

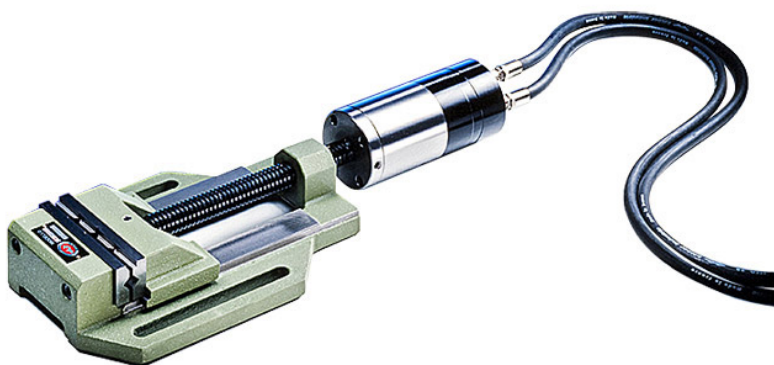


**MIMO Srl divisione ALLEN**

Via dell'Industria, 36 - 35020 – BRUGINE (PD) Italy - Tel. +39 049 5806061 Fax: +39 049 5806611  
info@allentechnology.it - www.allentechnology.it

Morse per trapano e trapano/fresa meccaniche, idropneumatiche e idrauliche

## MPT/58 MORSA IDROPNEUMATICA



### Materiale

GHISA G26 UNI 5007 GHISA G26 UNI 5007

### Caratteristiche

DUREZZA BRINELL: HB = 190÷240

CARICO ROTTURA: Rmin = 26

ALLUNGAMENTO %: A% = 1

DUREZZA BRINELL: HB = 190÷240

ALLUNGAMENTO %: A% = 1

CARICO ROTTURA: Rmin = 26

Le caratteristiche meccaniche della morsa sono le stesse del mod. MPT/58 meccanica.

Un gruppo moltiplicatore di pressione idropneumatico applicato alla vite centrale automatizza l'apertura e la chiusura della morsa tramite l'azionamento di una valvola a pedaliera, con il vantaggio di lasciare libere le mani dell'operatore e rende indispensabile tale morsa nelle lavorazioni meccaniche leggere di pezzi in grande serie. Il gruppo idropneumatico funziona ad aria compressa a bassa pressione (massimo 4 ate), la forza di serraggio ottenuta dalla moltiplicazione aria/olio va da 0 a 1200 kg. regolabili tramite la riduzione della pressione aria di alimentazione.

La corsa automatica di chiusura è di circa 4 mm., appositamente limitata per adempiere alle norme antinfortunistiche. Detta morsa si presta all'inserimento in ciclo di lavoro con macchine automatiche in quanto può essere comandata tramite una elettrovalvola a 5 vie in alternativa alla valvola a pedaliera.

La morsa viene fornita di serie con le ganasce prismatiche con gradino in acciaio, cementate, temprate e rettificate, ma su richiesta possono essere fornite le ganasce piane.

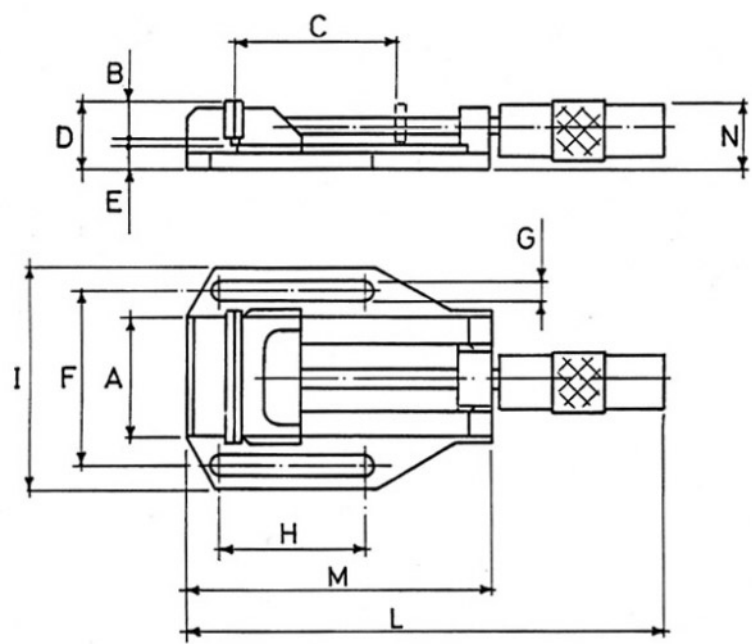
Tubi in gomma, riduttore di pressione con manometro, valvola a pedaliera e serbatoio carico olio sono forniti unitamente alla morsa, come pure un esauriente libretto di istruzioni per l'uso.

## Photogallery



DATI DIMENSIONALI

| TIPO | A   | B  | C   | D  | E    | F   | G  | H   | I   | L   | M   | N  | PESO kg |
|------|-----|----|-----|----|------|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|---------|
| 110  | 112 | 40 | 110 | 65 | 25.5 | 161 | 16 | 100 | 200 | 460 | 240 | 83 | 12      |
| 130  | 132 | 40 | 180 | 71 | 28   | 184 | 16 | 160 | 230 | 545 | 334 | 85 | 17      |



DATI FUNZIONALI

| TIPO | CORSA AUTOMATICA | TEMPO DI CHIUSURA | P/BAR MAX |
|------|------------------|-------------------|-----------|
| 110  | 3.5              | 1                 | 4         |
| 130  | 3.5              | 1                 | 4         |

