

Rexnord fornisce un'ampia gamma di catene Plate Top e per elevatori e discensori. La catena a rulli Plate Top è stata sviluppata per fornire una maggiore capacità di carico e consente velocità più elevate e scorrimenti più lunghi rispetto alle catene a piastre. Le catene a rulli per ascensori e discensori sono perfetti per alzare, abbassare, risciacquare, sterilizzare e invertire i prodotti, grazie agli elementi elevatori e discensori in gomma morbida.

La catena di base è disponibile in acciaio o acciaio inossidabile.

## Caratteristiche

### Catene Plate Top

Queste catene permettono un'enorme capacità di carico, velocità più elevate, scorrimenti più lunghi con un unico sistema di traino. Le serie 843 e 1843 a corsa rettilinea offrono catene di base a rulli conformi allo standard ANSI 40. Il passo ridotto da 12,7 mm riduce l'effetto cordale e consente di utilizzare ruote di traino di dimensioni più ridotte. Sono consigliate per il posizionamento passo-passo.

La serie 1864 e 963 a corsa rettilinea offrono catene di base a rulli conformi allo standard ANSI 60. Le serie 1874, 1873 e 3873 a corsa curvilinea offrono catene di base a rulli conformi allo standard Side Bow ANSI 63 SB. Anch'esse sono ideali per il posizionamento passo-passo.

Le catene Plate Top che dispongono di piastre in acciaio sono appositamente studiate per le condizioni abrasive, lavori pesanti o alta temperatura. Le catene serie 963, 1873 e 3873 con piastre superiori in plastica "ad incastro" combinano i vantaggi di una superficie di trasporto in plastica con quelli di una catena di base a rulli di precisione: minor avanzamento a scatti, elevato carico di lavoro e posizionamento accurato; le tapparelle sostituibili sono agganciate ai perni sporgenti.



### Catene per elevatori e discensori

Le applicazioni principali delle catene per elevatori tuttavia, possono essere utilizzate in numerose altre situazioni, come la movimentazione di cassette e la produzione di lattine per bevande. Le tipiche soluzioni di catene per elevatori e discensori sono degli omega per l'agevole attraversamento delle linee di produzione, con il sollevamento e l'abbassamento mediante elevatori a catena per elevatori e discensori. Gli elevatori e discensori possono essere a 2 o 3 denti per i prodotti di dimensioni ridotte e del tipo D per le altre applicazioni.



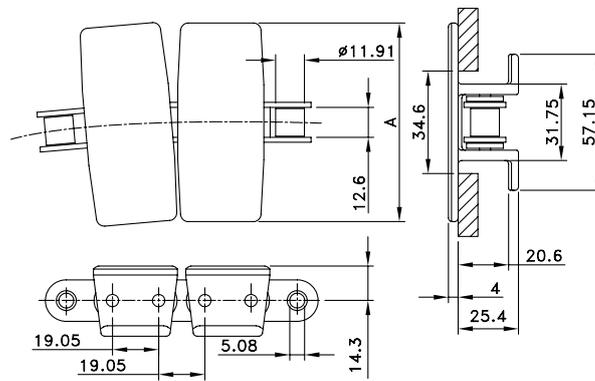
### Maglie di collegamento

Tutte le catene a rulli vengono fornite in sezioni da 3 metri e dispongono di maglia di collegamento, in modo tale da poter congiungere le catene con molta facilità.

### Ruote di traino

Le catene Top Plate non richiedono ruote di traino speciali. Le ruote di traino conformi agli standard ANSI 40 e 60 sono idonee e pertanto non rientrano nell'offerta standard Rexnord.

# Curvilinee TAB Passo Da ¾" Tapparella In Plastica



| Tipo di catena   | N. codice    | Larghezza |         | Peso | Tapparella libera | Carico di lavoro (max.) | Raggio di curvatura (min.) | Collegamento maglia |           |
|--|--------------|-----------|---------|------|-------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------|-----------|
|  |              | A         |         |      |                   |                         |                            | Tipo                | N. codice |
|  |              | mm        | pollici | kg/m | N. codice         | N (21°C)                | mm                         |                     |           |
| <b>Tapparella LF-Acetalica/Catena Di Base In Acciaio</b>               |              |           |         |      |                   |                         |                            |                     |           |
| LF 1873 TAB-K325   | L1873604731  | 82.5      | 3.25    | 2.10 | L1873615621       | 4500                    | 390                        | CL-63               | 36742     |
| LF 1873 TAB-K450   | L1873604741  | 114.3     | 4.50    | 2.30 | L1873LF623621     |                         | 457                        |                     |           |
| LF 1873 TAB-K600   | L1873604751  | 152.4     | 6.00    | 2.40 | L1873LF631801     |                         | 610                        |                     |           |
| LF 1873 TAB-K750   | L1873604761  | 190.5     | 7.50    | 2.60 | L1873LF622011     |                         |                            |                     |           |
| LF 1873 TAB-K1000  | L1873604771  | 254.0     | 10.00   | 2.80 | L1873LF610701     |                         |                            |                     |           |
| LF 1873 TAB-K1200  | L1873604781  | 304.8     | 12.00   | 3.00 | L1873LF645071     |                         |                            |                     |           |
| <b>Tapparella LF-Acetalica/Catena Di Base In Acciaio Inossidabile</b>  |              |           |         |      |                   |                         |                            |                     |           |
| LF 1873 TAB SS-K325  | L1873604791  | 82.5      | 3.25    | 2.10 | L1873615621       | 3400                    | 390                        | CL-63 SS            | 36742     |
| LF 1873 TAB SS-K450  | L1873604801  | 114.3     | 4.50    | 2.30 | L1873LF623621     |                         | 457                        |                     |           |
| LF 1873 TAB SS-K600  | L1873604811  | 152.4     | 6.00    | 2.40 | L1873LF631801     |                         | 610                        |                     |           |
| LF 1873 TAB SS-K750  | L1873604821  | 190.5     | 7.50    | 2.60 | L1873LF622011     |                         |                            |                     |           |
| LF 1873 TAB SS-K1000   | L1873604831  | 254.0     | 10.00   | 2.80 | L1873LF610701     |                         |                            |                     |           |
| LF 1873 TAB SS-K1200   | L1873604841  | 304.8     | 12.00   | 3.00 | L1873LF645071     |                         |                            |                     |           |
| <b>Tapparella Composito In WX-Poliammide/Catena Di Base In Acciaio</b> |              |           |         |      |                   |                         |                            |                     |           |
| WX 1873 TAB-K450   | L1873683652* | 114.3     | 4.50    | 2.30 | L1873610683       | 4500                    | 390                        | CL-63 SS            | 36742     |

Lunghezza standard: 3,048 m – 10 piedi (160 maglie). Raggio di controcurvatura minimo 305 mm.

\* Chiedete all'assistenza clienti la quantità minima ordinabile catene WX 1873.