

BARN CLEANERS

バーンクリーナー



ドライブユニット

耐久性と
信頼性を追求

H-86ドライブユニット



H-86ヘビーデューティタイプ

- オートマチック過負荷クラッチ付
- ヘビーデューティ#60/#80ローラーチェーンを使用
- チェーン長150mまで

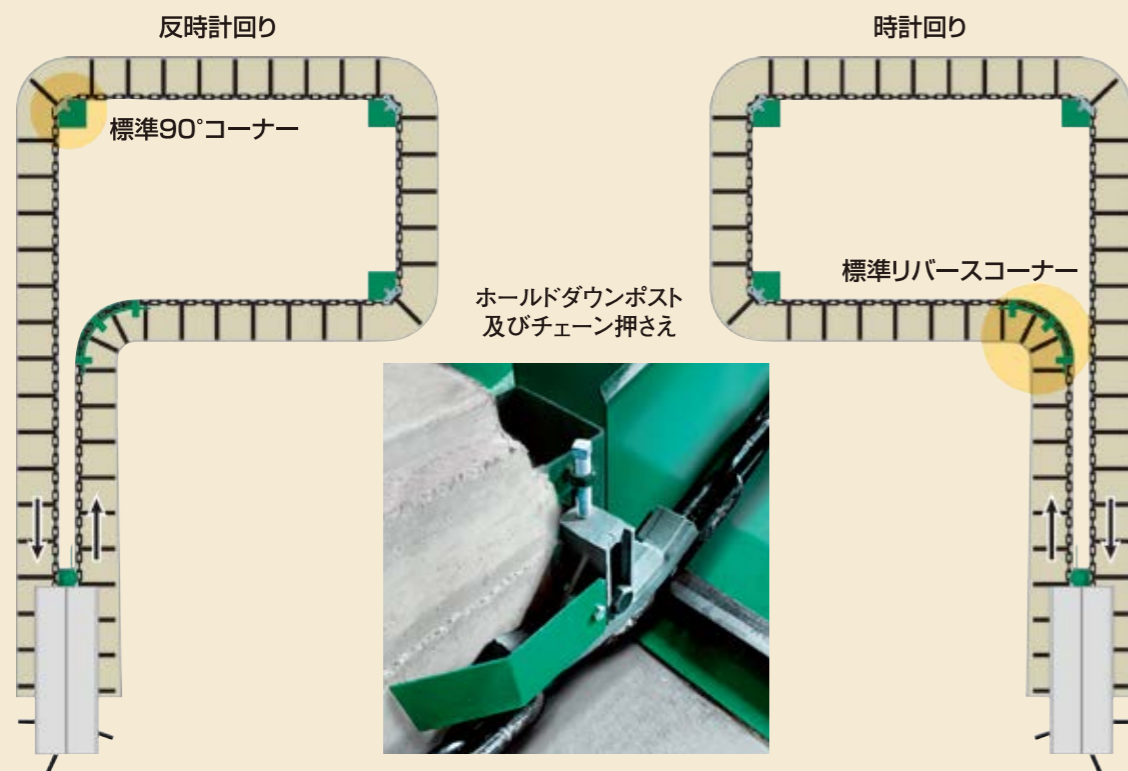
H-95ドライブユニット



H-95エキストラ ヘビーデューティタイプ

- #80チェーン部のスプロケットは、チェーンの負荷を軽減する為、より大きな物を使用
- ヘビーデューティ#60/#80ローラーチェーンを使用
- オートマチックローラーチェーンテンショナーをダブルで装備
- オートマチック過負荷クラッチ付
- チェーン長213mまで

バークリーナーレイアウト



標準装備品



クイックテンショナーはドライブユニットフレームに取り付けられています。オプションで、クイックテンショナーはエレベーターの低い位置に取り付けることもできます。



マニュアルテンショナーも選択可能



- スプリング式のオートベルトテンショナーを備えたモーターベース付
- 左右両開きのドライブユニットフード(カバー)
- グリース注入式ナイロンブッシュで支えられた2-1/2" (63.5mm)のメインシャフト
- グリース注入式ボールベアリングで支えられたアイドラシャフトは高精度シャフト素材使用
- 溝付のクラッチプリー
- 効率的で静かにパドルを掃除するように、戻りをショックアブソーバーでコントロールしたパドルクリーナー(ワイパー)



- メインシャフトとパドルクリーナー旋回部へのリモートグリースラインキット



※チェーン長によるモーター選定の目安

| チェーン長 | モーター出力 |
|-------|--------|
| ~83m | 1.5kW |
| ~114m | 2.2kW |
| ~182m | 3.7kW |
| 182m~ | 5.5kW |

7/8" (22mm) φチェーンとアクセサリ

- リングは、7/8" (22.2mm) のスチールロッドでできています。
- リングと同型のジョイントは、チェーンの回転時にも支障がありません。
- 1/4" (6.4mm) 厚の頑丈なパドルは、



2" (51mm) × 2" (51mm) と 2" (51mm) × 3" (76mm) の2種類があります。

- 注油が簡単です。
- パドル減り止めシューは、1-1/2" × 3" × 3/8" のサイズです。



90°レギュラーコーナー
グリスアップ式2" (51mm) φのシャフトを有します。



レギュラーリバース
コーナー
チェーンのズレを防ぐ溝付のレールを装備。

ピントルチェーンとアクセサリ

- 頑丈なセンターリンクは、熱処理した鍛造スチールでできています。
- 1/4" (6.4mm) 厚の頑丈なパドルは、2" (51mm) × 2" (51mm) と 2" (51mm) × 3" (76mm) の2種類があります。



- チェーン寿命を延ばすのに、鍛造リンクを反対に出来ます。
- 1045高炭素鋼のピンを使用。
- パドル減り止めシューは、1-1/2" × 3" × 3/8" のサイズです。



90°レギュラーコーナー
グリスアップ式2" (51mm) φのシャフトを有します。



レギュラーリバース
コーナー
ピントルチェーンに最適な溝無しレールを採用。



株式会社 コーンズ・エージ

〒061-1433 北海道恵庭市北柏木町3丁目104番地1
TEL. (0123) 32-1452 FAX. (0123) 32-7052
ホームページ <https://www.cornesag.com>