

GERMANY

EAL

camping, car & bicycle accessories

WERKSTATT UND ELEKTROPRODUKTE



Katalog 2023

EUFAB
GERMANY CAR & BICYCLE ACCESSORIES



LAS
auto- und camping zubehör

OSRAM

INHALT

Seite

4-16	Handscheinwerfer / Arbeitsstrahler Werkstattleuchten / Taschenlampe
16-17	Wagenheber Radschlüssel / Radkreuz
18-19	Reifentaschen / Felgenbäume
20-21	Umweltschutzmatte INDOOR / Öl- und Chemikalienbindemittel
22	Radkralle / Parkplatzsperre / Fußluftpumpe
23	Ölabsaugpumpe
24-27	Dual Power Kompressor / Power Pack mit Kompressor Mini-Kompressor / Reifenpannenset / Kniekissen
27	Werkstattschonbezüge
28	Staubsauger / Autoelektrik Prüflampe
29	Hybrid Scheibenwischer

Seite

30

Autoelektrik Prüflampe / Radmerker-Set

31

Quetschverbinder / Tellerhorn

32

Antennenadapter / Rundumleuchte

33-38

Batterieerhaltungsladegerät / Batterieladegeräte
Spannungswandler / Intelligentes Batterieladegerät

39

Batterietester

40-41

Werkstattladegerät
Spannungsspitzen-Killer

42

Stichwortverzeichnis

Legende



Verpackung



Waschbar



Inklusive Adapter



Bruchsicher



Anzahl LED's



Ladezeit



StVZO Hinweis



USB-Anschluss



TÜV/GS



Länge des Kabels



Werkzeug inkl.



Schutzart
(z.B. Wassergeschützt)



Eigengewicht



Max. Traglast



Dokumente
(z.B. EG-BE, E-Zulassung)



Max. Geschwindigkeit

■ LED Handscheinwerfer
3W

Auslaufartikel



Anwendung	Ideal zum Ausleuchten von dunklen Stellen. Durch den klappbaren Halte- und Standbügel bestens geeignet auch für Reparaturen an Auto und Boot, bei Camping und Freizeit
Helligkeit	160 Lumen
Leuchtdauer	Ca. 2,5 Stunden bei 100 %, ca. 5 Stunden bei 50 %
Ladezeit	Ca. 4 - 6 Stunden
Akku	1800 mAh Li-Ion, 6,67 Wh, Li-Ion Batterie
Lademöglichkeit	Mit USB-Ladekabel
Größe (BxHxT)	Ca. 15 x 21 x 10 cm
Lieferumfang	USB Ladekabel, 100 cm

- Mit Ladekontrollanzeige
- 3 Funktionen: 100 %,
50 %, Blinklicht



Art.-Nr. 13491 VE 6 EAN 4017681 13491 3

SMD-LED Akku Werkstattleuchte
aufladbar



Anwendung	Kompakte und leistungsstarke Werkstattlampe, auch als Taschenlampe verwendbar
Akku	1200 mAh, 3,7 V Li-Ionen, 4,4 Wh
Leuchtdauer	Ca. 2 Stunden (Werkstattleuchte 100 %) Ca. 4 Stunden (Werkstattleuchte 50 %) Ca. 15 Stunden (Taschenlampe)
Gehäuse	Aus robustem ABS-Kunststoff
Größe (LxBxH)	Ca. 22,5 x 5,5 x 4,5 cm
Lieferumfang	230 V USB-Ladegerät 12 V USB-Ladeadapter USB-Ladekabel ca. 100 cm

- Mit 8+1 leistungsstarken SMD-LED's
- Modernste Technologie, LED Taschenlampe an der Oberseite
- Kräftige und gleichmäßige Beleuchtung, ideal als Arbeitsleuchte
- Robust, langlebig, leicht und handlich
- Praktischer Haken und starke Magnete für universelle Befestigung

EUFAB



Art.-Nr. 13496 VE 12 EAN 4017681 13496 8

COB/LED Akku Arbeitsleuchte
ausklappbar



EU FAB

Anwendung	COB/LED Akku Arbeitsleuchte mit 2 Helligkeitsstufen. Ausklappbar und mit Magnetfuß sowie einem Haken zu Aufhängen.
Helligkeit	400 Lumen (Arbeitsleuchte)
Leuchtdauer	Ca. 3,5 Stunden
Ladezeit	Ca. 3 Stunden
Akku	1.800 mAh Li-Ion, 6,67 Wh
Lademöglichkeit	USB-Ladekabel
Neigung	180° verstellbar
Gehäuse	Aus robustem ABS-Kunststoff
Lieferumfang	USB Ladekabel
Größe (BxHxT)	Ca. 150 x 50x 30 mm

- Robust, langlebig, leicht und handlich
- 5 Funktionen: COB 100%,
COB 50%,
LED Taschenlampe
COB rot
COB Blinklicht rot



Art.-Nr. 13493 VE 12 EAN 4017681 13493 7

■ Mini COB/LED Arbeitsleuchte
 batteriebetrieben, inkl. 3 x 1,5 V AAA Batterien



Anwendung	Kompakte und leistungsstarke Arbeitsleuchte mit Taschenlampe, praktischem Haken und starkem Magneten für universelle Befestigung
Betriebsspannung	4,5 V
Gehäuse	Aus robustem ABS-Kunststoff
Größe (LxBxH)	Ca. 16,5 x 4,3 x 3,5 cm

- Modernste Technologie für den Profi, LED Leuchte mit der Qualität einer Glühlampe
- Mit leistungsstarken COB (Chip on Board) Leuchtdioden in Form eines rechteckigen Panels
- Kräftige und gleichmäßige Beleuchtung, ideal als Arbeitsleuchte
- Zusätzliche Taschenlampe mit 3 superhellen LED
- Abklappbarer Magnetfuß für vielseitigen Einsatz
- Robust, langlebig, leicht und handlich

EUFAB



Art.-Nr. 13494 VE 12 EAN 4017681 13494 4

COB/LED Werkstattleuchte
 batteriebetrieben, inkl. 3 x 1,5 AAA Batterien

Auslaufartikel

ca. 235 g
 Eigengewicht

Blister

Im Display

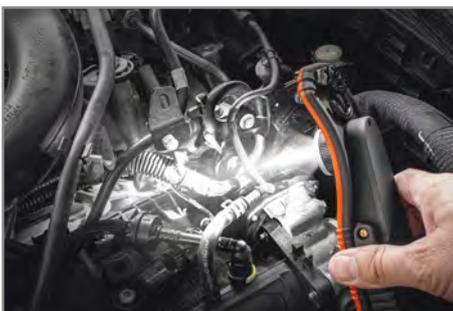
EUFAB

Anwendung	Kompakte und leistungsstarke Kombination aus Werkstattleuchte und Taschenlampe. Ergonomische Form, auch zur Ausleuchtung von engen Stellen geeignet
Helligkeit	LED Lampe ca. 120 Lumen COB Lampe ca. 90 Lumen
Neigung	Um 160° verstellbar
Größe (LxBxH)	Ca. 23 x 6,7 x 3,6 cm
Lieferumfang	3 x AA Batterien

- Praktischer Haken, stabiler Ständer und starke Magnete für universelle Befestigung
- Leicht und handlich
- Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff
- Kräftige und gleichmäßige Beleuchtung
- Leuchtwinkel fokussierbar



schwenkbar



Befestigungshaken drehbar



Magneten



Leuchtwinkel fokussierbar

Art.-Nr. 13450 VE 12 EAN 4017681 13450 0

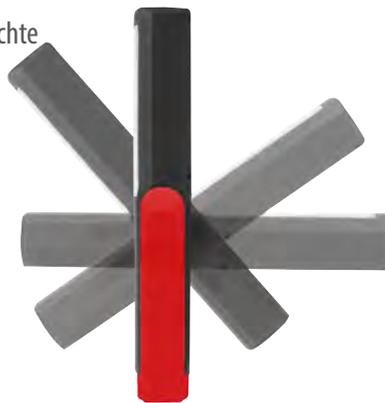
COB Akku Werkstattleuchte
mit Ladestation



Anwendung	Kompakte und leistungsstarke 2 in 1 Kombination aus Werkstattlampe und Taschenlampe. Klappbar und mit Magnethalter sowie einem Haken zum Aufhängen. Verfügt über extrem helles Licht
Helligkeit	Ca. 250 - 280 Lumen
Leuchtdauer	Ca. 3 Stunden
Ladezeit	Ca. 4 Stunden
Akku	1.800 mAh Li-Ion, 3,7 V, 6,67 Wh
Lademöglichkeit	12 V, 230 V
Neigung	Um 180° verstellbar
Größe (BxHxT)	Ca. 6,7 x 26,5 x 3,8 cm
Lieferumfang	12 V Kfz Ladeadapter 230 V Ladeadapter USB-Ladekabel

