



MiniCATs

Articles / Véhicules CATs

Posté par webmaster sur 13 Déc. 2004 - 12:09

Présentée sous la forme d'un show-car au Mondial de l'automobile 2002, la MiniCATs est une voiture moderne, principalement adaptée à une utilisation urbaine.



Sa compacité, ses 3 places frontales, son conducteur au centre, son immense coffre à bagages et surtout, son aptitude à rouler sans polluer sont autant de qualités qui la démarquent définitivement de ses concurrentes.



MiniCATs	
Carrosserie	
Type :	Monocorps, 3 portes
Nb de places :	3 frontales
Volume du coffre :	550 à 700 dm ³
Accès au coffre :	Hayon traditionnel
Conduite :	au centre
Longueur :	2,65 m
Largeur :	1,62 m
Hauteur :	1,64 m
Poids à vide :	550 kg
Charge utile :	270 kg
Groupe moto-propulseur	
Moteur	Moto-compresseur CATs, équipé du dispositif d'arrêt du piston au point mort haut. Plusieurs motorisations possibles, mono ou bi-énergies
Vitesse maximum :	110 km/h à 130 km/h suivant motorisation
Autonomie	
Capacité des réservoirs :	100 à 200 litres d'air à 300 bars suivant motorisation En cours de définition pour la bi-énergies
Temps nécessaire au plein :	2 mn en station équipée ou 3h30 à 4h00 sur 230 V ou 2h30 à 3h00 sur 380 V à l'aide du moto-alternateur embarqué en mono-énergie < à 3 mn en station service classique pour la bi-énergies
Autonomie en cycle urbain :	150 km en mono-énergie air comprimé > à 500 km en bi-énergies
Equipements de série : (liste non exhaustive)	Vitres électriques Condamnation centralisée Air-bag conducteur Banquette coulissante Pré-équipement radio Climatisation
Coûts :	Objectif : environ 8000 € HT Plein pour environ 1€ sur prise de courant en mono-énergie Non défini en bi-énergies



Cet article provient de MDI
<http://www.mdi.lu/>

L'URL pour cet article est :
<http://www.mdi.lu/modules.php?op=modload&name=News&file=article&sid=41>