

ESDA®

Katalog



gültig ab
01.12.2025

Inhalt

BAUSCHUTTRUTSCHEN.....	3
DACH - UND BAUGERÄTE.....	7
- Dachbaugeräte -	8
- Schilder -	9
- Klebeschilder -	9
- Flachdach-Absturzsicherung - Blitzfix -	10
- Abdeckplanen -	11
BAULIFT.....	12
- Fördergeräte -	14
- Zubehör -	15
KRANZUBEHÖR	16
- ESDA Arbeitskorb zur Montage am Lasthaken -	19
- ESDA Clad Boy Vakuum - Hebegerät -	20
Allgemeine Geschäftsbedingungen	22

Unser AMAK-Alukrane Programm finden Sie auf:
<https://www.amak-alukrane.de>



Unser Theo-Arbeitsbühnen Programm finden Sie auf:
<https://www.esda.de/theo>



Unsere PDF Kataloge, Informationen und Anleitungen finden Sie auf:
<https://esda.info/pdf>



Direktlink zum Katalog im PDF Format:
<https://esda.info/katalog>



Direktlink zur aktuellen Aktion im PDF Format:
<https://esda.info/aktion>





BAUSCHUTTRUTSCHEN

BY

ESDA[®]

ESDA Bauschuttrutschen Programm



ESDA-Bauschuttrutsche in blau

1,10 m lang, komplett mit Ketten
Nutzlänge 1 m
Durchmesser 50 / 40 cm
Eigengewicht 9,5 kg

Artikel-Nr. 101654 **EUR 76,00**



ESDA-Einfüllvorrichtung in blau

mit 2 Ringösen zur sicheren Befestigung
Öffnungsweite 65 cm
Eigengewicht 5 kg

Artikel-Nr. 101682 **EUR 85,00**



ESDA-Bauschuttrutschen-Abzweig

1,10 m lang, komplett mit Ketten
Nutzlänge 1 m
Durchmesser 50 / 40 cm
Eigengewicht 15 kg

Artikel-Nr. 101655 **EUR 310,00**



ESDA-Bauschuttrutschenkette

1 St. Bauschuttrutschenkette galvanisch verzinkt, zur Befestigung an der Bauschuttrutsche inkl. Schraube M10x25 und Unterlegscheibe 17x50
Eigengewicht 1 kg

Artikel-Nr. 101501 **EUR 13,00**



ESDA-Grundrahmen / Gerüstbefestigung

Der Grundrahmen ist aus Aluminium, dient solo als Gerüstbefestigung und ermöglicht einfache und solide Befestigung der Bauschuttrutsche. Zusätzlich dient er zur Aufnahme der Handwinde. Falls kein Gerüst zur Verfügung steht, kann der Grundrahmen mit den nachfolgend aufgeführten Systemen zur entsprechenden Befestigung erweitert werden.
Eigengewicht 8,5 kg

Artikel-Nr. 907255 **EUR 228,00**



ESDA-Handwinde

aus Aluminium, zum Einstecken in den Grundrahmen.

Einfach die Bauschuttrutschen mit Hilfe der Winde von unten nach oben ziehen und diese in den Grundrahmen einhängen.

Handwinde mit 20 Meter Seil
Eigengewicht 14,5 kg
Artikel-Nr. 101662

EUR 460,00

Handwinde mit 30 Meter Seil
Eigengewicht 18,0 kg
Artikel-Nr. 101663

EUR 530,00



ESDA-Erweiterung zur Fensterbefestigung

aus Aluminium, zur Montage im Fenster oder an einer Brüstung, Grundrahmen zusätzlich erforderlich

Einstellbar von 20 - 60 cm
Eigengewicht 17,0 kg

Artikel-Nr. 101660 **EUR 310,00**



ESDA-Schutzgerüst

aus Aluminium, wird am Grundrahmen befestigt
Eigengewicht 10 kg

Artikel-Nr. 101664 **EUR 180,00**

ESDA Bauschuttrutschen Programm



ESDA-Führungsseil

30 Meter Poly-Seil mit feuerverzinktem Flachhaken
Eigengewicht 1,5 kg

Artikel-Nr. 101670 **EUR 35,00**



ESDA-Zusatzketten

1 Paar mit Notglied und Karabinerhaken, 2 m lang, kann zur Zwischenverankerung der Anlage verwendet werden.
Eigengewicht 3,5 kg

Artikel-Nr. 101669 **EUR 30,00**



ESDA-Container-Abdeckplane

Container-Abdeckplane für Absetzkübel

stabile Gewebeplane, mit einer Öffnung für Schuttrutsche passend und Ösen zur Befestigung am [Absetzkübel](#)

Gesamtfläche 2,8 x 4,7 m

Eigengewicht 10 kg

Artikel-Nr. 101671 **EUR 310,00**

Container-Abdeckplane für Abrollcontainer

stabile Gewebeplane, mit 3 verschließbaren Öffnungen für Schuttrutsche passend und Ösen zur Befestigung am [Abrollcontainer](#)

Gesamtfläche 3 x 6 m

Eigengewicht 15 kg

Artikel-Nr. 101673 **EUR 395,00**



ESDA-Normalkupplung

verzinkt, feststehend, für Gerüstrohre 48,3 mm

Eigengewicht 1,2 kg

Artikel-Nr. 101780 **EUR 5,00**



ESDA-Drehkupplung

verzinkt, drehbar, für Gerüstrohre 48,3 mm

Eigengewicht 1,2 kg

Artikel-Nr. 101782 **EUR 7,00**



Vorteile und Eigenschaften

Dank der Fertigungstechnik im Blasformverfahren entstehen keine Spannungsrisse, wie z.B. beim Spritzgussverfahren.

Kältebeständig bis minus 30 Grad.

Durch speziellen UV-Schutz auch bei starker Sonneneinstrahlung einsetzbar.

Geräuscharm, umweltfreundlich, leicht.

Die Wandstärke der ESDA-Bauschuttrutsche beträgt mindestens 4 mm, an stark beanspruchten Stellen sogar bis zu 8 mm.

Ein flexibles und ausbaufähiges Befestigungssystem garantiert eine problemlose Montage an jeder Baustelle.

Praktische und sichere Montage durch das geringe Eigengewicht der Schuttröhre und der Befestigungsteile.

Keine langen, schweren Ketten.

Jedes Element hat seine eigenen, fest angeschraubten Ketten, die zu einer gesamten Anlage eingehangen werden und sich nicht selbstständig lösen können.

Das Einhängen kann aufgrund des unkomplizierten Karabinerhakens mühelos mit einer Hand erfolgen. Eine Verlängerung der Anlage ist durch Nachkauf der einzelnen Elemente gesichert.

Die konische Form ermöglicht eine flexible Führung der Anlage, eine platzsparende Lagerung und beste Transportmöglichkeiten.

Aufgrund der praktischen Handhabung und der hohen Belastbarkeit haben sich die Abmessungen des einzelnen Elements in der Praxis als optimal erwiesen. Die Höhe von 110 cm ergibt eine Nutzlänge von 1 m. Der Durchmesser von 50 auf 40 cm ist hervorragend für alle gängigen Bauschuttarten geeignet.

