

BASE

FRANCE

GÉOMÉTRIE

- FICHE GAMME





K-MELEON



La précision des capteurs CCD au service du programme de la 3D

Géométrie VL/VU 8 capteurs CCD équipée d'un encodeur et de griffes standard
Réf. **K-MELEON**

Géométrie VL/VU 8 capteurs CCD équipée d'un encodeur et de griffes Accropneu
Réf. **K-MELEON-NG**

BASE DE DONNÉES

- La base de données véhicules légers et utilitaires éditée par FOG est intégrée au K-MELEON.
- Sa mise à jour est accessible à la commande sous la forme d'une clé USB, ou gratuite pour les clients titulaires d'un contrat de maintenance.

NOUVEAU !

La base de données **EN LIGNE** vous permet de **bénéficier** des **dernières mises à jour constructeurs**

SYSTÈME DE MESURE

- Le protocole de communication sans fil de type ZIGBEE est **sécurisé** et donc insensible aux perturbations extérieures.
- **Les 4 batteries haute performance**, garantissent jusqu'à 10 h d'autonomie. Elles sont intégrées aux têtes de mesure et se rechargent sur le meuble.
- Les mesures sont réalisées par 4 têtes avec encodeur et 8 capteurs CCD haute résolution.
- Le mode Spoiler vous permet de travailler même en cas de coupure du faisceau avant.
- Braquage gauche droite à +/- 20°.

RECONNAISSANCE DE LA PLAQUE D'IMMATICULATION

- **K-MELEON lit et analyse la plaque d'immatriculation.** La connexion au fichier central des cartes grises et la comparaison du VIN aux nombreuses références FOG vous garantissent de trouver le bon véhicule en un temps inégalable.
- **MODE SCÉNARIO**
 - Vous êtes carrossier, garagiste, agent de marque, concessionnaire, centre auto ou pneumaticien, et vous avez besoin d'effectuer un simple contrôle, un réglage avant, ou un ajustage de précision : **K-MELEON s'adapte automatiquement à vous** grâce à son mode scénario et vous apporte la souplesse nécessaire **pour aller à l'essentiel.**

MISE À JOUR ET TÉLÉMAINTENANCE

- Le logiciel FOG UPDATE vous fait bénéficier automatiquement des dernières mises à jour. À chaque démarrage, il se connecte au serveur FOG pour identifier si de nouvelles fonctionnalités ont été implémentées.
- K-MELEON est un appareil connecté avec possibilité de **prise en main à distance**, ce qui vous permet le cas échéant de bénéficier du diagnostic d'un technicien expert qui peut répondre à vos questions et parfaire votre formation. Vous pourrez ainsi augmenter jour après jour la rentabilité de votre atelier (connexion internet nécessaire).



Grand écran 24"



Aide au positionnement du véhicule sur le pont

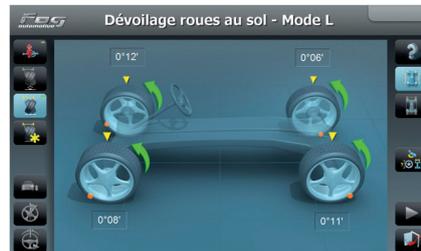


Nouvelle griffe Accropneu permettant le dévoilage en poussant

RAPIDITÉ, ERGONOMIE, SIMPLICITÉ



Reconnaissance des plaques d'immatriculation par caméra

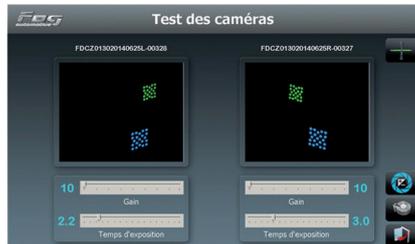


Dévoilage rapide



Diagnostic clair et précis

TÉLÉMAINTENANCE ET MISE À JOUR PROGRAMME ET BASE DE DONNÉES



Télémaintenance par un technicien FOG pour un diagnostic performant



Mise à jour de programme automatisée pour bénéficier des dernières améliorations



Base de données en ligne pour récupérer en instantané les dernières versions constructeurs

