

Motoriseeritud Robot-elektrontahhümeeter **Focus 35** on sama täpne kui traditsioonilised mehaanilised tahhümeetrid, kuid kiirus ja sõltumatus annavad Su tööle uue kvaliteedi. Sõltuvalt vajadusest saad valida kahe mudeli vahel:

	Focus 35	Focus 35 RX
Suuna mõõtmise täpsus	1", 2", 3" ja 5"	2", 3" ja 5"
Prismaga mõõtmise täpsus	(1" 1mm+2ppm) 2mm+2ppm	
Prismata mõõtmise täpsus <300m / >300m	3mm+2ppm / 5mm+2ppm	
Mõõtmisaeg prismaga standard/pidev	2.4 sek / 0.5 sek	
Mõõtmisulatus prismaga/prismata	<4000m / < 300...800m	
Kompensaator/täpsus	Kaheteljeline/0.5"	
Liikumissüsteem	StepDrive süsteem	
Maks. pöörämiskiirus	90° sekundis	
Poolvõtte pöörämiskiirus	3.7 sek	
Peenliigutuskruid	StepDrive, lõputud	
Teleskoobi suurendus	31x	
Töötemperatuur	-20°C...+50°C	
Tolmu- ja veekindlus	IP55	
Aku	1 sisemine Li-Ion, 11.1V/5Ah	2 sisemist Li-Ion, 11.1V/5Ah
Aku(de) tööaeg	kuni 6 tundi	kuni 12 tundi
Välised ühendused	USB ja väline akutoide	
Juhtmevaba ühendus	Bluetooth	
Kaal aku(de)ga / treegeriga	5.3 kg / 6 kg	5.6 kg / 6.3 kg
Roboti tööulatus	300 – 800 m	
Punkti täpsus 200m kaugusel	alla 2 mm	
Prisma otsimisaeg	2...10 sek	
Roboti ühendus	2.4GHz raadio	
GPS otsing <i>GeoLock</i>	360°	
Ekraan esipaneelil	3.5" TFT värviline puuetundlik	puudub
Ekraan tagapaneelil	6-realine must-valge, 4 nappu	
Mälumaht	128 MB RAM, 1 GB Flash	
Tarkvara	SP Survey Pro	väljarvutis