

Boquilla Cortadora Abrasiva

AUTOLINE II^{MR}

**Alta Velocidad,
Alineación propia,
Boquilla Cortadora**

Exámenes independientes prueban que la Boquilla Cortadora Abrasiva AUTOLINE^{MR} corta más rápido y a costo más bajo que cualquier otra boquilla.

Nuevo Diseño Modular Simplificado

El nuevo AUTOLINE II^{MR} tiene un accesorio más cómodo para la manguera abrasiva, una entrada abrasiva montada en un ángulo para mejora del flujo y un nuevo encaje de engate más grande que es mucho más fácil de cambiar. El diseño modular del AUTOLINE II^{MR} proporciona lo último en eficiencia: Como el AUTOLINE^{MR} original, todos los componentes desgastados pueden ser cambiados individualmente, cuando sea necesario, permitiendo un máximo de eficiencia. En todos los cabezales de corte abrasivo existen tres áreas de desgaste: el orificio, la cámara mezcladora, y el tubo de enfoque. AUTOLINE^{MR} permite entonces el cambio individual de cualquier componente desgastado, maximizando la eficiencia para alcanzar el costo de operación más bajo.

Simple, Componentes de Alineación Propia

Los componentes de alineación propia de AUTOLINE II^{MR} proporcionarán una verdadera y perfecta alineación para extender la vida útil de los tubos de enfoque y las cámaras mezcladoras. Todos reclaman alineación, sin embargo, sólo el terminado de precisión de los orificios en AUTOLINE II^{MR} permite una verdadera alineación de precisión. Los tubos de enfoque duran más y se desgastan uniformemente en un cabezal de corte alineado.

Comprobadamente el Mejor

Pruebas independientes han mostrado que el diseño de AUTOLINE^{MR} es lo último en eficiencia y tiene el costo de operación más bajo. Pruebas efectuadas por la Universidad de Missouri-Rolla mostraron que el diseño de AUTOLINE^{MR} alcanzó el mejor rendimiento de corte de todos, en velocidad y eficiencia. El corte rápido y bajo consumo de abrasivo ayudaron para que gane la primera posición. Por supuesto, si usted está más interesado en velocidad que en eficiencia, el orificio puede ser reemplazado por uno de tamaño más grande con sólo una cuarta vuelta del cuerpo introducido.

El resultado neto es una boquilla excepcional que despacha una corriente de corte más coherente y más afilada para un corte más rápido mientras se usa menos abrasivo. AUTOLINE II^{MR} es la mejor y más precisa opción.



La Familia de Productos KMT Waterjet

El AUTOLINE II^{MR} fue diseñado para trabajar con la línea completa de componentes de cabezales de corte de KMT Waterjet y la nueva línea de bombas STREAMLINE^{MR} SL-V. Esta nueva línea de bombas está disponible en más tamaños y con características de última tecnología.

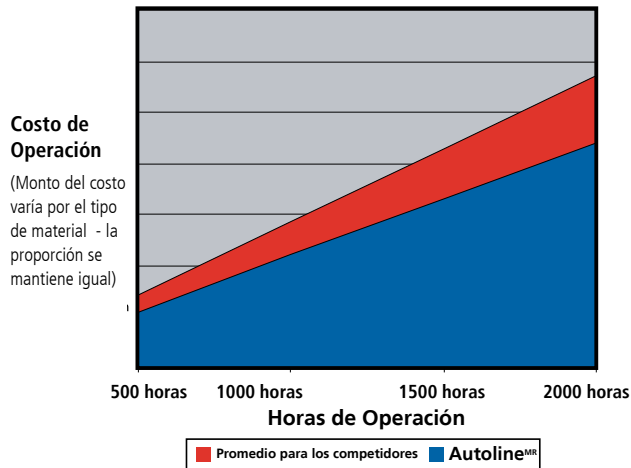
Por favor llame para hablar de su aplicación o para recibir más información de cualquier componente de alta presión. KMT Waterjet tiene una red de técnicos entrenados y certificados disponibles para proveer Soluciones en Corte de Bordes.



