

DIBAL

BILANCE
GAMMA 500



SERIE MISTRAL

Le bilance **SERIE MISTRAL** appartengono alla **GAMA 500**, la nuova famiglia di bilance DIBAL che emerge per design, tecnologia e prestazioni.



Portate

- **Mono-range (3.000 divisioni):**
15 kg - 5 g
30 kg - 10 g
- **Multi-range (3.000 divisioni):**
6 kg - 2 g # 15 kg - 5 g
15 kg - 5 g # 30 kg - 10 g
- **Mono-range (6.000 divisioni):**
12 kg - 2 g
30 kg - 5 g

Visualizzazioni

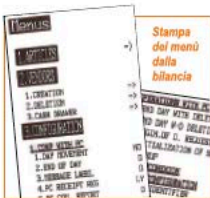
- **Display a segmenti o display grafico.**
- Entrambi permettono visualizzazioni di peso, prezzo, importo e tara, operatori attivi e nome del prodotto.
- Inoltre, i **display grafici** mostrano: logotipi, codici di rendibilità e messaggi di avviso, nel lato venditore, pubblicità con sistema di schermata ed effetti di animazione... e permettono all'utente di scegliere tra **4 diversi "design di schermo"**.



Display segmenti "Superlux"



Display grafico matrice di punti



Stampa del menù dalla bilancia



Menù "Drill-Down"

Máxime prestazioni

- A seconda del modello, le bilance della **Serie MISTRAL** offrono fino a **5.000 articoli**, fino a **70 tasti di PLU diretti** e fino a **10 operatori** (vedi tabella dei modelli).
- **Completa informazione per ogni PLU:**
 - Prezzo normale.
 - Prezzo per differenza di peso e per kg/100 g (M-520 e M-525).
 - 2 nomi di 20 caratteri (1 nome in M-510 e M-515).
 - 10 testo libero di 24 caratteri (5 testi in M-510 e M-515).
 - 1 testo di 1.024 caratteri (M-525).
 - Codice di rendibilità.
- **Informazioni di vendita e gestione:** vendite (per articolo, operatori, orarie, ultimo mes), márgeni, situazione del cassetto moneta, PLU modificati...
- **Comunicazioni rapide e flessibili**, tra bilance, con PC e inoltre con dispositivi móbili, tramite l'applicazione DWS (Dibal Web Server).

Facilita' di programmazione e uso

- La **Serie MISTRAL** e' stata progettata pensando tanto all'**utilizzatore**, come al servizio di **assistenza técnica**:
 - Menù "Drill-Down".
 - Stampa del menù nella bilancia.
 - **Tasti di accesso diretto ai menù di programmazione:** per cambiare un prezzo, includere un nuovo PLU o operatore, ottenere una relazione di vendite...
 - **Accesso diretto a 999 PLU in tastiera.**
 - **Ricerca PLU per nome:** scrivendo i caratteri iniziali del nome, il display continua a mostrare tutti gli articoli coincidenti (modelli M-520 e M-525).
 - **2 "Macro" programmabili (M-520 e M-525):** registrazione di una sequenza di tasti, per creare un "accesso diretto" a qualunque compito: cambiamento del numero di lotto, entrata a parametri di programmazione, riapertura di ticket, elenchi, ecc.
 - **Sicurezza:** password configurabili.



Accesso diretto a 999 PLU

Modo fiscale (a seconda del paese)

- Se si attiva questa opzione, la bilancia conserva una **copia di ognuno dei tickets stampati**, permette la stampa di un elenco degli stessi e mantiene i **numeri di ticket consecutivi** durante tutto il periodo fiscale.

Gestione degli stocks nella bilancia

- **Entrata delle esistenze iniziali.**
- **Registro di vendite**, scontate dallo stock.
- **Visualizzazione e stampa di relazioni di stock per ogni PLU.**
- **Stringa dello stock** dopo l'inventario.
- **Invio dell'informazione a PC.**

Formati e Dimensioni

Bassa e Torre,
con stampante scontrini.

