



CURVE CON TAPPETO PLASTICO

LM è specializzata nella realizzazione di trasportatori in curva per prodotti singoli o confezionati. Versatilità, robustezza e bassa manutenzione fanno sì che le curve LM trovino utilizzo in un notevole numero di settori e applicazioni. Le curve con Tappeto Plastico LM sono particolarmente indicate per applicazioni con carichi rilevanti e condizioni di utilizzo gravose.



Caratteristiche generali delle curve con tappeto plastico LM:

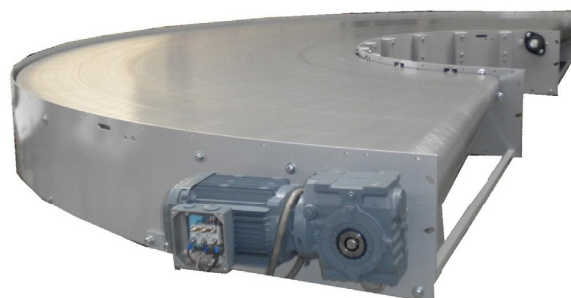
- ingombri molto contenuti rispetto alla larghezza del tappeto (il raggio della curva non è vincolato dalla larghezza)
- elevata velocità
- rotolamenti contenuti per permettere un buon trasferimento dei prodotti in ingresso ed uscita della curva
- perfetto controllo del prodotto trasportato, il quale non si scompone durante il tragitto non essendoci alcun movimento relativo tra il prodotto ed il tappeto (questo fa sì che nella maggior parte dei casi non sia necessario installare guide prodotto laterali)
- elevata robustezza e resistenza a carichi elevati
- manutenzione ridottissima ed assolutamente semplice

Applicazioni:

- industria dell'imballaggio e fine linea dell'imbottigliamento
- logistica
- industria ceramica e della produzione del cemento
- industria del legno
- ambienti difficili e gravosi in generale

Indicate per:

- casse in plastica e legno
- confezioni in cartone
- sacchi contenenti sfarinati e graniglia in genere
- fardelli termoretratti
- prodotti laterizi
- pannelli nella finitura del legno





CURVE CON TAPPETO PLASTICO

Peso max. prodotto (kg/m)	250
Velocità max. su RI (m/min):	60
Rumorosità a 70m/min (dB):	79
Angoli di curvatura:	da 30° a 180°
Larghezza utile LU (mm):	da 200 a 1800*
Raggio interno RI (mm):	da 600 a 2200*
Altezza H (mm):	da 300 a 1500
Larghezza fiancata esterna F (mm):	25
Larghezza fiancata interna E (mm):	60
Altezza fiancate G (mm):	225/235
Esecuzione telaio e sostegni:	acciaio carbonio verniciato/ acciaio inox
Perni giunzione tappeto:	acciaio inox 4mm
Materiali tappeto plastico:	PA6 caricato
Materiale pignoni traino e rinvio:	acciaio carbonio / inox
Piano scorrimento tappeto superiore:	polietilene alta densità / inox
Piano scorrimento tappeto inferiore:	cuscinetti

* incrementi di RI e LU di 200mm in 200mm

Caratteristiche costruttive:

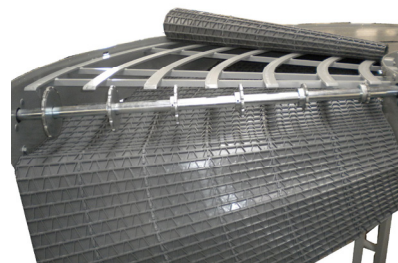
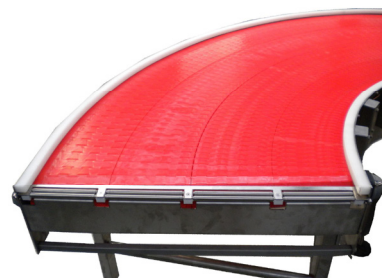
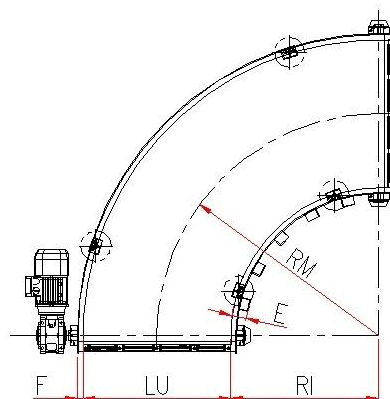
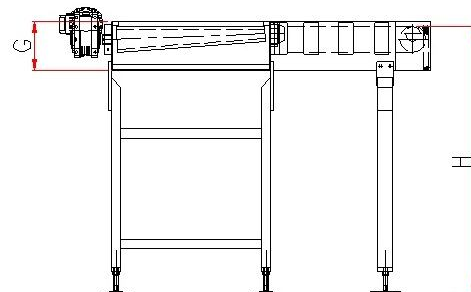
- Il tappeto è formato da robuste maglie plastiche a passo ridotto, con 100% di area chiusa, collegate tramite perni inox.
- Il traino del tappeto è di tipo positivo ed avviene tramite pignoni fissati all'albero di traino
- Il tappeto viene mantenuto in posizione da appositi cuscinetti posizionati sulla fiancata interna
- Motorizzazione a lato del piano di lavoro con trasmissione diretta

Caratteristiche peculiari:

- Capacità di trasportare prodotti di dimensioni e peso importanti (con partenze e fermate a pieno carico)
- Elevata resistenza all'usura
- Elevata resistenza agli agenti chimici
- Silenziosità di funzionamento
- Non necessita di lubrificazione

Versioni speciali:

- Motorizzazione posizionata sotto o sopra al piano della curva
- Esecuzione "svergolata" con variazione di quota tra ingresso ed uscita
- Predisposizione per appendere la curva a soffitto



L.M. S.p.A. con socio unico

V.le delle Nazioni, 95

41122 Modena - ITALY

Tel. +39 059 3164411

Fax +39 059 3164404

E-Mail: info@lmgroup.it

www.lmgroup.it