

# Drahtseile / Normseile

## 6x7 und 6x19

### Drahtseil 6 x 7 • FC B (znk) • EN 12385-4



■ drallarm und spannungsarm

| Artikel Nr.          | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                      |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.67FC19B.SZ.020 | 2                | 1,38                        | 2,60                                                      |
| 01.05.67FC19B.SZ.030 | 3                | 3,11                        | 5,86                                                      |
| 01.05.67FC19B.SZ.040 | 4                | 5,52                        | 10,40                                                     |
| 01.05.67FC19B.SZ.050 | 5                | 8,63                        | 16,30                                                     |
| 01.05.67FC19B.SZ.060 | 6                | 12,40                       | 23,40                                                     |
| 01.05.67FC19B.SZ.080 | 8                | 22,10                       | 41,60                                                     |

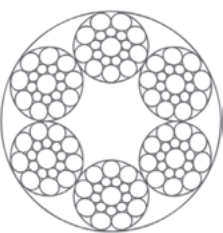
### Drahtseil 6 x 19 • M-FC B (znk) • EN 12385-4



■ drallarm und spannungsarm

| Artikel Nr.           | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                       |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619FC19B.SZ.030 | 3                | 3,11                        | 5,42                                                      |
| 01.05.619FC19B.SZ.040 | 4                | 5,54                        | 9,63                                                      |
| 01.05.619FC19B.SZ.050 | 5                | 8,65                        | 15,00                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.060 | 6                | 12,50                       | 21,70                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.065 | 6,5              | 14,70                       | 25,60                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.070 | 7                | 17,00                       | 29,50                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.080 | 8                | 23,00                       | 41,40                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.090 | 9                | 29,10                       | 52,40                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.100 | 10               | 35,90                       | 64,70                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.110 | 11               | 43,30                       | 78,30                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.120 | 12               | 51,70                       | 93,10                                                     |
| 01.05.619FC19B.SZ.130 | 13               | 58,50                       | 109,00                                                    |
| 01.05.619FC19B.SZ.140 | 14               | 67,80                       | 127,00                                                    |
| 01.05.619FC19B.SZ.160 | 16               | 88,60                       | 166,00                                                    |
| 01.05.619FC19B.SZ.180 | 18               | 112,00                      | 210,00                                                    |
| 01.05.619FC19B.SZ.200 | 20               | 138,00                      | 259,00                                                    |

### Drahtseil 6 x 19 • S FC • B (znk) und/oder U (blank) • EN 12385-4



- Seale-Parallelschlag mit verstärkten Außendrähten
- drallarm und spannungsarm
- verzinkt und/oder blank

Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (sZ) als auch Kreuzschlag linksgängig (zS) lieferbar.

| Artikel Nr.            | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                        |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619SFC19U.SZ.060 | 6                | 12,90                       | 23,30                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.065 | 6,5              | 15,70                       | 27,30                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.070 | 7                | 17,60                       | 31,70                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.080 | 8                | 23,00                       | 41,40                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.090 | 9                | 29,10                       | 52,40                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.100 | 10               | 35,90                       | 64,70                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.110 | 11               | 43,30                       | 78,30                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.120 | 12               | 51,70                       | 93,10                                                     |
| 01.05.619SFC19U.SZ.130 | 13               | 60,70                       | 109,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.140 | 14               | 70,40                       | 127,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.150 | 15               | 80,80                       | 146,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.160 | 16               | 91,90                       | 166,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.170 | 17               | 104,00                      | 187,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.180 | 18               | 116,00                      | 210,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.190 | 19               | 130,00                      | 234,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.200 | 20               | 144,00                      | 259,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.220 | 22               | 174,00                      | 313,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.240 | 24               | 207,00                      | 373,00                                                    |
| 01.05.619SFC19U.SZ.260 | 26               | 243,00                      | 437,00                                                    |