Die Haltbarkeit der ESDA-Bauschuttrutsche ist ausgelegt für Anlagen bis 40 m Höhe, größere Anlagen sind ebenfalls möglich, bedürfen jedoch einer individuellen Ausarbeitung durch unsere Techniker.



DACH - UND BAUGERÄTE

BY

ESDA[®]

- Dachbaugeräte -

ESDA-Dachziegelverteiler

Klare und solide Konstruktion aus Aluminium, ermöglicht bei extrem geringem Eigengewicht eine enorm hohe Nutzlast. Transportieren Sie mühelos Ihre Dachpfannen auf den Dachlatten.



ESDA-Kranziegelboley

aus Aluminium, dient als rollbare Abstellfläche um 2 Reihen Dachsteine oder Tondachziegel mit der Ziegelzange am Kran auf dem Dach abzusetzen

Einstellbar von 0 - 65°
Abstellfläche (BxT) 135 x 75 cm
Tragkraft 360 kg
Lattenabstand 72 - 120 cm
Eigengewicht 25 kg

Artikel-Nr. 101001 **EUR 890,00**

ESDA-Ziegelboley

aus Aluminium, dient als rollbare Ablagefläche um Pfannen von Ihrem Lift oder Schrägaufzug auf der Dachfläche zu verteilen

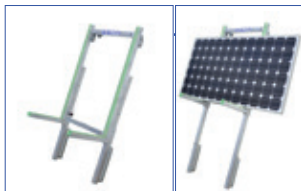


Abstellfläche (BxHxT) 58 x 94 x 30 cm
Tragkraft 200 kg
Lattenabstand 95 - 122 cm
Eigengewicht 12 kg

Artikel-Nr. 101000 **EUR 398,00**

ESDA-Solarboley

Solarmodulverteiler aus Aluminium, zum Transport der Solarmodule auf der Unterkonstruktion



Abstellfläche (BxHxT) 70 x 100 x 35 cm
Tragkraft 200 kg
Lattenabstand 100 - 170 cm
Eigengewicht 14 kg

Artikel-Nr. 101301 **EUR 420,00**

ESDA-Dachständer

zum Absetzen von Dachmaterial auf dem Steildach



Tiefe 800 mm
Tragkraft 1.000 kg
Dachneigung 30° - 60°

aus Aluminium:

Eigengewicht 7 kg

Artikel-Nr. 903488 **EUR 210,00**

ESDA-Seitenschutz

aus Aluminium, einsteckbar für Dachständer



Eigengewicht 2,5 kg

Artikel-Nr. 908902 **EUR 64,00**

ESDA-Schieferbock

mit umweltfreundlichen Bassine-Bürsten, dient als Sitz-, Arbeits- und Ablagefläche auf dem Schieferdach



Auflagefläche 47 cm
Dachneigung 30° - 60°
Tragkraft 150 kg

aus Aluminium:

Eigengewicht 5,5 kg

Artikel-Nr. 903487 **EUR 148,00**

Bassine Bürste 9 x 39 cm für Schieferbock, ungebohrt (Ersatzteil)

Eigengewicht 0,6 kg

Artikel-Nr. 100663 **EUR 12,00**



Bürste für Schieferbock

Schäkel mit 16 mm Bolzen, Mutter + Splint

Eigengewicht 0,4 kg

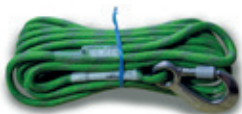
Artikel-Nr. 100990 **EUR 8,00**



Schäkel

ESDA-Kernmantelseil 12 mm

Sicherheitskernmantelseil SK12, Karabiner / Handschlaufe, z.B. als Halteseil für Schieferböcke



ESDA Kernmantelseil 12 mm, 10 m lang

Eigengewicht 1,15 kg

Artikel-Nr. 908765 **EUR 58,00**

ESDA Kernmantelseil 12 mm, 15 m lang

Eigengewicht 1,75 kg

Artikel-Nr. 908766 **EUR 75,00**

- Schilder -



ESDA-Warn- und Werbeschild

klappbar aus Aluminium, Standsicherheit durch weites Aufklappen

Gesamtgröße 100 x 60 cm
Eigengewicht 7 kg

ESDA-Warn- und Werbeschild Typ A

Doppelseitiges Warnschild „Vorsicht Dacharbeit“ beidseitig mit freiem Feld (52 x 32 cm) für Ihre Werbung.

Artikel-Nr. 103401 **EUR 159,00**

ESDA-Warn- und Werbeschild Typ C

Doppelseitiges Warnschild „Vorsicht Dacharbeit“. Einseitiger Aufdruck „Fußgänger bitte andere Straßenseite benutzen“.
 Einseitig mit freiem Feld (52 x 32 cm) für Ihre Werbung

Artikel-Nr. 103408 **EUR 174,00**



ESDA-Schild

Polystrol (1 mm dick)

„Vorsicht Dacharbeit“
Gesamtgröße 50 x 30 cm

Artikel-Nr. 103404 **EUR 8,00**

- Klebeschilder -



ESDA-Klebeschild

PVC-Selbstklebefolie

„Vorsicht Dacharbeit“
Gesamtgröße 50 x 30 cm

Artikel-Nr. 103403 **EUR 6,00**



ESDA-Klebeschild

PVC-Selbstklebefolie

„Fußgänger bitte andere Straßenseite benutzen“
Gesamtgröße 50 x 30 cm

Artikel-Nr. 103413 **EUR 7,00**



ESDA-Klebeschild

PVC-Selbstklebefolie

„Vorsicht Dachlawinen“
Gesamtgröße 50 x 30 cm

Artikel-Nr. 905976 **EUR 7,00**

- Flachdach-Absturzsicherung - Blitzfix -



ESDA-Blitzfix Grundelement 3,07 m

Verwendbar für Flachdächer mit Attika ab 15 cm Höhe.

Für Flachdächer ohne Attika sind zusätzlich 6 Ballastelemente und 1 Bordbrett erforderlich.

bestehend aus:

- 2 St. Geländerpfosten, klappbar
- 1 St. Doppelrückengeländer 3,07 m
- 4 St. ECO Ballastelemente 22,5 kg
- 2 St. Anschlagpfosten

Eigengewicht 115 kg
Artikel-Nr. 908019

EUR 940,00



ESDA-Blitzfix Anbauelement 3,07 m

Verwendbar für Flachdächer mit Attika ab 15 cm Höhe.

Für Flachdächer ohne Attika sind zusätzlich 3 Ballastelemente und 1 Bordbrett erforderlich.

bestehend aus:

- 1 St. Geländerpfosten, klappbar
- 1 St. Doppelrückengeländer 3,07 m
- 2 St. ECO Ballastelemente 22,5 kg
- 1 St. Anschlagpfosten

Eigengewicht 61 kg
Artikel-Nr. 908020

EUR 551,00



ESDA-Blitzfix Geländerpfosten mit Keilsystem

aus Aluminium, klappbar, Länge 2,05 m

Hinweis:

Für Flachdächer mit Attika ab 15 cm sind 1 Anschlagpfosten und 2 Ballastelemente erforderlich.

