



Die AutoMet-Typen 250, 250 Pro und 300 Pro sind eine neue Familie halbautomatischer Schleif- und Poliergeräte von Buehler, ein führender Hersteller von Geräten, Verbrauchsmaterial und Zubehör für die Materialographie und Materialanalyse.



Schleif- und Poliergeräte von Buehler (Bild: Buehler)

Die mit dem Zusatz Pro versehenen Typen sind für die Ansprüche von Anwendern optimiert, die in der Materialprüfung oder in anderen anspruchsvollen Umgebungen große Probenmengen durchsetzen müssen, wie in der Automobil-, Luft- und Raumfahrt-, Medizintechnik-, Elektronik-, Wärmebehandlungs-, Metall- und anderen Industrien. Dabei hilft ihre intuitive Benutzeroberfläche mit Touchscreen, deren Handhabung einfach und schnell zu erlernen ist. Programmierfunktionen einschließlich Methodenspeicherung und Z-Achsen-gesteuerter Materialabtrag tragen zu einheitlichen Ergebnissen unabhängig vom Bediener bei. Die 250er Typen sind für Arbeitsscheiben mit 8" oder 10" Durchmesser und Probendurchmesser bis 40 mm ausgelegt, AutoMet 300 für 10"- oder 12"-Scheiben und Probendurchmesser bis 50 mm.

Das nicht programmierbare AutoMet 250 ist mit einer Digitalanzeige ausgestattet und wird über ein Membran-Bedienfeld gesteuert. Die neue Funktion „Spülen und Schleudern“ reinigt die Polieroberflächen und Platten per Knopfdruck. Ein ausziehbarer Wasserschlauch, eine 360-Grad-Wannenspülung

und Wanneneinsätze sparen Zeit und Aufwand im täglichen Betrieb.

Zurück

[Impressum](#) | [Datenschutzerklärung](#) | [Sitemap](#) | [Kontaktformular](#) | [Suche](#)