

ATOM Producto

ESPECIAL

Juntas de Estanqueidad



Nuevos Sistemas de Corte Automático y Equipos de Chorro de Agua

Presentamos la nueva generación de sistemas de corte automático por cuchilla ATOM FlashCut series y equipos de Chorro de Agua ATOM-CMS, tecnologías a menudo complementarias y adecuadas al trabajo con materiales de juntas.

Atom está muy presente en el sector de las juntas de estanqueidad. La mayoría de los clientes de este sector que cortan juntas con máquina de cuchilla lo hacen con una máquina Atom.

Con los sistemas de corte automático de cuchilla podrían cortarse diferentes materiales más o menos flexibles, habituales dentro el sector de las juntas.

Equipos de Chorro de agua orientados al corte de altos espesores, trabajos que requieran de una muy elevada precisión, mecanizados complejos o materiales de mayor o menor dureza, etc.

A continuación ampliamos algunos detalles sobre ambas líneas de corte y quedamos a disposición para ampliar cualquier información:



Corte Automático por CUCHILLA

Equipos de corte automático ATOM como **FlashCut FLEX** pueden ser la mejor elección para quienes buscan una solución versátil y fiable para el corte de materiales más o menos flexibles, como por ejemplo cartón comprimido, grafito, teflón, cartón cerámico, mica armada, cauchos, gomas, etc. Equipos robustos y eficientes. Varias configuraciones y medidas de mesa, estáticas o conveyorizadas (con banda de avance de material), en función de la necesidad y características del material.

A continuación podéis consultar una ilustración sobre la comentada serie Atom FlashCut FLEX así como nuestro Dossier Industrial con más información sobre estos y otros equipos, y también un vídeo:

[ILUSTRACIÓN SERIE FLEX](#)

[DOSSIER](#)

[VÍDEO](#)



Corte por CHORRO DE AGUA

Sistemas de CHORRO DE AGUA enfocados al corte de materiales más o menos duros, piezas y mecanizaciones complejas, altos espesores o trabajos que requieran de una elevada precisión de corte. Diferentes soluciones y medidas de mesa que se complementan con distintos cabezales (3 y 5 ejes) así como elementos opcionales en función de las necesidades.

Intensificadores de presión de última tecnología, tanto hidráulicos como la nueva bomba eléctrica GREENJET, que proporcionan un flujo continuo, constante y preciso. Destacamos la **nueva SMARTLINE**; uno de los equipos de chorro de agua más ágiles actualmente sin comprometer la reconocida precisión y elevada calidad de trabajo característica de todos los sistemas Atom-CMS.

VENTAJAS SMARTLINE:

- Gran velocidad de desplazamiento (hasta 50 metros/minuto) y elevada aceleración

que ahorra hasta un 30% en el tiempo de corte.

-Excelente relación precio/prestaciones.

-Diseño compacto y sólida estructura.

-Disponible con cabezal de 3 ejes y también con 5 ejes JD5ax con rotación infinita.

-Posibilidad de instalar varios cabezales de 3 ejes en un único eje Z.

[VER VÍDEO](#)

[ILUSTRACIÓN SERIE SMARTLINE](#)

[ILUSTRACIÓN WATERJET SERIES](#)

Síguenos en nuestro canal de Youtube y también en LinkedIn



© 2021 Atom-Spain.

www.atom-spain.com

info@atom-spain.com