



402

Universal Tool Steel Electrode

MAGNA 402



マンガン鋼用 耐衝撃合金

激しいショック負荷と衝撃に耐える

大型建設機械や鉱山機械のカバー用に最適

マンガン鋼よりも深い所まで急速に硬化

簡便な使用性、幅広い汎用性、高い物性をもつ

マグナ補修専用特殊高級溶接材料

機械の故障による遊休時間と生産性のロスを節減

MAGNA WELDING ALLOYS



EXCEED
EXCEED
MORE POWER TO YOU™

輸入販売元
株式会社 エクシード
〒243-0303 神奈川県愛甲郡愛川町中津 3503-8
TEL: 046-281-5885 FAX: 046-281-5887
MAIL: exceed@exceeds.co.jp

<http://www.exceeds.co.jp/>

ご注文や商品についてのご質問は、お気軽に株式会社エクシードまでお問合せください。

マグナ402の特徴

マンガン鋼用耐衝撃合金マグナ402は、
機械設備の耐久寿命を長持ちさせることができます。

- ・ 激しいショック負荷と衝撃に耐える耐クラック性合金です。
- ・ 大型建設機械や鉱山機械のカバー用としてマグナが開発したものです。
- ・ マンガン鋼よりも深いところまで急速に硬化します。

マグナ402の優れた特性

マンガン鋼用耐衝撃合金マグナ402は、
下記の優れた特性があります。

- ・ 従来のマンガン棒より50%も多いマンガンが他の高合金鋼と共にはいっています。
- ・ 高降伏強度の溶接部を得られます。
- ・ 割れが絶対に生じません。
- ・ 安定剤と特殊添加剤が入っているため、もろくなるのを防ぎます。
- ・ あらゆる姿勢で使用でき、酸素アセチレントーチで容易に切断することができます。

マグナ402の使用法

マグナ402（ACおよびDC用）は、
過酷な条件下に耐えられるような配合がされており、
超硬質の表面が必要な場合に使用するのがおすすめです。
また、マンガン鋼と軟鋼の接合に使用することができます。



ITW PPFK は、
性能を向上させる目的で、
本製品を修正または
変更する権利を有します。

