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

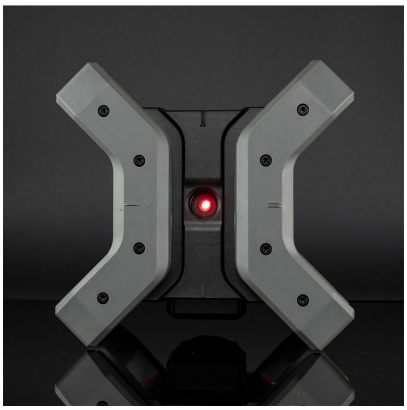
NIWELATOR LASEROWY ROTACYJNY CZERWONY TYXER R2 DIGITAL DETEKTOR PRO-L1323+ STATYW+ ŁATA

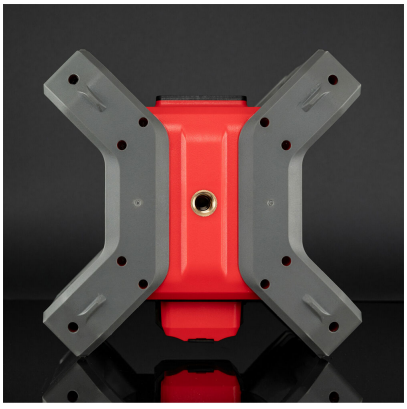
~~3,915.00 zł~~ 2,999.00 zł

Kompletny zestaw niwelacyjny: laser rotacyjny TYXER R2 Digital-mm z detektorem, statyw i łata 240 z libellą. Zasięg do 700 m, dokładność ±1 mm.

SKU: PRO-L1323+statyw+łata

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU

ZESTAW NIWELACYJNY TYXER R2 DIGITAL-MM Z DETEKTOREM MM + STATYW + ŁATA 2,4 M

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.

W zestawie otrzymujesz nowoczesny laser rotacyjny TYXER R2 z cyfrowym detektorem, solidny statyw geodezyjny oraz aluminiową łatę pomiarową z libellą i mocowaniem.

CECHY PRODUKTU:

- **Cyfrowy detektor z odczytem mm/cale** – 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.

W ZESTAWIE M.IN:

- PRO TYXER R2 DIGITAL
- STATYW
- ŁATA

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:** ± 1,0 mm/10 m (±0,1 mm/1 m); ±20"
• **Temperatura pracy:** -20°C ÷ 50°C
• **Temperatura przechowywania:** -15° C - 60° C
• **Dokładność w pionie:** ±1,0 mm/1,5 m
• **Dokładność w poziomie:** ± 1,0 mm/10 m (±0,1 mm/1 m); ±20"
• **Źródło lasera:** dioda półprzewodnikowa 635 nm
• **Prędkość obrotowa:** 0-60-120-300-600 rpm
• **Zestaw:** Tak
• **Kąt skanowania:** 10°/45°/90°/180°
• **Zakres samopoziomowania:** ±5°
• **Sterowanie zdalne(zasięg):** 30m
• **Żywotność akumulatora:** ok. 45h
• **Kąt niwelatora:** 360°
• **Dokładność punktu dolnego:** ±1,0mm/1,5m

ZESTAW ZAWIERA:

- Niwelator laserowy TYXER R2
- Statyw
- Łata
- 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

STATYW GEODEZYJNY 1.6M 5/8''

• Stabilny i wytrzymały statyw geodezyjny
• Gwint: 5/8''
• Stopki: metalowe
• Metalowa głowica oraz gwint
• Wyposażony w pasek do wygodnego noszenia na ramieniu
• Maksymalny udźwig: 10kg
• Maksymalna wysokość pracy z głowicą: 160 cm
• Minimalna wysokość pracy z głowicą: 92 cm
• Waga: 2,38 kg
• Pokrowiec w zestawie.

ŁATA NIWELACYJNA LASEROWA 2,4 M

Łata niwelacyjna o długości **2,4 m** to poręczne i niezawodne narzędzie do pracy z niwelatorami laserowymi. Wykonana z lekkiego, a jednocześnie wytrzymałego **aluminium**, gwarantuje trwałość oraz wygodę użytkowania.

Wyposażona w **precyzyjną podziałkę milimetrową**, umożliwia szybki i dokładny odczyt różnic wysokości. Dodatkowo posiada **praktyczny uchwyt na czujnik laserowy**, co zwiększa funkcjonalność podczas pracy w terenie.

