



PODEROSOS COMO NINGUNO. FIABLES COMO NINGUNO.

iH&S TOOL es el líder mundial en herramientas de mecanizado, expansión y corte de tubos y tuberías!

Visite nuestro sitio web en climaxportable.com.

Sede directiva mundial
2712 E. Second Street
Newberg, OR 97132, EE. UU.
Teléfono: +1-503-538-2185
Correo electrónico: info@cpmt.com

Sede de Asia-Pacífico
10, Raeburn Park, #02-08
Singapur 088702
Teléfono: +65-6692-1905
Correo electrónico: ClimaxAsia@cpmt.com

Oficina regional: Cleveland
715 Weber Dr.
Wadsworth, OH 44281, EE. UU.
Teléfono: +1-330-336-4550
Correo electrónico: info@cpmt.com

Oficina Regional: Luisiana
2816 S. Ruby St.
Gonzales, LA 70737, EE. UU.
Teléfono: +1-985-974-6070
Correo electrónico: info@cpmt.com

Sede de Europa
Am Langen Graben 8
52353 Dürren, Alemania
Teléfono: +49 (0) 2421-9177-0
Correo electrónico: ClimaxEurope@cpmt.com

Sede de Medio Oriente
Um Sequim Road
Al Quoz 4, Dubái, EAU
Teléfono: +971-04-321-0328
Correo electrónico: ClimaxUAE@cpmt.com

Oficina Regional: Texas
7003 Highway 225, #b
Deer Park, TX 77571-9704, EE. UU.
Teléfono: +1-713-333-0260
Correo electrónico: info@cpmt.com

Oficina Regional: Sudáfrica
29 Silk Oak Dr., Irene Farm Villages Est.
Centurion Pretoria, Sudáfrica 0157
Teléfono: +27-829-058985
Correo electrónico: ClimaxUAE@cpmt.com

Sede del Reino Unido
Unit 7 Castlehill, Bredbury Industrial Park
Bredbury, Stockport SK6 2SU, Reino Unido
Teléfono: +44 (0) 161-406-1720
Correo electrónico: ClimaxUK@cpmt.com

Oficina Regional: Arabia Saudita
c/o Zamil Group Trade and Services
P.O. Box 13793 | Dammam 31414
Arabia Saudita
Teléfono: +966 54 777 57 86
Correo electrónico: ClimaxUAE@cpmt.com



H&S TOOL

FOLLETO DEL PRODUCTO

SU SOCIO PARA LA SEGURIDAD

Nuestros sistemas automatizados de control remoto "manos libres" han revolucionado la forma en que los operadores y las empresas abordan sus proyectos de mecanizado en el emplazamiento. Los productos de H&S TOOL se diseñaron teniendo en cuenta la seguridad del usuario y ofrecen lo siguiente:

- **Los sistemas de activación a distancia y alimentación automática** mantienen las manos de los operadores alejadas de las partes giratorias y móviles.
- **Los sistemas de seguridad con bloqueo de baja presión** están diseñados para prevenir los reinicios involuntarios si se pierde parte de la presión de aire que se suministra.
- La función de **parada de urgencia** ofrece detenciones rápidas y reinicios controlados.
- **Los protectores de anillo Shark Fin™ y Defender™** se montan limpiamente en las máquinas de bastidor dividido de H&S TOOL y mitigan los puntos de pellizco entre las correderas rotativas y el montaje del motor.
- **Los protectores de almohadillas** están diseñados para mantener las virutas y los restos fuera de los sistemas operativos cruciales y mitigar los puntos de pellizco y los peligros de enredos.

Ya sea que se trate de un alquiler de una sola vez en sus instalaciones o de un cambio de mantenimiento en una refinería importante, sus técnicos se beneficiarán de trabajar con herramientas más seguras desarrolladas por los profesionales más experimentados y respetados del sector.



UNO DE LOS PRINCIPALES PROVEEDORES DE HERRAMIENTAS

Cuchillas, brocas, cortadores o herramientas de corte: H&S TOOL ofrece una selección completa de cortadores regulares o herramientas personalizadas diseñados específicamente para maximizar el rendimiento de todos los productos de H&S TOOL.



