



NIWELATOR LASEROWY ROTACYJNY CZERWONY TYXER R2 DIGITAL DETEKTOR PRO-L1323

~~3,565.00 zł~~ **2,749.00 zł**

Laserowy niwelator rotacyjny TYXER R2 Digital z czerwoną wiązką i cyfrowym detektorem – precyzyjne pomiary 360°, zasięg 700 m, pełne wyposażenie.

SKU: PRO-L1323

GALERIA ZDJĘĆ



 **reddot winner 2024**



OPIS PRODUKTU



PROFESJONALNY NIWELATOR ROTACYJNY TYXER R2 Z CZERWONĄ WIĄZKĄ I DETEKTOREM CYFROWYM - PRECYZYJNE POMIARY, ZASIĘG DO 700 M, PILOT I PEŁNY ZESTAW.

TYXER R2 Digital-mm to zaawansowany laserowy niwelator rotacyjny przeznaczony do intensywnej pracy w terenie oraz wewnątrz budynków. Wyposażony w czerwoną wiązkę laserową o zasięgu roboczym do 700 m (średnica) i cyfrowy detektor z możliwością odczytu w milimetrach lub calach, zapewnia wyjątkową precyzję i komfort pracy.

CECHY PRODUKTU:

- **Cyfrowy detektor z odczytem mm/cal** – idealny do precyzyjnych pomiarów bez potrzeby zgadywania odległości.
- **Automatyczne poziomowanie** – szybka kalibracja poziomu i pionu z możliwością ustawienia spadku w osiach X i Y.
- **Tryb manualny** – do pracy na powierzchniach o dowolnym nachyleniu.
- **Funkcja TILT** – ostrzega o wstrząsie lub przemieszczeniu, wymaga restartu dla zachowania dokładności.

- **Zdalne sterowanie** – pilot w zestawie (zasięg 30 m).
- **Długi czas pracy** – akumulator Li-Ion 7,4 V 4000 mAh zapewnia do 45 h pracy.
- **Klasa szczelności IP54** – odporność na kurz i zachlapania.
- **Szeroki zakres prędkości obrotowej:** 0-600 obr./min.



LASEROWY NIWELATOR ROTACYJNY TYXER R2 DIGITAL-MM -

PROFESJONALNA PRECYZJA W TWOICH RĘKACH

Szukasz niezawodnego, zaawansowanego narzędzia do precyzyjnego poziomowania i pomiarów na placu budowy? **TYXER R2 Digital-mm** to rozwiązanie, które łączy nowoczesną technologię, ogromne możliwości i trwałość w jednym, kompaktowym urządzeniu.

To coś więcej niż tylko poziomica laserowa. To **cyfrowy niwelator rotacyjny**, który działa z imponującą dokładnością ± 1 mm/10 m i zasięgiem aż do **700 metrów w średnicy**. Dzięki zaawansowanym funkcjom takim jak **cyfrowy detektor z dokładnym odczytem w milimetrach lub calach**, praca staje się szybka, bezbłędna i wygodna – nawet w trudnych warunkach.



DLACZEGO WARTO WYBRAĆ TYXER R2 DIGITAL?

- **Maksymalna precyzja** – cyfrowy detektor pokazuje dokładne wartości, bez konieczności interpretowania sygnałów świetlnych.
- **Zasięg do 700 metrów** – pracuj sprawnie na dużych placach budowy i otwartych przestrzeniach.
- **Automatyczne poziomowanie i przechyły X/Y** – idealne przy wylewkach, spadkach, drogach i montażu konstrukcji.
- **Zdalne sterowanie** – pilot do obsługi z 30 metrów ułatwia pracę w pojedynkę.
- **Odporność na warunki zewnętrzne** – klasa IP54, zabezpieczenie przed kurzem, pyłem i deszczem.
- **Do 45 godzin pracy na jednym ładowaniu** – akumulator Li-Ion o dużej pojemności to pewność działania przez cały dzień i więcej.
- **Tryb TILT** – zwiększone bezpieczeństwo pomiarów, ochrona przed błędami po wstrząsach lub przestawieniu urządzenia.
- **Solidna walizka i pełne wyposażenie w zestawie** – gotowy do użycia zaraz po rozpakowaniu.

DANE TECHNICZNE:

- **Zasilanie:** akumulator Li-Ion, 7,4V 4000mAh
 - **Kolor wiązki lasera:** Czerwona
- **Dokładność:** $\pm 1,0 \text{ mm}/10 \text{ m}$ ($\pm 0,1 \text{ mm}/1 \text{ m}$); $\pm 20''$
 - **Temperatura pracy:** $-20^{\circ}\text{C} \div 50^{\circ}\text{C}$
- **Temperatura przechowywania:** $-15^{\circ}\text{C} - 60^{\circ}\text{C}$
 - **Dokładność w pionie:** $\pm 1,0 \text{ mm}/1,5 \text{ m}$
- **Dokładność w poziomie:** $\pm 1,0 \text{ mm}/10 \text{ m}$ ($\pm 0,1 \text{ mm}/1 \text{ m}$); $\pm 20''$
 - **Źródło lasera:** dioda półprzewodnikowa 635 nm
 - **Prędkość obrotowa:** 0-60-120-300-600 rpm
 - **Zestaw:** Tak
 - **Kąt skanowania:** $10^{\circ}/45^{\circ}/90^{\circ}/180^{\circ}$
 - **Zakres samopoziomowania:** $\pm 5^{\circ}$
 - **Sterowanie zdalne(zasięg):** 30m
 - **Żywotność akumulatora:** ok. 45h
 - **Kąt niwelatora:** 360°
- **Dokładność punktu dolnego:** $\pm 1,0 \text{ mm}/1,5 \text{ m}$



