

# Big MultiPlex Ski

- Compensazione delle irregolarità superficiali molto estese in lunghezza
- Grazie ai sensori orientabili può essere impiegato in modo flessibile anche in curva
- Pratici morsetti consentono di montare la trave di supporto e i sensori in modo rapido e senza dover ricorrere all'uso di utensili



Il Big MultiPlex Ski della VÖGELE trova impiego ogni qual volta sia richiesta una perfetta planarità in senso longitudinale e non è disponibile un riferimento plano-altimetrico assoluto.

Alla sua trave di supporto di lunghezza variabile da 5 a 13 m possono essere tre sensori ultrasonici multipli. In questo modo il Big MultiPlex Ski è in grado di scansionare simultaneamente un riferimento fisico in più punti opportunamente distanziati.

Dai dati rilevati il sistema di livellazione automatica VÖGELE Niveltronic Plus calcola un valore medio sull'intero campo di misura, in modo da compensare anche le irregolarità estese in lunghezza. Di conseguenza il sistema funziona con maggiore precisione rispetto, ad esempio, a un unico sensore singolo o multiplo.



Comoda cassa per riporre ordinatamente e trasportare in sicurezza tutti i componenti del sistema