Análisis de Costo Operativo de las Boquillas de Corte Abrasivo

La comparación se hizo usando condiciones idénticas de operación.

Resultados de las pruebas proporcionadas por Missouri-Rolla



Resumen de Características

¡NUEVO!

- **Encaje de Engate** – Más largo y facilidad para traslado, visibilidad y acceso.

- **Las Mismas Geometrías Interiores** - Alto rendimiento de corte con un uso muy eficiente de abrasivo

- **Fácil Cambio del Orificio** – No se requieren herramientas.

¡NUEVO!

- **Indicador de Derrame del Agujero** – Muestra cuando el orificio necesita ser más ajustado, eliminando el sobre ajuste para proteger ambos, el orificio y el tubo de la boquilla.

¡NUEVO!

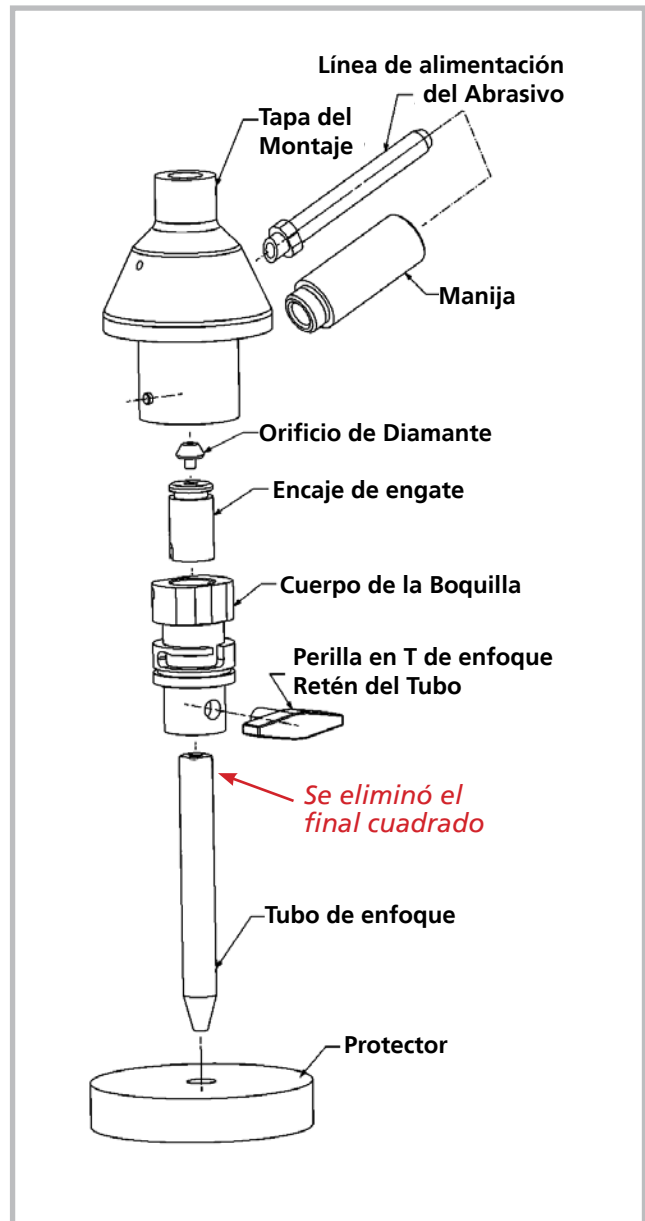
- **Perilla Rediseñada** - – Diseño de perilla en T para un fácil ajuste y desarmado.

¡NUEVO!

- **Entrada del Abrasivo en Ángulo** – La entrada está montada en ángulo, lo cual permite un flujo más rápido del abrasivo.

¡NUEVO!

- **Accesorio de Manguera más Cómodo** – La manguera que alimenta el abrasivo resbala sobre la entrada para una más fácil visión del accesorio.



Representante Autorizado:



KMT Waterjet Systems Inc.

635 W. 12th Street • P.O. Box 231 • Baxter Springs, KS 66713
Tel.: 1-620-856-2151 • Fax: 1-620-856-5050
www.kmtwaterjet.com.mx • info.waterjet@kmtgroup.com