

cefla finishing  
delle vedove  
düspohl  
falcioni  
sorbini

Vysokorychlostní kapovací pila, s níž dosáhnete lepších výsledků!

SynCut - nejnovější generace kapovacích pil s inovační koncepcí servopohonu - pro dosud

nevídanou dynamiku, absolutně klidný chod a maximální kvalitu řezu!

(Dodatečně instalovatelná na všech zařízeních od roku výroby 1995!)



K rozduřování a dělení opláštěných obrobků ze dřeva, umělých hmot a kovu. Posuv nástroje je proporcionální k průběžné rychlosti. Takzvané "nekonečné materiály" např. z výtlačného lisu je

možné pomocí aktivovatelné funkce rozduřit na předem programované míry. Pro materiál specifické a na tvaru profilu závisící pilové listy optimalizují řez pily.

cefla finishing  
delle vedove  
düspohl  
falcioni  
sorbini

"Jiní řežou kde chtějí... - my řežeme kde máme!"  
SynCut sjednocuje klidný chod a přesnost při nejvyšší rychlosti.

Souběžné kapovací pily typu SynCut jsou způsobilé k průběžnému rozduřování resp. oddělování profilových lišt.

Pilový agregát (horizontální), a nyní rovněž pilový zdvih (vertikální) jsou poháněny třífázovým servomotorem a vzájemně digitálně synchronizovány, čímž se dosáhne maximální kvality řezu a rychlosti posuvu až do 110 m/min.

**Protože tento systém nevyžaduje jakýkoli způsob upnutí profilu, patří otisky na dekoračním materiálu nebo dokonce deformace profilu minulosti.**

Rozdělení obrobků až na 20 pevných rozměrů nebo na polovinu, ... , šestiny je možné naprogramovat a reprodukovat. Rovněž aktivovatelná je funkce, která umožňuje rozdělení "nekonečného materiálu" na předem naprogramované pevné rozměry.

Navzdory popsaným maximálním výkonům a až 60 řezům za minutu nebo 110 m/min., působí tento stroj s jeho klidným během a přesností, které hledají sobě rovných!

## CHARAKTERISTIKA VYBAVENÍ / MOŽNOSTI

- Rozduřování u styčné spáry
- Rozdělování až na 20 programovatelných délek
- Rozdělování na stejné délky
  - na půl, třetiny, čtvrtiny, pětiny a šestiny
- CNC řízená pojezdová osa a osa pily
- Centrální mazání
- Samooptimalizace obou NC os
- Dva ve stejné vzdálenosti udržované pilové listy pro lemovací řez

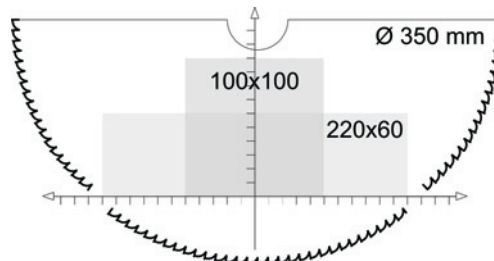
(hliníkové pruhy u dýchových rolí)

- Lemování přední a zadní hrany
- Lemování přední hrany s následujícím rozduřovacím řezem
- Pro materiál specifické pilové listy

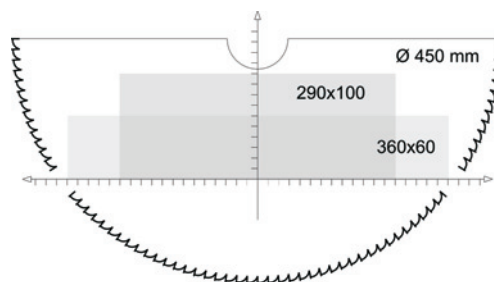
## TECHNICKÉ ÚDAJE

- Počet řezů za minutu: max. 60
- Rychlost posuvu: max. 110 m/min.
- Přesnost řezu: +/- 2 mm

### SYNCUT 220:



### SYNCUT 360:



Výrobce sleduje politiku neustálého zdokonalování výrobku a proto si vyhrazuje právo výrobky bez předchozího sdělení změnit. Informace, technické údaje, výkresy a fotografie, které jsou obsahem tohoto katalogu, jsou pouze směrodatné a tudíž pro výrobce nezávazné. Výrobce si vyhrazuje právo, provést změny katalogu, který máte v ruce, bez předchozího upozornění.