

A30 Auto Level

Wysokiej jakości
niwelator automatyczny



A30 DANE TECHNICZNE

Niwelator automatyczny o najwyższych parametrach zapewnia łatwe pomiary w dowolnych zastosowaniach budowlanych i geodezyjnych.

Stonex A30 zapewnia korzyści płynące z automatycznego poziomowania w zastosowaniach budowlanych w przystępnej cenie dzięki niezawodnemu, łatwemu w obsłudze niwelatorowi automatycznemu A30. Niwelator automatyczny Stonex A30 minimalizuje błędy ludzkie i maksymalizuje łatwość prac związanych z niwelacją, umożliwiając zwiększenie produktywności i wydajności. W ciągu kilku sekund można zmierzyć różnicę wysokości i odległość. A30 gwarantuje wysoką dokładność przy odchyleniu standardowym $\pm 1,5$ mm przy pomiarze niwelacyjnym w obie strony na dystansie 1 km.

Kompensator Stonex A30 ma minimalny współczynnik rozszerzalności cieplnej, zapewniając niezrównaną trwałość i dokładność.

Funkcje redukujące błędy, takie jak czujnik przechyłu, uniemożliwiają systemowi pomiaru, jeśli użytkownik pracuje poza zakresem kompensatora.

Dostępnych jest wiele odczytów dla kątów poziomych (1° lub 1 gon). Dzięki swobodnej charakterystyce obrotu można odczytać dowolny kąt.

Stonex A30 Auto Level to idealny instrument do codziennych zadań związanych z niwelacją.

ACCURACY

Standard deviation of 1 km round-trip leveling measurement	± 1.5 mm
--	--------------

DISPLAY RESOLUTION (mm/ft)

Height	1/0.01
Distance	10/0.1

TELESCOPE

Image	Erect
Magnification	28x
Length of tube	215mm
Objective aperture	36mm
Field of view	$1^\circ 25'$
Resolution (JIS standard)	3.5"
Minimum focus (from the instrument center)	0.3mm
Horizontal circle diameter	103 mm
Horizontal circle	1°
Stadia ratio	100

AUTOMATIC COMPENSATOR

Working range	15'
Accuracy	0.5"/1'
Circular bubble sensitively	$\leq 8'/2$ mm

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Dimensions (LxWxH)	215x130x135mm
Weight	1,76 kg
Case weight	1,38 kg, accessories included
Operating Temperature	-20°C to +50° C (-4°F to +122°F)
Waterproof/Dustproof	IP66

Illustrations, descriptions and technical specifications are not binding and may change



Czerski Trade Polska Sp. z o. o.
Al. Niepodległości 219/1, 02-087 Warszawa
tel. +48 22 825 43 65 mail: ctp@czerski.com

