

GTE Trek

	Trek 503	Trek 582	Trek 700E
Moteur	ROTAX 503 UL	ROTAX 582 UL	HKS 700E
	Bicylindre en ligne 2 temps refroidi par air	Bicylindre en ligne 2 temps refroidi par eau	Bicylindre à plat 4 temps refroidi par air et huile
Puissance	52 CV	64 CV	60 CV
Réduction	Mécanique 3 ,47 : 1	Mécanique 3 ,47 : 1	Mécanique 3 ,47 : 1
Hélice	Tripale composite ECOPROP	Tripale composite ECOPROP	Tripale composite ECOPROP
Diamètre hélice	1,71 m	1,71 m	1,71 m
Niveau de bruit *	68 dB	66 dB	66 dB
Potentiel (T.B.O.)	300 heures	300 heures	1000 heures
Poids (tricycle)	128 kg	137 kg	145 kg
Charge utile (avec une aile Kiss 450)	270 kg	261 kg	253 kg
Ailes recommandées	Fun 450 Kiss 450	Kiss 13 Kiss 450 iXess 15	Fun 450 Kiss 450 iXess Training iXess 13

4 Performances données avec un tricycle de type GTE TREK, pour une charge embarquée de 160 kg.

4 L'aile iXess a été testée à des facteurs de charge de +6g et -3g à sa masse maximum de 450 kg.