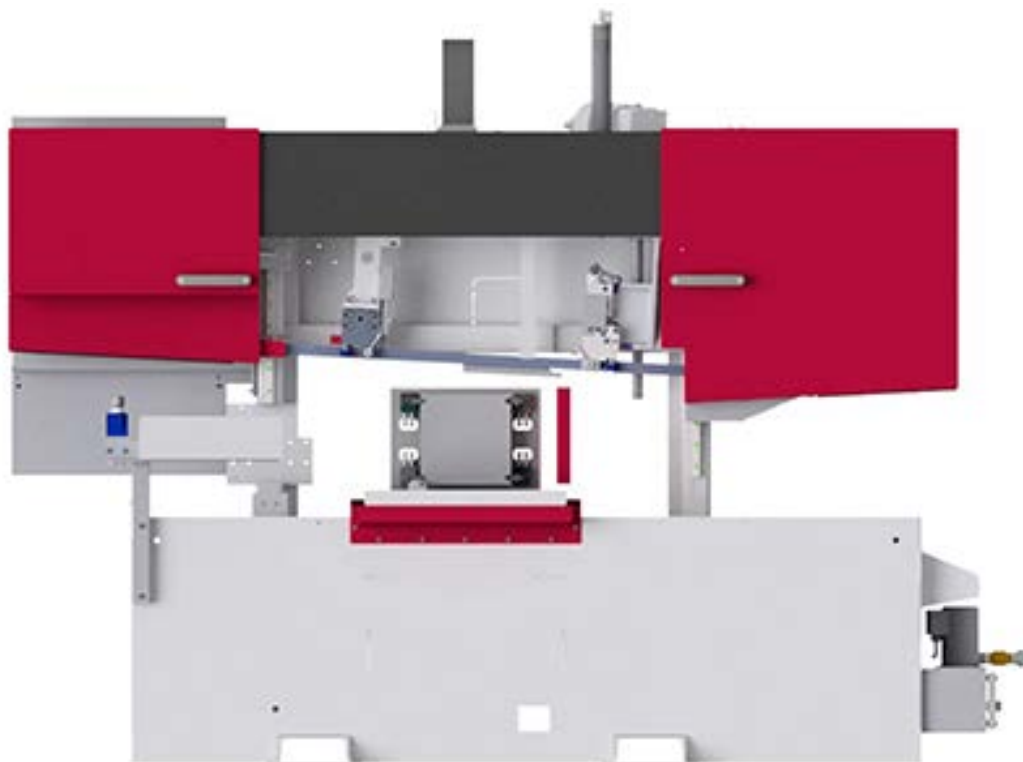


## ÚHLOVÁ PÁSOVÁ PILA HBE320-523N 3D (Pro řezání 3D modelů )



**Flexibilní řešení pro aditivně (inkrementální nebo přírůstková výrobní technologie ) vyráběné díly.**

Zařízení HBE320-523 3D bylo vyvinuto pro **řezání 3D modelů na tiskových deskách** v různých velikostech až do 300 x 300 mm. Běžné tiskové materiály jako jsou nerezové a nástrojové oceli, ale i titan, hastelloy, bronz, měď, hliník a další.

Nejvyšší přesnost (rám z litiny – slévárna Behringer) zajišťuje optimální výsledky řezání a zaručuje, že se nepoškodí jak tisková deska ani 3D potíštěné části. Výsledkem je, že výška nosné struktury 3D tištěných částí může být snížena.

Individuální výroba na deskách s fixačními šrouby poskytuje vysokou flexibilitu pro řezání 3D – vytištěných modelů na deskách různých velikostí a tvarů. Systém Stop se zarovnáním na desce pro 3D tisk zjednodušuje režim nastavení a snižuje zdroje chyb. Upínače jsou pohyblivé, což zajišťuje snadné nakládání a manipulaci.

Pro optimální adaptaci pily do výrobního procesu zákazníka společnost BEHRINGER nabízí různé opce jako jsou kryty stroje, mikrosprejový mazací systém, individuální upínací prvky.

### Technická data

Model pily		HBE320-523N 3D
Deska kulatá	[mm]	300
Deska čtvercová	[mm]	300 x 300
Rychlost pásu	[m/min]	15 - 110
Motor pily	[kW]	2,6



Opce 1: Přípravek s hydraulickým upnutím desky

- Využití u technologií jako jsou například :
- SLS – Selective Laser Sintering
- SLM – Selective Laser Melting
- SHS – Selective Heat Sintering

**BRUKO TECHNOLOGIE s.r.o., Praha 6**  
**Tel.: 727 885 399**