

# BMT200S



## AUTOMATISIERTE AUSWUCHTSTATION

Ein optimal ausgewuchteter Schleifscheibensatz ist ein wesentlicher Bestandteil für die Herstellung von Qualitätswerkzeugen. Regelmässiges Wuchten von Schleifscheiben erhöht die Lebensdauer von Spindellagern bei den Maschinen und bietet die Voraussetzung für eine hervorragende Oberflächenqualität. Zu diesem Zweck bietet Rollomatic zwei Arten von Auswucht-Systemen für die GrindSmart® und ShapeSmart® Maschinen an.

Mit dem automatisierten Modell BMT200S können die Schleifscheibenflansche einfach, schnell und effizient gewuchtet werden. Das BMT200S System ist kompatibel für alle GrindSmart® und ShapeSmart® Systeme und wuchtet Schleifscheiben bis 270 mm Durchmesser. Das BMT200S System berechnet den Unwuchtzustand und weist mittels Laser und automatischer Winkelstellung daraufhin, wo die kalibrierten M5-Schrauben angebracht werden müssen.

### **BMT200S Features:**

- Spindel Geschwindigkeit 1600 r.p.m.
- max. Raddurchmesser 270 mm
- Automatische Winkelpositionierung der Schleifscheibe
- Integrierter Laserpointer für die Einstellung
- Auswuchten mit kalibrierten Schrauben
- inkl. kalibrierte M5-Schrauben
- Druckluftanschluss: 6 - 8 bar
- Stromversorgung: 115/230V, 50 - 60Hz
- CE Konform

