

Livelli Ottici Automatici serie NAL



vidaLaser®



La serie NAL è costruita interamente in metallo con grado di protezione IP67.

Il compensatore automatico a smorzamento magnetico consente misurazioni veloci e precise e garantisce la bontà delle misure anche in condizioni d'uso difficili.

Il blocco del compensatore automatico quando lo strumento viene riposto nella custodia in pvc imbottita antiurto salvaguarda la taratura dello strumento ed il compensatore stesso durante il trasporto.

La regolazione di precisione a frizione e con comando simmetrico destro-sinistro permette la massima versatilità e maneggevolezza d'impiego.

Il prisma 90° per il controllo in misurazione della bolla sferica è un'ulteriore vantaggio pratico che si traduce in precisione di misurazione ed affidabilità dello strumento.

Il mirino di primo puntamento posto sopra lo strumento consente la veloce ricerca di massima del punto di misura.

Dati Tecnici

Modello	NAL20	NAL24	VLA28	VLA32
Deviazione standard in livellazione in doppia battuta ad 1Km	2,5mm	2,0mm	1,5mm	1,0mm
Immagine	Eretta	Eretta	Eretta	Eretta
Ingrandimenti	20x	24x	28x	32x
Apertura obiettivo	36mm	36mm	40mm	40mm
Minima messa a fuoco	0,6m	0,6m	0,8m	0,8m
Costante distanziometrica	100	100	100	100
Offset strumento	0	0	0	0
Campo di compensazione	±15'	±15'	±15'	±15'
Accuratezza compensatore	±0.5"	±0.5"	±0.4"	±0.3"
Sensibilità della bolla sferica	8'/2mm	8'/2mm	8'/2mm	8'/2mm
Minima lettura azimutale	1°/DIV	1°/DIV	1°/DIV	1°/DIV
Temperatura di lavoro	-30° to +50°	-30° to +50°	-30° to +50°	-30° to +50°
Peso	2,0Kg	2,0Kg	2,0Kg	2,0Kg
Attacco treppiede	5/8	5/8	5/8	5/8

vidaLaser sas

V.le Rimenbranze 43b 20020 Lainate MI tel.029371038 - 029371301 fax 0293570960
e-mail:info@vidalaser.com - www.vidalaser.com

