

Kett

SCIENCE OF SENSING

PM-450 (4501 modell)

Szemnedvesség mérő



PM-450 sorozatú szemnedvesség mérő

Gyors, megbízható, egyszerűen kezelhető, kedvező ár, sokféle mérési lehetőség

4501 terménylistája

A 4501 modell, az egész világon elterjedten használt szemnedvesség mérő búzához, kukoricához, napraforgóhoz, mogyoróhoz, kávéhoz stb. használható műszer.

Különleges előnyei

• Sokféle kalibrálási lehetőség

A 4501 modell gabonafélékhez, magvakhoz, szemcsés anyagokhoz használható. **Más változatokban is kapható. Érdeklődjének nálunk!**

• Széles mérési tartomány

A gabonafélék és magvak nedvességtartalma 1-40% között mérhető, a minta jellegétől és a PM-450 modellváltozatától függően.

• Automatikus sűrűség- és hőmérséklet-korrekció

A kapacitív működési elv a minta sűrűségének és hőmérsékletének normálállapotra történő automatikus korrekcióját teszi lehetővé. A PM-4501 beépített mérlege és termisztora önműködően kompenzálja mindkét jellemzőt, minden időben pontos mérést garantálva.

• Előreprogramozott kalibrációs görbék

Az előzetes gyári kalibrálásnak köszönhetően a PM-4501 azonnal használatra kész.

• Automatikus kikapcsolás

Ha a bekapcsolt műszerrel 3 percig nem történik mérés, az elemek kímélése érdekében automatikusan kikapcsol.

• Átlagolási lehetőség

2 és 9 közötti minta-darabszám mérési eredményeinek átlaga (számtani középértéke) automatikusan számítható.

• Stabil töltőtér

A töltőtér továbbfejlesztése a korábbi modellekhez képest stabilabb mérést eredményez.

• Sokoldalú alkalmazhatóság

Könnyű, hordozható; a nagy kezelőgombok, a hangvisszajelzés és jól látható ikonok (példák lentebb), a műszert bárki által, szinte bármely környezetben jól használhatóvá teszik.

Minta betöltése	Minta kiürítése	Elemcsere szükséges

Gyors és könnyű kezelés



ON lenyomva



Terményszám választás (beállítás)



[MEA.] lenyomva



Minta betöltése



Nedvességtartalom kijelzése

1	Búza	6.0-40.0%	15	Haidina	6.0-30.0%
2	Árpa	6.0-40.0%	16	Földimogyoró	4.0-20.0%
3	Kukorica	6.0-35.0%	17	Feketebors	4.0-20.0%
4	Szójabab	6.0-30.0%	18	Munq bab	6.0-30.0%
5	Repce (Canola)	6.0-30.0%	19	Bab	6.0-30.0%
6	Rozs	6.0-30.0%	20	Borsó	6.0-35.0%
7	Zab	6.0-30.0%	21	Szegfűszeg	6.0-20.0%
8	Cirok	6.0-30.0%	22	Száraz cherry kávé(nyers)	4.0-40.0%
9	Napraforgó (hosszú)	6.0-30.0%	23	Zöld kávé	4.0-30.0%
10	Napraforgó (közepes)	4.0-20.0%	24	Pörkölt kávé	1.0-20.0%
11	Napraforgó (kicsi)	6.0-20.0%	25	Arabica kávé, szárított	4.0-40.0%
12	Hántolt rizs, hosszú	9.0-35.0%	26	Robusta kávé, szárított	4.0-40.0%
13	Hántolatlan rizs, hosszú	4.0-15.0%			
14	Mogyoró	4.0-15.0%			

4501 szemnedvesség mérő főbb műszaki adatai

Mérési elv	kapacitív (dielektromos) 50 MHz
Használható	gabonafélék és egyéb magvak, stb.
Mérési tartománya	1-40% (mintától függően)
Minta térfogata	240 ml
Üzemi hőmérséklet	0-40 C°
Szolgáltatásai	súlymérés, automatikus sűrűség- és hőmérséklet-korrekció beépített termisztorral, automatikus kikapcsolás, elemek töltöttségének kijelzése, átlagszámítás
Kijelzője	digitális LED
Áramforrása	ceruzaelemek (1,5V alkáli „AA” méretű x 4)
Teljesítményfelvétele	240 mW
Mérete & súlya	125(sz) x 205(h) x 215(m) mm, kb. 1,3 kp
Alapfelszereltsége	tölcsér, mintavevő edény, kefe, elemek (1,5V alkáli „AA” x 4), kezelési útmutató

Kett

KETT ELECTRIC LABORATORY

1-8-1 Minami-Magome Ota-Ku, Tokyo 143-8507 Japan
Tel +81-3-3776-1121 Fax +81-3-3772-3001
URL <http://www.kett.co.jp/> E-mail overseas@kett.co.jp

• A termék fejlesztése érdekében a Gyártó fenntartja azt a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül változtasson a műszer jellemzőin vagy színén.
• A műszerrel kapcsolatos kérdéseikkel kérjük, forduljanak a Gyártóhoz vagy a Forgalmazóhoz.

Magyar forgalmazó:

FarmCenter Kft.

2100 Gödöllő, Tessedik Sámuel u. 4.
Telefon: +36 28 513 445 Fax: +36 28 513 446
Mobil: +36 30 9589 329

E-mail farmcenter@invitel.hu
Internet www.farmcenter.hu