



MCR M

- ✓ Rapide
- ✓ Economique
- ✓ Charge utile importante
- ✓ Train tricycle ou classique

Avion
2 places
CNSK
VFR de jour



Tableau de bord : Double SkyView HDX Dynon Avionics (option)

MCR M									
Moteur	Rotax 912 UL			Rotax 912 ULS			Rotax 914 UL		
Puissance moteur	80 cv			100 cv			115 cv		
Vitesse de croisière (TAS) <small>(sea level @75% puissance)</small>	217 km/h (117kt)			222 km/h (120kt)			227 km/h (123kt)		
Vitesse de croisière max (TAS) @75% puissance et FL65	240 km/h (130kt)			246 km/h (133kt)			252 km/h (136kt)		
Vitesse de décrochage (IAS) <small>(plein volet)</small>	70 km/h (38kt)			70 km/h (38kt)			70 km/h (38kt)		
MTOW	544 kg			544 kg			544 kg		
Masse à vide <small>(sans option et avec toutes options)</small>	250 kg – 280 kg			255 kg – 285 kg			275 kg – 305 kg		
Charge utile	264 kg – 294 kg			259 kg – 289 kg			239 kg – 269 kg		
Consommation	17 L/h			20 L/h			22 L/h		
Capacité des réservoirs	80 L	100 L	150 L	80 L	100 L	150 L	80 L	100 L	150 L
Autonomie (75% puissance)	4.7 h	5.9 h	8.8 h	4 h	5 h	7.5 h	3.6 h	4.5 h	6.8 h
Rayon d'action <small>(@75% puissance et FL65)</small>	1131 km (611NM)	1414 km (763NM)	2121 km (1145NM)	984 km (531NM)	1230 km (664NM)	1845 km (996NM)	915 km (494NM)	1143 km (617NM)	1715 km (926NM)
Rayon d'action max <small>(en croisière éco)</small>	1185 km (640NM)	1482 km (800NM)	2222 km (1200NM)	1347 km (727NM)	1684 km (909NM)	2525 km (1363NM)	1087 km (587NM)	1358 km (733NM)	2037 km (1100NM)

HÉLICE :

- Bipale ou tripale à pas variable électrique ou hydraulique MT Propeller
- Bipale à pas fixe MT Propeller

CELLULE :

- Construction en fibre de carbone garantissant résistance, légèreté et absence de corrosion
- Chauffage et ventilation
- Trim de profondeur et trim d'ailerons électriques avec commande au manche

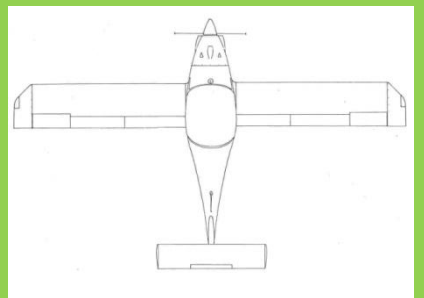
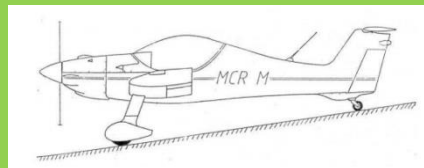
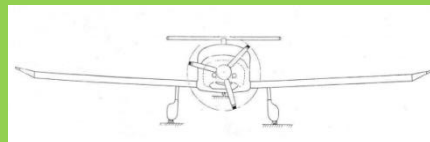
TRAIN :

- Train tricycle oléopneumatique avec carène de roue
- Ou train classique avec carène de roue
- Freins hydrauliques : à main ou aux pieds



OPTIONS :

- Parachute de cellule
- Avionique personnalisée : GPS, radio, TCAS, pilote automatique... (AvMap, Dynon, Garmin)
- Phare d'atterrissage, anticollision et feux de navigation
- Réservoirs : 80 L ou 100 L ou 150 L
- Volet de capot
- Boucles d'encrage au sol
- Remorquage planeur possible (seulement avec train tricycle)



Envergure : 8.66 m
Longueur : 5.53 m
Surface alaire : 8.31 m²
Largeur de cabine : 1.12 m

