

Xtrem

«Nouveau concept VTT électrique hautes performances et entièrement imaginé par ADS technologies, ce nouvelle discipline se positionne à mi-chemin entre le vélo et la moto.» Bruno Causse - ADS Technologies

Ce VTT permet d'envisager n'importe quel parcours, quel que soit votre forme physique, même avec les dénivelés les plus importants, mais reste avant tout un vélo dans l'esprit. Le pédalage est donc toujours d'actualité, mais votre confort peut être complété suivant vos envies et vos besoins.



	ADS Xtrem	
Puissance Max	1200W (~1,5 cv)	1800W (~2,5 cv)
Moteur	Brushless tout alu sans entretien et étanche	
Vitesse	45 km/h	65 km/h
Autonomie	jusqu'à 100 km	
Pack Batterie	48V 16Ah sac à dos Energy'bag	72V 10Ah sac à dos Energy'bag
Chargeur	8h de charge - 48V 2A (option 6A possible - 2H30 de charge)	5h de charge - 2x 36V 2A (option 5A possible - 2H30 de charge)
Poids	23 kg et 4,6 kg de batterie	
Cadre	Aluminium 606	
Suspension	150 mm de débattement système S.I.X. roulements étanches, réglage détente et précontrainte	
Transmission	Pédalier Truvativ Howitzer, dérailleur / AV SRAM 3.0 AR SRAM SX4 Manette gâchette SRAMX-5, 14 Vitesses dont rapport 14/42 pour vitesse de pointe	
Position	Cintre oversize FR 680mm, tige de selle 29.7, selle BMX, pédales plateforme, jeu de direction oversize VPA75	
Freinage	Disque avant/arrière hydraulique 203 mm	
Roues	Jantes double paroi, roulements étanches, jantes larges, pneus renforcés tout-terrain 26x2.50	
Homologation	Non	
Analyseur de consommation	Oui	
Tailles	Disponible en 3 tailles : M/L/XL (à préciser à la commande)	
Equipements	- Protection thermique dos/batterie - Connexion batterie sous la selle - Accélérateur poignet pour pilotage type moto	
Garantie	1 an vélo, électronique et batteries	
Prix	4 750 €	

Ce VTT vous offre le meilleur de la technologie électrique ADS. Doté d'un système de programmation de la vitesse et de la puissance, il vous permet de faire varier ses paramètres via un écran de contrôle au guidon. De cette manière, vous pouvez rouler en version 250 W, 25km/h ou bien plus (sur voies privées ou TT).

Mesure de :

- Volts (tension batterie)
- Watts (puissance instantanée)
- Ampères (courant instantané)
- Watts/heure
- Amp/heure
- Vitesse, Distance, et Capacité consommée (journalier)
- Vitesse, Distance, et Capacité consommée (totale)
- Mémoire du plus fort courant de décharge ou régénération
- Mémoire du nombre de cycles de décharges ainsi que total de l'énergie utilisée
- Programmez vous même votre vitesse, votre consommation et la valeur mini de coupure batterie.
- Écran éclairé et waterproof
- Alimentation pour phare LED (en option)
- Notice fournie

Trophées

Mobil'éco
OR 2007
2008
2009



2008
2009



2009

ADS Technologies
Quartier la Tuilerie
Route de l'ancienne gare
83520 Roquebrune sur Argens
Tel : +33(0)4.94.40.37.54
Mail : adstechnologies@free.fr

