



平成 23 年 6 月 14 日

各 位

会 社 名 株式会社キトー
代 表 者 名 代表取締役社長 鬼頭 芳雄
コード番号 6409 (東証 第一部)
問 合 せ 先 営業企画・マーケティンググループ
TEL : 03-5908-0170

「キトーマイティ 無負荷高速形」の開発および商品化について

ホイスト・クレーンの株式会社キトー（本社：山梨県中巨摩郡、代表取締役社長：鬼頭芳雄）は、無負荷時の作業効率を飛躍的に向上させた「キトーマイティ 無負荷高速形」を開発いたしましたので、以下のとおりお知らせいたします。

新開発の「キトーマイティ 無負荷高速形」は、非接触磁気クラッチを採用した独自の自動変速機構を搭載し、無負荷時におけるフックの巻上下速度を従来比の7倍といたしました。

無負荷時の作業時間が大幅に短縮され、各種作業現場の生産性向上に寄与できる製品です。

—記—

1) 新製品名称

キトーマイティ 無負荷高速形

2) 発売時期

2011（平成 23）年 9 月予定

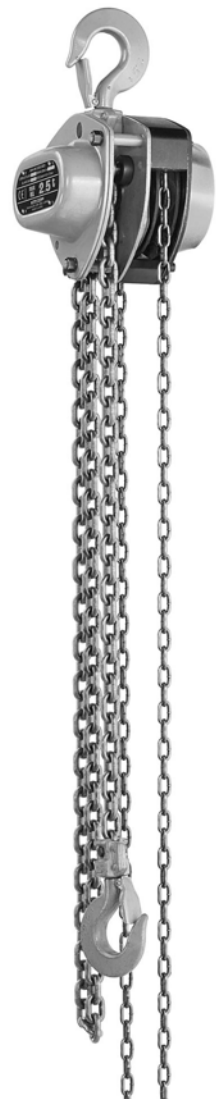
3) 主な特長

① 世界初の自動変速機構

- ・ 最大の特徴である自動変速機構は、世界初の独自機構で荷重の有無に応じて磁気クラッチが標準速と高速のギヤを自動的に切り替えます。

② 作業時間の大幅な短縮

- ・ 無負荷時は負荷時の7倍の速度でフックの巻上が可能なため、揚程の調整等、無負荷時の作業時間が7分の1に短縮でき、生産性に優れております。



③ 安全性・操作性は従来製品と同様

- ・ キトー独自の構造による、強力な制動力を持つ乾式ブレーキは、操作を中止するとブレーキが瞬間的に働き、つり荷を確実に保持します。また、小形でありながら優れた機能を発揮する高精度で強靱なギヤが、連続・長期使用にも抜群の耐久性を発揮します。
- ・ 荷重を自動的に検出し、高速/低速を自動的に切り替えるため、操作方法は従来品同様に、速度の切り替え操作は一切不要です。

4) 機種

2.5t～50t (2.5t、5t、7.5t、10t、15t、20t、30t、40t、50t)

5) 価格

オープンプライス

6) 本件に関するお問合せ先

株式会社キトー 営業企画・マーケティンググループ 浅川・伊藤 (電話：03-5908-0170)

以 上