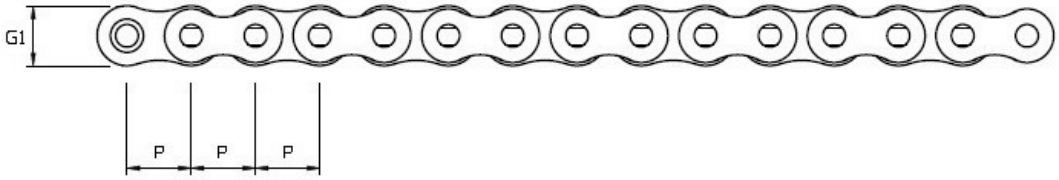
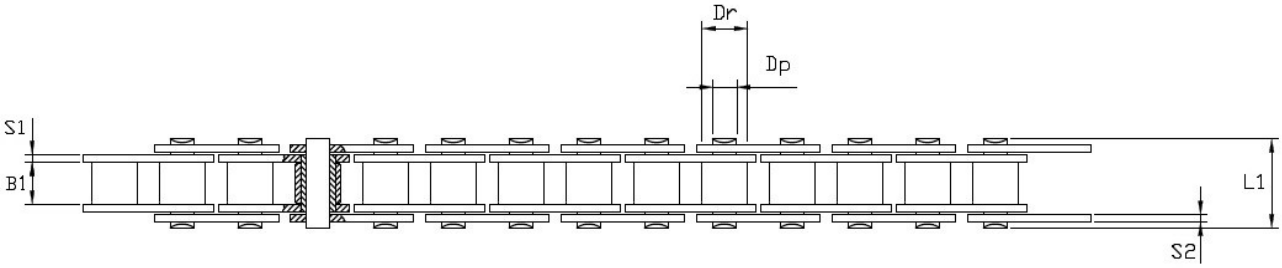
# CATENE A RULLI DI TRASMISSIONE SEMPLICI
## SYNO NICHELATE - SERIE ISO DIN 8187




G 26 | F 59 | F 30 | G 58

ACCESSORI:

- Giunto Molletta
- Falsa 1 Rullo
- Falsa 3 Rulli
- Giunto Copiglia

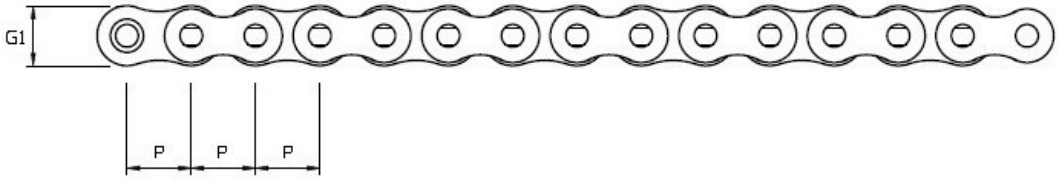
| Riferimento catena | | Dati tecnici | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Rif. ISO N°** | **Codice AS Nord** | **Passo [mm]** | **Larghezza interna [mm] MIN** | **Ø Rullo [mm] MAX** | **Ø Perno [mm] MAX** | **Spessore piastra interna [mm]** | **Spessore piastra esterna [mm]** | **Altezza piastra [mm]** | **Lunghezza perno [mm]** | **Interasse [mm]** | **Carico di rottura [kN]** | **Peso [kg/m]** |
| Semplici | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L1 | K | FB | q |
| 06B-1 | 06B1SN* | 9,525 | 5,72 | 6,35 | 3,28 | 1,29 | 1,04 | 8,2 | 12,5 | - | 8,9 | 0,40 |
| 08B-1 | 08B1SN | 12,700 | 7,75 | 8,51 | 4,45 | 1,81 | 1,55 | 11,7 | 17,0 | - | 17,8 | 0,73 |
| 10B-1 | 10B1SN | 15,875 | 9,65 | 10,16 | 5,08 | 2,04 | 1,55 | 14,6 | 19,6 | - | 22,2 | 1,01 |
| 12B-1 | 12B1SN | 19,050 | 11,68 | 12,07 | 5,72 | 2,42 | 1,81 | 16,0 | 23,6 | - | 28,9 | 1,30 |
| 16B-1 | 16B1SN | 25,400 | 17,02 | 15,88 | 8,27 | 3,76 | 3,06 | 20,2 | 35,0 | - | 60,0 | 2,72 |
| 20B-1 | 20B1SN | 31,750 | 19,56 | 19,05 | 10,17 | 4,46 | 4,16 | 25,3 | 41,4 | - | 95,0 | 3,75 |
| 24B-1 | 24B1SN | 38,100 | 25,40 | 25,40 | 14,63 | 6,08 | 4,88 | 33,4 | 52,6 | - | 160,0 | 7,35 |