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- 4 têtes 8 capteurs CCD avec encodeur
- 4 porte-têtes ou griffes (selon référence commandée)
- 2 plateaux avant
- 1 bloque-volant
- 1 presse-pédale
- PC, imprimante couleur
- Écran 24"
- 1 jeu de câbles de secours
- Caméra pour reconnaissance des plaques d'immatriculation

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Scanner de cartes grises pour identification automatique du véhicule
- Jeu de 2 barres de compression PSA
- Base de données en ligne



POIDS NET DU PRODUIT

183 kg

ALIMENTATION

230 V / AC / 50 Hz

BATTERIES

Lithium-ion 7,4 V / 2,25 Ah

COMMUNICATION

ZIGBEE 2,4 GHz



X-PERTHD



Réf. **X-PERTHD**

Réf. **X-PERTHDMOB**



La géométrie 3D en moins de 2 minutes

Géométrie 3D équipée de caméras HD et griffes standard
Réf. **X-PERTHD**

Géométrie 3D équipée de caméras HD et de griffes Accropneu
Réf. **X-PERTHD-NG**

Géométrie 3D mobile équipée de caméras HD et de griffes standard
Réf. **X-PERTHDMOB**

Géométrie 3D mobile équipée de caméras HD et de griffes Accropneu
Réf. **X-PERTHDMOB-NG**

NOUVEAU !

La base de données **EN LIGNE** vous permet de **bénéficier** des **dernières mises à jour** constructeurs

BASE DE DONNÉES

- La base de données véhicules légers et utilitaires éditée par FOG est intégrée à l'X-PERTHD.
- Sa mise à jour est accessible à la commande sous la forme d'une clé USB, ou gratuite pour les clients titulaires d'un contrat de maintenance.

SYSTÈME DE MESURE

- Les mesures sont réalisées par **2 caméras CCD haute résolution** et 4 cibles (ni câbles, ni batteries, ni électronique).
- **Dévoilage simultané de toutes les roues** en reculant puis en replaçant le véhicule sur les plateaux pivotants.
- Les caméras montées en bout de poutre **suivent en permanence le mouvement des cibles** positionnées sur les roues et **accompagnent le déplacement du pont** de sa position de contrôle à sa position de réglage.

RECONNAISSANCE DE LA PLAQUE D'IMMATRICULATION

- X-PERTHD lit et analyse la plaque

d'immatriculation. La connexion au fichier central des cartes grises et la comparaison du VIN aux nombreuses références FOG vous garantissent de trouver le bon véhicule en un temps inégalable.

ÉCRAN 32" ET 2 RÉPÉTITEURS D'ÉCRAN

- **2 répéteurs en bout de poutre** retransmettent toutes les mesures consignées sur **un grand écran 32"**. Grâce à cet équipement, quelle que soit votre position dans votre espace de travail, vous pouvez contrôler le plus confortablement possible le réglage que vous êtes en train d'effectuer.

MISE À JOUR ET TÉLÉMAINTENANCE

- Le logiciel FOG UPDATE vous fait bénéficier automatiquement des dernières mises à jour. À chaque démarrage, il se connecte au serveur FOG pour identifier si de nouvelles fonctionnalités ont été implémentées.
- X-PERTHD est un appareil connecté

avec possibilité **de prise en main à distance**, ce qui vous permet le cas échéant de bénéficier du diagnostic d'un technicien expert qui peut répondre à vos questions et parfaire votre formation. Vous pourrez ainsi augmenter jour après jour la rentabilité de votre atelier (connexion internet nécessaire).

MODE SCÉNARIO

- Vous êtes carrossier, garagiste, agent de marque, concessionnaire, centre auto ou pneumaticien, et vous avez besoin d'effectuer un simple contrôle, un réglage avant, ou un ajustage de précision : **X-PERTHD s'adapte automatiquement à vous** grâce à son mode scénario et vous apporte la souplesse nécessaire **pour aller à l'essentiel**.
- Paramétrage possible de tous les temps d'attente pour **optimisation des opérations**.



