



## La solución para el corte de precisión y flexibilidad para tubos.

EL LST626 puede cortar tubos con diámetros de 20 a 240 mm, lo que la hace ideal para una amplia variedad de aplicaciones. Para adaptarse a diferentes diseños de fábrica, la máquina ofrece la opción de carga semiautomática, lo que garantiza una integración perfecta en su línea de producción reduciendo la mano de obra.


EL LST 626 ofrece una alta relación calidad-precio, ofreciendo capacidades avanzadas de corte láser a un precio competitivo. Esto la convierte en la opción ideal para empresas que buscan maximizar su retorno de la inversión sin comprometer la calidad.

El LST 626 cuenta con una bancada robusta que garantiza una estabilidad excepcional durante el funcionamiento. Este diseño robusto minimiza las vibraciones y mejora la precisión de corte, incluso en operaciones de alta velocidad o con cargas pesadas. El resultado son cortes consistentes y de alta calidad, y una mayor vida útil de la máquina.

Además, su tamaño compacto facilita el transporte y la instalación, lo que le ahorra tiempo y esfuerzo.

Equipado con un sistema de corte de alta precisión y un cabezal de corte inteligente, el LST 656 ofrece una precisión y repetitividad superiores. Su tecnología avanzada garantiza cortes limpios y suaves con un mínimo desperdicio de material, lo que la hace perfecta para industrias que exigen tolerancias estrictas y acabados impecables.

## ESPECIFICACIONES GENERALES

- Tipo de procesamiento de tubos: redondos, cuadrados, rectangulares, ovalados, triangulares, de barra angular, de acero en canal, de viga H/I 
- Velocidad máxima de desplazamiento: 80 m/min
- Aceleración máxima: 0,8 G
- Velocidad de rotación: 80 rpm
- Precisión de posicionamiento:  $\pm 0,1$  mm
- Precisión de reposicionamiento:  $\pm 0,05$  mm
- Estructura de carga hasta 6 metros. con cargador semiautomático opcional.
- Estructura de descarga: 3 m con soporte manual neumático opcional
- Capacidad máxima de carga: 200 kg (mandril redondo de 220 mm) 260 kg (mandril cuadrado de 240 mm)
- Laser de fibra BWT o Raycus de 1.000w. a 6.000w.
- Cabezal Láser BOCI BLT310T/BLT421T
- Cuadro eléctrico con equipo de A/C y componentes Schneider Electric.
- Estabilizador de tensión P-400Vac / S-380Vac 50Hz (50/60KW)
- Compresor aire 15KW 1.6Mpa aire seco en opción
- Filtro 6 cartuchos 7.5KW opcional con sistema de auto limpieza
- Dimensiones totales externas: 5100X2400x2040
- Peso 6Tn.



2 años de garantía. Certificado CE, ISO9001. Integrado en España por ALARSIS



Sistemas de corte  
industrial

[www.alarsis.com](http://www.alarsis.com)