Rýchle a jednoduché meranie vlhkosti

HE lite

- vysoký rozsah merania
- jednoduchá obsluha
- overený princíp merania
- priemer z nameraných hodnôt
- možnosť kalibrácie
- výhodná cena



Príručný vlhkomer, presný a°spoľahlivý pri žatve, sušení a°skladovaní.

- **Ingotto spol. s r.o.**
  Podunajská 25,
  821 06 Bratislava
- **tel.** 02/452 57 422
  fax 02/452 57 423
  ingotto@ingotto.sk

ingotto

Robustný vlhkomer pre poľnohospodárov

HE lite



■ Princíp merania

HE lite meria vodivosť a°teplotu rozdrvenej vzorky. Najmodernejšia meracia technika z°toho vypočíta presnú hodnotu vlhkosti. Zabudovaná meracia sonda vlhkomeru HE lite pracuje na 40-ročnom overenom princípe merania „Pfeuffer“. Vzorka sa pomocou špeciálnych mlecích kotúčov rozdrví a°súčasne homogenizuje. Vďaka tomuto poskytuje vlhkomer HE lite vysokú spoľahlivosť pri čerstvo pozberanom obilí.

■ Meranie

Naplniť odmerku zabudovanú v°hornej časti sondy, a°túto vysypať do mlecej komory. Nasadiť horný diel a°pevne dotiahnuť až po doraz. Potom zapnúť prístroj, navoliť druh materiálu a°zahájiť meranie. Výsledok merania sa objaví po°niekoľkých sekundách na displeji.

■ Obsluha a použitie

Vlhkosť má rozhodujúci význam pre stanovenie správneho termínu započatia žatvy. Špeciálne na túto úlohu bol vyvinutý vlhkomer HE lite. Jeho nasadenie je pri kontrole vlhkosti na poli a°na výstupe z°kombajnu. Okrem toho je ho možné použiť pri sušení a uskladňovaní, čím sa zabráni strate kvality. Vlhkomerom HE lite je možné merať vlhkosť obilia, kukurice a°olejnín.

■ Ovládanie menu

Ovládanie vlhkomeru HE lite sa uskutočňuje v°slovenskom jazyku pomocou jednoduchej voľby menu. Možnosti voľby sa znázorňujú v°spodnej časti displeja a°volia sa pomocou 3 funkčných tlačítok. Vďaka prehľadnej a°logickej štruktúre menu je obsluha prístroja veľmi jednoduchá. Trojmiestny osvetlený displej má silný kontrast a°dá sa ľahko čítať aj v°prítmí. Všetky informácie sa znázorňujú v°stručnom a zrozumiteľnom texte.

■ Možnosti kalibrácie

Pokiaľ je potrebné, vlhkomer HE lite si môže zákazník sám kalibrovať. Pre každý produkt sa môže zmeniť meraná hodnota o°stálu odchýlku a°multiplikačný faktor. To umožňuje nastaviť HE lite podľa individuálnych potrieb zákazníka.

■ Spočítanie priemeru z°niekoľkých meraní

HE lite spočíta automaticky priemer viacerých meraní. Jednoducho v°menu „nastavenie“ navolíte položku „priemer“ a°počet meraní, pre ktoré sa má vypočítať priemer a°číslo merania, pre ktoré sa má zobraziť. Po každom meraní je na displeji znázornená priemerná i°nameraná hodnota.

■ Rozsah merania

Pšenica, raž, jačmeň	
ovos, triticale	9 – 35%
Repka	5 – 25 %
Kukurica	8 – 45 %
Slnečnica	5 – 25 %

■ Technické údaje

Napájanie: 3 x 1,5 V°batérie
Rozmery:
vlhkomer 200 x 82 x 85 mm
kufrík 275 x 230 x 83 mm
Hmotnosť: cca 1,4 kg





■ **Ingotto spol. s r.o.**
Podunajská 25,
821 06 Bratislava

■ **tel.** 02/452 57 422
fax 02/452 57 423
ingotto@ingotto.sk

■ Južná trieda 117.
040 01 Košice

■ **tel.** 055/677 11 83
fax 055/677 02 65
kosice@ingotto.sk

■ **www.ingotto.sk**

Technické zmeny vyhradené!

ingotto