

# HÄRTETESTER NACH KAHL

MOTORISCH UND MANUELL



*Das Testgerät ist für Pellets mit unterschiedlichen Querschnitten bis zu einem maximalen Durchmesser von 22 mm einsetzbar.*

**DIE KAHL PELLET-HÄRTETESTER WERDEN IN 2 AUSFÜHRUNGEN GELIEFERT:**

- *Gerät mit manuell zu bedienender Druckschraube*
- *Gerät mit motorisch angetriebener Druckschraube*

Mit dem KAHL Pellet-Härtetester kann die Pellethärte sofort nach dem Verlassen des Kühlers ohne Einschaltung eines Labors ermittelt werden.

Damit ergibt sich die Möglichkeit, bereits während des Produktionsprozesses eine einfache Qualitätskontrolle durchzuführen und die ermittelten Werte ohne Verzögerung zur Optimierung der Pelletieranlage einzusetzen.

In beiden Fällen wird das gleiche Grundgerät verwendet, so dass die Antriebsart austauschbar ist.

Bei dem Handgerät erfolgt die Betätigung der Druckschraube individuell in periodischen Absätzen mit verschiedener Drehgeschwindigkeit, so dass personalbedingte geringfügige Abweichungen bei den gemessenen Werten möglich sind.

Das motorisch angetriebene Gerät schaltet die Bedienungskomponente jedoch aus und man erhält Ergebnisse die absolut neutral und deshalb auch zwischen verschiedenen Betrieben vergleichbar sind.