

Pila je určena pro přesné řezání široké škály kovových materiálů o vysoké kvalitě povrchu. Motor a pracovní prostor s řezným kotoučem jsou oddělené. Průběh řezání je možné sledovat oknem, výrobek je nasvícený pomocí LED. Automatická pila je vybavena dotykovým displejem, softwarem a moderní řídicí technologií. Na široký stůl s T-drážkami je možné umístit různé upínací přípravky. Dodavatel METROTEST, s.r.o. Kladno.



Hladký řez umožňuje snížit počet kroků při následující metalografické přípravě vzorků.

- automatický / manuálně řízený provoz,
- přednastavená volba řezných podmínek dle typu materiálu,
- prořez 90/110mm s kotoučem o průměru 250/300mm
- max. průměr vzorku 110 mm nebo 70 x 220 mm s kotoučem 300 mm.
- max. délka vzorku 500 mm
- regulace otáček až do 2850 min⁻¹.
- možnost nastavení přítlaku řezného kotouče a rychlosti posuvu upínacího lože ve směrech X, Y, Z.