

IDEAL 4705

Výkonná ruční **stohová řezačka**, vybavená
vřetenovým lisem stohu a vřetenovým posuvem dorazu.



Návod k obsluze

Bezpečnostní předpisy

Věnujte pozornost následujícím upozorněním týkající se bezpečného provozu:

- Proškolte osobu pracující na stroji
- V jeden čas provádí obsluhu pouze jedna osoba
- Ovládací páku nože ovládejte oběma rukama
- Ovládací páku nože po každém stříhu nastavte co nejdál vzad
- Nedemontujte ochranný kryt na ruce
- Nesahejte do řezacího prostoru
- Při výměně nože dodržujte postup práce dle přiloženého návodu

Popis stroje

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| 1) Ovládací páka nože | 8) Nastavování hloubky nože |
| 2) Aretování nože | 9) Zpětný doraz - klika |
| 3) Nůž | 10) Zpětný doraz |
| 4) Řezací lišty | 11) Bočnice |
| 5) Ochranný kryt rukou | 12) Zobrazení nastavení nože |
| 6) Lisování papíru | 13) Podstavec / nohy |
| 7) Kryt | 14) Podstavec / vzpěry |

Instalace

Rukojeť páky na držák nože (1) a zpětný doraz se šrouby (9) jsou baleny zvlášť. Smontujte tyto díly ke stroji.

IDEAL 4705: Sešroubujte obě vzpěry (14) s nohami (13). /klíč č. 13/ Potřebné šrouby a podložky (po 8) jsou přiloženy.

Podstavec a horní část stroje spojte následovně:

- Podstavec postavte tak, aby závity směřovaly nahoru
- Spodní část stroje nasadte přesně na podstavec
- Pripevněte přiložené šrouby a podložky

Použití stroje

Je možno řezat všechny druhy papíru a lehkého kartonu.

Max. délka stříhu 475 mm

Max. výše stříhu 70 mm

Věnujte prosím pozornost tomu, aby se do řezacího elementu nedostaly žádné kovové předměty.

Popis ovládacích prvků:

- (1) Páka nože – z důvodu optimálního nastavení páky je možno se strojem IDEAL 4705 dosáhnout řezu bez vynaložení větší síly. Předností je dobře naostřený nůž. Po každém řezání je nutno páku nože nastavit zpět do horní výchozí pozice.
- (2) Aretování nože – zajišťuje nůž v horní výchozí pozici. Řezací program se spustí pouze, je-li ochranný kryt rukou zaklapnut dole a aretování vypnuto. Pozor: tak dlouho, dokud není nůž aretován, nesmí se za žádných okolností sahat do prostoru pod nožem.
- (3) Nůž – ze speciální vysoce kvalitní oceli.
- (4) Řezací lišty – z PVC, možno vyměnit a použít z obou stran celkem 8x.
- (5) Ochranný kryt rukou – musí se před každým řezem zaklapnout dolů. Jen tak je možno aretování nože vypnout. Teprve potom se může uvolnit až páka nože dojde do výchozí pozice. Ochranný kryt rukou se nesmí demontovat.
- (6) Lisování papíru – k připevnění položeného papíru. Ruční kolo doleva: lisování papíru otevřené Ruční kolo doprava: lisování papíru uzavřené
- (7) Kryt – připevnit dvěma šrouby na stroj. Demontovat pouze při výměně nože nebo údržbě.
- (8) Nastavení hloubky nože - šroubem je nastavena hloubka nože, aniž by se muselo vymazat držení nože. Otočení doleva (+): hloubka nože se nastaví směrem dolů. Otočení doprava (-): hloubka nože se nastaví směrem nahoru. Maximální nastavitelnost je cca 4 mm. Optimální nastavení: jestli je i poslední papír čistě zařezán.
- (9) Zpětný doraz – klika: Klika je se zpětným dorazem nepřímo propojena. Spojení je nastaveno lehkým stiskem proti klice. Vypnuto je spojení lehkým zatáhnutím na kliku směrem vpřed. Otočení doprava: Zpětný chod se pohybuje směrem k noži. Otočení doleva: Zpětný chod se pohybuje směrem od nože.
- (10) Zpětný chod – obsluha klikou. K nastavení požadované šíře stříhu a exaktní paralelní nastavení přiloženého papíru. Zpětný chod nepoužívejte k narovnání papíru. Tímto by byl vodící element nepřesný.
- (11) Postranní zarážka – slouží k vyrovnání papíru.
- (12) Stupnice nastavení mír – v mm/cm a v palcích. K exaktnímu nastavení zpětného chodu – klikou zpětného chodu. Nastavená míra je na stupnici vyznačena.
- (13) Podstavec / nohy.
- (14) Podstavec / vzpěry – provedení z vysoce kvalitní oceli.

