

Linea diretta per le ordinazioni:
Vedi retro del catalogo

Misuratore d'umidità con 99 memorie e display grafico

KERN MLS Misuratore d'umidità

 **Spedizione
1 giorno**

**3
Anni
di garanzia**

 **Compensazione
magnetica**



**10 piatti per
campioni compresi**

Piatti per campioni
in alluminio, Ø 92 mm.
Confezione da 80 pezzi,
KERN MLB-A01

**Filtri rotondi in fibra di
vetro** p. es. per campioni
che schizzano o incrostano.
Confezione da 80 pezzi,
KERN RH-A02

**Set calibrazione tem-
peratura AUTOMATICA**
con funzione di regolazione
automatica tramite RS 232 C,
KERN MLS-A01

**Stampante standard
KERN YKB-01**
Tutte le stampanti, vedasi
pag. 85

**Copertina rigida di
protezione**
di serie per tastiera.
Ev. ricambio,
KERN ALS-A02

Tabella applicazioni
Tanti esempi pratici nel
manuale d'uso

**2 varianti:
Lampada alogena in vetro
al quarzo
KERN MLS 50-3HA...**

**Lampada a raggi infrarossi
KERN MLS 50-3IR160**

DI SERIE



L'ultimo valore misurato
resta nel display fino a che
non viene sovrascritto da una
nuova misurazione

Display grafico LCD,
retroilluminato

- 1 Visualizzazione umidità in %
- 2 Quota attuale umidità in %
- 3 Intervallo di stampa ogni 30 sec
- 4 Emissione dati per stampa % umidità
- 5 Modalità di spegnimento
- 6 Tipo di essiccazione *Standard*
- 7 Tempo di essiccazione trascorso
- 8 Barra di stato
- 9 Temperatura attuale
- 10 Tipo di essiccazione *Standard*
- 11 Temperatura prevista
- 12 Processo di essiccazione attivo



Dati tecnici di tutti i modelli

Divisione	d	0,001 g oppure 0,01 %
Portata	Max = massima pesata	50 g
Riproducibilità pesata da 2 g		0,5 %
Riproducibilità pesata da 10 g		0,02 %

Visualizzazione dopo l'essiccazione * PI = peso iniziale [g]

Umidità [%] = perdita di peso (PP) dal PI	* 0 - 100 %
Massa a secco [%] = peso residuo (PR) del PI	* 100 - 0 %
ATRO [%] [(PI - PR) : PR] · 100%	0 - 999 %
peso residuo [g] [(RG) valore assoluto in [g]	
Visualizzazione commutabile	

Riscaldamento / Regolazione temperatura in passi da 1 °C

<input type="checkbox"/> Essiccazione standard	<input type="checkbox"/> Essiccazione graduale
<input type="checkbox"/> Essiccazione dolce	<input type="checkbox"/> Preriscaldamento

Tipo di irradiatore alogeno: Intervallo temperature da 50° a 160°C:	KERN MLS 50-3HA160
Irradiatore alogeno: Intervallo temperature da 50° a 250°C:	KERN MLS 50-3HA250
Irradiatore alogeno: Intervallo temperature da 50° a 160°C:	KERN MLS 50-3IR160

Criteri di spegnimento

Allo scadere degli intervalli prestabiliti da 1 min a 9 h 59 min
Quando la perdita di peso supera il valore predeterminato
nell'intervallo, ambedue i valori sono programmabili mg/sec

Interrogazione valori rilevati

Intervallo regolabile da 1 sec. a 5 min
Solo con stampante KERN YKB-01 oppure PC

Funzioni ampliate

- Memoria interna alla bilancia per svolgimento automatico di 99 cicli di essiccazione completi. Per memoria 12 caratteri
- Aiuto alla pesata fino ad un determinato valore impostato [g] con tolleranza regolabile 1% - 25% dal valore richiesto
- Semplice guida per l'utente step by step nel display in tedesco, inglese, francese, italiano, spagnolo e polacco
- Tastiera PC allacciabile