Bassa e Torre,
con stampante per scontrini/etichetta.

Doppio corpo, con stampante scontrini o con stampante per scontrini/etichetta.

Plato: 360 x 260

Plato: 360 x 260

Plato: 360 x 280

Dimensioni in mm.

Stampe

- Stampante da 2" (54 mm) di alta risoluzione e velocità: fino a 100 mm/secondo

(80 mm/s in M-510/M-515 e 60 mm/s nei modelli "B" con batteria interna).

Scontrini:

- Fino a 40 linee.
- 2 formati fissi + 1 programmabili (M-520 e M-525) (solo 2 fissi nei modelli M-510 e M-515).
- 4 logotipi per scontrino (M-520 e M-525).
- Nome Operatore (M-520 e M-525).
- 9 modalità di pagamento.
- Totali in Euro, vecchia moneta nazionale e altre 2 monete distinte.
- Sconti in linea e sul totale.
- Cliente "a conto" (M-520 e M-525).

Etichetta:

- 20 formati fissi e 10 programmabili (M-525). (20 fissi + 5 programmabili in M-515).
- Da 30x30 fino a 60x100 mm (M-525) (fino a 60x80 mm in M-515).
- 40 logotipi.
- 40 campi di informazione.
- 100 testi programmabili.
- Modo pre-imbustato manuale e automatico.
- 3 livelli di etichette di totali (M-525).
- Stampa "n" etichette (M-525).
- Stampe con rotazione 90°-180°-270° (M-525).
- Adjuste automatico dell' "opto" sensore carta.
- Data di scadenza globale (M-525).
- Lotto alfanumerico (M-525).



Sistema di "casseta"

Cassetto con rotolo scontrino Cassetto con rotolo etichetta Cassetto con rotolo "linerless"



Codici a barre

- Le bilance Serie MISTRAL possono stampare, in scontrino ed etichetta, codici a barre EAN-13 e GS1 DataBar.
- Inoltre, i modelli M-520 e M-525 permettono la connessione di scanner, alimentato elettricamente dalla bilancia (5 VDC), per la lettura di codici di barre.



Tracciabilità generica (etichette)

- Includono la regolamentazione europea vigente nella tracciabilità bovina.
- 2 classi di tracciabilità generica (per carne, pesce, frutta, verdura...) e fino a 20 prodotti in M-525 (1 classe e 10 prodotti in M-515).

- Pensile in ABS, con stampante scontrini o con stampante per scontrini/etichette.

- Pensile in inox, con stampante perscontrini o con stampante per scontrini/etichette.

- Self service, con stampante per etichette.



Piatti (per pensile):
- Semi-fondo: Ø 310
- Rotondo: Ø 310
- Piano: 360 x 280
- Italiano: 387 x 330



Dimensioni in mm.

Facilita' di manutenzione

- **Locale/remoto, con/senza assistente.**
- **Versione di software interno (firmware) aggiornabile tramite PC.**
- **Consultazione e modifiche on line dei parametri tecnici**, mediante software opzionale DWS (Dibal Web Server).
- **Accesso a tutti i componenti**, tranne quelli metrici-legali, **senza necessita' di togliere i bollini metrici dalla bilancia.**

Alimentazione elettrica - Batterie

- **Alimentazione a Rete:** 110 o 230 VDC.
- **Batteria "anti black-out"**, opzionale a seconda del modello.
- **Modelli "B"**, con **batteria interna ricaricabile**, a lunga autonomia: fino a **52 ore**.
(calcolo per 1.500 scontrino, 3 articoli per scontrino).*
- **Connessione a batteria esterna** opzionale.

* Display di segmenti senza retroilluminazione. I tempi di carica ed autonomia possono variare considerevolmente in funzione della temperatura, età e stato delle batterie, frequenza di impiego della stampante, interconnessione, etc.

