



<h1>Voulez-vous comparer?</h1> <p>Avant de vous décider, vous devriez poser quelques questions franches aux autres constructeurs de machine-outil.</p>		Autre
<p>1. Une gamme de produits complète, conçue, fabriquée et assemblée sur un seul site aux États-Unis? Le site de fabrication et d'assemblage de Haas s'étend sur 100000 m² à Oxnard en Californie, les clients en visite y sont les bienvenus.</p>	Oui	
<p>2. Une seule source responsable pour le support de tous les produits ayant été construits? Pas d'autre intermédiaire, Haas fournit chaque composant de ses machines.</p>	Oui	
<p>3. Une véritable garantie d'un an (8760 heures) qui couvre l'ensemble de la machine? La garantie Haas: 24 heures x 365 (Jours) = 8760 heures en 12 mois. La garantie couvre l'ensemble de la machine, comprenant tous les composants, options, broches à grande vitesse et la commande.</p>	Oui	
<p>4. L'offre du constructeur inclut-elle un service complet en vente, en service, en financement, en installation et en suivi de dossier? Chez Haas, la "facilité d'acquisition" est fournie au niveau européen grâce à un réseau de distributeurs locaux: les Haas Factory Outlets (HFOs). "Vente en une visite", avec des prix clairs et publiés, et un service "appel unique", "un seul interlocuteur" pour la durée de vie de notre produit.</p>	Oui	
<p>5. Un support et un service local, certifié, fiable et rapide? Les Haas Factory Outlets déploient une flotte de camionnettes entièrement équipée pour fournir un système rapide de service à la clientèle avec un taux de réussite de plus de 90%, "Problème résolu en un appel" - Service Platinum (Service clientèle Haas: Un centre d'appel indépendant fait des appels de contrôle qualité après chaque visite chez le client).</p>	Oui	
<p>6. Une pièce de rechange peut-elle être expédiée, d'une firme européenne, le même jour qu'elle a été commandée? Haas expédie des pièces de rechange le jour même de leur commande, à partir de notre centre européen à Bruxelles (Belgique). Haas Europe maintient un taux de 97% d'expédition de pièces de rechange le jour même et ce pour l'ensemble des produits ayant été fabriqué, même nos toutes premières machines. 100% des pièces de rechange sont livrées dans les 24 heures.</p>	Oui	
<p>7. Est-ce que la commande numérique, les systèmes servo et la broche sont conçus et fabriqués par le constructeur? La gamme complète des produits Haas utilise uniquement des contrôles à commande numérique et des variateurs d'axes fabriqués par Haas. Les broches de toutes les machines Haas allant jusqu'à 30000 tours/min. sont également de fabrication Haas et peuvent être envoyées dans les 24 heures depuis le stock. Résultat: Haute fiabilité + faible coût.</p>	Oui	
<p>8. Tous les bâtis sont-ils coulés dans des fonderies aux Etats-Unis et usinés intérieurement par Haas incluant d'autres composants clés, comme des broches, des changeurs d'outil, des boîtes de vitesse et pièces mécaniques? Chez Haas, toutes les broches jusqu'à 30000 tours/min., toutes les boîtes de vitesse et les composants mécaniques sont usinés chez Haas sur nos propres machines autant que possible.</p>	Oui	
<p>9. Y a-t-il un réseau européen de plus de 40 centres de vente et de service? Haas Automation Europe soutient ses clients à travers toute l'Europe grâce à un large réseau de 45 centres appelés Haas Factory Outlets (HFO). Rapide et efficace, le support en vente, en service et en pièce de rechange est fourni de la même manière à tous nos clients.</p>	Oui	
<p>10. Une politique de prix transparente? Haas maintient une politique de prix transparente. Vous pouvez consulter la liste de prix de tous nos produits sur notre site Internet www.HaasCNC.com. Les prix des machines, des options, des accessoires, des diviseurs & indexeurs et des pièces de rechange sont disponibles sur internet. Aucune mauvaise surprise sur les prix!</p>	Oui	
<p>11. Le prix des pièces de rechange est-il raisonnable? Haas veut maintenir une politique de prix avantageux et raisonnable, et a le prix de pièce de rechange le plus bas dans l'industrie. Haas répercute ses économies de volume sur le prix du client. Haas s'investit pour que 100% des pièces de rechange soient disponible dans un délai de 24 heures.</p>	Oui	
<p>12. Les machines sont-elles conçues pour être simple d'utilisation et facile d'entretien? Les produits Haas ont été conçus en pensant à l'opérateur. Ceci est rendu possible par des concepts intelligents et une utilisation optimale de la haute technologie, permettant aux machines Haas d'offrir des solutions haute productivité au meilleur rapport coût/performances de l'industrie. Haas affine ses concepts d'utilisation en les testant sur ses propres machines dans son usine de production.</p>	Oui	
<p>13. Le constructeur offre t-il des améliorations sur ses machines de haute productivité? Haas conçoit et fabrique une gamme complète de diviseurs & indexeurs 4^e et 5^e axe à branchement rapide, ainsi que des embarreurs automatiques et des chargeurs de pièce. Parce que Haas conçoit et fabrique ces améliorations, elles s'intègrent sans efforts dans nos centres d'usinage et il est le seul intermédiaire pour l'entretien et le support.</p>	Oui	
<p>14. Pouvez-vous visiter l'usine du constructeur quand vous le souhaitez? Haas conserve sa politique "porte ouverte". Le grand public est toujours bienvenu pour visiter les ateliers de fabrication. Le visiteur peut personnellement vérifier les points précités dans ce document et poser des questions sur n'importe quel département. Les appareils photos sont aussi les bienvenus et des visites peu onéreuses peuvent être organisées par votre HFO. Haas produit jusqu'à 1200 machines par mois (plus de 75000 machines produites entre le mois de septembre 1988 et le mois de mai 2007).</p>	Oui	

