



# 403



## Electrodo de Recubrimiento Duro para Abrasión de Alta Tirantez

- *Matriz de austenita con carburos duros que endurece con el trabajo, da una super resistencia a la abrasión.*
- *Fácil aplicación, sin salpicaduras ni porosidad.*
- *Supera a las varillas ordinarias en razón de 8 a 1.*

**CREA EN** *Fácil aplicación*  
**MAGNA** *Amplia versatilidad*  
**PARA** *Propiedades Físicas*  
*Sobresalientes*



# VENTAJAS ESPECIALES

**Magna 403 El Electrodo de Recubrimiento Duro para Abrasión de Alta Tirantez** es el "Solucionador de Problemas".

- **Magna 403** tiene una densa matriz de austenita endurecible con el trabajo que contiene carburos duros para resistir tanto la baja como la alta abrasión.
- **Magna 403** es de fácil aplicación sin salpicaduras o poros y asegura una fácil remoción de escoria.
- **Magna 403** sobrepasa a las varillas de recubrimiento duro ordinarias en 8 a 1.

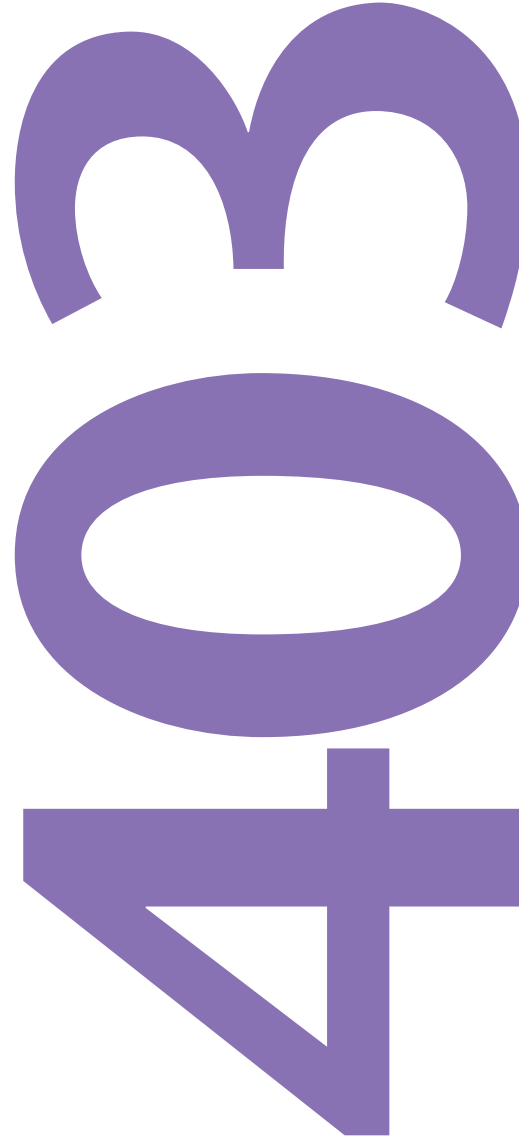
# PROPIEDADES SOBRESALIENTES

**Magna 403 es el electrodo de recubrimiento duro para abrasión que:**

- Soporta fricción a altas temperaturas, y no se fractura a bajas temperaturas.
- Está altamente aleada por lo que su dureza no depende de la velocidad de enfriamiento.
- Tiene una alta tasa de deposición.
- Da depósitos suaves y nítidos.
- Provee una dureza según se aplica de 55 a 60 Rockwell C.

# USOS

**Magna 403 (para AC & DC)** es la correcta selección en soldadura para recubrimiento duro que debe soportar todos los tipos de abrasión de alta tirantez incluidos erosión, rayado, limado y penetrado.



*ITW PPFK se reserva el derecho de modificar o cambiar este producto con el fin de mejorar sus características de desempeño*  
© 2016 ITW PP & F Korea Limited.

La marca registrada MAGNA es propiedad de ITW, Inc. y se utiliza bajo licencia de ITW PP & F Korea Limited.



Esta información contenida en esta publicación reemplaza toda la información relevante entregada previamente y es a nuestro mejor entender, exacta al momento de su emisión el Octubre de 2016.