

MetalMachine



MetalMachine S.r.l.

Via Don Minzoni,46 -40057 Cadriano di Granarolo Emilia (BO)

Produzione e Assistenza Tecnica - Tel. 051.0454460 ; Fax. 051.0454459

Commerciale Cell.+393388845445 C.F./P.IVA 02902721204

[http: www.metalmachine.it](http://www.metalmachine.it) commerciale@metalmachine.it



**TRAPANO FRESA con TESTA VERTICALE
ORIENTABILE LTF mod. 414.52 con DISCESA AUTOMATICA**

TRAPANO FRESA CON TESTA VERTICALE ORIENTABILE LTF Mod. 414.52 con discesa automatica

CARATTERISTICHE

Testa verticale motorizzata ad ingranaggi orientabile +/-45°

Avanzamento fine del mandrino, tramite volantino.

Macchina robusta, ottima capacità di fresatura, foratura e alesatura.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Motorizzazione asse X

Impianto di refrigerazione

Portalamпада

Scher mo con microinterruttore

Morsa in ghisa con base girevole 150 mm.

Mandrino portapinze ISO40 completo di 8 pinze (4-6-8-10-12-14-16-18)

Mandrino a cremagliera 3-16 mm. B18

Attacco CM2 B18

Riduzione ISO40 - CM3

Riduzione ISO40 - CM2

DATI TECNICI

Capacità max. di foratura 50 mm.

Capacità max. di fresatura (fresa ad inserti) 100 mm.

Capacità max. di fresatura (fresa cilindrica) 25 mm.

Attacco mandrino ISO40

N. Velocità 8

N. giri mandrino 90-2000 rpm.

Avanzamento manuale - automatico 0,08/0,015/0,025

Distanza tavola porta pezzi/mandrino 500 mm.

Distanza colonna/mandrino 270 mm.

Dimensioni tavola porta pezzi 1000 x 260 mm.

Corse tavola (X-Y.Z) 450 x 280 x 380 mm.

Potenza motore verticale 1280 x 1100 x 2080 mm.

Peso Kg. 750

A norma CE

NUOVO