# Drahtseile / Normseile

## 6x19

### Drahtseil 6 x 19 • WC B (znk) • EN 12385-4



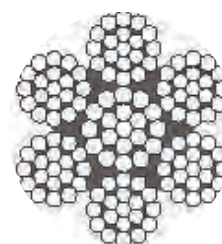
| Artikel Nr.           | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                       |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619WC19B.SZ.030 | 3                | 3,43                        | 6,34                                                      |
| 01.05.619WC19B.SZ.040 | 4                | 6,10                        | 11,40                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.050 | 5                | 9,53                        | 17,70                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.060 | 6                | 13,70                       | 25,50                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.065 | 6,5              | 16,20                       | 27,50                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.070 | 7                | 19,60                       | 34,80                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.080 | 8                | 25,60                       | 44,70                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.090 | 9                | 32,40                       | 56,50                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.100 | 10               | 40,00                       | 69,80                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.110 | 11               | 48,40                       | 84,40                                                     |
| 01.05.619WC19B.SZ.120 | 12               | 57,60                       | 100,00                                                    |



■ drallarm und spannungsarm

### Drahtseil 6 x 19 • M-WSC B (znk) • EN 12385-4

| Artikel Nr.             | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|-------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                         |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.030 | 3                | 3,43                        | 6,39                                                      |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.040 | 4                | 6,10                        | 11,40                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.050 | 5                | 9,53                        | 17,70                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.060 | 6                | 13,70                       | 25,50                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.070 | 7                | 18,70                       | 34,80                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.080 | 8                | 24,40                       | 45,40                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.090 | 9                | 30,80                       | 56,50                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.100 | 10               | 38,10                       | 71,00                                                     |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.120 | 12               | 54,80                       | 100,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.130 | 13               | 64,30                       | 118,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.140 | 14               | 74,60                       | 137,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.160 | 16               | 97,40                       | 179,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.180 | 18               | 123,00                      | 226,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.200 | 20               | 152,00                      | 279,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.220 | 22               | 184,00                      | 338,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.240 | 24               | 219,00                      | 402,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.260 | 26               | 257,00                      | 472,00                                                    |
| 01.05.619MWSC19B.SZ.280 | 28               | 298,00                      | 547,00                                                    |

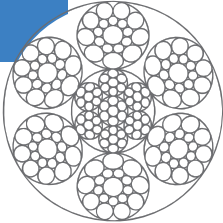


■ drallarm und spannungsarm

# Drahtseile / Normseile

## 6x19

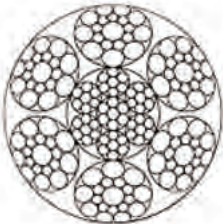
### Drahtseil 6 x 19 • S IWRC • B (znk) und/oder U (blank) • EN 12385-4



- Seale-Parallelschlag mit verstärkten Außendrähten
- drallarm und spannungsarm
- verzinkt und/oder blank
- Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (sZ) als auch Kreuzschlag linksgängig (zS) lieferbar.

| Artikel Nr.              | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|--------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                          |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.060 | 6                | 14,40                       | 25,10                                                     |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.070 | 7                | 19,60                       | 34,20                                                     |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.080 | 8                | 25,60                       | 44,70                                                     |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.090 | 9                | 32,40                       | 56,50                                                     |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.100 | 10               | 40,00                       | 69,80                                                     |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.110 | 11               | 48,40                       | 84,40                                                     |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.120 | 12               | 57,60                       | 100,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.130 | 13               | 67,60                       | 118,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.140 | 14               | 78,40                       | 137,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.150 | 15               | 90,00                       | 156,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.160 | 16               | 102,00                      | 179,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.170 | 17               | 116,00                      | 202,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.180 | 18               | 130,00                      | 226,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.190 | 19               | 144,00                      | 252,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19U.SZ.200 | 20               | 160,00                      | 279,00                                                    |

