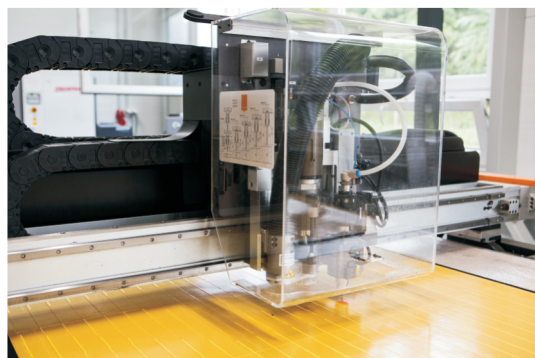


Technologie CNC plotru umožňuje vyřezání plochých těsnění a pásků, ale i frézovat výrobky v 3D tvarech. Řezání těsnění je prováděno nejmodernější technologií, která umožňuje výrobu i velice složitých tvarů bez nutnosti výroby jakéhokoli nástroje. Formáty technických podkladů: Autocad (dxf, dwg), Corel (cdr), Adobe reader (pdf), tištěný výkres nebo vzorek.



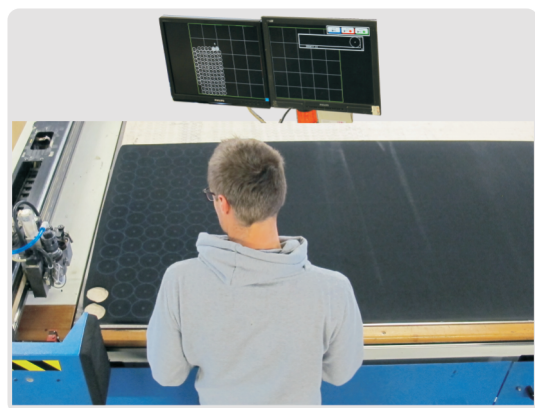
## VÝHODY ŘEZÁNÍ NA CNC PLOTU

- řezání těsnění až do rozměru 1550 x 3050 mm
- velmi přesný a kvalitní řez
- úspora času při zpracování zakázky
- čistá výroba, která nezneškodňuje materiál
- výroba těsnění dle dodaného vzorku
- výroba těsnění dle dodaného výkresu
- výroba sériových i kusových těsnění



## TECHNICKÉ ÚDAJE MATERIÁLŮ

- kompaktní pryže do tloušťky 40 mm
- mikroporézní pryže do tloušťky 50 mm
- minimální tloušťka materiálu 1 mm
- minimální průměr děr 3-15 mm v závislosti na tloušťce pryže a typu materiálu
- tolerance řezu +/- 1 mm v závislosti na tloušťce pryže a typu materiálu



## MATERIÁLY VHODNÉ PRO ŘEZÁNÍ

- pryže do tvrdosti 90° Shore - SBR, NBR, EPDM, CR, FKM, NR...
- mikroporézní pryže - SBR, NBR, EPDM, CR, PE, FKM...
- bezazbestové desky - Temafast, Temasil, Temaplus...
- desky PTFE, PE, PVC, PP, PA...
- desky z polyuretanu do tvrdosti 90° Shore
- těsnicí papír



## NEJČASTĚJI VYRÁBĚNÉ VÝROBKY

- přírubové těsnění
- kruhové těsnění
- obdélníkové a kruhové podložky
- stírací lišty
- těsnění se samolepkou
- 3D tvary z pěnové pryže
- atypická těsnění dle výkresu zákazníka

Na laminovacím zařízení nanášíme samolepicí vrstvu na plošné materiály. Samolepicí vrstvu lze nanést na materiál pro Vaše další zpracování, nebo Vám vyrobíme těsnění nebo pásy se samolepicí vrstvou. Samolepicí vrstva se nejčastěji nanáší na:

- Mikroporézní pryže (materiál SBR, Neopren, EPDM, Silikon...)
- Kompaktní pryže (materiál SBR, NBR, EPDM, Neopren, SILIKON, VITON, Paraguma...)



## TYPY SAMOLEPEK URČENÉ PRO PRYŽE

- ROLLA 51-612 G - Akrylátová oboustranně lepicí páska s nánosem lepidla 50 g/m<sup>2</sup>
- ROLLA 53-392 G - Akrylátová oboustranně lepicí páska s textilní mřížkou 75 g/m<sup>2</sup>



## ROZMĚR SAMOLEPKY

Standardní délka samolepky je 50 metrů.

Šířky samolepky jsou:

- 1000 mm
- 1200 mm
- 1400 mm
- 1500 mm

Na kotoučových řezačkách vyrobíme pásy dle Vašeho požadavku z pryží a jiných materiálů. Minimální množství pásků pro objednávku není nijak limitováno. Pokud chcete vyrobít Vámi dodaný materiál, je nejprve nutné provést testovací řez.



## TYPY MATERIÁLU PRO ŘEZÁNÍ PÁSKU

- Kompaktní těsnící pryže
- Expandované (mikroporézní) pryže
- Recyklované pryže
- PVC fólie do vrat
- Dopravníkové pásy
- Jiné materiály je možné upravit na základě zkušebního řezu.



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Min. šíře pásku: 5 mm

Max. šíře pásku: 1500 mm

Min. tloušťka materiálu: 1 mm

Max. tloušťka materiálu: 30 mm

Tolerance řezu: +/- 1 mm dle tloušťky a vlastnosti materiálu