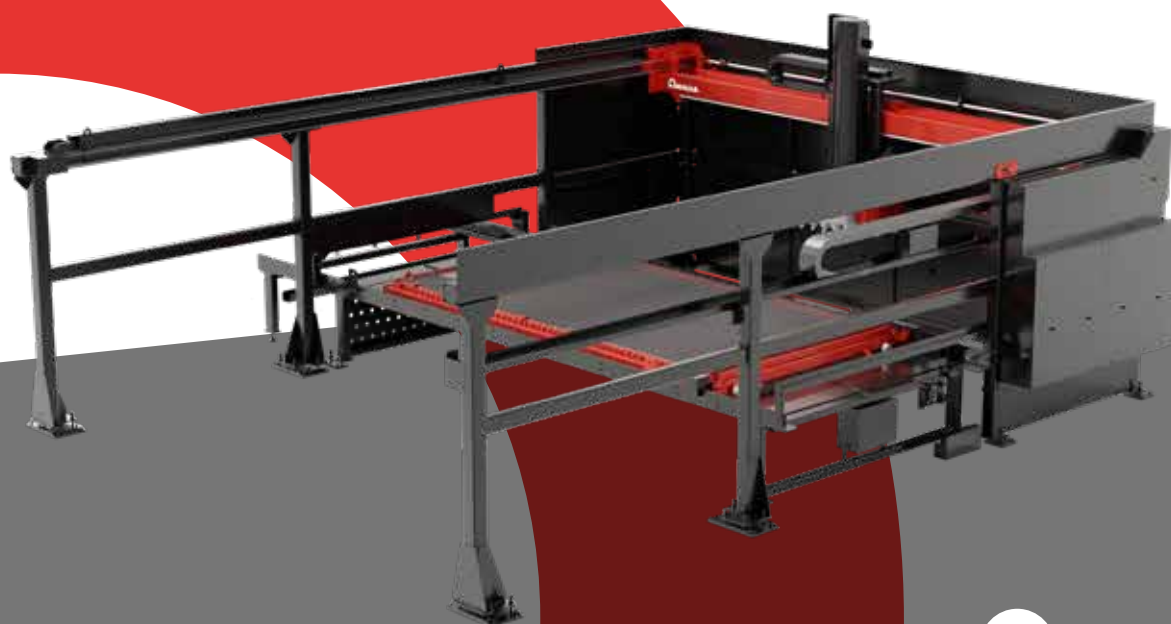




SOLUTION

TK4020L-2P

ELASTYCZNY SYSTEM SORTOWANIA
CZĘŚCI WYCIĘTYCH NA LASERZE



TK4020L-2P

ELASTYCZNY SYSTEM SORTOWANIA CZĘŚCI WYCIĘTYCH NA LASERZE

VENTIS | ENSIS | REGIUS

PRECYZJA I SZYBKOŚĆ

Elastyczny system wyładunku części AMADA TK4020L 2P jest zawsze powiązany z maszyną wieżową i laserem.

Części są automatycznie wybierane i układane w stos przez mechanizm wyładowywacz, który uwalnia operatora od czasochłonnych zadań separacji i sortowania części.

Dzięki TK4020L 2P szybkość i wydajność są matematycznie przewidywalne i nie są już zależne od motywacji personelu. Wstępnie zaprogramowane polecenia umożliwiają systemowi pracę przez całą dobę przy minimalnej interwencji operatora.

Współpracuje z wieżą do załadunku surowca i rozładunku arkuszy blach. Dodatkowa pojemność magazynowa umożliwia długie, nieprzerwane produkcje i planowanie zadań dla różnych materiałów.

DANE TECHNICZNE

					Uwagi
Obszar składowania	X x Y	mm	4400 x 2000		
Maksymalna masa części		kg	150		
Grubość arkusza		mm	1.0 - 12.0		
Maksymalny rozmiar części	X x Y	mm	2500 x 1250		
Min. Rozmiar części STD odstęp między zębami rusztu 32 mm	Grubość ≤1.6mm	X x Y	mm	250 x 100	W kierunku X (kąt 0)
	Grubość ≥1.7mm	X x Y	mm	175 x 100	
Opcja Min. wielkość części w Y odstęp między zębami rusztu 16 mm	Grubość ≤1.6mm	X x Y	mm	250 x 50	
Odstępy między detalami		mm	>10		Zalecane
Wysokość układania		mm	260		Bez drewnianej palety
Rozmiar jednostki TK (ramię zamknięte)		mm	1000 x 780		
Rozmiar jednostki TK (ramię otwarte po obu stronach)		mm	2200 x 780		
Czas cyklu TK		sek/część	12 -15		
Przysawki podciśnieniowe			81		Ø30 x 7 - Ø50 x 34 - sekcje przysawek x 10
Kontrola grupy przysawek			Zarządzanie indywidualne		
Potwierdzenie działania przysawek			Wyłącznik podciśnieniowy		Czujnik przewodzenia
Oprogramowanie			VPSS 3i BLANK		
Kontroler linii			AMNC 3i		
Opcja kontrolera linii			FMS-C		Zgodnie z innymi maszynami w linii
Moc i powietrze			(8kVA-400v) – (800 L/min)		

Podczas stosowania tego produktu należy używać odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej.

AMADA Sp. z o.o.

Cholerzyn 467
32-060 Liszki
Polska

Tel: +48 12 379 31 85
Fax: +48 12 379 36 02
www.amada.pl

