

Solution compacte de travail, idéale pour la production de petites séries.
Avec un panneau de commande **SIEMENS Control 808 D.**

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Exécution massive en fonte robuste assurant rigidité et précision
- Entraînement de la broche principale par servo moteur
- Moteur de broche 8 000 T/min. de série
- Guides linéaires pour une grande vitesse de déplacement sur tous les axes
- Système d'arrosage intégré
- Lampe intégrée
- Lubrification centralisée automatique
- Changement d'outil automatique ou via le panneau de commande (dispositif de serrage d'outil électro-pneumatique)

- Changeur 12 outils
- Bâti solide, table transversale précise et largement dimensionnée (surface usinée avec précision)
- Grandes ouvertures des portes d'accès permettant de réduire les temps de nettoyage et d'entretien
- Satellite de commande électronique réduisant la durée des réglages
- Moteur d'entraînement **SIEMENS**
- Commande Siemens Sinumerik 808 D (en anglais)
- Siemens Sinumerik 808 D sur PC offert
- Garantie Siemens 2 ans incluse
- **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)

SIEMENS 808D Advance avec option 4^{ème} axe : nous consulter

Modèle	F 105
Code article	350 1105
Prix € hors TVA	
Spécifications techniques	
Puissance totale	10 kW 400 V ~ 50 Hz
Motorisation de broche	5.5 kW
Couple moteur	35 Nm
Puissance système d'arrosage	650 W
Attachement	
Attachement de broche	ISO 40/BT 40
Dimension de fraise à surfacer max.	Ø 75 mm
Capacité de fraise en bout max.	Ø 35 mm
Précision de répétabilité	± 0.01 mm
Précision de positionnement	± 0.01 mm
Vitesse de broche	10 à 8 000 T/min.
Changeur d'outils	
Capacité changeur d'outils (carrousel)	12 outils
Diamètre d'outil max.	104 mm
Poids d'outil max.	6 kg
Temps changement d'outil	7 sec.
Table croisée	
Distance broche - table	100 - 600 mm
Dimensions de table (L x l)	800 x 320 mm
Rainures en "T" / nb / entraxe	14 mm / 3 / 100 mm
Charge admissible max. sur la table	300 kg
Course axe X	550 mm
Course axe Y	305 mm
Course axe Z	460 mm
Avances rapides (axes X, Y, Z)	10 000 mm/min.
Couple axe X	5 Nm
Couple axe Y	5 Nm
Couple axe Z	10 Nm
Dimensions	
Dimensions L x l x h	2164 x 1860 x 2200 mm
Contenance du réservoir d'arrosage	200 litres
Poids net (brut)	2800 kg (3000 kg)
Accessoires	
ISO 40 / BT 40	Nous consulter

Équipement standard

- Clefs de service
- CD Tool box Siemens
- Câble de transfert de données pour PC

Des arguments convaincants...



Changeur d'outils

- Automatique avec magasin 12 outils
- Vitesse de remplacement d'outils : 7 sec.
- Ø max de l'outil : 104 mm



Armoire électrique

- Structure clairement organisée
- De larges dimensions



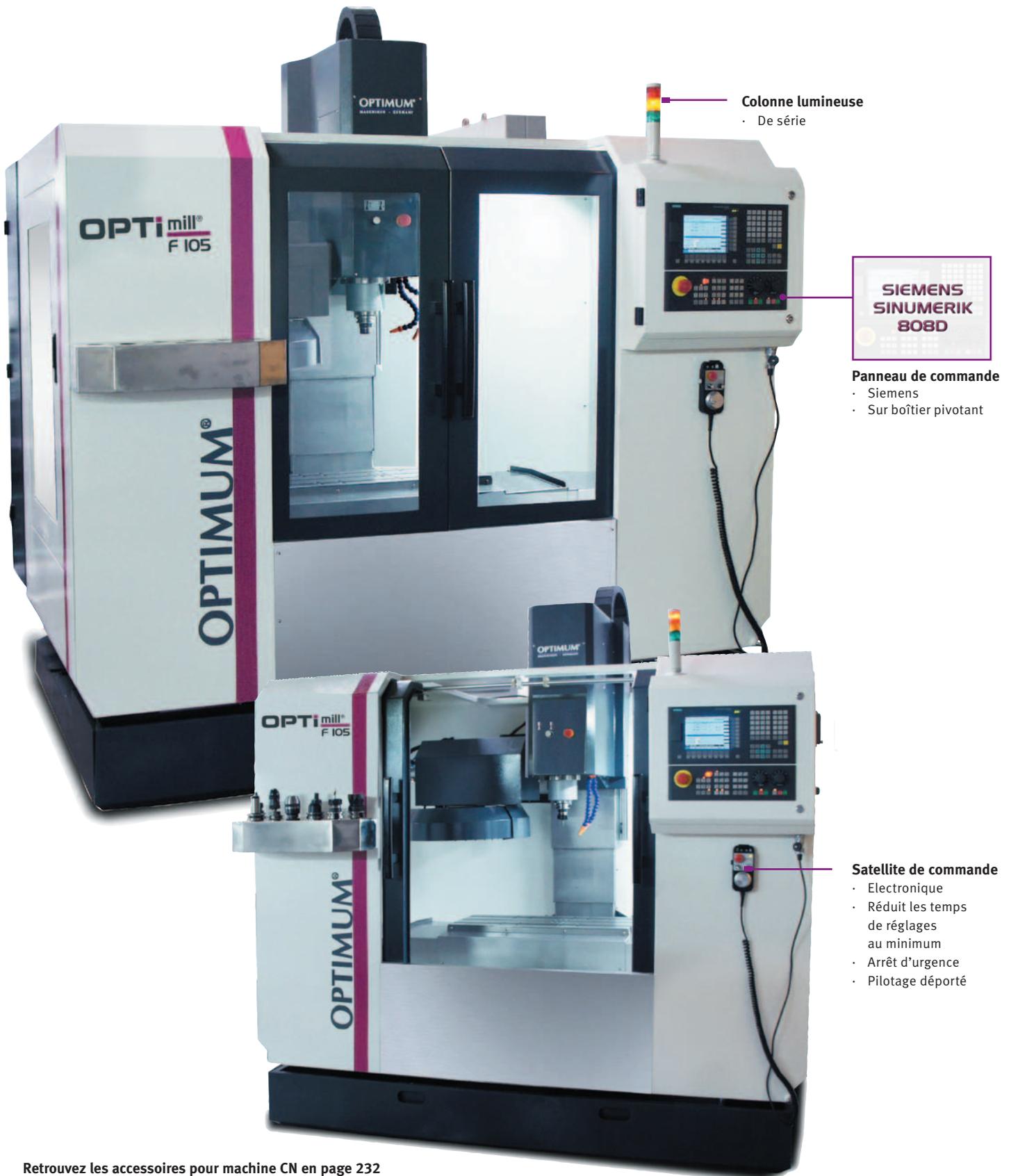
Lampe de travail à LED

- Pour un parfait éclairage de la zone de travail
- Grande durée de vie



Système d'arrosage

- Par air comprimé
- Lubrification centralisée automatique



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

CNC

Retrouvez les accessoires pour machine CN en page 232



- 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).**