EUFAB

- Helle und gleichmäßige Beleuchtung, ideal als Arbeitsleuchte
- Überladungsschutz und Ladeanzeige via LED (rot/grün)
- Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff
- Wasserfest
- 3 Funktionen: COB 100 %
COB 50 %
LED Taschenlampe



schwenkbar



■ **LED Mini Werkstattleuchte**
batteriebetrieben

Auslaufartikel

ca. 160 g
inkl. Batt.
Eigengewicht

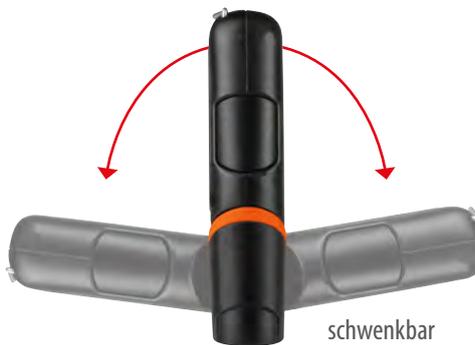
IP 45

Colorbox

OSRAM

Anwendung	Sehr kompakte und leistungsstarke 2 in 1 Kombination aus Werkstattlampe und Taschenlampe. Klappbar und mit Magnethalter. Verfügt über extrem helles Licht
Helligkeit	Arbeitsleuchte ca. 80 Lumen (Max), 30 Lumen (Min) Taschenlampe ca. 40 Lumen
Batterien	3 x 1,5 V AAA (Im Lieferumfang enthalten)
Neigung	Um 175° verstellbar
Größe (BxHxT)	Ca. 6,2 x 12,6 x 3 cm

- Helle und gleichmäßige Beleuchtung, ideal als Arbeitsleuchte
- Ausziehbarer Befestigungsbügel
- Gehäuse aus robustem ABS-Kunststoff
- Wasserfest
- 3 Funktionen: LED 100 %
LED 50 %
LED Taschenlampe



Art.-Nr. 13451 VE 4 EAN 4062172 09226 5

Taschenlampe
mit 24 SMD und 3 LEDs im Display



Anwendung	Kompakte und leistungsstarke Taschenlampe mit Magnet und Haken auf der Rückseite
Betriebsspannung	4,5 V
Leuchten	24 superhelle SMD (Front) 3 LED (unten)
Befestigung	Magnet und Haken
Größe (HxBxT)	Ca. 10 x 6 x 3,5 cm
Lieferumfang	3 x AAA Batterien



EUFAB



Art.-Nr. 13495 VE 12 EAN 4017681 13495 1

Radkreuz



Anwendung	Zum Lösen und Anziehen der Radschrauben
Material	Stahl, verchromt
Schlüsselweite	17 mm 19 mm 22 mm 13 / 16 Zoll



EUFAB



Art.-Nr. 21059 VE 12 EAN 4017681 21059 4

Felgenbaum 22,5 cm



Anwendung	Zur platzsparenden Lagerung von Reifen
Reifenbreite	Bis 225 mm
Max. Belastung	Ca. 4 x 25 kg = 100 kg
Gesamthöhe	Ca. 1 m
Material	Alu-Rohr poliert Füße aus Stahl Befestigungskreuz aus Kunststoff
Lieferumfang	Reifenschutzhülle Profiltiefenmesser 4 Reifenmerker



- Keine Verformung der Reifen bei Druckverlust
- Freischwebende Lagerung verhindert Schwitzwasserbildung
- Felgenschonende Auflagen
- Vollkommen freistehend
- Einfacher Aufbau mit patentiertem System
- Für Felgen mit Mittellochzentrierung



Art.-Nr. 523585 VE 1 EAN 4025487 23585 7

Radmutternschlüssel



Anwendung	Zum Lösen und Anziehen der Radschrauben
Griff	Von 38 - 54 cm verstellbar
Stecknüsse	17 und 19 mm
Material	Chrom, Vanadium, Stahl



EUFAB

- Ausziehbarer Griff
- Hohe Kraftübertragung



Art.-Nr. 21061 VE 20 EAN 4017681 21061 7

■ Reifentaschen-Set, 4-tlg.



Anwendung Für den sauberen Transport und die Lagerung von Autorädern. Wasserdicht und waschbar

Reifengröße / Reifenbreite Bis 19 Zoll Art.-Nr. 30586
Bis 350 mm

- Strapazierfähige Hülle mit einstellbarer Kordel und stabilem Gurt zur optimalen Größenanpassung
- Perfekter Schutz vor Verschmutzungen von Kofferraum und Kleidung
- Jede Tasche mit Abbildungen für die schnelle Reifenzuordnung
- Passend für alle Reifen, mit oder ohne Felgen und für alle gängigen Lagervorrichtungen (Felgenbaum, Felgenturm)

EUFAB



Abbildungen für die schnelle Reifenzuordnung



4 017681 305894



4 017681 305863

Art.-Nr. 30589 VE 20 EAN 4017681 30589 4

Art.-Nr. 30586 VE 6 EAN 4017681 30586 3

Anwendung	Oil pad® INDOOR gehört in jeden Innenbereich bei dem mit Ölen, Kraftstoffen, diversen Chemikalien, Kühlflüssigkeiten, Lösungsmittel und Wasser gearbeitet wird. Durch Tropfen oder Überlaufen besteht die Gefahr den Boden zu verunreinigen. Oil pad® INDOOR fängt diese Stoffe, dank des saugstarken Oil pad®-Bindemittels und der geschlossenen Folie auf und hält somit jeden Boden sauber	
Größe	Ca. 40 x 50 cm Art.Nr. 21079 Ca. 60 x 80 cm Art.Nr. 21078	
Absorbiert	Ca. 0,85 l Art.Nr. 21079 Ca. 2,04 l Art.Nr. 21078	
Material	Vliesstoff aus Polypropylen	

- Rutsch-, reiß- und trittfest
- Extrem saugstark ohne auszulaufen
- Mit Saum bei Art.Nr. 21078



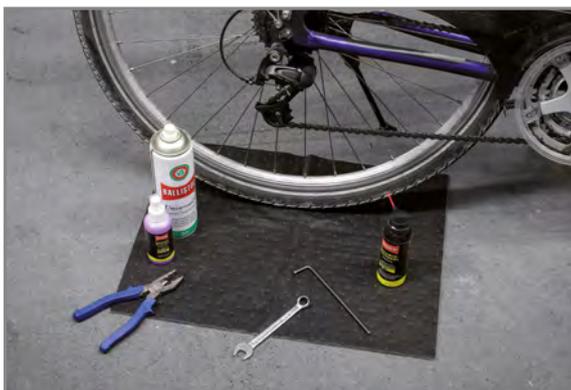
Undurchlässige Folie auf der Unterseite

Art.Nr. 21079



Undurchlässige Folie auf der Unterseite

Art.Nr. 21078



■ Fußluftpumpe, 2 Zylinder



Anwendung	Zum Aufpumpen von Pkw-, Motorrad- und Fahrradreifen, Schlauchbooten, Luftmatratzen u.v.m.
Manometer	Bis 7 bar
Größe (LxBxH)	Ca. 23,5 x 13,7 x 7,5 (21) cm
Schlauchlänge	Ca. 52 cm
Lieferumfang	Adapter für Fahrradventile (Dunlopventil) Adapter für Luftmatratzen, Schlauchboote, Schwimmtiere etc.



EUFAB

■ Mit Manometer zur Druckkontrolle



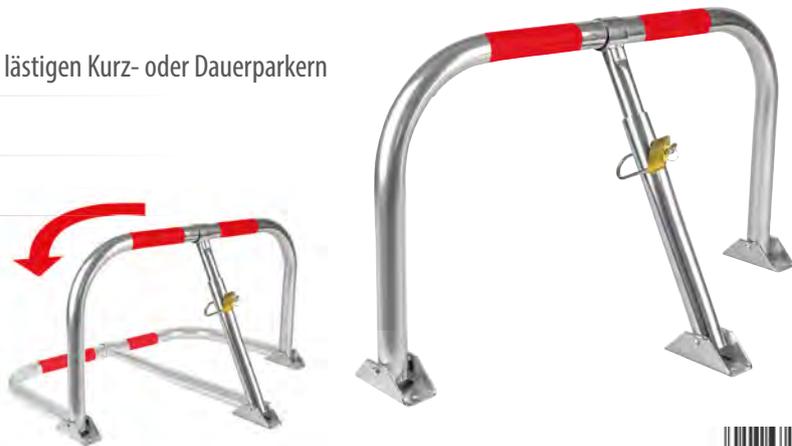
Art.-Nr. 21048 VE 15 EAN 4017681 21048 8

■ Parkplatzsperre



Anwendung	Zum Schutz Ihres Parkplatzes vor lästigen Kurz- oder Dauerparkern
Größe (BxH)	Ca. 75,5 x 40 cm
Überfahrhöhe	Ca. 7 cm
Material	Verzinkter Stahl

- Klappbar und mit einem Bügelschloss abschließbar
- Mit 2 roten Signalstreifen
- Inkl. Montagematerial und Bügelschloss



EUFAB



Art.-Nr. 16420 VE 4 EAN 4017681 16420 0

■ Ölabsaugpumpe



Anwendung	Ideal für einen schnellen und sauberen Ölwechsel
Betrieb	Über die 12 V Autobatterie
Absaugung	Durch den Ölmesstabschacht
Förderleistung	Ca. 0,2 - 1,5 L/min (abhängig von Flüssigkeit und Temperatur)
Motorleistung	60 Watt
Max. Förderhöhe	Ca. 0,7 m
Schalldruckpegel	Ca. 70 dB (A)
Stromaufnahme	5 A
Größe	Ca. 19 x 9 x 9 cm

EUFAB

- Auch zum Abpumpen von Diesel und Heizöl geeignet
- Klein und kompakt



Achtung!