ZESTAW ZAWIERA:

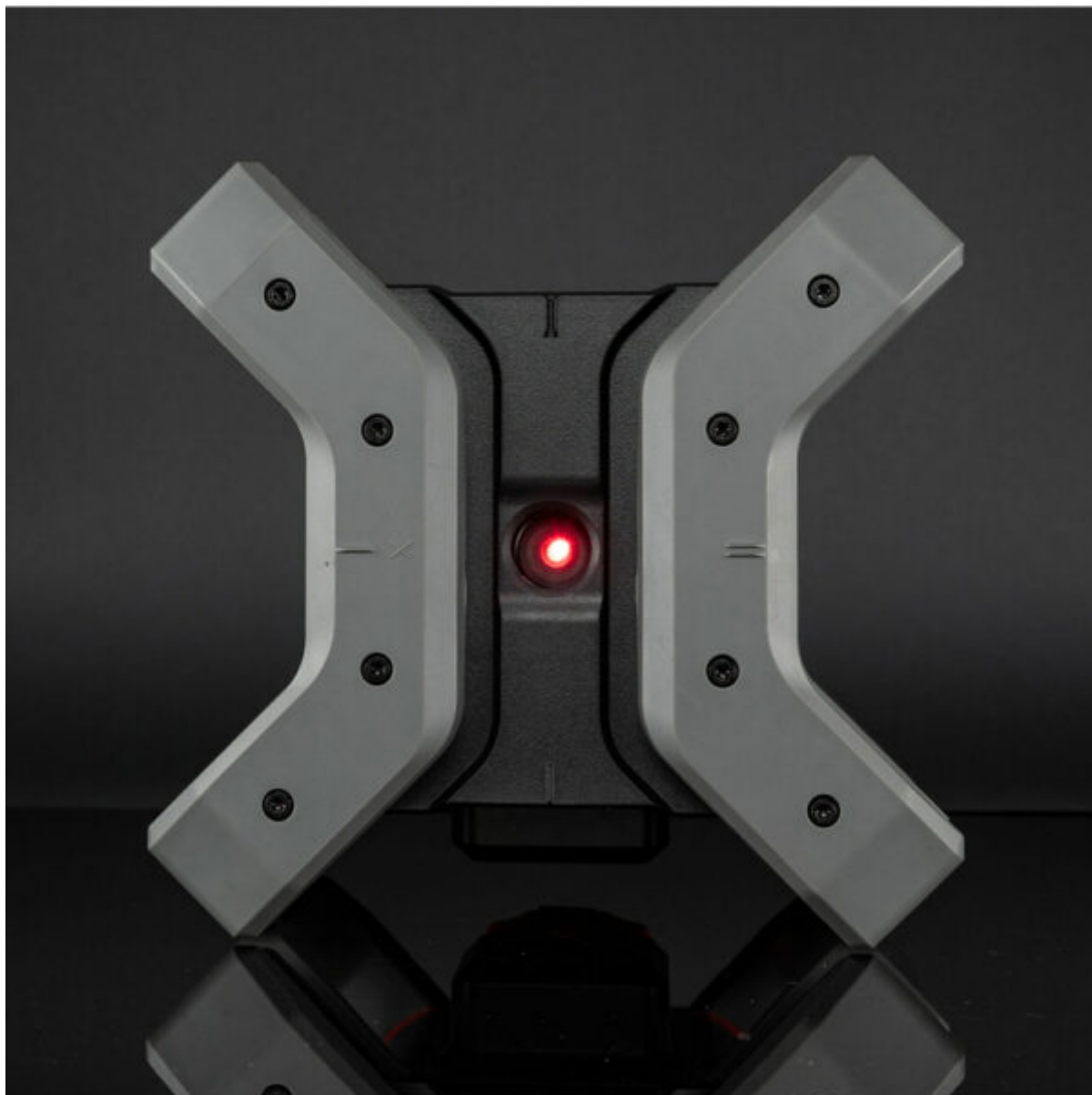
- Niwelator laserowy TYXER R2
- Detektor cyfrowy z uchwytem
- Pilot zdalnego sterowania
- Walizka transportowa

