



AL-KO
QUALITY FOR LIFE

AL-KO
QUALITY FOR LIFE



NEU!

WIEGEFUNKTION UND APP-STEUERUNG FÜR HY4

Mit der neuen Wiegefunktion für das AL-KO HY4 lassen sich falsche Be- und gefährliche Überladung von Reisemobilen und Kastenwagen zukünftig vermeiden. Über Messpunkte an der Längs- und Querachse misst das System das Gesamtgewicht und die jeweilige Achslast. Gewichtsgrenzen können so einfach eingehalten und die Zuladung optimal im Fahrzeug verstaut werden.

Steuerung und Anzeige erfolgen über die AL-KO 2LINK App, die kostenlos aufs eigene Smartphone heruntergeladen werden kann. Basis hierfür ist der Einbau der AL-KO 2LINK Box mit Bluetooth-Schnittstelle.

Auch das Nivellieren des Fahrzeugs ist mit diesem Upgrade über die 2LINK App möglich. Dabei ist die Bedienoberfläche auf dem Smartphone äquivalent zur bekannten Standardfernbedienung und somit nach wie vor spielend einfach.



HY4 WIEGEFUNKTION AUF EINEN BLICK:

- ! **Fahrzeuggesamtgewicht, Gewicht Vorderachse und Gewicht Hinterachse werden separat ermittelt**
- ! **Steuerung und Anzeige des Systems über AL-KO 2LINK App** (kostenlos verfügbar für iOS und Android)
- ! **Messgenauigkeit bis auf 3%**
- ! **Nachrüstbar für bestehende Systeme**
- ! **Alle bestehende Vorteile von AL-KO HY4 bleiben unberührt**
- ! **Für Fahrzeuge bis 6t**

Member of **DEXKO**
GLOBAL

ALOIS KOBER GMBH
Ichenhauser Str. 14
89359 Kötz
Germany
Fon +49 8221 97-0
info@alko-tech.com
www.alko-tech.com

AL-KO Technology Austria GmbH
Talstraße 150
6284 Ramsau im Zillertal
Austria
Fon +43 5282 3360 700
vertrieb.at@alko-tech.com
www.alko-tech.com

Besuchen Sie AL-KO unter
[facebook.com/alko.caravaning](https://www.facebook.com/alko.caravaning)

Bestell-Nr. 499 614 C – Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. Haftung für Irrtümer und Druckfehler ausgeschlossen.
Ausgabe 02/2021



HYDRAULISCHE STÜTZENSYSTEME FÜR REISEMOBILE UND KASTENWAGEN



HY4 – Das innovativste vollautomatische Stützensystem



SAUBER UND PLATZSPAREND

Im Gegensatz zu anderen Stützensystemen, bei denen die Hubstützen von einer zentral verbauten Pumpe mit Ölbehälter und lange Hydraulikleitungen versorgt werden, hat beim 68 kg leichten HY4 jede Stütze ihre eigene Pumpeinheit. Diese lässt sich flexibel nahe zur Stütze montieren. Das reduziert nicht nur den Einbauaufwand, sondern bedeutet auch, dass keine Bohrungen mehr ins Fahrzeuginnere notwendig sind.

Einmal angeschafft kann das HY4 Stützensystem bei einem Fahrzeugwechsel leicht ausgebaut und im neuen Fahrzeug wieder montiert werden.

Die AL-KO HY4 und HY2 besitzen als erste hydraulische Hubstützensysteme eine Unbedenklichkeitsbescheinigung von Mercedes-Benz. Diese bescheinigt die Absicherung der Mercedes-Benz Markenwerte und Grundfahzeugeigenschaften bezüglich Sicherheit, Betriebsfestigkeit, Fahrdynamik, Assistenzsystemen, gesetzlichen Anforderungen und weiteren wichtigen Merkmalen. Getreu dem AL-KO Markenversprechen „Quality for life“ denken unsere Ingenieure eben weiter.



ALLES IM LOT – ULTRASCHNELL UND ULTRAEINFACH.

Nie mehr Schräglage, nie mehr schwankenden Boden unter den Füßen. Mit HY4, dem neuen innovativen Stützensystem von AL-KO nivellieren Sie Ihr Reisemobil ganz einfach und schnell in die gewünschte Standposition. Wo immer Sie sind, wo immer Sie stehen. Ganz einfach auf Knopfdruck.



