийте новото въже на барабана на теглича

IV. ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ТЕГЛИЧА

Каталожен номер	97X080	97X081	97X082
Теглителна сила	2 тона	1,5 тона	3,5 тона
Диаметър на въжето	5мм	4,5 мм	5 мм
Предавателно число	15:1	15:1	15:1
Зъбчатото колело	двойно	единично	двойно

V. ПРИМЕРИ НА ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВЪЖЕНИЯ ТЕГЛИЧ



Изтегляне на лодка



Обтягане на мрежа



Изваждане пън на дърво



Преместване на машина