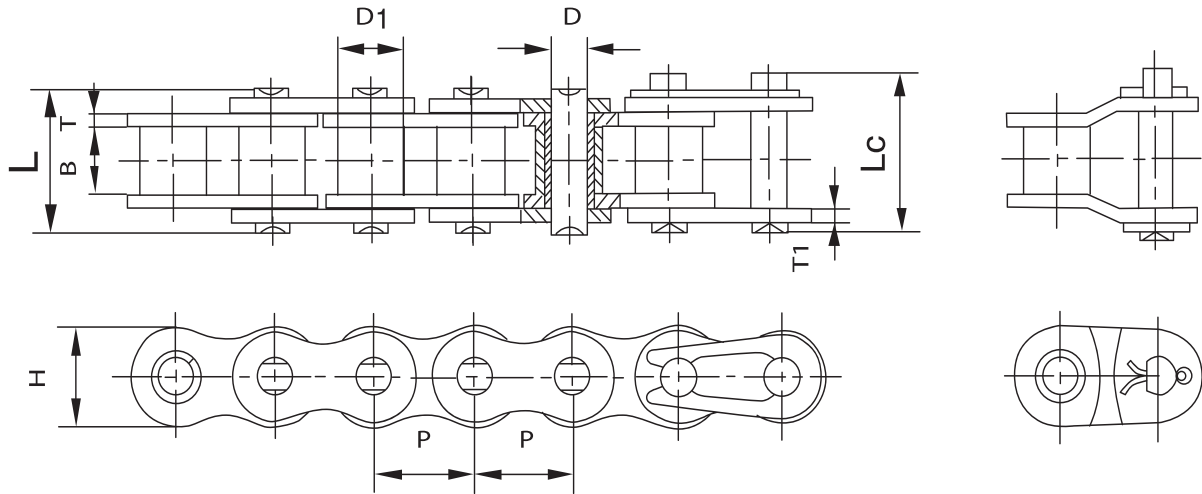


SIMPLE ROLLER CHAINS DIN 8187 EUROPEAN SERIES



Cadenas de rodillos simples - Serie B

Simple roller chains - B Series

Chaînes à rouleaux simple - Série B

| Referencia Reference Référence | Paso Pitch Pas | Ancho interior Inner width Largeur intérieur | Ø Rodillo Roller Rouleau | Ø Eje Pin Axe | Longitud eje Pin length Longueur axe | Ancho malla Plate width Largeur plaques | Espesor malla Plate thickness Épaisseur plaques | Carga de rotura Breaking load Charge rupture | Peso por metro Weight per meter Poids par mètre | |
|--------------------------------------|----------------------|--|-----------------------------------|------------------------|--|---|---|--|---|-------|
| DIN/ISO | P | B min | D1 max | D max | L max | Lc max | H max | T/T1 max | Q min | q |
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | KN | Kg/m |
| 04B-1 | 6,000 | 2,80 | 4,00 | 1,85 | 6,80 | 7,8 | 5,00 | 0,60 | 3,0 | 0,11 |
| 05B-1 | 8,000 | 3,00 | 5,00 | 2,31 | 8,20 | 8,9 | 7,10 | 0,80 | 5,0 | 0,20 |
| *06B-1 | 9,525 | 5,72 | 6,35 | 3,28 | 13,15 | 14,1 | 8,20 | 1,30 | 9,0 | 0,41 |
| 081-1 | 12,700 | 3,30 | 7,75 | 3,65 | 10,20 | 11,70 | 9,91 | 0,95 | 8,2 | 0,30 |
| 083-1 | 12,700 | 4,88 | 7,75 | 4,09 | 12,90 | 14,40 | 10,30 | 1,20 | 12,0 | 0,42 |
| 08B-1 | 12,700 | 7,75 | 8,51 | 4,45 | 16,70 | 18,2 | 11,80 | 1,60 | 18,0 | 0,69 |
| 10B-1 | 15,875 | 9,65 | 10,16 | 5,08 | 19,50 | 20,9 | 14,70 | 1,70 | 22,4 | 0,93 |
| 12B-1 | 19,050 | 11,68 | 12,07 | 5,72 | 22,50 | 24,2 | 16,00 | 1,85 | 29,0 | 1,15 |
| 16B-1 | 25,400 | 17,02 | 15,88 | 8,28 | 36,10 | 37,4 | 21,00 | 4,15/3,1 | 60,0 | 2,71 |
| 20B-1 | 31,750 | 19,56 | 19,05 | 10,19 | 41,30 | 45,0 | 26,40 | 4,5/3,5 | 95,0 | 3,70 |
| 24B-1 | 38,100 | 25,40 | 25,40 | 14,63 | 53,40 | 57,8 | 33,20 | 6,0/4,8 | 160,0 | 7,10 |
| 28B-1 | 44,450 | 30,99 | 27,94 | 15,90 | 65,10 | 69,5 | 36,70 | 7,5/6,0 | 200,0 | 8,50 |
| 32B-1 | 50,800 | 30,99 | 29,21 | 17,81 | 66,00 | 71,0 | 42,00 | 7,0/6,0 | 250,0 | 10,25 |
| 40B-1 | 63,500 | 38,10 | 39,37 | 22,89 | 82,20 | 89,2 | 52,96 | 8,5/8,0 | 355,0 | 16,35 |
| 48B-1 | 76,200 | 45,72 | 48,26 | 29,24 | 99,10 | 107,0 | 63,80 | 12/10 | 560,0 | 25,00 |
| 56B-1 | 88,900 | 53,34 | 53,98 | 34,32 | 114,60 | 123,00 | 77,80 | 13,5/12,0 | 850,00 | 35,78 |
| 64B-1 | 101,600 | 60,96 | 63,50 | 39,40 | 130,00 | 138,50 | 90,17 | 15,0/13,0 | 1.100,00 | 46,00 |
| 72B-1 | 114,300 | 68,58 | 72,39 | 44,48 | 147,40 | 156,40 | 103,60 | 17,0/15,0 | 1.400,00 | 60,80 |

* Malla recta / Straight plates / Plaques droites