



HIPER HR

RICEVITORE GNSS MULTIFUNZIONE





Ibrido moderno della tecnologia di posizionamento

- Design compatto, leggero e robusto, in grado di resistere a una caduta dall'asta di 2 metri
- Cinque opzioni uniche di comunicazione dati
- Tutti i segnali, tutti i satelliti, tutte le costellazioni
- Design IP67 testato sul campo, pronto per il campo
- Forma e dimensioni compatte, ideale per Millimeter GPS e tecnologia Hybrid Positioning
- IMU rivoluzionaria a 9 assi e ultracompatta bussola elettronica a 3 assi

Migliori prestazioni in soluzioni più compatte

L'HiPer HR è più piccolo e più leggero, ma non fatevi ingannare dalle sue ridotte dimensioni. Non è solo costruito con la tecnologia GNSS più avanzata, ma è anche progettato per resistere alle più avverse condizioni ambientali. L'HiPer HR è dotato di un robusto alloggiamento in lega di magnesio, non in semplice plastica, in grado di resistere a condizioni di lavoro molto impegnative.

Utilizzando il design brevettato Topcon della Fence Antenna™ e il chipset GNSS avanzato con la tecnologia Universal Tracking Channel, il ricevitore traccia automaticamente ogni singolo segnale satellitare disponibile, ora e in futuro.

Tutti i segnali, tutti i satelliti, tutte le costellazioni: tutto in un design robusto e compatto, con IMU e bussola elettronica integrate. Disponibile solo sull'HiPer HR Topcon.

TILT™ - Topcon Integrated Leveling Technology

L'HiPer HR include una rivoluzionaria piattaforma inerziale (IMU) a 9 assi e una ultracompatta bussola elettronica (eCompass) a 3 assi. Questa tecnologia avanzata compensa le misurazioni fuori piombo fino a 15 gradi.

Misurazioni complicate su pendii ripidi o in punti difficili da raggiungere, possono ora essere effettuate in scioltezza grazie a TILT™.



Grado di protezione IP67





