

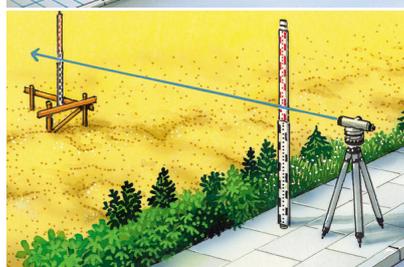
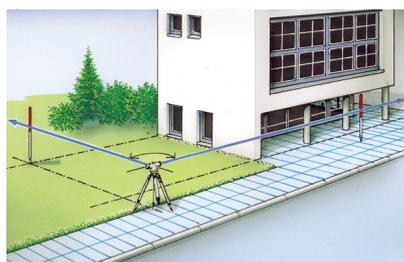


Autom. Nivellier 32 Plus

Instrument de nivellement solide et fiable doté d'une optique ultraperformante pour le bâtiment

Cet instrument de nivellement étanche à la poussière et à l'eau, doté d'une optique ultraperformante, est idéal pour les applications dans le bâtiment. L'appareil permet un ajustement d'horizon automatique de la ligne de collimation par un compensateur précis amorti par air. La détermination de la distance a lieu à l'aide de repères dans la croix-cible et de la conversion facile des valeurs lues de centimètres en mètres (multiplicateur 100). Le miroir pratique permet un alignement simple en utilisant la bulle circulaire. Un cercle horizontal à commande latérale de précision infinie garantit une visée précise. Les éléments de commande pratiques garantissent aux utilisateurs une manipulation agréable.

- Détermination de la distance à l'aide des marques de la croix de l'objectif et conversion simple des valeurs relevées de centimètres en mètres
- L'horizontale automatique de la ligne cible
- Miroir pratique pour un alignement facile avec le niveau à bulle
- Visée nette de la zone de mesure grâce au laser de visée
- Robuste, protégé contre les poussières et contre les projections d'eau



DONNÉES TECHNIQUES

Variation standard	1,0 mm / km
Grossissement de la lunette	32 x
Portée minimale de la lunette	0,5 m
Ouverture de l'objectif de la lunette	40 mm
Champ optique de la lunette	1° 20'
Compensateur d'atténuation	Amortissement par air
Plage de fonctionnement du compensateur	± 15'
Précision du compensateur	0,3"
Durée de la compensation	< 2 s
Graduation du cercle horizontal	Cercle horizontal 360° - 1°
Précision fiole	8' / 2 mm
Raccordement à un trépied	Filetage de 5/8"
Type de protection	IP 64
Conditions de travail	-20°C ... 50°C, Humidité relative de l'air max. 80% RH, non condensante, Altitude de travail max. de 4000 m au-dessus du niveau moyen de la mer
Conditions de stockage	-30°C ... 60°C, Humidité relative max. 80%