POR QUÉ ELEGIR H&S TOOL

- **DEDICACIÓN EXCLUSIVA:** ¡Somos la única empresa mundial de nuestro sector que NUNCA compite con nuestros clientes por el trabajo de servicio en el emplazamiento!
- **GAMA DE PRODUCTOS Y SINERGIAS:** ¡Con más de 75 productos regulares, CLIMAX | H&S TOOL | CALDER le permite comprar todo lo que necesita en un mismo lugar!
- **SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE ESCANDALOSAMENTE BUENO:** nuestros clientes confían en nosotros y saben que pueden contar con nosotros para atender sus necesidades 24/7.
- **TALENTO EXCEPCIONAL:** nuestro equipo está respaldado por más de 55 años de amplia experiencia en el diseño, fabricación, venta, alquiler y apoyo de máquinas herramienta portátiles.
- **LÍDER DEL SECTOR:** ¡CLIMAX | H&S TOOL son los innovadores y líderes de la tecnología en el sector y los números uno por una buena razón!
- **HABILIDAD EN LA FABRICACIÓN:** hemos estado fabricando herramientas de alta calidad y alto rendimiento desde 1965.
- **INGENIERÍA Y SOLUCIONES PERSONALIZADAS:** Servicios de diseño de sistemas personalizados listos para funcionar de los ingenieros de mecanizado portátil y los expertos en pruebas de válvulas más experimentados del mundo.
- **SOLUCIONES INTEGRALES:** desde productos hasta consultoría, pasando por ingeniería de aplicaciones, diseño personalizado, capacitación, puesta en marcha, servicio posventa, repuestos, reparación y alquiler, CLIMAX | H&S TOOL ofrece un valor inigualable en nuestro sector.



MÁQUINA DE BASTIDOR DIVIDIDO (BIVALVA)

El diseño de la máquina de montaje de diámetro externo (DE) de bastidor dividido (bivalva) de H&S TOOL es una combinación sin parangón de seguridad, fiabilidad, facilidad de uso, rigidez y precisión. DEFENDER™, con su sistema de protección y control remoto "manos libres" con patente en trámite, crea un entorno de trabajo mucho más seguro para los maquinistas de todo el mundo.

Con veintitrés opciones para elegir que van desde 0,625 pulgadas hasta 86 pulgadas (15,9 mm a 2184,4 mm), la máquina de montaje de diámetro externo (DE) de bastidor dividido (bivalva) puede ocuparse de una gama más amplia de aplicaciones para satisfacer las demandas de su proyecto determinado.



REFRENTADORAS DE BRIDA DE MONTAJE DE DIÁMETRO INTERNO

Elija entre cuatro modelos para llevar a cabo un reacondicionamiento preciso de la brida de 19,1 mm a 412,8 mm (0,75 pulgadas a 16,25 pulgadas). Los acabados de corte abrasivos están disponibles en dos modelos de mano y un modelo montado en riel con tamaños opcionales de discos. La motosierra recíproca versátil corta hasta 24 pulgadas (609,6 mm).



SIERRAS

Las sierras para tubos H&S TOOL cortan tubos y tuberías con rapidez y precisión. Las sierras de discos de corte abrasivos están disponibles en dos modelos de mano y un modelo montado en riel con tamaños opcionales de discos. La motosierra recíproca versátil corta hasta 24 pulgadas (609,6 mm).



EQUIPO DE EXPANSIÓN Y LAMINACIÓN DE TUBOS

El equipo de expansión y laminado de tubos es compacto, potente y fiable. Los motores de laminado confiables con alimentación neumática van desde los modelos pequeños de 1000 r. p. m., para tubos condensadores, hasta unidades grandes que producen 821,1 Nm de torsión, para tubos de calderas de presión alta.



BISELADORAS DE POTENCIA

H&S TOOL ofrece cuatro modelos de biseladoras de tuberías portátiles que pueden usarse tanto en el taller como en el emplazamiento. Cada modelo tiene un alcance de aplicación amplio con la potencia y la precisión para satisfacer las demandas de presupuesto y programación.



BOILER GUN™

Las biseladoras de tubos BOILER GUN™ combinan potencia, versatilidad y facilidad de uso en una propuesta compacta. Diseñadas para hacer trabajo de mecanizado en el emplazamiento en tubos de caldera u otros trabajos en tuberías con velocidad y precisión, ofrecen una combinación óptima de velocidad y torsión para hacer cortos sus proyectos y trabajos de preparación de tubos.



MULTI-PREP®

Nuestra familia de cabezales de corte Multi-Prep® patentados puede montarse en cualesquiera de nuestras biseladoras de tubos BOILER GUN™ para ocuparse de una amplia gama de aplicaciones de mecanizado de forma simultánea, como el biselado del diámetro exterior, la eliminación de aletas, la eliminación de revestimientos, la remoción de membranas y la limpieza del diámetro exterior de los tubos.



LA FAMILIA SPEED FACER™

La familia SPEED FACER™ de H&S TOOL está diseñada con características de mejora de la seguridad y la productividad que distinguen esta línea de máquinas de la competencia. El control de alimentación remoto y el sistema de alimentación automática permiten el maquinado con manos libres, lo cual mantiene las manos de los operadores alejadas de las piezas móviles. La configuración personalizada de los dedos y las patas niveladoras permite que el operador configure la máquina con facilidad, lo que hace posible pasar de la caja al corte en 15 minutos o menos. Con velocidades de alimentación infinitamente variables y la capacidad de rotar el cabezal y las brocas en 360°, la familia SPEED FACER™ ha aumentado la flexibilidad para una mayor remoción de metal, acabados de superficie variables y la capacidad de crear una variedad de cortes.