Grand écran 32"



Répétiteur d'écran en bout de poutre pour un meilleur confort de travail



4 griffes Accropneu

RAPIDITÉ, ERGONOMIE, SIMPLICITÉ



Reconnaissance des plaques d'immatriculation par caméra

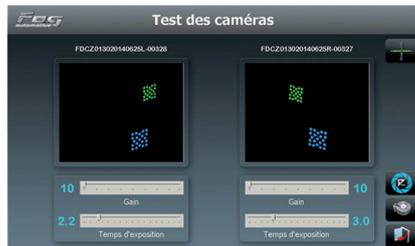


Dévoilage rapide en poussant



Diagnostic clair et précis

TÉLÉMAINTENANCE ET MISE À JOUR PROGRAMME ET BASE DE DONNÉES



Télémaintenance par un technicien FOG pour un diagnostic performant



Mise à jour de programme automatisée pour bénéficier des dernières améliorations



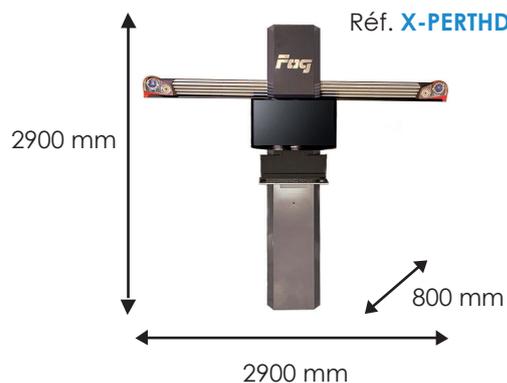
Base de données en ligne pour récupérer en instantané les dernières versions constructeurs

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- 4 cibles HD
- 4 porte-têtes ou griffes Accropneu (selon référence commandée)
- 2 plateaux avant
- 1 bloque-volant
- 1 presse-pédale
- PC, imprimante couleur
- Écran 32"
- Caméra pour reconnaissance des plaques d'immatriculation
- Télécommande USB

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Scanner de cartes grises pour identification automatique du véhicule
- Jeu de 2 barres de compression PSA



- **POIDS NET X-PERTHD**
300 kg
- **POIDS NET X-PERTHDMOB**
340 kg
- **ALIMENTATION**
230 V / AC / 50 Hz





X-PERTL2



La géométrie 3D
en moins de 2 minutes



Réf. **X-PERTL2**



Réf. **X-PERTLMOB2**

Géométrie 3D - meuble standard fixe -
équipée de griffes standard
Réf. **X-PERTL2**

Géométrie 3D - meuble standard
mobile - équipée de griffes standard
Réf. **X-PERTLMOB2**

NOUVEAU !

La base de données **EN LIGNE**
vous permet de **bénéficier**
des **dernières mises à jour**
constructeurs

BASE DE DONNÉES

- La base de données véhicules légers et utilitaires éditée par FOG est intégrée à l'X-PERTL.
- Sa mise à jour est accessible à la commande sous la forme d'une clé USB, ou gratuite pour les clients titulaires d'un contrat de maintenance.

SYSTÈME DE MESURE

- Les mesures sont réalisées par **2 caméras CCD haute résolution** et 4 cibles (ni câbles, ni batteries, ni électronique).
- **Dévoilage simultané de toutes les roues** en reculant puis en replaçant le véhicule sur les plateaux pivotants.
- Les caméras montées en bout de poutre **suivent en permanence le mouvement des cibles** positionnées sur les roues et **accompagnent le déplacement du pont** de sa position de contrôle à sa position de réglage.

ÉCRAN 24'' ET 2 RÉPÉTITEURS D'ÉCRAN

- **2 répéteurs en bout de poutre** retransmettent toutes les mesures consignées sur **un grand écran 24''**. Grâce à cet équipement, quelle que soit votre position dans votre espace de travail, vous pouvez contrôler le réglage que vous êtes en train d'effectuer.

MISE À JOUR ET TÉLÉMAINTENANCE

- Le logiciel FOG UPDATE vous fait bénéficier automatiquement des dernières mises à jour. À chaque démarrage, il se connecte au serveur FOG pour identifier si de nouvelles fonctionnalités ont été implémentées.
- X-PERTL2 est un appareil connecté avec possibilité **de prise en main à**

distance, ce qui vous permet le cas échéant de bénéficier du diagnostic d'un technicien expert qui peut répondre à vos questions et parfaire votre formation. Vous pourrez ainsi augmenter jour après jour la rentabilité de votre atelier (connexion internet nécessaire).

