

Řezné nástroje

společnosti Techni Trade s.r.o.

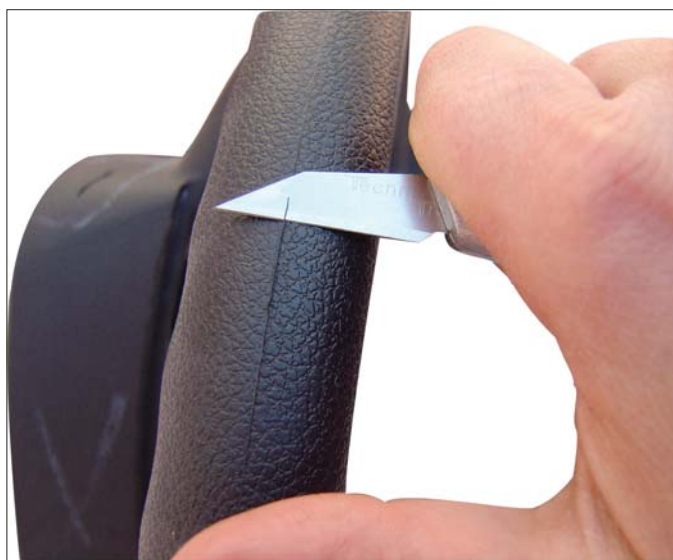
pro automobilový průmysl

Ing. Petra ŠVECOVÁ, Techni Trade s.r.o.

Společnost Techni Trade s.r.o. se řadí mezi přední výrobce a komplexní dodavatele vysoce kvalitních řezných nástrojů, průmyslových čepelí a strojních nožů, které již dlouhodobě dodává především výrobcům z oblasti automobilového a plastikářského průmyslu. Ve vysoce konkurenčním prostředí uspěla především díky vlastnímu vývoji nových nástrojů, flexibilnímu řešení požadavků svých zákazníků, nadstandardnímu zákaznickému servisu, technickému poradenství a velmi krátké dodací lhůtě široké řady nabízených položek.

Řezné nástroje pro automotive

Do automobilového průmyslu dodává společnost Techni Trade s.r.o. čepel a nástroje vhodné pro širokou škálu výrobních aplikací, a to jak pro výrobu plastových dílů interiéru a exteriéru, tak i čalounění technickými tkaninami, kůží, pro výrobu automobilových skel, krytů kol, klimatizačních jednotek, atd. Vzhledem k dlouhodobé a těsné spolupráci se svými odběrateli se společností Techni Trade podařilo v průběhu uplynulých let zavést do výroby několik nových typů nástrojů, které odpovídají specifickým požadavkům automobilového průmyslu, zejména s ohledem na snížení zmetkovosti, zvýšení bezpečnosti a produktivity práce.

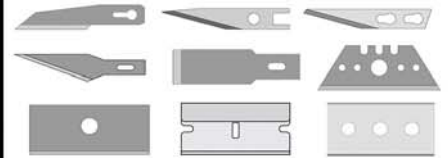


Nástroje pro začišťování plastových dílů

Pro začišťování přetoků nebo odstraňování drobných výrobních nepřesností plastových dílů, dodává společnost Techni Trade s.r.o. vysoce kvalitní **trimovací čepelky** z uhlíkové i nerezové oceli, držáky a začišťovací kleště. V nabídce naleznete komplexní řadu trimovacích čepelky v tloušťkách od 0,30 mm do 0,60 mm, které svým tvarem a geometrií ostří pokrývají prakticky všechny aplikace. Pozornost byla věnována i bezpečné a rychlé výměně nástroje.

Postupem času se ustupuje od využívání skalpelů z nerezové oceli, neboť při běžném použití nejsou obvykle na čepelky kladeny nároky na odolnost proti korozi. Nerezovou ocel tak nahrazuje ocel uhlíková,

Dodavatel řezných nástrojů pro automobilový průmysl



- krátká dodací lhůta
- technické poradenství
- zakázková výroba



- průmyslové čepelky
- strojní nože
- začišťovací čepelky
- skalpely
- škrabky
- odporové nože
- nůžky na technické textilie
- velký výběr držáků
- bezpečnostní nože



Techni Trade s.r.o.

Bezručova 160/13, 250 91 Zeleneč
+420 246 089 786
service@techni-trade.com

www.techni-trade.com

kerá má navíc obvykle lepší řezné vlastnosti a umožňuje nabízet čepelky ve větším rozsahu požadované tvrdosti – typicky od 60 HRc do 65 HRc. Řada typů je dodávána i v provedení s titanovým povlakem ostří, který zaručuje vysokou odolnost proti opotřebení a relativně nízký koeficient tření, díky čemuž se snižuje řezný odpor a několikanásobně se prodlužuje životnost čepelky. Tím se zmenšují náklady na výměnu čepelky a snižují se prostroje při výrobě.

Do vlastního výrobního programu byly zahrnuty i náhradní **čepelky pro odporové nože**, neboli tavné řezačky, které jsou vhodné např. pro řezání, zatavování a odstraňování silnějších otřepů lisovaných dílů. Výhodou odporových nožů je zejména dosažení mimořádně kvalitního povrchu opracovávaného dílu, který nenes vizuální stopy následného opracování.

Výroba autoskel

Pro výrobu autoskel dodává společnost Techni Trade s.r.o. **nože, skalpely, škrabky a trimovací čepelky** specificky vyvinuté pro ořezávání PVB fólií, dále pak širokou škálu nástrojů využívaných při obštrikování zadních a předních oken reakčními technologiemi (polyuretan) a při obštrikování bočních oken technologiemi vstřikolisu materiálů TPE a PVC.

Při výrobě autoskel se uplatní také široký sortiment **jednobřítých čepelí**, které se vyrábí ve dvou tloušťkách – 0,22 mm a 0,30 mm, s hliníkovou nebo ocelovou fasetou umožňující ruční manipulaci s čepelí, a různou variabilitou broušení ostří. Pro vhodný výběr čepelky je tak zapotřebí zhodnotit, zda aplikace vyžaduje maximální životnost čepelky (pak je vhodnou volbou např. ostří broušené pod dvěma úhly), nebo je upřednostňován co nejpřesnější řez a maximální ostrost čepelky (zde je vhodnější např. ostří broušené pod třemi úhly).



Čalounění a panely v interiéru

Dnes se ani nejzákladnější provedení automobilů neobejde bez překvapivě vysokého počtu textilních a sendvičových materiálů, typicky využívaných pro sedadla, čalounění stropu, dveří, zavazadlového prostoru, podlahy atd. I zde nabízíme širokou řadu nástrojů (včetně profesionálních nůžek na technické textilie) využívaných jak při samotné výrobě textilií, tak při výrobě (lisování) jednotlivých dílů a panelů.



Aftermarket

Výše uvedené nástroje se používají především při výrobě automobilových komponent, v pozornosti společnosti Techni Trade však nezůstávají stranou ani nástroje používané při opravách vozidel. Jedná se například o nože používané při výměně automobilových skel, prořezávače dezénů pneumatik, kovové a plastové škrabky a různé druhy ergonomických držáků.

Kompletní nabídku řezných nástrojů pro automobilový průmysl naleznete na stránkách společnosti Techni Trade s.r.o.

www.techni-trade.com