

intelligent  
**weighing**  
solutions

 **TopControl**  
Everything in motion



MHP 2100

# Combinatrice automatica con bilance

Velocità massima di confezionamento



Adatto per imballi per il trasporto (cartoni, IFCO, Europool, CHEP ecc.)



Massimizzazione dei profitti



ROI entro 3-12 mesi



TopControl  
**fruitManager**

statisticsWeights

# MHP 2100

Combinatrice automatica con bilance

Il combinatore automatico con bilance MHP2100 permette di colmare le confezioni per il trasporto pre-riempite di frutta, verdura, carne, pesce e formaggio con un minimo di giveaway.

Gli otto vassoi di pesatura vengono caricati manualmente da un operatore e permettono l'ottimizzazione automatica dei pesi. Con le due bilance installate nel nastro di trasporto la MHP2100 può determinare in tempo reale il prodotto mancante o la combinazione di prodotti mancanti. L'operatore deve solo osservare l'indicatore LED verde per raggiungere il peso preimpostato.

La MHP2100 è un sistema di pesatura applicabile in modo flessibile che, oltre al completamento, ha le seguenti modo operativo: equalizzazione sul nastro di trasporto, combinazione e continuo.

La MHP2100 offre un significativo incremento dell'efficienza nel processo di confezionamento. La combinazione ottimale dei prodotti riduce il giveaway al minimo ed allo stesso tempo aumenta la velocità di confezionamento con il minimo impiego di personale. Ciò riduce i costi notevolmente e aumenta i guadagni.

Insieme al software TopControl, tutti i dati relativi alle pesature e al personale vengono registrati e valutati.



## HIGHLIGHTS



Velocità massima di confezionamento



Massimizzazione del profitto



ROI entro 3-12 mesi



Adatto per imballaggi di trasporto (cartoni, IFCO, Europool, CHEP ecc.)



Riduzione delle fasi di lavoro



Massima riduzione del giveaway



Utilizzo flessibile



Anche più di 25 confezioni al minuto



Imballaggio secondo WELMEC 6.4/e per merci preconfezionate



Design robusto, ideato per la pulizia ed igiene industriale - IP65



Touchdisplay intuitivo



Registrazione efficiente dei tempi di lavoro tramite lettore di transponder integrato

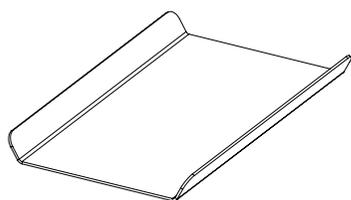


Integrazione ottimale nel software TopControl per la registrazione e l'analisi dei dati

## CARATTERISTICHE TECNICHE

COMBINATRICE AUTOMATICA	8 O 10 BILANCE
Portata/divisione	3 kg/1 g - 6 kg/2 g
Due bilance integrate nel nastro di trasporto	Portata/divisione: 15 kg/5 g - 30 kg/10 g
Max. dimensioni delle casse (L x L)	600 x 400 mm
Modalità operative	Completamento equalizzazione sul nastro di trasporto combinazione continuo
Direzione di trasporto	destra/sinistra o sinistra/destra
Display	Display LCD a colori touchscreen 7"
Interfacce	Ethernet 10 Base T, TCP/IP, RS 232, RS 422
Classe di protezione	IP65
Forma costruttiva	costruzione modulare e compatta con profili in acciaio inossidabile
(!) Bilance non verificabili - per uso interno	

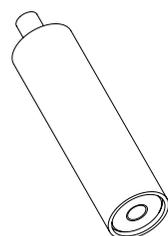
Modello	Vaschette di pesatura	Direzione		Piano di appoggio	Estensione dei piedi 120 mm
		sinistra-destra	destra-sinistra		
MHP 2100 con 10 vaschette di pesatura	10 pz - 250x100 mm (LxL)	x	x	x	x
MHP 2100 con 8 vaschette di pesatura	8 pz - 250x140 mm (LxL)	x	x	x	x



## Vaschette di pesatura

I 10 vassoi di pesata dell'MHP 2000 sono disponibili con dimensioni di 250 x 140 mm (L x L). Questi vengono utilizzati per calcolare il peso ottimale con il minimo scarto.

Con la versione MHP 2100 10 si ottengono 10 vassoi di pesata con dimensioni di 250x100 mm.



## Estensione dei piedi

Le estensioni ergonomiche per i piedi consentono di adattare la bilancia combinata ai lavoratori, garantendo così un lavoro più confortevole per tutto il tempo di lavoro.