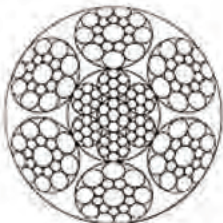
### Drahtseil 6 x 19 • S IWRC • verdichtet (compacted) und U (blank) • EN 12385-4



- Seale-Parallelschlag mit verstärkten Außendrähten
- drallarm und spannungsarm
- verdichtet und blank
- Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (sZ) als auch Kreuzschlag linksgängig (zS) lieferbar.

| Artikel Nr.               | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|---------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                           |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.070 | 7                | 29,60                       | 50,40                                                     |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.080 | 8                | 37,00                       | 62,20                                                     |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.090 | 9                | 45,20                       | 77,20                                                     |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.100 | 10               | 54,20                       | 92,60                                                     |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.110 | 11               | 64,00                       | 109,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.120 | 12               | 74,70                       | 128,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.130 | 13               | 86,10                       | 147,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.140 | 14               | 98,40                       | 168,00                                                    |
| 01.05.619SIWRC19UC.SZ.160 | 16               | 123,00                      | 227,00                                                    |

### Drahtseil 6 x 19 • W IWRC • B (znk) und/oder U (blank) • EN 12385-4



- drallarm und spannungsarm
- verzinkt und blank
- Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (sZ) als auch Kreuzschlag linksgängig (zS) lieferbar.

| Artikel Nr.              | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|--------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                          |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619WIWRC17B.SZ.060 | 6                | 14,40                       | 25,10                                                     |
| 01.05.619WIWRC17B.SZ.070 | 7                | 19,60                       | 34,20                                                     |
| 01.05.619WIWRC17B.SZ.080 | 8                | 25,60                       | 44,80                                                     |
| 01.05.619WIWRC17B.SZ.090 | 9                | 32,40                       | 56,70                                                     |
| 01.05.619WIWRC17B.SZ.100 | 10               | 40,00                       | 69,80                                                     |

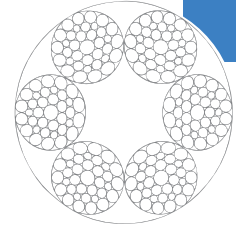
# Drahtseile / Normseile

## 6x36 und 6x37



### Drahtseil 6 x 36 • WS FC • B (znk) • EN 12385-4

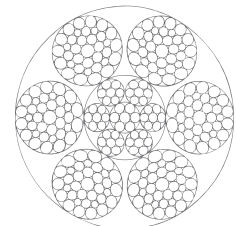
| Artikel Nr.             | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|-------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                         |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.080 | 8                | 23,50                       | 41,40                                                     |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.090 | 9                | 29,70                       | 52,40                                                     |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.100 | 10               | 36,70                       | 64,70                                                     |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.110 | 11               | 44,40                       | 78,30                                                     |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.120 | 12               | 52,80                       | 93,10                                                     |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.130 | 13               | 62,00                       | 109,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.140 | 14               | 71,90                       | 127,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.160 | 16               | 94,00                       | 166,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.180 | 18               | 119,00                      | 210,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.200 | 20               | 147,00                      | 259,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.220 | 22               | 178,00                      | 313,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.240 | 24               | 211,00                      | 373,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.260 | 26               | 248,00                      | 437,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.280 | 28               | 288,00                      | 507,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.320 | 32               | 376,00                      | 662,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.360 | 36               | 476,00                      | 838,00                                                    |
| 01.05.636WSFC19U.SZ.400 | 40               | 587,00                      | 1.040,00                                                  |



- Warrington - Seale (Parallelschlag)
- drallarm und spannungsarm
- verzinkt und blank
- Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (SZ) als auch Kreuzschlag linksgängig (ZS) lieferbar.

