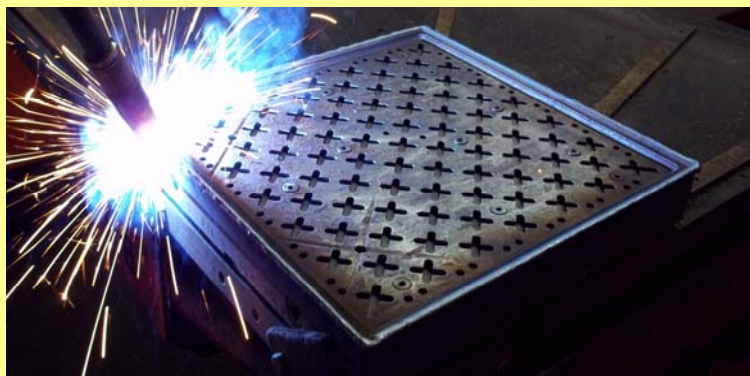


MALLOY

new **444W**
CERAMIC



FILO ANIMATO SPECIALE PER RIPORTI DURI SU BORDI NUOVI OD USURATI DI TAMPONI PER CERAMICA

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

- *Eccezionale saldabilità sia su tamponi nuovi che usurati.*
- *Cordoni uniformi, lisci, senza scoria, micro-cricche, porosità e spruzzi, anche su tamponi sporchi.*
- ***Durata del tampone superiore del 40% rispetto ai fili pieni ordinari.***
- *Buona lavorabilità all'utensile.*
- *Minori costi di produzione, grazie all'alto rendimento, alta produttività, minor consumo energetico.*

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.

new 444W CERAMIC

SPECIALI VANTAGGI

Malloy 444W - Filo animato speciale per riporti duri su bordi nuovi od usurati di tamponi per ceramica è stato ingegnerizzato per offrire i seguenti vantaggi:

- Eccezionale saldabilità sia su tamponi o matrici in acciaio sia nuovi che da rigenerare.
- Cordoni uniformi, lisci, senza scoria, micro-cricche, porosità e spruzzi, anche su tamponi sporchi.
- Durata del tampone in esercizio superiore del 40% rispetto a quelli rivestiti con fili pieni tradizionali.
- Buona lavorabilità all'utensile.
- Alto rendimento, alta produttività, QUINDI RISPARMIO SUI COSTI, anche grazie al minor consumo energetico.

PROPRIETA' FISICHE

- Durezza pari a 57-60 HRC. (varia in base alla composizione chimica dell'acciaio del tampone, la corrente di saldatura e velocità di raffreddamento)
- Microstruttura contenente durissimi carburi complessi finemente distribuiti per fronteggiare al meglio l'usura provocata da impasti ceramici abrasivi, e da contatto metallo con metallo.
- Alta resistenza meccanica.

APPLICAZIONI

Malloy 444W può essere applicato, anche con sistemi automatici, su tamponi per ceramica sia nuovi che usurati, di acciaio anche a medio-alto contenuto di carbonio, (C=0.45-0.50%), senza alcun problema di cricature, anche in caso di multi-passate e senza pre-riscaldamento.

Diametri disponibili : 1.2 mm
Confezioni : bobine da 16 Kg
Gas di protezione : Mix Ar/CO₂ 92/8 - 80/20.

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 o tramite mail: 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 www.malloy.it