Quelques exemples de prix de pièces de rechange Haas

Description de la pièce	Réf. de la pièce	 Prix Haas	Valeur d'échange	Prix des compétiteurs
Commande				
Mocon PCB	93-1067L	€ 675	N/A	
Processeur principal PCB CF2 16 MB	93-32-4410A	€ 3650	N/A	
I/O-PCB (SMTC-Changeur d'outil latéral)	93-0620B	€ 700	N/A	
I/O-PCB (Changeur d'outil type parapluie)	93-0113A	€ 527	N/A	
Kit de remplacement de l'écran LCD	93-1129A	€ 899	N/A	
Interface clavier PCB	93-1509	€ 245	N/A	
Armoire électrique				
Variateur de broche	Vector Drive 14,9 kW	93-69-1000	€ 1747	N/A
	Vector Drive 29,8 kW	93-69-1010	€ 2700	N/A
	Vector Drive 44,7 kW	93-69-1020	€ 2895	N/A
Variateur d'axes	Servo Amplifier 30 A	93-5550C	€ 558	N/A
	Servo Amplifier 45 A	93-32-3551C	€ 650	N/A
	Power PCB	93-1086	€ 320	N/A
Moteurs d'axe				
Moteur d'axe avec frein (VF2)	62-0017	€ 1800	N/A	
Moteur d'axe sans frein (VF2)	62-0035B	€ 1300	N/A	
Broches				
7500 tr./min / Cône 40	93-30-0319A	€ 4495	€ 2247	
10000 tr./min / Cône 40	93-30-0328A	€ 5395	€ 2697	
15000 tr./min / Cône 40	93-30-1360	€ 6995	€ 3497	
7500 tr./min / Cône 50	93-30-0401B	€ 8990	€ 4495	
8000 tr./min / Cône 40 broche en ligne	93-30-6459A	€ 5500	€ 2750	
12000 tr./min / Cône 40 broche en ligne	93-30-4018B	€ 6995	€ 3497	
Boîtes				
Boîte 7,5/10k	93-30-9994	€ 4390	€ 2195	
Boîte cône 50/6k	93-30-9984	€16000	€ 8000	
Moteurs de broche pour centre d'usinage vertical				
Moteur de broche à 7,5k	30-5720A	€ 1900	N/A	
Moteur de broche à 10k	30-5710C	€ 2747	N/A	
Moteur de broche à 12k	93-0981	€ 2497	N/A	
Broches pour tours				
Kit de remplacement broche SL10/20	93-0457	€ 5225	€ 2612	
Kit de remplacement broche SL30	93-3601	€ 8960	€ 4480	
Kit de remplacement broche SL40	93-3602	€12200	€ 6100	

*Haas Automation Europe ou votre agent local Haas Factory Outlet (HFO) délivre toute pièce de stock, dans les 24 heures.

**NOTE: Ne sont pas inclus dans le prix: frais de transport, frais de douane, taxes, T.V.A, frais d'installation ou frais de service.

Prix et spécifications sous réserve de modification sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs typographiques.

Haas Automation Europe

Mercuriusstraat 28 • B-1930 Zaventem • Belgium
Tel. +32 2 522 99 05 • Fax +32 2 523 08 55
Europe@HaasCNC.com • www.HaasCNC.com

Haas Automation, Inc.

2800 Sturgis Road • Oxnard • California 93030
Toll free in the USA and Canada; Tel: 0800-331-6746

Haas Automation Asia

No. 96 Yi Wei Road - Building 67 • Waigaoqiao FTZ, Shanghai, 200131, P.R.C.
Tel. 86-21-3861 6666 • Fax 86-21-3861 6799
Asia@HaasCNC.com • www.HaasCNC-Asia.com



ISO 9001:2000
CERTIFIED