MAZAK Type NEXUS 510C

5



www.mullermachines.ch

Centre d'usinage 3 axes

MAZAK Fabricant

SAM 022530

Groupe

NEXUS 510C Type

MAZATROL 640M NEXUS Commande



100 mm Distance entre les rainures en T Largeur rainures en T 18 mm Charge admise sur la table max. 1200 kg Course longitudinale (axe-X) 1050 mm Course transversale (Y) 510 mm

Course verticale (axe-Z) 510 mm

Changeur d'outils:

Nombre rainures en T

Nombre de positions 30 Diamètre de l'outils max. 80 mm Diamètre max. avec places libres 125 mm Longueur de l'outil max. 350 mm Poids de l'outil max. 8 kg Durée moyenne de passage d'une puce à l'autre 2.9 s

Cône de broche: ISO 40 Distance nez de broche et table 150 - 660 mm

Vitesse de la broche:

Variateur (réglage progressif)

de 35 t/min à 12000 t/min Vitesse d'avance 1 - 8000 mm/min Avances rapide: 36 m/min Branchement à l'air comprimé 5 bar Branchement 50 Hz 3x 400 Volt Puissance de la broche 18.5 / 7.5 kW Puissance totale installée 32 kVA

Poids de la machine env. Encombrement machine:

2880 mm Longueur 2835 mm Largeur Hauteur 2783 mm

Accessoires divers:

Système de règles linéaires (axes X, Y, Z)

Jeu de porte-outils

Dispositif d'arrosage 250 I

6900 kg



Arrosage par le centre de la broche Palpeur de mesure Renishaw Contrôle bris d'outils Evacuateur de copeaux Changeur de palettes 2 places Lampe Aspiration brouillard d'huile Dispositif de mesure d'outil Extinction automatique Interface carte PCMCIA Taraudage synchronisé

15 bar





































