

# HYDRAULISCHE HUBSTÜTZEN



# DAS PASSENDE STÜTZENSYSTEM FÜR JEDES FAHRZEUG

## E&P Hydraulics bietet ein umfassendes Portfolio an hydraulischen Hubstützensystemen.

**Ob Reisemobil, Caravan oder Kastenwagen** – wir haben die passende Lösung für nahezu jedes Fahrzeugmodell. Dank unserer breiten Produktpalette können wir unterschiedlichste Anforderungen und Fahrzeugtypen abdecken:

- | **LevelM Pro** – das Premiumsystem für Reisemobile
- | **LevelM Pro 4x4** – speziell für Mercedes-Benz Kastenwagen mit Allradantrieb
- | **LevelM** – das Stützensystem selbst für die schwersten Reisemobile
- | **LevelC** – die hydraulische Lösung für Caravans
- | **LevelVan** – maßgeschneidert für Kastenwagen

Mit **jahrzehntelanger Erfahrung** in der Fahrzeugtechnik und modernster Hydraulik- und Steuerungstechnologie stellen wir nahezu jedes Freizeitfahrzeug zuverlässig und komfortabel aus. Unsere Systeme stehen für maximale Stabilität, optimale Sicherheit und perfekten Komfort – auf Knopfdruck.

Einzigartig in der Branche: Als einziger Hersteller von hydraulischen Hubstützensystemen verfügen wir über eine **Unbedenklichkeitsbescheinigung** von Volkswagen Nutzfahrzeuge und MAN sowie über eine **Verträglichkeitsbestätigung** von Mercedes-Benz. Diese offiziellen Bestätigungen der Fahrzeughersteller bescheinigen die sichere und technisch einwandfreie Integration unserer Systeme in die Fahrzeuge – für maximale Sicherheit und vollständigen Erhalt der Herstellergarantie.

Verlassen Sie sich auf **bewährte Qualität, innovative Technik** und **passgenaue Lösungen** – für einen stabilen Stand überall dort, wo Sie ankommen.





