



# 404

Universal Tool Steel Electrode

MAGNA 404



## 極限摩耗用 表面硬化溶接棒

高張力合金鋼のダイヤモンドに似た  
タンガステン・コバルトカーバイド含有

最も過酷な研削摩耗に耐える

一般的な表面硬化溶接棒に比べ、  
30倍以上の強度

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404の特徴

極限摩耗用表面硬化溶接棒マグナ404は、  
ダイヤモンドを除く、この世のどんな物質よりも耐久性があります。

- ・高張力合金鋼の母組織に、数千のダイヤモンドに似たタングステン・コバルトカーバイドから構成されます
- ・砂や岩の摩耗における最も厳しい研削タイプの研磨作用にも耐えることができます。
- ・通常の表面硬化溶接棒より30倍も長持ちし、時間とコストを節約することができます。

## マグナ404の優れた特性

極限摩耗用評価硬化溶接棒マグナ404は、  
下記の優れた特性があります。

- ・カーバイドの1つの鋭い点が消耗すると別の点が摩耗を防ぐため役立ちます。
- ・特殊なアーク安定剤を含む化学フラックスコーティングがされています。
- ・軟鋼管ではなく、特殊な合金鋼を使用することで、実績と信頼性を向上させています。
- ・遊休時間の削減と機械の寿命を延ばします。

## マグナ404の使用法

マグナ404（AC、DC、オキシアセチレン溶接用）は、  
溶接箇所が耐久性に富むことに絶対的な確信が持てます。  
肉盛りされた装置は、品質の劣る溶接棒を採用した場合に比べ、  
最大30倍長持ちします。  
最も過酷な条件にも耐える超硬質表面が必要な場合に使用します。



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。

