



950 €HT

Outil compact et robuste, le CL 500 d'EXXOtest est équipé d'un écran de grande taille permettant une navigation facile (via les 4 touches et la molette situées dessous) entre les différentes fonctions.



# Contrôleur multifonctions EXXOtest CL 500

EXXOtest, la marque d'Anecy Electronique, présente à EquipAuto 2003 le premier lecteur de trames EOBD qui est à la fois multimètre et oscilloscope. Pratique pour le professionnel, il est de dimensions compactes (200 X 95 X 47 mm). Réalisé en plastic ABS, il offre une grande résistance aux chocs. Livré dans une mallette, il est aussi équipé d'une ceinture anti chocs. L'utilisateur trouvera également dans cet ensemble une notice en couleurs, deux cordons de mesures et un cordon EOBD. Pour interfacer l'outil avec un PC, un câble USB et un CD font aussi partie de l'offre. L'outil est alimenté directement sur la batterie du véhicule. Muni d'un écran de grande taille, aisément lisible, le CL 500 offre la visualisation numérique ou graphique des mesures.

L'utilisateur dispose d'un bouton rotatif pour sélectionner la fonction qu'il veut utiliser. Deux touches permettent d'accéder au menu ou de revenir à l'étape précédente. Deux autres touches de grande dimensions permettent, soit d'imprimer directement les mesures prises via le logiciel fourni avec l'outil, soit de mémoriser tout ou partie de ces

mesures, de les visualiser ou encore les conserver pour impression ultérieure. La face de l'outil dispose de quatre douilles pour le raccordement des moyens de mesures pour les fonctions oscilloscope et multimètre. Il bénéficie d'une garantie constructeur de 2 ans pièces et main d'œuvre. Prix indicatif : aux environs de 900 €HT.

#### Fonctions standard :

- **Lecteur EOBD** : décodage des trames, lecture et effacement des codes défaut ;
- **Multimètre** : deux voies, possibilité d'afficher deux tensions de manière simultanée, un courant et la tension à la batterie, par exemple ;
- **Oscilloscope** : deux voies en simultané, +/- 25V (avec une précision de 0,01 V), sur une base de temps variable de 200µs à 10 s.

#### Fonctions disponibles en option :

- **Testeur de climatisation** : diagnostic complet de la boucle de froid avec mesure de l'air ambiant, de l'air pulsé, du fluide réfrigérant. Cette option est livrée avec capteurs de pression, de température et d'hygrométrie. Le diagnostic, manuel ou semi-automatique, permet de détecter la présence d'eau, le manque ou l'excès de fluide réfrigérant. (Coût : 890 €HT) ;
- **Simulateur de capteurs** : le contrôleur EXXOtest permet de simuler le fonctionnement d'actionneurs ;
- **Débit et pression de carburant** : jusqu'à 200 litres/heure et de -1 à +10 bars de pression ;
- **Testeur de pression de freinage poids lourd** : 4 mesures simultanées, de 0 à 10 bars ;
- **Compressiomètre** : pour moteur jusqu'à 8 cylindres, mémorisation et affichage numérique et graphique. ■



En option, le CL 500 peut être accompagné d'un testeur de climatisation. Divers capteurs (pression, hygrométrie et température) font partie de l'ensemble.

#### QUELQUES COPIES D'ÉCRAN

- 1 - Fonction oscilloscope : visualisation d'un signal position/régime et d'une primaire bobine.
- 2 - Fonction multimètre : mesure simultanée de deux tensions, de la tension de la batterie et d'une intensité.
- 3 - Menu principal de la fonction EOBD.
- 4 - Lecture des codes défauts pour la fonction EOBD.



CODE	DESCRIPTION
(10) P0135	Sonde Lambda cha
(10) P0105	Capteur de press
(10) P0118	Sonde de tempérai
(00) P0000	Aucune panne dé

  

DESCRIPTION
Sonde Lambda chauffée (HO2S) 1, ligne 1, commande de cisailage - panne du circuit

A label '4' is at the bottom left.