

## Cennik kalibracji kluczy dynamometrycznych:

- 0-300 Nm-99 zł. Netto
- 301-500 Nm -129 zł. Netto
- 501-1000 Nm-159 zł. Netto
- Klucze powyżej 1000 Nm na indywidualne zapytanie.

Jednocześnie informujemy, iż na usługi takie jak kalibracja czy naprawa nie obowiązują żadne rabaty.

Wzorcowanie odbywa się w prywatnym laboratorium pomiarowym bez akredytacji PCA.

## POZOSTAŁE NARZĘDZIA :

Wzorcowanie przyrządu suwmiarkowego do 250mm	45,00	szt
Wzorcowanie przyrządu suwmiarkowego do 500mm	53,75	szt
Wzorcowanie przyrządu suwmiarkowego do 1000mm	75,00	szt
Wzorcowanie przyrządu suwmiarkowego do 1500mm	96,25	szt
Wzorcowanie przyrządu pomiarowego do 2000mm	125,00	szt
Wzorcowanie suwmiarki modułowej	93,75	szt
Wzorcowanie przyrządu mikrometrycznego do 100mm	53,75	szt
Wzorcowanie przyrządu mikrometrycznego do 300mm	90,00	szt
Wzorcowanie przyrządu mikrometrycznego powyżej 300mm	150,00	szt
Wzorcowanie mikrometru do 300mm - mikrometr wielozakresowy	150,00	szt
Wzorcowanie mikrometru powyżej 300mm - mikrometr wielozakresowy	250,00	szt
Wzorcowanie mikrometru czujnikowego	81,25	szt
Wzorcowanie mikrometru do gwintu	93,75	szt
Wzorcowanie mikrometru modułowego	93,75	szt
Wzorcowanie wzorca nastawczego do mikrometru	31,25	szt
Wzorcowanie transametru	75,00	szt

---

### LUNA POLSKA Sp. z o.o.

ul. Konduktorska 39B  
40-155 Katowice  
NIP: 2050003846  
REGON: 243466960

Tel. 32 220 33 78  
info@lunapolska.pl  
www.lunapolska.pl  
 /lunapolska

# LUNA GROUP

Wzorcowanie kątomierza uniwersalnego	53,75	szt
Wzorcowanie kątomierza budowlanego	47,50	szt
Wzorcowanie poziomnicy budowlanej	31,25	szt
Wzorcowanie poziomnicy budowlanej cyfrowej	56,25	szt
Wzorcowanie poziomnicy laserowej	75,00	szt
Wzorcowanie poziomnicy maszynowej liniałowej	93,75	szt
Wzorcowanie poziomnicy maszynowej ramowej	150,00	szt
Wzorcowanie przymiaru sztywnego / półsztywnego do 1000mm	31,25	szt
Wzorcowanie przymiaru sztywnego / półsztywnego do 2000mm	37,50	szt
Wzorcowanie przymiaru do pomiaru obwodu i średnicy (cirkometr)	81,25	szt
Wzorcowanie dalmierza laserowego	81,25	szt
Wzorcowanie przymiaru składanego do 2m	31,25	szt
Wzorcowanie przymiaru zwianego do 2m	25,00	szt
Wzorcowanie przymiaru zwijanego do 5m	31,25	szt
Wzorcowanie przymiaru zwijanego do 8m	37,50	szt
Wzorcowanie przymiaru wstęgowego do 10m	43,75	szt
Wzorcowanie przymiaru wstęgowego do 20m	50,00	szt
Wzorcowanie przymiaru wstęgowego do 25m	52,50	szt
Wzorcowanie przymiaru wstęgowego do 30m	56,25	szt
Wzorcowanie przymiaru wstęgowego do 50m	81,25	szt
Wzorcowanie przymiaru wstęgowego do 100m	150,00	szt
Wzorcowanie kątownika do 500mm	53,75	szt
Wzorcowanie kątownika do 1000mm	81,25	szt
Wzorcowanie kątownika powyżej 1000mm	125,00	szt
Wzorcowanie kątownika walcowego	187,50	szt
Wzorcowanie liniału jednokrawędziowego	53,75	szt
Wzorcowanie liniału trójkrawędziowego	150,00	szt
Wzorcowanie liniału powierzchniowego płaskiego do 500mm	150,00	szt
Wzorcowanie liniału powierzchniowego płaskiego do 1000mm	200,00	szt
Wzorcowanie liniału powierzchniowego płaskiego do 1600mm	275,00	szt
Wzorcowanie liniału powierzchniowego płaskiego do 2500mm	312,50	szt
Wzorcowanie macek czujnikowych do pomiarów wewnętrznych	112,50	szt
Wzorcowanie macek czujnikowych do pomiarów zewnętrznych	62,50	szt
Wzorcowanie grubościomierza czujnikowego	81,25	szt
Wzorcowanie głębokościomierza czujnikowego	81,25	szt
Wzorcowanie czujnika 10/0,01mm	81,25	szt
Wzorcowanie czujnika 30/0,01mm	100,00	szt
Wzorcowanie czujnika 50/0,01mm	150,00	szt
Wzorcowanie czujnika 100/0,01mm	175,00	szt

