APT INTERNATIONAL

# Fiche technique

**D.02 1691 *04**

23/11/2026

CENTRES D'USINAGE HORIZONTAUX

# Makino MC 40

Marque: Makino · Type: MC 40







| | |
|---|---|
| EXPACE DE TRAVAIL Axe - X | 500 mm |
| Centre de la table jusqu'au nez de la broche | ±250 mm |
| Axe - Y | 400 mm |
| Surface de serrage de la table nez de la broche | 75 - 475 mm |
| Axe - Z | 450 mm |
| Centre de la table jusqu'au nez de la broche | 125 - 575 mm |
| TABLE DE SERRAGE REALISEE SOUS FORME DE PALETTE Surface de serrage | 400 x 400 mm |
| Division | 1° degré |
| Précision de la division | ±3 |
| Définition de résolution du plateau rotatif de la CN | 0,001° degré |
| Vitesse de rotation maxi | 1600° degré/min |
| Précision de la position, système de captage de position angulaire, inductosyn rond | ±5 |

| | |
|---|---|
| Echange de palettes | 10 s |
| Charge de la palette | 250 kg maxi |
| ø de pivotement maxi dans l'espace de travail | 500 mm |
| ENTRAINEMENT PRINCIPAL Puissance | 5,5/7,5 kW |
| Gamme de vitesse | 10 - 5000 min⁻¹ |
| Couple de rotation de la broche principale | 260 Nm |
| ø de la broche principale dans le palier avant | 80 mm |
| Serrage d'outil | ISO 40 |
| SYSTEME D'OUTIL Nombre de positions de mémoires | Magasin d'outils avec outils doubles 30 ou 60 |
| Codage | Codage de place variable |
| Temps de changement d'outil | 3,5 s |
| Poids d'outils | 8 kg maximum |
| ø d'outils | 90 (120) max. mm |
| CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES Poids de la machine | env. 6000 kg |
| Encombrement de la machine | env. 12 m² |

## CENTRES D'USINAGE HORIZONTAUX

| | | | |
|---|---|---|---|
| Déplacem. longitudinal de la table axe X | **500 mm** | Déplacem. transversale de la tête axe Y | **400 mm** |
| Déplacem. en hauteur de la tête axe Z | **450 mm** | Commande (type) | **Fanuc 6M** |
| Longueur G -- D | **30** | Hauteur | **4035-- 2425 mm** |
| Poids | **1975mm / 6 T** | | |

## DESCRIPTION

Tafel 2 x

PRIX

**Prix sur demande**

**Demander un devis**


CONTACT

**Dam-Apt BV**

De Tonne 77 · 9800 Deinze · Belgique

Tel: +32 (0)9 386 15 71 · info@aptint.com

www.aptint.com · TVA BE 0405.595.996


Scannez pour la fiche en ligne