# INHALTSVERZEICHNIS

## HUBSTÜTZENPORTFOLIO

ÜBERSICHT	06 - 07
-----------	---------



### REISEMOBILE

<b>E&amp;P LevelM Pro</b>	08 - 11
---------------------------	---------

<b>E&amp;P LevelM Pro 4x4</b>	12 - 15
-------------------------------	---------

<b>E&amp;P LevelM</b>	16 - 19
-----------------------	---------



### CARAVAN

<b>E&amp;P LevelC</b>	20 - 23
-----------------------	---------



### KASTENWAGEN

<b>E&amp;P LevelVan</b>	24 - 27
-------------------------	---------



# SIE MÖCHTEN MEHR ÜBER UNSERE **HYDRAULISCHEN HUBSTÜTZEN SYSTEME** **ERFAHREN?**

**Hier finden Sie eine Übersicht über viele weitere Informationsmaterialien wie Websites oder Videos.**

**Websites** hier finden Sie viele weitere Informationen sowie Links zu unseren Videos

**Produktvideos** dort werden die Produkte kurz und verständlich vorgestellt

**Erklärvideos** in diesem Format erklärt der Produktmanager das Produkt ausführlich und im Detail

**E&P LevelM Pro**



Website



Produktvideo

**E&P LEVELM**



Website



Produktvideo



**E&P LEVELC**



Website



Produktvideo

**E&P LevelVan**



Website




Produktvideo





# ÜBERSICHT HYDRAULISCHE HUBSTÜTZEN

	E&P LevelM Pro	E&P LevelM
		
System	Zentrales System (ein zentrales Aggregat)	Zentrales System (ein zentrales Aggregat)
Nivelliergenauigkeit	+++	++
Motor	Zwei Pumpen und zwei bürstenloser Motoren	Ein Motor und eine Pumpe
Gewicht	+++ (ab 56 kg)	++ (60-80 kg)
Bedienung	Touchpad	festverbautes Bedienpanel, optional Touchpad
Montage	Unter dem Chassis in Montagebox / im Innenraum	Unter dem Chassis in Montagebox / im Innenraum
Programmierung von Positionen	3 (Nivellierung, Schlafposition, Tankentleerung)	2 Positionen (Nivellierung, Tankentleerung)
Wiegefunktion	optional	nein
Fahrzeugvarianten	Für Reisemobile bis 7 Tonnen zul. Gesamtgewicht Fiat Ducato / Peugeot Jumper / Citroën Boxer / Mercedes-Benz Sprinter / Ford Transit / Iveco Daily	Für Reisemobile von 3,5 bis 22 Tonnen zul. Gesamtgewicht
Software Updates	Endkunde	Werkstatt
VB / UBB	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz und Volkswagen Nutzfahrzeuge



E&P LevelC	E&P LevelVan
	
Zentrales System (ein zentrales Aggregat)	Zentrales System (ein zentrales Aggregat)
+++	++
Ein Motor und eine Pumpe	Ein Motor und eine Pumpe
+++ (20 kg Zusatzgewicht zu Kurbelstützen)	+++ (ab 49 kg)
festverbautes Bedienpanel, optional Touchpad	festverbautes Bedienpanel
Unter dem Fahrzeug in Montagebox	Unter dem Chassis in Montagebox / im Innenraum
-	2 Positionen (Nivellierung, Tankentleerung)
nein	nein
Für Einachs- und Doppelachscaravans bis 3,5 Tonnen Gesamtgewicht	Kastenwagen Fiat / Peugeot / Citroën X250/X290 auf Ducato-/ Jumper-/ Boxer-Basis
Werkstatt	Werkstatt



DIE **REVOLUTION** VON E&P

# Level**M** Pro

Das neue hydraulische Stützensystem  
für Reisemobile







# LevelM Pro

MODERNER **KOMFORT** AUF KNOPFDRUCK

## DAS HYDRAULISCHE STÜTZENSYSTEM DER NÄCHSTEN GENERATION

Intelligent und vollautomatisch stellt das LevelM Pro-System das Wohnmobil in eine waagrechte Position und ist dank eines ausgefeilten Materialmixes deutlich leichter als vergleichbare Systeme. Die intelligente Steuerungselektronik von E&P ist zentral, außerhalb des Fahrzeuges, in einer robusten Box montiert und gegen unterschiedliche Witterungs- & Umwelteinflüsse geschützt.

**Entdecken Sie jetzt die zuverlässige Technologie vom Leveling-Experten E&P!**



### OPTIONALE **WIEGEFUNKTION**

Sie ermittelt das Achsgewicht und das Gesamtgewicht des Fahrzeugs mit einer Abweichung von max. 4 %. Dadurch kann eine Überladung des Fahrzeugs vermieden werden.

### MAXIMALER **KOMFORT & FLEXIBILITÄT**

Neben der automatischen Nivellierung können zwei weitere Positionen, wie Tankentleerungs- und Schlafposition, gespeichert und intuitiv über das Touchpanel automatisch angesteuert werden.

### IMMER **UP TO DATE**

Softwareupdates und zusätzliche Produktfeatures können unkompliziert und ohne Werkstattbesuch online selbst installiert werden.

