



**HK210**

## Tellerschleifmaschine HK210

Tragbare Tellerschleifmaschine für Trockenschliff, Nassschliff und Politur  
Universelle Maschine für Spektrometrie und Metallographie



austauschbare Schleifteller



magnetischer Probenhalter (rechteckig)



magnetischer Probenhalter (rund)



mechanische Probenhalter (rund)

### Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	410 x 280 x 240 mm
Masse	25 kg
Schleifteller	Ø 200 mm = 8 Zoll
Stromversorgung	230 V, 50(60)Hz, 0.4 kW
Arbeitsdrehzahl	280-2000 upm, stufenlos, konstantes Drehmoment
Wassereinlauf	¾ Zoll, max. 6 bar
Wasserablauf	1 Zoll

### Zubehör

Mechanische und magnetische  
Probenhalter (rund und rechteckig)

### Verbrauchsmaterial

Selbstklebende Schleifpapiere 200 mm erhältlich  
als Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, SiC, ZrO<sub>2</sub> in verschiedenen Körnungen

**TELLERSCHLEIFER  
HK200**

- **Stufenlose Drehzahlregelung, elektronische Motorbremse**
- **Einfacher Schleiftellerwechsel für unterschiedliche Schleifmittel**
- **Polieren mit Papier, Tuch und Schleifpaste - separate Wannenspülung**
- **Elektromagnetisches Zulaufventil, Feinregulierung des Wasserstrahls**
- **Digitale Drehzahlanzeige**
- **Sicherheitsautomat**