

## Resistente e affidabile per ispezioni di routine



### Resistenze metalliche

Due resistenze metalliche riscaldano il campione.



### Facile da usare

È sufficiente aprire il coperchio: l'MJ33 guida l'utente passo per passo nella misurazione.



### Programmazione non necessaria

Il punto di interruzione dell'analisi viene determinato automaticamente. Non è necessaria alcuna programmazione dei criteri di spegnimento.



### Facile da leggere

Il display compatto è facile da leggere. Le icone guidano l'operatore.



### Analizzatore di umidità compatto MJ33 La soluzione resistente per le ispezioni di routine

L'MJ33 è stato progettato per garantire la massima resistenza, offrire funzioni di base e garantire un funzionamento semplice per le operazioni di ispezione quotidiane di routine. È particolarmente indicato per l'uso in produzione, ad esempio durante l'ispezione della merce in entrata.

Le resistenze metalliche e la semplicità del funzionamento garantiscono una misurazione dei campioni a prova di errore. Le funzioni di base dell'MJ33 rendono estremamente semplici le attività di routine. La determinazione di punti di interruzione fissi consente di non eseguire la programmazione del criterio di spegnimento. L'MJ33 verifica in modo affidabile se il contenuto di umidità rispetta le specifiche. Campione dopo campione, per giorni e giorni.

**MJ33 - per ispezioni di routine solide e affidabili.**

## Riscaldamento a infrarossi con resistenze metalliche

Le resistenze metalliche estremamente resistenti garantiscono risultati affidabili.

## Operazioni ordinarie senza utilizzo di pulsanti

L'MJ33 guida l'operatore passo per passo durante l'analisi, per consentire un'ispezione di routine semplice e affidabile.

## Display compatto per facilitare l'utilizzo

Il display compatto mostra le informazioni principali. Le icone guidano l'utente.



## Facile accesso, semplice da pulire

L'ampia apertura consente un facile accesso alla camera campioni. Per un semplice funzionamento e una rapida pulizia.

## Stampante opzionale per la documentazione completa

L'MJ33 indica data e ora per assicurare la conformità della documentazione agli standard GMP/GLP.

## Materiali consumabili e stampanti

|                                                                   | N. componente | Commenti          |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|
| <b>Trattamento campioni (Ø90 mm)</b>                              |               |                   |
| Piatto di alluminio per campioni, HA-D90                          | 00013865      | Serie di 80       |
| Dischi in fibra di vetro, HA-F1                                   | 00214464      | Serie di 100      |
| Piatto per campioni riutilizzabile (acciaio, altezza 6 mm) HA-DR1 | 00214462      | Serie di 3        |
| <b>Stampanti</b>                                                  |               |                   |
| Stampante RS-P42                                                  | 00229265      |                   |
| Stampante RS-P26                                                  | 12120788      |                   |
| Carta per stampante                                               | 00072456      | Serie di 5 rotoli |
| Carta per stampante (autoadesiva)                                 | 11600388      | Serie di 3 rotoli |
| Nastro per stampante, nero                                        | 00065975      | Serie di 2        |

## Accessori e strumenti QM

|                                                                          |          |               |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| Serie di regolazione della temperatura, HA-TC (escluso certificato test) | 00214455 |               |
| Peso di regolazione 20 g (classe F1)                                     | 00158640 |               |
| Cavo di interfaccia RS9-RS9 (RS232 a 9 poli; m/f)                        | 11101051 | Lunghezza 1 m |
| Capottina protettiva resistente alle sostanze chimiche                   | 01113363 | Serie di 2    |



Grazie alla perfetta finitura superficiale, il piatto in alluminio per campioni METTLER TOLEDO si presta per qualsiasi applicazione.



Il filtro assorbente in fibra di vetro è ottimo per le sostanze liquide o viscosi. Riduce in modo significativo i tempi di analisi.

## Specifiche MJ33

|                                                |                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N. componente MJ33</b>                      | <b>11121810</b>                                                               |
| <b>Valori delle misurazioni</b>                | <b>Contenuto di umidità</b>                                                   |
| Risoluzione                                    | 0,01%                                                                         |
| Ripetibilità (sd) con un campione di 2 g       | 0,15%                                                                         |
| Ripetibilità (sd) con un campione di 10 g      | 0,05%                                                                         |
| <b>Valutazione</b>                             |                                                                               |
| Percentuale di contenuto di umidità e asciutto | ✓                                                                             |
| Peso in g                                      | ✓                                                                             |
| ATRO umido                                     | ✓                                                                             |
| <b>Bilancia</b>                                |                                                                               |
| Max. peso campione                             | 35 g                                                                          |
| Risoluzione                                    | 1 mg                                                                          |
| <b>Unità di asciugatura</b>                    |                                                                               |
| Tecnologia                                     | Infrarossi; resistenze metalliche                                             |
| Gamma di temperatura                           | 50–160 °C                                                                     |
| Incrementi di regolazione                      | 1 °C                                                                          |
| Programmi di temperatura                       | Standard                                                                      |
| <b>Spegnimento</b>                             |                                                                               |
| Totalmente automatico, fisso                   | ✓                                                                             |
| A controllo temporale (minuti) e manuale       | 1–99 min.                                                                     |
| <b>Gestione della qualità</b>                  |                                                                               |
| Protezione del cambio                          | ✓                                                                             |
| Lingue                                         | Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, giapponese, russo |



## IPac Starter Pac

Con un'adeguata configurazione, è possibile rendere l'attrezzatura immediatamente operativa. Garantisce le migliori prestazioni di misurazione e operazioni di routine sicure.



Certificato di qualità ISO9001  
Certificato ambientale ISO14001  
Internet: <http://www.mt.com>  
Assistenza in tutto il mondo

Documento soggetto a modifiche tecniche  
©03/2007 Mettler-Toledo AG  
Stampato in Svizzera 11795872

[www.mt.com/moisture](http://www.mt.com/moisture)

Per ulteriori informazioni