

Barlinek 15 lipiec 2016

Załącznik nr 1

Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa zautomatyzowanego stanowiska do prostowania i walcowania pił taśmowych.

1. Przeznaczenie:

- 1.1. Diagnozowanie parametrów taśmy piły
- 1.2. Automatyczne wykonywanie operacji serwisowych na podstawie odczytanych parametrów

2. Parametry pił taśmowych

L.p.	Parametr	Wartość		Jednostka
		minimum	maximum	
1.	Grubość taśmy piły	0,7	1,0	[mm]
2.	Szerokość rzazu	1,0	1,4	[mm]
3.	Szerokość taśmy piły	50	110	[mm]
4.	Długość taśmy piły	4500	6000	[mm]

3. Wymagania względem bezpieczeństwa

- 3.1. Wykonanie stanowiska zgodnie z wymaganiami harmonizacji technicznej obowiązującymi na terenie UE względem maszyn i napędów.
- 3.2. Zainstalowane niezbędne zabezpieczenia mechaniczne w postaci osłon jak i elektryczne zapewniające bezpieczeństwo obsłudze.
- 3.3. Urządzenia wchodzące w skład stanowiska do serwisowania pił taśmowych posiadają oznakowanie i certyfikat CE.

4. Wymagania podstawowe:

- 4.1. Opisane stanowisko do serwisowania pił taśmowych jest produkowane.
- 4.2. Stanowisko jest stosowane w przemyśle - lista referencyjna.
- 4.3. Stanowisko charakteryzuje się trwałością i niezawodnością w działaniu
- 4.4. Stanowisko posiada funkcję pracy w trybie automatycznym i manualnym
- 4.5. Minimalny okres gwarancji : 12 miesięcy z wyłączeniem części zużywalnych wymienionych w ofercie.

5. Oczekiwania w zakresie funkcji maszyny:

- 5.1. Prosta obsługa maszyny
- 5.2. Pewność i powtarzalność działania automatycznego zespołu przetwarzania zbieranych danych z obszaru serwisowanej piły i przetwarzania ich na poprawne komendy wykonawcze
- 5.3. Powtarzalność metodyczna wykonywania operacji serwisowych pił
- 5.4. Kontrola poprawności wykonywania operacji serwisowych z wizualizacją

6. Docelowe środowisko pracy

- | | |
|----------------------------|--------------|
| 6.1. Temperatura otoczenia | 15÷300 C |
| 6.2. Wilgotność | 30 - 65 % RH |

7. Obciążenie robocze stanowiska

- 7.1. Stanowisko przewidziane jest do pracy na 3 zmiany 6 dni w tygodniu (maszyna pracuje 24 godziny/dobę przez 6 dni w tygodniu).

8. Warunki dostawy i odbioru

- 8.1. Obowiązkiem Dostawcy jest dostawa, montaż oraz uruchomienie elementów składających się na przedmiot zamówienia w sposób gwarantujący utrzymanie gwarancji.
- 8.2. Wykonawca dostarczy i zainstaluje ww. elementy wg specyfikacji DAP.
- 8.3. Urządzenia powinny być wyprodukowane w obrębie UE ze znakiem zgodności CE. Zostaną dostarczone, zamontowane i uruchomione przez Dostawcę zgodnie z zachowaniem zasad BHP oraz zgodne z obowiązującymi normami i zasadami
- 8.4. Lokalizacja: wydział M-2 w siedzibie Zamawiającego.
- 8.5. Za powstawanie wad pochodzących od zainstalowanych urządzeń lub ich funkcjonowania w ramach projektu określonego umową odpowiada Dostawca
- 8.6. Pozostałe warunki określone zostaną w umowie .