



TOMACO

TRANSFER A TAVOLA VERTICALE



G.R.A. srl
rappresentante esclusivo per l'Italia

TRANSFER

SERIE TV

TOMACO, costruttore ticinese di macchine transfer ad alta precisione, propone la Serie TV a tavola verticale, progettata per la produzione di particolari di piccole dimensioni con alimentazione da filo.



Tavola da 4 a 10 stazioni



Unità di lavorazione CNC monoasse o a tre assi



Cadenze elevatissime



Alimentazione da matassa di filo singola o doppia (o da barra, o da sollevatore a piastre per pezzi da lavorare in ripresa)



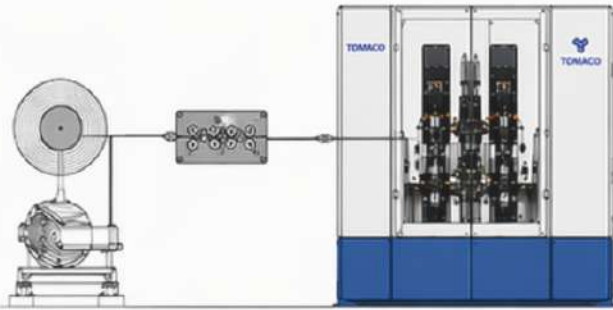
Controllo numerico Bosch-Rexroth con interfaccia intuitiva



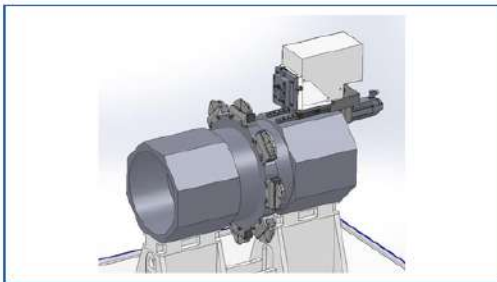
PRODUTTIVITÀ E FLESSIBILITÀ

ALIMENTAZIONE DA FILO

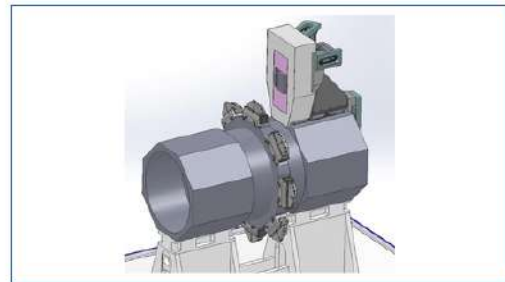
A UNA MATASSA



A DUE MATASSE



UNITÀ MONOASSE



UNITÀ TRIAX

OPZIONI E VANTAGGI



Unità radiali per la realizzazione di lavorazioni trasversali



Possibilità di realizzare operazioni sul filo prima del taglio



Flessibilità d'impiego superiore rispetto alle macchine a camme grazie alla tecnologia CNC



Doppia alimentazione da filo per tempi ciclo imbattibili



Importante risparmio di materiale rispetto a qualsiasi macchina da barra

CONTROLLO NUMERICO AVANZATO



- Controllo numerico Bosch-Rexroth
- Programmazione ISO
- Interfaccia intuitiva e semplice da usare

STRUTTURA COMPATTA E ROBUSTA



Basamento estremamente stabile e struttura compatta, progettata secondo gli standard TOMACO per garantire solidità senza sovradimensionamenti rispetto all'impiego previsto.

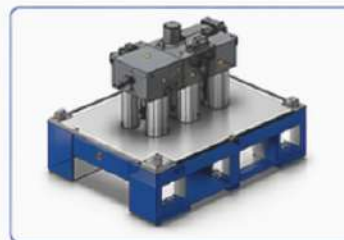
CONFIGURAZIONE SU MISURA



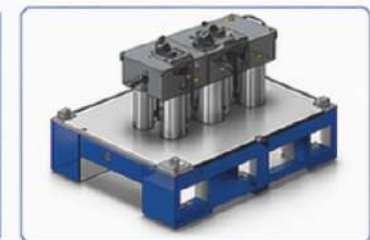
TV 4



TV 6



TV 8



TV 10



TELEASSISTENZA E SUPPORTO TECNICO IN ITALIANO

TRANSFER

SERIE TV
TECNOLOGIA SVIZZERA, PRECISIONE SENZA COMPROMESSI



**COSTRUTTORE DI TRANSFER
CON 25 ANNI DI ESPERIENZA**

Tomaco progetta e costruisce macchine a transfer ad alta precisione per la lavorazione di particolari di piccole dimensioni.



ALTA PRECISIONE



TECNOLOGIA AVANZATA



AFFIDABILITÀ SVIZZERA



PRODUTTIVITÀ E FLESSIBILITÀ

DA OLTRE 40 ANNI AL VOSTRO SERVIZIO

Dal 1984, GRA Srl si occupa di vendita tecnica consulenziale di macchine e soluzioni per la lavorazione di piccoli pezzi di alta precisione.

Competenza, esperienza e supporto costante al servizio dei nostri clienti.

SETTORI DI ECCELLENZA



OROLOGERIA



AUTOMOTIVE



OCCHIALERIA E LUSO



SERRATURIERO



DECOLLETAGE



MEDICALE



AEROSPAZIALE & DIFESA



MICROMOTORI



PRODUZIONE DI PIN
E MORSETTERIA ELETTRICA



G.R.A. srl

Dal 1984, le migliori tecnologie per la produzione e la misura industriale

Via Arturo Toscanini 8
Lainate (MI) - Italia
+39 02 22473541
info@grasrl.it
www.grasrl.it

TOMACO
SA

6989 Purasca (CH)
www.tomaco.ch