



Macchina per riscaldamento dei materiali ferrosi di elevata potenza ed eccezionale efficienza, crea il calore direttamente all'interno del metallo ad una profondità di 6 mm, porta al calor rosso una superficie di 20 x 25 mm parti con spessore 6 mm in un solo secondo.

La mancanza di fiamme Vi consente di lavorare anche nei pressi di cavi tubi o altre parti sensibili al calore, inoltre le fiamme a ossigeno portano la temperatura superficiale del metallo oltre i 3.000 gradi con inevitabile modifica delle caratteristiche del metallo. Il riscaldamento a induzione invece genera il calore solo nel punto richiesto, bastano 5/600 gradi per effettuare le più comuni operazioni di raddrizzatura, piegatura, sostituzioni di perni e cuscinetti.



Potenza max : 18 kW selezionabile su 4 livelli
puo lavorare per ore ininterrottamente
Frequenza 15 kHz
Alimentazione: 3 x 380V 3Ph 18 kW
Riscaldamento su ferro mm 25 x 20 profondità 6 in 1 secondo
Raffreddamento a liquido

NUMERO VERDE 800907199 - www.teknel.com



TESTA RISCALDANTE

Leggera ma con elevata potenza, solo 65 millimetri di diametro, punta riscaldante extrapiatta con solo 2 centimetri di spessore per entrare nei punti piu' stretti.

VELOCI, ECONOMICI, SICURI

Veloci

bastano pochi secondi per ottenere l'effetto desiderato, in un solo secondo porta al calor rosso una superficie di 25 millimetri per 20 per 6 di profondita'

Economici

nonostante l'elevata potenza, dati i tempi di lavoro ridottissimi i consumi sono irrisori, in termini monetari il risparmio e' sempre superiore al 50% rispetto alle bombole

SICURI :

la mancanza di fiamme libere Vi consente di lavorare in piena sicurezza anche nei pressi di parti che la fiamma avrebbe sicuramente danneggiato, inoltre le fiamme a ossigeno portano inevitabilmente la temperatura superficiale del metallo oltre i 3.000 gradi centigradi, il riscaldamento a induzione invece genera il calore direttamente all'interno del metallo, bastera' raggiungere 5/600 gradi per effettuare agevolmente operazioni di raddrizzatura.

SICURI :

Oltre le normali protezioni per chi entra in contatto o in prossimita' delle macchine i nostri apparecchi sono dotati di speciale **TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO** e danno la massima garanzia per l'operatore anche nelle condizioni piu' sfavorevoli, e in caso di impianto elettrico obsoleto.

SICURI :

hanno superato severi test con sofisticate apparecchiature ed hanno ottenute tutte le certificazioni previste dalla normativa europea anche riguardo le emissioni di campi elettromagnetici.

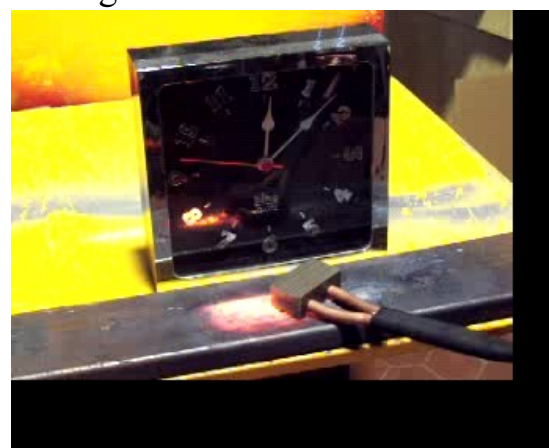
NUMERO VERDE 800907199 www.teknel.com



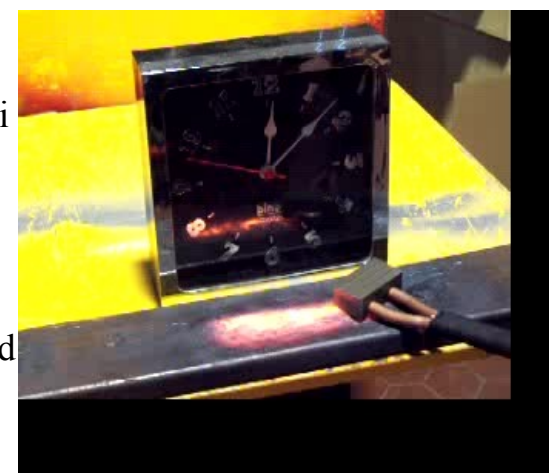
PRONTI PER PARTIRE



1 SECONDO
gia' si vede il calore



2 SECONDI



3 SECONDI