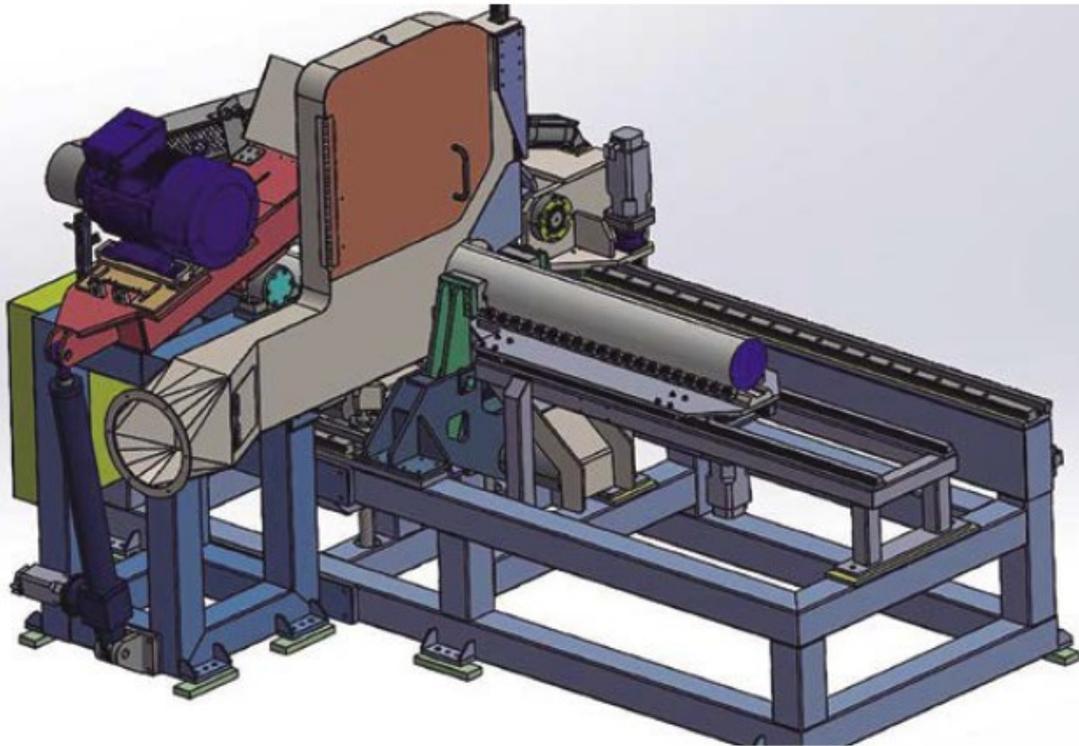




e-Saw, el concept eléctrico para el corte de tochos



ALTEX sigue demostrando estar a la vanguardia presentando su nuevo concept totalmente eléctrico de la que ya es una maquinaria muy introducida en las plantas de extrusión de aluminio, la **sierra de corte de tochos** que ahora, libre de las características típicas de toda maquinaria hidráulica, se presenta en esta **nueva versión completamente eléctrica**, la **e-Saw**.

Resumiendo, destacamos algunas de las principales ventajas de la sierra, ya conocidas y comprobadas, en comparación con las cizallas, pudiendo enumerar las siguientes:

- » **Reducción de chatarra**, el corte perfecto del tocho permite reducir la cantidad de burbujas (blisters) que se pueden formar en el perfil extruido. El sistema, tanto gracias al corte compensado como gracias al tamaño mínimo del tocho cortado, permite limitar el desperdicio de logs.
- » **Ahorro energético y mayor productividad del horno de tochos**. La sierra corta el tocho muy rápidamente, esto reduce el tiempo del ciclo de puerta abierta y cerrada del horno, lo que minimiza la entrada de aire frío al mismo.
- » **Mantenimiento más sencillo**, comparado con el que requiere una cizalla.

A estas destacadas ventajas se suman ahora las virtudes conocidas que se obtienen con la utilización de maquinaria eléctrica en sustitución de hidráulica.

El nuevo producto **e-Saw** demuestra el desarrollo de una máquina totalmente eléctrica que permite a este mercado dar un **paso hacia adelante en la industria del futuro, mirando hacia el medio ambiente y el ahorro energético**, gracias a un producto más competitivo y destinado a funcionar con energía sostenible.

Los proyectos **e-Saw** ahora en producción reemplazarán a los antiguos modelos de cizalla tradicionales y también se introducirán en todas las nuevas líneas de extrusión en fabricación por el grupo ALTEX.

Con una potencia total instalada inferior a 50 kW y un preciso control electrónico de su funcionamiento, las garantías de construcción y producción de esta maquinaria ofrecen al mercado una **solución que combina los conceptos de espacio, productividad y ahorro energético**.

¡La nueva generación de maquinarias ya está aquí, e-Saw, el futuro es ahora con ALTEX!

Contacta con ellos para más información.