La giusta altezza di lavoro consente ai lavoratori di essere più veloci e di stancarsi più tardi.

L'estensione del piede consente un'altezza aggiuntiva di 120 mm.



## Ergonomico piano di appoggio

Per garantire un lavoro rapido e ottimizzato, sulla pesatrice combinata possono essere montati piani portacasse opzionali, adattati in modo ergonomico. I prodotti in arrivo possono essere collocati su di essi. Le impostazioni consentono un metodo di lavoro confortevole che è stato pensato nel suo complesso. Gli operai hanno sempre le scatole piene a portata di mano.



## Ripiano per prodotti

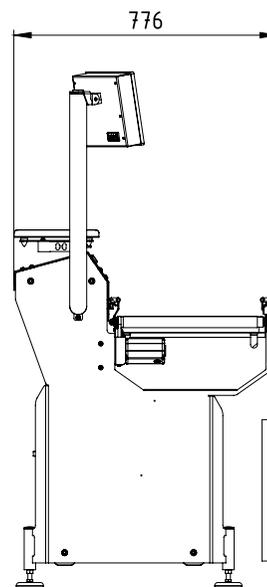
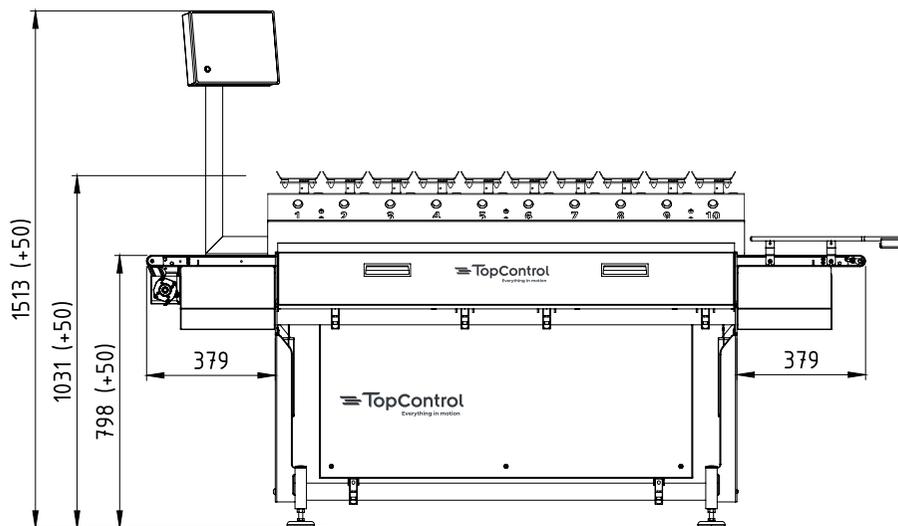
Per garantire un lavoro rapido e ottimizzato, è possibile montare sulla pesatrice combinata un deposito prodotti opzionale, adattato all'ergonomia. I prodotti in arrivo possono essere collocati su di esso. Le impostazioni consentono un metodo di lavoro confortevole che è stato pensato nel suo complesso.

Gli operai hanno sempre le scatole piene a portata di mano.

