

LSRS montado en un centro de mecanizado a chorro MAXIEM 3060

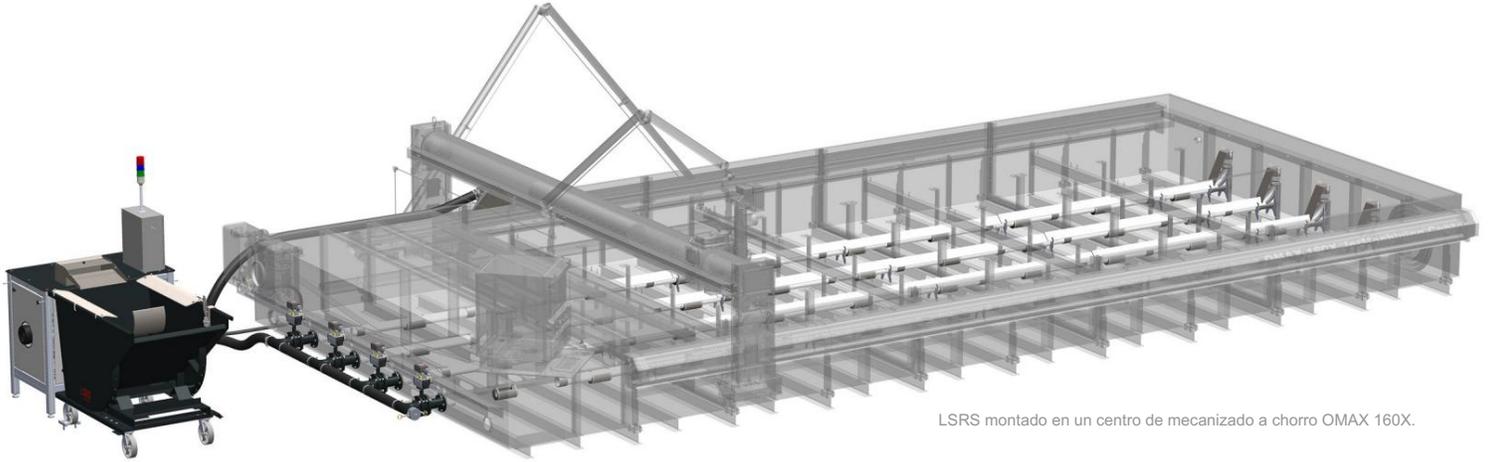
Sistema de eliminación de sólidos grandes OMAX

El sistema de eliminación de sólidos grandes (LSRS) controlado por PLC proporciona un control preciso sobre la tasa de evacuación, la selección de zona y la duración para la eliminación eficiente de abrasivo gastado de un tanque colector de chorro de agua de lecho grande. El LSRS brinda al usuario flexibilidad operativa al permitir la colocación del LSRS a una distancia de hasta 100 pies (más de 30 metros) del JetMachining Center. El LSRS es el sistema de eliminación de sólidos estándar para los grandes sistemas OMAX y MAXIEM, incluidos el 120X, 160X y 3060, pero se puede adaptar a máquinas más pequeñas. El controlador programable proporciona mayores índices de eliminación de abrasivo que los sistemas tradicionales, lo que convierte al LSRS en el sistema de eliminación de abrasivo ideal.

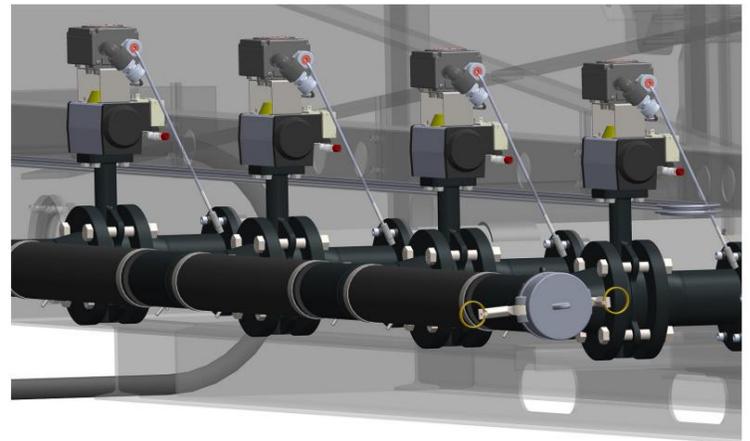
CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Limpieza rápida y eficiente de un gran centro JetMachining • Control PLC automatizado durante la operación del sistema • La tolva estándar puede recolectar 2,200 lb (1,000 kg) de abrasivo en bolsas de tamaño estándar de la industria
 - La unidad de plataforma y tolva se puede ubicar de manera remota, hasta 100 pies (100 pies) 30,5 m) para una colocación óptima de las instalaciones
- Las bombas de diafragma de 1,5 HP brindan una gran potencia de succión
- Tasas de eliminación de abrasivo de hasta 30 lb/min (13,6 kg/min) • Proporciona una manera fácil y económica de limpiar el tanque receptor con un tiempo de inactividad mínimo
- Utiliza un espacio de piso mínimo para aplicaciones de mesas grandes
- Elimina productivamente partículas grandes y finas • Cumple con cUL-US

LSRS



LSRS montado en un centro de mecanizado a chorro OMAX 160X.



REQUISITOS ELÉCTRICOS

- 380-460 VCA, trifásico, 50/60 Hz, 15A •
- Instale de acuerdo con el código eléctrico local

SOBRE OMAX

OMAX es el proveedor global de soluciones totales en sistemas avanzados de chorro de agua abrasivo. Nuestro intuitivo paquete de software Intelli-MAX simplifica la programación y reduce los tiempos de configuración, aumentando su productividad. Los ingenieros de OMAX continúan innovando en tecnología para el mecanizado por chorro de agua abrasivo, desde diseños probados de bombas de cuarta generación hasta sistemas de accionamiento de vanguardia con precisión de nivel micrométrico. Con la red de soporte de chorro de agua con abrasivo más grande del mundo, OMAX continúa dando forma al futuro de los chorros de agua.

Para ver cómo un centro de mecanizado a chorro OMAX o MAXIEM puede ahorrarle tiempo y dinero, llame o visite nuestro sitio web y solicite un análisis de pieza gratuito hoy mismo.