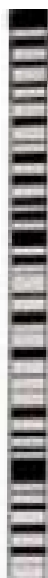


# NIVEAU DIGITAL AL 28

*Facile, Précis et Rapide.*



Le niveau numérique AL 28 est l'instrument de mise à niveau recommandé pour les entrepreneurs, les constructeurs, les professionnels, géomètres et ingénieurs qui exigent nivellement précis à chaque fois.

La précision de  $\pm 2$  mm sur une base de 1 Km - en nivellement double fait du AL 28 l'équipement parfait pour le nivellement de 3ème ordre, de l'industrie à la construction.

Mesures plus rapides automatiques - différence de hauteur et de distance - sont numériquement déterminés: les résultats de mesure entièrement électronique apparaissent dans la fenêtre d'affichage clairement visible après environ 2 secondes.



## Le Niveau Numérique AL 28 pour vous simplifier le travail :

Vous ne devez que centrer de bulle, à partir de là le compensateur automatique AL28 reprend et affine lui-même les niveaux. Il suffit d'appuyer sur une seule touche, facile, et obtenir instantanément AH et HD, affiché sur l'écran. Utiliser le niveau AL 28 comme distance mètre, vous pouvez obtenir des mesures jusqu'à 80 m.

Le AL28 dispose de la certification IP54, cela signifie qu'il œuvre en toute sécurité même dans des conditions météorologiques difficiles. Le programmes d'ajustement, de calcul de différence de hauteur, et de mode de mesure inversée permettent à l'utilisateur d'exécuter les calculs complets directement sur le terrain.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE AL 28

#### LUNETTE

Image	Droite
Diamètre objectif	Objectif 45 mm
Grossissement	28X
Champ de vision	2,60m à 100m
Visée minimum	0,8m

#### COMPENSATEUR

Plage de compensation	$\pm 15'$
Précision du calage	0,4"

#### PRÉCISION

Lecture électronique	2mm /1Km mire standard
Lecture optique	1,5mm
Plage de mesure	De 2m à 80m
Précision de la mesure de distance	10 mm pour $D \leq 10$ m
Mode de mesure	Simple, tracking

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE AL28

#### AUTRES

Division cercle horizontal	1°
Étanchéité	IP54
Température d'utilisation	-20°C à + 50°C
Écran	6 touches
Sensibilité de la nivelle	8' / 2mm
Batterie	Ni-MH 2000mAh/7,4V
Temps de travail	40 Heures
Poids	2kg avec batterie
Dimensions	219mm X 196mm X 178mm
Programmes	AH, mesure mire inversée contrôle et ajustement
Mire de nivellement	Code Barre 5m
Temps de mesure	2sec