Für Flachdächer ohne Attika sind 1 Anschlagpfosten, 5 Ballastelemente und 1 Bordbrett erforderlich.

Eigengewicht 6 kg

Artikel-Nr. 904983

EUR 208,00



ESDA-Blitzfix Eck-Geländerpfosten für 90° Ecken

aus Aluminium, klappbar, für rechtwinklige Ecken (90°), Länge: 2,05 m

Hinweis:

Für Flachdächer mit Attika ab 15 cm sind 1 Anschlagpfosten und 2 Ballastelemente erforderlich.

Für Flachdächer ohne Attika sind 1 Anschlagpfosten, 5 Ballastelemente und 1 Bordbrett erforderlich.

Eigengewicht 6,5 kg

Artikel-Nr. 904986

EUR 235,00



ESDA-Blitzfix Anschlagpfosten

aus Aluminium, mit 2 Gerüstkupplungen und Bordbretthalter

Eigengewicht 3 kg

Artikel-Nr. 908017

EUR 95,00



ESDA-Blitzfix ECO Antirutsch-Ballastelement

aus Recyclingkunststoff und Gummi

Eigengewicht 22,5 kg

Artikel-Nr. 908016

EUR 45,00



ESDA-Blitzfix Sicherungsrohr für Ballastelement

0,5 m lang aus Aluminium, zur Sicherung bei Auflage von mehr als 2 Elementen pro Geländerpfosten

Eigengewicht 0,4 kg

Artikel-Nr. 908083

EUR 18,00



ESDA-Blitzfix Doppelrückengeländer 3,07 m

aus Aluminium

Eigengewicht 7 kg

Artikel-Nr. 906008

EUR 158,00



ESDA-Blitzfix Bordbrett 3,07 m

aus Holz, erforderlich für Flachdächer ohne Attika

Eigengewicht 6,5 kg

Artikel-Nr. 908018

EUR 36,00



ESDA-Blitzfix Aussteifungsrahmen 2,6 m

aus Aluminium, zur Überbrückung hochgeklappter Geländerpfosten

Eigengewicht 13,5 kg

Artikel-Nr. 904987

EUR 368,00



ESDA-Notdach - Plane für Kran

Extrem reißfest, geringes Gewicht, lichtdurchlässig, Hebemöglichkeit für Kran,
 Trägergewebe HDPE, Beschichtung LDPE wasserdicht
 Gewebegewicht: 200 gr / m²,
 Reißfestigkeit Gewebe: 1000 N / 5 cm,
 Reißfestigkeit durch integrierte Bänder:
 2100 N / 5 cm², UV 300 KLY,
 Temperaturbeständigkeit -40 / +80° C,
 Farbe: hellgrün

ESDA-Notdach - Plane 15 x 15 m für Kran

Eigengewicht: 57 kg
 Artikel-Nr. 903153 **EUR 990,00**

ESDA-Notdach - Plane 16 x 18 m für Kran

Eigengewicht: 65 kg
 Artikel-Nr. 903157 **EUR 1.280,00**



ESDA Endlos-Hebeband

300 mm lang, 30 mm breit, violett
 Eigengewicht 0,2 kg
 Artikel-Nr. 908482 **EUR 9,80**



ESDA Polypropylenseil 30 m

8 mm dick, orange, mit Karabinerhaken
 Eigengewicht 1 kg
 Artikel-Nr. 903159 **EUR 24,00**

- Abdeckplanen -

NEU im Programm!



ESDA-Abdeckplanen

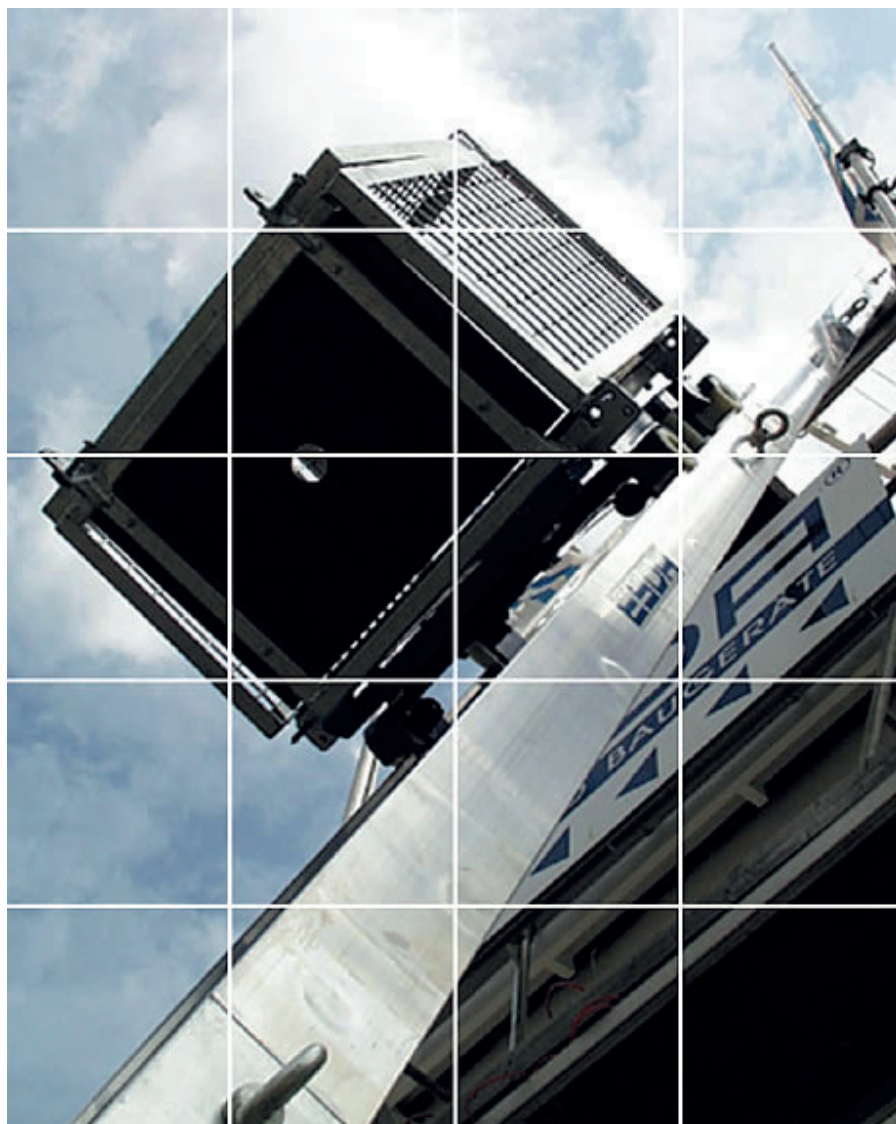
Extrem reißfest, geringes Gewicht, wasserdicht, Metallösen umlaufend alle 50 cm
 Gewebegewicht: 220 gr / m²,
 Reißfestigkeit Gewebe: 1000 N
 Farbe: hellgrün