Obsluha

- Ovládací páka k noži (1) je aretována do horní výchozí pozice.
- Kryt rukou (5) zaklapnout dolů. Papír přiložte ke stroji zepředu a zpětný chod (10) a postranní zarážku (11) nastavte exaktně.
- Zpětný chod – klika (9) nastavte lehkým klepnutím a otočením doprava zpětného chodu (10) až k noži dokud se nedosáhne požadované míry.
- Ruční kolo papírového lisu (6) otočte doprava a krátce zatáhněte. Tím je papír fixován.
- Kryt rukou (5) zaklapněte směrem dolů.
- Vypnout aretaci nože (2) a potom ovládací páku nože (1) oběma rukama dorazit až dolů k zarážce. Nakonec dejte ovládací páku nože do horní výchozí pozice až je ovládací páka aretována.
- Ruční kolo papírového lisu (6) otevřít směrem doleva, ochranný kryt rukou (5) zaklapnout nahoru a papír odebrat.

Broušení

Dávejte prosím pozor: tupý nůž neudělá dobrý řez. Řezání tvrdého papíru nebo folie vede k rychlému tupení nože. Doporučujeme koupit rezervní nůž.

Řezací lišty

Není-li poslední list papíru již přesně seříznut přesto, že je nastavení hloubky nože (8) nastaveno do leva (+), je zapotřebí lišty (4) otočit, obrátit nebo vyměnit. Řezací lišty mají tu přednost, že se dají použít z obou stran dvakrát. To znamená, že se dají dohromady použít osmkrát. Řezací lišta (4) je položena na pracovním stole stroje a dá se pomocí šroubováku vyndat.

Dávejte prosím pozor: Po té co jsou řezací plochy vyměněny, musí se nastavit hloubka řezu. Příliš nízko nastavený nůž nepoškodí pouze lišty, ale i nůž samotný.

Mazání

Čas od času se musí všechny pohyblivé části promazat. Tyto díly předem očistěte od prachu a starých olejů.

Příslušenství:

1 sada nářadí

Výměna nože

Výměna nože je nutná v případě, že:

- Řez je nepřesný (tupý nůž)
- K řezání je nutno vyvinout větší sílu (tupý nůž)
- Řezná plocha má nepřesnou strukturu (rýha na noži)

Návod k výměně nože

- Dva šrouby krytu (7) vyšroubujte.
- Ruční kolo (6) odeberte.
- Ovládací páku nože (1) odaretujte a nastavte trochu doleva, potom odeberte kryt (7).
- Nůž (3) nastavte pomocí ovládací páky nože (1) na řezací lišty.
- Odmontujte šrouby nože (A).
- Ovládací páku nože (1) nastavte nahoru a aretujte.
- Kryt rukou (5) zaklapněte nahoru.
- Šrouby nože (B)+(C) odmontujte.
- Držáky nože (B)+(C) zamontujte a utáhněte.
- Zbylé šrouby nože (D)+(E) vymontujte, držáky nože trochu uvolněte.
- Řezací lišty podle stavu opotřebení buď otočte, obraťte nebo vyměňte.
- Držáky zamontujte do vyměněného nože (2.a 4.závit).
- Nastavovací šroub nože (F) otočte zpět. Nůž zvedněte a držáky nože nasadíte do vodících zářezů a upevněte.
- Šrouby nože (D)+(E) zamontujte a utáhněte.
- Držáky nože nasadíte pomocí šroubů nože (B)+(C).
- Nůž (3) nasadíte pomocí ovládací páky nože (1) na řezací lišty. Nastavení hloubky řezu (8) otočte doprava (-), až je mezi nožem a řezací lištou (4) jasně viditelný světelný pruh.
- Nůž (3) pomocí nastavovacích šroubů (F) nastavte do výšky řezacích lišt (nejdříve prostřední šroub).
- Ovládací páku nože (1) nastavte nahoru a aretujte. Přiložte jeden list papíru a proveďte zkušební řez. Jestli není papír po celé délce řezu přestřižen, musí se nastavit hloubka stříhu nože pomocí nastavovacích šroubů (8). (Otočit doleva +)
- Nůž (3) nově nastavit pomocí ovládací páky nože (1). Zamontovat šrouby nože (A) a šrouby (A)+(E).
- Připevnit kryt (7) a ruční kolo (6).

Technická data**IDEAL 4705**

Délka řezu /mm	475
Výška stohu /mm	70
Max. hloubka vložení stohu /mm	455
Min. zbytkový stříh od dorazu /mm	30
Rozměry v x š x h /mm	590/1270* x 1000 x 890
Hmotnost /kg	85/93*
Záruka	24 měsíců

* s podstavcem