











## CENNIK WZORCOWAŃ

PRZYRZĄDY POMIAROWE DO POMIARU WIELKOŚCI GEOMETRYCZNYCH				
Rodzaj przyrządu	Zakres	Przykłady		Cena [zł]
Suwmiarki	do 300 mm			Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.
	do 630 mm			
	do 1000 mm			
Płytki wzorcowe	do 100 mm			
Wysokościomierze (z działką 0,02 i 0,01 mm)	do 300 mm			
	do 600 mm			
	do 1000 mm			
Mikrometry zewnętrzne	0 - 75 mm			
	75 - 150 mm			
	150 - 300 mm			
Mikrometry czujnikowe, transametry	0 - 75 mm			
	75 - 150 mm			
	150 - 300 mm			
Mikrometry z wymiennymi kowadełkami	0 - 75 mm			
	75 - 150 mm			
	150 - 300 mm			
Mikrometry wewnętrzne	0 - 75 mm			
	75 - 150 mm			
	150 - 300 mm			
Wzorce nastawcze do mikrometrów	do 100 mm			
	do 300 mm			
Czujnik zegarowy zębaty (dz. elem. 0,01 mm)	do 3 mm			
	do 10 mm			
	do 50 mm			
Czujnik zegarowy zębaty (dz. elem. 0,001 mm)	do 1 mm			
	do 5 mm			
	do 12,5 mm			







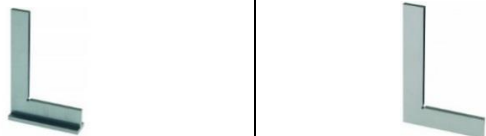





TENSLAB Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością LABORATORIUM WZORCUJĄCE Sp. K.

Siedziba / Headquarter  
ul. Grunwaldzka 209  
80-266 Gdańsk - Polska/Poland






Laboratorium / Laboratory  
PARK KONSTRUKTORÓW, pom 4.13;  
ul. Czechośłowacka 3  
81-969 Gdynia – Polska / Poland

Kontakty/Contacts  
tel: +48 58 380 86 00  
tel: +48 530 914 311  
e-mail [biuro@tenslab.pl](mailto:biuro@tenslab.pl)  
web: [www.tenslab.pl](http://www.tenslab.pl)

Dane/Data  
KRS: 0000607032  
NIP: 5842747788  
REGON: 363935672

Czujnik zegarowy elektroniczny (0,01 i 0,001)	do 50 mm		Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.
Czujnik dźwigniowo - zębaty (diatest)	wszystkie rodzaje		
Średnicówka czujnikowa dwupunktowa (czujnik liczony osobno)			
Średnicówka trójpunktowa	do 100mm		
Średnicówka mikrometryczna			
Przedłużacze do średnicówki mikrometrycznej			
Kątowniki powierzchniowe	do 150mm		
	do 200mm		
	do 300mm		
Kątomierze			
Przymiary wstępowe	do 5m		
	do 10m		
Spoinomierze			
Szczelinomierze			
Mierniki grubości powłok lakierniczych			

**PRZYRZĄDY POMIAROWE DO POMIARU CIŚNIENIA**

Ciśnieniomierze sprężynowe kl. $\geq 1$	-1.....70 MPa		105,00
Ciśnieniomierze sprężynowe kl. $< 1$	-1.....70 MPa		Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.
Ciśnieniomierze cyfrowe	-1.....70 MPa		105,00
Ciśnieniomierze analogowe/cyfrowe	0.....25 MPa	 	90,00
Przetworniki i czujniki ciśnienia	-1.....30 MPa		Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.

