



LIMPIEZA LÁSER CONTINUA · 3000 W

# RX3000C

Máxima productividad para grandes superficies y trabajo intensivo.

## DESCRIPCIÓN

La RX3000C es la solución de mayor rendimiento dentro de la gama continua Raynix. Con 3000 W de potencia, está diseñada para operaciones intensivas donde prima la rapidez de eliminación y el volumen de superficie tratado por hora. Su tecnología CW permite abordar óxido, pintura, coatings, pegamentos y contaminantes adheridos con gran eficacia, siendo especialmente adecuada para astilleros, siderurgia, mantenimiento ferroviario, calderería pesada y grandes estructuras metálicas.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TIPO DE LÁSER <b>Fibra continua (CW)</b>	POTENCIA <b>3000 W</b>
MODO DE TRABAJO <b>Continuo</b>	LONGITUD DE ONDA <b>1070 ± 20 nm</b>
REFRIGERACIÓN <b>Agua</b>	TENSIÓN ALIMENTACIÓN <b>380 V</b>
LONGITUD FIBRA ÓPTICA <b>10 m o personalizada</b>	PESO CABEZAL <b>1 kg</b>
ANCHO DE LIMPIEZA <b>Hasta 300 mm</b>	DISTANCIA DE TRABAJO <b>Hasta 800 mm</b>
VELOCIDAD DE ESCANEADO <b>10 - 20000 mm/s</b>	DIMENSIONES <b>1180 x 570 x 1080 mm</b>

## APLICACIONES RECOMENDADAS

- ✓ Astilleros y mantenimiento naval
- ✓ Decapado masivo de pintura
- ✓ Eliminación de óxido en gran formato
- ✓ Mantenimiento ferroviario y vagones
- ✓ Industria pesada y siderurgia
- ✓ Limpieza de grandes superficies metálicas
- ✓ Preparación intensiva antes de recubrimiento
- ✓ Procesos donde prima la productividad por hora

## RENDIMIENTO ORIENTATIVO

Tipo de contaminante	Espesor	Rendimiento orientativo
Pintura	50 - 100 micras	24 - 30 m2/h
Pintura	100 - 200 micras	14 - 20 m2/h
Óxido	Hasta 50 micras	28 - 36 m2/h
Óxido	50 - 100 micras	18 - 24 m2/h

PRECIO  
**Consultar**  
Presupuesto sin compromiso

**SOLICITAR PRESUPUESTO**

CONSULTAS RÁPIDAS  
**WhatsApp**  
**+34 642 783 342**

Los rendimientos son orientativos y pueden variar según material, estado de la superficie, parámetros de trabajo y experiencia del operario.

### SERVICIOS INCLUIDOS



**Formación gratuita**  
Aprendizaje completo incluido.



**Entrega a domicilio**  
Logística gestionada sin coste.



**Pago a la entrega**  
Pago seguro al recibir el equipo.



**2 años de garantía**  
Cobertura oficial Raynix.



**Soporte técnico 24/7**  
Asistencia 7 días a la semana.