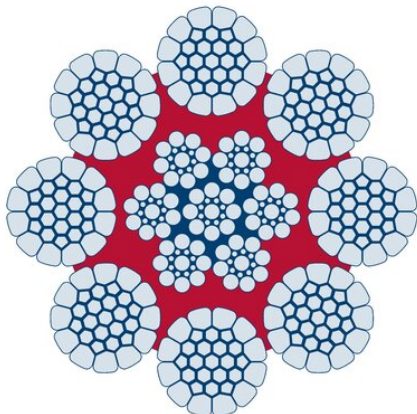


Spezialdrahtseil ROPETEX PERFORM 8CP - verdichtet

Produktinformation



ROPETEX



Ropetex PERFORM 8CP ist ein hochwertiges Drahtseil, das aus acht Litzen besteht. Die Außenlitzen sind verdichtet, und die Einlage ist durch eine Kunststoffschicht von den Außenlitzen getrennt, was die inneren Spannungen reduziert und eine hervorragende Lebensdauer gewährleistet. Ropetex Perform 8CP ist nicht drehungsarm.

Produktvorteile

- hervorragende Lebensdauer
- geeignet für mehrlagige Trommelpulen
- sehr widerstandsfähig gegen Quetschungen
- sehr abriebfest
- hohe Bruchlast
- Kunststoffschicht zur Reduzierung der inneren Reibung und Belastung bei gleichzeitigem Schutz des Kerns

Hauptanwendungen

- Hubseil
- Hilfshubseil
- Auslegerhubseil
- Wipp-Seil
- Fahrwerksseil
- Hängeseil
- Sicherheitsseil

Seil-Kategoriennummern nach ISO4309:2017

- Ø 8 mm bis 14 mm: RCN 04 - 8xK19S
- Ø 15 mm bis 39 mm: RCN 09 - 8xK26WS

... [Read more](#)

Kennzeichnung: nach Norm

Temperaturbereich: -40°C bis zu +60°C mit Standardschmierstoff

Standard: EN 12385-4

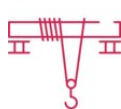
Füllfaktor: 0,664

Toleranz: +2% to +4%

Container-Kran



Brückenkran



Autokran Cyesa



Offshore-Kran



Deckskran



Hafenmobilkran



Pfannenkran



STS Kran



Portalhubwagen



RTG



Spezialdrahtseil ROPETEX PERFORM 8CP - verdichtet

Technische Daten

| Artikel-Nr. | Seildurchmesser mm | Nennfestigkeit N/mm ² | Oberfläche | Schlagrichtung | Mindestbruchkraft kN | Metallischer Querschnitt mm ² | Schmierung | Gewicht kg/100m | CO ₂ e |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------|---|------------|--------------------|----------------------|
| 103100803270012 | 8 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 57,4 | 33,3 | A-2 | 29 | 1,21 |
| 103100804270012 | 8 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 57,4 | 33,3 | A-2 | 29 | 1,21 |
| 103100804270013 | 8 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 57,4 | 33,3 | A-3 | 29 | 1,21 |
| 103100803270013 | 8 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 57,4 | 33,3 | A-3 | 29 | 1,21 |
| 103100903270012 | 9 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 72,4 | 42,2 | A-2 | 36 | 1,5 |
| 103100904270012 | 9 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 72,4 | 42,2 | A-2 | 36 | 1,5 |
| 103100904270013 | 9 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 72,4 | 42,2 | A-3 | 36 | 1,5 |
| 103100903270013 | 9 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 72,4 | 42,2 | A-3 | 36 | 1,5 |
| 103101003270012 | 10 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 89,5 | 52,1 | A-2 | 45 | 1,87 |
| 103101004270012 | 10 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 89,5 | 52,1 | A-2 | 45 | 1,87 |
| 103101004270013 | 10 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 89,5 | 52,1 | A-3 | 45 | 1,87 |
| 103101003270013 | 10 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 89,5 | 52,1 | A-3 | 45 | 1,87 |
| 103101103270012 | 11 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 107,6 | 63 | A-2 | 55 | 2,29 |
| 103101104270012 | 11 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 107,6 | 63 | A-2 | 55 | 2,29 |
| 103101104270013 | 11 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 107,6 | 63 | A-3 | 55 | 2,29 |
| 103101103270013 | 11 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 107,6 | 63 | A-3 | 55 | 2,29 |
| 103101203270012 | 12 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 128,1 | 75 | A-2 | 65 | 2,7 |
| 103101204270012 | 12 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 128,1 | 75 | A-2 | 65 | 2,7 |
| 103101204270013 | 12 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 128,1 | 75 | A-3 | 65 | 2,7 |
| 103101203270013 | 12 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 128,1 | 75 | A-3 | 65 | 2,7 |
| 103101303270012 | 13 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 150,7 | 88 | A-2 | 76 | 3,16 |
| 103101304270012 | 13 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 150,7 | 88 | A-2 | 76 | 3,16 |
| 103101304270013 | 13 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 150,7 | 88 | A-3 | 76 | 3,16 |
| 103101303270013 | 13 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 150,7 | 88 | A-3 | 76 | 3,16 |
| 103101403270012 | 14 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 174,3 | 102,1 | A-2 | 89 | 3,7 |

