TOP 2000 R1 GNG

pezzi al secondo, questa la produzione media delle macchine Sinico nel mondo. Questo il prodigio di cui siamo fieri.

pieces per second, this is the average production of Sinico machines all around the world. This is the prodigy we are proud of.

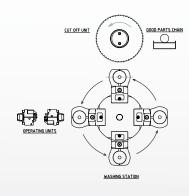


TOP 2000 R1 CNC

IT/EN

Aggressive
H i g h
V o I u m e
Production
L i n e s

Configurazioni macchina - Machine configurations



- 4 Stazioni
- 2 Unità operatrici
- Catena scarico p
- 2 Operating units
- Workpiece transport chain

- CUT OFF UNIT

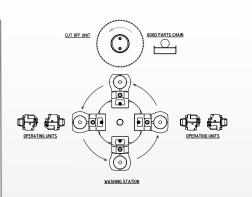
 SCRAP PARTS CHAIN

 SCRAP PARTS CHAIN

 LENGTH CHECK

 OPERATING UNITS

 MASHING STATION
- 4 Stazioni
- 2 Unità operatrici
- Controllo lunghezza
- Catena scarico pezzi buoniCatena scarico pezzi scarti
- 4 Stations
- 2 Operating units
- Lenght check station
- Workpiece transport chain for good parts
- Workpiece transport chain for scrap parts



- 4 Stazioni
- 4 Unità operatrici
- Catena scarico pezzi
- 4 Stations
- 4 Operating units
- Workpiece transport chain



200 battiti d'ali al secondo, un miracolo della natura senza eguali.

200 beats of wings per second, a miracle of nature without equal.



Macchina automatica per taglio a misura e lavorazione alle estremità.

Automatic machine for cutting to length and machining at the ends.



ev.03/2025



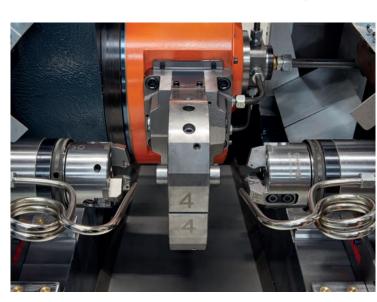
TOP 2000 R1 CNC

Macchina automatica per taglio a misura e lavorazione alle estremità a controllo numerico.

Automatic numerical control custom cutting end working machine.



Caratteristiche generali Top 2000 l	R1 CNC	General specifications Top 2000	R1 CNC
Peso macchina	16000 Kg	Machine weight	16000 Kg
Potenza installata	100 kW	Installed power	100 kW
Range di lavorazione		Working range	
Diametro	10-110mm	Diameter	10-110mm
Lunghezza pezzi	10-350mm/90-550mm/190-750mm	Piece length	10-350mm/90-550mm/190-750mm
Capacità lunghezza barre	3000 - 6000mm / standard	Lengtht of loadable bars	3000 - 6000mm / standard
	7000 mm/9000/12000 su richiesta		7000 mm/9000/12000 on request
Unità operatrice	HSK 63	Operating units	HSK 63
Potenza motore	7,5/11 kW/15 kW	Motor power	7,5/11 kW/15 kW
Giri mandrino	450 - 4000 rpm	Spindle rotation range	450 - 4000 rpm
Troncatrice		Cut off unit	
Potenza motore	11/15 kW	Motor power	11/15 kW
Velocità rotazione disco lama	40 - 260 rpm	Blade rotation range	40 - 260 rpm
Diametro disco lama	315 - 450 mm	Blade diameter	315 - 450 mm



Macchina transfer con tavola ad asse orizzontale per taglio e lavorazione di estremità di tubi e barre.

lunghezza pezzo finito fino a 700mm. Massima versatilità nella lavorazione di tubi e barre

tura con pezzo in rotazione – Barenatura – Formatura – Marcatura – Fresatura

E' in grado di eseguire operazioni di:

Macchina a controllo numerico flessibile ed altamente customizzabile. Garantisce alta produttività, fino a 2500

pezzi/ora, ed è pensata per la lavorazione di pezzi da piccole a grandi dimensioni: diametro barre da 6 a 110mm,

Smussatura – Sfacciatura – Foratura longitudinale e trsversale – Filettatura – Tornitura con pezzo statico – Torni-

Rotary transfer machine with horizontal axis for tube and bar end cutting and machining. Numerical control machine with high productivity, up to 2500 pieces/hour, designed for the machining of small and medium pieces: bar diameter from 6