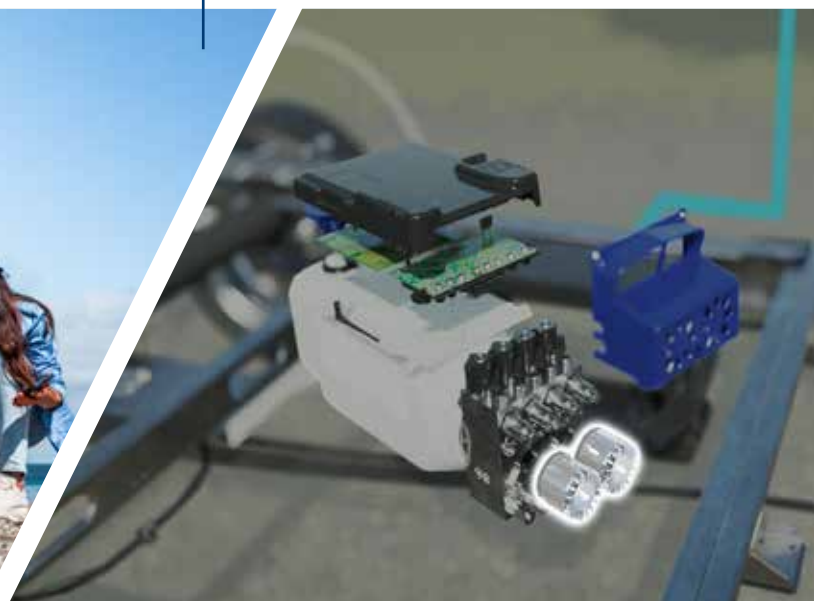


## ULTRALEICHTES EIGENGEWICHT

- I Eigengewicht ab 56 kg, dank des klugen Materialmixes aus Aluminium und Stahl
- I LevelM Pro bietet die ideale Kombination – Leichtigkeit bei maximaler Stabilität
- I Dadurch mehr Zuladung möglich

## PRÄZISE, SANFT & LEISE NIVELLIEREN

- I Optimale Nivelliergenauigkeit und Präzision durch zwei unabhängige Pumpen und bürstenlose Motoren
- I Verwindungsfreies, gleichmäßiges Nivellieren minimiert die Belastung für das Chassis
- I Qualität und Zuverlässigkeit vom Leveling-Experten



## VORTEILE LevelM Pro

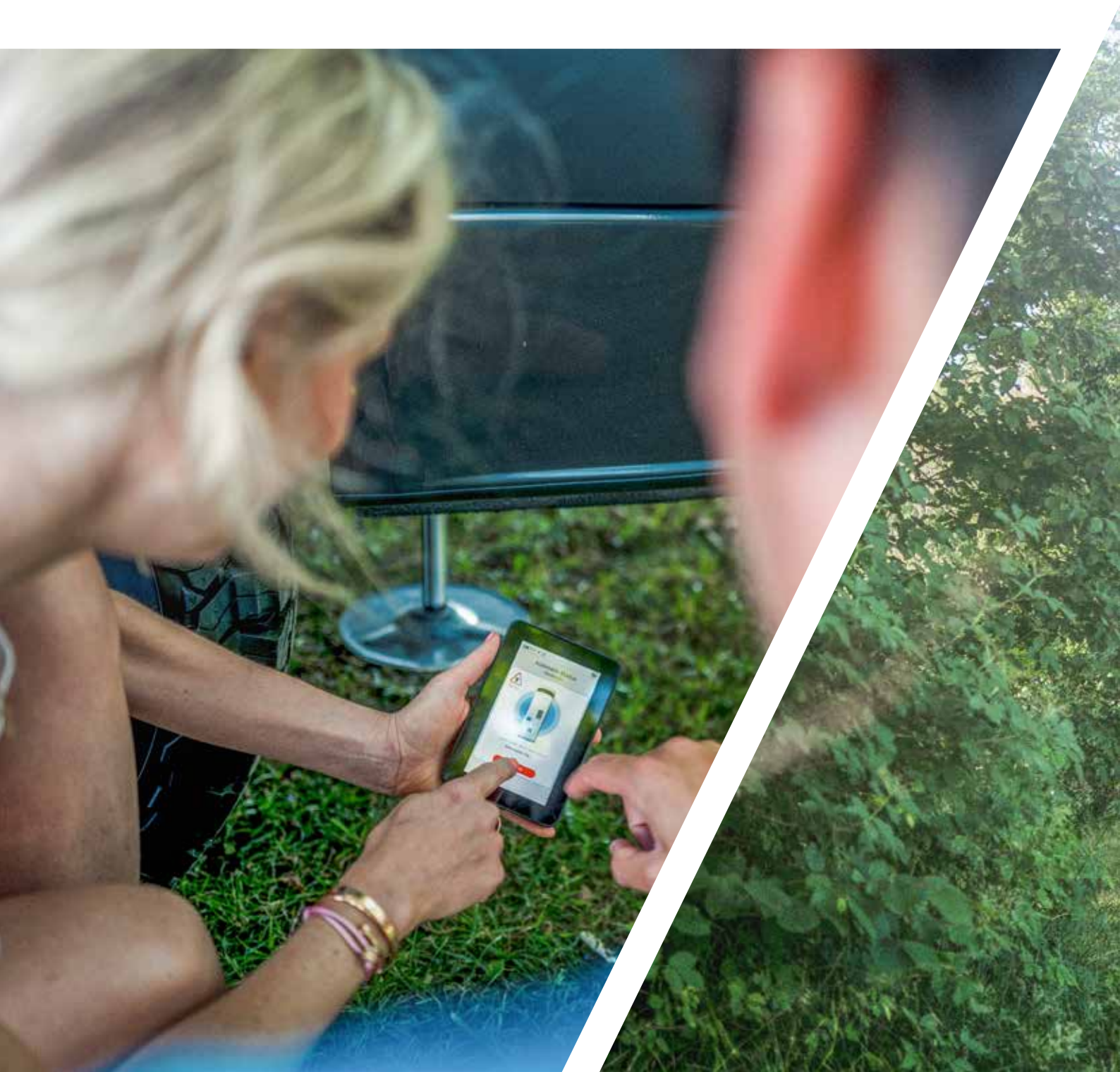
- I Waagrecht in wenigen Minuten
- I Stabiler und sicherer Stand
- I Komplett hydraulisch
- I Sehr niedriger Geräuschpegel
- I Minimale Belastung auf das Chassis