Nicht für Benzin oder Wasser geeignet



Art.-Nr. 21014 VE 12 EAN 4017681 21014 3

■ Power Pack mit Kompressor



Anwendung	Energierstation, Starthilfe, Kompressor und LED-Arbeitsleuchte in einer Einheit. Ideal für Kfz, Boot, Werkstatt, Camping oder Freizeit
Kapazität	7000 mAh, 84 Wh
Akkuspannung	12 V
Starthilfe	12 V, 300 A (Spitze 600 A)
Ausgang	12 V Kfz-Steckdose
Steckerladegerät	Eingang: 100 – 240 V, AC, 50 – 60 Hz, max. 200 mA Ausgang: 12 V DC, 500 mA
Länge Luftschlauch	Ca. 0,50 m
Länge Starthilfekabel	Ca. 0,30 m
Länge Steckerladegerät	Ca. 1,80 m
Länge Kfz Ladekabel	Ca. 1,10 m
Max. Druck	Ca. 18 bar (260 psi)
Größe (LxBxH)	Ca. 16 x 34 x 31 cm
Material	Kunststoff
Lieferumfang	Ventiladapter für Bälle und Freizeitartikel 12 V Kfz-Ladekabel Stecker-Ladegerät



EUFAB



- Arbeitsleuchte mit hellen LED für Pannen, Notfälle etc.
- Integriertes Aufbewahrungsfach für den Druckluftschlauch und Zubehörteile
- Mit Ladezustandsanzeige



4 017681 166433



Art.-Nr. 16643 VE 3 EAN 4017681 16643 3

Dual power Kompressor
mit 12 V und 230 V Anschluss

NEU



EUFAB

Anwendung	Universell einsetzbar z. B. für das Aufpumpen von Auto-, Motorrad- und Fahrradreifen, Sportbällen und Luftspielzeugen. Mit LED-Arbeitsleuchte und integriertem Aufbewahrungsfach für Luftschlauch und Zubehörteile
Leistungsaufnahme	120 W
Max. Druck:	Ca. 10,3 bar / 150 psi
Länge 12 V - Kabel	Ca. 3,00 m
Länge 230 V - Kabel	Ca. 1,50 m
Länge Luftschlauch	Ca. 0,50 m
Größe (LxBxH):	Ca. 22 x 13 x 7,5 cm

■ Inkl. Adapter und Sicherungen



■ Mini-Kompressor



Anwendung	Kompressor universell einsetzbar für das Aufpumpen von Auto-, Motorrad- und Fahrradreifen, Sportbällen etc.
Max. Leistung	80 W
Max. Druck	17 bar / 250 psi
Anschluss	12 V über Kfz-Bordsteckdose
Größe (LxBxH)	Ca. 15 x 6,5 x 13 cm

- Mit Manometer
- Inkl. Adapter



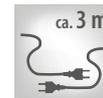
EUFAB



4 017681 210662

Art.-Nr. 21066 VE 20 EAN 4017681 21066 2

■ Reifenpannenset



Anwendung	Überbrückt einen platten Reifen bis zur Werkstatt, Kompressor universell einsetzbar für das Aufpumpen von Auto-, Motorrad- und Fahrradreifen, Sportbällen und aufblasbaren Luftspielzeugen
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Mini Kompressor 12 V über Kfz-Bordsteckdose, 17 bar max. Leistung, ca. 15 x 6,5 x 13 cm (LxBxH) • 1 Flasche Reifendichtmittel „FlatEx“, 450 ml, bis zu einer Lochgröße von \varnothing 0,6 cm • 1 praktische Aufbewahrungstasche

- Das beschädigte Rad muss nicht abgenommen werden
- Der Inhalt der Flasche ist ausreichend für einen gängigen Autoreifen
- Schnell, sauber und bequem
- Auch für Reifen mit Reifendruckkontrollsystem geeignet



Auch einzeln erhältlich
Art.-Nr. 21069



EUFAB



4 017681 210693



4 017681 210686

Art.-Nr. 21069 VE 01 EAN 4017681 21069 3

Art.-Nr. 21068 VE 1 EAN 4017681 21068 6

■ Kniekissen



Anwendung	Ideal für kniende Arbeiten z.B im Garten, Haushalt oder Handwerk. Mit praktischem Handgriff für einen einfachen Transport und Aufbewahrung.
Größe (LxBxH)	Ca. 45 x 21 x 2,8 cm
Material	Robuster EVA Schaumstoff



EUFAB



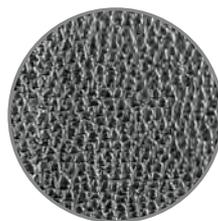
Art.-Nr. 21000 VE 10 EAN 4017681 21000 6

■ Werkstattschonbezug

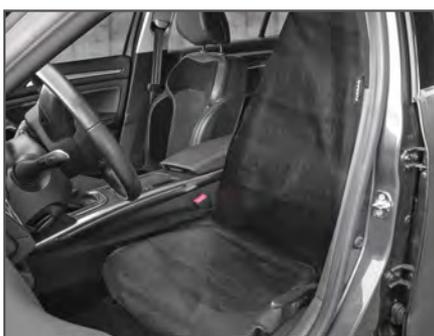


Anwendung	Schonbezug für serienmäßige Normalsitze
Material	Kunstleder

- Mit Kopfstützenabdeckung
- Aus strapazierfähigem, wasserfestem, pflegeleichtem und waschbarem Material



EUFAB



Art.-Nr. 28114 VE 24 EAN 4017681 28114 3

Anwendung Für die Frontscheibe vieler gängiger Fahrzeuge

Längen	41 cm	Art.-Nr. 17982
	45 cm	Art.-Nr. 17983
	48 cm	Art.-Nr. 17984
	50 cm	Art.-Nr. 17985
	53 cm	Art.-Nr. 17986
	55 cm	Art.-Nr. 17987
	60 cm	Art.-Nr. 17988
	65 cm	Art.-Nr. 17989
70 cm	Art.-Nr. 17990	



EUFAB

- Die neue Generation der Scheibenwischer ist besonders geräuscharm und witterungsbeständig zu allen Jahreszeiten
- Hochwertige Qualität und ca. 30 % längere Lebensdauer als herkömmliche Wischerblätter
- Aerodynamisches Design und Spezialprofil in 3 Abschnitten für optimalen Anpressdruck
- Schmier- und streifenfrei für ausgezeichnete Sicht
- Flexible Gummilippe mit Spezialbeschichtung in Erstausrüsterqualität
- Durch fünf mitgelieferte Adapter universell passend für viele gängige Fahrzeuge



Typenliste per QR-Code auf Ihr Smartphone



Art.-Nr. 17982	VE 10	EAN 4017681 17982 2
Art.-Nr. 17983	VE 10	EAN 4017681 17983 9
Art.-Nr. 17984	VE 10	EAN 4017681 17984 6
Art.-Nr. 17985	VE 10	EAN 4017681 17985 3
Art.-Nr. 17986	VE 10	EAN 4017681 17986 0

Art.-Nr. 17987	VE 10	EAN 4017681 17987 7
Art.-Nr. 17988	VE 10	EAN 4017681 17988 4
Art.-Nr. 17989	VE 10	EAN 4017681 17989 1
Art.-Nr. 17990	VE 10	EAN 4017681 17990 7

■ Autoelektrik Prüflampe



Anwendung	Zur Feststellung von Fehlerursachen in der Autoelektrik
Spannungsbereiche	6, 12 und 24 V
Kabellänge:	Ca. 60 cm

- Schnelles Auffinden von Leistungsunterbrechungen, defekten Sicherungen, Glühlampen usw.



4 017681 164910

Art.-Nr. 16491 VE 1 EAN 4017681 16491 0

EUFAB

■ Radmarker-Set, 8-tlg.



