



**Miele. Obiettivo qualità, orientamento al cliente.**  
**Muoversi in anticipo.**  
**Costruire qualità.**  
**Misurarsi con il cliente, per rispondere alle sue sfide.**

Forte di una naturale evoluzione aziendale maturata nell'arco di cinquant'anni di esperienza, **Miele** si posiziona oggi, nel mercato nazionale ed estero, come azienda forte e affidabile nel settore produttivo delle macchine confezionatrici.

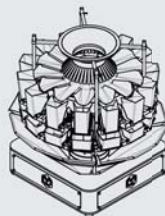
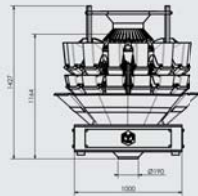
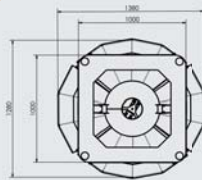
Attraverso un team work compatto e motivato di ingegneri, disegnatori e professionalità qualificate, **Miele** si impegna ogni giorno nella progettazione e nella ricerca di soluzioni tecnologiche innovative.

**Miele** si pone da sempre, come obiettivo primario del suo lavoro, la qualità coltivata con cura in ogni processo aziendale: dalla progettazione al prodotto finito, dall'organizzazione interna alla vendita e ai servizi post-vendita.

**Miele** ha sviluppato negli anni un forte e imprescindibile orientamento al cliente. Assistenza e presenza post-vendita rendono il cliente l'interlocutore privilegiato di **Miele** con cui misurarsi per migliorare costantemente lo standard dei propri prodotti.

Miele si impegna nel garantire qualità e continua ricerca, confrontandosi con il cliente che affida alle sue macchine la confezione del suo prodotto.

Miele. Le vostre sfide. Le nostre soluzioni.



## PMT 1410-30



Le vostre sfide. Le nostre soluzioni.

### Pesatrice multiteste Miele PMT 1410-30: dati tecnici

Dati Tecnici Standard	PMT 1410-30
Altezza macchina	1427 mm (1)
Larghezza macchina	1380 mm (1)
Lunghezza macchina	1280 mm (1)
Diámetro bocca di scarico	190 mm (1)
Numero di teste di pesatura	16 - 14
Campo di dosaggio	16 - 5000 g
Controllo elettronico	INDUSTRIAL CONTROLLER
Pannello di controllo	TOUCH SCREEN
Alimentazione elettrica	220 VAC+GND-50 Hz
Assorbimento elettrico (3)	3 Kw
Apertura/chiusura teste	STEPPER MOTOR
Peso Macchina	350 Kg
Aria compressa	Non necessaria nella versione base
Massimo volume di scarico:	5000 cc in singolo scarico
Massima lunghezza del singolo pezzo di prodotto	100 - 120 mm (1)

(1) Da confermare in base alla versione. Tutti i dati contenuti in questo documento sono soggetti a variazione senza preavviso.

Miele S.p.A. - Via Farniole 2/a 52045 Foiano della Chiana (Ar)  
Italy - Tel. +39 0575 640444 Fax +39 0575 649073  
www.mielepackaging.it miele@mielepackaging.it



# PMT 1410-30

## Massima precisione e completa integrazione

PMT 1410-30 è una pesatrice multiteste a combinazione, completamente integrata nella linea di confezionamento. Le sue principali caratteristiche sono la MASSIMA PRECISIONE di dosaggio, l'ELEVATA PRODUTTIVITÀ, la FACILITÀ D'USO e l'INTEGRAZIONE nella linea di confezionamento, grazie al software interamente sviluppato da Miele. Si distingue per l'affidabilità delle performance e per l'altissima qualità dei materiali, in primo luogo della parte elettronica. È particolarmente adatta alla produzione di confezioni con il massimo volume di scarico: 5000 cc in singolo scarico e dimensioni del prodotto fino ad 100 - 120 mm.