BEREIT FÜR JEDES GELÄNDE. **MAXIMALER KOMFORT**

# LevelM Pro 4x4

Das neue hydraulische Stützensystem LevelM Pro 4x4  
für Offroad-Fahrzeuge





# FORT AUF HÖCHSTEM NIVEAU.



Website



Produktvideo



# LevelM Pro 4x4

**KOMFORT** WIE GEWOHNT. **FREIHEIT** WIE NIE.

## **Abenteuer beginnen, wo Wege enden – Komfort bleibt. Egal wo.**

Mit dem hydraulischen Hubstützensystem LevelM Pro 4x4 wird jedes Gelände zum sicheren Standplatz. Entwickelt für anspruchsvolle Offroad-Abenteuer, nivelliert das System Ihr Fahrzeug automatisch – auch auf unebenem und losem Untergrund. Die Besonderheit: Extralange Zylinder, die eine maximale Bodenfreiheit ermöglichen, ohne auf Komfort zu verzichten. So genießen Sie überall einen ebenen und stabilen Stand – auch im Gelände.

Erleben Sie **Komfort**, wo ihn keiner erwartet. Erleben Sie LevelM Pro 4x4.



### **SICHERER STAND AUF JEDEM UNTERGRUND**

Selbst in schwierigstem Offroad-Gelände, wo unebenes Terrain und Schräglagen zum Alltag gehören.

### **KEINE KOMPROMISSE MAXIMALER KOMFORT**

- | Genießen Sie alle Vorteile von LevelM Pro
- | Vollautomatische Nivellierung per Knopfdruck
- | Optimale Nivelliergenauigkeit und Präzision
- | Drei individuelle Positionen speicherbar



## FÜR ABENTHEUER GEMACHT **MERCEDES BENZ 4X4**

Das LevelM Pro System ist jetzt ganz neu für den Mercedes Benz Sprinter 4x4 (bis max. 4,25 t) verfügbar und wird allen Anforderungen an das Offroad-Gelände gerecht.

## AUF EINEN BLICK **DIE VORTEILE**

- | Maximale Bodenfreiheit (280 mm statt 140 mm)
- | Stabiler und sicherer Stand
- | Waagrecht in wenigen Minuten
- | Komplett hydraulisch
- | Sehr niedriger Geräuschpegel



EXTRALANGE  
ZYLINDER FÜR  
**MAXIMALE  
BODEN-  
FREIHEIT**





# WENN NIVELLIERUNG KEINE FRAGE DER **GRÖSSE** E&P Level**M**

Das hydraulische Hubstützensystem für alle Reisemobile  
von 3,5 bis 30 Tonnen zul. Gesamtmasse



IST.





