

**MALLOY**

54



**LEGA SPECIALE  
AUTO-FLUSSANTE  
PER LA BRASATURA  
A BASSA  
TEMPERATURA  
DELL'ALLUMINIO**

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

- *Si applica facilmente a bassa temp (440-470°C) anche su spessori sottili con una semplice torcia a gas PROPANO .*
- *Facile da usare grazie al disossidante incorporato.*
- *Stesso colore dell'Alluminio.*
- *Brasature capillari molto scorrevoli e resistenti.*

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.

# 54

## SPECIALI VANTAGGI

**Malloy 54 - Lega speciale auto-flussante per la brasatura a bassa temperatura dell'alluminio** è stata ideata per brasare facilmente l'alluminio.

- Si applica facilmente a bassa temperatura anche su spessori sottili con una semplice fiamma di gas butano o propano.
- Non richiede flux aggiuntivo in quanto contenuto già all'interno della bacchetta.
- Fonde ad una temperatura inferiore di oltre 200°C rispetto a quella dell'alluminio, evitando così i rischi di distruzione del metallo base.
- Brasa tutte le leghe di alluminio (escluso quelle con molto Magnesio).

## PROPRIETA' FISICHE

- Temperatura di fusione, 440-470°C
- Flux non corrosivo per cui non richiede l'eliminazione dei residui dal giunto.
- Ottima resistenza alla corrosione, anche da ambiente salino.
- Resistenza meccanica alla trazione superiore a quella dell'Alluminio.
- Cordoni lisci senza porosità di colore uguale all'alluminio.

## APPLICAZIONI

**Malloy 54** offre i suoi vantaggi in tutti i seguenti casi:

- Riparazione radiatori • Riparazione condizionatori • Riparazioni di fusioni • Carrozzerie Auto • Stampi di fusione • Strutture e telai • Scatole riduttori • Riempimento porosità • Tubazioni di condizionatori • E tanti altri...

*Per avere informazioni su come applicare i prodotti MALLOY, o come risolvere 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)