



AFFILATRICE SEMIAUTOMATICA PER ELETTRODI DI TUNGSTENO MINIPUNTIG



Affilatrice portatile veloce

DESCRIZIONE

L'affilatrice MINIPUNTIG è stata realizzata per eseguire velocemente e con precisione le punte agli elettrodi di tungsteno per la saldatura TIG.

L'affilatrice MINIPUNTIG permette di effettuare punte ad inclinazione prefissata di 22.5°, ma con l'applicazione delle BUSSOLA VARIAZIONE ANGOLO (opzionale) si possono realizzare punte con conicità variabile.

L'affilatura avviene tramite una mola diamantata che permette di ottenere una punta con finitura superficiale a specchio, migliorando quindi la tenuta ad arco.

L'affilatrice MINIPUNTIG è facilmente trasportabile, pesa infatti meno di 0.5 kg.

La rotazione della mola è garantita da un efficientissimo motore monofase da 100W.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- MOTORE a C.A. monofase tensione di alimentazione 220V, velocità max. 20.00 g/m regolabili con continuità
- Speciale MOLA diamantata su entrambe le facce del \varnothing 25 mm
- Uno speciale dispositivo dell'affilatrice permette lo spostamento dell'elettrodo in affilature per un corretto sfruttamento di tutta la superficie della mola allungandone la durata
- Interruttore di messa in moto e regolazione della velocità
- Cavo completo di spina
- Diametro elettrodi affilabili da mm 1.2 – 1.6 – 2.0 – 2.4 – 3.0 – 3.2
- Lunghezza minima elettrodi mm 50
- Consentito taglio (fig.1) e appiattimento della punta (fig.2)



TAGLIO ELETTRURO – fig. 1



APPIATTIMENTO PUNTA fig. 2



AFFILATURA – fig. 3

VANTAGGI

- Esecuzione delle punte con angolo prefissato sempre uguale
- Finitura speculare della punta che assicura una migliore stabilità d'arco
- Esecuzione della punta terminale piatta: aumenta la capacità di corrente, diminuisce l'usura dell'elettrodo e migliora la stabilità d'arco
- Affilatura delle punte con elettrodi molto corti (min 50 mm) senza pericolo per l'operatore.

ARTICOLO COMMERCIALIZZATO

La presente nota tecnica é al meglio delle nostre piú recent conoscenze, tuttavia anche a causa delle diversità delle condizioni di impiego, non impegna in alcun modo la responsabilità della nostra società