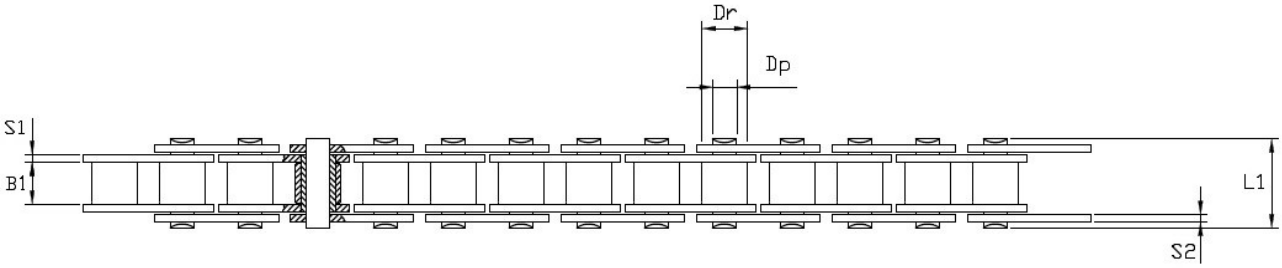
*Piastre piane

Gli attacchi standard per la catena placcata Syno nichelata non sono dimensionalmente identici a quelli per la catena di trasmissione standard.

L'interasse e la larghezza tra gli attacchi sono diversi.

# CATENE A RULLI DI TRASMISSIONE SEMPLICI
## SYNO NICHELATE - SERIE ANSI DIN 8188




G 26 | F 59 | F 30 | G 58

ACCESSORI:

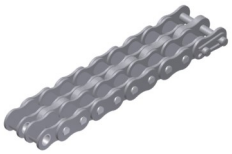
- Giunto Molletta
- Falsa 1 Rullo
- Falsa 3 Rulli
- Giunto Copiglia

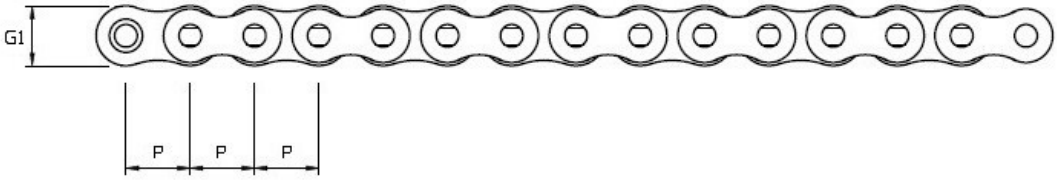
| Riferimento catena | | Dati tecnici | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rif. ANSI N° | Codice AS Nord | Passo [mm] | Larghezza interna [mm] MIN | Ø Rullo [mm] MAX | Ø Perno [mm] MAX | Spessore piastra interna [mm] | Spessore piastra esterna [mm] | Altezza piastra [mm] | Lunghezza perno [mm] | Interasse [mm] | Carico di rottura [N] | Peso [kg/m] |
| Semplici | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L1 | K | FB | q |
| 40-1 | 40A1SN | 12,700 | 7,85 | 7,92 | 3,97 | 1,76 | 1,55 | 11,7 | 16,9 | - | 13,9 | 0,67 |
| 50-1 | 50A1SN | 15,875 | 9,40 | 10,16 | 5,08 | 2,42 | 2,04 | 14,6 | 21,1 | - | 21,8 | 1,12 |
| 60-1 | 60A1SN | 19,050 | 12,57 | 11,91 | 5,95 | 3,23 | 2,45 | 17,5 | 27,0 | - | 31,3 | 1,73 |
| 80-1 | 80A1SN | 25,400 | 15,75 | 15,88 | 7,92 | 4,06 | 3,06 | 23,0 | 33,7 | - | 55,6 | 2,90 |
| 100-1 | 100A1SN | 31,750 | 18,90 | 19,05 | 9,53 | 4,46 | 4,16 | 25,3 | 40,6 | - | 87,0 | 3,61 |

