

TOP 1100 CNC PLUS



300 pezzi al secondo, questa la produzione media delle macchine Sinico nel mondo. Questo il prodigio di cui siamo fieri.
300 pieces per second, this is the average production of Sinico machines all around the world. This is the prodigy we are proud of.

Caricatore barre Sinico a piano inclinato o con magazzino a fascio
Sinico standard bar loader or with automatic bundle magazine



Cut-off Rotary Transfer Machines

Produttività macchina fino a 2600 Pz/h
Machine productivity up to 2600 Pcs/h
Cambio barra in soli 7 secondi
Bar loading time in 7 any seconds
Cella di lavoro chiusa
Working cell totally closed

Evacuatore trucioli
Impianto liquido lubro-refrigerante
Centralina std. per utilizzo con emulsione
Disponibili a richiesta
Stazione per trattamento trucioli Rame/Alluminio
Dispositivi controllo pezzi con scarico buoni/scarti separato
Chip conveyor
Liquid coolant/lubricant system
Std. unit for use with emulsion
Available upon request
Copper/Aluminium chips treatment station
Parts inspection device with G/NG independent exit way

Macchina automatica per taglio a misura e lavorazione alle estremità a controllo numerico.
Full automatic cut to length machine and parts end machining process.

Caratteristiche generali		General specifications	
Peso macchina	9900 Kg	Machine weight	9900 Kg
Potenza installata	83 kVA	Installed power	83 kVA
Range di lavorazione		Working range	
Diametro	6-95 mm - Lunghezza: 10-550mm	Diameter	6-95 mm - Length: 10-550mm
Capacità lunghezza barre	3000 - 6000mm / standard	Length of loadable bars	3000 - 6000mm / standard
Unità operatrice		Operating units	
	HSK 63		HSK 63
Potenza motore	7,5 kW/11kW	Motor power	7,5 kW/11kW
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 - 400 rpm	Blade rotation range	40 - 400 rpm
Diametro massimo disco lama	450 mm	Maximum blade diameter	450 mm

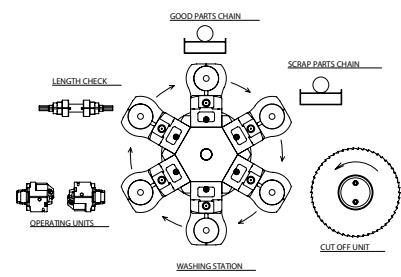


Electronica di serie
- CNC Fanuc
Electric system standard series
- CNC Fanuc

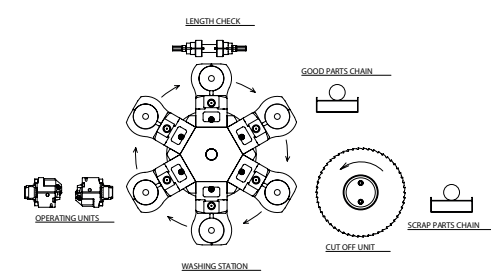
Esempi di lavorazione
Working examples



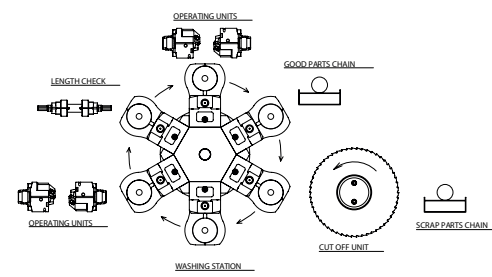
CONFIGURAZIONI MACCHINA



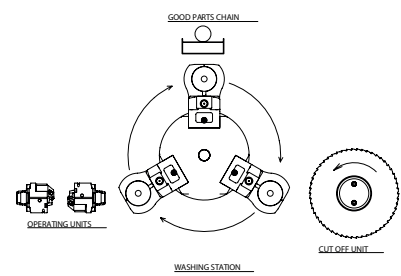
- 6 Stazioni
- 2 Unità operatrici
- Controllo lunghezza
- Catena scarico pezzi buoni
- Catena scarico pezzi scarti
- 6 Station
- 2 Operating unit
- Length check station
- Workpiece transport chain for good parts
- Workpiece transport chain for bad parts



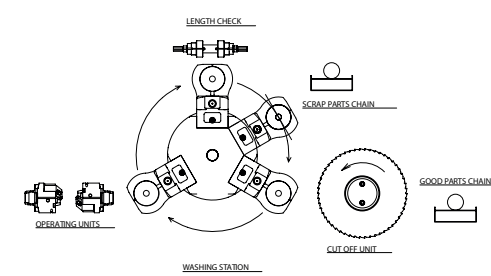
- 6 Stazioni
- 2 Unità operatrici
- Controllo lunghezza
- Possibilità controllo rettilineità
- Catena scarico pezzi buoni
- Catena scarico pezzi scarti
- 6 Station
- 2 Operating unit
- Length check station
- Possibility straightness station
- Workpiece transport chain for good parts
- Workpiece transport chain for bad parts



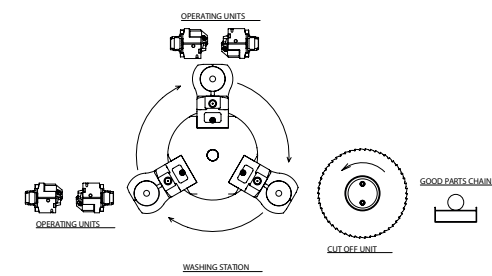
- 6 Stazioni
- 4 Unità operatrici
- Controllo lunghezza
- Catena scarico pezzi buoni
- Catena scarico pezzi scarti
- 6 Station
- 4 Operating unit
- Length check station
- Workpiece transport chain for good parts
- Workpiece transport chain for bad parts



