



Numero di inventario: 22253

Centro di lavoro a 3 assi

MAKINO V56 A-60

MAKINO PROFESIONAL 5

2004



### Dati tecnici

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tempo di esecuzione del mandrino | 3627 Ora         |
| Numero di assi totale            | 3                |
| Lunghezza della tavola           | 1050 mm          |
| Larghezza della tavola           | 550 mm           |
| Peso mass. su tavola             | 800 kg           |
| Corsa longitudinale (X-asse)     | 900 mm           |
| Corsa trasversale (Y-assi)       | 550 mm           |
| Corsa verticale (Z-Asse)         | 450 mm           |
| Invertitore di utensili:         |                  |
| numero utensili                  | 60               |
| Diametro massimo del utensili    | 80 mm            |
| Lunghezza massima del utensili   | 300 mm           |
| Peso del utensili mass.          | 8 kg             |
| Tempo cambio utensili            | 6.5 sec          |
| Attacco cono mandrino: HSK       | F63              |
| Velocità mandrino:               |                  |
| con variatore continuo           |                  |
| da                               | 0 g/min          |
| fino                             | 30000 g/min      |
| Avanzamenti di lavoro            | 1 - 20000 mm/min |
| Avanzamenti rapidi:              | 20 m/min         |
| Collegamento 50 Hz 3x            | 220 Volti        |
| Motore mandrino                  | 18.5 / 15 kW     |
| Potenza installata totale        | 52 kVA           |
| Peso della macchina circa        | 11500 kg         |
| Dimensioni macchina:             |                  |

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Lunghezza                                 | 2500 mm |
| Larghezza                                 | 2450 mm |
| Altezza                                   | 2750 mm |
| Accessori diversi:                        |         |
| Refrigerazione                            |         |
| Preparazione refrigerante centro mandrino |         |
| Convogliatore di trucioli                 |         |
| Volantino elettronico                     |         |
| Impianto antincendio                      |         |
| Mandrino revisionato                      | 2019    |