MODE SCÉNARIO

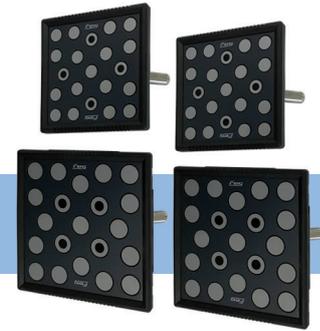
- Vous êtes carrossier, garagiste, agent de marque, concessionnaire, centre auto ou pneumaticien, et vous avez besoin d'effectuer un simple contrôle, un réglage avant, ou un ajustage de précision : **X-PERTL2 s'adapte automatiquement à vous** grâce à son mode scénario et vous apporte la souplesse nécessaire **pour aller à l'essentiel**.
- Paramétrage possible de tous les temps d'attente pour **optimisation des opérations**.



Grand écran 24"



Répétiteur d'écran en bout de poutre pour un meilleur confort de travail



4 cibles haute précision

RAPIDITÉ, ERGONOMIE, SIMPLICITÉ



Dévoilage rapide en poussant



Diagnostic clair et précis

TÉLÉMAINTENANCE ET MISE À JOUR PROGRAMME ET BASE DE DONNÉES



Télémaintenance par un technicien FOG pour un diagnostic performant



Mise à jour de programme automatisée pour bénéficier des dernières améliorations



Base de données en ligne pour récupérer en instantané les dernières versions constructeurs

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- 4 cibles
- 4 porte-têtes
- 2 plateaux avant
- 1 bloque-volant
- 1 presse-pédale
- PC, imprimante couleur
- Écran 24"
- Télécommande USB

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Scanner de cartes grises pour identification automatique du véhicule
- Jeu de 2 barres de compression PSA

Réf. X-PERTMOB2



POIDS NET X-PERTL2

250 kg

POIDS NET X-PERTMOB2

340 kg

ALIMENTATION

230 V / AC / 50 Hz



Réf. X-PERTL2

Photos non contractuelles



GTR.950



Tout spécialement adapté
au travail en fosse et en cabine

Appareil de géométrie VU/VI équipé
de 6 capteurs CCD et de griffes
standard

Réf. **GTR.950RW**

Appareil de géométrie VU/VI équipé
de 6 capteurs CCD et de griffes rapides

Réf. **GTR.950RW-GR**

BASE DE DONNÉES

- La base de données véhicules utilitaires et industriels éditée par FOG est intégrée au GTR.950.
- Sa mise à jour est accessible à la commande sous la forme d'une clé USB, ou gratuite pour les clients titulaires d'un contrat de maintenance.

NOUVEAU !

La base de données **EN LIGNE**
vous permet de **bénéficier**
des **dernières mises à jour**
constructeurs

SYSTÈME DE MESURE

- Le protocole de communication sans fil de type ZIGBEE est sécurisé et donc insensible aux perturbations extérieures.
- Les 4 batteries haute performance, garantissent jusqu'à 10 h d'autonomie. Elles sont intégrées aux têtes de mesure et se rechargent sur le meuble.
- Les mesures sont réalisées par 4 têtes avec encodeur et 6 capteurs CCD haute résolution.
- Braquage gauche droite à +/- 10°.
- Les contrôles peuvent être réalisés **sur un pont comme sur une fosse.**

COMMANDES SIMPLIFIÉES

- Un clavier, intégré à chaque tête de mesure, ne nécessitant ni déplacement, ni télécommande, permet de séquencer le programme et de valider toutes les étapes de la géométrie.
- L'écran LCD rétroéclairé s'adapte à tous les environnements, pour une meilleure lecture.

MISE À JOUR ET TÉLÉMAINTENANCE

- Le logiciel FOG UPDATE vous fait bénéficier automatiquement des dernières mises à jour. À chaque démarrage, il se connecte au serveur FOG pour identifier si de nouvelles fonctionnalités ont été implémentées.
- GTR.950 est un appareil connecté avec possibilité de **prise en main à distance**, ce qui vous permet le cas échéant de bénéficier du diagnostic d'un technicien expert qui peut répondre à vos questions et parfaire votre formation. Vous pourrez ainsi augmenter jour après jour la rentabilité de votre atelier (connexion internet nécessaire).