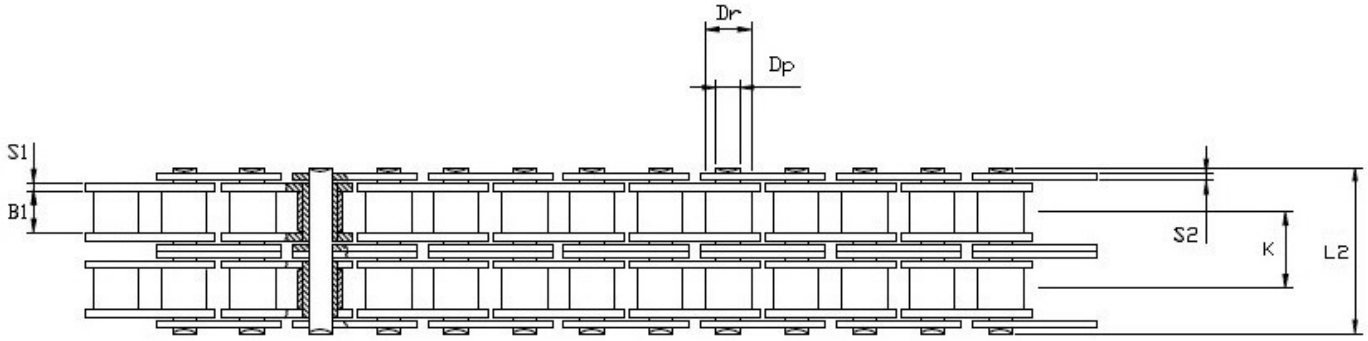
Gli attacchi standard per la catena placcata Syno nichelata non sono dimensionalmente identici a quelli per la catena di trasmissione standard.

L'interasse e la larghezza tra gli attacchi sono diversi.

# CATENE A RULLI DI TRASMISSIONE DOPPIE
## SYNO NICHELATE - SERIE ISO DIN 8187






G 26 | F 59 | F 30 | G 58

ACCESSORI:

- Giunto Molletta
- Falsa 1 Rullo
- Falsa 3 Rulli
- Giunto Copiglia

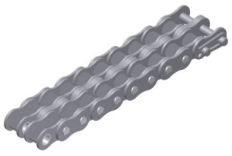
| Riferimento catena | | Dati tecnici | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rif. ISO N° | Codice AS Nord | Passo [mm] | Larghezza interna [mm] MIN | Ø Rullo [mm] MAX | Ø Perno [mm] MAX | Spessore piastra interna [mm] | Spessore piastra esterna [mm] | Altezza piastra [mm] | Lunghezza perno [mm] | Interasse [mm] | Carico di rottura [kN] | Peso [kg/m] |
| Doppie | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L2 | K | FB | q |
| 06B-2 | 06B2SN* | 9,525 | 5,72 | 6,35 | 3,28 | 1,29 | 1,04 | 8,2 | 23,0 | 10,24 | 16,9 | 0,76 |
| 08B-2 | 08B2SN | 12,700 | 7,75 | 8,51 | 4,45 | 1,81 | 1,55 | 11,7 | 30,9 | 13,92 | 31,1 | 1,40 |
| 10B-2 | 10B2SN | 15,875 | 9,65 | 10,16 | 5,08 | 2,04 | 1,55 | 14,6 | 36,2 | 16,59 | 44,5 | 1,93 |
| 12B-2 | 12B2SN | 19,050 | 11,68 | 12,07 | 5,72 | 2,42 | 1,81 | 16,0 | 43,1 | 19,46 | 57,8 | 2,47 |
| 16B-2 | 16B2SN | 25,400 | 17,02 | 15,88 | 8,27 | 3,76 | 3,06 | 20,2 | 66,8 | 31,88 | 106,0 | 5,40 |
| 20B-2 | 20B2SN | 31,750 | 19,56 | 19,05 | 10,17 | 4,46 | 4,16 | 25,3 | 77,8 | 36,45 | 170,0 | 7,06 |
| 24B-2 | 24B2SN | 38,100 | 25,40 | 25,40 | 14,63 | 6,08 | 4,88 | 33,4 | 101,0 | 48,36 | 280,0 | 14,70 |

