



## ZAŘÍZENÍ PRO SRÁŽENÍ HRAN KONCŮ KULATIN



**Zařízení pro srážení hran konců kulatin** - zakázková výroba zařízení od projektu až po konečnou dodávku vč. oživení a zaškolení. Jedná se o automatické zařízení, které slouží k odstranění otřepů a srážení hran konců kulatin.

Zařízení je složeno ze vstupního roštu, manipulátoru tyčí, brousícího zařízení, výstupního roštu, odsávání a sběrné nádoby pro odsun třísek a obrusu. Je vybaveno vyměnitelným nástrojem (brusnými kotouči), který zajišťuje obrábění v rámci celého sortimentu oceli.

### Zařízení slouží k:

- Odstranění otřepů a zatečenin, je prováděno s minimální ztrátou kovu.
- Zkosení se provádí ze dvou stran konců tyčí, min. 2mm široké s možností nastavení úhlu od 30° do 45°
- Zkosení lze provádět z horní plochy nebo z čelní plochy (dle typu otřepu tyčí různých materiálů)

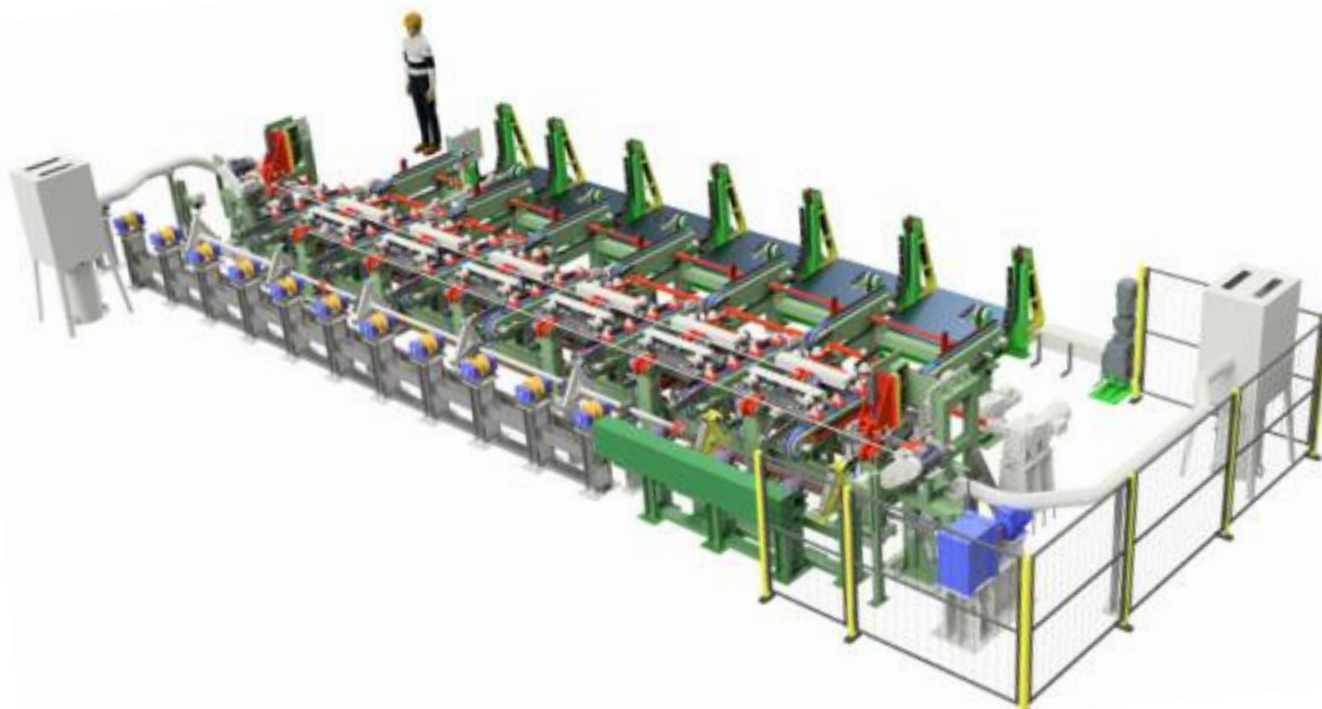
*Zařízení neumožňuje čelní opracování celého průměru tyče. Pro tuto operaci by bylo nutné doplnit zařízení o další jednotku ( v opci).*

### Výkonnostní údaje zařízení

Průměr materiálu	80mm	80mm	160mm	160mm
Délka tyče	6m	12m	6m	12m
Hmotnost	237	473	947	1894
Počet hodin / měsíc	7,5 (hod/směna) x 3 (směny/den) x 30(dny) = 675 hod/měsíc			
Počet výrobních hodin / měsíc	675 hod/měsíc – 15 hod/měsíc = 660 hod/měsíc			
Počet tyčí za hodinu ks/hod	81	81	80	80
Hodinová produkce t/hod	19	38	76	152
Měsíční produkce t/měsíc	12 540	25 080	50 001	100 003
Roční produkce t/rok	150 480	300 960	600 012	1 200 038

Kapacita linky - doba zpracování tyče závisí na délce a druhu materiálu.

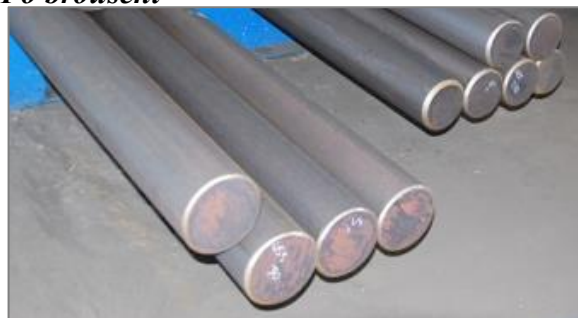
*Parametry tohoto zařízení mohou být po konzultaci přizpůsobeny Vaším konkrétním*



*Před broušením*



*Po broušení*



**Strojírny a stavby Třinec, a.s.**

Průmyslová 1038, Staré Město , 739 61 Třinec  
Česká republika

**Kontakt:**

**Tel.:** +420 558 532 316  
info@sas-trinec.cz