Spezialdrahtseil ROPETEX PERFORM 8CP - verdichtet

Technische Daten

| Artikel-Nr. | Seildurchmesser mm | Nennfestigkeit N/mm ² | Oberfläche | Schlagrichtung | Mindestbruchkraft kN | Metallischer Querschnitt mm ² | Schmierung | Gewicht kg/100m | CO ₂ e |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------|---|------------|--------------------|----------------------|
| 103101404270012 | 14 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 174,3 | 102,1 | A-2 | 89 | 3,7 |
| 103101404270013 | 14 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 174,3 | 102,1 | A-3 | 89 | 3,7 |
| 103101403270013 | 14 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 174,3 | 102,1 | A-3 | 89 | 3,7 |
| 103101503270012 | 15 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 201,4 | 117,2 | A-2 | 102 | 4,24 |
| 103101504270012 | 15 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 201,4 | 117,2 | A-2 | 102 | 4,24 |
| 103101504270013 | 15 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 201,4 | 117,2 | A-3 | 102 | 4,24 |
| 103101503270013 | 15 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 201,4 | 117,2 | A-3 | 102 | 4,24 |
| 103101603270012 | 16 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 228,8 | 133,4 | A-2 | 116 | 4,82 |
| 103101604270012 | 16 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 228,8 | 133,4 | A-2 | 116 | 4,82 |
| 103101604270013 | 16 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 228,8 | 133,4 | A-3 | 116 | 4,82 |
| 103101603270013 | 16 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 228,8 | 133,4 | A-3 | 116 | 4,82 |
| 103101803270012 | 18 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 289,8 | 168,8 | A-2 | 147 | 6,11 |
| 103101804270012 | 18 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 289,8 | 168,8 | A-2 | 147 | 6,11 |
| 103101804270013 | 18 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 289,8 | 168,8 | A-3 | 147 | 6,11 |
| 103101803270013 | 18 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 289,8 | 168,8 | A-3 | 147 | 6,11 |
| 103101903270012 | 19 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 323,4 | 188,1 | A-2 | 165 | 6,86 |
| 103101904270012 | 19 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 323,4 | 188,1 | A-2 | 165 | 6,86 |
| 103101904270013 | 19 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 323,4 | 188,1 | A-3 | 165 | 6,86 |
| 103101903270013 | 19 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 323,4 | 188,1 | A-3 | 165 | 6,86 |
| 103102003270012 | 20 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 358 | 208,4 | A-2 | 182 | 7,56 |
| 103102004270012 | 20 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 358 | 208,4 | A-2 | 182 | 7,56 |
| 103102004270013 | 20 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 358 | 208,4 | A-3 | 182 | 7,56 |
| 103102003270013 | 20 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 358 | 208,4 | A-3 | 182 | 7,56 |
| 103102203270012 | 22 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 432,4 | 252,2 | A-2 | 220 | 9,14 |

