

ATOM



FlashCut FLex 3015 S



Využitelná vyřezávací plocha 3050 x 1550 mm, max. řezací výška 130 mm

Vybavení stroje

- Vícenástrojová vyřezávací hlava se skládá:
 - řezací hlava – nutno vybrat
 - značící pero
 - 1 bodec
 - 2 pozice pro děrovače s rozdílným průměrem, min.průměr 0,8 mm; max. 6 mm (nutno dokoupit)
- Vakuový stůl
 - dělen do sektorů k selektivnímu upevnění materiálu na pracovní stůl. Rozdělení umožňuje přesné ovládání sacího výkonu
- Plynule nastavitelné 2 vakuové pumpy 2x13kW, což umožňuje regulovat sací výkon potřebný k upevnění materiálu
- PC – Windows, CNC ovládání, Ethernet karty k přenosu dílců z externích programů
- Všechny osy mají servo řízení
- Ovládací systém
 - plochá obrazovka
 - bezpečnostní zařízení jako světelná závora a bezpečnostní spínače
 - strojní programy
- 2 projektory (možnost s projekcí nebo bez)
- Katalog v anglickém jazyce

Atom – Interactive Layout – software k manuálnímu polohování vyřezávaných dílců

Auto-Nesting software k automatickému polohování vyřezávaného materiálu

CAD-Software nabízí možnost tvořit jednoduché těsnění jako příruby a mezikruží na stroji.

Technické údaje:

Využitelné rozměry stolu	3050 x 1550 mm
Max. řezná rychlost	80 m/min
Max. akcelerace	1 G
Rychlost výseku	3,5 děr za sekundu
Vakuový výkon	13 – 26 kW
Příkon	32 kW
Rozměry	4000 x 2120 x 1220 mm
Váha	1750 kg