

TKS-003

Oddelenie

Pracovisko

Technická karta stroja
Brúska/leštička**iNOVAL**Štruktúrna a
chemická analýza

Metalografia

**Základný opis
stroja:**Automatická brúska a leštička umožňujúca prípravu
metalografických vzoriek pre mikroskopické pozorovanie.**Rozmery a
hmotnosť stroja:****Technické
parametre stroja:**

Priemer brúsneho/leštiaceho kotúča	300 mm
Otáčky brúsneho/leštiaceho kotúča	20 – 700 ot/min.
Smer otáčania brúsneho/leštiaceho kotúča	obojsmerný
Osvetlenie pracovného priestoru	Áno
Sušenie brúsneho/leštiaceho kotúča	rýchloodstredením
Počet nastaviteľných programov	99
Prítlak leštiacej hlavy	Individuálny aj centrálny
Otáčky leštiacej hlavy	10 – 150 ot/min.
Smer otáčania leštiacej hlavy	obojsmerný
Priemer vzoriek	25 a 40 mm
Počet vzoriek na jeden cyklus	6ks/25 mm a 6ks/40mm
Priemer unášača vzoriek	
Spôsob upevnenia brúsnych/leštiacich kotúčov	Adhézne plast-plast
Spôsob dávkovania emulzií	Automatické, programovateľné
Príkon/napájacie napätie	1200 W / 220 V

Šírka	520 mm
Hĺbka	750 mm
Výška	640 mm
Hmotnosť	75 kg

Typové označenie: Mecatech 334
Výrobca: Presi**Fotografia stroja:**

Vypracoval:

Peter Benko

Overil:

František Simančík

Revízia:

0

Dátum vydania:

1.9.2010

Strana 1 z 1