

■特殊対応について

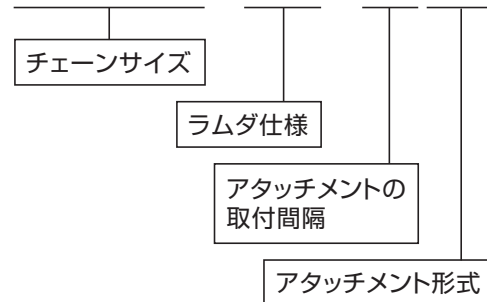
上記寸法以外の特殊アタッチメント形状や特殊延長ピン、また、RF06B、RS20B、RS24Bのアタッチメント付チェーンも製作可能ですので、当社までお問い合わせください。

■ご注意

- EPアタッチメントのD寸法のピン端部が若干太くなっています。
- EPアタッチメントのP'の実寸法はPと異なります。当社までお問い合わせください。
- 欧州製の標準アタッチメント付チェーンをラムダチェーンに取替えの際は、当社標準寸法と異なる場合がありますので、事前にアタッチメント寸法をご確認ください。

■形番表示

RS08B-LM-1LA1



1. チェーン選定

ドライブチェーンの選定

無給油ドライブチェーンの選定は、伝動能力表を用いた選定により選定ください。

補正kW < 伝動能力 (カタログ伝動能力値)

- ※ 伝動能力が、補正kWを上回れば使用可能です。
補正kWとは、原動機の定格出力に使用係数Ksを乗じた値です。

小形コンベヤチェーンの選定

無給油小形コンベヤチェーンの選定は、チェーンに作用する張力と最大許容張力を比較して選定します。

チェーン張力 < チェーン最大許容張力

- ※ チェーン最大許容張力が、チェーン張力を上回れば使用可能です。ラムダ小形コンベヤチェーンBS/DIN規格の選定は当社へお問い合わせください。

選定の詳細は、「ドライブチェーン&スプロケット」、「小形コンベヤチェーン&スプロケット」、「ラムダチェーン」カタログを参照ください。

2. ご使用上の留意点

- 塵埃が介在するときは急速に摩耗することがあります。また、水のかかる雰囲気では、水により含油プシュの油が流出するために摩耗しやすくなります。また、防錆油の塗布がBSローラチェーンよりも少ないので早期に錆が発生します。
- 真空中では、プシュに含浸した油が抜けやすく、摩耗寿命が低下するので使用を避けてください。
- ラムダチェーンは、チェーン伸びが0.5%位になったとき、油切れが発生し摩耗寿命となります。油切れが発生すると、プレート間に赤い摩耗粉が付き、屈曲不良が発生します。

警告

危険防止のため、下記の事項にしたがってください。

- チェーンへの追加加工は絶対行わないでください。
 - ・チェーンを酸やアルカリで洗浄しないでください。割れが生じます。
 - ・チェーンを加熱したときは、その前後のリンクを完全に取除き再使用しないでください。
- 損耗(破損)した箇所の取替えは、損耗(破損)部分のみの取替えではなく、すべてを新品に取替えてください。
- チェーンおよびスプロケットには、必ず危険防止具(安全カバーなど)を取付けてください。
- 労働安全衛生規則第二編第一章第一節一般基準を遵守してください。
 - ・取扱説明書もしくはカタログにしたがって作業してください。
 - ・事前に必ず装置の電源スイッチを切り、また不慮にスイッチが入らないようにしてください。
 - ・チェーンおよび部品が自由に動かないように固定してください。
 - ・作業に適した服装、適切な保護具(安全眼鏡、手袋、安全靴など)を着用してください。
- チェーンの取替えは、作業に熟練した方が行ってください。

注意

事故防止のため、下記の事項を守ってください。

- チェーンの構造、仕様を理解したうえで取扱ってください。
- チェーンを据付ける際には、事前に運搬時の破損がないか検査してください。
- チェーン、スプロケットは必ず定期的に保守点検をしてください。
- チェーンの強度はメーカーによって異なります。当社カタログによって選定された場合には、必ず当社製品をご使用ください。

使用上の注意

- チェーンは緩起動、緩停止を行い、衝撃を与えないでください。
- チェーンには初期張力を与えないでください。
- 特殊な液体がチェーンにかかる場合、また特殊な雰囲気(ガス)でチェーンを使用する場合は当社までご相談ください。