### Drahtseil 6 x 36 • WS IWRC • B (znk) • EN 12385-4

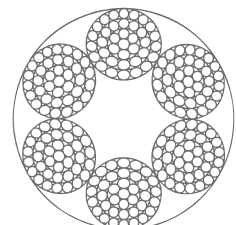
| Artikel Nr.               | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|---------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                           |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.080 | 8                | 26,20                       | 44,70                                                     |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.090 | 9                | 33,10                       | 56,50                                                     |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.100 | 10               | 40,90                       | 69,80                                                     |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.110 | 11               | 49,50                       | 84,40                                                     |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.120 | 12               | 58,90                       | 100,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.130 | 13               | 69,10                       | 118,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.140 | 14               | 80,20                       | 137,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.160 | 16               | 105,00                      | 179,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.180 | 18               | 133,00                      | 226,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.200 | 20               | 164,00                      | 279,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.220 | 22               | 198,00                      | 338,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.240 | 24               | 236,00                      | 402,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.260 | 26               | 276,00                      | 472,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.280 | 28               | 321,00                      | 547,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.320 | 32               | 419,00                      | 715,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.360 | 36               | 530,00                      | 904,00                                                    |
| 01.05.636WSIWRC19B.SZ.400 | 40               | 654,00                      | 1.120,00                                                  |



- Warrington - Seale (Parallelschlag)
- drallarm und spannungsarm
- verzinkt und blank
- Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (SZ) als auch Kreuzschlag linksgängig (ZS) lieferbar.

### Drahtseil 6 x 37 • M-FC B (znk) • EN 12385-4

| Artikel Nr.           | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                       |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.637FC19B.SZ.050 | 5                | 8,65                        | 14,50                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.060 | 6                | 12,50                       | 20,80                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.070 | 7                | 17,00                       | 28,30                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.080 | 8                | 22,10                       | 37,00                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.090 | 9                | 28,00                       | 46,80                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.100 | 10               | 34,60                       | 57,80                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.110 | 11               | 41,90                       | 70,00                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.120 | 12               | 49,80                       | 83,30                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.130 | 13               | 58,50                       | 97,70                                                     |
| 01.05.637FC19B.SZ.140 | 14               | 67,80                       | 113,30                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.150 | 15               | 77,90                       | 130,10                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.160 | 16               | 88,60                       | 148,00                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.180 | 18               | 112,10                      | 187,30                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.200 | 20               | 138,40                      | 231,30                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.220 | 22               | 167,50                      | 279,80                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.240 | 24               | 199,30                      | 333,00                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.260 | 26               | 233,90                      | 390,90                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.280 | 28               | 271,30                      | 453,30                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.300 | 30               | 311,40                      | 520,40                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.320 | 32               | 354,30                      | 592,10                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.360 | 36               | 448,40                      | 749,40                                                    |
| 01.05.637FC19B.SZ.400 | 40               | 553,60                      | 925,10                                                    |

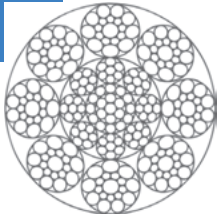


- drallarm und spannungsarm

# Drahtseile / Normseile

## 8x19 und 8x36

### Drahtseil 8 x 19 • S IWRC U (blank) • EN 12385-4 (DIN 3062)



- Seale (Parallelschlag)
- drallarm und spannungsfrei

| Artikel Nr.              | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|--------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                          |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.819SIWRC19U.SZ.080 | 8                | 26,00                       | 44,70                                                     |
| 01.05.819SIWRC19U.SZ.100 | 10               | 40,70                       | 69,80                                                     |
| 01.05.819SIWRC19U.SZ.120 | 12               | 58,60                       | 100,00                                                    |
| 01.05.819SIWRC19U.SZ.140 | 14               | 79,80                       | 137,00                                                    |
| 01.05.819SIWRC19U.SZ.160 | 16               | 104,00                      | 179,00                                                    |

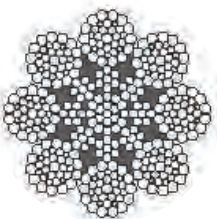
### Drahtseil 8 x 36 • WS FC • B (znk) und/oder U (blank) • EN 12385-4



