



Visitez notre site internet climaxportable.com

Siège mondial

2712 E. Second Street
Newberg, OR 97132, États-Unis
Téléphone : +1-503-538-2185
Courriel : info@cpmt.com

Siège de la région Asie Pacifique

10, Raeburn Park, #02-08
Singapour 088702
Téléphone : +65-6692-1905
Courriel : ClimaxAsia@cpmt.com

Bureau régional - Cleveland

715 Weber Dr.
Wadsworth, OH 44281, États-Unis
Téléphone : +1-330-336-4550
Courriel : info@cpmt.com

Bureau régional - Louisiane

2816 S. Ruby St.
Gonzales, LA 70737, États-Unis
Téléphone : +1-985-974-6070
Courriel : info@cpmt.com

Siège européen

Am Langen Graben 8
52353 Düren, Allemagne
Téléphone : +49 (0) 2421-9177-0
Courriel : ClimaxEurope@cpmt.com

Siège de la région Moyen-Orient

Um Sequim Road
Al Quoz 4, Dubai, EAU
Téléphone : +971-04-321-0328
Courriel : ClimaxUAE@cpmt.com

Bureau régional - Texas

7003 Highway 225, #b
Deer Park, TX 77571-9704, États-Unis
Téléphone : +1-713-333-0260
Courriel : info@cpmt.com

Bureau régional - Afrique du Sud

29 Silk Oak Dr., Irene Farm Villages Est.
Centurion Pretoria, Afrique du Sud 0157
Téléphone : +27-829-058985
Courriel : ClimaxUAE@cpmt.com

Siège britannique

Unit 3 Martel Court, S-Park Business Park
Stockport SK1 2AF
Téléphone : +44 (0) 161-406-1720
Courriel : ClimaxUK@cpmt.com

Bureau régional - Arabie Saoudite

c/o Zamil Group Trade and Services
P.O. Box 13793 | Dammam 31414
Arabie Saoudite
Téléphone : +966 54 777 57 86
Courriel : ClimaxUAE@cpmt.com

EXCEPTIONNELLEMENT PUISSANT. EXCEPTIONNELLEMENT FIABLE.

H&S TOOL est le leader mondial des outils portatifs pour l'usinage du tube et de la tuyauterie, le dudgeonnage et les outils de découpe !



H&S TOOL

CATALOGUE DES PRODUITS

VOTRE PARTENAIRE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ

Nos systèmes de commande à distance automatisés « mains libres » ont révolutionné la manière dont les opérateurs et les entreprises appréhendent leurs projets d'usinage sur le terrain. Les produits H&S TOOL sont conçus avec la sécurité de l'utilisateur à l'esprit, comme illustré par les éléments suivants :

- **L'enclenchement à distance et le système d'avance automatique** permettent à l'opérateur de ne pas approcher ses mains des pièces en mouvement
- **Le système de verrouillage de sécurité basse pression** est conçu pour éviter le redémarrage intempestif après la perte d'alimentation en air
- **La fonction Arrêt d'urgence** pour des arrêts rapides et des redémarrages contrôlés.
- **Les protections orbitales Shark Fin™ et Defender™** s'adaptent avec précision aux coupe-tubes à cadres ouverts H&S TOOL, protégeant les points de pincement entre les porte-outils rotatifs et le support moteur
- **Les carters de protection des roulements** conçues pour empêcher les copeaux et débris de pénétrer dans des parties cruciales des machines tout en réduisant les risques de pincement et de coincement

Que ce soit pour une location ponctuelle sur votre site ou pour une intervention de maintenance dans une grande raffinerie, vos techniciens ont tout à gagner en travaillant avec des outils plus sûrs développés par les professionnels les plus expérimentés et les plus respectés du secteur.



PREMIER FOURNISSEUR D'OUTILLAGE

Qu'il s'agisse d'outils de coupe, de barreaux ou de lame de découpe, H&S TOOL propose une sélection complète d'outils standards ou personnalisés spécialement conçus pour maximiser les performances de toutes les machines H&S TOOL.



