



RENOLD A&S

A&S. To więcej niż łańcuch.



RENOLD

Superior Chain Technology

www.renold.com

Łańcuch Rolkowy A&S

To więcej niż łańcuch

Łańcuch Rolkowy A&S

Łańcuchy A&S cieszą się od wielu lat uznaniem ze względu na wysoką jakość, przystępność cenową i niezawodność. Zyskały one doskonałą opinię dzięki bardzo dużej odporności na zużycie, wytrzymałości na zmęczenie i trwałości, stając się najbardziej znaną marką łańcuchów w Europie

To więcej niż łańcuch

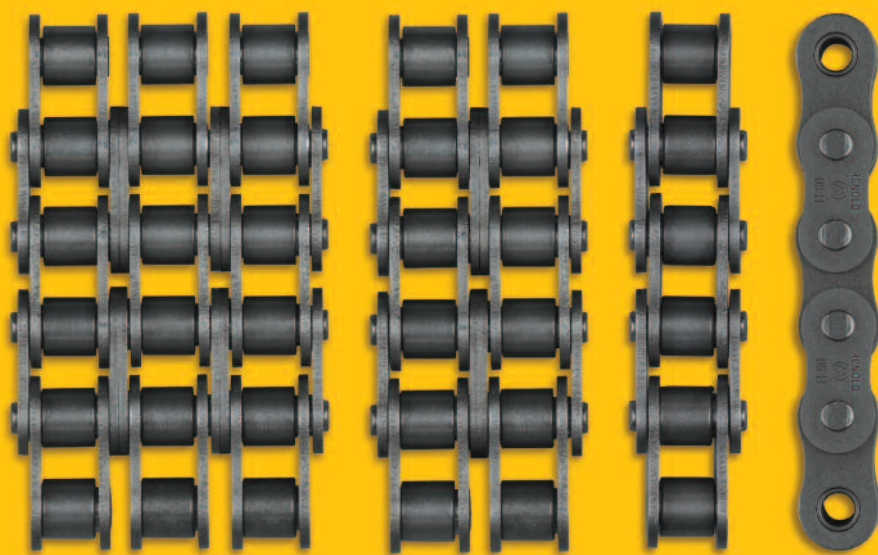
Łańcuchy rolkowe A&S dzięki swojej niezawodności i wytrzymałości istotnie ograniczają przestoje i konserwację.

Odpowiadają one potrzebom stawianym przez zróżnicowane zastosowania i coraz wyższe wymagania ze strony przemysłu. Aby dotrzymać kroku coraz większym wymaganiom, wprowadzane są kolejne usprawnienia, nadające produktom jeszcze lepszą charakterystykę roboczą.

Do łańcuchów A&S, w wersjach zgodnych z normą Europejską (BS) i ANSI, stosowane są środki smarne, dostosowane do określonych wymagań klienta.

Grupa Renold

Łańcuchy rolkowe A&S to jeden z wielu produktów firmy Renold, wiodącego producenta łańcuchów i urządzeń do przekazu mocy. Dzięki globalnej sieci firm handlowych i dystrybutorów Renold oferuje swoje produkty i wsparcie techniczne na całym świecie.

