

New 安心が増えた！

着磁力検定機能

model MU□-K

Before MIMS 機能の確認は大変？

KOSMEK 独自の MIMS 機能は、安全性に優れたシステムです。

実際の金型着磁力が
分かります。



着磁力の計算値や、前回までの記録と
比較し、整合性の判断が可能です。



操作パネルに、着磁力を表示！



問題点

- ・表示された着磁力だけでは、正常性の判断ができないため、閾値を別で記録しておく必要がある。
- ・合否を作業者が判断する必要がある。
- ・ルールを作っても作業者が忘れそう。

After 着磁力の検定機能を追加すると？

**事前に、着磁力を登録し、
着磁力の正常性を判断可能**



例えば、金型 C01 の登録値が 175kN の場合

登録値	実着磁力	判定
175kN	175kN	→ 正常
	145kN	→ 異常

事前準備

実金型で着磁力を測定し、金型 ID に登録
(金型 ID は、99 個まで登録可能)

検定フロー

金型取付前に金型 ID を呼び出し、設定



金型取付



着磁力が登録値の ±10% から外れると、
エラー信号発報



インターロック作動

正しい値を登録しておけるから、
簡単に判断できるね！



改善点

- ・システムに閾値を登録しておくことができる。
- ・呼び出された閾値より、合否をシステムが判定。

動画で解説をみる>>>



マグネットクランプ
着磁力検定機能が良く分かる
解説動画をホームページにて
公開中です。

http://www.kosmek.co.jp/php_file/video_products.php?id=212



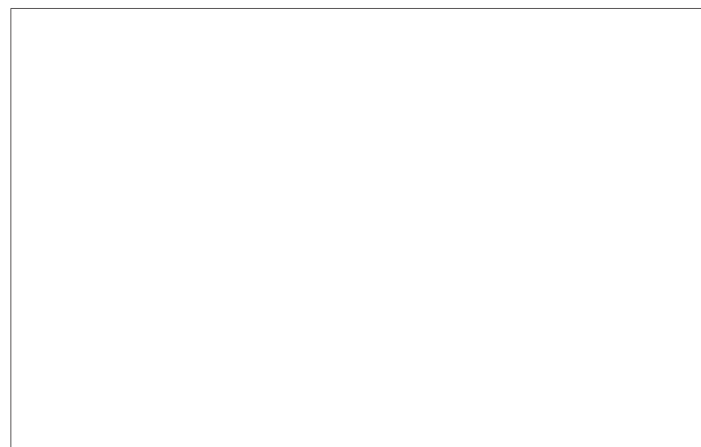
最適なシステムをご提案いたします。
最寄りの営業所まで、お気軽にお問い合わせください。



株式会社 コスメック ▶ <https://www.kosmek.co.jp/>

本 社 兵庫県神戸市西区室谷2丁目1番5号
〒651-2241 TEL.078-991-5115 FAX.078-991-8787

関 東 営 業 所	埼玉県さいたま市北区大成町4丁目81番地 〒331-0815 TEL.048-652-8839 FAX.048-652-8828
西 関 東 出 張 所	神奈川県厚木市旭町2丁目2-26レジデンステラ101 〒243-0014 TEL.048-652-8839 FAX.048-652-8828
中 部 営 業 所	愛知県安城市美園町2丁目10番地1 〒446-0076 TEL.0566-74-8778 FAX.0566-74-8808
九 州 営 業 所	福岡県福岡市博多区上牟田1丁目8-10-101 〒812-0006 TEL.092-433-0424 FAX.092-433-0426
関 西・海 外 営 業	兵庫県神戸市西区室谷2丁目1番5号 〒651-2241 TEL.078-991-5115 FAX.078-991-8787
KOSMEK (USA) LTD.	650 Springer Drive, Lombard, IL 60148 USA TEL. +1-630-620-7650 FAX. +1-630-620-9015
KOSMEK USA Mexico Office	Av. Santa Fe 103, Int. 59, col. Santa Fe Juriquilla, Queretaro, QRO, 76230, Mexico TEL. +52-442-851-1377
KOSMEK EUROPE GmbH	Schleppeplatz 2 9020 Klagenfurt am Wörthersee Austria TEL. +43-463-287587 FAX. +43-463-287587-20
考世美(上海)貿易有限公司	中国上海市浦东新区浦三路21弄55号银亿滨江中心601室 200125 TEL. +86-21-54253000 FAX. +86-21-54253709
KOSMEK LTD. - INDIA	4A/Old No:649, Ground Floor, 4th D cross, MM Layout, Kavalbyrasandra, RT Nagar, Bangalore -560032 India TEL. +91-9880561695
タ イ 事 務 所	67 Soi 58, RAMA 9 Rd., Phatthanakan, Suanluang, Bangkok 10250, Thailand TEL. +66-2-300-5132 FAX. +66-2-300-5133



- 記載以外の仕様および寸法については、別途お問い合わせください。
- このカタログの仕様は予告なしに変更することがあります。