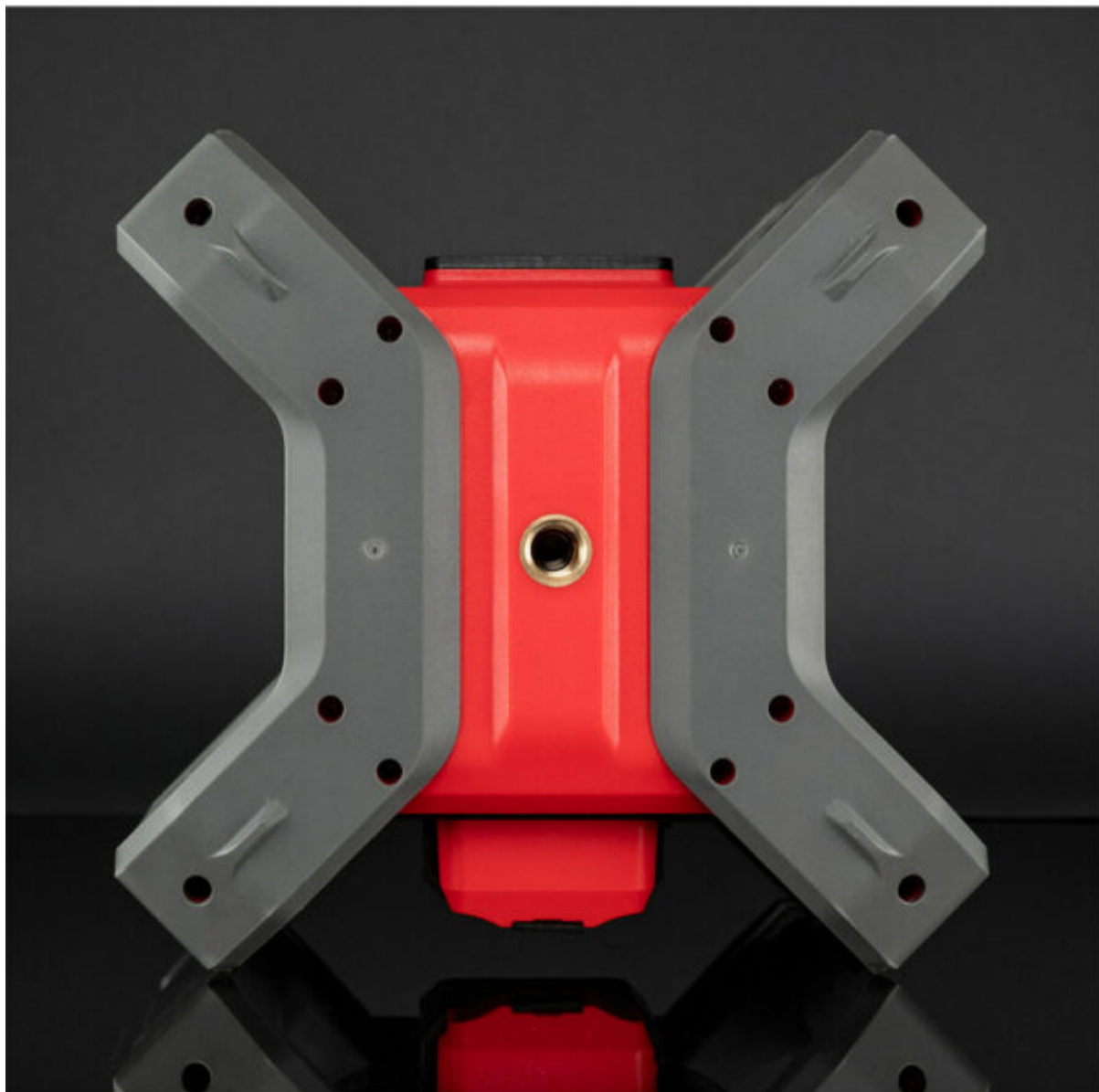
- Akumulator Li-Ion 7,4 V 4000 mAh
- Ładowarka USB-C
- Okulary, tarcza celownicza
- Uchwyt na statyw
- Instrukcja obsługi



ZASTOSOWANIE TYXER R2

Ten model polecany jest **dla profesjonalistów w budownictwie, drogownictwie, brukowaniu, montażu konstrukcji stalowych, wylewkach posadzek** oraz wszędzie tam, gdzie liczy się dokładność, efektywność i oszczędność czasu.







reddot winner 2024



DODATKOWE INFORMACJE

Waga	3 kg
Wymiary	35 × 30 × 35 cm
Kolor wiązki lasera	Czerwony
Rodzaj niwelatora	niwelatory rotacyjne
Zestaw - niwelatory laserowe	czujnik

Parametry wysyłki

indywidualna paczka

MARKA**PRO**

Firma Pro to duży producent w Polsce i Europie narzędzi i urządzeń pomiarowych stosowanych w budownictwie. Firma posiada wieloletnie doświadczenie, jest wyznacznikiem wysokiej jakości, dbałości o szczegóły. Urządzenia pomiarowe, np. [lasery krzyżowe](#) i [niwelatory laserowe](#), [poziomice](#), [łaty pomiarowe](#), [kątownice](#) itd. gwarantują bezawaryjną i długotrwałą pracę. Jako jedyne poziomnice na rynku produkowane są w 100% w Polsce. Dodatkowo firma Pro została wyróżniona w europejskim konkursie w dziedzinie zarządzania designem -Design Management Europe Award 2014.

