

# AL-KO

QUALITY FOR LIFE

## LES VÉRINS HYDRAULIQUES POUR CAMPING-CARS ET FOURGONS

Avec fonction  
pesée et appli  
mobile



# HY4 - Le système de vérins innovant et entièrement automatique



## TOUT EN UN : RAPIDITÉ ET SIMPLICITÉ

Finies les positions inclinées, les sols instables ! Avec les vérins AL-KO HY4, le nivellement de votre camping-car devient un jeu d'enfant. Où que vous soyez, optez pour la stabilité à coup sûr !



## SOLUTION COMPACTE ET SOIGNÉE

Comparé à d'autres systèmes pour lesquels les vérins sont alimentés en huile par une unité centrale et de longs flexibles hydrauliques, le système AL-KO HY4, avec 68 kg, dispose pour chaque vérin de sa propre unité hydraulique autonome. Celle-ci est montée à proximité du vérin. Le temps de montage est ainsi réduit. À noter que l'installation ne nécessite aucun passage de composants hydrauliques à l'intérieur du véhicule. Une fois monté, ce système de nivellement peut être démonté facilement en cas de changement de véhicule et être utilisé sur un autre camping-car.

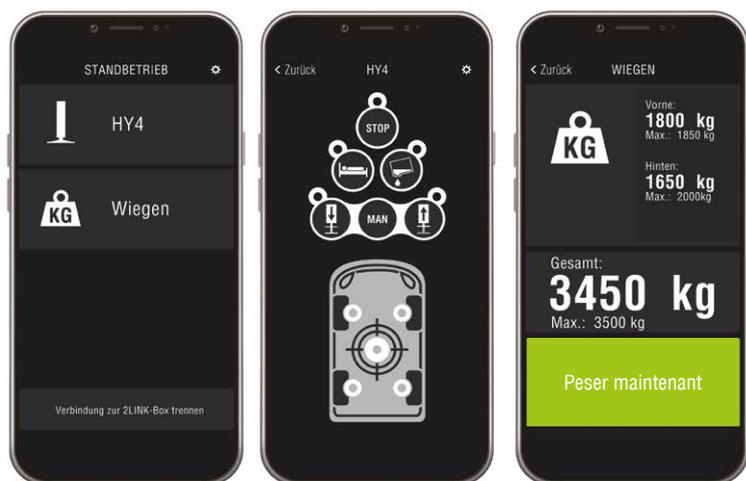
Les modèles AL-KO HY4 et HY2 sont les premiers systèmes de vérins hydrauliques à posséder un certificat de conformité de Mercedes-Benz. Ceci atteste de la protection des valeurs de la marque Mercedes et les propriétés de base des véhicules en matière de sécurité, résistance au fonctionnement, dynamique de conduite, système d'assistance, exigences légales et autres caractéristiques importantes.



## LES AVANTAGES EN QUELQUES MOTS

- | Répartition idéale des charges
- | Compact et sûr
- | Télécommande à LED intuitive
- | Autres fonctions programmables au choix
- | Mise à niveau automatique, silencieuse et sans à-coups
- | Durabilité, robustesse et sans entretien
- | Certifié par Mercedes Benz





## LA FONCTION PESÉE HY4 EN QUELQUES MOTS

- | Indication du PTAC du véhicule et du niveau de charge des essieux avant et arrière
- | Commande et affichage via l'application 2 LINK (disponible gratuitement pour IOS et Android)
- | Précision des mesures jusqu'à 3 %
- | Disponible également sur les systèmes existants
- | Pour véhicules jusqu'à 6 t

## FONCTION PESÉE ET APPLI MOBILE

La fonction pesée des vérins HY4 permet d'éviter les erreurs de chargement et les surcharges de votre véhicule qui pourraient s'avérer dangereuses. Des points de mesure au niveau des axes longitudinaux et transversaux permettent au système de déterminer le PTAC de votre camping-car ou fourgon ainsi que les charges par essieu. Les valeurs limites de PTAC peuvent ainsi être respectées et le chargement optimisé.

Commande et affichage s'effectuent à l'aide de l'application 2LINK. Cette dernière est disponible en téléchargement gratuit sur votre smartphone. Pour cela, il vous suffit d'installer le boîtier AL-KO 2LINK avec interface Bluetooth (à commander en option).

Cette application 2LINK permet également désormais de contrôler la mise à niveau de votre véhicule simplement : l'interface utilisateur sur votre smartphone est l'équivalent de la télécommande standard de vos vérins.