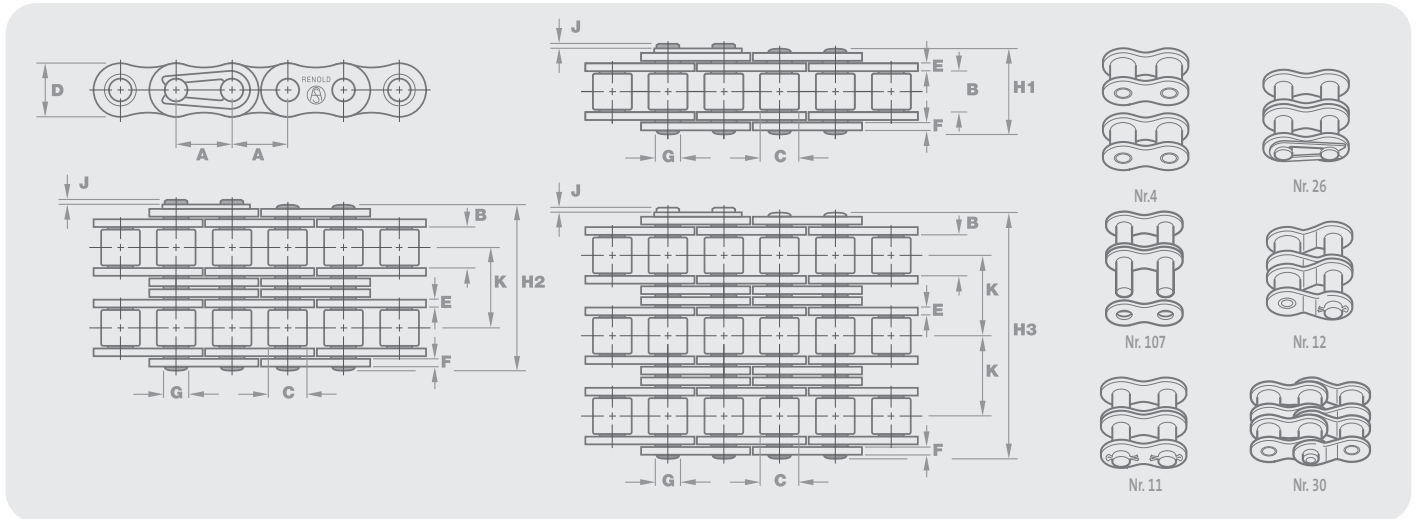


Łańcuchy A&S typu simplex, duplex i triplex.

Na zamówienie dostępne są łańcuchy cztero- i więcej rzędowe.

Łańcuch Rolkowy A&S

Łańcuch europejski (BS) / ISO 606



| Nr łańcucha | | Dane Techniczne (mm) | | | | | | | | | | | Ogniwa łączące | | | | | | | |
|-----------------------|-----------|----------------------|----------------|----------------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|-----------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|
| Numer łańcucha Renold | Numer ISO | Podziałka (cale) | Podziałka (mm) | Szerokość wewnętrzna | Średnica rolki | Wysokość płytki | Grubość płytki wewn | Grubość płytki zewn | Średnica sworznia | Długość sworznia | Wydłużenie ogniwa łączącego | Podziałka poprzeczna | Siła zrywająca ISO606 (N) | Waga kg/m | Nr. 4 | Nr. 107 | Nr. 11 | Nr. 26 | Nr. 12 | Nr. 30 |
| | | | | MIN | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | NOM | MIN | | | | | | | |

Norma europejska (BS) - Jednorzędowy

| | | A | A | B | C | D | E | F | G | H1 | J | K | | | | | | | | |
|-----------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-----|---|--------|-------|---|---|---|---|---|---|
| 1000001 | - | 0.158 | 4.000 | 2.70 | 2.50 | 4.10 | 0.57 | 0.57 | 1.65 | 6.8 | 1.2 | - | 1800 | 0.07 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| 1000002 | 03 | 0.197 | 5.000 | 2.50 | 3.20 | 4.10 | 0.60 | 0.60 | 1.49 | 7.4 | 1.3 | - | 2200 | 0.08 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000003 | 04 | 0.236 | 6.000 | 2.80 | 4.00 | 5.00 | 0.60 | 0.60 | 1.85 | 7.4 | 1.0 | - | 3000 | 0.12 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000006 | 05B-1 | 0.315 | 8.000 | 3.00 | 5.00 | 7.11 | 0.76 | 0.76 | 2.31 | 8.6 | 1.5 | - | 4400 | 0.18 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000015* | 06B-1 | 0.375 | 9.525 | 5.72 | 6.35 | 8.20 | 1.29 | 1.04 | 3.28 | 12.5 | 1.3 | - | 8900 | 0.39 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000031** | 08B-1 | 0.500 | 12.700 | 7.75 | 8.51 | 11.70 | 1.55 | 1.55 | 4.45 | 16.5 | 2.0 | - | 17800 | 0.70 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000040** | 10B-1 | 0.625 | 15.875 | 9.65 | 10.16 | 14.60 | 1.55 | 1.55 | 5.08 | 18.8 | 2.5 | - | 22200 | 0.96 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000050** | 12B-1 | 0.750 | 19.050 | 11.68 | 12.07 | 16.00 | 1.81 | 1.81 | 5.72 | 21.9 | 2.6 | - | 28900 | 1.22 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000068** | 16B-1 | 1.000 | 25.400 | 17.02 | 15.88 | 21.08 | 4.12 | 3.10 | 8.28 | 34.9 | 2.2 | - | 60000 | 2.80 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| 1000075** | 20B-1 | 1.250 | 31.750 | 19.56 | 19.05 | 26.42 | 4.62 | 3.61 | 10.19 | 39.8 | 2.7 | - | 95000 | 3.85 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000079** | 24B-1 | 1.500 | 38.100 | 25.40 | 25.40 | 33.40 | 6.10 | 5.08 | 14.63 | 52.6 | 6.8 | - | 160000 | 7.45 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000615 | 28B-1 | 1.750 | 44.450 | 30.99 | 27.94 | 37.08 | 7.62 | 6.35 | 15.90 | 64.2 | 6.8 | - | 200000 | 9.35 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000617 | 32B-1 | 2.000 | 50.800 | 30.99 | 29.21 | 42.29 | 7.11 | 6.35 | 17.81 | 63.4 | 8.0 | - | 250000 | 10.10 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000620 | 40B-1 | 2.500 | 63.500 | 39.30 | 39.37 | 52.96 | 8.13 | 8.13 | 22.89 | 78.2 | 9.5 | - | 355000 | 16.50 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |

Norma europejska (BS) - Dwurzędowy

| | | A | A | B | C | D | E | F | G | H2 | J | K | | | | | | | | |
|-----------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-----|-------|--------|-------|---|---|---|---|---|---|
| 1000004 | 04 | 0.236 | 6.000 | 2.80 | 4.00 | 5.00 | 0.60 | 0.60 | 1.85 | 7.4 | 1.0 | 5.50 | 6000 | 0.24 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000007 | 05B-2 | 0.315 | 8.000 | 3.00 | 5.00 | 7.11 | 0.76 | 0.76 | 2.31 | 14.3 | 1.5 | 5.64 | 7800 | 0.36 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000016* | 06B-2 | 0.375 | 9.525 | 5.72 | 6.35 | 8.20 | 1.29 | 1.04 | 3.28 | 23.0 | 1.3 | 10.24 | 16900 | 0.78 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000032** | 08B-2 | 0.500 | 12.700 | 7.75 | 8.51 | 11.70 | 1.55 | 1.55 | 4.45 | 30.4 | 2.0 | 13.92 | 31100 | 1.38 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000041** | 10B-2 | 0.625 | 15.875 | 9.65 | 10.16 | 14.60 | 1.55 | 1.55 | 5.08 | 35.4 | 2.5 | 16.59 | 44500 | 1.69 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000051** | 12B-2 | 0.750 | 19.050 | 11.68 | 12.07 | 16.00 | 1.81 | 1.81 | 5.72 | 41.4 | 2.6 | 19.46 | 57800 | 2.42 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000069** | 16B-2 | 1.000 | 25.400 | 17.02 | 15.88 | 21.08 | 4.12 | 3.10 | 8.28 | 66.8 | 2.2 | 31.88 | 106000 | 5.50 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000076 | 20B-2 | 1.250 | 31.750 | 19.56 | 19.05 | 26.42 | 4.62 | 3.61 | 10.19 | 76.7 | 2.7 | 36.45 | 170000 | 7.80 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000080 | 24B-2 | 1.500 | 38.100 | 25.40 | 25.40 | 33.40 | 6.10 | 5.08 | 14.63 | 101.3 | 6.8 | 48.36 | 280000 | 14.80 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000611 | 28B-2 | 1.750 | 44.450 | 30.99 | 27.94 | 37.08 | 7.62 | 6.35 | 15.90 | 123.7 | 6.8 | 59.56 | 360000 | 18.60 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000618 | 32B-2 | 2.000 | 50.800 | 30.99 | 29.21 | 42.29 | 7.11 | 6.35 | 17.81 | 122.0 | 8.0 | 58.55 | 450000 | 20.10 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000621 | 40B-2 | 2.500 | 63.500 | 39.30 | 39.37 | 52.96 | 8.13 | 8.13 | 22.89 | 150.5 | 9.5 | 72.29 | 630000 | 32.80 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |

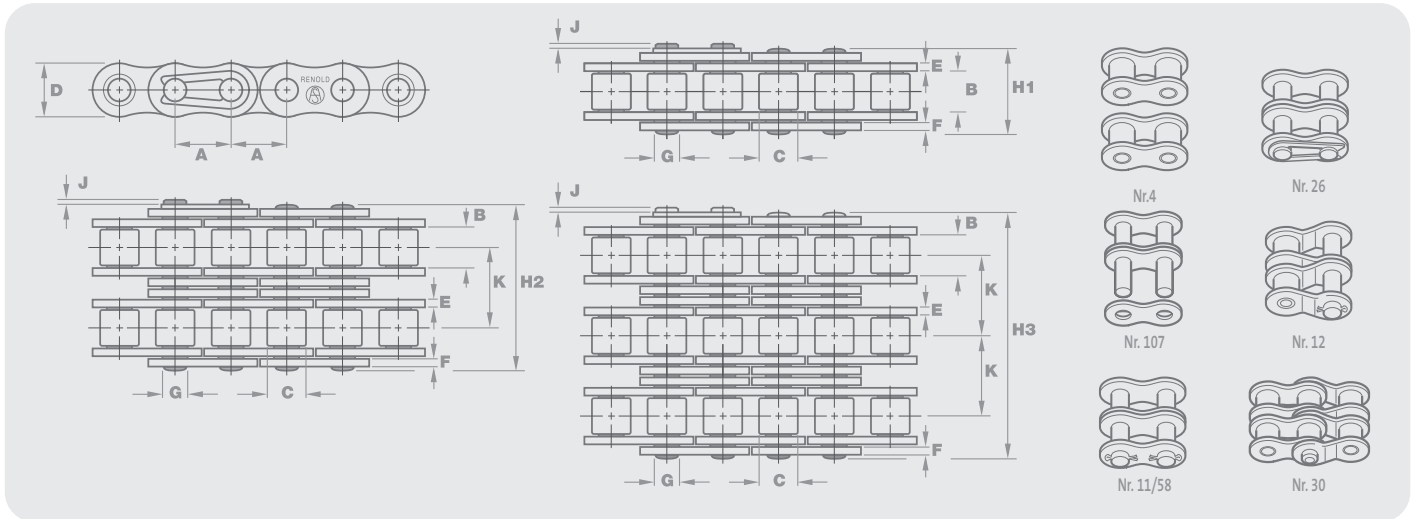
Norma europejska (BS) - Trzyrzędowy

| | | A | A | B | C | D | E | F | G | H3 | J | K | | | | | | | | |
|----------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-----|-------|--------|-------|---|---|---|---|---|---|
| 1000008 | 05B-3 | 0.315 | 8.000 | 3.00 | 5.00 | 7.11 | 0.76 | 0.76 | 2.31 | 19.9 | 1.5 | 5.64 | 11100 | 0.54 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000017* | 06B-3 | 0.375 | 9.525 | 5.72 | 6.35 | 8.20 | 1.29 | 1.04 | 3.28 | 33.3 | 1.3 | 10.24 | 24900 | 1.11 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000033 | 08B-3 | 0.500 | 12.700 | 7.75 | 8.51 | 11.70 | 1.55 | 1.55 | 4.45 | 44.3 | 2.0 | 13.92 | 44500 | 2.06 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000042 | 10B-3 | 0.625 | 15.875 | 9.65 | 10.16 | 14.60 | 1.55 | 1.55 | 5.08 | 52.0 | 2.5 | 16.59 | 66700 | 2.54 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000052 | 12B-3 | 0.750 | 19.050 | 11.68 | 12.07 | 16.00 | 1.81 | 1.81 | 5.72 | 60.9 | 2.6 | 19.46 | 86700 | 3.59 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ |
| 1000070 | 16B-3 | 1.000 | 25.400 | 17.02 | 15.88 | 21.08 | 4.12 | 3.10 | 8.28 | 98.6 | 2.2 | 31.88 | 160000 | 8.15 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000077 | 20B-3 | 1.250 | 31.750 | 19.56 | 19.05 | 26.42 | 4.62 | 3.61 | 10.19 | 113.2 | 2.7 | 36.45 | 250000 | 11.65 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000081 | 24B-3 | 1.500 | 38.100 | 25.40 | 25.40 | 33.40 | 6.10 | 5.08 | 14.63 | 149.7 | 6.8 | 48.36 | 425000 | 22.25 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000616 | 28B-3 | 1.750 | 44.450 | 30.99 | 27.94 | 37.08 | 7.62 | 6.35 | 15.90 | 183.3 | 6.8 | 59.56 | 530000 | 28.00 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000619 | 32B-3 | 2.000 | 50.800 | 30.99 | 29.21 | 42.29 | 7.11 | 6.35 | 17.81 | 180.5 | 8.0 | 58.55 | 670000 | 30.00 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |
| 1000797 | 40B-3 | 2.500 | 63.500 | 39.30 | 39.37 | 52.96 | 8.13 | 8.13 | 22.89 | 222.8 | 9.5 | 72.29 | 950000 | 48.90 | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - |

