

## HRDLOVAČKA KOMÍNOVÝCH ROUR - NÁVOD NA POUŽITÍ A ÚDRŽBU

Při roztahování dbát, aby se jednotlivé silonové čelisti nepokládaly přes dělicí rovinu základního šestidílného stolu, ale byly položeny na jednotlivé roztahovací segmenty. Při roztahování na větší průměr použijte tento postup:

### POSTUP:

1. Nasaďte na zvolený průměr čelistí roztahovanou redukci, nebo rouru.
2. Začněte s roztahováním čelistí do doby, kdy Vám odpor na páce naznačí, že začínáte roztahovat hrdlo.
3. Od tohoto okamžiku sledujte stupnici měřidla a požadovaný průměr klidně přetáhněte, a to minimálně o 1 mm. V případě, že budete roztahovat např. redukci ze 140 mm na 155 mm je potřeba první roztažení přetáhnout o něco více, protože dochází ke vtažení materiálu mezi jednotlivé roztahovací segmenty.
4. Po tomto prvotním roztažení je třeba stlačit píst o trochu dolů a uvolnit čelisti. Následně vysuneme rouru směrem nahoru, otočíme mimo čelistí tak, abychom vtažené části hrdla umístili na střed čelistí.
5. Znovu nasadíme na čelisti a pokračujeme v roztahování už na požadovaný průměr.
6. Při takto zvoleném postupu by mělo být hrdlo pěkně kulaté, bez viditelných hran už po jednom pootočení.



**POKUD VLASTNÍTE JAKOUKOLIV SADU ZÁKLADNÍ SEGMENTŮ A POTŘEBUJETE HRDLIT 130, 150MM, JE DOPORUČENO POUŽÍT SEGMENTY TĚCHTO PRŮMĚRU - JINAK HROZÍ DEFORMACE HRDLOVAČKY!**

### POUŽÍVAT K ROZTAHOVÁNÍ TĚCHTO MATERIÁLŮ:

- nerezová ocel do síly materiálu – 1 mm
- uhlíkatá ocel do síly materiálu – max 2 mm

### ÚDRŽBA:

- Udržovat v čistotě.
- Pravidelně mazat třecí plochy ocelových čelistí a silonového kužele silikonovým sprejem s příměsí teflonu.
- Pravidelně mazat spodní třecí plochu mezikruží a šest spodních vodících segmentů pracovního stolu.
- Pozor! Nemazat styčnou plochu mezi horní třecí plochou mezikruží a šesti horními segmenty pracovního stolu!
- Periodicky kontrolovat utažení imbusových šroubů s kuželovou dosedací plochou.

### POZOR!

- ! Neroztahovat až na doraz (nebezpečí deformace)!
- ! K mazání používat pouze přiložený teflonový sprej!
- ! Maximální roztažnost na jeden zátah – 25 mm!
- ! U novějších hrdlovaček je nainstalováno omezení - červená kulatina!
- ! Po každém použití uvést zařízení do základní polohy a uzavřít odpouštěcí šroub.



[www.hrdlovacka.cz](http://www.hrdlovacka.cz)