



SOLUTION

AS LUL 3015

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO AUTOMÁTICO
DE CARGA Y DESCARGA



AS LUL 3015

SISTEMA DE ALMACENAMIENTO AUTOMÁTICO DE CARGA Y DESCARGA

REGIUS | VENTIS | ENSIS

ERGONÓMICO Y COMPACTO

El sistema de automatización AS LUL se encarga de la carga y descarga automáticas de material al láser AMADA, almacenando tanto la materia prima como las piezas terminadas.

Su diseño es muy compacto y su instalación junto con el láser requiere de un espacio reducido en planta.

Las ventosas de succión permiten la carga de diferentes tipos de materiales incluyendo acero, aluminio, etc.

CAPACIDAD AMPLIADA

Con una capacidad de carga de 3.000 kg en cada palé, permite series de producción largas e ininterrumpidas.

Configuración flexible de los palés para adaptar la producción a las necesidades del cliente.

Disponible en versión de doble torre para ampliar la capacidad de producción.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		AS LUL-3015	AS LUL-3015 Twin
Modelo de máquina		REGIUS-AJ / VENTIS-AJ / ENSIS-AJ	REGIUS-AJ / VENTIS-AJ / ENSIS-AJ
Cantidad total de palés (incluye palés de corte)	unidades	8	17
Palés de corte estándar ¹⁾ Peso de chapa máx.	unidades kg kg	2 710 (modo automático) 920 (cambio palé manual)	
Palés de materia prima ²⁾ Peso de chapa máx. Altura de apilado máx.	unidades kg mm	2 / 3 3000 150	9 3000 150
Palés de descarga ²⁾ Peso de chapa máx. Altura de apilado máx.	unidades kg mm	4 / 3 3000 220	6 3000 220
Tamaño de chapa max. min.	mm	3050 x 1525 2000 x 1000 (modo automático)	
Tamaño mínimo de pieza de corte libre	mm	225 x 180	
Espesor de chapa ³⁾	mm	0,8 – 20,0 (modo automático) 0,8 – 25,0 (cambio palé manual) (consultar especificaciones del láser)	
Tiempo estándar de preparación de chapa ⁴⁾	min, s	~3 ~3,10 (ENSIS-AJ)	
Altura máxima AS LUL	m	5,4	
Estación de entrada/salida dotada de pin-table		Interno	Externo, lateralmente desde derecha o izquierda
Segunda estación de salida ¹⁾ Segunda estación de salida + TK 3015 EU ¹⁾		Opcional	

1) Un tercer palé de corte se puede añadir con la segunda estación de salida. 2) No superar la cantidad total de palés. 3) Si no se excede el límite máximo de peso. 4) Tiempo de corte mínimo para producciones continuas.

Para utilizar este producto es necesario usar equipos de protección personal adecuados.

AMADA MAQUINARIA IBÉRICA AMADA UK LTD.

C/ Recerca 5 Polígono
Industrial Gavà Business Park
08850 Gavà
(Barcelona)
Spain
Tel: +34 93 474 27 25
www.amada-mi.es

Spennells Valley Road,
Kidderminster,
Worcestershire DY10 1XS
United Kingdom
Tel: +44 (0)1562 749500
Fax: +44 (0)1562 749510
www.amada.co.uk

AMADA GmbH

Amada Allee 1
42781 Haan
Germany
Tel: +49 (0)2104 2126-0
Fax: +49 (0)2104 2126-999
www.amada.de

AMADA SA

Paris Nord II
96, avenue Pyramide
93290 Tremblay en France
France
Tél : +33 (0)1 49 90 30 00
Fax : +33 (0)1 49 90 31 99
www.amada.fr

AMADA ITALIA S.r.l.

Via Amada I., 1/3
29010 Pontenure
(Piacenza)
Italia
Tel: +39 (0)523-872111
Fax: +39 (0)523-872101
www.amada.it