**PRZYRZĄDY POMIAROWE DO POMIARU TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ**

Termometry elektryczne (w termostacie cieczowym)	-30.....125°C		Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.
Termometry elektryczne (w piecu kalibracyjnym)	50.....550°C		
Termometry elektryczne (w komorze klimatycznej)	-40.....150°C		
Termometry bezkontaktowe (pirometry)	-15.....500°C		

Higrometry	10.....98% (w 5 punktach)		135,00	
Termo-higrometry	-10.....180°C 10.....98% (w 5 punktach)		135,00	
<b>PRZYRZĄDY POMIAROWE DO POMIARU WIELKOŚCI ELEKTRYCZNYCH</b>				
Tablicowe przyrządy pomiarowe (jednozakresowe)	<b>VDC</b> 0 - ±1050V <b>IDC</b> 0 - ± 22A <b>VAC</b> 1mV – 1050V 10Hz – 20kHz <b>IAC</b> 10µA – 22A 20Hz – 1kHz <b>R</b> 10Ω – 10GΩ <b>F</b> 0,1Hz – 10MHz			
Analogowe uniwersalne przyrządy pomiarowe				
Multimetry cyfrowe oraz mierniki cęgowe	<b>VDC</b> 0 - ±1050V <b>IDC</b> 0 - ± 22A (cęgi do 1100A) <b>VAC</b> 1mV – 1050V 10Hz – 20kHz <b>IAC</b> 10µA – 22A 20Hz – 1kHz (cęgi do 1100A, 45 -90 Hz) <b>R</b> 10Ω – 10GΩ <b>F</b> 0,1Hz – 10MHz			Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.
Testery parametrów sieci elektrycznych	<b>Impedancja pętli zwarcia</b> 50mΩ – 1,8kΩ <b>Rezystancja izolacji</b> 50Ω – 1950Ω 1MΩ – 2GΩ <b>RCD</b> t <sub>A</sub> 10 -2000ms I <sub>A</sub> 6 -2500mA <b>Pomiar ciągłości obwodów</b> 0,1Ω – 10kΩ			

Mierniki zabezpieczeń różnicowoprądowych				84,00
Mierniki impedancji pętli zwarcia				70,00
<b>RĘCZNE NARZĘDZIA DYNAMOMETRYCZNE</b>				
Klucze dynamometryczne	40....400Nm			Do ustalenia na podstawie indywidualnego zapytania.
	400....1000Nm			
	1000....2000Nm			
	2000....3000Nm			



Laboratorium Wzorcujące

Cennik obowiązuje od 15.07.2016

Przyrządy należy dostarczać na adres:

TENSLAB SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Laboratorium Wzorcujące Sp. K.  
Laboratorium: PARK KONSTRUKTORÓW, pom 4.13; 81-969 Gdynia, ul. Czechosłowacka 3

**Wydanie duplikatu świadectwa wzorcowania – 15 zł netto / szt.**

**Wszystkie podane ceny są cenami netto. Do podanych cen należy doliczyć podatek vat (23%).**

**Dla Firm zlokalizowanych lub posiadających status partnera w PPNT / GPNT / BPNT oraz obszaru byłej stoczni Gdynia stosowany jest 5% upustu.**

*Fotografie stanowią przykłady przyrządów pomiarowych.*

*Cennik nie stanowi oferty handlowej wg art. 66 par. 1 Kodeksu Cywilnego i jest publikowany tylko w celach informacyjnych.  
Podane ceny mogą ulec zmianie. Zastrzegamy sobie prawo do zmian.*

---

TENSLAB Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością LABORATORIUM WZORCUJĄCE Sp. K.

Siedziba / Headquarter  
ul. Grunwaldzka 209  
80-266 Gdańsk - Polska/Poland

Laboratorium / Laboratory  
PARK KONSTRUKTORÓW, pom 4.13;  
ul. Czechosłowacka 3  
81-969 Gdynia – Polska / Poland

Kontakty/Contacts  
tel: +48 58 380 86 00  
tel: +48 530 914 311  
e-mail [biuro@tenslab.pl](mailto:biuro@tenslab.pl)  
web: [www.tenslab.pl](http://www.tenslab.pl)

Dane/Data  
KRS: 0000607032  
NIP: 5842747788  
REGON: 363935672