



CZUJNIK ZEGAROWY 0-10MM

model: AG639A

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wysokiej jakości czujnik zegarowy 0-10 mm A o niezwyklej dokładności do 0,01 mm do statywu magnetycznego to doskonały, wysokiej jakości zestaw pomiarowy. To jedno z podstawowych narzędzi wykorzystywanych w automatyce przemysłowej, niezbędne przy kontroli pracy maszyn, w pracach warsztatowych i odbiorach. Służy on do bardzo precyzyjnego sprawdzania kształtów geometrycznych różnych elementów oraz kontroli prawidłowości ich wzajemnego położenia w zespole innych podzespołów. Z powodzeniem może zostać również wykorzystany do wszelkich pomiarów motoryzacyjnych.

Dedykowany dla urządzenia statywu AG639B został fabrycznie wyposażony w silny magnes u podstawy.

Cechy produktu - czujnik - AG639A:

- Czujnik zegarowy 0-10 mm A z automatycznym statywem magnetycznym to podstawowe narzędzie wykorzystywane w automatyce przemysłowej.
- Duża i czytelna tarcza zegara pomiarowego.
- Bardzo wysoka dokładność! Do setnej części milimetra - 0,01 mm!
- Służy do dokładnych pomiarów elementów maszyn i sprawdzania ich kształtu geometrycznego.

Cechy produktu - statyw - AG639B:

- **UWAGA: Statyw magnetyczny AG639B NIE wchodzi w skład zestawu z czujnikiem!**
- Statyw magnetyczny posiada włącznik ON/OFF do uruchomienia magnesu na podstawie!
- Regulowany statyw został wyposażony w silny magnes u podstawy, który bardzo łatwo zamontować.
- Ramiona statywu są blokowane i regulowane niezależnie od siebie.

Specyfikacja - czujnik zegarowy - AG639A:

- Zakres pomiaru: 0 - 10 mm
- Dokładność pomiaru: 0,01 mm
- Średnica trzpienia montażowego: Φ 8 mm
- Średnica tarczy zegara pomiarowego: Φ 55 mm

Specyfikacja - statyw magnetyczny - AG639B:

- Wysokość - wraz z podstawą magnetyczną: 40 cm
- Długość ramienia: 13 cm (niezależna blokada każdego ramienia)
- Wymiary podstawy z magnesem: 6 cm x 5 cm x 5,5 cm
- Typ trzpienia: O8h6

2. Instrukcja obsługi – AG639A/B:

→ Przykręć statyw do podstawy statywu korzystając z przeznaczonego do tego otworu w górze podstawy typu O8h6

→ Umieść podstawę ze statywem na płaskiej, metalowej powierzchni i przekręć przełącznik w pozycję ON. Spowoduje to uruchomienie magnesu który przytwierdzi podstawę po pożądanej, metalowej powierzchni.

→ Zamontuj czujnik zegarowy na drugim, dłuższym ramieniu statywu za pomocą plastikowego uchwytu na ramieniu. Wystarczy wykręcić zaślepkę i wkręcić tam czujnik zegarowy.

→ Ustaw tarczę zegara w wygodnej dla siebie pozycji. Najlepiej w taki sposób aby wskazówka znalazła się w pozycji 0 przed dokonaniem pomiaru.

→ Umieść trzpień zegara z czujnikiem na elemencie w którym chcemy skontrolować odchyły od normy.

→ Każdy kolejny, pełny obrót wskazówki zegara wokół jego tarczy oznacza odchylenie kontrolowanego elementu od normy o 1 mm! Jeżeli więc wskazówki obróci się trzykrotnie, błąd produkcyjny wyniesie aż 3 mm.

→ Koryguj odchyły elementu aż do momentu gdy wskazówka czujnika zegarowego przestanie się ruszać bądź wskazówka zacznie się przesuwac w dopuszczalnym dla nas odchyleniu (przykładowo błąd produkcyjny w skali jednego elementu na 0,1 mm oznacza ruch wskazówki czujnika w obrębie 1/10 średnicy tarczy).

UWAGA: Przechowuj urządzenie z dala od dzieci. Niebezpieczeństwo sprawia silny magnes zastosowany w podstawie statywu, który po uruchomieniu może zmiażdżyć znajdujące się pod sobą palce!

Deklaracja zgodności do pobrania pod adresem: <http://www.aptel.pl>

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej. W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