- Warrington - Seale (Parallelschlag)
- drallarm und spannungsfrei

| Artikel Nr.             | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|-------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                         |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.120 | 12               | 50,10                       | 82,70                                                     |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.130 | 13               | 58,80                       | 97,10                                                     |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.140 | 14               | 68,20                       | 113,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.160 | 16               | 89,10                       | 147,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.180 | 18               | 113,00                      | 186,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.200 | 20               | 139,00                      | 230,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.220 | 22               | 168,00                      | 278,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.240 | 24               | 200,00                      | 331,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.260 | 26               | 235,00                      | 388,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.280 | 28               | 273,00                      | 450,00                                                    |
| 01.05.836WSFC19B.SZ.300 | 30               | 313,00                      | 504,00                                                    |

### Drahtseil 8 x 36 • WS IWRC • B (znk) und/oder U (blank) • EN 12385-4



- Warrington - Seale (Parallelschlag)
- drallarm und spannungsfrei

| Artikel Nr.               | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|---------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                           |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.120 | 12               | 60,00                       | 100,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.130 | 13               | 70,50                       | 118,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.140 | 14               | 81,70                       | 137,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.150 | 15               | 93,80                       | 157,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.160 | 16               | 107,00                      | 179,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.170 | 17               | 120,50                      | 202,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.180 | 18               | 135,00                      | 226,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.190 | 19               | 150,50                      | 252,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.200 | 20               | 167,00                      | 279,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.210 | 21               | 183,90                      | 308,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.220 | 22               | 202,00                      | 338,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.230 | 23               | 220,60                      | 369,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.240 | 24               | 240,00                      | 402,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.250 | 25               | 260,60                      | 436,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.260 | 26               | 282,00                      | 472,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.270 | 27               | 303,90                      | 509,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.280 | 28               | 327,00                      | 547,00                                                    |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.300 | 30               | 375,00                      | 628,00                                                    |

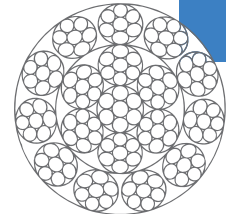
# Drahtseile / Normseile

## 17x7, 18x7 und ummantelt



### Drahtseil • TKH 17 x 7 • WC B (znk) • EN 12385-4

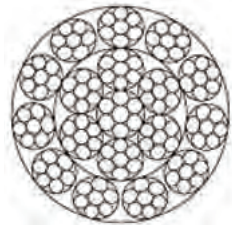
| Artikel Nr.              | Seilnenn-Ø mm | Längengewicht kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|--------------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                          |               |                          | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.050 | 5             | 10,00                    | 16,10                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.060 | 6             | 14,40                    | 23,10                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.070 | 7             | 19,60                    | 31,50                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.080 | 8             | 25,70                    | 41,10                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.090 | 9             | 32,50                    | 52,10                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.100 | 10            | 40,10                    | 64,30                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.110 | 11            | 48,50                    | 77,80                                                     |
| 01.05.177WCTKH19B.SZ.120 | 12            | 57,70                    | 92,60                                                     |



- drehungsarm
- Kreuzschlag

### Drahtseil 18 x 7 • WSC B (znk) • EN 12385-4

| Artikel Nr.               | Seilnenn-Ø mm | Längengewicht kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|---------------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                           |               |                          | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.030 | 3             | 3,61                     | 5,79                                                      |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.040 | 4             | 6,42                     | 10,30                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.050 | 5             | 10,00                    | 16,10                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.060 | 6             | 14,40                    | 23,10                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.065 | 6,5           | 16,90                    | 27,20                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.070 | 7             | 19,60                    | 31,50                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.075 | 7,56          | 22,90                    | 36,70                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.080 | 8             | 25,70                    | 41,10                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.090 | 9             | 32,50                    | 52,10                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.100 | 10            | 40,10                    | 64,30                                                     |
| 01.05.187WSCLTS19B.SZ.120 | 12            | 57,70                    | 92,60                                                     |



- drallarm und spannungsfrei
- drehungsarm
- Diese Seile sind in Kreuzschlag rechtsgängig (SZ) lieferbar.

