



TT25

TT60



TT25h

SONDY DOTYKOWE DO POMIARÓW 3D NA FREZARKACH, OSTRZARKACH NARZĘDZIOWYCH I SZLIFIERKACH

Seria produktów Mida zawiera gamę sond dotykowych, zaprojektowanych do użycia na obrabiarkach, wymagających pomiaru 3D.

Optymalna przestrzenna charakterystyka

Sondy MIDA TT posiadają wspaniałą przestrzenną charakterystykę, zapewniającą wysoką powtarzalność systemu.

Dzięki temu możliwy jest dokładny, kompleksowy pomiar powierzchni elementów takich jak formy kokilowe, powłoki, turbiny itp.

Sondy te są również wykorzystywane na aplikacjach obrabiających elementy ukątowane takich jak ostrzarki narzędziowe oraz szlifierki do kół zębatych.

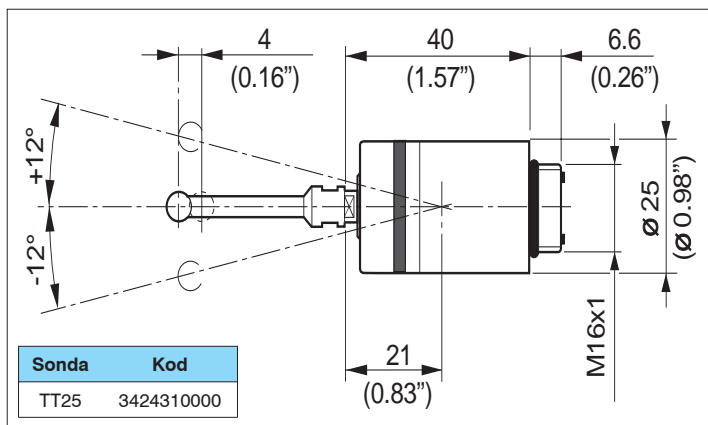
Uniwersalność

Sondy MIDA TT są kompatybilne z wszystkimi modułowymi produktami serii Mida i są optymalnym rozwiązaniem praktycznie dla każdej aplikacji. Dopasowana fabrycznie uszczelka gumowa stanowi doskonałą ochronę w środowisku pracy maszyny.

Sonda TT25h jest wersją TT25 o zwiększonym nacisku na poszczególne osie, co daje możliwość pracy powyższej sondy z końcówkami stalowymi o wyższej wytrzymałości, nie wrażliwymi na wibracje podczas pracy maszyny.

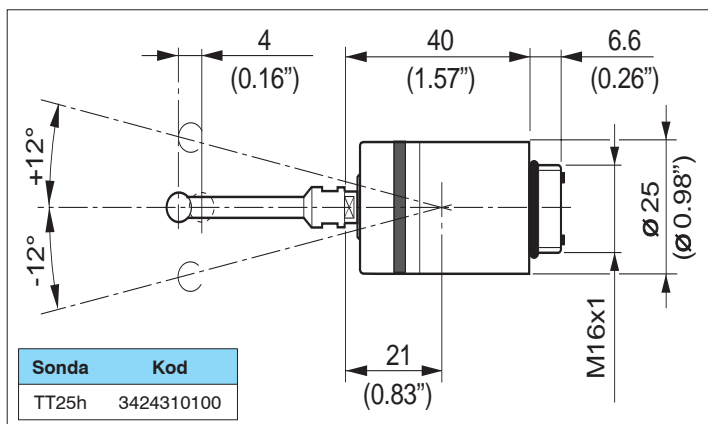
Sonda TT60 o podwyższonym wychyleniu została stworzona z myślą o wielkich frezarko - wiertarkach. Konstrukcja tej sondy pozwala na pracę z długimi końcówki pomiarowymi.

Sondy z gumową uszczelką



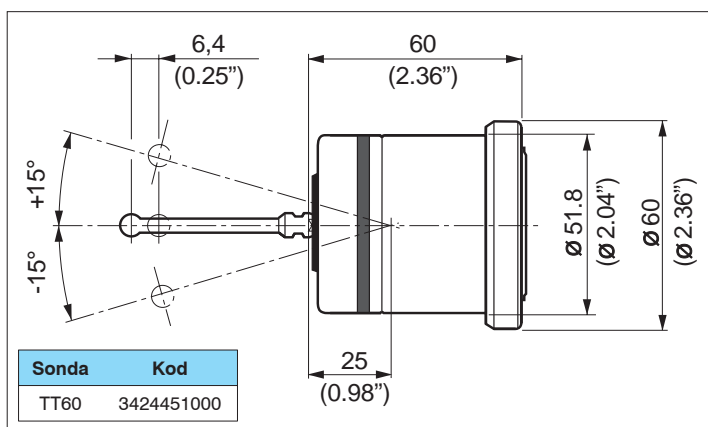
Specyfikacja Techniczna	
	TT25
Powtarzalność (2σ) przy prędkości do 600 mm/min	1 μ m
Siła nacisku w kierunku X, Y	0,5 ÷ 0,95 N (50 ÷ 95 gf)
Siła nacisku w kierunku Z	5,8 N (580 gf)
Wychylenie w kierunku X, Y	11,6 mm
Wychylenie w kierunku Z	4 mm
Wodoodporność (IEC Standard)	IP67

Powyższa charakterystyka odnosi się do końcówki pomiarowej 35 mm i standardowej siły nacisku sondy



Specyfikacja Techniczna	
	TT25h
Powtarzalność (2σ) przy prędkości do 600 mm/min	2 μ m
Siła nacisku w kierunku X, Y	0,9 ÷ 1,75 N (90 ÷ 175 gf)
Siła nacisku w kierunku Z	10,8 N (1080 gf)
Wychylenie w kierunku X, Y	11,6 mm
Wychylenie w kierunku Z	4 mm
Wodoodporność (IEC Standard)	IP67

Powyższa charakterystyka odnosi się do końcówki pomiarowej 35 mm



Specyfikacja Techniczna	
	TT60
Powtarzalność (2σ) przy prędkości do 600 mm/min	1 μ m
Siła nacisku w kierunku X, Y	0,7 ÷ 1,2 N (70 ÷ 120 gf)
Siła nacisku w kierunku Z	5,8 N (580 gf)
Wychylenie w kierunku X, Y	19 mm
Wychylenie w kierunku Z	6,4 mm
Wodoodporność (IEC Standard)	IP67

Powyższa charakterystyka odnosi się do końcówki pomiarowej 50 mm



MARPOSS
www.marposs.com

Wszelkie niezbędne informacje dostępne są na oficjalnej stronie Marposs

D6C02200X0 - Edycja 05/2005 - Specyfikacje są możliwe do zmodyfikowania
© Copyright 2005 MARPOSS S.p.A. (Włochy) - Wszelkie prawa zastrzeżone

MARPOSS, ® wszelkie nazwy i znaki produktów Marposs zamieszczone lub pokazane powyżej są zarejestrowane jako znaki charakterystyczne Marposs w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Umieszczanie na powyższej publikacji znaków lub symboli jednostek trzecich jest zabronione i będzie traktowane jako przestępstwo.

Marposs posiada zintegrowany system zapewniający produktom najwyższą jakość i bezpieczeństwo pracy potwierdzony przez certyfikaty ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS 18001. Marposs został wyróżniony EAQF 94 i otrzymał nagrodę - Q1.

