DATA: 28.03.2024 R.

Przedsiębiorstwo Robót Specjalnych
"Torfbud" Dawid Szopa

BROSZURA INFORMACYJNA

Nasze siedziby
ul. 11 Listopada 8, 41-500 Chorzów
Bieniądzice 26, 98-300 Wieluń
ul. Chemików, 43-400 Cieszyn

Dane kontaktowe
tel/fax: (0) 322 413 522
tel.kom: (0) 607 062 712
e-mail: torfbud@wagielektroniczne.com.pl

ING BANK ŚLĄSKI
83 1050 1937 1000 0092
0716 2554

NIP
627-231-33-83

wagielektroniczne.com.pl pomiarymetr.pl

INFORMACJA HANDLOWA

Nasza firma specjalizuje się w elektronice przeznaczonej dla firm i instytucji. Naszą działalność można podzielić na cztery ściśle powiązane ze sobą działy:

WAGI ELEKTRONICZNE

- Legalizacja
- Produkcja
- Serwis
- Sprzedaż
- Wzorcowanie: akredytacja AP 149

WYPOSAŻENIE PLACÓWEK HANDLOWYCH

- Kasy, drukarki fiskalne
- Drukarki etykiet
- Skanery, czytniki kodów kreskowych
- Metkownice, krajalnice, sprawdzarki cen i inne...

AUTOMATYKA PRZEMYSŁOWA

- Projektowanie
- Wykonawstwo

URZĄDZENIA POMIAROWE

- Urządzeni pomiarowe na wyposażeniu laboratoriów
- Budownictwa, przemysłu
- Produkcja
- Pomiary
- Sprawdzenia, legalizacja, wzorcowania

Nasza oferta handlowo-usługowo-produkcyjna dynamicznie się zwiększa w związku z czym nie przedstawiamy stricte bezpośredniej oferty, a zapraszamy do odwiedzin naszych stron internetowych gdzie wszelkie informacje o naszej działalności, przepisach, produktach, cenach są na bieżąco aktualizowane.

Wszystkim urządzeniom które sprzedajemy zapewniamy pełny serwis gwarancyjny i pogwarancyjny włącznie z wszelkimi usługami z nimi związanymi. Nie jesteśmy tylko firmą handlową, dbamy aby nasi klienci mieli zapewnioną pełną obsługę prawno-usługowo-serwisową.

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą

PRZEDSTAWIAMY OFERTĘ DOTYCZĄCĄ DOSTAWY URZĄDZENIA POMIAROWEGO.



OPIS URZĄDZENIA

Głównym obszarem stosowania badania twardości UCI są aplikacje specjalne na elementach po obróbce cieplnej, powierzchniowej, inspekcja połączeń spawanych a także badanie twardości powłok dzięki dedykowanym głowicom o niskim obciążeniu. SonoDur2 jest następcą sprawdzonego urządzenia do pomiaru twardości UCI – SonoDur. SonoDur2 jest szczególnie zaprojektowany do wykonywania bardzo szybkiego pomiaru twardości podczas produkcji i kontroli jakości. Baza materiałów zgodna z EN ISO 18265 jest przechowywana w pamięci urządzenia.

W zestawie: Son Dur2-miernik twardości wraz z zasilaczem/ładowarką, USB-kabel do zasilacza Sono NG, kabel łączący sondę pomiarowa z miernikiem, walizka pomiarowa, pendrive z instrukcją obsługi, folia ochronna na ekran (wycena sondy - na zapytanie).