## LUNA POLSKA Sp. z o.o.

ul. Konduktorska 39B  
40-155 Katowice  
NIP: 2050003846  
REGON: 243466960

Tel. 32 220 33 78  
info@lunapolska.pl  
www.lunapolska.pl  
 /lunapolska

# LUNA GROUP

Wzorcowanie czujnika dz elem 0,001/0,002mm	118,75	szt
Wzorcowanie czujnika dźwigniowo-zębatego 0,01/0,002/0,001mm	112,50	szt
Wzorcowanie sprawdzianu szczeliny (szczelinomierz klinowy)	48,75	szt
Wzorcowanie pojedynczego listka szczelinomierza	5,63	szt
Wzorcowanie płytki promieniomierza	7,50	szt
Wzorcowanie płytki wzorca zarysu gwintu	7,50	szt
Wzorcowanie sprawdzianu trzpieniowego gładkiego jednostronnego	43,75	szt
Wzorcowanie sprawdzianu trzpieniowego gładkiego dwustronnego	68,75	szt
Wzorcowanie sprawdzianu pierścieniowego gładkiego do wałków	68,75	szt
Wzorcowanie pierścienia nastawczego gładkiego	62,50	szt
Wzorcowanie sprawdzianu trzpieniowego do gwintu jednostronnego	47,50	szt
Wzorcowanie sprawdzianu trzpieniowego do gwintu dwustronnego	72,50	szt
Wzorcowanie sprawdzianu pierścieniowego do gwintu	62,50	szt
Wzorcowanie płytki wzorcowej do 100mm	18,75	szt
Wzorcowanie płytki wzorcowej powyżej 100mm (do 500mm)	62,50	szt
Wzorcowanie płaskiej płytki interferencyjnej jednostronnej	50,00	szt
Wzorcowanie płaskiej płytki interferencyjnej dwustronnej	81,25	szt
Wzorcowanie kompletu płytek interferencyjnych płasko-równoległych	300,00	szt
Wzorcowanie wałeczka pomiarowego precyzyjnego	12,50	szt
Wzorcowanie kontrolnego wzorca chropowatości do 12um	93,75	szt
Wzorcowanie kompletu porównawczych wzorców chropowatości	375,00	szt
Wzorcowanie przyrządu do pomiaru chropowatości powierzchni	150,00	szt
Wzorcowanie przyrządu do pomiaru powłok niemagnetycznych na podłożu magnetycznym	106,25	szt
Wzorcowanie foliowego wzorca grubości	15,00	szt
Wzorcowanie noża do kontroli przyczepności powłok malarskich	162,50	szt
Wzorcowanie przyrządu do pomiaru przebicia powłok malarskich	125,00	szt
Wzorcowanie sprawdzianu powłoki malarskiej mokrej (grzebień)	150,00	szt
Wzorcowanie spoinomierza suwmiarkowego	45,00	szt
Wzorcowanie spoinomierza wielofunkcyjnego	112,50	szt
Wzorcowanie spoinomierza płytkowego	112,50	szt
Wzorcowanie średnicówki mikrometrycznej stałej do 100mm	53,75	szt
Wzorcowanie średnicówki mikrometrycznej stałej do 1000mm	90,00	szt
Wzorcowanie średnicówki mikrometrycznej składanej	53,75	szt
Wzorcowanie przedłużki do średnicówki mikrometrycznej składanej	15,00	szt
Wzorcowanie wzorca nastawczego dla średnicówki mikrometrycznej dwupunktowej	31,25	szt
Wzorcowanie średnicówki czujnikowej dwupunktowej	87,50	szt
Wzorcowanie średnicówki mikrometrycznej trójpunktowej do 100mm	106,25	szt
Wzorcowanie średnicówki mikrometrycznej trójpunktowej do 300mm	175,00	szt