- 3 Stazioni
- 2 Unità operatrici
- Catena scarico pezzi
- 3 Station
- 2 Operating unit
- Workpiece transport chain



- 3 Stazioni
- 2 Unità operatrici
- Controllo lunghezza
- Catena scarico pezzi buoni
- Catena scarico pezzi scarti
- 3 Station
- 2 Operating unit
- Length check station
- Workpiece transport chain for good parts
- Workpiece transport chain for bad parts



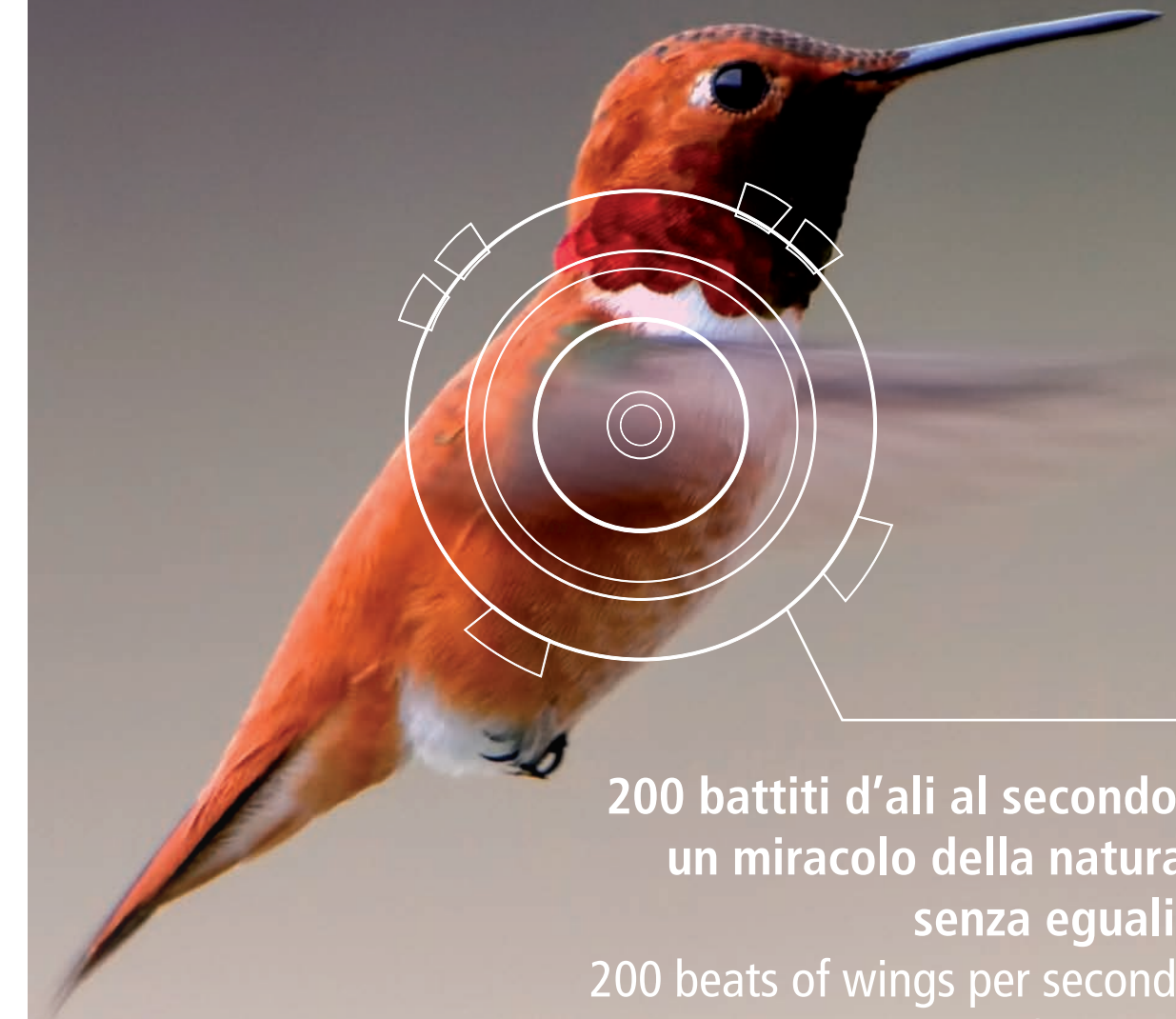
- 3 Stazioni
- 4 Unità operatrici
- Catena scarico pezzi
- 3 Station
- 4 Operating unit
- Workpiece transport chain



SINICO[®] SINCE 1962
MACHINE TOOL MANUFACTURING



TOP 1100 CNC PLUS



200 battiti d'ali al secondo,
un miracolo della natura
senza eguali.
200 beats of wings per second,
a miracle of nature
without equal.



Aggressive
High
Volume
Production
Lines

TOP 1100 CNC PLUS

SINICO[®] SINCE 1962
MACHINE TOOL MANUFACTURING

CAORLE[®]
HIGH TECH END WORKING MACHINE

SINICO[®]
MTM US

Sinico

Via del Progresso, 28
36054 Montebello Vicentino VI (IT)
Phone: +39 0444.644811
sales@sinico.com
www.sinico.com

"Fermare il tempo, darti più tempo è la nostra missione!"
"Save your time, Sinico truly cares about you!"