Asortyment	Typ urządzenia	Cena netto
EQUOTIP 550	**TWARDOŚCIOMIERZE PRZENOŚNE**	**22000.00 ZŁ NETTO**

DANE TECHNICZNE

Pomiar	Zakres	Rozdzielczość
Twardość	10 - 2000 HV	1 HV
	76 - 618 HB	1 HB
	41 - 105 HRB	1 HRB
	82.6 - 115.1 HRF	0.1 HRF
	20.3 - 68 HRC	0.1 HRC
	60.7 - 85.6 HRA	0.1 HRA
	40.3 - 76.9 mm2/s (cSt)	0.1 mm2/s (cSt)

WYMIARY

Długość	22 mm
Wysokość	132 mm
Szerokość	78 mm
Waga	280 g

DO POBRANIA:

INSTRUKCJA OBSŁUGI

FOLDER PRODUKTU

DODATKOWE INFORMACJE

- niepewność pomiarowa: < 3% średniej z 5 pomiarów na płycie wzorcowej
- relatywna powtarzalność: 3%
- zasada pomiaru: metoda UCI, zgodnie z DIN 50159, ASTM A1038,
- wgłębnik: Diament Vickers 136°,
- obciążenie Skala Newtona: Głowice zmotoryzowane: 1N (0.1 kgf), 3N (0.3kgf) i 8.6 N (0.9 kgf) Głowice ręczne 10N (1 kgf), 49N (5kgf), 98N (10kgf) (Pozostałe obciążenia na zapytanie)
- kompleksowe i intuicyjne menu z ekranem dotykowym i dużym kolorowym wyświetlaczem
- niezwłoczny dostęp do wszystkich najważniejszych funkcji urządzenia
- "nielimitowana" pamięć urządzenia pozwalająca na zachowanie wszystkich ustawień, wyników i statystyk
- konwersja twardość do twardość i twardość do wytrzymałość na rozciąganie może być wykonywana na wszystkich materiałach wymienionych w normie EN ISO 18265:2014 i ASTM E140-12bE1 (2013) i DIN50150 (2000, Tabela 1, Stal)
- bardzo szerokie możliwości konfiguracji i dokumentacji w postaci zwykłego tekstu
- automatyczne importowanie ustawionych parametrów z pamięci urządzenia
- transfer danych do PC (USB, Bluetooth, WLAN)
- szeroki zakres siły: 1N-100N dla głowic zmotoryzowanych i ręcznych, głowice o długim rdzeniu 10N, 50N
- najlepsza powtarzalność i stabilność badania
- łatwe dostosowanie do niemal wszystkich rodzajów materiałów. CAL dla automatycznej kompensacji modułu Younga
- cyfrowa analiza sygnału i transfer wartości pomiarów za pomocą interfejsu USB
- temperatura pracy: Głowica: 0°C do ~ +50 °C Urządzenie: -10° ~ +50°C/ ładowanie +10° C ~+ 40°C
- pamięć i procesor: TI Cortex A8 / 256 MB SDRAM / 512 MB Flash / micro SD Card do 32GB
- system operacyjny: Windows Embedded Handheld (WM 6.5)
- wyświetlacz: 3.5" odblaskowo-przeźroczysty (320x240) z 4W – rezystancyjnym ekranem dotykowym, może być używany na słońcu, jasność z podświetleniem LED (440 Cd/m2 max.) regulacja
- interfejs: USB1.1, Micro-SD-Card, WLAN, Bluetooth Version 2.1 +EDR,CLASS2
- pyło/wodoodporność: IP54 (zgodnie z IEC60529)
- język: Polski, Angielski, Niemiecki, Francuski, Czeski

Protokoły/świadectwa:	**Do każdego urządzenia wystawiane jest odpowiednie świadectwo zgodne z obowiązującymi przepisami.**
Oznaczenia:	**Na urządzenie nakładane są odpowiednie oznaczenia wynikające z obowiązujących przepisów oraz dodatkowa tabliczka znamionowa z datą ważności wykonanej usługi.**
Warunki dostawy:	**Do uzgodnienia**
Forma płatności:	**Do uzgodnienia**
Termin realizacji:	**Do uzgodnienia**
Serwis:	**pełna obsługa gwarancyjna i pogwarancyjna**
Możliwości:	**w rozliczeniu wagi używane**

Powyższa oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 §1 kodeksu cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych.
