# SOLUTION

## **AS LUL II 4020**

AUTOMATIC SHEET HANDLING SOLUTION WITH STORAGE



### **AS LUL II 4020**

#### **AUTOMATIC SHEET HANDLING SOLUTION WITH STORAGE**

REGIUS | VENTIS | ENSIS

#### **COMPATTO ED ERGONOMICO**

AS LUL si occupa di caricare e scaricare automaticamente le lamiere dai laser AMADA e immagazzina sia le materie prime che le lamiere lavorate.

La torre è caratterizzata da un design molto compatto e l'installazione completa con il laser occupa davvero poco spazio a terra

Le ventose consentono il caricamento di diversi tipi di materiali tra cui acciaio, alluminio, ecc.

#### **CAPACITÀ ESTESE**

Una capacità di carico di materie prime di 3.300 kg su ciascun bancale del materiale permette lunghi cicli di produzione ininterrotti.

La configurazione dei diversi tipi di bancale può essere adattata secondo le esigenze dei clienti.

La macchina è disponibile anche nella versione a doppia torre per aumentare la capacità di produzione.

#### **SPECIFICHE TECNICHE**

		AS LUL II-4020	AS LUL II-4020 Twin
Per i modelli AMADA		REGIUS-AJ / VENTIS-AJ / ENSIS-AJ	REGIUS-AJ / VENTIS-AJ / ENSIS-AJ
Numero di pallet totale (compresi i pallet di taglio)	pezzi	12	27
Pallet di taglio normali <sup>1)</sup> Peso massimo del foglio di lamiera	pezzi kg	2 1650 (modalità automatica - modalità navetta)	
Pallet materie prime <sup>2)</sup> peso massimo del foglio di lamiera Altezza di impilaggio massima	pezzi kg mm	7 3300 80	18 3300 80
Pallet di scarico <sup>2)</sup> Peso massimo del foglio di lamiera Altezza di impilaggio massima	pezzi kg mm	3 3300 80	7 3300 80
Dimensioni materiale max. min.	mm	4070 x 2050 2000 x 1000 (modalità automatica)	
Dimensioni minime dei pezzi tagliabili senza microgiunzione	mm	225 x 180	
Spessore della lamiera <sup>3)</sup>	mm	0.8 - 25.0 (fare riferimento alla specifica laser)	
Tempo di ciclo (tempo di preparazione del fogli di lamiera successivo) 4)	min	~4	
Tempo tipico di cambio pallet	s	~55	
Altezza max. totale della torre	mm	5200	
Stazione di input/output con con pin-table		Interno	Esterno, lato destro o sinistro
2° stazione di output ¹¹ 2° stazione di output + TK-4020L ¹¹		Opzione	

1) Il terzo pallet di taglio è incluso con la seconda stazione di uscita. 2) La quantità totale di pallet non può essere superata. 3) Se non viene superato il limite di peso massimo. 4) Tempo di taglio minimo per la produzione continua.

Durante l'uso del prodotto, adoperare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

AMADA ITALIA S.r.i.

Via Amada I., 1/3 29010 Pontenure (Piacenza) Italia

Tel: +39 (0)523-872111 Fax: +39 (0)523-872101 www.amada.it