### Caratteristiche tecniche

- Numero di teste di pesatura: 10 - 14;
- Campo di dosaggio: 10 - 5000 g;
- Massimo volume di scarico: 5000 cc in singolo scarico;
- Alimentazione elettrica: 380 Volts, 1 fase, 50 Hz, 3,0 kVA;
- Aria compressa: non necessaria;
- Tutte le parti a contatto con il prodotto: acciaio inox AISI 304, liscio o bugnato;
- Telaio macchina colonna centrale: alluminio e acciaio;
- Unità di controllo: touch screen a colori integrato;
- Vibratore centrale con cella di carico per controllo alimentazione prodotto;
- Scivoli di raccolta inclinati a 50°;
- Esecuzioni speciali disponibili per prodotti fragili.

### Sistemi di confezionamento

- Combinazione con confezionatrice verticale, per ottenere il massimo dei vantaggi, grazie all'integrazione dell'elettronica di controllo;
- Possibilità di abbinamento a termo formatrici, tray sealer, etc;
- Prodotto distribuito attraverso un vibratore principale centrale ai canali vibranti disposti secondo i raggi di un cerchio;
- Ampiezza di vibrazione dei canali di alimentazione lineari regolabili singolarmente dal pannello di controllo con impostazione digitale;
- Rimozione di ciascun cestello per la pulizia veloce e senza l'uso di attrezzi.

### Versioni speciali

- Gentle Slope;
- Esecuzione IP65;
- Cestelli di pesatura e accumulo di volume maggiorato;
- Alta velocità con cestelli di memoria.

### Accessori principali

- Rifasatore prodotto;
- Ring-shutter/otturatore ad anello;
- Rifasatore a doppia porta con scarto peso errato;
- Sistemi anti urto per prodotti fragili;
- Software per conteggio a peso.

### Movimentazione

- Aperture/chiusure delle tramogge di accumulo e di pesatura controllate da motori passo-passo;
- Robusta unità motore passo-passo che offre grande ripetibilità del movimento, funzionamento silenzioso ed elevata velocità;
- Cella di carico ad alta precisione protette dal sovraccarico da dispositivi meccanici inclusi in ogni testa di pesatura;
- Procedura di calibrazione delle celle di carico semplice e affidabile (l'azzeramento avviene automaticamente durante la procedura di funzionamento normale).

### Controllo

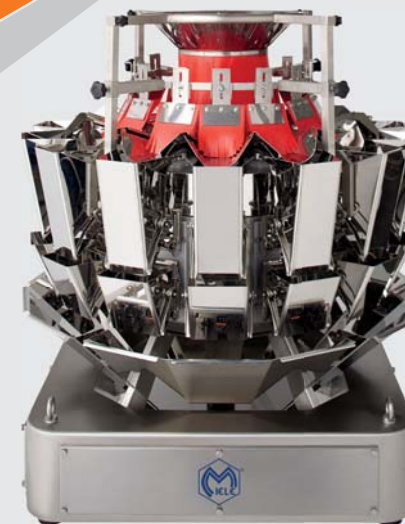
- Interfaccia utente semplice e immediata nelle poche regolazioni richieste;
- Aree del pannello suddivise in modo razionale e protette da password per impedire l'accesso non autorizzato ai programmi e impostazioni di sistema;
- Selezione libera dei limiti di peso minimo e massimo e possibilità di azzeramento di ogni cella di carico con l'impostazione degli intervalli programmabili;
- Scarico sfalsato delle teste, in modo da eliminare eventuali intasamenti al livello del confezionamento;
- Funzione multi scarico, per raggiungere dosi di peso o volume più elevato.



### Perché sceglierla

- Esecuzione in acciaio inox.
- Notevoli vantaggi rispetto alle tecnologie volumetriche o alle pesatrici lineari.
- Estremamente versatile riguardo alle caratteristiche del prodotto: dai granulari ai biscotti, dalla pasta alle caramelle.
- Ampia varietà di formati: da 10 a 5000 g in singolo scarico.
- Elettronica di qualità superiore, che integra prodotti commerciali a schede completamente Made in Italy.
- Software flessibile e possibilità di soluzioni su misura per le esigenze del cliente.
- Limitata richiesta di manutenzione e servizio.
- Facilità di accesso alle parti interne.
- Semplice da pulire.

La precisione non è mai stata così semplice.



PMT 1410-30

