



SOLUTION

ASF II 3015 EU

ZAAWANSOWANY SYSTEM SKŁADOWANIA
DLA LASERÓW ŚWIATŁOWODOWYCH



ASF II 3015 EU

ZAAWANSOWANY SYSTEM SKŁADOWANIA DLA LASERÓW ŚWIATŁOWODOWYCH

VENTIS | ENSIS | REGIUS

To zautomatyzowane rozwiązanie magazynowe zajmuje się automatycznym załadunkiem i rozładunkiem arkuszy do i z laserów światłowodowych firmy AMADA i przechowuje zarówno surowy materiał, jak i obrobione arkusze.

Dzięki płynnym ruchom i krótkiemu czasowi wymiany palety tnącej optymalizuje się wykorzystanie maszyny do cięcia laserowego. W ten sposób kompletne rozwiązanie jest w stanie zapewnić drastyczny wzrost wydajności dzięki bezobsługowej pracy.

ERGONOMICZNY

- Kompaktowe rozwiązanie, zajmujące minimalną przestrzeń.
- Łatwy dostęp w celu załadunku/rozładunku materiału.
- Łatwy dostęp w celu wykonania prac serwisowych.
- Niski poziom hałasu.

EKONOMICZNY I WYDAJNY

- Automatyczny załadunek/rozładunek ciężkich arkuszy, których ręczna obsługa jest trudna, niepewna i nieefektywna.
- Duża liczba półek paletowych.
- Skrócenie czasu cyklu i wymiany palet.
- Elastyczna konfiguracja palet.
- Przetwarzanie pojedynczych arkuszy (SSP).
- Unikalna konstrukcja zmieniacza palet.
- Pojedyncza wieża jest w 100% elektryczna i energooszczędna.

DANE TECHNICZNE

ASF II EU		Niski ⁽⁵⁾		Standardowy		Wysoki ⁽⁵⁾	
		Wieża 1	Wieża 2	Wieża 1	Wieża 2	Wieża 1	Wieża 2
Maksymalny rozmiar arkusza	mm	3050 x 1525					
Minimalny rozmiar arkusza	mm	1500 x 1000					
Grubość arkusza ⁽¹⁾	mm	0.8 – 25.0 (należy zapoznać się ze specyfikacją lasera)					
Maksymalna waga arkusza	kg	920					
Minimalny rozmiar części bez złączy	mm	180 x 180					
Maksymalne obciążenie	kg/paleta	3000					
Wysokość układania	Surowiec	80 lub 220					
	Produkt	220					
Liczba palet	Paleta tnąca	2		2		2	
	Surowiec ⁽²⁾	5 (4, jeśli SSP)	9	7 (7, jeśli SSP)	11	9 (8, jeśli SSP)	15
	Produkt	2	3	3	4	5	5
Wysokość instalacji	mm	4500		5200		6400	
Wymiana palety tnącej	s	~ 32 ⁽⁴⁾					
Czas cyklu ładowania arkusza ⁽³⁾	s	~ 88 ⁽⁴⁾					
Minimalny czas cięcia arkusza (Stop Start)	s	~ 32 + 88 ⁽⁴⁾					
Opcja		2-ga stacja wyjściowa / TK EU / System szczonek ślizgowych					

¹⁾ Jeśli nie został przekroczony maksymalny limit wagi arkusza. ²⁾ Jeśli wymagana jest obróbka pojedynczych arkuszy, zajmowana jest jedna paleta materiału. ³⁾ Minimalny czas cięcia dla produkcji ciągłej. ⁴⁾ Zależy od typu maszyny. ⁵⁾ Niestandardowe - na zamówienie.



Podczas stosowania tego produktu należy stosować odpowiednie środki zapobiegające zagrożeniom

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