Spezialdrahtseil ROPETEX PERFORM 8CP - verdichtet

Technische Daten

| Artikel-Nr. | Seildurchmesser mm | Nennfestigkeit N/mm ² | Oberfläche | Schlagrichtung | Mindestbruchkraft kN | Metallischer Querschnitt mm ² | Schmierung | Gewicht kg/100m | CO ₂ e |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------|---|------------|--------------------|----------------------|
| 103102204270012 | 22 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 432,4 | 252,2 | A-2 | 220 | 9,14 |
| 103102204270013 | 22 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 432,4 | 252,2 | A-3 | 220 | 9,14 |
| 103102203270013 | 22 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 432,4 | 252,2 | A-3 | 220 | 9,14 |
| 103102403270012 | 24 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 514,6 | 301,1 | A-2 | 261 | 10,85 |
| 103102404270012 | 24 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 514,6 | 301,1 | A-2 | 261 | 10,85 |
| 103102404270013 | 24 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 514,6 | 301,1 | A-3 | 261 | 10,85 |
| 103102403270013 | 24 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 514,6 | 301,1 | A-3 | 261 | 10,85 |
| 103102503270012 | 25 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 568,4 | 325,6 | A-2 | 284 | 11,8 |
| 103102504270012 | 25 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 568,4 | 325,6 | A-2 | 284 | 11,8 |
| 103102504270013 | 25 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 568,4 | 325,6 | A-3 | 284 | 11,8 |
| 103102503270013 | 25 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 568,4 | 325,6 | A-3 | 284 | 11,8 |
| 103102603270012 | 26 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 603,9 | 352,2 | A-2 | 332 | 13,8 |
| 103102604270012 | 26 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 603,9 | 352,2 | A-2 | 332 | 13,8 |
| 103102604270013 | 26 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 603,9 | 352,2 | A-3 | 332 | 13,8 |
| 103102603270013 | 26 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 603,9 | 352,2 | A-3 | 332 | 13,8 |
| 103102803270012 | 28 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 700,4 | 408,5 | A-2 | 355 | 14,75 |
| 103102804270012 | 28 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 700,4 | 408,5 | A-2 | 355 | 14,75 |
| 103102804270013 | 28 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 700,4 | 408,5 | A-3 | 355 | 14,75 |
| 103102803270013 | 28 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 700,4 | 408,5 | A-3 | 355 | 14,75 |
| 103103003270012 | 30 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 803,9 | 468,9 | A-2 | 410 | 17,04 |
| 103103004270012 | 30 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 803,9 | 468,9 | A-2 | 410 | 17,04 |
| 103103004270013 | 30 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 803,9 | 468,9 | A-3 | 410 | 17,04 |
| 103103003270013 | 30 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 803,9 | 468,9 | A-3 | 410 | 17,04 |
| 103103203270012 | 32 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 915,5 | 533,5 | A-2 | 465 | 19,32 |

