

Centre de tournage - fraisage MAZAK INTEGREX 100 IV S

Mazatrol MATRIX
Année 2008

Spécifications techniques :

Capacité

Ø usinable max : 545 mm
Longueur max d'usinage : 753 mm

Courses

Axe X (tourelle supérieur) : 410 mm
Axe Y : 140 mm (+/- 70 mm)
Axe Z (tourelle supérieure) : 805 mm
Axe B : 225°
Axe C : 360°

Broche principale

Mandrin : 6 "
Vitesse de broche : 6000 tr/min
Nez de broche : A2-5"
Alésage de broche : Ø 61 mm
Indexation de la broche : 0,0001°

Broche de reprise

Mandrin : 6 "
Vitesse de broche : 6000 tr/min
Course de la poupée de reprise (axe W) : 795 mm
Vitesse rapide axe W : 30 m/min
Indexation de la broche : 0,001°

Tourelle supérieure

Type de tourelle : Tourelle mono broche avec changeur d'outils
Hauteur du corps d'outils : 20mm
Ø de la barre d'alésage : 32 mm
Nombre d'outils : 40 CAPTO C6

„Spécifications techniques sous réserve“

GEMATEC

Broche de fraisage

Vitesse	:	12.000 tr/min
Capacité de fraisage	:	fraisage: Ø 75 mm
Fraisage en bout	:	Ø 25 mm
Perçage	:	Ø 25 mm
Taraudage	:	M 16 x 2

Vitesses d'avances rapides

Axe X (tourelle supérieure)	:	30 m/min
Axe Y	:	26 m/min
Axe Z (tourelle supérieure)	:	33 m/min
Axe C	:	555 tr/min

Changeur automatique d'outil

Capacité	:	40 outils CAPTO C6
Ø max d'outil	:	90 mm
Longueur max d'outil	:	200 mm
Poids max d'outil	:	4 kg
Temps de changement d'outil	:	1,2 s

Moteur

Broche principale	:	11 kw
Broche de reprise	:	11 kw
Broche de fraisage	:	5,5 kw

Dimensions

Espace au sol	:	3 020 x 2 160 mm
Hauteur	:	2 443 mm
Poids	:	7 400 kg

Options:

40 outils CAPTO C6
Convoyeur à copeaux
Embarreur IRCO
Récupérateur de pièces
Arrosage centre broche 15 bars
Broche de reprise 0.0001°

„Spécifications techniques sous réserve“

GEMATEC

Délai de livraison

De suite

Sauf vente entre temps

Conditions de paiement

Après réception de la facture,
Au plus tard avant le chargement de la machine sur camion



„Spécifications techniques sous réserve“

4 Route du village
38110 Rochetoirin
gematec@gematec-france.fr

Tel : 04 74 83 60 38 / 09 52 29 32 32
Port : 06 71 48 30 65 / 06 82 41 54 02
www.gematec.eu