



A GLOBAL LEADER IN PROVIDING  
THE MOST INNOVATIVE CUSTOMIZED  
FOOD PROCESSING SOLUTIONS

---



---

EN - IT

**mod. LYBRA**

AUTOMATIC WEIGHTING SYSTEM  
SISTEMA DI PESATURA AUTOMATICO

# LYBRA

AUTOMATIC WEIGHTING SYSTEM  
SISTEMA DI PESATURA AUTOMATICO



WEIGHING/  
MIXING  
PESATURA/  
MISCELAZIONE



available for:  
BABY LEAF • SALAD • VEGETABLES  
MUSHROOMS • FRUITS

disponibile per:  
BABY LEAF • INSALATA • VERDURA  
FUNGHI • FRUTTA

The automatic weighing systems of the Lybra series from Turatti are very flexible units, available either in continuous or batch configuration. They allow consistent, accurate metering, weighing and blending of products within your processing line. The models of the series, feature an hygienic design consisting of a belt and several load cells installed on it (according to the configuration). Products are discharged manually or from an infeed belt and after a predetermined period (or continuously), this weighing belt discharges the dosed product onto the following equipment. A stand-alone or centralized control panel, equipped with a touch-screen device, allow to easily set the parameters of the unit and to work with different recipes. In case of manual discharge and/or mixing, the touchscreen is used to indicate which product needs to be added and the required quantity. This advanced design improves performance reliability during operation.

The main features and advantages of the system are:

- Accurate performance.
- Sanitary design with complete access to all parts of the unit.
- Wide range of product applications.
- Designed to meet HACCP requirements (simple to clean and disinfect).
- Easy to operate.

I sistemi di pesatura automatici della serie Lybra sono unità molto flessibili, disponibili sia in configurazione continua che discontinua. Essi consentono di misurare accuratamente, pesare e miscelare i prodotti all'interno della vostra linea di lavorazione. I modelli della serie presentano un design igienico composto da un nastro su cui vengono installate diverse celle di carico (a seconda della configurazione scelta). I prodotti vengono caricati sul nastro manualmente o tramite un elevatore di alimentazione. Dopo un determinato periodo di tempo preimpostato, questo nastro trasferisce il prodotto pesato alla seguente fase di lavorazione. Il nastro può anche lavorare in continuo. Un pannello di controllo a sé stante o centralizzato, dotato di un touch-screen, permette di impostare facilmente i parametri di funzionamento e di lavorare con differenti ricette. Nel caso di scarico manuale e/o miscelazione, nel pannello operatore viene indicato quale prodotto deve essere aggiunto e in che quantità. Questo design innovativo migliora notevolmente l'affidabilità delle prestazioni durante le operazioni.

Le principali caratteristiche e vantaggi del sistema sono:

- Funzionamento preciso e accurato.
- Design igienico con accesso completo a tutte le componenti dell'unità.
- Ampia gamma di applicazioni.
- Progettato per soddisfare i requisiti HACCP (semplice da pulire e disinfettare).
- Facilità d'uso.

Installed power / Potenza installata

Custom designed

Dimensions / Dimensioni

Custom designed