


 Macchina **SIZE LABEL**

## SIZE LABEL

### SISTEMA AUTOMATICO PER IL RICONOSCIMENTO E L'IMPILAMENTO AUTOMATIZZATO DELLE TAGLIETTE

Si tratta di un **innovativo sistema** completo di macchina taglia e piega **OMNILABEL ELECTRONIC** con gruppo piega al Centro opportunamente **modificati** e sviluppati con un **sistema di lettura nastri** con una **videocamera** gestita da un **software** altamente tecnologico che consente il **riconoscimento** e l'**impilamento separato** delle differenti tagliette tessute in un **unico rotolo** e gestisce le diverse quantità suddividendole automaticamente per **misura o colore**.

### CONFIGURAZIONI

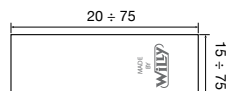
**OMNILABEL**  
 ELECTRONIC  
**SPECIAL**

+

Gruppo piega al centro **\*\*SPECIALE\*\***  
 » Piegare al centro  
 » Solo taglio

### PIEGHE

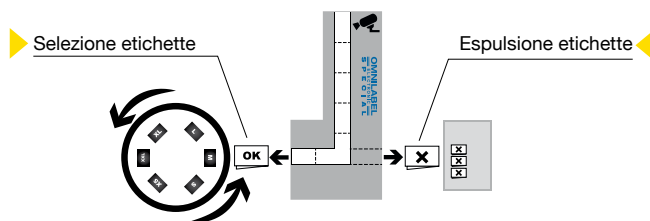
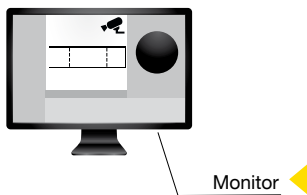
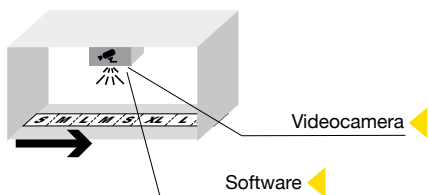
#### GRUPPO PIEGA AL CENTRO **\*\*SPECIALE\*\***



#### SOLO TAGLIO



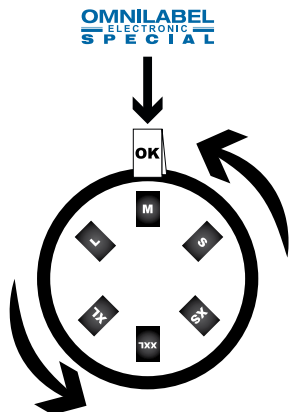
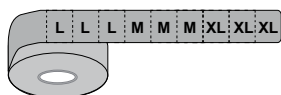
### COMPOSIZIONE DEL KIT



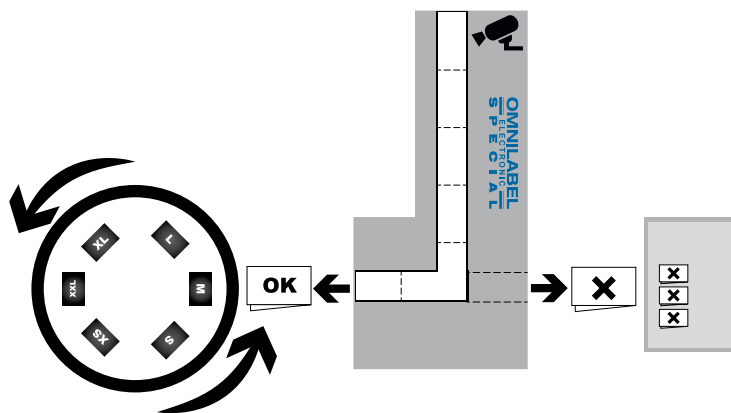
### FUNZIONAMENTO

**OK**

Le tagliette possono essere automaticamente **impilate** o **imbustate** lasciando **separate** le diverse taglie tessute sullo stesso nastro e le varie **quantità** prodotte per ogni taglia in **6 differenti colonne** predisposte nell'apposito dispositivo con **inscatolamento automatico rotante** o in **12 portabuste**. Grazie all'innovativo software le tagliette **vengono riconosciute e mantenute suddivise ad ogni successivo passaggio e lettura del nastro**. Ogni colonna ha una capacità di impilamento fino a 400 etichette lavorate.


**X**

Il software della videocamera consente inoltre il **riconoscimento e l'espulsione automatica delle etichette difettose** che vengono **conteggiate separatamente** dalle etichette corrette, salvando i dati di lavoro di tutte le lavorazioni, anche di quelle riconosciute come difettose.



L'**avanzamento elettronico** del nastro in lavorazione è dato da un piedino elettromagnetico pilotato da una **fotocellula "Hi-Tech"** in grado di riconoscere le **tonalità di colore** che trasporta automaticamente il nastro direttamente sotto la lama. La macchina è dotata di un **PC e di monitor di 21 pollici touch screen** in cui impostare i parametri di settaggio e di visualizzazione dei dati di lavoro in maniera **facile ed intuitiva** grazie anche alla grafica di semplice lettura. Tutti i lavori vengono salvati nel PC a bordo macchina e possono essere richiamati all'occorrenza.

## SISTEMI DI TAGLIO

## TAGLIO A FUSIONE (STANDARD)

La macchina è dotata di un particolare sistema di **taglio a fusione** che permette di ottenere una perfetta saldatura dei bordi i quali resistono ai forti lavaggi. Una particolare gestione della lama assicura che il nastro non venga in alcun modo deformato dal calore della lama. La temperatura è controllata elettronicamente in modo da rimanere costante durante la lavorazione.

KIT  
SIZE LABEL

## DISPOSITIVO PER IMPILAMENTO ED INSCATOLAMENTO AUTOMATICO ROTANTE DI TAGLIETTE

Possibilità di montare su macchine già esistenti **OMNILABEL BASIC** con basamento in metallo e **OMNILABEL ELECTRONIC**.  
Il KIT SIZELABEL è compreso di:

- » Sistema di rilevamento errori e riconoscimento tagliette.
- » Espulsione automatica etichette difettose.
- » Gruppo piega al Centro speciale o gruppo ai Lati speciale.
- » Sistema di impacchettamento automatico tagliette tramite apposito dispositivo rotante.

Dotato di 6 colonne per inscatolare o imbustare fino a 6 sacchetti di tagliette differenti.

## DATI TECNICI

PRESTAZIONI	VELOCITÀ MASSIMA	200 pz/min	CARATTERISTICHE	TENSIONE	220/240 V 1~ 50/60 Hz
	AREA DI LAVORO	larghezza 15÷75 mm lunghezza 20÷75 mm		POTENZA MAX ASSORBITA	1,5 kW/h
	SICUREZZA	conforme a norme		RUMOROSITÀ	< 70 dB
			PESO	320 kg	
			ARIA	10 L/min - 4 BAR	
			DIMENSIONI	143 x 95 x 174 h cm	