

# MALLOY

# 407



## ELETTRODO SPECIALE PER RIVESTIMENTI RESISTENTI A IMPATTI ESTREMI

**MALLOY** rende la  
manutenzione  
**PIU' FACILE e**  
**PIU' AFFIDABILE**  
per ottenere  
**MINOR COSTO e**  
**RIDOTTI**  
**FERMI - MACCHINA**

- *Depositi resistenti a shock e impatti estremi.*
- *Supera di molte volte in impatto i normali elettrodi da rivestimento duro.*
- *Indurisce velocemente sotto carico per resistere maggiormente all'abrasione.*

MALLOY è un marchio della società POLIMAT.

Polimat si riserva il diritto di modificare o cambiare questo prodotto con lo scopo di aumentarne le sue prestazioni.

# 407

## SPECIALI VANTAGGI

**Malloy 407 - Elettrodo Speciale per Rivestimenti Resistenti a Forti Impatti** è stato sviluppato per far durare i vostri macchinari più a lungo e farvi risparmiare.

- I depositi resistono ai carichi e impatti più severi.
- Può essere utilizzato per unioni, ricostruzioni e rivestimenti su acciai e acciai al manganese, ed unioni di acciai al manganese ad acciai normali.
- Più è sottoposto a carichi di lavoro e più indurisce, a profondità maggiori rispetto l'acciaio al manganese.

## PROPRIETA' FISICHE

- Durezza pari a 12 HRC appena saldato e 50 HRC dopo indurimento da lavoro.
- Alta resistenza allo snervamento.
- Alto allungamento, fino al 41%.
- Altissima resistenza alla trazione (oltre 830 N/mm<sup>2</sup>).

## APPLICAZIONI

**Malloy 407** offre i suoi vantaggi in tutti i seguenti casi:

- Binari • Cuori al manganese dei deviatori • Macchinari da costruzione • Macchine movimento terra • Martelli • Frantoi • Lavorazione cemento • Strati "cuscinetto" prima dei rivestimenti duri • E altri...

*Per avere informazioni su come applicare i prodotti MALLOY, o come risolvere i vostri problemi specifici, non esitate a contattarci tramite il sito: [www.malloy.it](http://www.malloy.it) o tramite mail: [info@malloy.it](mailto:info@malloy.it). Saremo lieti di contattarvi per offrirvi il nostro miglior servizio possibile.*



POLIMAT Sas di Valentini & C.  
Via San Michele, 188- 41049 Sassuolo (MO)  
Tel +39 0536 852085 [info@malloy.it](mailto:info@malloy.it) [www.malloy.it](http://www.malloy.it)