Analyzátor vlhkosti MA .R | RADWAG

Sušicí váhy pro gravimetrické stanovení vlhkosti s rozsahem do 210 g

- Přehledný LCD displej, který má nový textový informační řádek umožňující zobrazování dodatečných zpráv a informací (např. názvu zboží nebo hodnoty tary). Navíc pomocí piktogramů signalizuje spuštěný pracovní režim, připojení k počítači, vážicí a servisní funkce.
- Čtyři sušicí profily - standardní, mírný, stupňovitý, rychlý
- Tři režimy ukončení sušení - automatický, časový, ruční režim
- Výsledek jako % sušiny, % vlhkosti, poměr vlhkosti k suché hmotnosti v %, nebo jako hmotnost vzorku po vysušení (g)
- Manuální kalibrace s použitím externího závaží odpovídajícího rozsahu vah
- Manuální vyrovnání s pomoci stavitelných nožiček a vodováhy
- 6 databází pro 1 000 produktů, 10 uživatelů, 1 000 vážení, 10 tar, 100 programů sušení, 1 000 protokolů o sušení
- RS-232 pro připojení k PC nebo tiskárně, USB pro připojení externí paměti, volitelně WiFi
- Tiskový výstup s datem a časovým údajem, odpovídající protokolům podle GLP/GMP

Technické parametry

Teplotní rozsah:	max 160 °C
Reprodukovatelnost měření vlhkosti:	±0,05 % (hmotnost vzorku ~ 2 g), ±0,01 % (hmotnost vzorku ~ 10 g)
Zobrazené hodnoty:	hmotnost vzorku po vysušení (g), % vlhkosti, % sušiny a ATRO vlhkost
Typ zářiče:	infračervený zářič, max 450 W
Rozměry vážící mísky:	průměr 90 mm, výška 8 mm
Maximální výška vzorku:	20 mm
Kalibrační závaží:	50, 100 a 200 g v závislosti na rozsahu vah
Komunikační rozhraní :	RS 232, USB typ A, USB typ B, volitelně WiFi
Podmínky prostředí:	10 až 40 °C, max 90% RH
Napájení:	230 V
Rozměry (š x h x v):	206 x 333 x 190 mm
Hmotnost:	4,8 kg



Model	Váživost (g)	Rozlišení (mg)	Rozlišení měření vlhkosti (%)	Katalogové číslo

MA 50/1.R	50	0,1	0,0001	L148051
MA 50.R	50	1,0	0,001	L148050
MA 110.R	110	1,0	0,001	L148110
MA 210.R	210	1,0	0,001	L148210

Pro vzorky vyžadující vysokou teplotu sušení lze dodat analyzátor s ohřevem halogenovou infra lampou (max 250°C). K dispozici je i verze s kovovým infra zářičem (max 160°C). Vyžádejte si nabídku.

Analyzátory vlhkosti dodáváme komplet s vkládacím dnem vážící komory, ochraným krytem vážící misky, nosičem vážící misky ve tvaru kříže, jednorázovou vážící miskou, držadlem vážící misky a napájecím kabelem.

Miska plochá na vážení

Technické parametry

Průměr:	90 mm
Výška:	7 mm
Maximální teplota:	400 °C

Popis	Balení (ks)	Katalogové číslo
Miska plochá na vážení	80	R926251