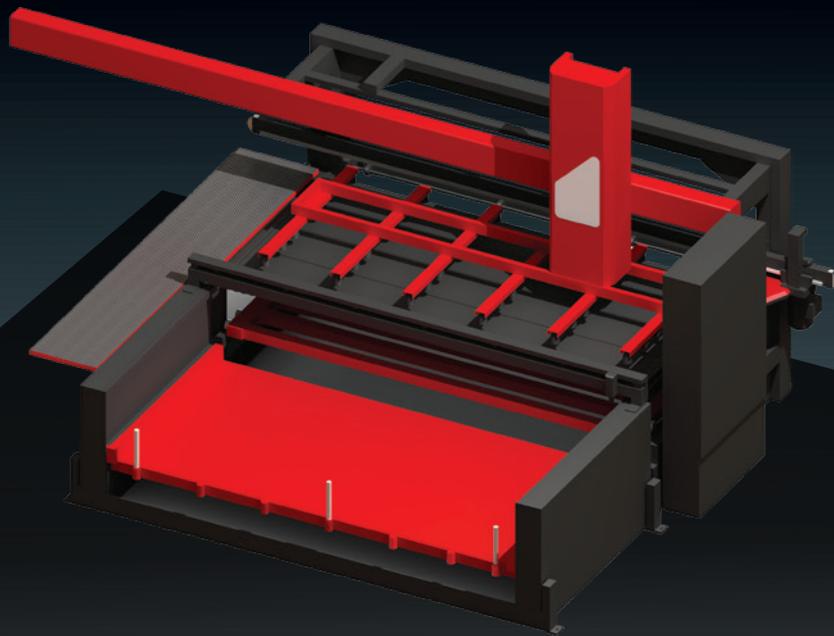


SOLUTION

TROQUELADO



MP SheetCat



MANIPULACIÓN SUAVE Y EFICAZ DE DIVERSOS TAMAÑOS DE LOTE



AMADA

FICHA TÉCNICA

MP SheetCat

MANIPULACIÓN SUAVE Y EFICAZ DE DIVERSOS TAMAÑOS DE LOTE

ACIES CO₂ | EM MII | EMZR B/T | EML | AE | Alpha Laser

MANIPULACIÓN SUAVE Y EFICAZ

MP SheetCat ofrece una mayor productividad, usando la carga y descarga de chapas sin control humano, al tiempo que se utiliza un espacio mínimo. La flexibilidad y las funciones mejoradas para lotes pequeños, trabajos urgentes y lotes medianos generan una solución total eficaz.

Las zonas de seguridad divididas proporcionan un entorno de trabajo seguro, al tiempo que maximizan la utilización de la torreta de NC (NCT)/láser. Esto permite la preparación de trabajos adicionales con una interrupción mínima del mecanizado. Manejo eficaz y ergonómico de los trabajos urgentes. Comprobaciones de calidad y separación de piezas en la mesa de soporte.

Las operaciones de NCT/láser independientes que se realizaban tradicionalmente de forma manual se reducen mediante la carga y descarga semiautomáticas. El programador AMNC añade flexibilidad para el control de la unidad de producción.

Las ventosas permiten cargar distintos tipos de materiales, incluido acero, aluminio, etc...

Se reduce al mínimo el tiempo de cambio de tarea por medio de la carga y descarga simultáneas.

Un único pallet de materia prima con posibilidad de realizar programaciones de trabajos con formatos y tipos de chapa mixtos.

Descarga sin problemas de chapas con microuniones en una mesa de elevación fija.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		MP SheetCat 3015
Para el modelo AMADA		ACIES EML-3610 AE-2610 LC-2415 α5 EMZR B/T-3612 EM MII-3612
Tamaño de chapa	máx. mín.	3.050 x 1.525 mm 1.000 x 300 mm
Grosor de la chapa ^{1) 2)}		0,8-6,0 (consulte las especificaciones de la máquina de láser)
Capacidad de elevación máxima		300 kg
Tiempo del ciclo (producción continua)		máx. ~37 s
Peso material máximo/pallet		3.000 kg
Altura de apilado máxima/pallet		300 mm
Imanes de separación/pallet		3 unidades
Ventosas		34 unidades
Velocidad transversal del cargador	máx.	1 m/s
Velocidad transversal del descargador	máx.	0,5 m/s
Carga máx. de la mesa de apilado		4.000 kg
Altura de apilado máx. de la mesa de apilado		300 mm

1) Si no se superó el límite de peso máx. 2) Puede estar limitado por las especificaciones de la máquina

AMADA MAQUINARIA IBÉRICA

C/ Recerca 5 Polígono
Industrial Gavà Business Park
08850 Gavà
(Barcelona) Spain
Tel: +34 93 474 27 25
Fax: +34 93 377 91 96
www.amada-mi.es

AMADA UK LTD.

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

