

Echipament de debitare probe metalografice Mecatome T202



Caracteristici:

- Disc de taiere diamantat sau rezinoid: diam. 75mm – 200mm
 - Viteza discului de taiere: 100 - 4000 rpm
 - Ax: 12,7mm
 - Putere motor: 960W
 - Mod de taiere: manual sau prin gravitatie (contragreutate)
 - Deplasare pe axa X a suportului de probe 100 mm
 - Panou de control cu touch screen
 - Pompa si rezervor integrat de 3,5 litri
 - Posibilitate de memorare a parametrilor de taiere
 - Dimensiuni: L=535mm; l=590mm; I=410mm
 - Greutate: 55 kg
- Echipamentul se livreaza cu:
- 1 litru lichid racire anticoroziv
 - 2 discuri resinoid tip S, Ø180mm

Echipament de inglobare sub presiune

Caracteristici : Volum 4.5 litiri
Presiune de lucru 2 bari
Dimensiuni incinta de inglobare:
Inaltime 70 mm

Diametru 220 mm

Asigura umplerea buna a golurilor pentru materialele poroase.
Reduce contractarea rasinii.

- 1 set forme reutilizabile de teflon diam. 30 mm
- 1 set rasina acrilica de inglobare la rece, cu intaritor



MECATECH 250 SPI – Masina de slefuit si lustruit cu cap automat cu apasare individuala

Masina de slefuit

- Platan aluminiu cu diametrul: 250mm
- Viteza de rotatie: 20–700 rpm
- Motor cu compensarea cuplului automata: 750 W
- Rotatie in ambele sensuri
- Ecran color 16/9 TFT LCD cu touch screen 7"
- Calcularea automata a fortei de apasare asupra probelor indiferent de numarul acestora
- Posibilitatea memorarii a 100 de procese de slefuire
- Dozeaza suspensiile de slefuire
- Acceleratia progresiva a platanului
- Posibilitatea opririi imediate a platanului
- Functia de uscare a platanului (pentru indepartarea rapida a apei de pe hartia abraziva) prin centrifugare la viteza de 600 rpm
- Debit controlat al apei de racire

Cap automat de slefuit cu apasare



individuala

- viteza 20 - 150rpm

- rotatie in ambele sensuri

- 2 rezervoare de 200 cc pentru substante de lustruit

- forta de apasare pe piesa: 0,1 – 5 daN