****

**Topcon presenta un nuovo e versatile modello**

**della serie di ricevitori integrati HiPer**

*LIVERMORE, Calif., U.S./ CAPELLE A/D IJSSEL, Paesi Bassi – 16 ottobre 2018 –* Topcon Positioning Group presenta l’ultimo modello della sua serie di ricevitori integrati HiPer: l’[HiPer VR](https://www.topconpositioning.com/it/gnss-and-network-solutions/integrated-gnss-receivers/hiper-vr) è stato ideato per offrire una soluzione versatile con la più avanzata tecnologia GNSS disponibile.

“L’HiPer VR racchiude la più potente tecnologia GNSS in un alloggiamento costruito per resistere alle più avverse condizioni ambientali”, ha affermato Alok Srivastava, direttore della divisione di gestione dei prodotti GNSS. “L’avanzato chipset GNSS di Topcon con la tecnologia Universal Tracking Channels™, consente all’HiPer VR di tracciare automaticamente i segnali provenienti da tutti i sistemi satellitari disponibili, compresi GPS, GLONASS, Galileo, Beidou, IRNSS, QZSS, SBAS, oggi e anche in futuro.”

L’HiPer VR integra TILT (Topcon Integrated Leveling Technology) studiato per compensare le misurazioni fuori bolla fino a 15 gradi.

“TILT incorpora una rivoluzionaria IMU (*inertial measurement unit*) a 9 assi e un eCompass (bussola elettronica) ultracompatto a 3 assi che consente di effettuare rapidamente e in modo affidabile, le misure sul campo anche in situazioni in cui è difficile o non è possibile posizionare il ricevitore in maniera perfettamente verticale”, ha affermato Srivastava.

L’HiPer VR è stato progettato come soluzione completa e versatile per un’ampia varietà di applicazioni, fra cui rilievi GNSS in modalità statica e cinematica con post-elaborazione, network RTK in abbinamento con un palmare dotato di modem cellulare, rover RTK con radio o LongLink™ per applicazioni di cantiere, nonché come componente GNSS nei flussi di lavoro Hybrid Positioning e Millimeter GPS.

Il nuovo ricevitore è inoltre dotato della certificazione IP67 per la protezione contro condizioni ambientali avverse in caso di vento e pioggia, nonché di un radio modem UHF da 400 MHz e un radio modem di uso libero da 900 MHz con protocollo FH915.

Per ulteriori informazioni, visitare [topconpositioning.com](https://www.topconpositioning.com/).

**Chi è Topcon Positioning Group**  
Il gruppo Topcon Positioning ha il suo quartier generale a Livermore, in California, USA ([topconpositioning.com](https://www.topconpositioning.com/)). La sua sede centrale europea si trova a Capelle a/d IJssel, Paesi Bassi. Il gruppo Topcon Positioning progetta, produce e commercializza soluzioni di precisione per la misurazione e i flussi di lavoro desinati ai mercati globali dell’edilizia, dei sistemi geospaziali e dell’agricoltura. Fra i suoi marchi, si annoverano: Topcon, Sokkia, Tierra, Digi-Star, RDS Technology e NORAC. Topcon Corporation ([topcon.com](http://global.topcon.com/)), fondata nel 1932, è quotata alla Borsa di Tokyo (7732).

# # #

**Contatti stampa:**

Topcon Positioning Group

[CorpComm@topcon.com](mailto:CorpComm@topcon.com)

Staci Fitzgerald, +1 925-245-8610