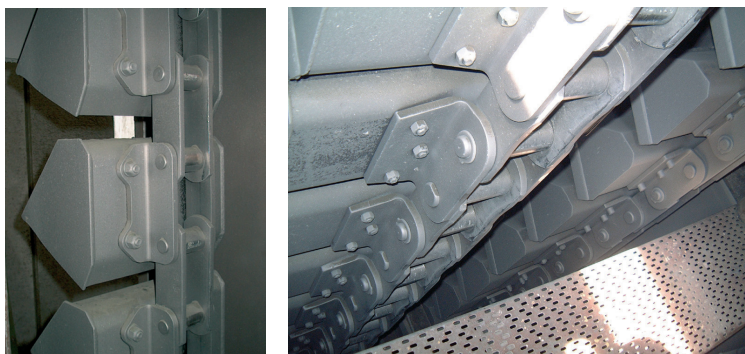


## Catene per elevatori ed applicazioni pesanti

## Bushing chains for elevators and heavy-duty works

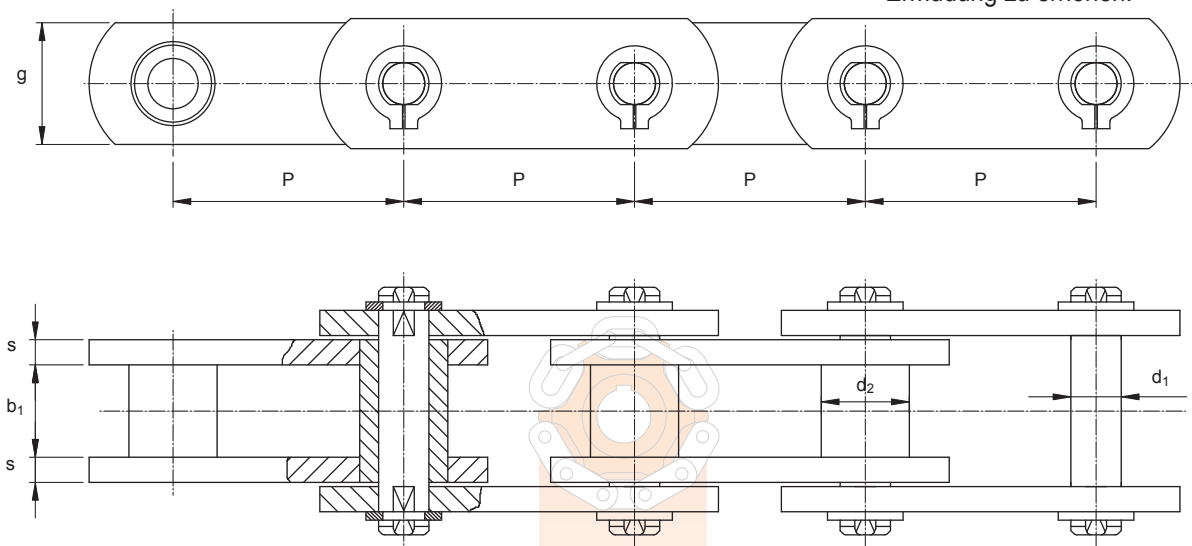
## Buchsenketten für Becherwerke für schweren Ausführungen



Catena ad alta resistenza per elevatori a scarico centrifugo e applicazioni pesanti, costruita in acciai legati e con speciali trattamenti per ottenere la massima resistenza all'usura. Bussole con trattamento di cementazione o carbonitrurazione. Piastre laterali temprate e rinvenute. Perni con tempra a induzione e trattamento speciale per accrescere la resistenza alla fatica.

*Bushing chains for centrifugal discharge elevators and heavy-duty works, manufactured with alloy steels and special treatments in order to get the maximum resistance to wear and tear. Bushes with case hardening or carbonitrating heat treatment. Quenched sidebars. Pins with induction hardening and special treatment for high resistance to fatigue.*

Hochverschleißfeste Buchsenketten für Becherwerke mit Mittenaustrag und für schwere Ausführungen aus legiertem Stahl und mit Sonderbehandlungen, für maximale Verschleißfestigkeit. Buchsen mit Einsatzhärtung oder mit Karbonitrierungsbehandlung. Gehärtete und behandelte seitliche Laschen. Bolzen mit Induktionshärtung und Sonderbehandlung, um die Widerstandsfähigkeit gegen Ermüdung zu erhöhen.



| Codice<br>Code<br>Bezeichnung | Dimensioni / <i>Dimensions</i> / Abmessungen<br>mm |                |                                 |                             |                                  |         | Massa<br>Mass<br>Masse<br><br>kg/m | MBF<br><br><br>kN |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|---------|------------------------------------|-------------------|
|                               | Passo<br><i>Pitch</i><br>Teilung<br>P              | b <sub>1</sub> | Bussola - <i>Bush</i> - Buchsen | Perno - <i>Pin</i> - Bolzen | Piastra - <i>Plate</i> - Laschen |         |                                    |                   |
|                               |                                                    |                | Ø                               | Ø                           |                                  |         |                                    |                   |
|                               |                                                    |                | d <sub>2</sub>                  | d <sub>1</sub>              | g                                | S       |                                    |                   |
| EC 1256                       | 152.4                                              | 76.2           | 44.5                            | 25.4                        | 76.2                             | 12      | 25                                 | 560               |
| EC-2856                       |                                                    |                |                                 |                             |                                  |         |                                    | 650               |
| EC-1857                       | 152.4                                              | 76.2           | 44.5                            | 31.8                        | 83.6                             | 12      | 30                                 | 650               |
| EC-2857                       |                                                    |                |                                 |                             |                                  |         |                                    | 750               |
| EC-3859                       | 152.4                                              | 95.3           | 60.3                            | 31.8                        | 100                              | 16      | 51                                 | 900               |
| EC-2864                       | 177.8                                              | 95.3           | 60.3                            | 31.8                        | 100                              | 16      | 51                                 | 950               |
| EC-3864                       | 177.8                                              | 95.3           | 60.3                            | 31.8                        | 100                              | 16      | 51                                 | 1100              |
| EC-100                        | 177.8                                              | 100            | 54                              | 36                          | 100                              | 12 / 15 | 58                                 | 1000              |
| ECR-120                       | 170                                                | 110            | 58                              | 40                          | 120                              | 12 / 15 | 74                                 | 1200              |
|                               | 180                                                |                |                                 |                             |                                  |         |                                    |                   |
| ECR-130                       | 180                                                | 110            | 65                              | 43                          | 120                              | 12 / 15 | 80                                 | 1300              |
| ECR-140                       | 180                                                | 120            | 65                              | 45                          | 120                              | 15 / 20 | 92                                 | 1400              |