ESDA-Abdeckplane 6 x 8 m (VE 2 Stk.) Eigengewicht: 11 kg/Stück
 Artikel-Nr. 909628 **EUR 300,00 (2 Stk.)**

ESDA-Abdeckplane 8 x 10 m Eigengewicht: 18 kg
 Artikel-Nr. 909629 **EUR 254,00**

ESDA-Abdeckplane 8 x 12 m Eigengewicht: 22 kg
 Artikel-Nr. 909630 **EUR 304,00**

ESDA-Abdeckplane 10 x 12 m Eigengewicht: 27 kg
 Artikel-Nr. 909631 **EUR 380,00**



BAULIFT

BY

ESDA[®]

ESDA Baulift Programm



**Mit verllässlicher Antriebstechnik!
Made in Germany.**

Serienausstattung der ESDA Baulifte

- 1 x Grundschiene 2 m mit Fußstück
- 4 x Alu-Leiterteile 2 m
- 1 x Alu-Leiterteil 1 m
- 1 x Kopfstück mit Umlenkrolle
- 14 x Ringmutter M12 verzinkt
- 14 x Schlossschraube M12 x 30 verzinkt
- 1 x Antriebseinheit 230 V
- 1 x Handsteuerung abnehmbar, mit 5 m Steuerleitung (24V)
- 1 x Endschalter mit 20 m Leitung und Stecker
- 1 x Fahrschlitten mit Seilbruchsicherung für Schrägeinsatz
- 1 x Bedienungsanleitung mit Prüfbuch



Anwendungsfoto
Serienausstattung
ohne Pritsche und
Knickstück.

ESDA-Baulift ESGC 250 11 m

Aluminium-Leiteraufzug mit verstärktem Aluminium-Profil, Standardlänge 11 m, erweiterbar bis 20 m, Elektro-Winde 230 V / 50 Hz, 1,3 kW, mit 43 m Förderseil \varnothing 6 mm, Schlappseilschalter und 1 oberer Endschalter mit 20 m Leitung

Schrägeinsatz	50° - 85°
Fördergeschwindigkeit	30 m / min
max. Tragkraft	250 kg
Gesamtgewicht	160 kg
Artikel-Nr.	909245

EUR 5.435,00



ESDA-Baulift EXGF 250 11 m

Aluminium-Leiteraufzug mit verstärktem Aluminium-Profil, 2 Fördergeschwindigkeiten, Standardlänge 11 m, erweiterbar bis 20 m, Elektro-Winde 230 V / 50 Hz, 0,6/1,2 kW, mit 43 m Förderseil \varnothing 6 mm, Schlappseilschalter und 1 oberer Endschalter mit 20 m Leitung

Schrägeinsatz	50° - 85°
Fördergeschwindigkeit	19 m/min, 38 m/min
max. Tragkraft	250 kg
Gesamtgewicht	160 kg
Artikel-Nr.	909246

EUR 5.850,00

ESDA-Knickstück

0,8 m lang, einstellbar von 25° - 45°, mit 2 Schlossschrauben M12 x 30 verzinkt und 2 Ringmuttern M12 verzinkt

Eigengewicht	10,5 kg
Artikel-Nr.	105110

EUR 445,00



ESDA-Alu-Leiterteile

mit 2 Schlossschrauben M12 x 30 verzinkt und 2 Ringmuttern M12 verzinkt

ESDA-Alu-Leiterteil 2 m

Tragkraft	250 kg
Eigengewicht	11 kg
Artikel-Nr.	105301

EUR 198,00

ESDA-Alu-Leiterteil 1 m

Tragkraft	250 kg
Eigengewicht	6 kg
Artikel-Nr.	105302

EUR 145,00



Leiterteil-Profil

ESDA Gerätetechnik GmbH, 51469 Bergisch Gladbach, Tel: 02202 93635-0, www.esda.de

Die Preise verstehen sich netto zzgl. gesetzlicher MwSt. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Stand März 2025
Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Farbabweichungen möglich.

- Fördergeräte -



ESDA-Universalpritsche

mit klappbarem Schutz, feuerverzinkt

Größe 59 x 76 x 43 cm

Eigengewicht 20 kg

Artikel-Nr. 105500

EUR 390,00



ESDA-Allzweckpritsche

mit dreifach klappbarem Gitterschutz

Größe 115 x 70 x 35 cm

Eigengewicht 26 kg

Artikel-Nr. 105503

EUR 660,00



ESDA-Alu-Plattform höhenverstellbar

Seitenwände (10 cm hoch) klappbar, Bordwand (10 cm hoch) ist abnehmbar

Plattformgröße (BxT) 135 x 75 cm

Eigengewicht 28 kg

Artikel-Nr. 909186

EUR 980,00



ESDA-Solarmodulpritsche aus Aluminium

zum Transport von Solarmodulen

Abstellfläche (BxHxT) 86 x 100 x 30 cm

Eigengewicht 12 kg

Artikel-Nr. 105511

EUR 410,00



Solarmodulpritsche
in Aktion



ESDA-Leiterstütze aus Aluminium

3-teilig, einstellbar von 4,1 - 5,7 m

Eigengewicht 13 kg

Artikel-Nr. 105101

EUR 385,00



einfache
Befestigung

weiteres **Zubehör** finden Sie auf **der nächsten Seite**

- Zubehör -



ESDA-Kopf- und Wandabstützung

einstellbar von 1,1 - 1,75 m

Eigengewicht 15 kg

Artikel-Nr. 105102

EUR 310,00



ESDA-Kabeltrommel

mit 33 m Kabel, 3 x 2,5 mm²

Für ordnungsgemäße Spannungsversorgung unbedingt erforderlich!