# MHP 2100

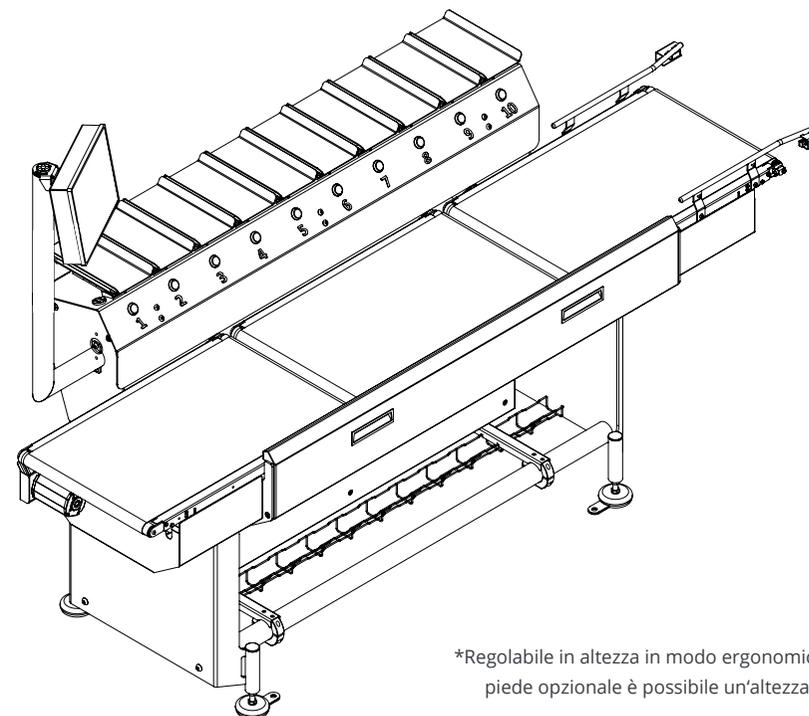
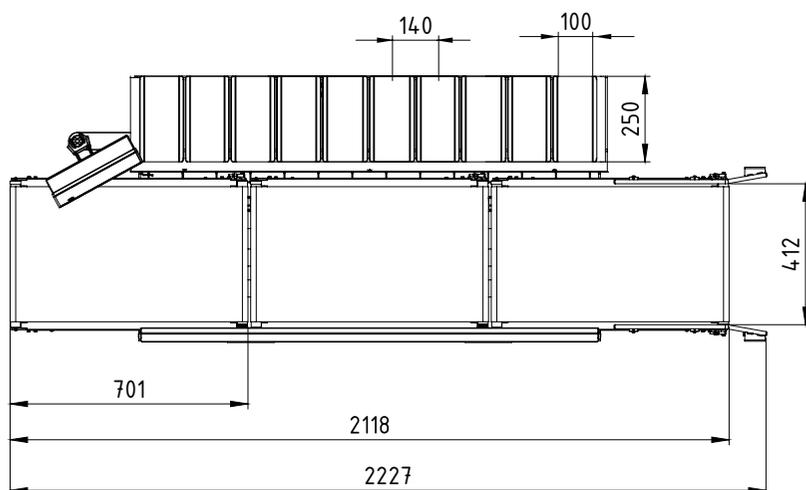
Bilancia combinata con 10 vaschette di pesatura

## Disegni tecnici



Kistengröße max.	600 x 400mm
Dimensioni casse max.	600 x 400mm
Box size max.	600 x 400mm
Dimensiones cajas máx.	600 x 400mm
Dimensions caisses max.	600 x 400mm

Ottimizzato per verdure e frutta di medie dimensioni, formaggi, carne e pesce.

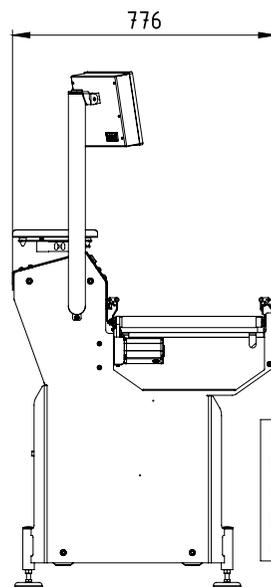
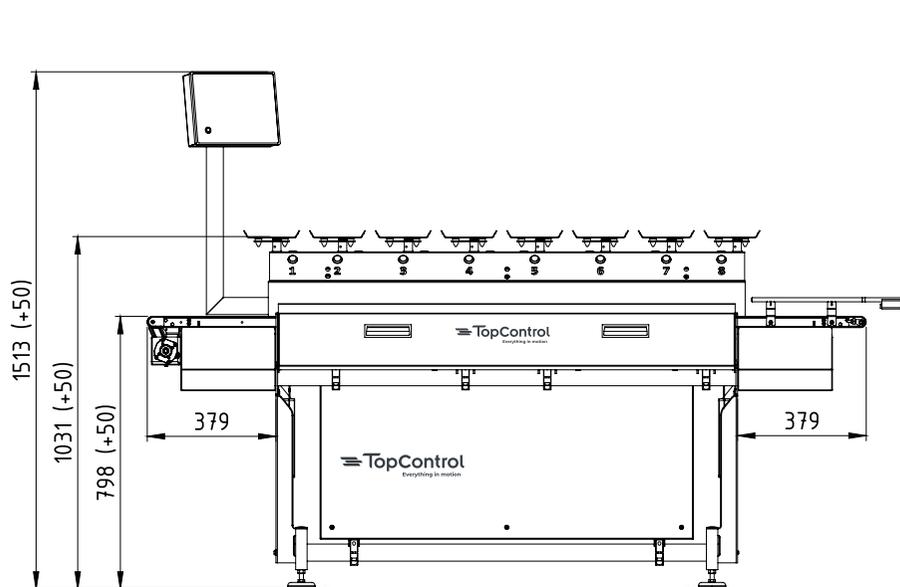


