

Stazione Totale Manuale

Serie Zoom35 Pro



EDM accXess10 Superiore

- Portata No-Prisma > 1,000 m
- Portata Prisma > 10,000 m
- Raggio Laser ridotto



Colori Touch Screen

- Ampio Display 3.5" Q-VGA
- Navigazione Rapida
- Ottima Leggibilità



Semplice Connettività

- Memory Stick USB
- Trasferimento Bluetooth®
- Tecnologia Plug 'n Play

Serie Zoom35 Pro

Con la misura no-prisma di 1,000 m, la nuova Zoom35 Pro apre una nuova classe di stazioni totali per tutti i lavori che richiedono alte prestazioni su ogni livello.



Zoom35 Pro accXess10

Distanza Long-range
misura su riflettore e
reflectorless > 1,000 m*

Misura Angolare

Precisione	1" (0.3 mgon), 2" (0.6 mgon), 3" (0.9 mgon), 5" (1.5 mgon)
Risoluzione di visualizzazione	0.1" (0.1 mgon)
Metodo	Assoluto, Continuo, Diametrale
Compensazione	Quadri-Assiale

Misura della Distanza

Prisma	3,500 m / 2 mm + 2 ppm
Long Range	10,000 m / 5 mm + 2 ppm
Tempo Mis. Tip.	1 s**
Senza riflettore	> 1,000 m / 2 mm + 2 ppm***
Impronta	8 x 20 mm****

Specifiche Fisiche

Peso	5.1 kg (incl. batteria & basetta)
Temp. Operativa	da -30°C a 50°C*****
Protezione	IP55 resistente a polvere e acqua
Umidità	95 %, senza condensa

Distanziamento (Modo Prisma): Laser classe 1 conforme a IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Piombo laser:** Laser classe 2 conforme a IEC 60825-1 resp. EN 60825-1;

Distanziamento (Modo Reflectotless accXess™): Laser classe 3R conforme a IEC 60825-1 resp. EN 60825-1



Copyright GeoMax AG.

Illustrazioni, descrizioni e specifiche
tecniche non sono vincolanti e
possono cambiare.

0615 / 819804 it

Con la collaudata tecnologia accXess10, la Zoom35 Pro dispone di un motore di misurazione della distanza intelligente progettato per una eccezionale velocità e massima precisione anche su lunghe distanze. Una gamma di misura più lunga significa una più ampia copertura operativa e meno perdite di tempo per continui cambi di stazione. Tutto questo in combinazione con l'ampio touch screen a colori, Bluetooth®, memory stick USB e una suite completa di applicazioni rendono questa la stazione totale con la portata non-prisma più lunga del mercato - tutto questo vi permette di "works when you do".

Interfaccia

Tastiera	Alfanumerica
Display	Display 3.5" Q-VGA, colori e touch screen (320 x 240 pixel), 10 linee per 30 caratteri, auto riscaldamento, illuminato
Memoria	Memoria Interna 50,000 pts
Interfaccia	USB, seriale & alimentazione esterna
Memoria Removibile	Memory stick USB
Bluetooth®	Dispositivo Classe I

Alimentazione

Batteria interna	Li-Ion 4.4 Ah / 7.4 V Removibile
Tempo di esercizio	36 h (angolo continuo), 9 h (misura della distanza in continuo ogni 30 s)

Piombo

Tipo	Punto laser, luminosità regolabile
Precisione	1,5 mm a 1,5 m di altezza dello strumento

Sistema Operativo

Windows®	Embedded CE
----------	-------------

* Condizioni ottimali su Kodak Grey Card (90% riflettività)

** IR-Quick mode

*** > 500 m: 4 mm + 2 ppm

**** A 50 m di distanza

** Versione polar opzionale, standard da -20°C a 50°C

Altri marchi e nomi sono dei rispettivi proprietari.