

La SPID Elektronik produce rotori d'antenna da palo, "heavy duty", della classe e qualità di rotori molto più famosi e costosi., con prestazioni superiori, costruzione meccanica impeccabile con materiali di primissima qualità. Vengono forniti di serie di control-box digitale, di "mouse" dedicato ed un software di gestione per utilizzarli in modo semplice manuale, semi-automatico e completamente gestito dal PC.

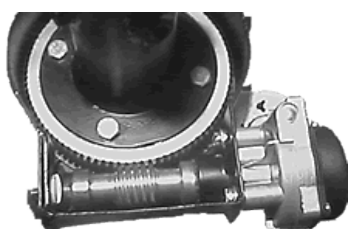


**RAK CE - rotore azimutale**



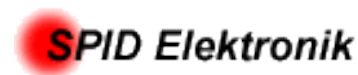
**RAS CE - rotore azimutale/zenitale**

Caratteristiche tecniche	RAK-CE	RAS-CE
Angolo di rotazione azimutale	360° ± 180°	360° ± 180°
Angolo di rotazione zenitale	----	180° ± 20°
Velocità di rotazione azimutale	120sec (12V) – 60 sec (24V)	120sec (12V) – 60 sec (24V)
Coppia resistenza freno	1582 Nm	1582 Nm
Coppia di rotazione	150Nm (12V) – 366Nm (24V)	150Nm (12V) – 366Nm (24V)
Massimo carico verticale	250 Kg	250 Kg
Freno tipo	Doppio ingranaggio a vite senza fine	Doppio ingranaggio a vite senza fine
Tensione alimentazione control box	12-24Vcc / 2.5A	12-24Vcc / 2.5A
Diametro mast accettato	50-66mm	50-66mm ( elevazione 50mm)
peso	7Kg	13 Kg
Conduttori cavo controllo	4	4 + 4 = 8

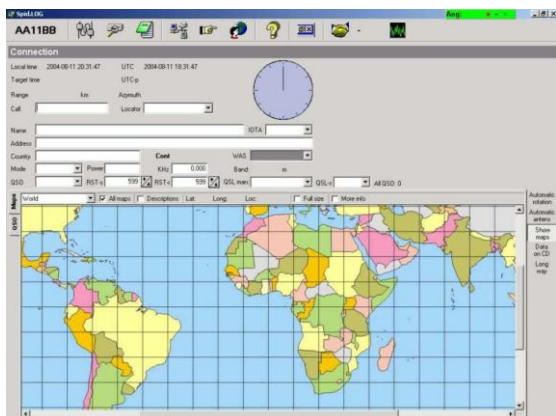


particolare meccanico della vite senza fine di rotazione del motore.

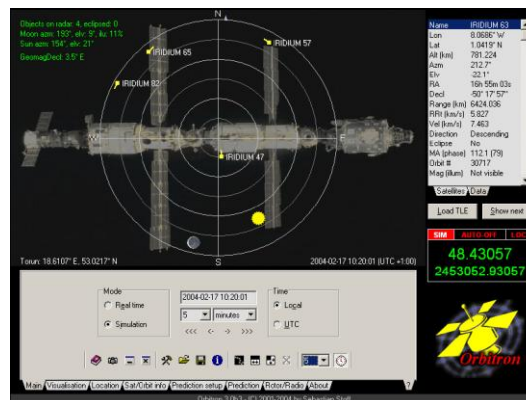
# Gestione dei rotori RAK e RAS da PC



Il software **SPID.LOG** ( in dotazione al rotore RAK-CE azimutale) e lo **SPID.TRAK.LOG** (specifico per il traffico anche via satellite e in dotazione al rotore azimutale/zenitale RAS-CE) consentono l'uso programmabile e lo scanning delle varie posizioni memorizzate ed una infinita serie di operazioni programmabili, tali da ottenere il massimo delle prestazioni del proprio sistema d'antenna. Per esempio calcolare sulla cartografia la distanza dal corrispondente, stampare QSL, gestire il data-base del Log Book ed altre importanti operazioni di stazione. Considerate solo i costi aggiuntivi di interfaccia e software che altri rotori richiedono! Il display del control-box è molto visibile con i suoi 4 digit a 7 segmenti, e consente di verificare immediatamente l'orientamento delle antenne. L'innovativo, quanto facile, sistema di controllo a **mouse**, oltre al classico Up/Down, può gestire sino a 6 posizioni di memorie immediatamente richiamabili tramite tasti laterali, ove si possono memorizzare facilmente le direzioni più utilizzate.



SPID.LOG per rotore RAK



SPID.TRAK.log per rotore RAS



**Mouse di controllo** con gestione diretta di 6 memorie

Per maggiori informazioni è disponibile sul sito [www.ielle.it](http://www.ielle.it) , l'intero manuale d'uso in formato .pdf