

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR FERTIGUNGSTECHNIK UND ANGEWANDTE MATERIALFORSCHUNG IFAM
INSTITUTSTEIL DRESDEN

Schleif- und Poliermaschine Tegrapol 35 / Tegraforce 5

Prinzip:

Halbautomatisches Schleifen und Polieren von eingebetteten Proben mit Probenbeweger.

Hersteller	Struers
Scheibendurchmesser	300 mm
Umdrehungsgeschwindigkeit Scheibe	40 - 600 rpm
Probenhalterplatte Drehgeschwindigkeit	50 - 150 rpm
Probenhalterplatte Drehrichtung	Gleichlauf / Gegenlauf
Probenhalter	Eingebettete Proben d = 25 mm Eingebettete Proben d = 40 mm Eingebettete Proben 48 x 40 mm
Andruckkraft Einzelproben	10 N - 100 N
Andruckkraft Zentralandruck	30 N - 400 N
Zubehör	Tegradoser-Dosiereinheiten