

FICHE TECHNIQUE	THE TOY	
	Asphalte	Terre/Neige
<b>Moteur</b>	transversal sur l'essieu AR	
Type	4 cylindres en ligne - Alpine MP404	
Cylindrée (cm3)	1798	
Puissance (ch à tr/min)	300 à 6300	
Couple (Nm à tr/min)	420 à 3200	
Calculateur-tableau de bord	MOTEC- Dash Ecumaster 7"	
Spécificité coaching	Push-to-Stop passager	
Carburant	Ethanol E85/E100 et SP98	
<b>Transmission</b>	aux roues AR	
Boîte de vitesse	SADEV à 6 rapports, séquentielle robotisée	
Commande	palettes au volant GT2i modifiées	
Système de refroidissement	oui	
Embrayage/commande	bi-disques Racing/hydraulique	
Autobloquant	à rampes et disques	
<b>Châssis</b>	tubulaire, acier aéronautique haute limite élastique 25CD4-S pour les tubes ronds 15CDV6 pour les tubes carrés	
Homologation	FIA - Formule libre - Catégorie 2 SH Silhouette	
Suspension	double triangulation AV et AR	
Débattement AV et AR (mm)	190	250
Barre antiroulis AV/AR	oui/oui	
Amortisseurs AV et AR	ARS monotubes pressurisés à bonbonnes séparées, 3 voies compression haute et basse vitesse, détente basse vitesse	
	double piston	butée hydraulique
Porte moyeu	spécifique, taillé dans la masse	
Direction	origine Alpine	
Colonne	réglable en hauteur et en profondeur	
Volant	Ecumaster	
Assistance	électrique	
Tours de de butée à butée	2	
Démultiplication	12:1	
Freins	circuit hydraulique indépendant AV-AR	
ABS	en option	
Disques AV ø/épaisseur (mm)	ventilés 318/30	
Disques AR ø/épaisseur (mm)	ventilés 318/30	
Etriers	monobloc 4 pistons Alpine A110S	
Répartiteur AV-AR	réglable depuis l'habitacle	
Plaquettes AV et AR	Carbone Lorraine	
Option coaching pilotage	pédale en double commande + bouton "push to stop"	
Frein à main	hydraulique	
Vérins de levage	Krontec en option	
<b>Dimensions et poids</b>		
Longueur (mm)	3850	
Largeur (mm)	1980	
Hauteur (mm)	1260	
Empattement (mm)	2500	
Voie AV (mm)	1710	
Voie AR (mm)	1710	
Garde au sol (mm)	80	150
Poids en ordre de marche (kg)	environ 830	
Répartition AV/AR (%)	44/56	
Jantes AV et AR (pouces)	9x18	8x16
Pneumatiques AV et AR	245/45 R18	215/70 R16
Slicks	245/645 R18	-
Réservoir (litres)	FIA-FT3 (80)	