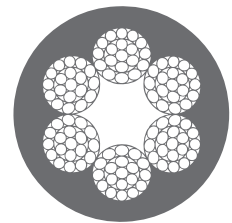
### Drahtseile PVC ummantelt / rot und transparent • 6 x 7 • FC B (znk)

| Artikel Nr.              | Seilnenn-Ø mm ohne / mit Mantel | Längengewicht kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                          |                                 |                          | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.010 | 1/2                             | 0,70                     | 0,70                                                      |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.030 | 2/3                             | 2,00                     | 2,60                                                      |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.035 | 2,5 / 3,5                       | 3,00                     | 3,67                                                      |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.040 | 3/4                             | 4,00                     | 5,86                                                      |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.050 | 3/5                             | 5,00                     | 5,86                                                      |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.060 | 4/6                             | 8,00                     | 10,40                                                     |
| 01.05.67FCPVCR19B.SZ.070 | 5/7                             | 11,80                    | 16,30                                                     |



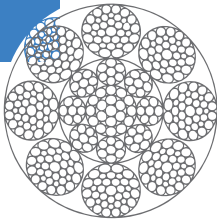
### Drahtseile PVC ummantelt / transparent • 6 x 19 • FC B (znk)

| Artikel Nr.               | Seilnenn-Ø mm ohne / mit Mantel | Längengewicht kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                           |                                 |                          | 1960 N/mm / kN                                            |
| 01.05.619FCPVCT19B.SZ.080 | 6/8                             | 16,00                    | 21,70                                                     |
| 01.05.619FCPVCT19B.SZ.100 | 8/10                            | 26,00                    | 41,40                                                     |
| 01.05.619FCPVCT19B.SZ.120 | 10/12                           | 40,00                    | 64,70                                                     |
| 01.05.619FCPVCT19B.SZ.140 | 12/14                           | 53,00                    | 93,10                                                     |



# Drahtseile / Normseile für Elektrozüge und Seilzugeinheiten / VS 16-1

## Drahtseile für Elektrozüge der Baureihe P + DH • 6 x 19 • 8 x 19 • 8 x 36



- Warrington - Seale  
(Parallelschlag)
- drallarm und spannungsfrei

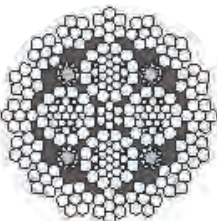
| Artikel Nr.               | Konstruktion          | Schlagrichtung | Seilnenn-Ø<br>mm | Mindestbruchkraft<br>N/mm / kN |
|---------------------------|-----------------------|----------------|------------------|--------------------------------|
| 01.05.619FC19U.SZ.055     | 6 x 19 • FC (bk)      | sZ             | 5,50             | 19,60                          |
| 01.05.819SWC19U.SZ.065    | 8 x 19 • S-WC (bk)    | sZ             | 6,50             | 28,00                          |
| 01.05.819SWC19U.SZ.075    | 8 x 19 • S-WC (bk)    | sZ             | 7,50             | 41,00                          |
| 01.05.819SWC19U.ZS.075    | 8 x 19 • S-WC (bk)    | zS             | 7,50             | 41,00                          |
| 01.05.819SWC19U.SZ.090    | 8 x 19 • S-WC (bk)    | sZ             | 9,00             | 63,00                          |
| 01.05.819SWC19U.ZS.090    | 8 x 19 • S-WC (bk)    | zS             | 9,00             | 63,00                          |
| 01.05.819SIWRC19U.ZS.110  | 8 x 19 • S-IWRC (bk)  | zS             | 11,00            | 80,70                          |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.130 | 8 x 36 • WS-IWRC (bk) | sZ             | 13,00            | 117,70                         |
| 01.05.836WSIWRC19U.ZS.140 | 8 x 36 • WS-IWRC (bk) | zS             | 14,00            | 125,00                         |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.160 | 8 x 36 • WS-IWRC (bk) | sZ             | 16,00            | 188,30                         |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.200 | 8 x 36 • WS-IWRC (bk) | sZ             | 20,00            | 285,00                         |
| 01.05.836WSIWRC19U.ZS.200 | 8 x 36 • WS-IWRC (bk) | zS             | 20,00            | 285,00                         |
| 01.05.836WSIWRC19U.SZ.250 | 8 x 36 • WS-IWRC (bk) | sZ             | 25,00            | 411,90                         |