Dzięki składanej konstrukcji łata ma **długość roboczą 240 cm**, a w pozycji transportowej jedynie **131 cm**. Niewielka waga – zaledwie **1 kg** – sprawia, że jest łatwa w przenoszeniu i

obsłudze, co doceni każdy użytkownik w codziennej pracy.

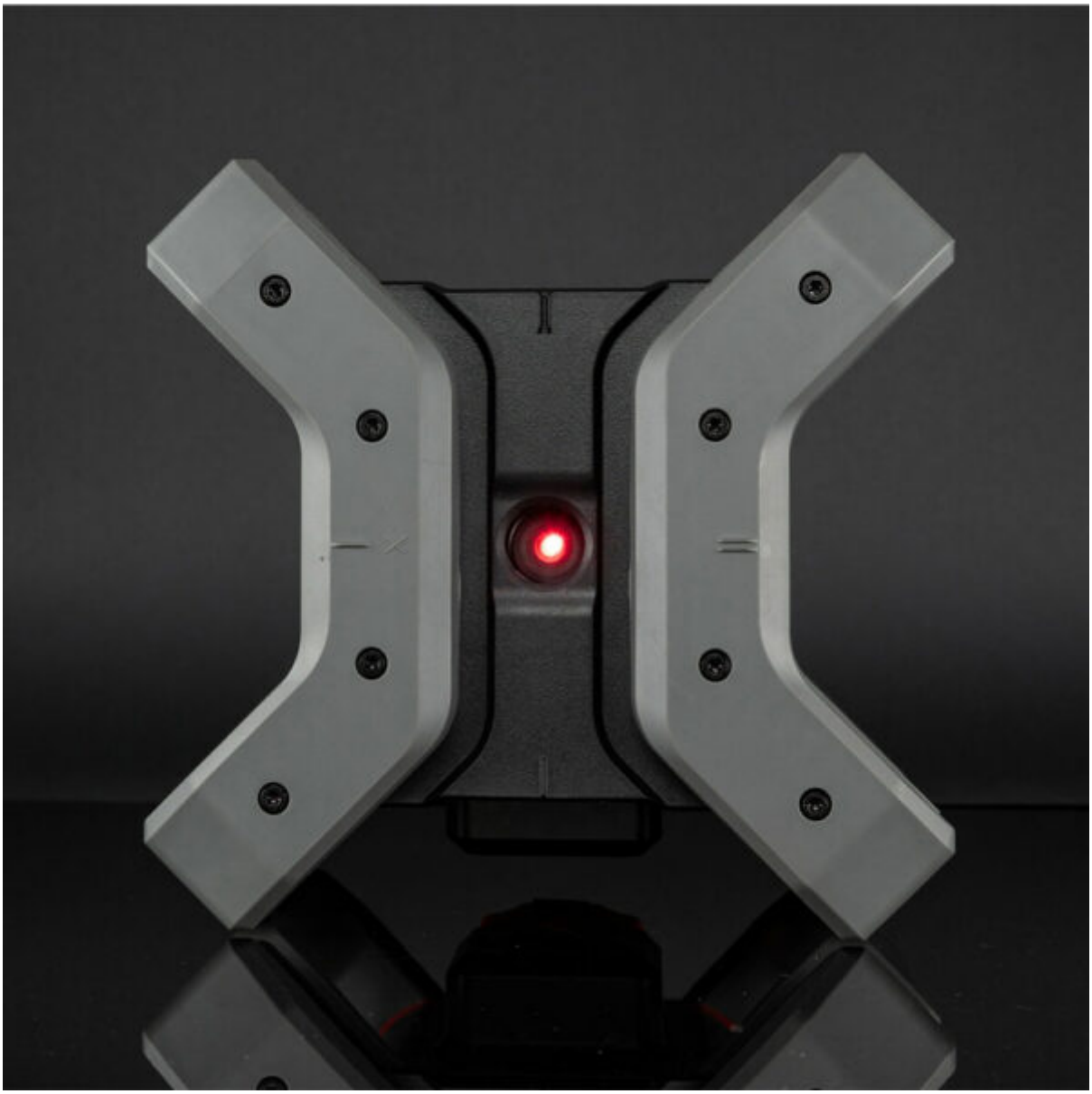
Dane techniczne:

