

N8/N80

TOTAL STATION



SPECIFICHE TECNICHE

		N8	N80
Distanza di Misurazione			
Raggio Massimo	1 Prisma	5.0 km	
	Senza Prisma	600 m	1000m
*Oggetti in ombra, cielo nuvoloso			
Precisione	Con Prisma	$\pm (3+2\text{ppm} \times D)$ mm	
	Senza Prisma	$\pm (2+2\text{ppm} \times D)$ mm	
Letture	Senza Prisma	Massimo: 99999999.9999 m; Minimo: 0.1mm	
Tempo di Misurazione	Fino: <0.3s; Tracciamento <0.1s		
Correzione Atmosferica	Input Manuale, Correzione Automatica		
Costante Prisma	Input Manuale, Correzione Automatica		
Sensore di Temperatura	Attivo		
Misure Angolari			
Metodo di Misura	Assoluto Continuo		
Diametro del Cerchio	79mm		
Letture Minima	0.1" / 1" optional		
Precisione	2"		
Sistema di Rilevamento	Orizzontale: Doppio Verticale: Doppio		
Telescopio			
Immagine	Dritta		
Lunghezza	154 mm		
Apertura Obiettivo	48 mm		
Ingrandimento	30X		
Campo Visivo	1° 30'		
Focus Minimo	1,2 m		
Risoluzione	3"		
Compensatore Automatico			
Sistema	Compensatore elettronico liquido, biassiale		
Campo Operativo	$\pm 4'$		
Risoluzione	1"		
Sensibilità delle Livelle			
Livella Torica	30" / 2mm		
Livella Sferica	8' / 2mm		
Piombo Ottico (opzionale)			
Immagine	Dritta		
Ingrandimento	3X		
Messa a Fuoco	0.5 m ~ ∞		
Campo Visivo	5°		
Batteria			
Tipo	Batteria Ricaricabile al Litio		
Voltaggio	7.2V DC		
Durata	8h		
Altro			
Display	schermo 320x240 punti matrix		
Condizioni Operative	-20°C / 50°C		
Dimensione e Peso	165x150x335mm, 5.2 kg		
Piombo	Piombo Laser di Default		

ACCESSORI



TK21T

TK25T

Prisma Singolo



Dia.: 25.4mm

Mini Pole: 30cm X 4, ϕ 10mm

Offset: 17.5mm/0-30mm

Mini Prisma ADSmini112A/B



ATS-2 (Legno)

Prisma su Palina e
Treppiede ADS107