

Saldatrice tubi da laboratorio

Saldatrice per tubi da laboratorio **Widos 7000 WS CNC**



Macchina completamente automatica per saldatura di testa tramite termoelemento di tubi in PE e PP da DE 200 a 630. Per la produzione razionale in laboratorio di raccordi, curve, **pieghe a T** e incrociati (DE 200 fino a 630) della più elevata qualità. La macchina è montata su una struttura estremamente solida e resistente alla torsione e dispone di due tavoli mobili che scorrono su unità guide precise con grande capacità di carico. La guida del tavolo che permette forze estremamente controllabili con uno scorrimento dolce è costruita in maniera ideale rispetto alle necessità nella lavorazione della plastica. L'aggancio sollevato dei tavoli permette una sospensione molto solida del termoelemento e pialla. Entrambi sono pneumaticamente retrattili tra le attrezzature di blocco base per mezzo di guide lineari di alta qualità ed incontrano le più elevate richieste in termini di qualità e vita di servizio.

Il WIDOS CNC 3.0 è ideato in modo particolare per le necessità della lavorazione della plastica e nella sua terza generazione realizza tutti i requisiti di una fabbricazione razionale e registrazione di saldature di alta qualità. La tecnologia che punta in avanti permette un'operazione intuitiva in un ampio insieme di funzioni ed un preciso controllo di tutti i parametri di saldatura e percorsi della macchina. Tutti i dati correnti sono presentati nel grande e illuminato display. Il CNC 3.0 controlla ed elenca tutti i dati rilevanti sulla RAM sul drive della CARD-SD in modo da garantire un sicuro controllo di qualità per ulteriori lavorazioni e compilazione del sistema. I parametri necessari sono selezionati direttamente dal display o per mezzo del codice a barre. Sistemi di legittimazione basati sul codice a barre assicurano la macchina da un utilizzo non autorizzato e da manipolazioni.

Dati Tecnici	
Materiale	PE , PP
Ampiezza lavoro	Da DE 200 fino a DE 630
Potenza	400 V / 6,5 kW