

Elektronické teodolity

řady ETH – 300



Kompaktní a odolný přenosný elektronický teodolit určený ke každodenní práci ve stavební výrobě



ETH – 302

ETH – 305

ETH – 310

ETH – 320



Elektronické teodolity řady ETH – 300

U nás velmi rozšířené optické teodolity jsou nyní nahrazovány teodolity elektronickými, které jsou nejen pohodlnější pro práci ale dokonce i cenově dostupnější.

Elektronické teodolity Pentax řady ETH – 300 umožňují měřit úhly nejen ve stupních (360°), ale i v gradech (400G).

Na displeji se zobrazují měřené hodnoty vodorovného a výškového úhlu nebo sklon v % a vodorovný úhel.

Velice jednoduché je nastavit čtení 0,0000 (vynulovat horizontální úhel) do určitého směru nebo uzamknout libovolnou hodnotu vodorovného úhlu a následně jej opět uvolnit.

Stav kapacity 4 tužkových baterií je neustále zobrazen na displeji přístroje.

Technická specifikace

Kvalitní, osvědčená a spolehlivá optika Pentax s 30-ti násobným zvětšením dalekohledu nabízí uživateli vždy ostrý a jasný obraz.

Řada ETH – 300 nabízí 4 základní typy přístrojů s přesností měřených úhlů - 2", 5", 10", 20".

Napájení tužkovými bateriemi – 4ks.

Možnost nastavení automatického vypnutí přístroje při nečinnosti.

Minimální zaostření od pouze 1,35 m.

Váha - 4,6 kg.

Standardní vybavení:

Přístroj s krytem objektivu

Přenosný kufr

Olovnice

Drobné nářadí k rektifikaci

Ochranný vak proti dešti

Návod na použití v češtině

Doplňková výbava:

Zalomený okulár



řada ETH – 300	ETH - 302	ETH – 305	ETH – 310	ETH – 320
Dalekohled				
Obráz	vzpřímený			
Zvětšení	30x			
Průměr objektivu	45 mm			
Rozlišovací schopnost	3"			
Zorné pole	1° 30'			
Minimální zaostření	od 1,35 m			
Měření úhlů				
Metoda měření	Inkrementální rotační snímač			
Kompensátor	ano		ne	
Minimální zobrazení	5cc / 10cc		10cc/20cc	20cc/50cc
Přesnost	2" (6cc)	5" (15cc)	10" (30cc)	20" (60cc)
Displej				
Typ	LCD			
Počet	2x (oboustranně)			
Citlivost libel				
Krabicová libela	8' / 2 mm			
Alhidádová libela	30" / 2mm		40" / 2mm	
Optická centrace	zvětšení 3x			
Rozsah zaostření	0,5m až nekonečno			
Typ trojnožky	odnímatelná			
Pracovní teplota	-20 °C až +50 °C			
Napájení	4x tužková baterie			
Pracovní doba	30 hodin			
Rozměry přístroje	168 x 330 x 158 mm			
Váha přístroje	4,6 kg			



GEOPEN, s.r.o., Husovická 9, 614 00 Brno
tel.: 545 210 121 fax: 545 210 120
www.geopen.cz