

X型チェーン

コイル チョイス アイデア
COIL CHOICE・IDEA X型

ミニホイールローダ・ホイールクレーン用

構造
CONSTRUCT

サイドモールド側はスチールチェーンを使用し、クロス部分はラッピングした特殊ワイヤーに、硬質スプリングを配しました。またクロスの接続部は開閉サイドを使用し、治具なしでクロス交換を可能にしたX型のタイヤ用ワイヤーチェーンです。



ミニホイールローダ用(カム付)

軽量
LIGHT WEIGHT

下図のようにコイルチョイスの重量は、JISチェーンに比べ約40%~50%軽量化されています。

| タイヤサイズ | 形状 | JISチェーン | コイルチョイス | 軽量比 |
|------------|------|---------|---------|-----|
| 12.5/70-16 | シングル | 34.6kg | 16.7kg | 52% |
| 15.5/60-18 | シングル | 45.2kg | 21.5kg | 52% |

(上記重量は1ペア単位)

着脱
収納

軽量になっていますので、着脱は大型車でも、1人で楽に出来ます。また、サイド部がスチールチェーンとなっていますので、着脱が容易で楽に収納することができます。(樹脂製ケース付)

耐久性
LONG LIFE

クロス部分に特殊ワイヤーを中に、硬質スプリングを組み合わせたので、走行中はスプリングが回転し全体的に磨耗しますので、耐久性が向上します。
当社での同一条件試験では、JIS同等品(当社製品)より1.5~2倍以上の耐久性があります。

振動
走行性

軽量のため、タイヤへの着脱性がよく、JIS同等品に比べ、接地抵抗が小さく、走行中の振動・騒音が少なく、走行性にすぐれています。



ホイールクレーン車用(カム付)

ミニホイールローダ用

| 品番 | 代表タイヤサイズ | 形状 | 適用タイヤサイズ | 質量本/kg | 標準価格本/円 | 使用クロス | クロス定価本/円 | 摘要 |
|-----------|------------|----|---|--------|---------|------------------|-----------------|--------|
| CCI 12716 | 12.5/70-16 | S | 12.5/70-16 12.5/70-15 33/12.5-15 12.5/65-16 | 8.36 | 67,000 | CI-16S CI-16X | 5,500 14,300 | サイドカム付 |
| CCI 12518 | 12.5/65-18 | S | 12.5/65-18 14/65-15 | 9.30 | 71,000 | CI-16S CI-16X | 5,500 14,300 | |
| CCI 15618 | 15.5/60-18 | S | 15.5/60-18 | 10.80 | 87,100 | CI-18S CI-18X | 6,800 16,900 | |
| CCI 15718 | 15.5/70-18 | S | 15.5/70-18 | 11.60 | 94,300 | CI-18S CI-18X | 6,800 16,900 | |
| CCI 17520 | 17.5/65-20 | S | 17.5/65-20 18R19.5 | 14.60 | 120,000 | CI-24S | 9,200 | |
| | | | | | | CI-24X | 22,000 | |

ホイールクレーン用

| 品番 | 代表タイヤサイズ | 形状 | 適用タイヤサイズ | 質量本/kg | 標準価格本/円 | 使用クロス | クロス定価本/円 | 摘要 |
|-----------|-----------|----|-----------------------------|--------|---------|------------------|------------------|--------|
| CCI 32524 | 325/95R24 | S | 325/95R24 | 13.80 | 138,900 | CI-24S CI-24X | 9,200 22,000 | サイドカム付 |
| CCI 1324 | 13.00-24 | S | 13.00-24 13.00R24 | 14.10 | 151,600 | CI-24S CI-24X | 9,200 22,000 | |
| CCI 1424 | 14.00-24 | S | 14.00-24 14.00R24 385/95R25 | 15.10 | 164,800 | CI-24S CI-24X | 9,200 22,000 | |
| CCI 1725 | 17.5R25 | S | 17.5R25 17.5R29(夏タイヤ) | 15.70 | 181,400 | CI-24S CI-24X | 9,200 22,000 | |
| CCI 1729 | 17.5R29 | S | 17.5R29 | 20.10 | 220,100 | CI-25S CI-25X | 10,700 27,300 | |
| CCI 1625 | 16.00-25 | S | 16.00-25 16.00R25 445/95R25 | 18.20 | 188,300 | CI-25S CI-25X | 10,700 27,300 | |
| CCI 1825 | 18.00-25 | S | 18.00-25 18.00R25 505/95R25 | 20.70 | 221,300 | CI-25S CI-25X | 10,700 27,300 | |

★COIL CHOICE 取扱注意事項

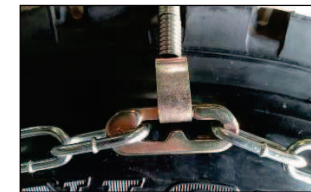
- コイルチェーンを装着後 200~300m 試験走行し装着状態(ゆるみ・片よりなど)を点検して下さい。
不具合がある場合はただちに直して下さい。
- 急発進・急ブレーキ・急ハンドルはさけるよう慎重に運転して下さい。
- コイルチェーンを装着して走行する場合の速度は 40km/h 以下で走行して下さい。
- 乾燥路の使用はコイルチェーンの寿命を著しく短くします。又、タイヤを損傷する場合がありますので必ず取り外して下さい。
- クロス交換時期は、クロス部のスプリングが折れ始めた時点です。そのままの走行は危険ですから必ずクロスを交換して下さい。
- 長距離を走行する場合は途中で必ず点検して下さい。



- カギ型フックは下図のようにタイヤの中心に向かって装着して下さい。
★逆に装着すると走行中はずれる事があります。



- 特殊コネクター拡大図
サイドチェーンの張りを確認して使用して下さい。



★製品のお取扱いの不手際からくる傷害又は損害については責任を負いかねます。

※製品の仕様および外観は、改良の為予告なしに変更することがありますのであらかじめご了承下さい。