Eigengewicht 10 kg

Artikel-Nr. 907369

EUR 230,00



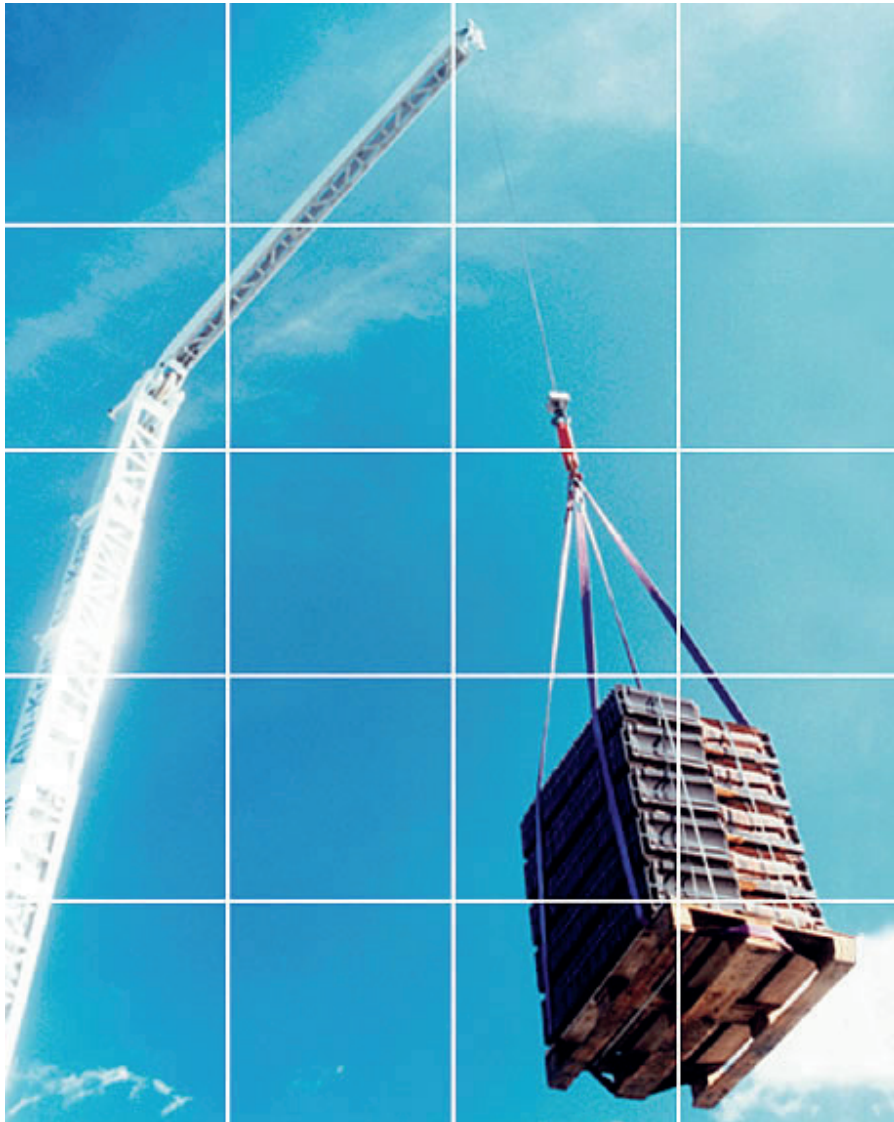
ESDA-Personenschutz PRCD-S 230 V/16 A

für gewerblichen Einsatz, 2 x 1,5 m H07RN-F 3G 2,5 mm, Gummistecker/Gummikupplung

Eigengewicht 1,8 kg

Artikel-Nr. 906916

EUR 290,00

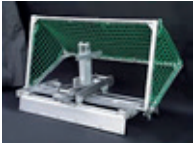


K R A N Z U B E H Ö R

BY

ESDA[®]

ESDA Kranzubehör Programm



ESDA-Automatik-Universalzange für 1 Reihe

aus Aluminium, für 1 Reihe Betondachsteine oder 1 Reihe Tondachziegel liegend, mit Entriegelungsautomatik

Backenlänge 1.150 mm
Öffnungsweite 240 - 530 mm
Tragkraft 200 kg
Eigengewicht 45 kg

Artikel-Nr. 103001 **EUR 2.350,00**



ESDA-Automatik-Universalzange für 2 Reihen

aus Aluminium, für 2 Reihen Betondachsteine oder 2 Reihen Tondachziegel, mit Entriegelungsautomatik

Backenlänge 1.150 mm
Öffnungsweite 690 - 1.050 mm
Tragkraft 420 kg
Eigengewicht 55 kg

Artikel-Nr. 903241 **EUR 2.760,00**



ESDA-Tondachziegelzange für 2 Reihen

aus Aluminium, für 2 Reihen Tondachziegel

Backenlänge 1.150 mm
Öffnungsweite 800 - 1.010 mm
Tragkraft 350 kg
Eigengewicht 40 kg

Artikel-Nr. 103004 **EUR 2.495,00**



ESDA-Kranziegelboy für 2 Reihen

aus Aluminium, dient als rollbare Abstellfläche um 2 Reihen Dachsteine oder Tondachziegel mit der Ziegelzange am Kran auf dem Dach abzusetzen

Einstellbar von 0 - 65°
Abstellfläche (BxT) 135 x 75 cm
Tragkraft 360 kg
Lattenabstand 72 - 120 cm
Eigengewicht 25 kg

Artikel-Nr. 101001 **EUR 890,00**



ESDA-Schuttmulde

aus Aluminium, mit Dreipunktkette, 1 Strang aushängbar zum Entleeren

Volumen ca. 0,3 m³
Tragkraft 300 kg
Eigengewicht 28 kg

Artikel-Nr. 103482 **EUR 1.585,00**



ESDA-Schuttmulde groß

aus Aluminium, mit Dreipunktkette, 1 Strang aushängbar zum Entleeren

Volumen ca. 0,8 m³
Tragkraft 800 kg
Eigengewicht 60 kg

Artikel-Nr. 909072 **EUR 2.495,00**



ESDA-Automatik-Kippmulde

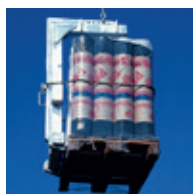
aus Aluminium, mit automatischer Bügelverriegelung

Volumen ca. 0,5 m³
Tragkraft 800 kg
Eigengewicht 50 kg

Artikel-Nr. 103515 **EUR 2.070,00**

weiteres **Zubehör** finden Sie auf **der nächsten Seite**

ESDA Kranzubehör Programm



ESDA-Palettengabel

aus Aluminium, mit Sicherungskette

Gabelbreite außen	750 mm
Gabellänge	775 mm
max. Palettenhöhe	1.400 mm
Tragkraft	1.000 kg
Eigengewicht	50 kg
Artikel-Nr.	103036

EUR 1.650,00



ESDA-Palettengabel verstellbar in Höhe und Breite

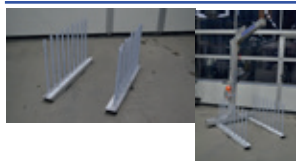
aus Aluminium mit Stahlgabel, automatischem Lastausgleich und Sicherungskette

Gabelbreite außen	450 - 1.150 mm
Gabel-Nutzlänge	995 mm
max. Palettenhöhe	1.500 mm
Gesamthöhe außen	1.550 - 2.200 mm
Tragkraft	1.500 kg
Eigengewicht	81 kg
Artikel-Nr.	909393

EUR 2.240,00

ESDA-Sortieraufsätze für Solarmodule

aus Aluminium, inkl. Sicherungsgurt, mit 8 Sortierfächern, für bis zu 16 Solarmodule.
Passend für verstellbare Palettengabel ab BJ 2023



Eigengewicht	17 kg
--------------	-------

Artikel-Nr.	909425
-------------	--------

EUR 565,00



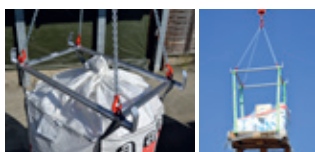
ESDA-Langgutgabel

aus Aluminium, zerlegbar in 3 Teile, inklusive 2-strangige Hakenkette

Gabelbreite	3.000 mm
Tiefe	490 mm
Tragkraft	200 kg
Eigengewicht	23 kg

Artikel-Nr.	103035
-------------	--------

EUR 900,00



ESDA-Heberahmen

aus Aluminium, zum Heben von BigBags, Paletten und mehr.
Hakenkette mit 4 Strängen à 1,5 m ist **zusätzlich** erforderlich!