* Tylko z prostymi blaszkami ** Możliwa wersja z prostymi blaszkami

Łańcuch Rolkowy A&S

ANSI Łańcuch / ISO 606



| Nr łańcucha | | Dane Techniczne (mm) | | | | | | | | | | | Ogniwa łączące | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------|----------------------|----------------|----------------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|-----------|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Numer łańcucha Renold | Numer ISO | Podziałka (cale) | Podziałka (mm) | Szerokość wewnętrzna | Średnica rolki | Wysokość płytki | Grubość płytki wewn | Grubość płytki zewn | Średnica sworznia | Długość sworznia | Wydłużenie ogniwa łączącego | Podziałka poprzeczna | Siła zrywająca ISO606 (N) | Waga kg/m | Nr. 4 | Nr. 107 | Nr. 11 | Nr. 26 | Nr. 58 | Nr. 12 | Nr. 30 |
| | | | | MIN | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | MAKS | NOM | MIN | kg/m | | | | | | | |

Norma amerykańska (ANSI) - Jednorzędowy

| | | A | A | B | C | D | E | F | G | H1 | J | K | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-----|---|--------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000083 ^o | 25-1 | 0.250 | 6.350 | 3.10 | 3.30 | 5.90 | 0.76 | 0.76 | 2.30 | 7.9 | 1.2 | - | 3500 | 0.12 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000086 ^o | 35-1 | 0.375 | 9.525 | 4.68 | 5.08 | 8.60 | 1.29 | 1.29 | 3.59 | 12.0 | 1.7 | - | 7900 | 0.35 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000090 | 40-1 | 0.500 | 12.700 | 7.85 | 7.92 | 11.20 | 1.55 | 1.55 | 3.97 | 16.4 | 2.1 | - | 13900 | 0.60 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000095 ^{oo} | 50-1 | 0.625 | 15.875 | 9.40 | 10.16 | 14.60 | 2.04 | 2.04 | 5.08 | 20.4 | 2.7 | - | 21800 | 1.00 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000102 ^{oo} | 60-1 | 0.750 | 19.050 | 12.57 | 11.91 | 17.50 | 2.45 | 2.45 | 5.94 | 25.3 | 2.6 | - | 31300 | 1.47 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000110 | 80-1 | 1.000 | 25.400 | 15.75 | 15.88 | 24.13 | 3.25 | 3.25 | 7.94 | 32.7 | 3.0 | - | 55600 | 2.80 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000116 | 100-1 | 1.250 | 31.750 | 18.90 | 19.05 | 30.17 | 4.06 | 4.06 | 9.54 | 39.7 | 4.2 | - | 87000 | 4.20 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000120 | 120-1 | 1.500 | 38.100 | 25.23 | 22.23 | 36.20 | 4.80 | 4.80 | 11.11 | 49.3 | 5.3 | - | 125000 | 5.70 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000124 | 140-1 | 1.750 | 44.450 | 25.23 | 25.40 | 42.23 | 5.61 | 5.61 | 12.71 | 52.9 | 5.2 | - | 170000 | 7.80 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000126 | 160-1 | 2.000 | 50.800 | 31.55 | 28.58 | 48.26 | 6.35 | 6.35 | 14.29 | 63.1 | 6.5 | - | 223000 | 10.40 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000914 | 200-1 | 2.500 | 63.500 | 37.85 | 39.67 | 60.33 | 8.13 | 8.13 | 19.85 | 76.9 | 9.0 | - | 347000 | 17.30 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |

Norma amerykańska (ANSI) - Dwurzędowy

| | | A | A | B | C | D | E | F | G | H2 | J | K | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-----|-------|--------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000084 ^o | 25-2 | 0.250 | 6.350 | 3.10 | 3.30 | 5.90 | 0.76 | 0.76 | 2.30 | 14.2 | 1.2 | 6.40 | 7000 | 0.26 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000087 ^o | 35-2 | 0.375 | 9.525 | 4.68 | 5.08 | 8.60 | 1.29 | 1.29 | 3.59 | 22.2 | 1.7 | 10.13 | 15800 | 0.62 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000091 | 40-2 | 0.500 | 12.700 | 7.85 | 7.92 | 11.20 | 1.55 | 1.55 | 3.97 | 30.8 | 2.1 | 14.38 | 27800 | 1.20 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000096 | 50-2 | 0.625 | 15.875 | 9.40 | 10.16 | 14.60 | 2.04 | 2.04 | 5.08 | 38.4 | 2.7 | 18.11 | 43600 | 1.98 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000103 | 60-2 | 0.750 | 19.050 | 12.57 | 11.91 | 17.50 | 2.45 | 2.45 | 5.94 | 48.1 | 2.6 | 22.78 | 62600 | 2.91 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000111 | 80-2 | 1.000 | 25.400 | 15.75 | 15.88 | 24.13 | 3.25 | 3.25 | 7.94 | 61.9 | 3.0 | 29.29 | 111200 | 5.50 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000117 | 100-2 | 1.250 | 31.750 | 18.90 | 19.05 | 30.17 | 4.06 | 4.06 | 9.54 | 75.4 | 4.2 | 35.76 | 174000 | 8.40 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000121 | 120-2 | 1.500 | 38.100 | 25.23 | 22.23 | 36.20 | 4.80 | 4.80 | 11.11 | 94.7 | 5.3 | 45.44 | 250000 | 11.00 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000125 | 140-2 | 1.750 | 44.450 | 25.23 | 25.40 | 42.23 | 5.61 | 5.61 | 12.71 | 101.8 | 5.2 | 48.87 | 340000 | 15.50 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 1000127 | 160-2 | 2.000 | 50.800 | 31.55 | 28.58 | 48.26 | 6.35 | 6.35 | 14.29 | 121.6 | 6.5 | 58.55 | 446000 | 20.60 | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | - |

Norma amerykańska (ANSI) - Trzyrzędowy

| | | A | A | B | C | D | E | F | G | H3 | J | K | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-----|-------|--------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000085 ^o | 25-3 | 0.250 | 6.350 | 3.10 | 3.30 | 5.90 | 0.76 | 0.76 | 2.30 | 20.8 | 1.2 | 6.40 | 10500 | 0.39 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000088 ^o | 35-3 | 0.375 | 9.525 | 4.68 | 5.08 | 8.60 | 1.29 | 1.29 | 3.59 | 32.2 | 1.7 | 10.13 | 23700 | 0.93 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000092 | 40-3 | 0.500 | 12.700 | 7.85 | 7.92 | 11.20 | 1.55 | 1.55 | 3.97 | 45.1 | 2.1 | 14.38 | 41700 | 1.80 | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000097 | 50-3 | 0.625 | 15.875 | 9.40 | 10.16 | 14.60 | 2.04 | 2.04 | 5.08 | 56.5 | 2.7 | 18.11 | 65400 | 2.96 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000104 | 60-3 | 0.750 | 19.050 | 12.57 | 11.91 | 17.50 | 2.45 | 2.45 | 5.94 | 70.9 | 2.6 | 22.78 | 93900 | 4.38 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 1000112 | 80-3 | 1.000 | 25.400 | 15.75 | 15.88 | 24.13 | 3.25 | 3.25 | 7.94 | 91.2 | 3.0 | 29.29 | 166800 | 8.30 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ |
| 1000118 | 100-3 | 1.250 | 31.750 | 18.90 | 19.05 | 30.17 | 4.06 | 4.06 | 9.54 | 111.2 | 4.2 | 35.76 | 261000 | 12.60 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ |
| 1000122 | 120-3 | 1.500 | 38.100 | 25.23 | 22.23 | 36.20 | 4.80 | 4.80 | 11.11 | 140.2 | 5.3 | 45.44 | 375000 | 16.70 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ |
| 1000191 | 140-3 | 1.750 | 44.450 | 25.23 | 25.40 | 42.23 | 5.61 | 5.61 | 12.71 | 150.7 | 5.2 | 48.87 | 510000 | 23.10 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ |
| 1000192 | 160-3 | 2.000 | 50.800 | 31.55 | 28.58 | 48.26 | 6.35 | 6.35 | 14.29 | 180.2 | 6.5 | 58.55 | 669000 | 31.00 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ |

^o Łańcuch Tulejkowy ^{oo} Możliwa wersja z prostymi blaszkami

Produkty Renold Chain są zgodne pod względem wymiarów z normą ISO w dużym zakresie przekraczają jej minimalne wymogi odnośnie wytrzymałości na rozciąganie. Firma Renold nie zakłada jednak, że obciążenie, przy którym następuje zerwanie łańcucha jest zasadniczym wskaźnikiem jego wytrzymałości, ponieważ pomijane są takie zasadnicze czynniki jak odporność na zużycie czy zmęczenie materiałowe. Pod tym względem produkty Renold są opracowywane z myślą o osiągnięciu najlepszych możliwych wyników, co znajduje potwierdzenie w niezależnych testach. W naszym katalogu, w którym podajemy obciążenia niszczące dla ISO, należy pamiętać, że łańcuchy A&S są zgodne z minimalnymi wymogami ISO. Niezależne testy wykazują, że minimalne (wiele firm podaje Średnie) obciążenia niszczące znacznie przekraczają minimalne wymogi ISO. W przypadku niektórych typów łańcuchów nie obowiązują normy ISO. W takich przypadkach obciążenia niszczące są podawane jako gwarantowane minimalne wartości.



Nowe łańcuchy A&S wykorzystują lite (niezawijane), tłoczone na zimno tulejki oraz rolki, w niczym nie przypominające słabych, łatwognących się tulejek innych producentów. Dzięki temu w obszarze elementów tocznych nie ma punktowych miejsc obciążenia, które znacznie zwiększałyby zużycie łańcucha i skracają okres jego eksploatacji.

Płytki boczne również zostały unowocześnione: mają one najszersze przewężenie, dzięki czemu lepiej znoszą obciążenie i zwiększają odporność łańcuchów na zużycie. Zwiększa to odporność na obciążenia dynamiczne. Na wzrost trwałości ma także wpływ obróbka termiczna.

- *Lita (nie zawijana), wytłaczana na zimno tulejka*
- *Lita (nie zawijana), wytłaczana na zimno rolka*
- *Płytki taliowane o wysokim profilu*
- *Utwardzane i śrutowane płytki*
- *Kompleksowy asortyment w standardzie europejskim (BS) i ANSI*
- *Duży wybór środków smarnych, przystosowany do wymogów klienta*

*For more information
or to contact your
local sales team go to*
www.renold.com

*Chociaż informacje zawarte w tej broszurce są
zebrane z największą starannością to nie
ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku.*

*Wszystkie informacje zawarte w tej broszurce
mogą ulec zmianie po dacie publikacji.*

© Renold Power Transmission 2012.
Ref: REN20 / POL / 08.12



*Want to find out more?
Scan this QR code with your smartphone.
No QR reader? Simply download one from your app store.*

RENOLD
Superior Chain Technology

www.renold.com