

## Fraiseuse à commande numérique avec commande professionnelle **SIEMENS 808 D**. Parfait pour l'exécution de petites séries et l'enseignement technique.

### Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Fraiseuse équipée de la commande Siemens 808 D
- Machine numérique, de conception robuste assurant rigidité et précision
- Equipée de vis à billes **HIWIN** sur les 3 axes
- Variateur électronique de vitesses (de 90 à 3 000 T/min.)
- Pilotage automatique de la vitesse grâce au contrôleur Siemens
- Boîte mécanique 2 plages avec affichage sur le contrôleur Siemens
- 2 plages de vitesses (Lente/Rapide) optimisant la puissance et le couple moteur
- Meuble de cartérisation compact et haute qualité
- Ecran et pupitre de contrôle orientable
- Satellite de commande déporté réduisant considérablement les temps de réglages
- Meuble permettant un double accès. La façade avant permet l'accès au système d'arrosage, la façade arrière permet l'accès au contrôleur CNC III
- Interrupteur de sécurité
- Système d'arrosage de série
- Colonne lumineuse
- Porte avant asservie électriquement
- **Mise en service et formation fortement conseillées, nous consulter**

### SIEMENS Sinumerik 808 D



### Grande performance. Simplement intelligent.

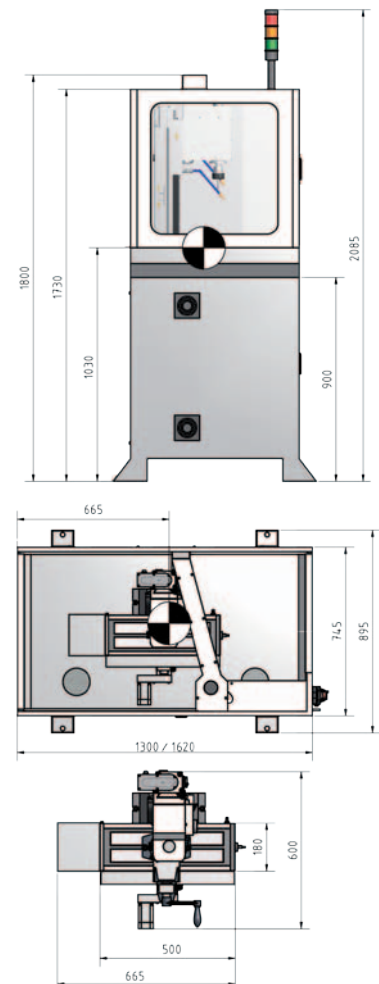
- Utilisation simple et intuitive
- Interface utilisateur Sinumerik Operate Basic avec guide de départ. Sinumerik permettant une prise en main pas-à-pas
- Ecran couleur 7.5" LCD
- 80 bit Nano
- Sinumerik MDynamics (Look ahead, Advanced surface, ...)
- Rapide Cycle de paramètre (cycle 832)
- Programmation DIN / ISO
- Calculateur de contour
- Aide en ligne
- Interpolation 3 axes max.
- Permutation Métrique/inch
- Programme GUIDE BASIC
- Capacité mémoire 1.25 MB (extension via la prise USB)

### Équipement standard

Arbre CM 2 / M10 / B16  
Clefs de service  
CD Tool box Siemens  
Lampe de travail  
Câble de transfert de données pour PC

Modèle	M 2LS
Code article	350 0123
<b>Prix € hors TVA</b>	
<b>Spécifications techniques</b>	
Puissance totale	1.0 kW 230 V ~ 50 Hz
Motorisation de broche	850 W
Puissance système d'arrosage	40 W
Capacité du système d'arrosage	10 litres
<b>Capacité de broche</b>	
Attachement de broche	CM 2/M 10
Col de cygne	185 mm
Dimension de fraise à surfacer max.	Ø 52 mm
Capacité de fraise en bout max.	Ø 16 mm
Vitesse de broche plage lente	90 à 1480 T/min., par Vario
Vitesse de broche plage rapide	150 à 3000 T/min., par Vario
Plages de vitesses	2, par boîte mécanique
<b>Table croisée</b>	
Dimensions de table (L x l)	700 x 180 mm
Rainures en "T" / nb / entraxe	12 mm / 3 / 63 mm
Charge admissible max. sur la table	55 kg
Course axe X	480 mm
Course axe Y	155 mm
Course axe Z	280 mm
Avances rapides (axes X, Y, Z)	2000 mm/min.
<b>Dimensions</b>	
Dimensions L x l x h	1620 x 895 x 2085 mm
Poids net (brut)	380 kg (425 kg)

### Dimensions



## 2 plages de vitesse (lente/rapide)

- Optimisation de la puissance et du couple moteur

## Servo moteur

- Vitesse supérieure
- Meilleure précision

## Colonne lumineuse

- De série

**SIEMENS  
SINUMERIK  
808D**

## Panneau de commande

- Siemens
- Sur boîtier pivotant

## Satellite de commande

- Electronique
- Réduit les temps de réglages au minimum
- Arrêt d'urgence
- Pilotage déporté

## Zone de travail

- Contrôle visuel complet grâce aux panneaux transparents
- Résistant en Macrolon

## Design

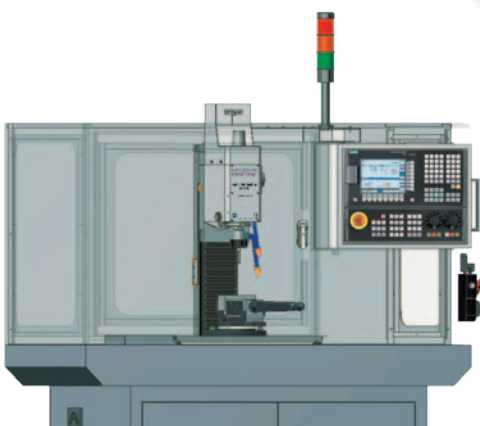
- Compact et fonctionnel

CNC



## Système d'arrosage

- Intégré dans la base du meuble
- Réservoir grande capacité



- Installation sur site
- Prise en main machine
- Formation
- Logiciel de FAO
- Maintenance
- Etc.
- Nous consulter

- Nos équipes peuvent vous former à l'utilisation des panneaux de commandes Siemens (802, 808, 828). Les formations peuvent être réalisées en salle (dans nos locaux) ou sur site client.
- Nous assurons également des formations sur logiciels de FAO e-NC. Solution simple et économique.
- Nos formations sont modulables afin de s'adapter à vos besoins.
- **Nous sommes enregistrés en tant qu'organisme de formation N°31590835559 (Prise en charge de vos formations partielle ou totale à voir avec les organismes collecteurs).**