

NIVEAU LASER ROTATIF DOUBLE PENTE PRIMUS H2N / HVA2N



PRIMUS H2N

Le laser double pente automatique



Particularités :

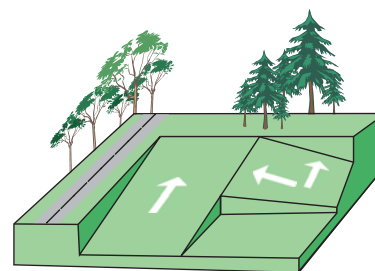
- Laser double pente automatique
- Système de calage motorisé robuste
- Pentes selon un ou deux axes avec entrée aisée en % pour les axes X et Y
- Les valeurs de pente entrées sont sauvegardées à la mise hors service
- **PRIMUS² H2N+** avec contrôle d'inclinaison : la position du laser est contrôlée en permanence et ajustée si nécessaire, même en mode incliné.
- La surveillance de hauteur automatique arrête le laser en cas de fortes secousses, ce qui évite des erreurs de nivellement
- Grand écran clairement agencé pour afficher les pentes, la vitesse de rotation, la charge des piles, etc.
- Rayon laser de forte puissance bien visible, classe 3R, pour des travaux sans problème à courte portée
- En alternative, disponible avec classe de laser 2 et Bright Beam Technology™
- Protection en verre très robuste du rotor
- Haute précision dans toutes les conditions de mise en œuvre
- Sur demande, disponibles avec une vitesse de rotation de 900 tr/min, parfaite pour le guidage d'engins

Optimal pour les travaux de chantier. Parfait pour niveler dans les applications suivantes :

- Contrôle de pentes
- Nivellement approximatif et de précision
- Fouilles sur chantiers, guidage de machines
- Coulage de dalles en béton ou de fondations
- Travaux de maçonnerie
- Horticulture et aménagement paysager

PRIMUS² H2N+ et H2N Nedo

Caractéristiques techniques :	
Précision	± 0,5 mm/10 m
Plage d'autonivellement	± 5° motorisé avec surveillance automatique
Fonction inclinaison selon deux axes	± 10%, entrée directe
Précision de la fonction d'inclinaison	± 0,015% PRIMUS ² H2N+, ± 0,1% PRIMUS ² H2N
Portée maxi Ø	env. 700 m avec récepteur COMMANDER ² H2N
Laser	< 5 mW, classe 3R, 635 nm ou < 1mW, classe 2, 635 nm
Vitesse de rotation	600 tours/min ou 900 tours/min (H2N+)
Etanchéité	IP 66
Alimentation	jeu d'accus NiMH 4,8 V, 8500 mAh
Autonomie	env. 100 h
Raccord fileté	5/8"



PRIMUS HVA2N

Le laser double pente horizontal/vertical automatique avec fonction AutoAlign