## LUNA POLSKA Sp. z o.o.

ul. Konduktorska 39B  
40-155 Katowice  
NIP: 2050003846  
REGON: 243466960

Tel. 32 220 33 78  
info@lunapolska.pl  
www.lunapolska.pl  
 /lunapolska

Wzorcowanie wzorca noży do gwintu	100,00	szt
Wzorcowanie grubościomierza ultradźwiękowego	625,00	szt
Wzorcowanie stolika pomiarowego	106,25	szt
Wzorcowanie ciśnieniomierza użytkowego do 60MPa	45,00	szt
Wzorcowanie ciśnieniomierza użytkowego podwójnego do 60MPa	81,25	szt
Wzorcowanie ciśnieniomierza użytkowego z nastawnymi wyłącznikami elektr.	106,25	szt
Wzorcowanie ciśnieniomierza użytkowego wskazująco-rejestrującego	625,00	szt
Wzorcowanie użytkowego przetwornika nadciśnienia	162,50	szt
Wzorcowanie ciśnieniomierza sprężynowego kontrolnego do 60MPa	81,25	szt
Wzorcowanie ciśnieniomierza sprężynowego kontrolnego podwójnego do 60MPa	125,00	szt
Wzorcowanie termometru użytkowego szklanego -60stpC do 0stpC pierwszy punkt	56,25	szt
Wzorcowanie termometru użytkowego szklanego -60stpC do 0stpC każdy następny punkt	37,50	szt
Wzorcowanie termometru użytkowego szklanego w punkcie stałym 0stpC (punkt topnienia lodu)	62,50	szt
Wzorcowanie termometru użytkowego szklanego 0stpC do +200stpC pierwszy punkt	50,00	szt
Wzorcowanie termometru użytkowego szklanego 0stpC do +200stpC każdy następny punkt	31,25	szt
Wzorcowanie termometru bezdotykowego na podczerwień do +150stpC	150,00	szt
Wzorcowanie termometru bezdotykowego na podczerwień do +500stpC	312,50	szt
Wzorcowanie termometru cyfrowego do pomiaru warunków środowiskowych	106,25	szt
Wzorcowanie higrometru	100,00	szt
Wzorcowanie termohigrometru cyfrowego do pomiaru warunków środowiskowych	125,00	szt
Wzorcowanie stacji meteo użytkowej (termometr, higrometr, barometr)	187,50	szt
Wzorcowanie termometru cyfrowego do +1000 stp C (sonda + panel odczytowy)	312,50	szt
Sprawdzenie miernika elektrycznego na zgodność z deklaracją producenta	412,50	szt
Wzorcowanie siłomierza (dynamometru)	312,50	szt
Wzorcowanie wagi technicznej do 5 kg	250,00	szt
Wzorcowanie twardościomierza Shore'a A	112,50	szt
Wzorcowanie wzorca schodkowego	112,50	szt
Wzorcowanie wzorca W1	625,00	szt
Wzorcowanie wzorca W2	375,00	szt

## Dodatkowo świadczymy usługi:

- pierwszego uruchomienia maszyn do obróbki drewna oraz metalu
- szkolenia z zakresu działania maszyn do obróbki drewna oraz metalu
- montaż odczytów cyfrowych

### LUNA POLSKA Sp. z o.o.

ul. Konduktorska 39B  
40-155 Katowice  
NIP: 2050003846  
REGON: 243466960

Tel. 32 220 33 78  
info@lunapolska.pl  
www.lunapolska.pl  
 /lunapolska

# LUNA GROUP

- naprawa narzędzi pneumatycznych znajdujących się w ofercie firmy Luna Polska kalibracja oraz napraw kluczy dynamometryczny znajdujących się w ofercie firmy Luna Polska

## USŁUGI POGWARANCYJNE

- Wykonanie kosztorysu naprawy narzędzi pneumatycznych-30-50zł netto
- Wykonanie kosztorysu naprawy Narzędzi dynamometrycznych -20zł netto
- Wykonanie kosztorysu naprawy maszyn-cena zależy od ilości roboczogodzin - 80zł
- netto roboczogodzina -dodatkowo doliczany jest koszt ewentualnego dojazdu do klienta

---

### **LUNA POLSKA Sp. z o.o.**

ul. Konduktorska 39B  
40-155 Katowice  
NIP: 2050003846  
REGON: 243466960

Tel. 32 220 33 78  
info@lunapolska.pl  
www.lunapolska.pl  
 /lunapolska