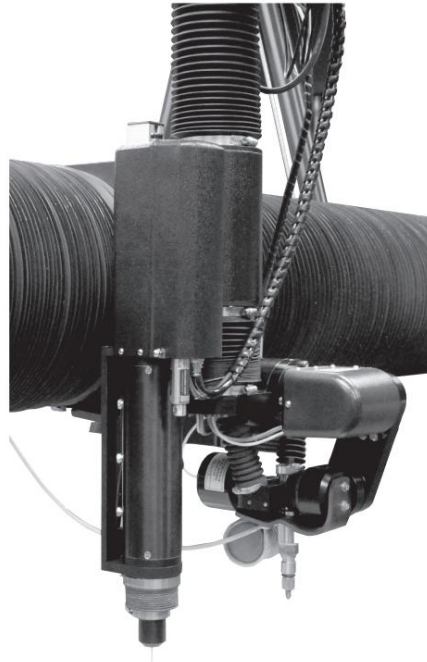




ACCESORIOS PARA CHORRO DE AGUA ABRASIVO DE PRECISIÓN



Cabezal de perforación OMAX instalado junto a un Tilt-A-Jet®

Cabezal de perforación OMAX®

Logre una perforación confiable de compuestos y laminados con un taladro neumático diseñado por OMAX diseñado específicamente para el entorno de chorro de agua.

Personalizado únicamente para el mecanizado OMAX, el cabezal de perforación robusto permite la perforación repetible de laminados y compuestos antes del corte por chorro de agua abrasivo y perfora con precisión orificios de diámetro pequeño en material grueso. Con la innovación Intelli-MAX®, no se requiere programación por separado.

El cabezal de perforación OMAX está montado en el carro del eje Y y se puede ajustar fácilmente en la dirección Z para quitar el accesorio cuando no se usa. Sin externo se requiere potencia.

Cabezal de perforación La tecnología OMAX

Especificaciones de accesorios

CABEZA DE TALADRO

Características estándar • Componentes de

acero cromado y de aleación dura encerrados dentro de cajas y fuelles resistentes al agua para protegerlos de un entorno de chorro de agua • La pared del cilindro resistente a la corrosión no

óxido en aire húmedo

- Motor neumático de 5000 RPM altamente eficiente proporciona la máxima potencia con el mínimo consumo de aire. El diseño del motor neumático promueve una mayor vida útil de la broca y orificios perforados de calidad.
- Taladro equipado con un portapinzas y una boquilla para sujetar una broca de 1/16" • Tasa de alimentación neumática totalmente ajustable y profundidad de alimentación de hasta 3" de recorrido y 112 libras de empuje con aire a 85 psi • Controlado automáticamente por OMAX

Sistema de control basado en PC con Windows®

Beneficios •

Pretaladrar con éxito materiales frágiles y sensibles

- Produzca piezas de manera confiable sin delaminación
- Elimine el tedioso proceso de perforación manual con plantillas de registro personalizadas. Cuando se usa con el controlador basado en PC OMAX, el cabezal de perforación puede perforar orificios de forma rápida y automática en las ubicaciones deseadas antes de cortar el material con un chorro de agua.

Requisitos

- Controlador basado en PC con Windows instalado con Intelli-MAX® Software Suite Versión 18.0 o superior • Motorizado Z-Axis, Tilt-A-Jet o A-Jet® • Rutinariamente aplique lubricación de la línea de aire y grasa del tren de engranajes • Sistema de filtración (40 micras máx.) para la alimentación de aire conectada al taladro

NOTA: Consulte con OMAX Sales para obtener más detalles.

NOTA: Los accesorios opcionales instalados en una OMAX pueden reducir el recorrido de corte. Póngase en contacto con OMAX para consultar.

Acerca de OMAX

OMAX es líder en el diseño y la fabricación de equipos de mecanizado por chorro de agua con abrasivo de precisión. Para obtener más información sobre lo que otros productos y accesorios OMAX pueden hacer por usted, llámenos hoy.

OMAX Corporation 21409 72nd Ave South, Kent, WA 98032 253-872-2300 tel 253-872-6190 fax 1-800-838-0353 número gratuito WWW.OMAX.COM sitio web

Conéctese y siga a OMAX para conocer las últimas novedades en tecnología de chorro de agua.



La garantía le da derecho, como propietario original, a actualizaciones gratuitas del software OMAX durante la vida útil de la máquina.