

**SAM 023222****MAKINO Tipo A 77-A 188**

**Gruppo** Centro di lavoro  
**Produttori** MAKINO  
**Tipo** A 77-A 188  
**Controller** FANUC 16 Professional 3



|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Numero di tavole             | 2           |
| Lunghezza della tavola       | 630 mm      |
| Larghezza della tavola       | 630 mm      |
| Corsa longitudinale (X-asse) | 800 mm      |
| Corsa trasversale (Y-assi)   | 750 mm      |
| Corsa verticale (Z-Asse)     | 770 mm      |
| Attacco cono mandrino: HSK-A | 100         |
| Velocità mandrino:           |             |
| con variatore continuo       |             |
| da                           | 20 t/min    |
| fino                         | 10000 t/min |
| Collegamento 50 Hz 3x        | 400 Volt    |
| Motore mandrino              | 30 kW       |
| Peso della macchina circa    | 18000 kg    |
| Dimensioni macchina:         |             |
| Lunghezza                    | 6430 mm     |
| Larghezza                    | 3650 mm     |
| Altezza                      | 3000 mm     |
| Spazio necessario circa      | 40 / 24 m2  |

**Accessori diversi:**

Set di portautensili