Anwendung	Bedruckte Ventilkappen als Markierung für Autoreifen
Material	Hartkunststoff

- Die Ventilkappen verbleiben immer am Rad, auch während der Fahrt
- Praktisches Set für 2 Sätze Reifen (Sommer und Winter)
- Wetterfest bedruckt, universell passend
- Beliebig oft verwendbar



4 017681 152351

Art.-Nr. 15235 VE 20 EAN 4017681 15235 1

EUFAB

■ Quetschverbinder 180-tlg. Set



Anwendung	Die gängigsten isolierten Quetschverbinder in einer Box
Material	Metall, Kunststoff
Größe (LxBxH)	Ca. 11,4 x 22,4 x 2,4 cm

- Perfekt für den Haus- oder Autokabelanschluss
- Einfach und bequem in der Anwendung



AFA



Inhalt



Art.-Nr. 29104 VE 24 EAN 4006132 29104 6

■ Antennenadapter von DIN auf ISO



Anwendung | Für Autoradios mit Standard Antennenbuchsen und Antennen mit neuer Antennenstecker Norm



EUFAB



Art.-Nr. 16492 VE 1 EAN 4017681 16492 7

Batterie-Erhaltungsladegerät
mit Abschaltautomatik

Auslaufartikel

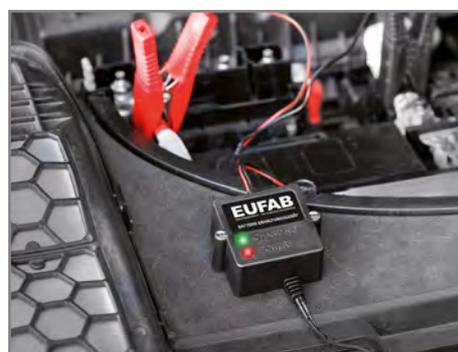


Anwendung	Hält Ihre Batterie stets startklar (bei Anschluss muss die Autobatterie nicht ausgebaut, aber abgeklemmt werden). Für Gel-, AGM- und Bleibatterien von Fahrzeugen, die längere Zeit nicht bewegt werden
Batterien	12 V / 5-50 Ah
Netzanschluss	230 V
Eingang	230 V AC, 50 Hz, 14 W
Ausgang	12 V DC, 500 mA Max. 13,2 V (ohne Last)
Länge Netzteil-/Ladekabel	Ca. 105 / 94 cm
Größe (LxBxH)	Ca. 5,2 x 2,2 x 4,2 cm



EUFAB

- Dient zur Aufrechterhaltung der Betriebsspannung bei Batterien, die über einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden
- Aktive Aufladung
- Die Batterie muss nicht ausgebaut werden
- Mit LED Anzeige zur Betriebsüberwachung
- Fließender Auflademodus



4 017681 165054

Art.-Nr. 16505 VE 8 EAN 4017681 16505 4

Batterieladegerät
6 V und 12 V

Auslaufartikel



Anwendung	Zum Laden von Bleibatterien mit max. 110 Ah Kapazität
Batterien	Pb-Batterie min. 20 Ah, max. 110 Ah
Eingang	230 V AC, 50 Hz
Ladespannung	12 V DC
Ladestrom	6 A (RMS)
Automatische Sicherung	Bei Falschpolung und Überlastung. Mit Flachsicherung 7,5 A
Größe (LxBxH)	Ca. 14,5 x 9 x 14 cm



EUFAB

- LED-Ladezustandsanzeige
- Handlich mit Tragegriff



4 017681 165429

Art.-Nr. 16542 VE 12 EAN 4017681 16542 9

■ Spannungswandler

300 W



EUFAB

Anwendung	Ermöglicht durch eine Spannungswandlung von 12 V DC auf 230 V AC einen problemlosen Betrieb von Laptop, Smartphone, Kühlbox, MP3-Player etc. im Pkw oder Caravan
Eingangsstrom	Max. 35 A
Eingangsspannung	12 V DC
Ausgangsspannung	230 V AC, 50 Hz AC
Dauerleistung	300 W
Spitzenleistung	600 W
USB-Ausgang	1 x 5 V DC mit 1,1 A
Größe (LxBxH)	Ca. 17,5 x 14 x 6,5 cm
Lieferumfang	Anschlusskabel 0,5 m mit Zangen für direkten Batteriebetrieb Ersatzsicherung 35 A

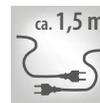
- Batteriewächterfunktion zur Verhinderung der vollständigen Entladung der Kfz-Batterie
- Automatische Sicherung bei Verpolung, Überspannung, Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss
- Ein- / Ausschalter und LED-Anzeige am Gehäuse
- Modifizierte Sinusspannung
- Zum Festeinbau geeignet
- Mit eingebautem Lüfter
- Mit USB-Anschluss



Art.-Nr. 16481 VE 10 EAN 4017681 16481 1

Intelligentes Batterieladegerät

6/12 V, 4 A



Anwendung	Vollautomatischer mikroprozessorgesteuerter Ladevorgang in 9 Ladestufen zur Verwendung für 6/12 V AGM, Gel- und Bleibatterien, inkl. Wiederbelebungsmodus für 12 V Batterien
Eingang	220 - 240 V AC, 50 / 60 Hz, 0,8 A
Batterietyp	6 V, 1,2 - 14 Ah; 12 V 1,2 - 120 Ah
Ladeprogramme	6 V-Modus: 7,2 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah 6 V-Modus Winter: 7,4 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah Motorrad-Modus: 14,6 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah Motorrad-Modus Winter: 14,8 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah Auto-Modus: 14,6 V / 4 A für 14 - 120 Ah Auto-Modus Winter: 14,8 V / 4 A für 14 - 120 Ah
Ladestrom	2 A (6 V oder 12 V, 1,2 - 14 Ah) 4 A (12 V / 14 - 120 Ah)
Automatische Sicherung	Bei Überhitzung, Kurzschluss und Verpolung
Ladespannung	6 V Modus: 7,2 - 7,4 V 12 V-Modus: 14,6 - 14,8 V
Länge Netzkabel	Ca. 1,50 m
Länge Ladekabel	Ca. 1,50 m
Größe (LxBxH)	Ca. 18 x 8 x 4,5 cm



EUFAB

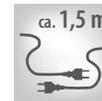
- Erhaltungslade- und Reaktivierungsfunktion
- Mit LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung



Art.-Nr. 16615 VE 6 EAN 4017681 16615 0

Intelligentes Batterieladegerät

6/12 V, 4 A mit Kabelaufroller



Anwendung	Vollautomatischer mikroprozessorgesteuerter Ladevorgang in 9 Ladestufen zur Verwendung für 6/12 V AGM, Gel- und Bleibatterien, inkl. Wiederbelebungsmodus für 12 V Batterien
Eingang	220 - 240 V AC, 50 / 60 Hz, 0,8 A
Batterietyp	6 V, 1,2 - 14 Ah; 12 V 1,2 - 120 Ah
Ladeprogramme	6 V-Modus: 7,2 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah 6 V-Modus Winter: 7,4 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah Motorrad-Modus: 14,3 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah Motorrad-Modus Winter: 14,8 V / 2 A für 1,2 - 14 Ah Auto-Modus: 14,6 V / 4 A für 14 - 120 Ah Auto-Modus Winter: 14,8 V / 4 A für 14 - 120 Ah
Ladestrom	2 A (6 V oder 12 V, 1,2 - 14 Ah) 4 A (12 V / 14 - 120 Ah)
Automatische Sicherung	Bei Überhitzung, Kurzschluss und Verpolung
Ladespannung	6 V Modus: 7,2 - 7,4 V 12 V-Modus: 14,3 - 14,8 V
Länge Netzkabel Länge Ladekabel	Ca. 1,50 m Ca. 1,50 m
Größe (LxBxH)	Ca. 18 x 10 x 4,5 cm

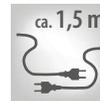
- Erhaltungslade- und Reaktivierungsfunktion
- Mit LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung
- Mit Kabelaufroller



Art.-Nr. 16616 VE 6 EAN 4006132 16616 0

EUFAB

Intelligentes Batterieladegerät
6/12 V, 2-4 A, auch für Lithiumbatterien geeignet



EUFAB

Anwendung	Vollautomatischer mikroprozessorgesteuerter Ladevorgang in 9 Ladestufen zur Verwendung für 6/12 V AGM, Gel- und Bleibatterien, inkl. Wiederbelebungsmodus für 12 V Batterien und 7 Ladestufen für Lithiumbatterien
Eingang	220 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Batterietyp	6 V, 1,2 - 120 Ah; 12 V 1,2 - 120 Ah
Ladeprogramme	6 V-Modus: 7,4 V / 2 A für 1,2 - 120 Ah 6 V-Modus Winter: 7,2 V / 2 A für 1,2 - 120 Ah 12 V Motorrad-Modus: 14,6 V / 2 A für 1,2 - 120 Ah 12 V Motorrad-Modus Winter: 14,8 V / 2 A für 1,2 - 120 Ah 12 V Motorrad-Modus-AGM: 14,8 V / 2 A für 1,2 - 120 Ah 12 V Motorrad-Modus-Lithium: 14,4 V / 2 A für 1,2 - 120 Ah 12 V Auto-Modus: 14,6 V / 4 A für 14 - 120 Ah 12 V Auto-Modus Winter: 14,8 V / 4 A für 14 - 120 Ah 12 V Auto-Modu-AGM: 14,8 V / 4 A für 14 - 120 Ah 12 V Auto-Modu-Lithium: 14,4 V / 4 A für 14 - 120 Ah
Ladestrom	2 A (6 V oder 12 V, 1,2 - 14 Ah) 4 A (12 V / 14 - 120 Ah)
Automatische Sicherung	Bei Überhitzung, Kurzschluss und Verpolung
Ladespannung	6 V Modus: 7,2 - 7,4 V, 2 A 12 V-Modus: 14,4 - 14,8 V, 2 / 4 A
Länge Netzkabel	Ca. 1,50 m
Länge Ladekabel	Ca. 1,50 m
Größe (LxBxH)	Ca. 18 x 7 x 4,5 cm

