

Fig. 1

Il sistema di erogazione brevettato Magex, senza spirali, consente di organizzare e modulare lo spazio interno di ogni distributore in modo agevole e veloce, adattandolo a contenere ogni tipo di prodotto. Tutto questo in totale autonomia e senza necessità di personale specializzato.

## ALTEZZA UTILE

L'altezza utile è la somma delle altezze dei vari ripiani. Si calcola sulla base dei seguenti parametri:

- altezza totale interna
- altezza singolo cassetto
- numero cassette

$$\text{ALTEZZA UTILE} = \text{ALTEZZA TOTALE INTERNA} - \left( \text{NUMERO CASSETTI} \times \text{ALTEZZA SINGOLO CASSETTO} \right)$$

### Esempio BigStore (Fig. 1)

Modello BigStore 6 cassette

Altezza utile = 1650mm - ( 6 x 80mm ) = 1170mm

Modello BigStore 5 cassette

Altezza utile = 1650mm - ( 5 x 80mm ) = 1250mm

Il passo di posizionamento dei cassette in altezza è 22mm.

## AREA UTILE CASSETTO

$$\text{AREA UTILE} = \text{LUNGHEZZA CORSIA} \times \left( \text{LARGHEZZA CORSIA} \times \text{NUMERO CORSIE} \right)$$

Larghezza corsia standard = 78mm

### Esempio Fig.2:

Lunghezza corsia = 500mm

Numero corsie = 14

Area utile cassetto = 500mm x (78mm x 14)

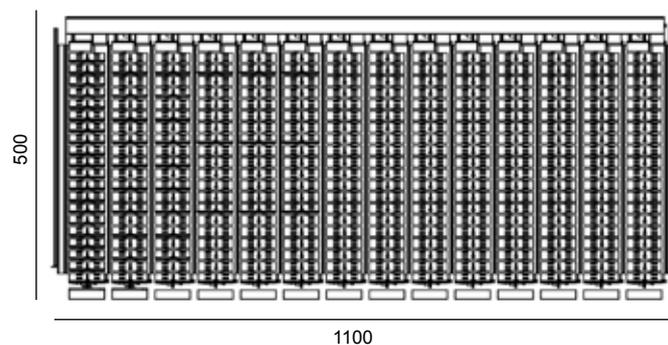


Fig. 2

## SISTEMA MODULABILE (Fig. 3 – 4)

Le corsie si possono modulare in lunghezza e in larghezza a seconda delle esigenze del cliente e della grandezza del prodotto.

- in lunghezza, impostando la corsia in modo che faccia muovere uno o più passi a erogazione (1 passo = 24mm).
- in larghezza, accoppiando più corsie in modo che si muovano simultaneamente (larghezza corsia= 78mm)



Fig. 3  
(corsia vista dall'alto)

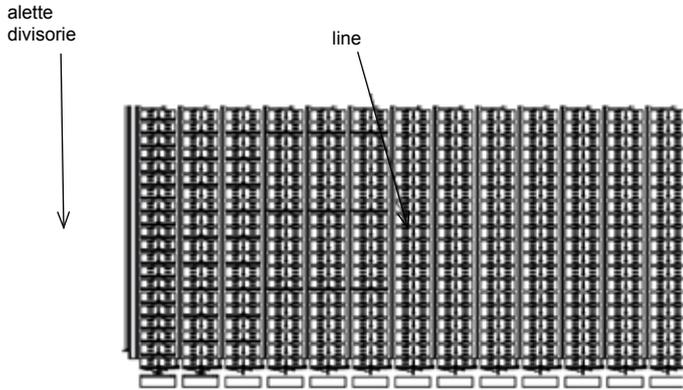
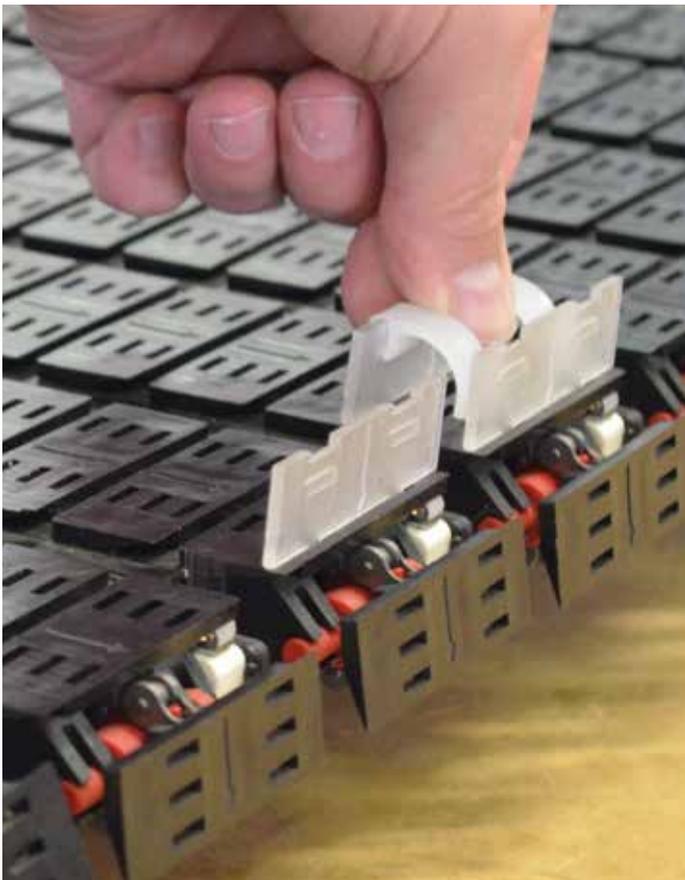


Fig. 4

- 1 passo = 20 prodotti
- 2 passi = 10 prodotti
- 3 passi = 7 prodotti
- 4 passi = 5 prodotti
- 5 passi = 4 prodotti
- 6 passi = 3 prodotti

Fig. 5



## Fig.4

Si possono inserire **fino a 20 prodotti per corsia.**

Unità di misura = passo

Totale passi per corsia = 20 (+1)\*

Il numero di passi necessari per l'erogazione di un prodotto si de nisce a seconda della sua grandezza.

Per separare un prodotto dall'altro (sia in lunghezza che in larghezza) si possono inserire delle **alette e paratie divisorie** ad incastro (vedi Fig.5 - 6).

\* È possibile sfruttare 1 passo in più in fondo alla corsia per prodotti che utilizzano da 3 passi in su.

Patented US 2012/0104018A1, WO2010/116395A1  
VI2006A000275, VI2009A000079  
VI2010A000343, VI2011A000026

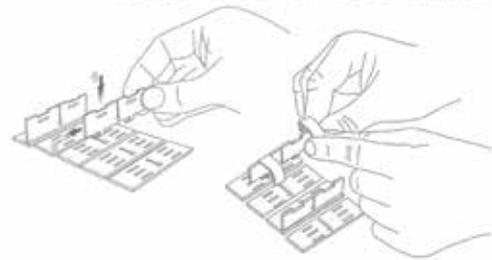


Fig. 6