Grand écran 24"



Griffes rapides sans dévoilage



Base de données en ligne

UN LOGICIEL SIMPLE ET CONVIVAL

CHOIX DU TYPE DE VEHICULE

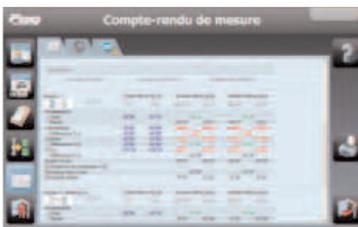


MODE DE MESURE ET REGLAGE



L'utilisateur sélectionne les angles qu'il désire contrôler ou ajuster pendant la procédure.

AIDE ET IMPRESSION



Le rapport de contrôle, très complet, rassemble les valeurs de tous les essieux sur un même document destiné aussi bien à votre client qu'à un expert automobile.

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- 1 meuble ergonomique
- 4 têtes 6 capteurs CCD
- 4 porte-têtes ou griffes (selon référence commandée)
- 2 plateaux avant
- 2 plaques de répartition
- 1 bloque-volant
- 1 presse-pédale
- PC, imprimante couleur
- Écran 24" réglable en hauteur visible en fosse comme en cabine
- 1 jeu de câbles de secours

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Barre de réglage pour semi-remorque
- Base de données en ligne

POIDS NET DU PRODUIT

160 kg

ALIMENTATION

230 V / AC / 50 Hz

BATTERIES

Lithium-ion 7,4 V / 2,25 Ah

COMMUNICATION

ZIGBEE 2,4 GHz



Photos non contractuelles



ACCESSOIRES VL

<p>1690701051 Jeu de 4 portes têtes magnétiques</p>		<p>UB.67GR-HW-VUJ6 Jeu de 6 rallonges pour VU</p>	
<p>UB.3 Presse-pédale</p>		<p>GR01-J4 Jeu de 4 griffes Accropneu</p>	
<p>UB.4 Brique-volant</p>		<p>DATA-CAM Option reconnaissance de plaque d'immatriculation et détection automatique de véhicule</p>	
<p>UB.7S-J2 Jeu de 2 plateaux pivotants VL pour dévoilage en poussant</p>		<p>DATASCAN Scanner de carte grise</p>	
<p>UB.8A-J2 Jeu de 2 plateaux arrière VL</p>		<p>UB.BAR-J2-PEUG Jeu de 2 barres de compression</p>	
<p>UB.67SRV-J4 Jeu de 4 griffes standard 4 points</p>		<p>UB.SUPGR Chevalet pour griffes rapides posé ou mural</p>	
<p>UB.67S-KITVU-J4 Jeu de 4 adaptateurs pour VU, VI et camping-cars</p>		<p>UB.SUPMURAL-J4 Jeu de 4 crochets muraux pour porte-tête type UB.67</p>	
<p>UB.67S-J4 Jeu de 4 porte-têtes VU-VI</p>			
<p>UB.67GR-HW-J4 Jeu de 4 porte-têtes à accroche rapide pour GTR.628RW</p>			



ACCESSOIRES VI

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES VI ET SEMI-REMORQUE

UB.7B-PL-J2

Jeu de 2 plateaux
avant VI



UB.6PL-J2

Jeu de 2 cales
de compensation
arrière VI



UB.67CPL-GR-J4

Jeu de 4 griffes
rapides VI



UB.69APL

Barre pour remorques
et semi-remorques



UB.69A-ADAPT

Adaptateur timon
pour remorque pour
barre UB.69APL





NOUVEAU

DOCUMENTATION TECHNIQUE & PIÈCES DE RECHANGE

Identifiez-vous pour télécharger nos notices d'utilisation et connaître la disponibilité et le prix Tarif HT de nos pièces de rechange



www.base-france.fr

AUTRES DEMANDES

COMMANDE MATÉRIELS ET PIÈCES DE RECHANGE

Tél. 02 49 53 23 48

Mail : adv@basefrance.fr

DEMANDE D'INTERVENTION

Tél. 02 49 53 23 49

Mail : sav@basefrance.fr

CONTRAT DE MAINTENANCE

Tél. 02 49 53 23 49

Mail : sav@basefrance.fr

ASSISTANCE TECHNIQUE

Tél. 02 38 37 28 28

Mail : hotline@basefrance.fr