

**Transfer multi-lavorazione per accessori in Alluminio**

## TRM



### **Transfer multi-lavorazione per barre di Alluminio**

Trasfer automatico completa di unità di taglio, unità operatrice di foratura e maschiatura, e unità di coniatura idraulica, adatta alla realizzazione di particolari in alluminio come accessori per serramenti, cavallotti e squadrette, partendo da barra. Avanzatore automatico di barra a passo variabile, con bloccaggio pneumatico del pezzo; segatrice automatica ascendente con lama a disco; unità operatrice di foratura e maschiatura in posizione verticale; ferro trancia idraulico ad elevata potenza per la realizzazione di coniatura circolari o rettangolari completo di punzoni in acciaio; sistema di aspirazione sfridi. Ciclo automatico di funzionamento, con operazioni sequenziali e contemporanee

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

DIAMETRO LAMA:	450 mm
SPINTA DI TRANCIATURA :	20 ton
DIAM. MAX DI FORATURA:	10 mm
MAX. CAPACITA' DI MASCHIATURA:	M8

### Stazione di tranciatura/ coniatura oledinamica

La macchina multi-lavorazione TRM è completa di unità oleodinamica di tranciatura o coniatura, con elevata pressione che consente la realizzazione di asportazioni o deformazioni esenti da bave. La forza di esercizio è regolabile come la lunghezza della corsa ed è possibile sostituire facilmente il ferro-trancia.

### Avanzatore automatico di barra

L'avanzamento della barra in lavorazione è garantito da un alimentatore che garantisce una precisione di posizionamento di  $\pm 0.1$  mm. il bloccaggio è garantito da elementi pneumatici con possibilità di montaggio dime di forma in funzione della geometria del profilo.

### Foratura verticale multipla

La macchina multi-lavorazione TRM è dotata di una unità operatrice verticale che permette di effettuare forature e maschiature multiple. L'unità può anche essere utilizzata per la realizzazione di svasature sui fori realizzati tramite tranciatura.

#### OPTIONAL DISPONIBILI

- Sensore integrità utensile
- Conta-pezzi programmabile
- Lubrificazione minimale
- Collegamento remoto

#### ESEMPI DI PEZZI REALIZZABILI

