

La Leica AR20 a été conçue pour des installations de stations de référence permanentes et semi-permanentes, et répond à toutes les exigences avec une antenne fiable et durable pour tous les signaux satellite GNSS existants et à venir, comme prévu dans la philosophie de pérennité appliquée par Leica Geosystems.

Nouvelle conception innovante d'antenne Choke Ring

La Leica AR20 fournit un suivi supérieur performant. La précision de sa conception permet des décalages de centre de phase réduits et stables ainsi que des variations du centre de phase homogènes selon l'azimuth et la hauteur.

Performance Supérieure multitrajets

Avec un excellent rapport axial à faible élévation, la Leica AR20 fournit des résultats avec un meilleur rejet des multitrajets sur toutes les fréquences GNSS incluant L5, grâce à la nouveau design 3D interne. Les conceptions traditionnelles 2D sont, quant à elles, optimisées pour des fréquences mono-bande.

Robuste pour durer plus longtemps

La nouvelle conception de la Leica AR20 a été appuyée avec un nouveau traitement robuste pour une plus grande durabilité dans tous les environnements. Une option de protection radôme est aussi disponible pour une protection supplémentaire.