

<b>Tipologia</b>	<b>FRESATRICE BANCO FISSO RAMBAUDI</b>
<b>Modello</b>	<b>VERSAMATIC 700</b>



## Macchina completa di:

- CNC Heidenhain TNC 320
- Tavola girevole Hoffmann diam. 630 mm

## Capacità di lavoro

Corso longitudinale montante – asse X	mm	2200
Corsa trasversale testa – asse Z	mm	700
Corsa verticale testa – asse Y	mm	650

## Tavola

Superficie di lavoro standard	mm	2400 x 800
N. scanalature a T larghezza x interasse	6 x 18 x	125
Carico max sulla tavola	Kg	10000

## Versione verticale / orizzontale

Numero mandrini		2
Cono mandrini	ISO	40
Gamma di velocità (a richiesta)	giri/1'	50 – 4000
Gamma di velocità a potenza costante, monogamma	giri/1'	900 – 4000
Potenza motore C.A. asincrono	Kw	16
Corsa canotto verticale	mm	90
Diametro canotto verticale	mm	100
Inclinazione manuale testa	gradi	+ - 90
Bloccaggio automatico utensili verticale/orizzontale	idromeccanico	
Distanza min/max mandrino verticale e tavola	mm	180 – 830
Distanza min/max asse mandrino orizzontale / piano tavola mm		286 – 936

## Azionamento assi

Viti a sfere, diametro x passo X-Y-Z	mm	63/50 x 10
Coppia motori	Nm	16
Avanzamento di lavoro	mm/1'	5 – 3000
Spostamenti rapidi	mm/1'	15.000

## Precisione

Incertezza di posizionamento per Lo= 500 mm di corsa	mm	+ - 0,01
Incertezza di posizionamento asse	mm	+ - 0,015
Precisione di ripetibilità asse	mm	+ - 0,005

## Dimensioni, peso, potenza

Area max richiesta	m	5,70 x 4,50 x 2,70
Peso netto	Kg	15.000
Potenza totale installata	Kw	35
Aria compressa	bar	6