\*Regolabile in altezza in modo ergonomico con l'estensione del piede opzionale è possibile un'altezza aggiuntiva di 120 mm

# MHP 2100

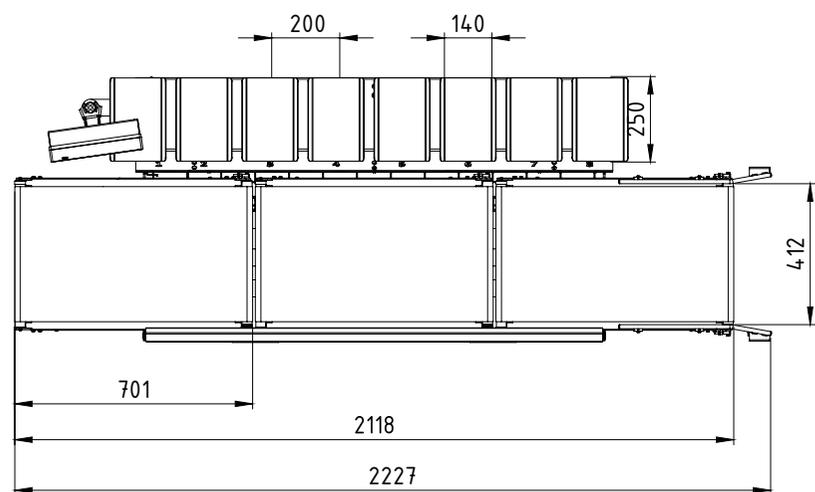
Bilancia combinata con 8 vaschette di pesatura

## Disegni tecnici



Kistengröße max.	600 x 400mm
Dimensioni casse max.	600 x 400mm
Box size max.	600 x 400mm
Dimensiones cajas máx.	600 x 400mm
Dimensions caisses max.	600 x 400mm

Ottimizzato per verdure e frutta di medie dimensioni, formaggi, carne e pesce.

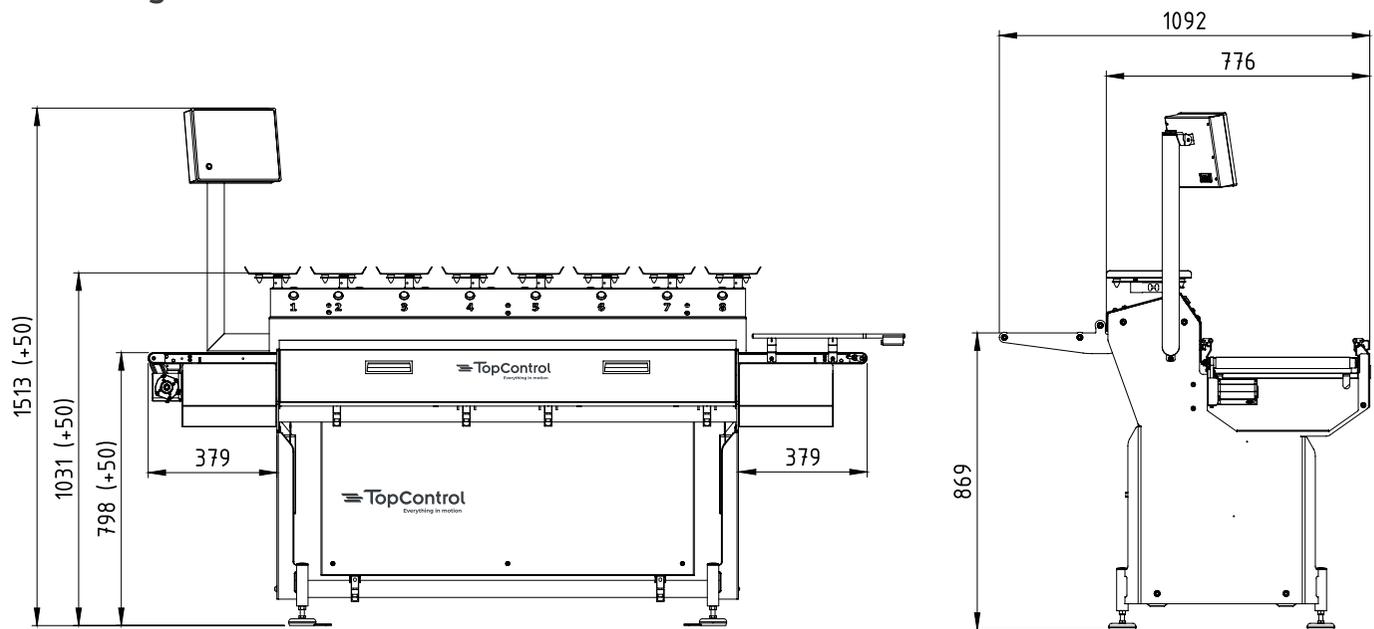


\*Regolabile in altezza in modo ergonomico con l'estensione del piede opzionale è possibile un'altezza aggiuntiva di 120 mm

