tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl

NIVEL SYSTEM RD800 DIGITAL - CZUJNIK, DETEKTOR DO LASERÓW KRZYŻOWYCH I NIWELATORÓW

~~1,340.00 zł~~ 999.00 zł

Czujnik laserowy Nivel System RD800 to uniwersalny czujnik do pracy z laserami krzyżowymi i laserowymi niwelatorami rotacyjnymi zarówno o czerwonej, zielonej, niebieskiej i fioletowej wiązce lasera. Czujnik jest cyfrowy i umożliwia wskazanie różnic wysokości w sposób numeryczny.

- **solidna konstrukcja**
- **cyfrowe wskazania różnic wysokości**
- **uniwersalne zastosowanie** dla laserów obrotowych i krzyżowych z wiązką: czerwoną, zieloną, niebieską

SKU: RD800

GALERIA ZDJĘĆ

OPIS PRODUKTU

DETEKTOR DO NIWELATORA, CZUJNIK NIVEL SYSTEM RD800 DIGITAL - ZE WSKAZANIEM W MILIMETRACH. UCHWYT W ZESTAWIE.

UWAGA! Czujniki z nowych serii czyli RD800 i CLS-4 działają tylko z laserami krzyżowymi najnowszej serii Nivel System 10HZ (w jasno-żółtych obudowach). Nie działają z modelami starszymi (w pomarańczowych obudowach).

Czujnik Nivel System RD800 to uniwersalny czujnik do pracy z laserami krzyżowymi Nivel System o wszystkich kolorach wiązek **(czerwony, zielony, niebieski, fioletowy)**. Działa idealnie ze wszystkimi modelami 10Hz z serii **CL3**/**CL4**/**CL4D**.

Czujnik Nivel System RD800 jest też kompatybilny ze wszystkimi niwelatorami laserowymi Nivel System i Topcon-zarówno o czerwonej jak i zielonej wiązce lasera. Czujnik jest cyfrowy i umożliwia wskazanie różnic wysokości w sposób numeryczny.

- **Uniwersalność** – współpraca z laserami krzyżowymi i obrotowymi z wiązką: czerwoną, zieloną, niebieską.
- **Szeroki zakres odbioru wiązki lasera** za pośrednictwem 60 mm wstęgi detektora.
- **Wysoka dokładność pracy dostosowywana w zależności od potrzeb** (±0,5mm, ±1mm, ±2mm, ±5mm, ±10mm).
- **Jeszcze lepsza kontrola wykonanej pracy** – czujnik przelicza i wyświetla konkretne wartości różnicy poziomu w milimetrach.
- **Możliwość zmiany jednostki pracy** (mm, cm, cal).
- **Wszystko w zasięgu wzroku** – duży, czytelny wyświetlacz LCD (drugi wyświetlacz z tyłu czujnika), dodatkowy wyświetlacz LED do odczytu z dalszych odległości (np. przy odczycie z kabiny maszyny).
- **Sygnały dźwiękowe różnic wysokości** (różne poziomy głośności).
- **Automatyczne wyłączanie po 30 min braku reakcji.**
- **Solidne mocowanie na łacie laserowej** za pomocą uchwytu (dostarczany z czujnikiem).
- **Wysoka odporność na działania wody i kurzu, potwierdzone klasą IP67.**
- **Solidna konstrukcja-** wytrzymały na ciężkie warunki pracy.

DANE TECHNICZNE:

- Zakres odbioru (mm): **60**
- Kąt odbioru (°): **+/-45**
- Spectrum fali odbioru (nm): **450 – 800 (wiązka: czerwona, zielona, niebieska, fioletowa)**
- Tryby dokładności pracy (mm): **1/ 2/ 5**
- Klasa odporności: **IP67**
- Auto-wyłączanie: **po 30 min.**
- Zasilanie: **1 x AA**
- Temperatura pracy: **-20°C – 50°C**
- Wymiary (mm): **135x69x25**
- Waga (kg): **0,19**

ZAKRES DOSTAWY:

- Czujnik laserowy **RD800 Nivel System**
- Bateria
- Uchwyt do czujnika

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	1 kg
Wymiary	6.9 × 2.5 × 13.5 cm
Parametry wysyłki	indywidualna paczka

MARKA

NIVEL SYSTEM

NIVEL SYSTEM

Nivel System to marka stawiająca na nowoczesne technologie, niezawodność i bezpieczeństwo. Innowacyjność produktów zawsze łączy ze sprawdzoną, wysoką jakością produktów. Dzięki temu jest jednym z liderów projektujących i tworzących urządzenia dla branży budowlanej. Szeroki asortyment urządzeń, takich jak **dalmierze laserowe**, **lasery krzyżowe** i **niwelatory laserowe** sprawia, że każdy użytkownik może dobrać produkt, który najlepiej spełni jego oczekiwania. Producent posiada także tradycyjne rozwiązania umożliwiające pomiar tj. **poziomice** i pionowniki. Wśród urządzeń dostępnych w ofercie Nivel System dostępne są również przydatne taśmy i drogomierze. Co więcej, u producenta zaopatrzymy się w czujniki i systemy sterowania urządzeniami, ułatwiające i automatyzujące pracę z maszynami.