Software per PC

- **Applicazioni Windows**, per collegare le bilance **SERIE MISTRAL** al PC:

RMS: Retail Management Software
DLD: Dibal Label Designer

- **RMS+DLD:** programmazione delle bilance, disegno di scontrini/etichette (DLD), come **gestione commerciale** e dei dati ricevuti dalle bilance (elenchi, fatturazione, magazzini, clienti, offerte, eccetera).

DFS: Dibal Friendly Software
DLD: Dibal Label Designer

- **DFS+DLD:** programmazione di bilance, disegno di scontrini/etichette (DLD) ed invio / ricezione di dati ed elenchi completamente personalizzabili. **Facilità di uso, alta velocità di comunicazioni ed invio simultaneo di dati a tutte le bilance.**

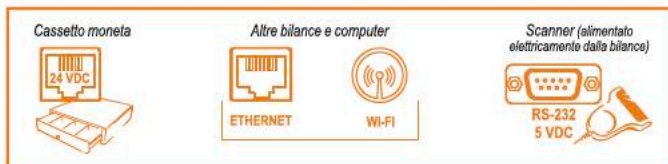
Elementi di integrazione attraverso Windows o Linux, per facilitare la comunicazione col **"Back-Office" del cliente.**

Tabella dei Modelli

MODELLO	FORMATO				DISPLAY	PLU	STAMPANTE		COLLEGAMENTI			BATTERIA						
	BASSA (B)	TORRE (T)	DOPPIO CORPO (DC)	PENSILE ABS (PA)			VELOCITA' massima (min/sec/cond)	INTERCONNESSIONE (ETHERNET) N° DI BILANCE	ETHERNET TCP/IP	WI-FI IEEE 802.11	SCANNER		CASSETTO MONETE					
M-510	•	•	•	•	•	2.000	45x2 + 4x2*	-	5	Scontrino	80	5	•	OPZ	•	OPZ*		
M-510 B	•	•	•	•	•	2.000	45x2 + 4x2*	-	5	Scontrino	60	5	•	OPZ	•	•		
M-515	•	•	•	•	•	2.000	45x2 + 4x2*	-	5	Etichetta o Scontrino	80	5	•	OPZ	•	OPZ*		
M-520	•	•	•	•	•	OPZ	5.000	40x2 + 9x2* (B, T) 70x2 + 9x2* (DC, PA, P)	2	10	Scontrino	100	10	•	OPZ	•	OPZ*	
M-520 B	•	•	•	•	•	OPZ	5.000	40x2 + 9x2* (B, T) 70x2 + 9x2* (DC)	2	10	Scontrino	60	10	•	OPZ	•	•	
M-525	•	•	•	•	•	OPZ	5.000	40x2 + 9x2* (B) 100 (SS) 70x2 + 9x2* (T, DC, PA, P)	2	10	Etich. o Scontr. (solo Etichetta in Self service)	100	OPZ	10	•	OPZ	•	OPZ*

Collegamenti

- **La comunicazione tra bilance** e di queste col **computer** si realizza attraverso **ETHERNET TCP/IP**, opzionalmente, mediante **Wi-Fi (802.11)**.
- **Interconnessione** fino a **10 bilance** per sezione (5 nello modelli M-510 e M-515), in configurazione di "master + eslave" o di "master + submaster + eslave".



Web Server

- Le bilance della **SERIE MISTRAL** possono implementare il software **DIBAL WEB SERVER (DWS) integrato**, permettono di collegarsi con ogni bilancia -conoscendo il suo IP- da qualunque computer o dispositivo mobile con software di navigazione internet (smartphone, tablet...). **Accesso protetto** mediante vari livelli di password.

- Tramite l'applicazione **DWS**, si possono **consultare e/o modificare numerosi dati** delle bilance in forma remota:

- **Servizio Tecnico:** consultazione e/o modifica di parametri tecnici.

- **Informazione di Vendite:** consultazione di vendite totali e dettagliate.

- **Informazione e Gestione:** Elenchi e modifiche

"on-line.



OPZ = Opzionale.

* Utilizzando il tasto Shift e quello Operatore.

** Eccetto in formato Pensile ABS.