HY4 AUF EINEN BLICK:

- | Optimale Gewichtsverteilung
- | Sauber und platzsparend
- | Bedienung über intuitive Fernbedienung
- | Frei programmierbare Zusatzfunktionen
- | Automatisches, Präzises, sanftes u. leises Nivellieren
- | Langlebig, robust und wartungsfrei
- | Mit Unbedenklichkeitsbescheinigung von Mercedes-Benz

HY2 – Das praktische Einsteigermodell

Wie das bewährte vollautomatische Hubstützensystem HY4 überzeugt auch der „kleine Bruder“ mit perfekter Abstimmung des Fahrzeugs, Diebstahlschutz und vor allem dem bewährten Konzept der dezentralen Pumpeinheiten an jeder Stütze. Gleichzeitig bringt das AL-KO HY2 ein deutlich geringeres Gewicht von gerade einmal 34 kg mit sich und stellt die kostengünstige Alternative zum System mit vier Stützen dar.

AL-KO HY2 garantiert maximale Bediensicherheit: Die beiden Stützen fahren automatisch aus und sorgen für einen sicheren Stand. Die Ausrichtung des Fahrzeugs lässt sich über die Fahrzeugquerachse programmieren. Bei Bedarf kann die Abstützung über eine manuelle Bedienung der Stützen zusätzlich optimiert werden. Zur individuellen Anpassung ist ein frei programmierbarer Speicherplatz verfügbar.

Ein nachträgliches Aufrüsten auf HY4 ist problemlos möglich.



HY2 AUF EINEN BLICK:

- | Automatisches Abstützen des Fahrzeugs an der Hinter- oder Vorderachse
- | Ausrichten über Fahrzeugquerachse möglich
- | Bedienung über intuitive Fernbedienung
- | Ein frei programmierbarer Speicherplatz
- | Aufrüsten auf HY4 möglich
- | Mit Unbedenklichkeitsbescheinigung von Mercedes-Benz

ÜBERSICHT

HY4

Bezeichnung	Best.-Nr.
HY4 X250 AL-KO Chassis Standardkit AHS 317 (Zylinderlänge vorne & hinten 317 mm)	1 710 658
HY4 X250 AL-KO Chassis Spezialkit tief AHS 277 (Zylinderlänge vorne 317 mm, hinten 277 mm)	1 710 851
HY4 X250 AL-KO SLC Chassis	1 710 895
HY4 X250 Fiat Originalchassis EHA (Einbau hinter der Hinterachse außen)	1 710 852
HY4 X250 Fiat Originalchassis EHI (Einbau Universalanbindung vor/hinter der Hinterachse innen)	1 710 853
HY4 Mercedes-Benz VS30 AL-KO AMC Chassis*	1 711 116
HY4 Mercedes-Benz VS30 AL-KO SLC Chassis*	1 711 122
HY4 Mercedes-Benz VS30 FWD Original Chassis*	1 711 159
HY4 Mercedes-Benz VS30 RWD Original Chassis*	1 711 260
HY4 Mercedes-Benz VS30 RWD 5,0 to. Original Chassis*	1 711 329
HY4 Mercedes-Benz VS30 RWD Kastenwagen*	1 711 324

Ohne Montage (inkl. Aggregate, Steuerung/Elektrik, Halterungen und Kleinteile). * mit Unbedenklichkeitsbescheinigung von Mercedes-Benz

WIEGEFUNKTION HY4

Bezeichnung	Best.-Nr.
HY4 Wiegefunktion	1 732 775

Ohne Montage (inklusive Steuerung / Elektrik, Smartphone App verfügbar in App Store / Play Store)

HY2

Bezeichnung	Best.-Nr.
HY2 X250 AL-KO Chassis Standardkit AHS 317	1 711 206
HY2 X250 AL-KO Chassis Spezialkit tief AHS 277	1 711 207
HY2 X250 Fiat Originalchassis EHA	1 711 208
HY2 X250 Fiat Originalchassis EHI	1 711 209
HY2 Fiat X250 Vorne / Fronteinbau	1 711 218
HY2 X250 AL-KO SLC Chassis	1 711 210
Umbaukit X250 HY4	1 711 224
HY2 Mercedes-Benz VS30 FWD AL-KO AMC Chassis*	1 711 309
HY2 Mercedes-Benz VS30 FWD AL-KO SLC Chassis*	1 711 313
HY2 Mercedes-Benz VS30 FWD Original Chassis*	1 711 315
HY2 Mercedes-Benz VS30 RWD Original Chassis*	1 711 317
HY2 Mercedes-Benz VS30 FWD Vorne / Fronteinbau*	1 711 319

Ohne Montage (inkl. Aggregate, Steuerung/Elektrik, Halterungen und Kleinteile). * mit Unbedenklichkeitsbescheinigung von Mercedes-Benz