

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PROFILOGRAF - WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO:

Parametry wymagane:

- | | |
|--|--|
| – Zakres pomiarowy: | od 800 do 8 μm |
| – Posuw (oś X): | $\geq 50 \text{ mm}$ |
| – Rozdzielczość: | $\leq 0,0001 \mu\text{m}$ |
| – Rozdzielczość osi X: | $\leq 0,05 \mu\text{m}$ |
| – Nacisk pomiarowy: | 0,75 mN |
| – Odchylenie prostoliniowości: | $\leq 0,2 \mu\text{m} / 50 \text{ mm}$ |
| – Prędkość przesuwu osi X: | od 0 do 20 mm/s |
| – Prędkość pomiaru | 0,02 do 5 mm/s |
| – Pionowy przesuw detektora | $\leq 30 \text{ mm}$ |
| – Możliwość instalacji detektora prostopadle do osi pomiaru | Tak |
| – Możliwość obrotu detektora wokół osi pomiaru pod dowolnym kątem | Tak |
| – Poziomowanie jednostki napędowej | $\pm 1,5^\circ$ |
| – Tryb pomiaru - bezodniesieniowy | Tak |
| – Tryb pomiaru – odniesieniowy | Tak |
| – Przejazd automatyczny | Tak |
| – Przejazd ręczny | Tak |
| – Wykonywanie pomiarów i analiza wyników przez oprogramowanie zainstalowane na komputerze PC | Tak |
| – Oprogramowanie powinno umożliwiać pełną analizę: | |
| • parametrów chropowatości, | |
| • falistości, | |
| • motywów chropowatości, | |
| • profilu pierwotnego, | |
| • parametrów zaobserwowanego kształtu przez skojarzone elementy zastępcze, takie jak: punkt, prosta, okrąg i relacje między nimi (odległość, kąt). | |
| – Komputer przenośny PC o konfiguracji wystarczającej na swobodną pracę z oferowanym oprogramowaniem | Tak |
| – Komunikacja z urządzeniem przez interfejs USB | Tak |
| – Urządzenie może pracować jako przenośne | Tak |
-
- Szkolenie z obsługi oprogramowania 1 dzień na terenie Polski prowadzone w języku polskim
 - Gwarancja – zgodnie z gwarancją producenta, jednak nie mniej niż 12 miesięcy
 - Lokalizacja i organizacja serwisu oraz wsparcia technicznego na terenie Polski
 - Serwis techniczny musi zapewnić zdolność do wykonywania cyklicznych przeglądów;
 - W okresie gwarancji centrum szkoleniowe sprzedawcy musi posiadać możliwość udzielania konsultacji telefonicznych lub za pośrednictwem poczty elektronicznej w języku polskim.
 - Realizacja dostawy do 4 miesięcy licząc od daty zawarcia umowy
 - Warunki płatności 30 dni po dostawie i uruchomieniu

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

Parametry wymagane:

- | | |
|--|-----|
| • Wzorzec chropowatości | Tak |
| • Czujnik | Tak |
| • Trzpień pomiarowy – co najmniej 2 szt. | Tak |
| • Osłona trzpienia pomiarowego | Tak |
| • Podstawa dla przyrządu | Tak |
| • Stolik poziomujący | Tak |