- Erhaltungslade- und Reaktivierungsfunktion
- Mit LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung



Art.-Nr. 16647 VE 6 EAN 401768 116647 1

Batterietester



Anwendung	Zur Überprüfung und Kontrolle der Batterie und Lichtmaschine
Spannung	12 V
Größe (LxBxH)	Ca. 12,5 x 5,4 x 1,7 cm

- Kontrolle des Ladezustandes der Batterie
- Ladefunktionsprüfung der Lichtmaschine
- Kontrolle der Startfähigkeit der Batterie



4 017681 165993

Art.-Nr. 16599 VE 48 EAN 4017681 16599 3

EUFAB

Batterietester 2 in 1 digital



Anwendung	Mit LED-Display zur Überprüfung und Kontrolle der Batterie
Funktionen	Ladezustandsanzeige in % Zusätzliche 12 V Steckdose zum Anschluss von Verbrauchern mit integrierter Abschaltautomatik, wenn der Ladezustand der Batterie zu gering ist
Spannung	12V DC
Gehäuse	Aluminium
Größe (LxBxH)	Ca. 22,4 x 28,5 x 20,5 cm (ohne Stecker)



4 017681 166204

- Besonders interessant bei regelmäßiger Nutzung von Verbrauchern bei nicht laufendem Motor
- Mit eingebauter 10 A Sicherung
- Um 90° verstellbarer Stecker

**Nur für Fahrzeuge
mit Bleibatterien!**



Art.-Nr. 16620 VE 24 EAN 4017681 16620 4

EUFAB

Werkstattladergerät CB-20



Anwendung	Zum Laden von 12 V / 24 V Bleibatterien mit max. 180 Ah Kapazität
Netzspannung	230 V,50 / 60 Hz
Ladespannung	12 V / 24 V, umschaltbar
Ladestrom	12 A
Boost	16 A
Sicherung	30 A / T5 A
Ladestromeinstellung	1. Stufe: normal 5,5 A (12 V), 8,5 A (24 V) 2. Stufe: schnell 9,5 A (12 V), 14,5 A (24 V)
Größe (LxBxH)	Ca. 18,2 x 25 x 18,7 cm



EUFAB

- Anzeige des Ladestroms
- Mit integrierten Amperemeter



4 017681 165184

Art.-Nr. 16518 VE 4 EAN 4017681 16518 4

Spannungsspitzen-Killer



Anwendung	Unterdrückt Spannungsspitzen im Bordnetz und verhindert Beschädigungen der Bordelektronik (ABS, Airbag, Steuergeräte, Hi-Fi etc.)
Ursachen für eine Spannungsspitze	Nicht ordnungsgemäß arbeitende Lichtmaschinen Wackelkontakte in der Kabelinstallation Defekte Autobatterie Starthilfevorgang mit Starthilfekabel Zusätzliche Stromverbraucher, wie Kühlbox oder Verstärker etc.
Spannung	12 V
Länge Anschlusskabels	Ca. 56 cm
Ringösen	Ca. ø 0,8 cm
Material	Kunststoff
Größe (LxBxH)	Ca. 2,7 x 2,3 x 1 cm



LAS

- Einfach zwischen den + und - Pol klemmen
- Kein Stromverbrauch, keine Verpolung möglich
- Schützt vor erhöhtem Glühlampenverschleiß durch Spannungsspitzen
- Für permanenten Batterieanschluss geeignet
- Wasserdichtes, vergossenes Gehäuse



4 049376 165858

Art.-Nr. 16585 VE 5 EAN 4049376 16585 8

■ Werkstattladegerät DYNAMIC 320
mit integrierten Amperemeter

Auslaufartikel

ca.
14 kg
Eigengewicht

Colorbox

Anwendung	Mobiles Werkstattladegerät zum Laden von 12 V / 24 V Bleibatterien und ebenfalls als Starthilfe verwendbar
Netzspannung	230 V, 50 / 60 Hz
Ladespannung	12 V / 24 V, umklemmbar
Ladestrom	30 A
Starthilfe	180 A
Automatische Sicherung	Bei Überladung und Verpolung
Größe (LxBxH)	Ca. 33 x 32,5 x 65 cm

- Mit Ladeelektronik und Starteinrichtung
- Fahrbar mit Handgriff



8 004897 732831

Art.-Nr. 16522 VE 1 EAN 8004897 73283 1

Stichwortverzeichnis

A

Antennenadapter S. 32
Autoelektrik Prüflampe S. 30

B

Batterie-Erhaltungsladegerät S. 33
Batterieladegerät S. 33
Batterietester S. 39
Batterietester 2 in 1 S. 39

C

COB Akku Werkstattleuchte S. 10
COB/LED Akku Arbeitsleuchte S. 7
COB/LED Akku Arbeitsstrahler S. 4
COB/LED Werkstattleuchte S. 9

D

Dual Power Kompressor S. 24

F

Felgenbaum S. 19
Fußluftpumpe, 2 Zylinder S. 22

H

Hybrid Scheibenwischer S. 29

I

Intelligentes Batterieladegerät S. 36, 37, 38

K

Kniekissen S. 27

L

LED Akku Arbeitsstrahler S. 13
LED Baustrahler mit Stativ S. 14
LED Handscheinwerfer S. 5
LED Mini Werkstattleuchte S. 11
LED Werkstattleuchte S. 12

M

Mini COB/LED Arbeitsleuchte S. 8
Mini-Kompressor S. 26

O

Ölabsaugpumpe S. 23
Öl- und Chemikalienbindemittel S. 20

P

Parkplatzsperre S. 22
Power Pack mit Kompressor S. 25

Q

Quetschverbinder S. 31

R

Radkreuz S. 16
Radmerker-Set, 8-tlg. S. 30
Radmutternschlüssel S. 17
Reifenpannenset S. 26
Reifentaschen-Set, 4-tlg. S. 18
Rundumleuchte S. 32

S

Scherenwagenheber S. 17
SMD-LED Akku Werkstattleuchte S. 6
Spannungsspitzen-Killer S. 40
Spannungswandler S. 35
Spannungswandler für
Fahrzeug-Getränkedosenhalter S. 34
Staubsauger S. 28

T

Taschenlampe S. 16
Tellerhorn S. 31

U

Umweltschutzmatte INDOOR S. 21

W

Werkstattladegerät S. 40, 41
Werkstattschonbezug S. 27

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN der Firma EAL GmbH, Stand 12.2021 gegenüber Unternehmern

1. Allgemeines

Unsere Angebote, Lieferungen und Leistungen erfolgen nur nach den folgenden Bedingungen, die wesentlicher Bestandteil jedes Angebotes und jedes Vertrages sind. Sie gelten für den Fall des vorherigen Hinweises durch die EAL GmbH auf die vertragliche Einbeziehung spätestens mit Entgegennahme der Ware oder Leistung seitens des Käufers als einbezogen. Abweichungen bedürfen für jeden einzelnen Vertrag unserer schriftlichen Bestätigung. Etwa abweichende Bedingungen des Käufers verpflichten uns nur, wenn und soweit wir ihnen ausdrücklich unser Verzicht auf unsere Bedingungen schriftlich zugestimmt haben. Unser Schweigen auf derartige abweichende Bestimmungen gilt insbesondere nicht als Anerkennung oder Zustimmung. Derartigen abweichenden Bedingungen oder Gegenbestätigungen des Käufers wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Für die Wahrung der Schriftform genügt die telekommunikative Übermittlung, insbesondere per Telefax oder per E-Mail, sofern die Kopie der unterschriebenen Erklärung übersendet wird. Im Übrigen ist für Erklärungen, die nicht dem gesetzlichen oder vertraglichen Schriftformerfordernis unterliegen, die Textform ausreichend.