POURQUOI CHOISIR H&S TOOL

- **BON JOUEUR** : Nous sommes la seule entreprise mondiale de notre secteur qui ne fait JAMAIS concurrence à ses clients pour les travaux de service sur site !
- **GAMME DE PRODUITS ET SYNERGIES** : Avec plus de 75 produits standards, CLIMAX | H&S TOOL | CALDER est le seul interlocuteur dont vous avez besoin !
- **UN SERVICE CLIENT ABSOLUMENT EXCELLENT** : Nos clients nous font confiance et savent que nous serons à leurs côtés 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.
- **UN TALENT UNIQUE** : Notre équipe s'appuie sur plus de 55 ans d'expertise approfondie dans la conception, la fabrication, la vente, la location et l'assistance dans le secteur des machines-outils portatives.
- **LEADER DU SECTEUR** : CLIMAX | H&S TOOL sont les leaders de l'innovation et de la technologie dans le secteur, et ce n'est pas pour rien qu'ils sont n°1 !
- **UN EXPLOIT DE FABRICATION** : Nous fabriquons des outils très performants et de grande qualité depuis 1965.
- **INGÉNIERIE ET SOLUTIONS SUR MESURE** : Des services personnalisés de conception de systèmes clé en main par les ingénieurs les plus expérimentés en machines portatives et les meilleurs experts au monde en essais de vannes.
- **SOLUTIONS COMPLÈTES** : Qu'il s'agisse de produits, de conseils, de services d'ingénierie, de conception sur mesure, de formation, de démarrage et de mise en service, du service après-vente, de la fourniture de pièces de rechange, des réparations et de la maintenance - CLIMAX | H&S TOOL offre des services et produits de valeur inégalée dans notre secteur.



MACHINE COUPE TUBE À CADRE OUVERT

La conception de la machine de tronçonnage et chanfreinage à cadre ouvert H&S TOOL à prise externe est une combinaison unique de sécurité, de fiabilité, de facilité d'utilisation, de rigidité et de précision. Grâce au système de commande à distance et de protection « mains libres » en instance de brevet, le DEFENDER™ crée un environnement de travail beaucoup plus sûr pour les opérateurs des ateliers du monde entier.

Avec 23 options pour couvrir de Ø15,9mm à Ø2184,4 mm (0,625 à 86 po), une machine à cadre ouvert à prise externe peut être utilisée dans de nombreuses configurations pour répondre aux besoins de votre projet.



SURFACEUSES DE BRIDES À SERRAGE DIAMÈTRE INTERNE

Choisissez parmi quatre modèles pour rénover avec précision des brides de Ø19,1 à 412,8 mm (0,75 à 16,25 po). La finition de la surface peut être ajustée entre 63 et 250 RMS pour le modèle BF, et entre 63 et 500 RMS pour les modèles MSF, MTF et MFTF.



SCIES

Les scies H&S TOOL coupent les tubes et canalisations rapidement avec précision et fiabilité. Les scies à disque abrasif sont proposées dans deux modèles portatifs et un modèle sur rails, avec des disques de coupe de tailles différentes en option. La scie alternative versatile est montée sur chaînes pour couper jusqu'à 609,6 mm (24 po).



ÉQUIPEMENT DE DUDGEONNAGE ET MANDRINAGE DES TUBES

Équipement de dudgeonnage et de mandrinage des tubes compact, puissant, et fiable. Les moteurs pneumatiques pour équipement de dudgeonnage vont des modèles à 1 000 trs/min, pour les tubes de condenseur jusqu'à des unités produisant un couple de 821,1 Nm (600 pieds par livre), pour les tubes de chaudière à haute pression.



CHANFREINEUSES ÉLECTROPORTATIVES

H&S TOOL propose quatre modèles de chanfreineuses de tubes portatives couvrant de Ø43,2mm intérieur à 355,6mm extérieur pour l'atelier et le chantier. Chaque modèle dispose d'une large plage de travail et de la puissance et précision nécessaires pour respecter les contraintes budgétaires et le planning.



BOILER GUNS™

La gamme de chanfreineuse de tubes BOILER GUN™ couvrant de Ø12,7mm intérieur à 141mm extérieur associe puissance, polyvalence, et facilité d'utilisation dans une machine compacte. Conçue pour usiner des tubes de chaudière ou pour d'autres applications sur les chantiers avec rapidité et précision, en fournissant la combinaison optimale de vitesse et de couple permettant de préparer les tubes rapidement.



MULTI-PREP®

Les outils fraise de notre gamme brevetée Multi-Prep® peuvent être montés sur n'importe quel de nos chanfreineuses BOILER GUN™ pour effectuer simultanément une grande variété d'applications d'usinage, telles que le chanfreinage des extrémités, le retrait des ailettes, le désépaulement des épaisseurs, le retrait de membrane et même le nettoyage du diamètre externe des tubes.



LA GAMME DES MACHINES SPEED FACER™

Les machines H&S TOOL SPEED FACER™ sont conçues avec des fonctions de sécurité et d'amélioration de la productivité qui distinguent cette gamme de machine de la concurrence. Les commandes de l'avance automatique et à distance permettent un usinage en mains libres, gardant les mains de l'opérateur à l'écart des pièces en mouvement. Les pattes de réglage et les pieds de nivellement permettent à l'opérateur de régler facilement la machine, permettant de passer de la caisse de transport à l'usinage en 15 minutes au plus. Avec des vitesses d'avance infiniment variables et la possibilité de faire pivoter la tête du porte-outil et les outils de coupe à 360°, la gamme SPEED FACER™ offre une flexibilité accrue pour retirer plus de métal, obtenir diverses finitions de surface et de réaliser une grande variété d'usinage.

