

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.



WIND MISTRAL TORNADO STAR

Portate

▪ **Mono-range (3.000 divisioni):**

15 kg - 5g
30 kg - 10g

▪ **Multi-range (3.000 divisioni):**

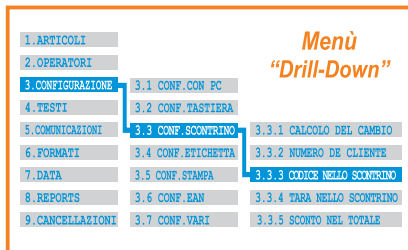
6 kg - 2g # 15 kg - 5g
15 kg - 5g # 30 kg - 10g

▪ **Mono-range (6.000 divisioni):**

12 kg - 2g
30 kg - 5g



Stampa dei menù dalla bilancia



Menù "Drill-Down"

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 dei 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.



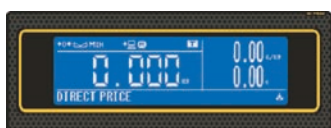
Accesso diretto a 999 PLU

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 rendibilita' e messaggi di avviso, nel lato venditore, pubblicità con sistema di schermate ed effetti di animazione... e permettono all'utente di scegliere tra **4 diversi "design di schermo"**.



Display segmenti "Superlux"



Display grafico matrice di punti

Mássime 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/100g (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).
- Códice di rendibilita'.

Informazioni di vendita e gestione:

▪ vendite (per articolo, operatori, orarie, último 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).

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.

Piatto: 360 x 260

□ **Bassa e Torre,**
con stampante per scontrini/etichette.

Piatto: 360 x 260

□ **Doppio corpo,** con stampante scontrini o con stampante per scontrini/etichette.

Piatto: 360 x 280

Dimensioni in mm.

Stampe

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

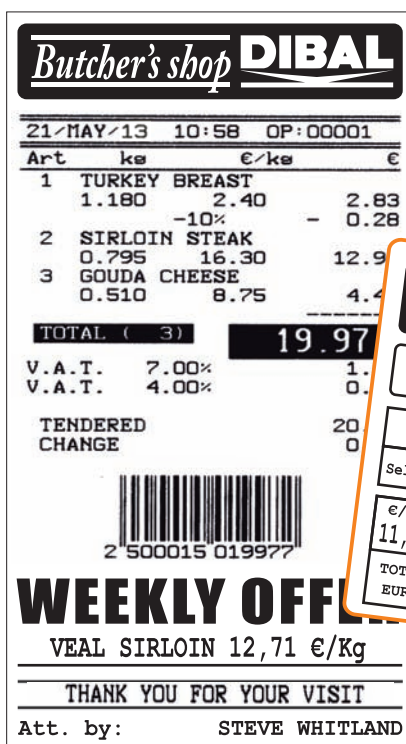
(80 mm/s in M-510/M-515 e 60 mm/s nei modelli "B" con batteria interna).

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).



Códici a barre

- Le bilance **SERIE MISTRAL** possono stampare, in scontrino ed etichetta, códigos 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 códigos 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).



Sistema di "casseta"

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

"Cassetto" (stampante di etichette)

- Cambio istantaneo del rotolo, mediante sistema di "cartuccia a cassetta".
- Linerless (rotolo adesivo senza carta di supporto):**
 - I modelli M-525 possono essere acquistati con l'opzione "linerless", rotolo adesivo senza carta di supporto.
 - La bilancia "linerless" può stampare etichette di lunghezza variabile -con ottimizzazione massima del rotolo -e scontrini adesivi che si usano, per esempio, per chiudere la borsa.
 - Il "linerless" rispetta l'ambiente, poiché non si generano residui di carta di supporto.
 - Inoltre, permette di stampare anche in rotoli con scontrino o etichetta convenzionali, cambiando la "cartuccia caricatore" ed il modo di lavoro.

□ **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-tondo: 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 bolli 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**. (calcolato 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).

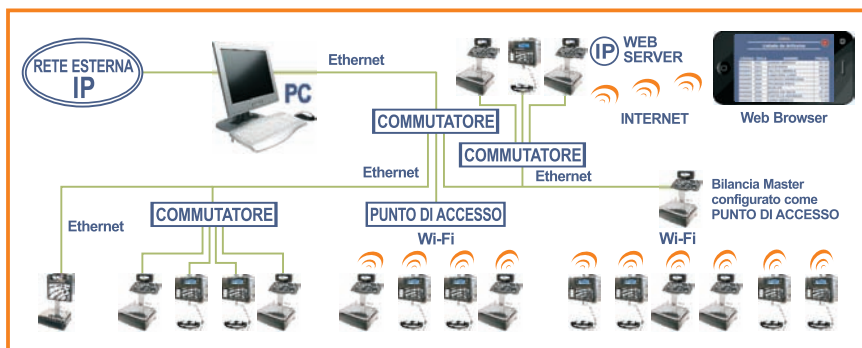
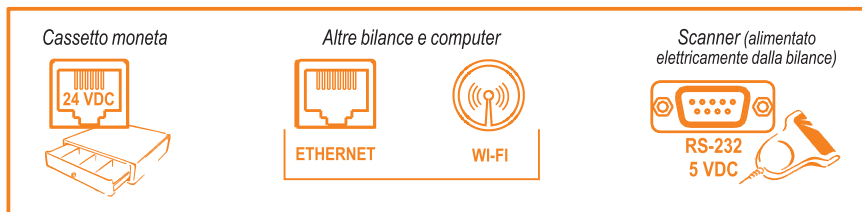
DFS: Dibal Friendly Software
DLD: Dibal Label Designer

- **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.**

Collegamenti

- **La comunicazione tra bilance e di queste col computer** si realizza attraverso **ETHERNET TCP/IP** o, 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.



Tabella dei Modelli

OPZ. = Opzionale. * Utilizzando il tasto Shift e quello Operatore. ** Eccetto in formato Pensee ABS.

MODELLO	FORMATO					DISPLAY	PLU TOTALI	PLU DIRETTI (massimo a seconda del formato)	MACRO	OPERATORI	TIPO CARTA	STAMPANTE				COLLEGAMENTI				BATTERIA	
	BASSA (B)	TORRE (T)	DOPIO CORPO (DC)	PENSILE ABS (PA)	PENSILE INOX (PI)							SELF SERVICE (SS)	LCD SEGMENTI	LCD GRAFICO	VELOCITA' massima (mm/secondo)	LINER-LESS	INTER-CONESSIONE (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	•	•	•	•	•	•	5.000	40x2 + 9x2* (B, T) 70x2 + 9x2* (DC, PA, PI)	2	10	Scontrino	100	10	•	OPZ.	•	•		OPZ.**		
M-520 B	•	•	•	•	•	•	5.000	40x2 + 9x2* (B, T) 70x2 + 9x2* (DC)	2	10	Scontrino	60	10	•	OPZ.	•	•	•			
M-525	•	•	•	•	•	•	5.000	40x2 + 9x2* (B) 100 (SS) 70x2 + 9x2* (T, DC, PA, PI)	2	10	Etichet. o Scontr. (solo Etichetta in Self service)	100	OPZ.	10	•	OPZ.	•	•		OPZ.**	