2. Angebote, Angebotsunterlagen

Mündliche und telefonische Angebote, Aufträge und Vereinbarungen sowie alle etwaigen mündlichen und telefonischen Zusagen von Vertretern oder Verkäufern der EAL bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der schriftlichen Bestätigung durch die EAL. Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich, sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt oder diese eine bestimmte Frist enthalten. Bei sofortiger Lieferung durch uns kann jedoch die schriftliche Auftragsbestätigung durch unsere Rechnung ersetzt werden. Unsere Muster und sonstigen Angaben über die Beschaffenheit der Ware sind unverbindliche Rahmenangaben, sofern sie nicht ausdrücklich schriftlich garantiert werden, es sei denn, dass die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck eine genaue Übereinstimmung voraussetzt. An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor; sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Dies gilt insbesondere für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind; vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Käufer unserer ausdrücklichen schriftlich Zustimmung.

3. Preise

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk“, jedoch ausschließlich Verpackung, diese wird gesondert in Rechnung gestellt. Für die Eignung vom Käufer gewünschter Spezialverpackung übernehmen wir keine Gewähr. Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist in unseren Preisen nicht enthalten. Sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen. Es gelten unsere schriftlich bestätigten Preise. Wir behalten uns das Recht vor unsere Preise entsprechend zu erhöhen, wenn nach Abschluss des Vertrages Kosten erhöhungen, insbesondere aufgrund von Tarifaufschlüssen oder Materialpreiserhöhungen oder Einkaufspreissteigerungen, eintreten. Diese werden wir dem Käufer auf Verlangen nachweisen. Sofern nicht ein Preis schriftlich als Festpreis vereinbart worden ist, sind wir berechtigt, unsere am Liefertag geltenden Listenpreise zu berechnen. Ist Zahlung in anderer Währung als Euro vereinbart, so trägt der Käufer das Kursrisiko ab Vertragsschluss. Alle außerhalb der Bundesrepublik Deutschland entstehenden Steuern, Gebühren und sonstigen Abgaben gehen zu Lasten des Käufers.

4. Umfang der Lieferung

Für den Umfang unserer Lieferung und/oder Leistung ist die schriftliche Auftragsbestätigung maßgebend. Im Falle der fristgemäßen Annahme eines Angebots mit zeitlicher Bindung ist dieses Angebot maßgebend, sofern keine rechtzeitige Auftragsbestätigung vorliegt. Nebenabreden und Änderungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit ebenfalls unserer schriftlichen Bestätigung. Änderungen der Ausführungen, die der technischen Verbesserung dienen, ohne den Preis zu erhöhen, dürfen von uns vorgenommen werden.

5. Lieferfristen und Termine

Vorgesehene Liefertermine und Fristen werden nach besten Kräften eingehalten. Liefertermine und Fristen sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt worden sind. Lieferfristen beginnen mit der Absendung der Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor der Beibringung der vom Käufer zu beschaffenden Unterlagen, Genehmigungen, Freigaben und völliger Klarstellung aller Ausführungsdetails sowie vor Eingang einer vereinbarten Anzahlung. Sofern Versendung vereinbart wurde, beziehen sich Lieferfristen und Liefertermine auf den Zeitpunkt der Übergabe an den Spediteur, Frachtführer oder sonst mit dem Transport beauftragten Dritten. Entscheidend ist das Absenddatum. Geraten wir in Lieferverzug, so bestimmen sich die Rechte des Käufers nach Ziff. 11 b) dieser Bedingungen. Wir geraten nicht in Verzug, solange der Käufer mit der Erfüllung einer Verpflichtung uns gegenüber, auch aus anderen Verträgen mit uns, in Verzug ist. Verzögert sich der Versand infolge eines Verhaltens des Käufers, so werden dem Käufer nach Ablauf einer einmonatigen Karezanz ab Versandbereitschaftsmeldung an ihn die durch die Lagerung entstandenen Kosten berechnet. Bei Lagerung durch den Verkäufer betragen die Lagerkosten 0,25% des Rechnungsbetrages der zu lagern Liefergegenstände pro abgelaufene Woche. Die Geltendmachung und der Nachweis weiterer oder geringerer Lagerkosten bleiben vorbehalten. Wir sind darüber hinaus nach unserer Wahl berechtigt, nach Setzung und fruchtlosem Ablauf einer angemessenen Nachfrist anderweitig über den Liefergegenstand zu verfügen und den Käufer mit angemessener verlängerter Frist zu beliefern.

6. Selbstlieferungsvorbehalt, höhere Gewalt und sonstige Behinderungen

Erhalten wir Lieferungen oder Leistungen unserer (Vor-) Lieferanten nicht, nicht richtig oder nicht rechtzeitig – ohne dass dies von uns zu vertreten wäre – oder treten Ereignisse höherer Gewalt ein, so sind wir berechtigt, die Lieferungen um die Dauer der Verhinderung hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teiles vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Der höheren Gewalt stehen gleich Arbeitskämpfe, Krieg und Aufruhr, behördliche Eingriffe (einschließlich Maßnahmen nach dem IfSG), Verkehrsgespäße Rohstoff- und Energieknappheit sowie alle größeren Feuer-, Wasser- und Maschinenschäden. Wird durch die genannten Umstände die Lieferung oder Leistung ganz oder in erheblichen Teilen unmöglich oder unzumutbar, so werden wir von der Lieferverpflichtung frei. Ist ein Liefertermin oder Lieferfrist verbindlich vereinbart und wird aufgrund von vorgenannten Ereignissen der vereinbarte Liefertermin oder die vereinbarte Lieferfrist um mehr als 6 Wochen überschritten, so ist auch der Käufer berechtigt, wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Teillieferungen sind in zumutbarem Umfang zulässig. Lässt sich die vom Käufer genannte Bestelmenge nicht mit den üblichen Verpackungseinheiten ausliefern, sind wir berechtigt, von der Bestelmenge abzuweichen. Abweichungen von Maß, Gewicht und Güte sind im Rahmen der geltenden Übung zulässig.

7. Versand, Versandkosten

Der Versand in Deutschland erfolgt frachtfrei, wenn der Netto-Warenwert der (Teil-) Lieferung Euro 300,- übersteigt. Wird dieser Betrag nicht erreicht, so trägt der Käufer die Versandkostenpauschale von Euro 9,50 pro Paket, es sei denn, dass etwas anderes ausdrücklich und schriftlich vereinbart wurde. Lieferungen außerhalb Deutschlands erfolgen wenn nicht anders vereinbart, ab Werk unfrei. Der Mindestbestellwert beträgt 50,- EUR ausgenommen Ersatzteilanforderungen. Bei Unterschreitung wird ein Mindermengenzuschlag von 5,00 EUR in Rechnung gestellt. Rückstände unter 50,00 EUR müssen neu bestellt werden.

8. Gefahrenübergang und Entgegennahme

Lieferungen – auch frachtfrei – erfolgen auf Gefahr des Käufers. Die Gefahr geht bei Lieferung mit Absendung der Lieferteile an den Käufer, spätestens mit der Verladung der Ware in das Transportmittel, auf den Käufer über. Gleiches gilt, wenn Teillieferungen erfolgen oder wir nach andere Leistungen, z.B. die Versandkosten oder Anfuhr, übernommen haben. Dies gilt ferner, wenn wir mit eigenen Fahrzeugen die Lieferung durchführen oder wenn eine Lie-

fung innerhalb des gleichen Ortes erfolgt. Bei einer Lieferung frei Bestimmungsort gehört das Abladen der Waren vom Transportmittel und die Beseitigung des Verpackungsmaterials nicht zu unseren Leistungen. Verzögert sich der Versand infolge von Umständen, die der Käufer zu vertreten hat, so geht die Gefahr vom Tage der Versandbereitschaft ab auf ihn über. Nicht abgenommene Ware lagert stets auf Rechnung und Gefahr des Käufers. Gelieferte Gegenstände sind, auch wenn sie unwesentliche Mängel aufweisen, vom Käufer unbeschadet seiner Rechte aus Ziff. 10 entgegenzunehmen. Kommt der Käufer mit der Abnahme der Ware in Verzug, so sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen. Warenrücksendungen sind nur nach vorheriger schriftlicher Vereinbarung möglich. Überschreitet der Käufer durch einen Abruf von Waren sein Kreditlimit, so sind wir von unserer Lieferverpflichtung entbunden.

9. Liefermenge

Die Liefermenge wird verbindlich durch Unterschrift des Käufers oder einer von ihm beauftragten Person unter dem Lieferschein festgestellt. Mengenbeanstandungen müssen spätestens zwei Tage nach Lieferung angezeigt werden, danach sind sie ausgeschlossen, es sei denn, sie waren auch bei sorgfältiger Prüfung nicht zu erkennen. Übernahme der Ware durch Spediteur oder Transport gilt als Beweis für Menge, einwandfreie Umhüllung und Verladung.