# LevelM

## DAS HUBSTÜTZENSYSTEM **FÜR ALLE KLASSEN.**

### **Einzigartig vielseitig: Ob kompakter Camper oder Schwergewicht bis 30 Tonnen**

LevelM ist für nahezu jedes Fahrzeugmodell verfügbar. Während das Standardset mit vier Stützen à 2 Tonnen Tragkraft ideal für gängige Reisemobile ist, bietet E&P maßgeschneiderte Lösungen für besonders schwere Fahrzeuge – robust, leistungsstark und langlebig. Das vollautomatische hydraulische Hubstützensystem LevelM bringt Ihr Reisemobil, Ihren Pferdetransporter oder Renntruck im Handumdrehen in die Waagerechte – einfach, schnell und zuverlässig. Dank intelligenter Steuerungselektronik verteilt das System das Fahrzeuggewicht optimal vier Stützen und schützt so die Karosserie vor Verwindungskräften.

### **LevelM – Wenn Nivellierung keine Frage der Größe ist.**



#### AUF EINEN BLICK **DIE VORTEILE**

- | Waagrecht in wenigen Minuten
- | Für Reisemobile von 3,5 bis 30 Tonnen zul. Gesamtmasse
- | Komplette hydraulisch und vollautomatisch
- | Wegfahrschutz
- | Stabiler und sicherer Stand
- | Stützen können jederzeit per Notbedienung eingefahren werden

## MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Die Auswahl an verschiedenen

- | Hydraulikaggregaten
- | Zylinderlängen und
- | Fahrgestellvarianten

erlaubt es, ein LevelM-System zu konfigurieren, das jeder Anforderung entspricht.

- | Für Reisemobile bis 30 Tonnen zul. Gesamtmasse

## VOLLAUTOMATISCHE ODER INDIVIDUELLE STEUERUNG

- | LevelM gleicht vollautomatisch Unebenheiten und Gefälle präzise aus
- | Das System wird bequem per Knopfdruck gesteuert via Bedienteil oder optional via Touchpad
- | Eine individuelle Tankentleerungsposition ist speicherbar
- | Im manuellen Modus kann jede Fahrzeugseite individuell angehoben werden



## LEVELSYSTEM TRIFFT LUFTFEDERUNG

LevelM steuert kompatible Luftfederungssysteme automatisch an. Hierbei wird die Luft aus der Luftfederung abgelassen. Dadurch bietet LevelM maximalen Schutz der Luftfederung während des Nivelliervorgangs.

## LIEFERUMFANG

- | 4 x Hydraulikzylinder
- | Zentrales Hydraulikaggregat
- | Elektronische Steuereinheit
- | Festverbautes Bedienpanel
- | Optional: Steuerung über Touchpad

**MAXIMALE** FREIHEIT

# E&P LevelC

Das hydraulische Hubstützensystem  
für Caravans









# LevelC

## MAXIMALE FREIHEIT FÜR IHREN CARAVAN

### Die Sorge um einen unebenen Standplatz gehört der Vergangenheit an

Genießen Sie mehr Freiheit und Komfort beim Reisen mit LevelC. Das komplette System wiegt nur 20 kg mehr als mechanische Kurbelstützen und ist kinderleicht zu steuern: Auf dem Stellplatz ankommen, Knopf drücken, und der Caravan ist innerhalb kürzester Zeit waagrecht ausgerichtet. Durch die sechs vollautomatischen Stützen steht Ihr Caravan stabil auf jedem Untergrund und ist sogar vor Diebstahl geschützt.

**Erleben Sie die maximale Komfort mit Ihrem Caravan!**



### EINFACH NACHRÜSTEN

Das LevelC-System lässt sich an fast allen gängigen Einachs- und Zweiachs-Chassis nachrüsten.

