

# Leica Runner 20/24

Robustes, précis,  
économiques



**OUTILS TOUT  
TERRAIN**  
by Leica Geosystems

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



# LEICA RUNNER 20/24

## Résistants aux chocs, précis dans les mesures, séduisants par leur prix.

Les modèles RUNNER 20/24 sont des niveaux de chantier automatiques robustes et extrêmement économiques qui ont été conçus pour les environnements difficiles. Mise en station rapide, faciles d'utilisation, ils présentent aussi une grande fiabilité. Combiné à une optique de qualité leur compensateur automatique facilite les mesures avec une bonne précision. RUNNER – le compagnon idéal dans les nivellements au quotidien.

### Des performances souveraines pour un prix modeste

- Solidité et précision
- Compensateur à amortissement pneumatique avec touche de contrôle
- Conception étanche aux projections d'eau (IP55)
- Mouvement fin sans limite monté sur les deux côtés pour des visées simples
- Nivelles sphériques avec prisme pentagonal permettant une lecture conviviale de la nivelle
- Cercle gradué 360°
- Prix réduit

Caractéristiques techniques	RUNNER 20	RUNNER 24
Ecart type par km de nivellement double	2,5 mm	2,0 mm
<b>Lunette</b>		
Image	droite	
Grossissement	20 x	24 x
Ouverture	36 mm	
Visée minimum	0,8 m	
Constante stadimétrique	100	
Constante d'addition	0	
<b>Compensateur</b>		
Débattement	± 15'	
Précision de calage (écart type)	0,5''	
Sensibilité de la nivelle sphérique	10'/2 mm	
Cercle horizontal (métal)	360°	
Résolution du cercle Hz	1°	
Poids (net)	2 kg	
Température d'utilisation	-20°C à +50°C	

### Le niveau idéal pour les

- chefs de chantier / ingénieurs BTP
- architectes
- jardiniers paysagistes
- charpentiers
- entrepreneurs
- travaux de nivellement dans le domaine du BTP, l'aménagement de jardins et la construction intérieure

### Réseau SAV mondial

Leica Geosystems garantit la qualité et la fiabilité de ses produits à travers son réseau mondial de service après-vente et de revendeurs. Il y aura toujours un point Leica Geosystems près de chez vous.

### Ensemble de nivellement complet

Le trépied et la mire font partie de tout équipement de nivellement. Aussi, Leica Geosystems propose les niveaux RUNNER avec un trépied aluminium économique (CTP103) et une mire télescopique (CLR101/ CLR 102). Les accessoires Leica Geosystems sont remarquablement stables, fiables et accessibles. La nouvelle mire possède des points d'encliquetage solides et la nivelle s'adapte sur tous les éléments de mire.

Les illustrations, descriptions et caractéristiques techniques sont sans engagement de notre part et peuvent être modifiées sans préavis.  
Imprimé en Suisse. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2005.  
729513fr – II.05 – RVA

Votre revendeur:



**Leica**  
Geosystems

Leica Geosystems AG  
CH-9435 Heerbrugg  
(Switzerland)  
Phone +41 71 727 31 31  
Fax +41 71 727 46 73  
[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)