

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO ELICOIDALE REALMODELS

Grazie per aver aver acquistato un elicoidale Realmodels! Vi auguriamo tante ore di divertimento con i nostri articoli che, siamo sicuri, sapranno soddisfare le esigenze di tutti i modellisti.



Per il montaggio seguite la presente guida punto per punto:

1. stendere orizzontalmente un giro completo (360°) di rampe, inserendo i supporti allineati con le linee disegnate, avendo cura di disporre i segmenti seguendo il verso indicato dalle lettere (E=esterno, I=interno);
2. incollare le rampe ed i supporti ricordandosi di NON incollare l'ultimo supporto alla rampa iniziale;
3. appoggiare il cerchio così ottenuto dove dovrà essere inserito l'elicoidale e segnare con una matita la posizione dei fori dei supporti;

4. forare, in corrispondenza dei segni, con una punta di trapano da 8 mm;
5. inserire nei fori le barre avendo cura di avvitare di volta in volta, sotto il piano del plastico, una rondella ed un dado;
6. avvitare alla barra, nella parte superiore del piano del plastico, un dado ed una rondella;
7. serrare i due dadi (sotto e sopra il piano) utilizzando una coppia di chiavi (*foto 1 e 2*);
8. una volta fissate tutte le staffe costruire il primo giro di elicoidale: assicuratevi di aver già inserito nella barra i dadi che fungeranno da base di appoggio delle rampe
9. regolate le altezze delle rampe agendo sui dadi. Per facilitarvi in questo compito ed ottenere quote precise potete utilizzare il nostro set di distanziatori Art. EL020.1 e EL020.2 (*foto 3*);
10. una volta ottenuta la quota desiderata fissate il supporto della rampa inserendo e serrando i dadi (*foto 5*);
11. per i giri successivi ricordatevi di avere una luce, tra la rampa inferiore e quella superiore, sufficiente al regolare passaggio dei convogli. Seguendo la norma NEM 102 (Sagoma di libero passaggio in rettilineo) tale distanza deve essere superiore, in scala H0, a mm 59 (65 con linea aerea). Consigliamo comunque di eccedere in questa misura per agevolare la manutenzione del tratto in elicoidale e per il recupero di eventuali rotabili deragliati o fermi. I nostri set di distanziatori permettono di avere una distanza costante tra le due eliche e sono disponibili in due differenti soluzioni a seconda della distanza desiderata: 70 mm e 80 mm (*foto 4*). Ricordate comunque che più distanziate i giri dell'elicoidale e più aumenterà il gradiente di salita.



Foto 1. Fissaggio del dado nella parte inferiore.



Foto 2. Fissaggio del dado nella parte superiore.



Foto 3. Utilizzo di un distanziatore (opzionale) per determinare l'altezza del primo giro.

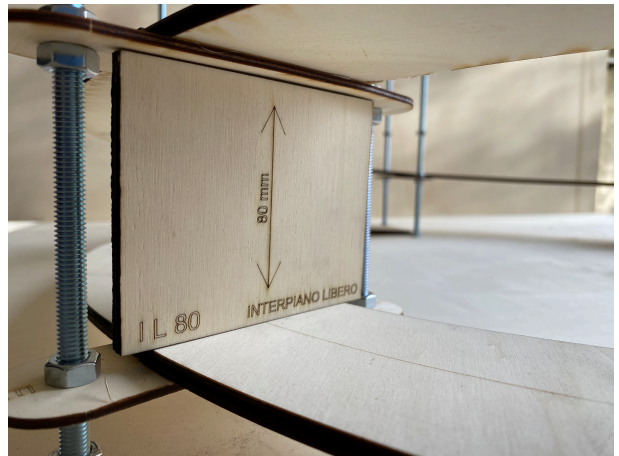


Foto 4. Utilizzo dei distanziatore (opzionale) per determinare l'altezza dei giri successivi.



Foto 5. Fissaggio dei dadi alle barre in corrispondenza dei supporti.



Foto 6. Fissaggio del dado nella parte inferiore.

