



Numéro d'inventaire: 20275

Centre d'usinage 4 axes
MIKRON VCP 1000
HEIDENHAIN TNC 426



Données techniques

| | |
|---|--------------|
| Temps mise sous tension | 21859 Heures |
| Temps de fonctionnement | 7308 Heures |
| Temps de travail de broche | 1564 Heures |
| Nombre d'axes total | 4 |
| Longueur de la table | 1150 mm |
| Largeur de la table | 700 mm |
| Nombre d'outils revolver | 60 |
| Course longitudinale (axe-X) | 1000 mm |
| Course transversale (Y) | 750 mm |
| Course verticale (axe-Z) | 750 mm |
| Changeur d'outils: | TC 30 |
| Nombre de positions | 30 |
| Diamètre de l'outils | 77 mm |
| Diamètre max. avec places libres | 115 mm |
| Longueur de l'outil max. | 305 mm |
| Cône de broche : HSK | A63 |
| Distance entre la broche verticale et la table | 115 mm |
| Vitesse de la broche: | |
| Variateur (réglage progressif) | |
| à | 24000 t/min |
| Vitesse d'avance | 1500 mm/min |
| Avances rapide: | 22 m/min |
| Branchement 50 Hz 3x | 400 Volt |
| Puissance totale installée | 40 kW |
| Poids de la machine env. | 10500 kg |

Encombrement machine:

| | |
|----------|---------|
| Longueur | 5220 mm |
| Largeur | 3100 mm |
| Hauteur | 2840 mm |

Accessoires divers:

Changeur d'outils:

| | |
|---------------------|----|
| Nombre de positions | 30 |
|---------------------|----|

Arrosage par le centre de la broche

Evacuateur de copeaux

Diviseur 4ème axe

Jeu de porte-outils 45 pce.

Armoire d'outillage LISTA

only 1800 spindle hours, spindle has been replaced



















CE

VOMAS 87

 **MIKRON**

Mikron AG Biel
Alleestraße 11
CH-2501 Biel/Schweiz

Type

VCP 1000
TNC 426

10500 kg

3 Phasen
3 Phases

400

V

50

Hz

100

A

40

kW

Steuerspannung
Tension du circuit de commande
Control circuit voltage

24

VDC

Schema Nr.
Schema No.
Diagramm No.

Maschinen Nr.
No. de machine
Machine No.

7015

Schallpegel
Sound level
Niveau sonore

75

dB(A)

Baujahr
Model
Modle

CE

1997