

## Centro Orizzontale H415



### CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI:

#### CARATTERISTICHE DEGLI ASSI

Corsa asse X	560 mm
Corsa asse Y	510 mm
Corsa asse Z	510 mm
Distanza tra naso mandrino e centro tavola	100 – 610 mm
Distanza tra centro mandrino e tavola	30 -540 mm

Avanzamento rapido asse X	30 m/min
Avanzamento rapido asse Y	30 m/min
Avanzamento rapido asse Z	30 m/min

#### PALLET:

Dimensioni	400 x 400 mm
Peso massimo ammesso	400 kg

Massimo diametro pezzo di lavoro	610 mm
Massima altezza pezzo di lavoro	600 mm

#### MAGAZZINO:

Numero posizioni	48
Attacco	CAT 40

**MANDRINO**

Cono mandrino:	ISO 40
Velocità mandrino:	35 – 10.000 rpm
Potenza mandrino (in continuo)	7.5 kW
Potenza mandrino (per 30min)	11 kW

Diametro utensile:	95 mm
Diametro utensile (senza adiacente)	150 mm
Peso max. utensile	12 kg
Lunghezza max. utensile	320 mm

Tempo cambio utensile-utensile	1,5 sec
--------------------------------	---------

**ALIMENTAZIONE ARIA RICHIESTA:**

Pressione	5 kg/cm <sup>2</sup> (5 bar)
Portata	550 NL/min

CONTROLLO:	Mazatrol M-Plus
------------	-----------------

**COMPOSIZIONE MACCHINA:**

- Magazzino 90 utensili a catena
- Lampada di stato a 3 colori
- Tavola in continuo 4° asse
- Refrigerante attraverso mandrino alta pressione 15 bar
- Convogliatore trucioli laterale
- Misura automatica lunghezza utensile
- Sistema raffreddamento mandrino
- Cambio pallet a 2 posizioni con ripari
- Refrigerante tipo Niagara
- Maschiatura sincronizzata

**DIMENSIONI DELLA MACCHINA**

Dimensioni (lung. – larg. – h.)	4430 x 2490 x 2429 mm
Peso	9100 kg

**ANNO : 1998**

**VALIDITÀ OFFERTA: Salvo Venduto**

**Specifiche tecniche e condizioni economiche soggette a modifiche senza preavviso.**

**Ramella Macchine Utensili S.r.l.**

RAMELLA MACCHINE UTENSILI SRL - VIA TRECATE, 13/L – 28068 ROMENTINO (NO)  
TEL. 0321 53294 FAX 0321 1672157

P.IVA - C.F. 02505560033 - Capitale sociale € 10.000,00 i.v. – Reg. Imprese di Novara 02505560033 - REA Novara N° 240566