## Vierlitze Drahtseil B (zmk) für Seilzugeinheiten

- PP-Seele  
mit rot eingefärbter Litze

| Artikel Nr.        | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |  |
|--------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--|
|                    |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            |  |
| 01.05.4L19B.SZ.080 | 8                | 20,00                       | 40,80                                                     |  |
| 01.05.4L19B.SZ.084 | 8,4              | 27,50                       | 41,40                                                     |  |
| 01.05.4L19B.SZ.090 | 9                | 30,00                       | 62,70                                                     |  |
| 01.05.4L19B.SZ.115 | 11,5             | 45,00                       | 78,40                                                     |  |
| 01.05.4L19B.SZ.160 | 16               | 90,00                       | 162,00                                                    |  |

## Spezialdrahtseil • VS 16-1 B (zmk) • (ehemals VS 35) • EN 12385-3



- drehungsarm

| Artikel Nr.           | Seilnenn-Ø<br>mm | Längengewicht<br>kg / 100 m | Mindestbruchkraft bei einer Nennfestigkeit der Drähte von |                |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|
|                       |                  |                             | 1960 N/mm / kN                                            | 2160 N/mm / kN |
| 01.03.161VS19B.SZ.070 | 7                | 22,10                       | 37,70                                                     | 41,60          |
| 01.03.161VS19B.SZ.080 | 8                | 28,90                       | 49,30                                                     | 54,30          |
| 01.03.161VS19B.SZ.090 | 9                | 36,50                       | 62,40                                                     | 68,70          |
| 01.03.161VS19B.SZ.100 | 10               | 45,10                       | 77,00                                                     | 84,90          |
| 01.03.161VS19B.SZ.110 | 11               | 54,60                       | 93,20                                                     | 103,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.120 | 12               | 64,90                       | 111,00                                                    | 122,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.120 | 13               | 76,20                       | 130,00                                                    | 143,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.140 | 14               | 88,40                       | 151,00                                                    | 166,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.150 | 15               | 101,00                      | 173,00                                                    | 191,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.160 | 16               | 115,00                      | 197,00                                                    | 217,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.170 | 17               | 130,00                      | 223,00                                                    | 245,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.180 | 18               | 146,00                      | 250,00                                                    | 275,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.190 | 19               | 163,00                      | 278,00                                                    | 306,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.200 | 20               | 180,00                      | 308,00                                                    | 339,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.210 | 21               | 199,00                      | 340,00                                                    | 374,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.220 | 22               | 218,00                      | 373,00                                                    | 411,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.230 | 23               | 239,00                      | 407,00                                                    | 449,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.240 | 24               | 260,00                      | 444,00                                                    | 489,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.250 | 25               | 282,00                      | 481,00                                                    | 530,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.260 | 26               | 305,00                      | 521,00                                                    | 559,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.280 | 28               | 354,00                      | 604,00                                                    | 648,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.300 | 30               | 406,00                      | 693,00                                                    | 744,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.320 | 32               | 462,00                      | 789,00                                                    | 835,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.340 | 34               | 521,00                      | 890,00                                                    | 943,00         |
| 01.03.161VS19B.SZ.360 | 36               | 584,00                      | 998,00                                                    | 1.043,00       |