10. Gewährleistung, Mängelrügen, Haftung

Sofern im Vertrag nichts anderes vereinbart, gewährleisten wir nur schriftlich bestätigte technische Daten und Ausführungen. Bestimmte Eigenschaften gelten nur dann als zugesichert, wenn wir die Zusicherung ausdrücklich schriftlich bestätigt haben. Der Käufer hat die Lieferung unverzüglich nach Eingang zu prüfen und etwaige Mängel und Unvollständigigkeiten uns unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von zwei Wochen schriftlich mitzuteilen. Nach Ablauf der 2-Wochenfrist können Ansprüche wegen Mängeln, die bei sorgfältiger Untersuchung erkennbar waren, nicht mehr geltend gemacht werden. Erst später erkannte Mängel sind uns unverzüglich schriftlich oder fernschriftlich mitzuteilen. Unterlässt der Käufer diese Anzeige, oder wird die Ware von ihm verbracht, vermischt oder veräußert, so gilt das als vorbehaltslose Genehmigung. Im Übrigen wird auf § 377 HGB verwiesen. Die Beanstandung einer Lieferung berechtigt nicht zur Ablehnung weiterer Lieferungen aus demselben oder einem anderen Vertrag. Es wird keine Gewähr übernommen für Schäden, die infolge ungeeigneter oder unsachgemäßer Verwendung oder auf natürliche Abnutzung oder mangelnde Pflege zurückzuführen sind. Der Mängelanspruch ist ausgeschlossen, wenn der Käufer es versäumt hat, Rückgriffsrechte gegen Dritte zu wahren (z.B. bahnamtliche Tatbestandsaufnahme, Fehlmengenbescheinigung etc.). Unsere Maßnahmen zur Behebung angegeblicher Mängel gelten nicht als Mängelanerkenntnis. Die Verzögerung wird durch solche Maßnahmen nicht gehemmt. Durch Verhandlungen über eine Beanstandung verzichten wir nicht auf den Einwand, dass die Rüge nicht rechtzeitig, sachlich unbegründet oder sonst ungenügend gewesen sei. Unsere Gewährleistungspflichten erfüllen wir, indem wir diejenigen Teile nach billigem Ermessen nach unserer Wahl nachbessern oder ersetzen, die nachweislich innerhalb der Gewährleistungsfrist infolge eines vor dem Gefahrübergang liegenden Umstandes – insbesondere wegen fehlerhafter Bauart, schlechter Materialien oder mangelhafter Ausführung – als unbrauchbar oder in ihrer Brauchbarkeit nicht unerheblich beeinträchtigt herausstellen. Ersetzte Teile werden unser Eigentum. Bei unseren Lieferungen beginnt die Gewährleistung mit der Absendung der Versandbereitschaftsanzeige an den Käufer. Sämtliche weitergehenden Ansprüche, gleich aus welchem Rechtsgrunde, insbesondere auch die Geltendmachung von Mangelfolgeschäden, sind ausgeschlossen, es sei denn, uns, unseren leitenden Angestellten oder Erfüllungsgehilfen fällt Vorsatz und/ oder grobe Fahrlässigkeit zur Last. Die vorstehenden Bestimmungen dieser Ziff. 10 gelten auch für Falschlieferungen.

11. Recht des Käufers zum Rücktritt

a) Der Käufer kann vom Vertrag zurücktreten, wenn uns die gesamte Leistung vor Gefahrenübergang endgültig unmöglich wird. Der Käufer kann auch dann vom Vertrag zurücktreten, wenn bei einer Bestellung gleichartiger Gegenstände die Ausführung eines Teils der Lieferung der Anzahl nach unmöglich wird und der Käufer ein berechtigtes Interesse an der Ablehnung der gesamten Lieferung hat. Ist dies nicht der Fall, so kann der Käufer die Gegenleistung in Höhe des Verkaufswertes der abgelehnten Teillieferung mindern. Tritt Unmöglichkeit oder Unvermögen während des Annahmeverzuges oder durch Verschulden des Käufers ein, so bleibt dieser zur Gegenleistung verpflichtet. Der Käufer hat auch dann ein Rücktrittsrecht, wenn wir eine uns gestellte angemessene Nachfrist, oder entsprechend der Angemessenheit auch die letzte mehrerer Fristen, für die Nachbesserung und/ oder Ersatzlieferung eines Mangels im Sinne dieser Lieferbedingungen durch unser Verschulden fruchtlos verstreichen lassen. Das Rücktrittsrecht des Käufers besteht auch bei Unmöglichkeit oder Unvermögen der Nachbesserung oder Ersatzlieferung durch uns. Die Haftung aus § 287 BGB wird ausgeschlossen. b) Liegt Leistungsverzug im Sinne der Ziff. 5 dieser Lieferbedingungen vor und gewährt der Käufer uns eine oder mehrere (je nach Angemessenheit) angemessene Nachfrist(en) mit der ausdrücklichen Erklärung, dass er nach Ablauf dieser Frist die Annahme der Leistung ablehne und wird diese Nachfrist nicht eingehalten, so ist der Käufer zum Rücktritt berechtigt.

Ausgeschlossen sind alle weitergehenden Gewährleistungsrecht des Käufers, insbesondere das Recht auf Minderung oder Wandlung, sofern durch Nachbesserung im angemessenen Umfang die Mängel behoben werden können, es sei denn, uns oder unseren Erfüllungsgehilfen fallen Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last. Bezüglich weitergehender Ansprüche wird auf die generelle Haftungsklausel in Ziff. 13 verwiesen.

12. Unser Rücktrittsrecht

Wir sind berechtigt, ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten, wenn unvorhergesehene Ereignisse im Sinne von Ziff. 6 eintreten, sofern diese die wirtschaftliche Bedeutung oder den Inhalt der Leistung erheblich verändern oder auf unseren Betrieb erheblich einwirken. Gleiches gilt wenn sich nachträglich die Unmöglichkeit der Ausführung herausstellt. Schadensersatzansprüche des Käufers wegen eines solchen Rücktritts bestehen nicht. Wollen wir vom Rücktrittsrecht Gebrauch machen, so haben wir dies dem Käufer unverzüglich mitzuteilen.

13. Haftungsmaßstab, Haftungsumfang

Soweit die vorstehenden Klauseln keine besondere Vorschrift enthalten, ist ein Schadensersatz des Käufers, gleich aus welchem Rechtsgrund (z.B. aus Nichterfüllung, Unmöglichkeit, Verletzung von Pflichten bei Vertragsverhandlungen, unerlaubter Handlung, Ausgleich unter Gesamtschuldnern, Fehlschlagen oder Schlechterfüllungen, Nachbesserungen usw.) ausgeschlossen, soweit uns, unseren leitenden Angestellten und Erfüllungsgehilfen nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit oder die Verletzung der Kardinalpflicht zur Last fällt. Der Haftungsausschluss bezieht sich auf sämtliche Schadensarten wie Sach- und Vermögensschäden. Bei Vermögensschäden werden insbesondere der Ersatz von Produktionsausfall und entgangenen Gewinn ausgeschlossen. Der Haftungsausschluss gilt aber nicht garantierten Beschaffenheitsmerkmalen und schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder für die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz. Wenn ein deckungspflichtiger Sachverhalt vorliegt und uns unsere Haftpflichtversicherung, der die Allgemeinen Haftpflichtbedingungen zugrunde liegen, uns – maximal bis zur Höhe der Versicherungssumme – von der Haftung freistellt oder freizustellen hat ist die Haftung für für Schäden im Bereich der leichten Fahrlässigkeit (Haftungs aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften), , der Höhe nach begrenzt auf die Deckungssumme unserer Haftpflichtversicherung für den jeweiligen Schadensfall. Dies gilt auch die Haftung wegen einfacher und grober Fahrlässigkeit. Die Höhe der jeweiligen Deckungssumme der Haftpflichtversicherung teilen wir den Käufer auf Verlangen jederzeit mit.

Die Regelung über unsere Haftung nach dieser Ziffer gilt auch, wenn der gelieferte Gegenstand vom Käufer infolge unterlassener oder fehlerhafter Ausführung von vorn oder nach Vertragsabschluss liegenden Vorschlägen, Beratungen sowie andern vertraglichen Nebenpflichten – insbesondere Anleitung für die Bedienung und Behandlung des

Liefergegenstandes – nicht zweckdienlich verwendet werden kann. Die Erteilung von Auskunft und Rat der EAL ist nicht Gegenstand von Kaufverträgen. Ein Beratungsvertrag wird von uns nur schriftlich und gegen ein besonderes Entgelt vereinbart.

14. Zahlungsbedingungen

Unsere Rechnungen sind zahlbar netto Kasse 30 Tage nach Rechnungsdatum. Bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungsdatum darf der Käufer 2% Skonto abziehen; der Skonto darf nur auf den Nettowarenwert und nur nach Begleichung aller fälligen Rechnungen abgezogen werden. Im Übrigen bedarf der Zahlung von Skonto besonderer schriftlicher Vereinbarung. Wechsel und Schecks sind keine Barzahlung; sie werden, wenn wir ihre Hergabe einräumen, nur vorbehaltlich Diskontierungsmöglichkeit gegen Vergütung aller Spesen zahlungshalber angenommen. Zur rechtzeitigen Vorlage von Wechseln und Schecks sind wir nicht verpflichtet. Gegenforderungen berechtigen den Käufer nur nach Aufrechnung, wenn sie unbestritten, rechtskräftig festgestellt oder von uns anerkannt sind. Ein Zurückbehaltungsrecht steht dem Käufer nur wegen Ansprüchen aus demselben Vertragsverhältnis zu. Unsere Mitarbeiter sind ohne schriftliche Vollmacht nicht zur Entgegennahme von Zahlungen oder sonstigen Verfügungen berechtigt.

