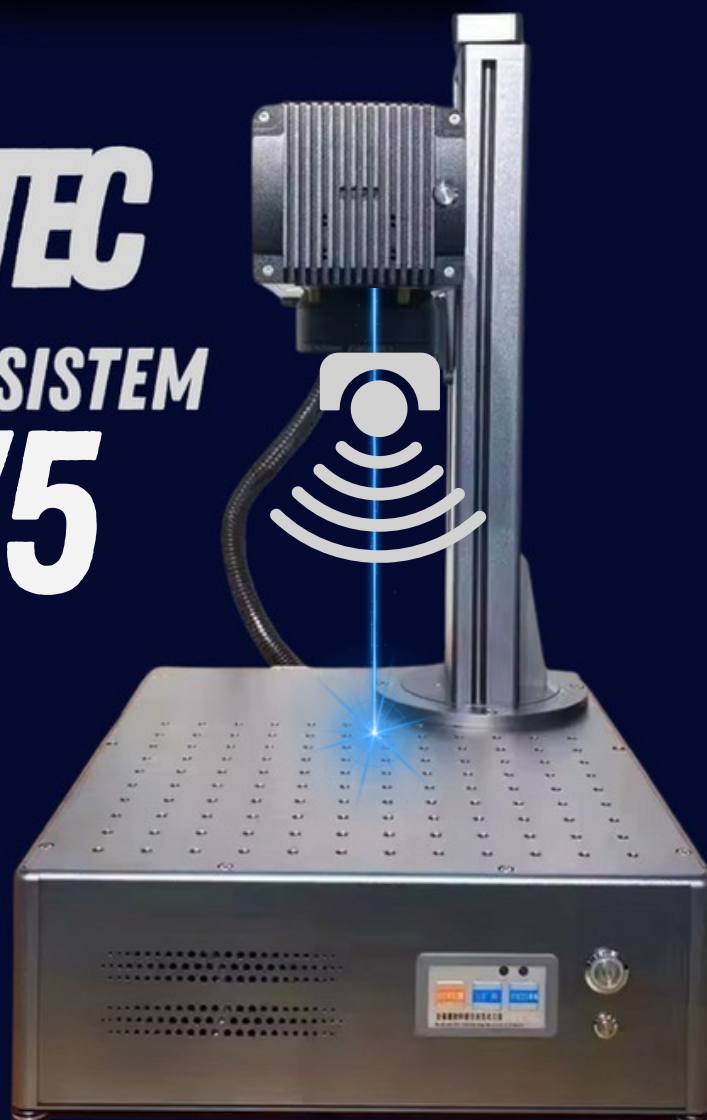




NUEVO LANZAMIENTO AGOSTO 2025 (Pequeños talleres)

SLT

CONSTEC
AUTOFOCUS SISTEM
A-175





SIMPLIFIED LASER TECHNOLOGY Argentina



PONSTEC: Tecnología Nacional con Estándares Internacionales

En PONSTEC combinamos innovación local con calidad global. Nuestra marca, orgullosamente argentina, ha sido desarrollada para cumplir y superar los más exigentes estándares internacionales en máquinas de grabado y corte láser. Cada equipo PONSTEC está construido con componentes robustos y duraderos, ensamblados íntegramente en nuestro país. Utilizamos estructura de aluminio anodizado de alta calidad, lo que evita la corrosión ofreciendo una resistencia superior, estabilidad y una estética impecable.

A diferencia de otras marcas que utilizan sistemas genéricos, PONSTEC trabaja con controladores Originales de JCZ, garantizando gran velocidad de trabajo, durabilidad y precisión incluso en los trabajos más demandantes.

PONSTEC no es solo una marca: es la evolución del trabajo en taller, pensada para profesionales que buscan productividad, confianza y una máquina que esté a la altura de su oficio.



+54 11 2882 5507



sl.technologyshop@gmail.com



Small size, Light weight

↓ 30%
Size reduced by

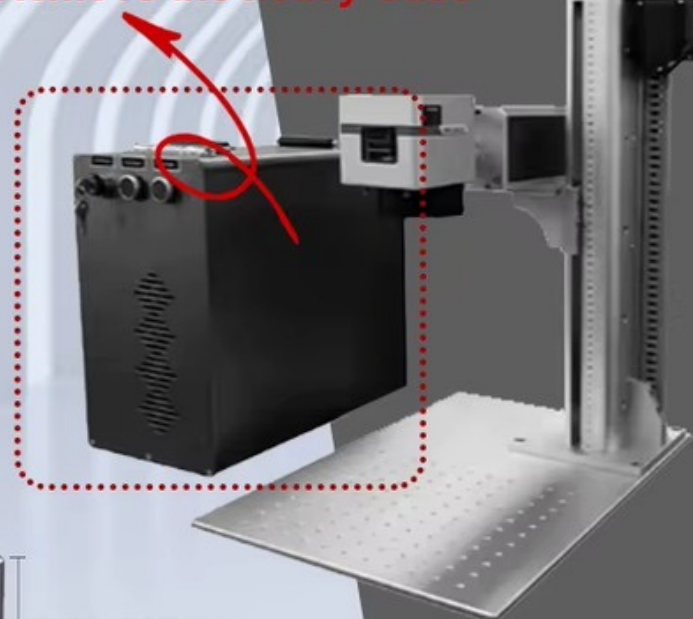
↓ 20%
Weight reduced by



175MM



Remove the heavy Case



PARA MARCADO DE TODO TIPO DE METALES



Accesorio torno RT80mm

Gran capacidad de agarre 80mm



AUTO FOCUS

Sistema de posicionamiento automático



Torre motorizada arriba y abajo

Señal digital de referencia

Alta protección para la fibra óptica

**Sistema
Autofocus**

Plataforma de
trabajo reforzada

Panel botón de controles

El sistema de posicionamiento automático o autofocus system, permite un enfoque perfecto sin variaciones de altura, lo que asegura un marcado de un color uniforme entre piezas de diferentes tamaños logrando una corrección de 0.02mm



Mini máquina de marcado láser de fibra	
Velocidad	
Velocidad de marcado	8000 mm/s
Velocidad de posicionamiento	10000 mm/s
Tiempo de respuesta de paso pequeño	$\leq 0,4$ ms
Longitud de onda	1064nm
Potencia y señal	
Voltaje de entrada	± 15 VDC
Corriente media de funcionamiento	2.0A
Interfaz de señal	Dígito, XY2-100
Corriente máxima	15A
Temperatura operativa	0°C -- 45°C
Impedancia de entrada de señal de posición	10K Ω $\pm$ 1%
Factor de escala de entrada de señal de posición	0,33 V/°
Corriente de funcionamiento, temperatura, tamaño	
Operating temperature	0°C -- 45°C
Temperatura de almacenamiento	-10°C -- +60°C
La distancia central de la lente de X e Y	13,5mm
Ángulo de escaneo máximo	$\pm 15^\circ$

PLACA CONTROLADORA ORIGINAL JCZ (A)



FUENTE LASER A ELECCIÓN JPT MOPA, RAYCUS, MAX PHOTONICS



Este excelente equipo es ensamblado por nuestra empresa **SLT (simplified laser technology) ARGENTINA** bajo la marca registrada **PONSTEC**, con insumos tipo **(A)** siendo esta la categoría más alta de calidad internacional para maquinarias y electrónica, garantizando una larga vida útil.