

# BETTFRÄSMASCHINE

## ZERO 4000



[www.zayer.com](http://www.zayer.com)

### ARBEITSBEREICH / DIMENSIONI DI LAVORO

Tischaufspanfläche Superficie della tavola	4.000 x 1.000	mm
Längsverfahrweg Corsa longitudinale	4.000	mm
Querverfahrweg Corsa trasversale	1.200	mm
Vertikalverfahrweg Corsa verticale	1.600	mm

### KAPAZITÄT DER LINEARACHSEN / CAPACITÀ ASSI LINEARI

Avanzamento rapido Avanzamento rapido	40.000	mm/min
Avanzamenti di lavoro de trabajo Avanzamenti di lavoro	35.000	mm/min
Antriebe / Movimenti:		
. Längsachse . Asse longitudinale	Kugelrollspindel / Viti a ricircolo di sfere	
. Querachse . Asse trasversale	Kugelrollspindel / Viti a ricircolo di sfere	
. Vertikalachse . Asse verticale	Kugelrollspindel / Viti a ricircolo di sfere	

### CNC

MITSUBISHI M830W + WHDW



#### FRÄSKOPF TESTA

45°, 360.000 positionen / posizione

Leistung

Potenza **33 kW**

Drehzahl

Velocità rotazione del mandrino **8000 rpm**



#### AUSTATTUNG ACCESSORI

Werkzeugmagazin / Magazzino utensili **40**

Kühlmitteleinrichtung

Impianto di refrigerazione **22 + 5 bar**

Späneförderer: **2 Längs + 1 quer Schwanenhals**

Convogliatore trucioli: **2 longitudinali + 1 trasversale a collo di cigno**

Tastkopf zum Messen des werkzeugs

Sonda presetting utensile **RENISHAW NC4**

Tastkopf zum Messen des werkstücks

Sonda misurazione pezzi **RENISHAW RMP 600**

Verkleidungen:

**4-Seitig geschlossene verkleidung – oben offen**

Protezioni:

**carenatura completa (senza tetto)**