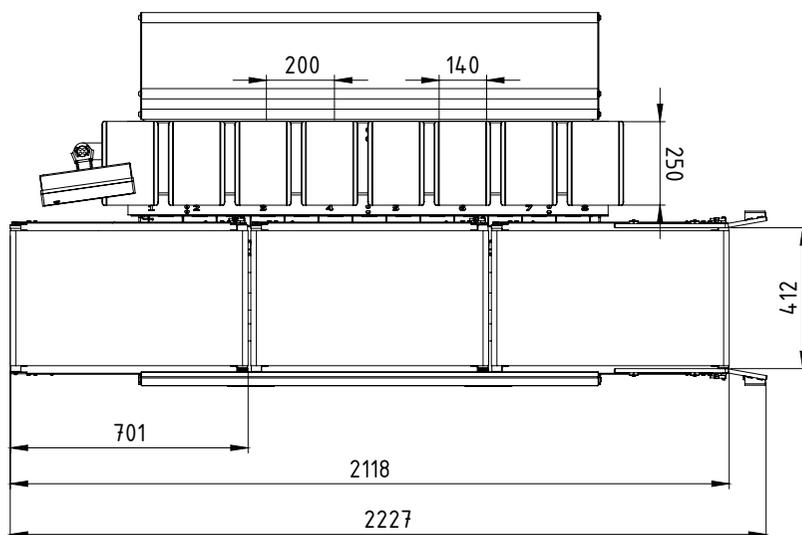
# MHP 2100

Bilancia combinata con ripiano per casse per versione con 8 e 10 vassoi di pesatura

## Disegni tecnici



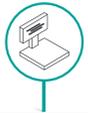
Ottimizzato per verdure e frutta di medie dimensioni, formaggi, carne e pesce.



Kistengröße max.	600 x 400mm
Dimensioni casse max.	600 x 400mm
Box size max.	600 x 400mm
Dimensiones cajas máx.	600 x 400mm
Dimensions caisses max.	600 x 400mm

\*Regolabile in altezza in modo ergonomico con l'estensione del piede opzionale è possibile un'altezza aggiuntiva di 120 mm

intelligent weighing solutions



**SSC 9200**  
Bianca d'egalizzazione



**RSC 9200**  
Bilancia ad estrazione



**IWS 3000**  
Tavolo di pesatura



**MHP 1000**  
Combinatore con bilance



**MHP 1200**  
Combinatore con bilance



**MHP 1300**  
Combinatore con bilance



**MHP 2000**  
Combinatore con bilance



**MHP 2100**  
Combinatore con bilance



**MHP 3000**  
Combinatore con bilance



**MHP 5200**  
Bilancia multinatro



**CWT 1000**  
Selezionatrice ponderale automatica



**CWT 500**  
Bilancia di controllo automatica



**ST A500B**  
Bilancia di controllo automatica



**ST EPW310**  
Bilancia dinamica per sacchetti

intelligent labelling solutions



**GLM-B-S**  
Etichettatrice automatica



**ILS 3000**  
Etichettatrice per imballaggi da trasporto



**GLT maxx 9000**  
Etichettatrice per imballaggi da trasporto



**GPH maxx 7-8-9000**  
Etichettatrice per pallets



**ILS 3800**  
Etichettatrice per pallets

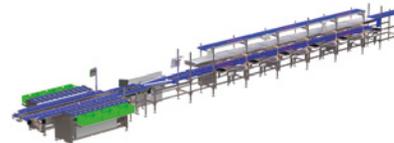


intelligent closing solutions



**ICS 1000**  
Incollatrice automatica per confezioni di cartone

intelligent packaging solutions



**IPS:** Linea con 4 livelli e tavoli di pesatura frontali e bilancia combinata semiautomatica MHP 3000



**IPS:** Linea con 4 livelli e tavoli di pesatura frontali, selezionatrice ponderale automatica ed etichettatrice



**IPS small:** Linea con 2 livelli e tavoli di pesatura frontali e selezionatrice ponderale automatica

smart software solutions

