

Załącznik nr 1
Specyfikacja warunków technicznych do **Piła taśmowa**

Piła taśmowa umożliwiająca pracę na hali produkcyjnej – 1 szt.

Wymagana specyfikacja techniczna:

1. Możliwość cięcia pakietów, zakres cięcia w pakiecie min. 200 x 150 mm. (wymiary przybliżone).
2. Minimalna średnica cięcia 5 mm.
3. Automatyczne podawanie materiału.
4. Długość w jednym podaniu minimum 350 mm.
5. Regulacja siły docisku dla obu imadeł wraz z dociskiem górnym.
6. Prędkość cięcia minimum 20-70 m/min.
7. Płynna regulacja prędkości taśmy.
8. Prostopadłość cięcia 0, 2/100 mm.
9. Tolerancja długości detalu ciętego $\pm 0,4$ dla jednego podania.
10. Niezależny stół rolkowy z wanną ociekową o długości minimum 2000 mm, rolki o szerokości minimum 300 mm, nośność minimum 700 kg/m.
11. Spiralny transporter wiórów.
12. Automatyczny naciąg taśmy.
13. Sterownik z możliwością zapisywania w pamięci programów.
14. System kontroli prostopadłości cięcia.
15. Konstrukcja maszyny umożliwiająca stosowanie taśm z zębami węglkowymi.
16. Wykrywanie początku materiału, system umożliwiający pozycjonowanie materiału.

W sytuacji, gdy powyżej podano konkretne parametry urządzeń w odniesieniu do znaków towarowych, pochodzenia, źródła lub innego oznaczenia wskazującego na konkretnego producenta / dostawcę, dopuszcza się rozwiązania równoważne, o nie gorszych parametrach niż wskazane.

Wyżej wymieniony zapis uwarunkowany jest szczególnymi potrzebami Zamawiającego wynikającymi z przyczyn produkcyjno – technicznych.