15. Zahlungsverzug, Bonitätszweifel

Leistet der Käufer bei Fälligkeit nicht, so sind die ausstehenden Beträge ab dem Tag der Fälligkeit mit 5% p. a. zu verzinsen. Wir sind im Übrigen statt dessen auch berechtigt Verzugszins in Höhe von 9% über dem jeweiligen Basiszinssatz der Deutschen Bundesbank p.a. oder in Höhe nachweisbarer Sollzinsen eines von uns in Anspruch genommenen Kontokorrentkredites zu berechnen. Weitergehende Ansprüche, auch Schadensersatzansprüche aus Verzug werden hierdurch nicht berührt. Der Käufer ist berechtigt, nachzuweisen, dass uns als Folge des Zahlungsverzuges kein oder nur ein wesentlich geringerer Schaden entstanden ist. Alle gewährten Rabatt, Skonti und sonstigen Vergütungen werden mit Eintritt des Zahlungsverzuges hinfällig. Ferner können wir weitere Lieferungen auf diesen sowie auf andere Verträge ganz oder teilweise zurückhalten oder ablehnen und die sofortige Bezahlung aller Lieferungen, Vorauskasse sowie bei Verschulden Schadensersatz wegen Nichterfüllung verlangen. Bei Zahlungsverzug sind auch Inkassokosten/Rechtsanwaltskosten für die Geltendmachung Zahlungsforderung als Schadensersatz auszugleichen..

16. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferten Gegenstände bleiben bis zur vollständigen Erfüllung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsbeziehung mit dem Käufer unser Eigentum (Vorbehaltsware). Bei laufender Rechnung gilt das vorbehaltene Eigentum als Sicherung unserer Saldo- Forderung. Dies gilt auch dann, wenn Zahlungen für besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden. Soweit wir mit dem Käufer/ Besteller Bezahlung der Kaufpreisschuld aufgrund des Scheck-Wechsel- Verfahrens vereinbaren, erstreckt sich unser Vorbehalt auch auf die Einlösung des von uns akzeptierten Wechsels durch den Käufer/ Besteller und erlischt nicht durch die Gütschriftlich erhaltenen Schecks bei uns. Vielmehr erlischt der Eigentumsvorbehalt erst nach endgültigem Erlöschen sämtlicher eingegangener Verpflichtungen. Die Verpfändung oder Sicherheitsübergang von Vorbehaltsware an Dritte ist ausgeschlossen. Bei Pfändung oder anderen Beeinträchtigungen unserer Rechte durch Dritte hat der Käufer auf den Eigentumsvorbehalt ausdrücklich hinzuweisen und uns unverzüglich Mitteilung zu machen. Die Be- und Verarbeitung von Vorbehaltsware erfolgt für uns als Hersteller im Sinne von § 950 BGB, ohne uns zu verpflichten. Die verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltsware im Sinne dieser Bestimmung. Bei Verarbeitung oder Verbindung der Vorbehaltsware mit anderen Gegenständen durch den Käufer steht uns ein Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert aller an- deren (einschließlich der Vorbehaltsware) verwendeten Gegenstände zu. Erlischt unser Eigentum durch Verbindung oder Verarbeitung, so überträgt uns der Käufer bereits jetzt die ihm zustehenden Eigentumsrechte an dem neuen Bestand oder der neuen Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware. Er verwarft sie unentgeltlich für uns. Die hiernach bestehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne dieses Abschnittes. Zur Weiterveräußerung oder sonstigen Verfügung über die Vorbehaltsware ist der Käufer nur berechtigt, wenn er von uns als Wiederverkäufer gekauft hat, solange die Weiterveräußerung im Zuge seines gewöhnlichen Geschäftsverkehrs zu seinen normalen Geschäftsbedingungen erfolgt und solange er uns gegenüber nicht im Verzug ist. Sämtliche aus der Weiterveräußerung entstehenden Forderungen, einschließlich etwaiger Sicherheiten und sonstiger Nebenrechte, tritt der Käufer hiermit in Höhe unserer Forderung an uns ab. Für den Fall, dass die Vorbehaltsware zusammen mit anderen, uns nicht gehörenden Waren, verkauft wird, gilt die Abtretung der Forderung aus der Weiterveräußerung in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware. Falls der Käufer Vorbehaltsware veräußert, die mit anderen uns nicht gehörenden Waren be- oder verarbeitet, vermischt oder verbunden wurde, erfolgt die Abtretung in Höhe des Wertes unseres Miteigentumsanteils. Der Käufer ist widerrechtlich ermächtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung einzuziehen. Kommt der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nach, so kann die Einziehungsermächtigung widerufen werden. Auf unser Verlangen hin ist er verpflichtet, seine Abnehmer von der zu unseren Gunsten erfolgten Abtretung zu unterrichten und uns die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zur Verfügung zu stellen. Daneben sind wir auch selbst berechtigt, auf Kosten des Käufers die Abtretung gegenüber seinem Abnehmer offen zu legen. Bei Veräußerung ohne Ermächtigung werden unsere Forderungen gegen den Käufer sofort fällig. Übersteigt der Wert der für uns bestehenden Sicherheiten unsere Forderung insgesamt um mehr als 20%, so sind wir auf Verlangen des Käufers oder eines durch unsere Übersicherung beeinträchtigten Dritten insoweit zur Freigabe von Sicherungen nach unserer Wahl verpflichtet. Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir zur Rücknahme des Liefergegenstandes berechtigt, und der Käufer zur Herausgabe verpflichtet. Die Geltendmachung des Eigentumsvorbehaltes gilt nur dann als Rücktritt vom Vertrag, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich erklären. Soweit außerhalb der Bundesrepublik Deutschland die Gültigkeit des Eigentumsvorbehaltes an Formvorschriften oder sonstige Voraussetzungen geknüpft oder rechtlich nicht möglich ist, hat der Käufer dafür Sorge zu tragen, dass uns eine entsprechende Sicherheit eingeräumt wird.

17. Erfüllungsort, Gerichtsstand, maßgebendes Recht

Erfüllungsort für alle vertraglichen Verpflichtungen ist unser Geschäftssitz. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus den Beziehungen zwischen uns und dem Käufer – auch für Wechsel – und Scheckklagen – ist unser Sitz, wenn der Käufer Vollkaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechtes oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist oder im Inland keinen allgemeinen Gerichtsstand hat. Wir sind auch berechtigt, am Sitz des Käufers oder vor sonst möglichen Gerichten zu klagen. Die vertraglichen Beziehungen unterstehen ausschließlich dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die einheitlichen Gesetze über den internationalen Kauf beweglicher Sachen und über den Abschluss solcher Kaufverträge finden keine Anwendung.

18. Datenverarbeitung

Der Auftraggeber nimmt davon Kenntnis, dass der Verkäufer Daten aus dem Vertragsverhältnis nach den jeweiligen gesetzlichen Regelungen zum Zwecke der Datenverarbeitung speichert und sich das Recht vorbehält, die Daten, soweit für die Vertragserfüllung erforderlich, Dritten (z.B. Versicherungen) zu übermitteln.

20. Teilunwirksamkeit

Im Falle der Unwirksamkeit einzelner Vertragsbestimmungen bleiben die übrigen Bestimmungen voll wirksam. Anstelle der unwirksamen Bestimmungen gilt ohne Weiteres eine solche Regelung, die im Rahmen des rechtlich möglichen dem am nächsten kommt, was nach Sinn und Zweck der unwirksamen Klausel wirtschaftlich gewollt war.



EAL GmbH

Otto-Hausmann-Ring 107 · 42115 Wuppertal · Deutschland

Telefon: +49 (0) 202 / 42 92 83 - 0

Fax: +49 (0) 202 / 42 92 83 - 160

E-Mail: info@eal-vertrieb.com

Internet: www.eal-vertrieb.com

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Farben können druckbedingt abweichen.

Allgemeine Geschäftsbedingungen unter: www.eal-vertrieb.com

Konzeption und Realisierung durch die EAL GmbH

■ Bestell-Nr. Katalog 99005

WERKSTATT UND ELEKTROPRODUKTE



GERMANY

EAL

camping, car & bicycle accessories

WERKSTATT UND ELEKTROPRODUKTE



Katalog 2021

EUFAB
GERMANY CAR & BICYCLE ACCESSORIES



LAS
auto- und camping zubehör

OSRAM

WERKSTATT UND ELEKTROPRODUKTE



WERKSTATT UND ELEKTROPRODUKTE