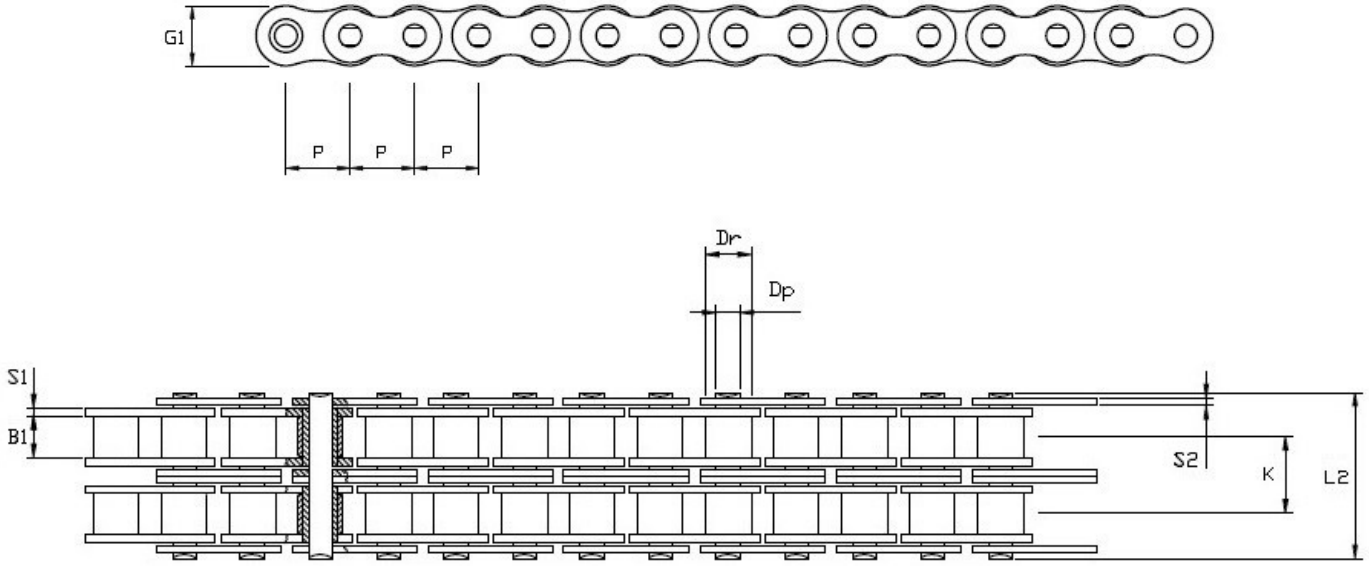
*Piastre piane

Gli attacchi standard per la catena placcata Syno nichelata non sono dimensionalmente identici a quelli per la catena di trasmissione standard.

L'interasse e la larghezza tra gli attacchi sono diversi.

# CATENE A RULLI DI TRASMISSIONE DOPPIE
## SYNO NICHELATE - SERIE ANSI DIN 8188






G 26 F 59 F 30 G 58

ACCESSORI:

- Giunto Molletta
- Falsa 1 Rullo
- Falsa 3 Rulli
- Giunto Copiglia

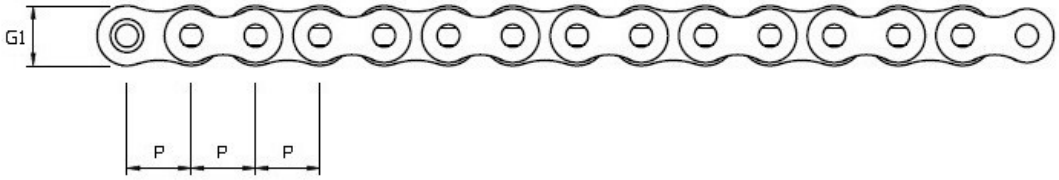
| Riferimento catena | Dati tecnici |
|---|---|

