

**SOKKIA**

**PL1**

**NIVEL DE PRECISÃO DE PRIMEIRA ORDEM**

**Ampliação 42 X**

**0.2 de desvio padrão por 1 km de duplo nivelamento**



### TRIPÉ ESPECIAL PARA PL1 E PLW1

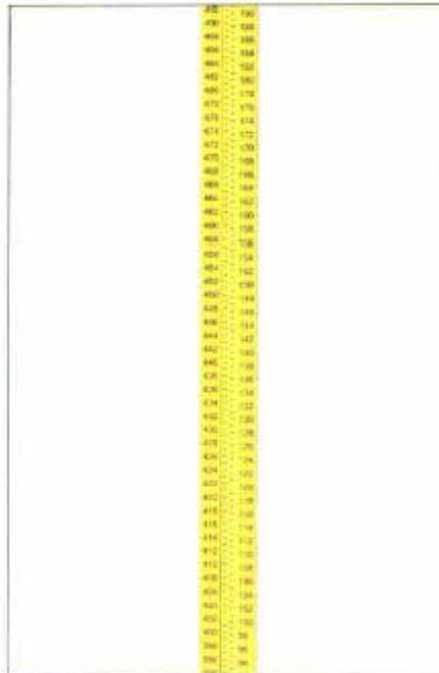
É um tripé de madeira, não-telescópico de precisão, projetado exclusivamente para o nível de precisão PL1. Feito de madeira selecionada e secada sobre um longo período, e projetado para absorção afetiva das vibrações, este tripé é virtualmente não afetado pela passagem de luz solar ou do tempo. A marcação vermelha, que é útil para montar na direção desejada em qualquer ponto de medição, as pontas das pernas feitas de uma liga especial e muito resistentes, e muitas outras considerações do projeto fazem este tripé durável e fácil de uso.



### GS1 – NOVA MIRA INVAR

Desenvolvido exclusivamente para medições de primeira ordem. As graduações são calibradas usando a tecnologia do interferômetro a laser e inscritas na Super Nova Fita Adesiva Invar. A fita e a armação compensam a expansão e rende coeficientes de uma expansão térmica zero.

Comprimento efetivo	3m
Divisão de escalas	10mm
Tamanho	3069 x 100 x 51 mm
Peso	5.6 Kg



### Especificações

<b>Telescópio</b>	
Comprimento	303 mm
Abertura da Objetiva	50 mm
Imagem	Direta
Ampliação	42 X
Resolução	2"
Campo de Visão (a 100m)	1°10'
Focagem Mínima	2.0 m
Stadia Constante Multiplicação	100
<b>Nível Principal</b>	
Sensibilidade	10"/2mm
Observação	Coincidência das bolhas
Ampliação	X 2
<b>Precisão do Nível</b>	
Desvio padrão por 1 km de duplo nivelamento	0.2 mm
<b>Nível Circular</b>	
Sensibilidade	3.5"/2mm
<b>Micrômetro</b>	
Alcance de medida	10 mm
Divisão de escala	0.1 mm
<b>Mecanismo de Inclinação</b>	
Alcance	±5.8"
Uma volta do botão	100"
<b>Tamanho</b>	
Dimensões	303 x 140 x 180 mm
<b>Peso</b>	
Instrumento	4,8 kg

### EQUIPAMENTO PADRÃO

PL1	1
Capa para lentes	1
Capa de Vinil	1
Kit de Ferramentas	1
Manual do Operador	1
Caixa de transporte	1



Sokkia is a sponsor of the International Federation of Surveyors

Distribuidor Autorizado no Brasil:



Rua Dom Amaral Mousinho, 121 – Casa Verde – São Paulo/SP  
Fone/Fax: (11) 3858-7900 – teodonivel@teodonivel.com.br  
www.teodonivel.com.br

SOKKIA CO.,LTD.

ISO9001 Certified (JQA-0557)

<http://www.sokkia.co.jp/english/>

INTERNATIONAL SALES DEPARTMENT

260-63 HASE, ATSUGI, KANAGAWA, 243-0036 JAPAN

PHONE +81-46-248-7984 FAX +81-46-247-1731