NEWS - 10 MAGGIO 2012

CAMPER ONLINE.IT

Una nuova antenna satellitare da Teleco: ottimo rapporto qualità/prezzo, con dimensioni e peso ridotti...

Teleco Spa, azienda riconosciuta a livello europeo nella costruzione di antenne satellitari per veicoli ricreazionali, ha realizzato la nuova antenna a puntamento automatico Telesat 2, che può essere abbinata a qualunque ricevitore (non fornito), inclusi quelli di SKY e Tivù Sat.

Il sistema di controllo della nuova Telesat 2 è composto da un pannello di comando a parete per rendere il più semplice possibile il suo utilizzo: dopo aver selezionato nella parte sinistra del suddetto pannello uno dei satelliti disponibili, la sintonizzazione automatica durerà alcuni secondi e alla fine apparirà sul piccolo display il nome del satellite per indicare che l'operazione di puntamento è stata effettuata con successo.

L'altezza totale della Telesat 2 in posizione di chiusura é di soli 19 cm, mentre il diametro della parabola dell'unico modello attualmente disponibile è di 63,5 cm e un peso complessivo di 9 Kg circa, contro i 15 di alcune antenne presenti sul mercato.

Tutta la struttura metallica è stata realizzata in alluminio ad iniezione con tecnologia DIE CASTING e verniciatura epossidica anticorrosione.

Questa tecnica ha permesso di realizzare il braccio di appoggio ed altri particolari con uno spessore più sottile a paritá di robustezza ed un peso minore.

Il fissaggio dell'antenna sul tetto del camper può avvenire anche solo utilizzando collanti ad alta tenuta (es. SYKAFLEX) senza dover effettuare fori.

Tutti gli accoppiamenti meccanici di elevazione e di rotazione, sono protetti da un scatola metallica ermetica, e gli ingranaggi lavorano a bagno d'olio, in questo modo tutti gli attriti che si generano durante i movimenti dell'antenna sono ridotti al minimo per garantire una maggiore durata dell'accessorio.

Gli ingranaggi con dentatura fine ma robusta, permettono di avere più denti accoppiati tra corona e vite senza fine, per ottenere maggior precisione e quindi ridurre il tempo di puntamento del satellite che in media è di circa 30 secondi.

La Telesat 2 inoltre è dotata di un moderno sistema di sicurezza con chiusura automatica all'avviamento del veicolo, interamente sviluppato dalla Teleco, per evitare qulasiasi tipo di danno all'accessorio e al veicolo, nel caso in cui il camperista inavvertitamente non avesse spento l'antenna.

Nel kit in dotazione inoltre è inclusa l'unità di comando con alimentazione a 12 V con un consumo massimo di 2,0 A e dimensioni di appena 136 x 198 x 62 mm e un peso di 780 grammi.