Maße	122 x 69 x16 cm
Tragkraft	1.500 kg
Eigengewicht	6,5 kg

Artikel-Nr.	909523
-------------	--------

EUR 450,00



ESDA-Hebeband

mit Schlaufen (SL)

SL 4 m lang, max. Tragkraft	2.000 kg,	Eigengewicht	1,0 kg	
Artikel-Nr.	907445	EUR	35,00	

SL 8 m lang, max. Tragkraft	2.000 kg,	Eigengewicht	2,0 kg	
Artikel-Nr.	907446	EUR	60,00	



ESDA-Hakenkette & Zwischengehänge

mit 2 Strängen à 4,0 m, max. Tragkraft 1.600 kg, Eigengewicht 9,0 kg, mit zusätzlich zwei Kettenkürzern

Artikel-Nr.	909012	EUR	250,00
-------------	--------	------------	---------------

mit 2 Strängen à 4,0 m, max. Tragkraft	2.800 kg,	Eigengewicht	10,0 kg
Artikel-Nr.	103030	EUR	260,00

mit 4 Strängen à 1,5 m, max. Tragkraft	2.300 kg,	Eigengewicht	7,0 kg
Artikel-Nr.	103034	EUR	250,00

weiteres **Zubehör** finden Sie auf **der nächsten Seite**

- ESDA Arbeitskorb zur Montage am Lasthaken -



ESDA-Arbeitskorb 1P/120 für 1 Person

aus Aluminium, einfache Montage am Lasthaken
Zur Ausführung von Reparaturarbeiten an Dach oder Fassade. Durch das Anschlagen am Lasthaken kann mit dem Arbeitskorb auch auf der Rückseite des Gebäudes gearbeitet werden.
Auf Sicherheit geprüft durch DEKRA EXAM GmbH

Nutzlast 120 kg
Standfläche 1.000 x 600 mm
Eigengewicht 56 kg

Artikel-Nr. 907001 **EUR 4.430,00**



ESDA-Arbeitskorb 2P/240 für 2 Personen

aus Aluminium, einfache Montage am Lasthaken
Zur Ausführung von Reparaturarbeiten an Dach oder Fassade. Durch das Anschlagen am Lasthaken kann mit dem Arbeitskorb auch auf der Rückseite des Gebäudes gearbeitet werden.
Auf Sicherheit geprüft durch DEKRA EXAM GmbH

Nutzlast 240 kg
Standfläche 1.200 x 600 mm
Eigengewicht 60 kg

Artikel-Nr. 907002 **EUR 4.830,00**

- Impressionen zum Arbeitskorb -



- ESDA Clad Boy Vakuum - Hebegerät -



ESDA Clad Boy Vakuum-Hebegerät AERO 160/4L - 24V/WS

zum senkrechten Transport von Wandelementen bis maximal 160 kg

bestehend aus:

Rahmenkonstruktion (Aufhängerahmen), pulverbeschichtet in RAL 3000, feuerrot, mit Einhängeöse zum Einhängen in einen Hebezeughaken (Kranhaken). Angebaut ist ein Handgriff sowie ein Geräteschutz, Steuerung über ein Handschiebeventil mit Sicherungssperre für die Funktion „Saugen/Lösen“. Gut sichtbares Vakuummeter mit Rot-Grün-Bereich zur Vakuumüberwachung. Rahmenintegrierter Vakuumspeicher (ca. 10 Liter), Rückschlagventil und digitaler Unterdruckschalter für das automatische Ein- und Ausschalten der Vakuumpumpe. Wasserabscheider, systemintegriert. Der Wasserabscheider schützt den Vakuumerzeuger und das nachfolgende System vor Beschädigung durch Feuchtigkeit. Einfaches Entleeren mittels Ablassschraube, mit zusätzlichem Sinterfilter.

Gleichstrom Vakuumpumpe, Typ VAL 4TF

Saugvolumen: 4 m³/h

Spannung: 24 V

Leistung: 120 W

Sicherungsautomat

Stromversorgung über eine wartungsfreie Trocken-Batterie, Spannung: 24 V, 18 Ah. Die Batterie wird komplett mit einem Ladegerät 24 V, 3,2 A und einem Analogvoltmeter zum Ablesen der Spannung geliefert.

Mit Stromsparautomatik (Ecomatic):

Nach dem Einschalten des Gerätes läuft die Vakuumpumpe bis im Vakuumspeicher ein Vakuum von ca. 72% erreicht ist. Automatische Abschaltung der Pumpe bei 72%.

Automatische Zuschaltung der Pumpe bei 62% Vakuum.

Dadurch ist ein ständiges Betriebsvakuum zwischen 62 – 72% vorhanden.

Bei einem Vakuumabfall unter 60% ertönt ein akustisches Warnsignal und eine rote Warnlampe leuchtet auf. Die Last kann rechtzeitig abgestellt werden. Kapazität der Batterie: über 100 Takte.

4 Stück Saugplatten AL 80 x 400 L, hochwertige, vulkanisierte Perbunandichtung (schmutz-, UV- und benzinbeständig), geeignet für glatte und profilierte Paneele.

Die Saugplatten sind auf einer Haupttraverse Länge = 1000 mm montiert. Die Haupttraverse ist komplett feuerverzinkt (innen & aussen) und dadurch dauerhaft korrosionsgeschützt. Inklusiv 2 Stück Gurtsicherungen.

90° Schwenkfunktion für das vertikale Verlegen von Wandpaneelen. Durch das außermittige Aufsetzen des Hebegeräts und Lösen des Rastbolzens kann das Paneel angehoben und für die Wandmontage 90° geschwenkt sowie arretiert werden.

Technische Daten:

Tragfähigkeit bei 60% Vakuum: **160 kg bei 4 Saugplatten (vertikal) (inklusive)**

240 kg bei 6 Saugplatten (vertikal) (optional)

240 kg bei 4 Saugplatten (horizontal) (optional)

Bauhöhe: ca. 1000 mm

Länge der Haupttraverse: ca. 1000 mm

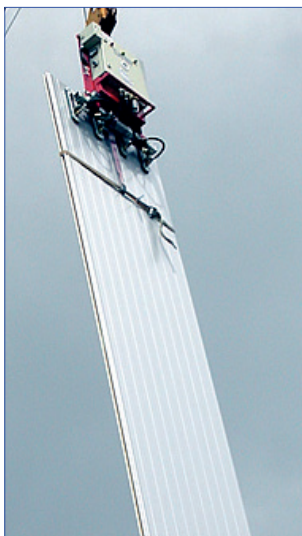
Eigengewicht: 95 kg

Das Gerät wurde entsprechend den Sicherheitsvorschriften gemäß EN 13155 und den Unfallverhütungsvorschriften BGR 500 geprüft.