## AL-KO HY4 : DISPONIBLE POUR DE NOMBREUX MODÈLES

Désignation	Année de fabrication	Code article
HY4 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis AL-KO - Kit standard	à partir de 2006	1 710 658
HY4 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis AL-KO - Kit spécial	à partir de 2006	1 710 851
HY4 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis AL-KO SLC	à partir de 2006	1 710 895
HY4 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis d'origine (montage extérieur derrière l'essieu arrière)	à partir de 2006	1 710 852
HY4 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis d'origine (montage intérieur derrière l'essieu arrière)	à partir de 2006	1 710 853
HY4 sur Mercedes VS30 châssis AL-KO AMC	à partir de 2018	1 711 116
HY4 sur Mercedes VS30 châssis AL-KO SLC	à partir de 2018	1 711 122
HY4 sur Mercedes VS30 châssis d'origine, traction avant	à partir de 2018	1 711 159
HY4 sur Mercedes VS30 châssis d'origine, propulsion arrière	à partir de 2018	1 711 260
HY4 sur Mercedes VS30 châssis d'origine, propulsion arrière - 5,0 t	à partir de 2018	1 711 329
HY4 sur Mercedes VS30 châssis d'origine, propulsion arrière fourgons	à partir de 2018	1 711 324
HY4 sur VW Crafter / Man TGE châssis haut	à partir de 2017	1 711 463
HY4 sur VW Crafter / Man TGE châssis surbaissé / Fourgons	à partir de 2017	1 711 464
HY4 sur VW Crafter / Man TGE châssis surbaissé avec rallonges	à partir de 2017	1 711 465

## PESÉE HY4

Désignation	Code article
Pesée HY4	1 732 775

# HY2 - La version économique

Tout comme le système de stabilisation HY4 entièrement automatique qui a déjà fait ses preuves, le « petit frère » est tout aussi convaincant avec un soutien parfait du véhicule, une sécurité contre le vol et surtout le concept de décentralisation de l'unité hydraulique pour chaque vérin.

Le système HY2 a un poids beaucoup plus faible de 34 kg et représente l'alternative économique du système à 4 vérins.

AL-KO HY2 garantit une sécurité d'utilisation maximale : les deux supports se déploient automatiquement et assurent une stabilité à coup sûr. L'alignement du véhicule se commande via l'essieu transversal du véhicule.

Si besoin, la mise à niveau peut être affinée en commandant manuellement les vérins.

Une mémoire programmable est disponible pour un réglage individuel.

Un passage ultérieur vers la version HY4 est possible sans problème.



## HY2 EN RÉSUMÉ

- ! Mise à niveau automatique de votre véhicule au niveau de l'essieu avant ou arrière
- ! Utilisation intuitive avec la télécommande
- ! Mémoire programmable
- ! Montage ultérieur de la version HY4 possible
- ! Certifié par Mercedes

Désignation	Année de fabrication	Code article
HY2 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis AL-KO kit standard	à partir de 2006	1 711 206
HY2 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis AL-KO kit spécial	à partir de 2006	1 711 207
HY2 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis d'origine (montage extérieur)	à partir de 2006	1 711 208
HY2 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis d'origine (montage intérieur)	à partir de 2006	1 711 209
HY2 Fiat, Peugeot, Citroën X250 montage à l'avant	à partir de 2006	1 711 218
HY2 Fiat, Peugeot, Citroën X250 sur châssis AL-KO SLC	à partir de 2006	1 711 210
Passage en HY4 sur X250	à partir de 2006	1 711 224
HY2 Mercedes VS30 traction avant sur châssis AL-KO	à partir de 2018	1 711 309
HY2 Mercedes VS30 traction avant sur châssis AL-KO SLC	à partir de 2018	1 711 313
HY2 Mercedes VS30 traction avant sur châssis d'origine	à partir de 2018	1 711 315
HY2 Mercedes VS30 propulsion arrière sur châssis d'origine	à partir de 2018	1 711 317
HY2 Mercedes VS30 traction avant montage à l'avant	à partir de 2018	1 711 319

Member of **DEXKO**  
GLOBAL

### AL-KO S.A.S.

365, rue des Industries - BP 99 - Branges

71501 Louhans Cedex - France

Tél. : +33 (0)3 85 76 35 00

Fax : +33 (0)3 85 76 35 81

info.fr@alko-tech.com

[www.alko-tech.com](http://www.alko-tech.com)

Retrouvez STATION PREMIUM AL-KO sur :



[facebook.com/Stationpremiumalko](https://facebook.com/Stationpremiumalko)



[youtube.com/Stationpremiumalko](https://youtube.com/Stationpremiumalko)