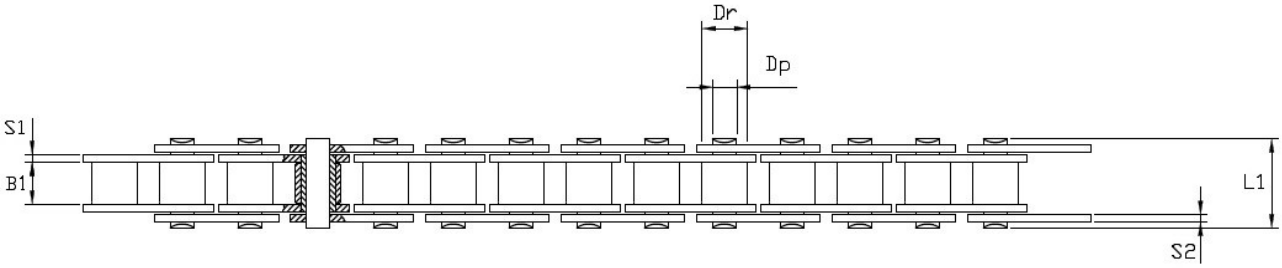
| Rif. ANSI N° | Codice AS Nord | Passo [mm] | Larghezza interna [mm] MIN | Ø Rullo [mm] MAX | Ø Perno [mm] MAX | Spessore piastra interna [mm] | Spessore piastra esterna [mm] | Altezza piastra [mm] | Lunghezza perno [mm] | Interasse [mm] | Carico di rottura [kN] | Peso [kg/m] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Doppie | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L2 | K | FB | q |
| 40-2 | 40A2SN | 12,700 | 7,85 | 7,92 | 3,97 | 1,76 | 1,55 | 11,7 | 31,3 | 14,38 | 27,8 | 1,30 |
| 50-2 | 50A2SN | 15,875 | 9,40 | 10,16 | 5,08 | 2,42 | 2,04 | 14,6 | 39,2 | 18,11 | 43,6 | 2,11 |
| 60-2 | 60A2SN | 19,050 | 12,57 | 11,91 | 5,95 | 3,23 | 2,45 | 17,5 | 49,8 | 22,78 | 62,6 | 3,46 |
| 80-2 | 80A2SN | 25,400 | 15,75 | 15,88 | 7,92 | 4,06 | 3,06 | 23,0 | 63,0 | 29,29 | 111,2 | 5,60 |
| 100-2 | 100A2SN | 31,750 | 18,90 | 19,05 | 9,53 | 4,46 | 4,16 | 25,3 | 76,4 | 35,76 | 174,0 | 6,95 |

Gli attacchi standard per la catena placcata Syno nichelata non sono dimensionalmente identici a quelli per la catena di trasmissione standard.

L'interasse e la larghezza tra gli attacchi sono diversi.

# CATENE A RULLI DI TRASMISSIONE SEMPLICI
## SYNO NICHELATE - BUSSOLE IN POLIMERI - SERIE ISO/ANSI



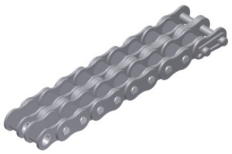

G 26 | F 59 | F 30 | G 58

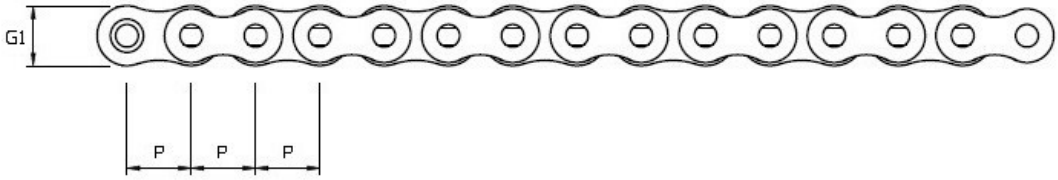
ACCESSORI:

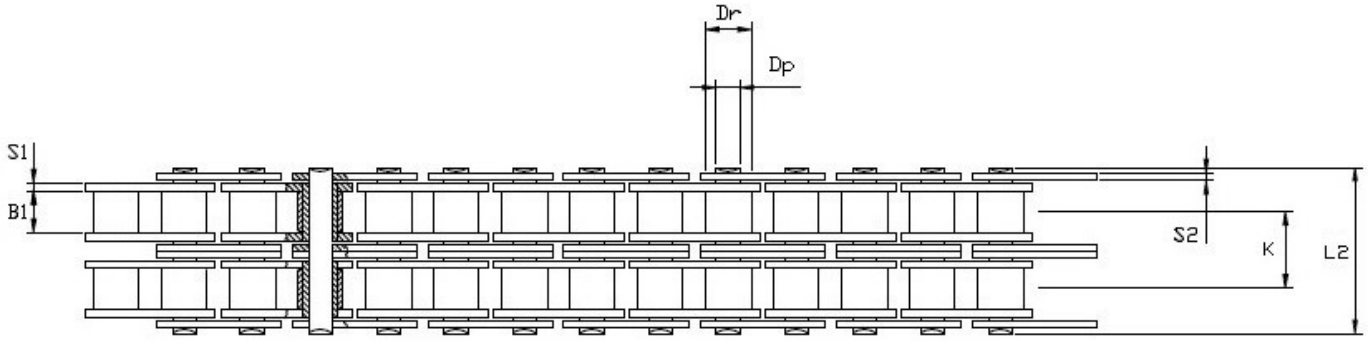
- Giunto Molletta
- Falsa 1 Rullo
- Falsa 3 Rulli
- Giunto Copiglia