Artikel-Nr. 905274

EUR

auf Anfrage



ESDA Clad Boy Vakuum-Hebegerät AERO 160/4L - 24V/WS inklusive Erweiterungssatz 3 m + 4 Saugplatten (optional)



ESDA Kranzubehör Programm

- ESDA Clad Boy Vakuum - Hebegerät -



ESDA Clad Boy Erweiterungssatz 3 m

3 m Haupttraverse für Dachelemente bis 12 m, bis max. 240 kg
Eigengewicht 45 kg
Hebegerät nicht enthalten!

bestehend aus:

2 Verlängerungstraversen 1.000 mm
2 Quertraversen 800 mm
1 Schlauchpaket
4 gefederte Saugplattenhalter 130 mm

Artikel-Nr. 905275 **EUR** **auf Anfrage**



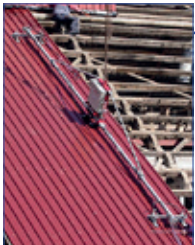
ESDA Clad Boy Verlängerungssatz 3 auf 4 m

4 m Haupttraverse für Dachelemente bis 14 m, bis max. 240 kg
Eigengewicht 15 kg
Hebegerät nicht enthalten!

bestehend aus:

2 Verlängerungstraversen 575 mm

Artikel-Nr. 905276 **EUR** **auf Anfrage**



ESDA Clad Boy Erweiterungssatz 8 m

8 m Haupttraverse für Dachelemente bis 18 m, bis max. 240 kg
Eigengewicht 110 kg
Hebegerät nicht enthalten!

bestehend aus:

2 Verlängerungstraversen 1.000 mm
2 Verlängerungstraversen 2.650 mm
mit 2 Verstrebungen
2 Quertraversen 800 mm
2 Schlauchpakete (3 - 8 m)
4 gefederte Saugplattenhalter 130 mm

Artikel-Nr. 905277 **EUR** **auf Anfrage**



ESDA Clad Boy Transporter mit Lufträdern

zum mühelosen Transport des Clad Boy
Eigengewicht 10 kg
Hebegerät nicht enthalten!

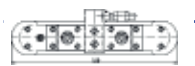
Artikel-Nr. 905278 **EUR** **auf Anfrage**



ESDA Clad Boy Lagergestell

zum sicheren Lagern und Transportieren des Clad Boy und zum Schutz der Saugplatten.
Eigengewicht 15 kg
Hebegerät nicht enthalten!

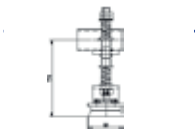
Artikel-Nr. 905279 **EUR** **auf Anfrage**



ESDA Clad Boy Saugplatte AL 80 x 400 L

kpl. mit Bügelbefestigung
Eigengewicht 5 kg

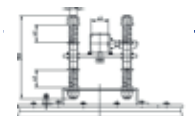
Artikel-Nr. 905280 **EUR** **auf Anfrage**



ESDA Clad Boy Saugplattenhalter gefedert

Eintauchtiefe max. ca. 130 mm, zum Transport von Dachelementen unbedingt erforderlich!
Eigengewicht 4 kg

Artikel-Nr. 905281 **EUR** **auf Anfrage**



ESDA Clad Boy Sonder-Saugplattenhalter gefedert

Eintauchtiefe max. ca. 230 mm (nur bei Kaltdachverlegung erforderlich)
Eigengewicht 5 kg

Artikel-Nr. 905282 **EUR** **auf Anfrage**

Allgemeine Geschäftsbedingungen

1) Geltungsbereich

1.1 Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen (nachfolgend „AGB“) der ESDA Gerätetechnik GmbH nachfolgend „Verkäufer“), gelten für alle Verträge über die Lieferung von Waren, die ein Unternehmer (nachfolgend „Kunde“) mit dem Verkäufer hinsichtlich der vom Verkäufer in seinem Online-Shop, Printmedien und digitalen Medien dargestellten Waren abschließt. Hiermit wird der Einbeziehung von eigenen Bedingungen des Kunden widersprochen, es sei denn, es ist etwas anderes vereinbart.

1.2 Diese AGB gelten auch ausschließlich, wenn der Verkäufer in Kenntnis entgegenstehender oder von diesen Bedingungen abweichender Bedingungen des Kunden die Lieferung an diesen ohne besonderen Vorbehalt ausführt.

1.3 Unternehmer im Sinne dieser AGB ist eine natürliche oder juristische Person oder eine rechtsfähige Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handelt.

2) Vertragsschluss

2.1 Die im Online-Shop, Printmedien und digitalen Medien des Verkäufers dargestellten Produktbeschreibungen stellen keine verbindlichen Angebote seitens des Verkäufers dar, sondern dienen zur Abgabe eines verbindlichen Angebots durch den Kunden.

2.2 Der Kunde kann das Angebot über das in den Online-Shop des Verkäufers integrierte Online-Bestellformular abgeben. Dabei gibt der Kunde, nachdem er die ausgewählten Waren und/oder Leistungen in den virtuellen Warenkorb gelegt und den elektronischen Bestellprozess durchlaufen hat, durch Klicken des den Bestellvorgang abschließenden Buttons ein rechtlich verbindliches Vertragsangebot in Bezug auf die im Warenkorb enthaltenen Waren und/oder Leistungen ab. Ferner kann der Kunde das Angebot auch telefonisch, per Fax, per E-Mail oder per Online-Kontaktformular gegenüber dem Verkäufer abgeben.

2.3 Der Verkäufer kann das Angebot des Kunden innerhalb von fünf Tagen annehmen, - indem er dem Kunden eine schriftliche Auftragsbestätigung oder eine Auftragsbestätigung in Textform (Fax oder E-Mail) übermittelt, wobei insoweit der Zugang der Auftragsbestätigung beim Kunden maßgeblich ist, oder - indem er dem Kunden die bestellte Ware liefert, wobei insoweit der Zugang der Ware beim Kunden maßgeblich ist, oder - indem er den Kunden nach Abgabe von dessen Bestellung zur Zahlung auffordert, oder - sofern Zahlung per Lastschrift angeboten wird und der Kunde sich für diese Zahlungsart entscheidet, indem er den Gesamtpreis vom Bankkonto des Kunden einzieht, wobei insoweit der Zeitpunkt maßgeblich ist, zu dem das Konto des Kunden belastet wird.

Liegen mehrere der vorgenannten Alternativen vor, kommt der Vertrag in dem Zeitpunkt zustande, in dem eine der vorgenannten Alternativen zuerst eintritt. Die Frist zur Annahme des Angebots beginnt am Tag nach der Absendung des Angebots durch den Kunden zu laufen und endet mit dem Ablauf des fünften Tages, welcher auf die Absendung des Angebots folgt. Nimmt der Verkäufer das Angebot des Kunden innerhalb vorgenannter Frist nicht an, so gilt dies als Ablehnung des Angebots mit der Folge, dass der Kunde nicht mehr an seine Willenserklärung gebunden ist.

