

Nível Digital GeoMax

Série ZDL700



Série ZDL700

Acessório e Dados Técnicos

Mira fibra de vidro de alta precisão

Para o nivelamento de alta precisão, nós disponibilizamos a mira de fibra de vidro de 3 metros de uma seção que alcança 0,7 mm/km de desvio padrão no duplo nivelamento. A parte frontal possui o código de barras e graduação centimétrica na sua parte traseira (766162).

Mira telescópica padrão

Para todas as atividades de

nivelamento padrão disponibilizamos a mira de alumínio de 5 metros, 4 seções que alcança 2,0 mm/km de desvio padrão no duplo nivelamento. A parte frontal possui o código de bar-



ras e graduação em E na sua parte traseira (766163).

Tripé preciso de peso reduzido

Trabalhos de precisão exigem acessórios de qualidade. Nós recomendamos o testado tripé original de peso reduzido da seleção de acessórios da GeoMax para alcançar a alta precisão em todos os seus trabalhos (765603, 765604).

Precisão

Nivelamento	± 0,7 mm/km
Medição de distância	D < 10 m: 10 mm D ≥ 10 m: 0.001 x D

Sistema

Alcance máximo	105 m
Alcance mínimo	2 m
Velocidade da medição simples	< 3 seg.
Condição de luminosidade mínima	20 lux
Campo de visão mínima	≥ 50 %

Tela

Resolução mínima (Nivelamento)	0,1 mm
Resolução mínima (Distância)	1 mm

Telescópio

Aumento	24 x
---------	------

Compensador

Intervalo	± 10'
Precisão da correção	± 0,35"

Comunicação

Memória interna	2.000 medições
Interface	RS232

Condições ambientais

Operação / Temperatura de armazenamento	-10° C até +50° C / -40° C até +70° C
Proteção contra poeira e água	IP55

Peso

Incluindo a bateria	< 2,5 kg
---------------------	----------

Bateria

Pila AA (4XLR6 / AA 1,5V) 1800mAh/2300mAh	14/16 horas de medição contínua
--	---------------------------------



Direitos reservados GeoMax AG. Ilustrações, descrições e especificações técnicas não são vinculativas e podem mudar.
Impresso na Suíça / 02.2012 / 766489br

Distribuidor Autorizado

Embratop

(11) 5018-1800
www.embratop.com.br