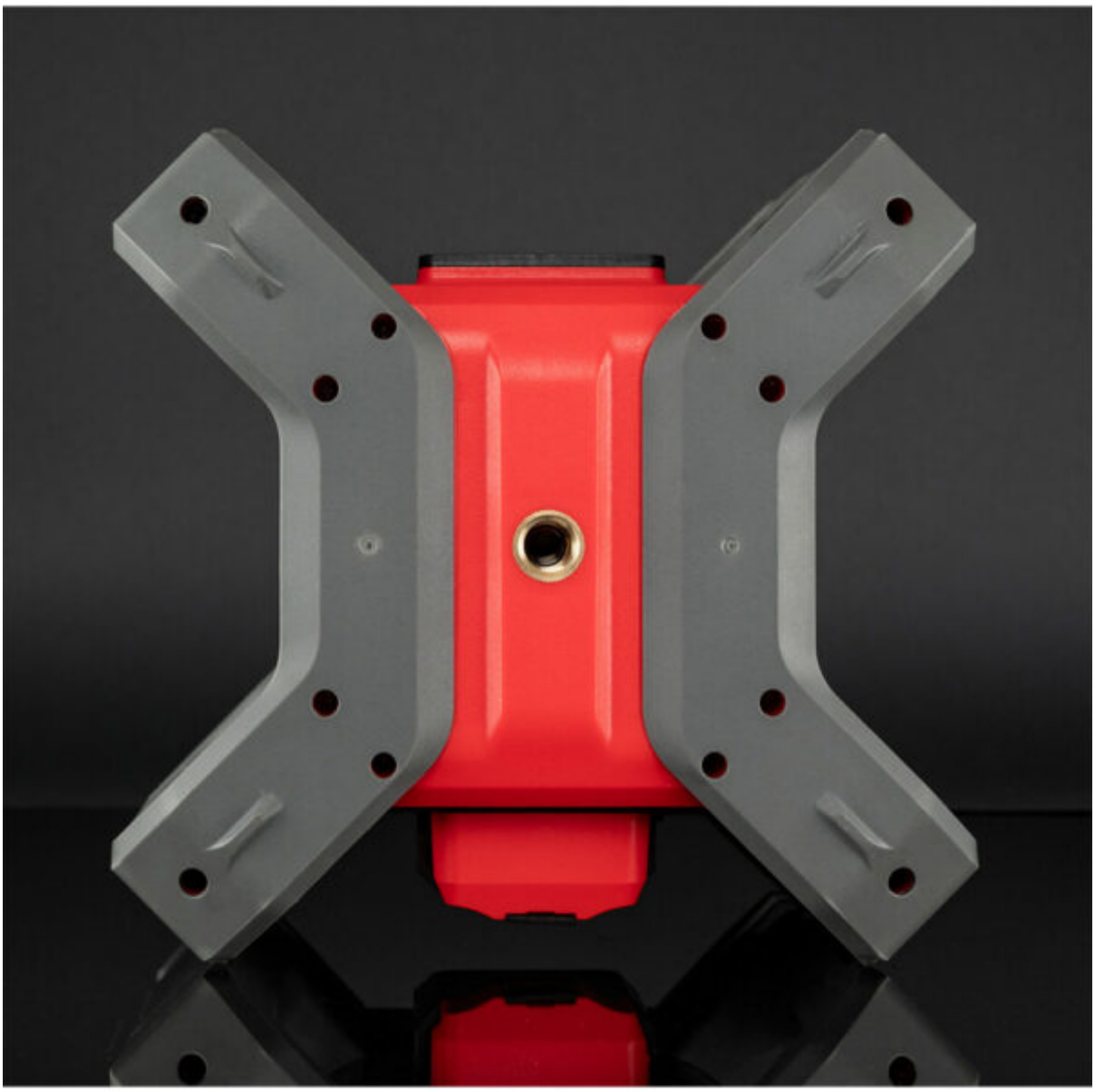
- długość robocza: 240 cm,
- długość transportowa: 131 cm,
- materiał: aluminium,
- waga: 1 kg,
- podziałka: milimetrowa,
- uchwyt na czujnik laserowy.

Łata 2,4 m to **praktyczne i precyzyjne narzędzie** dla geodetów, budowlańców oraz ekip instalacyjnych, które cenią **dokładność, mobilność i trwałość**.

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	8 kg
Wymiary	135 × 30 × 40 cm
Kolor wiązki lasera	Czerwony
Rodzaj niwelatora	niwelatory rotacyjne
Zestaw - niwelatory laserowe	czujnik digital, statyw z głowicą płaską, łata

Parametry wysyłki	podpaczka

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.