### VOLLAUTOMATISCH AUSRICHTEN IN UNTER ZWEI MINUTEN

- | Kinderleichte Steuerung per Knopfdruck mit dem Bedienteil oder optional via Touchpad
- | Individuelle Nivillierung der Stützen ist möglich
- | Optionale Nothandpumpe (um die Stützen bei Bedarf einzufahren)



## KOMFORT UND LEICHTIGKEIT VEREINT

- | Das LevelC-System wiegt durch den Einsatz leichter Materialien nur ca. 20 kg mehr als mechanische Kurbelstützen
- | Ideale Kombination aus Leichtigkeit bei maximaler Stabilität
- | Dadurch ist mehr Zuladung möglich

## AUF EINEN BLICK DIE VORTEILE

- | Waagrecht in wenigen Minuten
- | Komplett hydraulisch
- | Extrem leicht
- | Stabiler und sicherer dank AL-KO Big Foot Stützfüße
- | Sofort einsatzbereit
- | Für Einachs- und Doppelachscaravans bis 3,5 Tonnen Gesamtgewicht



## SYSTEM MIT ZUSATZNUTZEN SICHER VOR DIEBSTAHL

Gleichzeitig lässt sich der Caravan auch nicht mehr bewegen. Damit ist er an unbeaufsichtigten Plätzen sicher vor Diebstahl.

## LIEFERUMFANG

- | 4 x hydraulische AL-KO Big-Foot Stützen
- | 2 x hydraulische Achsstützen
- | 1 x Bedienteil
- | 1 x Hydraulikaggregat

DIE **WELTNEUHEIT** VON E&P

# LevelVan

Das erste hydraulische Hubstützensystem mit Carbon-Zylindern speziell für Kastenwagen.









# LevelVan

WENIGER GEWICHT, **MEHR ZULADUNG.**

## **Sonnenaufgang in den Bergen oder Sonnenuntergang am Meer? „Lass uns weiterfahren!“ oder „Hier bleiben wir!“?**

Mit einem Van haben Sie die Freiheit, das zu tun, worauf Sie gerade Reiselust haben. Und mit einem Van mit LevelVan haben Sie jetzt auch die Freiheit, alles für diese Reise mitzunehmen, was Sie brauchen. Denn LevelVan von E&P ist das erste und einzige hydraulische Hubstützensystem mit einem Eigenwicht von unter 50 Kilogramm speziell für Kastenwagen.

Wie wir das geschafft haben? Die Antwort ist ganz leicht:

Durch den Einsatz von innovativen Carbon-Zylindern – dem Material, das in Sachen Leichtigkeit schwer zu toppen ist.

**Entdecken Sie, wie leicht Freiheit sein kann. Entdecken Sie LevelVan!**

## PRÄZISE, SANFTE & LEISE NIVELLIERUNG IHRES KASTENWAGENS

- | Optimale Nivelliergenauigkeit & Präzision
- | Zwei Positionen speicherbar: Nivellierung & Tankentleerung
- | Qualität & Zuverlässigkeit vom Levelling-Experten
- | Verwindungsfreies, gleichmäßiges Nivellieren minimiert die Belastung auf das Chassis
- | Komplett hydraulisch



## PLATZSPARENDE & SICHERE MONTAGE DES AGGREGATS

Das System kann entweder im Fahrzeuginnenraum oder im Unterflurbereich des Kastenwagen montiert werden und ist in der Wartungsbox optimal vor Witterungseinflüssen geschützt.

**#CARBONLIGHT**



## INNOVATIVE CARBON-ZYLINDER- TECHNOLOGIE

LevelVan ist das erste System mit der innovativen Carbon-Zylinder-Technologie, die in Sachen Leichtigkeit schwer zu toppen ist.

### SUPERLEICHT

Eigengewicht  
unter 50 kg

### INNOVATIV

Carbon-Zylinder-  
Technologie

### WELTNEUHEIT

speziell für  
Kastenwagen

## SUPERLEICHTES EIGENGEWICHT UNTER 50 KG

- | Systemgewicht inkl. aller Komponenten ab unter 50 kg\*
- | LevelVan bietet die ideale Kombination aus Leichtigkeit bei maximaler Stabilität
- | Dadurch ist mehr Zuladung möglich

# NICHTS LEICHTER ALS DAS.

\*Systemgewicht abhängig von  
Einbauposition und Fahrzeugvariante

**AL-KO**  
QUALITY FOR LIFE



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

**[www.ep-hydraulics.com](http://www.ep-hydraulics.com)**



Member of **DEXKO**  
GLOBAL

Bestell-Nr. 499968 – Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.  
Haftung für Irrtümer und Druckfehler ausgeschlossen. Ausgabe 01/2026