| Riferimento catena | | Dati tecnici | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rif. ISO / ANSI N° | Codice AS Nord | Passo [mm] | Larghezza interna [mm] MIN | Ø Rullo [mm] MAX | Ø Perno [mm] MAX | Spessore piastra interna [mm] | Spessore piastra esterna [mm] | Altezza piastra [mm] | Lunghezza perno [mm] | Interasse [mm] | Carico di rottura [kN] | Peso [kg/m] |
| Serie ISO - Semplici | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L1 | K | FB | q |
| 28B-1 | 28B1SP | 44,450 | 30,99 | 27,94 | 12,71 | 7,62 | 6,35 | 37,08 | 64,2 | - | 200,0 | 8,1 |
| 32B-1 | 32B1SP | 50,800 | 30,99 | 29,21 | 14,29 | 7,11 | 6,35 | 42,29 | 63,4 | - | 250,0 | 10,1 |
| 40B-1 | 40B1SP | 63,500 | 39,30 | 39,37 | 19,85 | 8,13 | 8,13 | 52,96 | 78,2 | - | 355,0 | 14,3 |
| Serie ANSI - Semplici | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L1 | K | FB | q |
| 120-1 | 120A1SP | 38,100 | 25,50 | 22,23 | 11,11 | 4,80 | 4,80 | 36,20 | 49,3 | - | 125,0 | 5,2 |
| 140-1 | 140A1SP | 44,450 | 25,73 | 25,40 | 12,71 | 5,61 | 5,61 | 42,23 | 52,9 | - | 170,0 | 6,8 |
| 160-1 | 160A1SP | 50,800 | 31,55 | 28,58 | 14,29 | 6,35 | 6,35 | 48,26 | 63,1 | - | 223,0 | 8,9 |
| 200-1 | 200A1SP | 63,500 | 38,00 | 39,67 | 19.85 | 8,13 | 8,13 | 60,33 | 76,9 | - | 347,0 | 14,6 |

# CATENE A RULLI DI TRASMISSIONE DOPPIE
## SYNO NICHELATE - BUSSOLE IN POLIMERI - SERIE ISO/ANSI






G 26 F 59 F 30 G 58

ACCESSORI:

- Giunto Molletta
- Falsa 1 Rullo
- Falsa 3 Rulli
- Giunto Copiglia

| Riferimento catena | | Dati tecnici | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rif. ISO / ANSI N° | Codice AS Nord | Passo [mm] | Larghezza interna [mm] MIN | Ø Rullo [mm] MAX | Ø Perno [mm] MAX | Spessore piastra interna [mm] | Spessore piastra esterna [mm] | Altezza piastra [mm] | Lunghezza perno [mm] | Interasse [mm] | Carico di rottura [kN] | Peso [kg/m] |
| Serie ISO - Doppie | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L2 | K | FB | q |
| 28B-2 | 28B2SP | 44,450 | 30,99 | 27,94 | 12,71 | 7,62 | 6,35 | 37,08 | 123,7 | 59,56 | 360,0 | 15,90 |
| 32B-2 | 32B2SP | 50,800 | 30,99 | 29,21 | 14,29 | 7,11 | 6,35 | 42,29 | 122,0 | 58,55 | 450,0 | 17,10 |
| 40B-2 | 40B2SP | 63,500 | 39,30 | 39,37 | 19,85 | 8,13 | 8,13 | 52,96 | 150,5 | 72,29 | 694,0 | 27,10 |
| Serie ANSI - Doppie | | | | | | | | | | | | |
| | | P | B1 | Dr | Dp | S1 | S2 | G1 | L2 | K | FB | q |
| 120-2 | 120A2SP | 38,100 | 25,23 | 22,23 | 11,11 | 4,80 | 4,80 | 36,20 | 94,7 | 45,44 | 250,0 | 10,13 |
| 140-2 | 140A2SP | 44,450 | 25,23 | 25,40 | 12,71 | 5,61 | 5,61 | 42,23 | 101,8 | 48,87 | 340,0 | 13,90 |
| 160-2 | 160A2SP | 50,800 | 31,55 | 28,58 | 14,29 | 6,35 | 6,35 | 48,26 | 121,6 | 58,55 | 446,0 | 17,60 |
| 200-2 | 200A2SP | 63,500 | 37,85 | 39,67 | 19.85 | 8,13 | 8,13 | 60,33 | 148,5 | 71,55 | 694,0 | 28,90 |