

# Simplicité et précision : pour une clim à la perfection !



## AVL DITEST ADS 130D AIRCONDITIONING DIAGNOSTIC SYSTEM

L'appareil de maintenance de climatisation  
pour fluide frigorigène R1234yf



# La climatisation en pleine évolution – Le diagnostic en un clic

## LE SERVICE CLIMATISATION AVL DiTEST POUR AUJOURD'HUI ET DEMAIN

AVL DiTEST a développé l'ADS 130D afin de répondre à un haut niveau d'exigence et de satisfaire les spécifications strictes de l'industrie automobile allemande - Daimler AG l'a examiné sous toutes ses coutures et l'a approuvé pour les garages agréés Mercedes. Grâce à des processus innovants, l'ADS 130D, entièrement automatique, vous assiste dans les opérations de maintenance de climatisation, que vous soyez un technicien automobile expérimenté ou un néophyte. La conscience écologique était au cœur même des préoccupations d'AVL DiTEST lors du développement des produits ADS. Le choix de matériaux respectueux de l'environnement et la mise en œuvre de technologies novatrices destinés à réduire la déperdition de fluide frigorigène au cours des opérations de maintenance permettent de limiter considérablement l'impact écologique. Avec notre appareil, vous êtes fin prêts à relever les défis futurs en matière de maintenance des systèmes de climatisation.

## GAIN DE TEMPS POUR UN MEILLEUR RENDEMENT AVL DITEST ADS 130D

Grâce à des processus innovants, l'ADS 130D, entièrement automatique, vous assiste dans les opérations de maintenance de climatisation, que vous soyez un technicien automobile expérimenté ou un néophyte. Le grand écran tactile 15" vous permettra de sélectionner rapidement et sans effort les fonctions de maintenance et de diagnostic, automatiques et manuelles. Les processus automatisés facilitent le remplacement d'éléments du système de climatisation du véhicule, ce qui permet de réduire considérablement la durée de maintenance et de réparation : gain de temps, d'argent et de sérénité garanti !

### APERÇUS DES FONCTIONS

- Processus entièrement automatisé pour un service simple et rapide
- Processus manuel pour les opérations de maintenance sur le système de climatisation
- Sélection du véhicule dans une vaste base de données
- Contrôle automatique de pression
- Essai de fonctionnement de la climatisation
- Identification du fluide frigorigène

Cette technique sophistiquée permet un remplissage et une purge précis du gaz et satisfait les exigences des normes des constructeurs automobiles.

### UN DESIGN DANS L'AIR DU TEMPS

- Chariot métallique répondant aux exigences des ateliers
- Réservoir (volume : 20 l)
- Pompe à vide efficace et à faible entretien (intervalle de service : 1000 h)
- Tuyaux flexibles (longueur : 3 m)
- Régulation automatique du gaz non condensable
- Navigation intuitive dans les menus
- Grand écran tactile couleur (15")

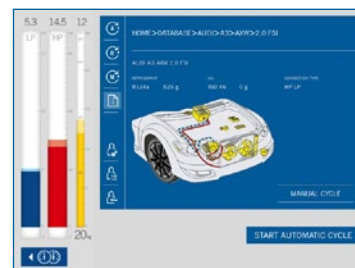


## CONFORTABLE, RAPIDE ET INTUITIF

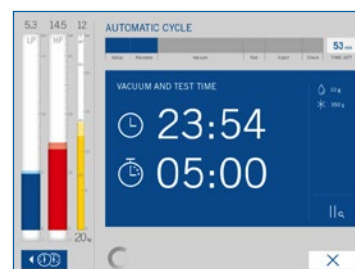
Découvrez par vous-même à quel point la maintenance de climatisation peut être simple et rapide. Le logiciel vous guide tout au long du processus, de la sélection de la fonction jusqu'au rapport des résultats. Le grand écran tactile 15 pouces est intuitif et confortable.



Vous verrez toutes les informations en un clin d'œil : menu démarrer, pressions et informations complémentaires.



Vous trouverez plus facilement les raccords de service et les composants de la climatisation grâce aux représentations graphiques.



Vous connaîtrez en temps réel l'avancement du processus grâce à l'affichage d'état, clair et précis.



Vous pourrez imprimer et archiver le rapport de maintenance détaillé.

# ACCESSOIRES ET OPTIONS DISPONIBLES



Appareil de contrôle d'étanchéité



Renifleur H2 (symbole)



Kit de vidange climatisation



Kit de détection de fuite par UV



Kit de transformation pour véhicule hybride



Set de vidange climatisation



Housse de protection pour l'ADS 130D



Kit de détection de fuite à l'azote



Réservoir d'huile étanche

## Éditeur :

Siège social : AVL DiTEST GmbH  
Alte Poststraße 156, 8020 Graz, AUTRICHE, Tél. : +43 316 787-1193, Fax -1460, ditest@avl.com  
Succursale allemande : AVL DiTEST GmbH  
Schwademühlstraße 4, 90556 Cadolzburg, ALLEMAGNE, Tél. : +49 9103 7131-454, Fax -477  
[www.avlditest.com](http://www.avlditest.com)