

Filo animato tubolare a polvere metallica senza scorie per la ricarica per una saldatura senza protezione gassosa M21 di parti in acciaio al carbonio o legato, sottoposte a temperatura ambiente. E' destinato alla protezione contro l'usura eccessiva da abrasione combinata con sbalzi di pressione o con urti importanti.

## ■ Classificazione

DIN 8555: MSG 6-GF-60-P  
EN 14700 : T Fe 4

## ■ Applicazioni

- Denti di benna da escavatrice,
- Vite per convogliatori,
- Flangia e cono di smerigliatrice.

## ■ I ⊕ dei prodotti

- Acciaio robusto (resistente all'usura e alle forti sollecitazioni).



## ■ Polarità

DC +

## ■ Proprietà chimiche

C %	Mn %	Si %	Cr %	Mo %
0.60	1.50	0.60	8.00	0.90

## ■ Proprietà meccaniche

Scala di Rockwell HRC	Scala di Brinell HB
~ 60 HRC	600

## ■ Raccomandazioni

Protezion gassosa secondo la norma EN ISO 14175  
Argon / CO<sub>2</sub> (M21, 8 < 20% CO<sub>2</sub>)

## Condizionamento

peso (kg)	Tipo di bobina		Diametro filo (mm)			
			Ø 0.6	Ø 0.8	Ø 1.0	Ø 1.2
16	—	B300	—	—	—	086173