



Numéro d'inventaire: 22602

Centre d'usinage 5 axes
SCHAUBLIN 51 5AX CNC
HEIDENHAIN iTNC 530
2011



Données techniques

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Temps mise sous tension | 73217 Heures |
| Temps de fonctionnement | 71454 Heures |
| Temps de travail | 19844 Heures |
| Temps de travail de broche | 18289 Heures |
| Nombre d'axes simultanés | 5 |
| Table tournante: diamètre | 210 mm |
| Course longitudinale (axe-X) | 300 mm |
| Course transversale (Y) | 400 mm |
| Course verticale (axe-Z) | 430 mm |
| Précision de la position | 0.007 mm |
| Charge admise sur la table max.: | |
| Verticale | 50 kg |
| Horizontal | 75 kg |
| Angle pivotant (axe-a) | + 30 / -120° ° |
| Angle de rotation de la table (axe-C) | 360 ° |
| Magasin nombre de places d'outils | 20 |
| Diamètre de l'outils | 80 mm |
| Diamètre max. avec places libres | 95 mm |
| Longueur de l'outil max. | 250 mm |

| | |
|--|--------------|
| Poids de l'outil max. | 6 kg |
| Temps de changement outils | 3 secondes |
| Cône de broche : HSK-A | 63 |
| Distance entre la broche verticale et la table | 45 - 475 mm |
| Passage libre entre centre de broche et le montant | 470 mm |
| Vitesse de la broche: | |
| Variateur (réglage progressif) | |
| de | 0 t/min |
| à | 20000 t/min |
| Vitesse d'avance | 12000 mm/min |
| Avances rapide: | 30 m/min |
| Branchement à l'air comprimé | 6 bar |
| Branchement 50 Hz 3x | 400 Volt |
| Moteur de la broche | 23 kW |
| Poids de la machine env. | 5750 kg |
| Encombrement machine: | |
| Longueur | 2700 mm |
| Largeur | 1800 mm |
| Hauteur | 2600 mm |
| Accessoires divers: | |
| Dispositif d'arrosage | |
| Refroidisseur d'eau | |
| Aspiration brouillard d'huile | FX4000 |
| Pistolet de rincage | |









