

Gyors nedvesség meghatározó készülék

A készülék - amely egy szárítófeltéttel kombinált mérleg - megfelel a nedvesség meghatározás legszigorúbb követelményeinek. A két halogén fűtlámpával felszerelt fűtőegység gyors száradást biztosít. Automatikusan képes mind a nedvesség, mind a szárazanyag tartalom meghatározására, és ezek százalékban történő kijelzésére. A felhasználóbarát szoftver lehetővé teszi az egyszerű rutin mérések gyors elvégzését. A súlyállandóságig történő szárítás során a készülék automatikusan kikapcsol ha a felhasználó által beállított mintavételezési idő intervallumon belül a tömeg nem változott, az utolsó mérési adat a kijelzőn marad. A műszereken adott ideig történő szárítás is programozható.



A szárító kamra 145x 111 x 20 mm-es, a mérlegtányér 100 mm átmérőjű.

A mérési eredmények és paraméterek automatikus rögzítéséhez az RS232 kimenet számítógép vagy nyomtató csatlakoztatást tesz lehetővé. A számítógép csatlakoztatásával és a tartozékok között megtalálható programmal további adatfeldolgozás, pl. szárítási görbe rajzolás válik lehetővé.

RADWAG szárítós mérlegek MAC sorozat

Típus	MAC 50	MAC 110	MAC 210
Mérleg kapacitás	50 g	110 g	210 g
Mérleg felbontás	0.001 g	0.001 g	0.001 g
Minimum minta tömeg	0.1 g	2 g	4 g
Nedvesség tartalom	0.01%	0.01%	0.01% felbontás
Hőmérséklet tartomány	40-160 °C	40-160 °C	40-160 °C
Mérési mód	súlyállandóság adott idő	súlyállandóság, adott idő	súlyállandóság, adott idő

Opciók:

- Hőmérséklet tartomány kiterjesztés + 250 °C-ig
- Mintatartó alumínium tálkák (100 db/egység)
- Rezgésmentes mérlegasztal
- Adatfeldolgozó szoftver
- Hőpapiros nyomtató