Spezialdrahtseil ROPETEX PERFORM 8CP - verdichtet

Technische Daten

| Artikel-Nr. | Seildurchmesser mm | Nennfestigkeit N/mm ² | Oberfläche | Schlagrichtung | Mindestbruchkraft kN | Metallischer Querschnitt mm ² | Schmierung | Gewicht kg/100m | CO ₂ e |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------|---|------------|--------------------|----------------------|
| 103103204270012 | 32 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 915,5 | 533,5 | A-2 | 465 | 19,32 |
| 103103204270013 | 32 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 915,5 | 533,5 | A-3 | 465 | 19,32 |
| 103103203270013 | 32 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 915,5 | 533,5 | A-3 | 465 | 19,32 |
| 103103403270012 | 34 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.033,3 | 602,3 | A-2 | 552 | 22,94 |
| 103103404270012 | 34 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.033,3 | 602,3 | A-2 | 552 | 22,94 |
| 103103404270013 | 34 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.033,3 | 602,3 | A-3 | 552 | 22,94 |
| 103103403270013 | 34 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.033,3 | 602,3 | A-3 | 552 | 22,94 |
| 103103603270012 | 36 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.159,2 | 675,2 | A-2 | 588 | 24,44 |
| 103103604270012 | 36 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.159,2 | 675,2 | A-2 | 588 | 24,44 |
| 103103604270013 | 36 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.159,2 | 675,2 | A-3 | 588 | 24,44 |
| 103103603270013 | 36 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.159,2 | 675,2 | A-3 | 588 | 24,44 |
| 103103803270012 | 38 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.290,1 | 752,3 | A-2 | 656 | 27,26 |
| 103103804270012 | 38 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.290,1 | 752,3 | A-2 | 656 | 27,26 |
| 103103804270013 | 38 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.290,1 | 752,3 | A-3 | 656 | 27,26 |
| 103103803270013 | 38 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.290,1 | 752,3 | A-3 | 656 | 27,26 |
| 103104003270012 | 40 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.431,2 | 833,6 | A-2 | 726 | 30,17 |
| 103104004270012 | 40 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.431,2 | 833,6 | A-2 | 726 | 30,17 |
| 103104004270013 | 40 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.431,2 | 833,6 | A-3 | 726 | 30,17 |
| 103104003270013 | 40 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.431,2 | 833,6 | A-3 | 726 | 30,17 |
| 103104203270012 | 42 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.577,3 | 919,1 | A-2 | 800 | 33,25 |
| 103104204270012 | 42 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.577,3 | 919,1 | A-2 | 800 | 33,25 |
| 103104204270013 | 42 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.577,3 | 919,1 | A-3 | 800 | 33,25 |
| 103104203270013 | 42 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.577,3 | 919,1 | A-3 | 800 | 33,25 |
| 103104403270012 | 44 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.730,6 | 1.008,7 | A-2 | 880 | 36,57 |

Spezialdrahtseil ROPETEX PERFORM 8CP - verdichtet

Technische Daten

| Artikel-Nr. | Seildurchmesser mm | Nennfestigkeit N/mm ² | Oberfläche | Schlagrichtung | Mindestbruchkraft kN | Metallischer Querschnitt mm ² | Schmierung | Gewicht kg/100m | CO ₂ e |
|-----------------|-----------------------|-------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------|---|------------|--------------------|----------------------|
| 103104404270012 | 44 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.730,6 | 1.008,7 | A-2 | 880 | 36,57 |
| 103104404270013 | 44 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.730,6 | 1.008,7 | A-3 | 880 | 36,57 |
| 103104403270013 | 44 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.730,6 | 1.008,7 | A-3 | 880 | 36,57 |
| 103104603270012 | 46 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.892 | 1.102,4 | A-2 | 961 | 39,94 |
| 103104604270012 | 46 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.892 | 1.102,4 | A-2 | 961 | 39,94 |
| 103104604270013 | 46 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 1.892 | 1.102,4 | A-3 | 961 | 39,94 |
| 103104603270013 | 46 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 1.892 | 1.102,4 | A-3 | 961 | 39,94 |
| 103104803270012 | 48 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 2.060,5 | 1.200,4 | A-2 | 1.050 | 43,63 |
| 103104804270012 | 48 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 2.060,5 | 1.200,4 | A-2 | 1.050 | 43,63 |
| 103104804270013 | 48 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ) | 2.060,5 | 1.200,4 | A-3 | 1.050 | 43,63 |
| 103104803270013 | 48 | 1.960 | Verzinkt | Kreuzschlag - linksgängig (zS) | 2.060,5 | 1.200,4 | A-3 | 1.050 | 43,63 |