

COMEC Mangusta



Type: Vertical lathe/Turning mill Double spindle

Brand: COMEC

Model: Mangusta

Year: 2003

C.N.C: SIEMENS SINUMERIK

Serial number: 5720702

Specifications:

With rotary drum.

While working the machine can load the piece on the second chuck outside the machine. It is like a pallet changer in vertical machining center.

Technical information

TURNING CAPACITY

Turning Ø: 200 mm
Turning height: 200 mm

1° SPINDLE

Spindle nose: ASA 6 iso
Chuck diameter: 210 mm
Spindle speed: 6000 giri/min
Motor power: 27/31 Kw

SPECIFIC PROPERTIES

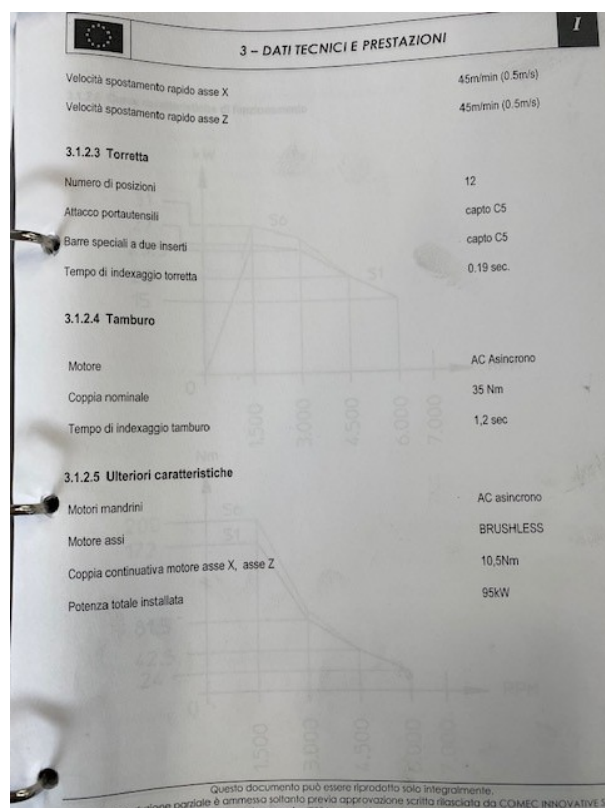
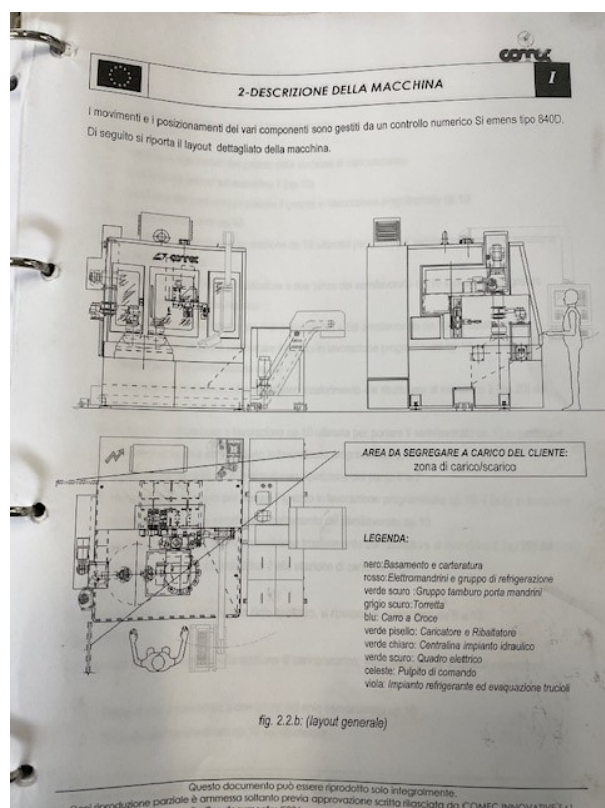
Working stroke X axis: 250 mm
Working stroke Y axis: 250 mm











3 - DATI TECNICI E PRESTAZIONI	
MASSA DELLA MACCHINA (escluso condizionatore elettromandrini e vasquatore trucioli)	10000 kg.
3.1.2 Dati tecnici generali	
Le seguenti tabelle esplicitano i dati tecnici generali della macchina.	
3.1.2.1 Capacità di lavoro	
Diametro massimo Rotante	250 mm
Diametro massimo Tornibile	200 mm
Altezza massima Tornibile	200 mm
Diametro Autocentrante	210/250 mm
Naso del mandrino (attacco)	ASA6"
Foro mandrino	60 mm
Diametro interno cuscinetto anteriore	100 mm
Potenza Elettromandrini S1/S6 a 1500 rpm	27/31 kW
Coppia Elettromandrino S1/S6	172/200 Nm
3.1.2.2 Carro	
Corsa utile asse X	250mm
Corsa utile asse Z	250mm
Trasduttore di posizione assi X	RIGA OTTICA
Trasduttore di posizione assi Z	ENCODER
Diametro vite a ricircolo di sfere asse X, Z	32 x 15 (4+4)
Spinta asse X, Z	4000 N

Questo documento può essere riprodotto solo integralmente.
Ogni riproduzione parziale è ammessa soltanto previa approvazione scritta rilasciata da COMEC INNOVATIVE S.r.l.
Codice documento: E034 emesso in data 17 settembre 2002.
Capitolo: 3-Dati tecnici e prestazioni - Pag. 4 di 8