2.4 Bei der Abgabe eines Angebots über das Online-Bestellformular des Verkäufers wird der Vertragstext nach dem Vertragsschluss vom Verkäufer gespeichert und dem Kunden nach Absendung von dessen Bestellung in Textform (z. B. E-Mail, Fax oder Brief) übermittelt. Eine darüber hinausgehende Zugänglichmachung des Vertragstextes durch den Verkäufer erfolgt nicht.

2.5 Vor verbindlicher Abgabe der Bestellung über das Online-Bestellformular des Verkäufers kann der Kunde mögliche Eingabefehler durch aufmerksames Lesen der auf dem Bildschirm dargestellten Informationen erkennen. Ein wirksames technisches Mittel zur besseren Erkennung von Eingabefehlern kann dabei die Vergrößerungsfunktion des Browsers sein, mit deren Hilfe die Darstellung auf dem Bildschirm vergrößert wird. Seine Eingaben kann der Kunde im Rahmen des elektronischen Bestellprozesses so lange über die üblichen Tastatur- und Mausfunktionen korrigieren, bis er den Button anklickt, welcher den Bestellvorgang abschließt.

2.6 Für den Vertragsschluss steht ausschließlich die deutsche Sprache zur Verfügung.

2.7 Die Bestellabwicklung und Kontaktaufnahme finden in der Regel per E-Mail und automatisierter Bestellabwicklung statt. Der Kunde hat sicherzustellen, dass die von ihm zur Bestellabwicklung angegebene E-Mail-Adresse zutreffend ist, so dass unter dieser Adresse die vom Verkäufer versandten E-Mails empfangen werden können.

Insbesondere hat der Kunde bei dem Einsatz von SPAM-Filtern sicherzustellen, dass alle vom Verkäufer oder von diesem mit der Bestellabwicklung beauftragten Dritten versandten Mails zugestellt werden können.

2.8 Haben die Parteien Sonderkonditionen vereinbart, gelten diese grundsätzlich nicht für gleichzeitig laufende und zukünftige Vertragsverhältnisse mit dem Kunden.

2.9 Bei wirtschaftlichem Unvermögen des Kunden, seine Pflichten gegenüber dem Verkäufer zu erfüllen, kann der Verkäufer bestehende Austauschverträge mit dem Kunden durch Rücktritt fristlos beenden. Dies gilt auch bei einem Insolvenzantrag des Kunden. § 321 BGB und § 112 InsO bleiben unberührt. Der Kunde wird den Verkäufer frühzeitig schriftlich über eine drohende Zahlungsunfähigkeit informieren.

2.10 Zeichnungen, Abbildungen, Maße, Gewichte und sonstige Leistungsdaten sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich vereinbart wird.

3) Preise und Zahlungsbedingungen

3.1 Sofern sich aus der Produktbeschreibung des Verkäufers nichts anderes ergibt, handelt es sich bei den angegebenen Preisen um Nettopreise, die zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer gelten. Verpackungs- und Versandkosten, Verladung, Versicherung (insbesondere Transportversicherung), Zölle und Abgaben werden gegebenenfalls gesondert berechnet.

3.2 Bei Lieferungen in Länder außerhalb der Europäischen Union können im Einzelfall weitere Kosten anfallen, die der Verkäufer nicht zu vertreten hat und die vom Kunden zu tragen sind. Hierzu zählen beispielsweise Kosten für die Geldübermittlung durch Kreditinstitute (z. B. Überweisungsgebühren, Wechselkursgebühren) oder einfuhrrechtliche Abgaben bzw. Steuern (z. B. Zölle). Solche Kosten können in Bezug auf die Geldübermittlung auch dann anfallen, wenn die Lieferung nicht in ein Land außerhalb der Europäischen Union erfolgt, der Kunde die Zahlung aber von einem Land außerhalb der Europäischen Union aus vornimmt.

3.3 Dem Kunden stehen verschiedene Zahlungsmöglichkeiten zur Verfügung, die im Online-Shop, Printmedien und digitalen Medien des Verkäufers angegeben werden.

3.4 Ist Vorauskasse per Banküberweisung vereinbart, ist die Zahlung sofort nach Vertragsabschluss fällig, sofern die Parteien keinen späteren Fälligkeitstermin vereinbart haben.

3.5 Bei Auswahl der Zahlungsart Lieferung auf Rechnung wird der Kaufpreis fällig, nachdem die Ware geliefert und in Rechnung gestellt wurde.

3.6 Bei Auswahl der Zahlungsart Rechnungsbau wird der Kaufpreis fällig, nachdem die Ware geliefert und in Rechnung gestellt wurde. In diesem Fall ist der Kaufpreis innerhalb von 10 (zehn) Tagen ab Erhalt der Rechnung ohne Abzug zu zahlen, sofern nichts anderes vereinbart ist. Der Verkäufer behält sich vor, die Zahlungsart Rechnungsbau nur bis zu einem bestimmten Bestellvolumen anzubieten und diese Zahlungsart bei Überschreitung des angegebenen Bestellvolumens abzulehnen. In diesem Fall wird der Verkäufer den Kunden in seinen Zahlungsinformationen im Online-Shop, Printmedien und digitalen Medien auf eine entsprechende Zahlungsbeschränkung hinweisen. Der Verkäufer behält sich ferner vor, bei Auswahl der Zahlungsart Rechnungsbau eine Bonitätsprüfung durchzuführen und diese Zahlungsart bei negativer Bonitätsprüfung abzulehnen.

3.7 Eine Zahlung gilt als eingegangen, sobald der Gegenwert einem der Konten des Verkäufers gutgeschrieben wurde. Im Falle des Zahlungsverzuges hat der Verkäufer Anspruch auf Verzugszinsen in Höhe von 10 Prozentpunkten über dem jeweiligen Basiszinssatz. Die übrigen gesetzlichen Rechte des Verkäufers im Falle eines Zahlungsverzuges des Kunden bleiben hiervon unberührt. Sofern Forderungen überfällig sind, werden eingehende Zahlungen zunächst auf eventuelle Kosten und Zinsen, sodann auf die älteste Forderung angerechnet.

3.8 Sollten nicht vorhersehbare Kostenerhöhungen eintreten (z. B. Währungsschwankungen, unerwartete Preiserhöhungen der Lieferanten etc.) ist der Verkäufer berechtigt, die Preiserhöhung an den Kunden weiterzugeben. Dies gilt jedoch nur, wenn die Lieferung vereinbarungsgemäß später als vier Monate nach dem Vertragsschluss erfolgen soll.

3.9 Soweit nicht anders angegeben, hält sich der Verkäufer an die in seinem Angebot enthaltenen Preise 30 Tage ab Datum der Angebotsabgabe gebunden. Maßgebend sind die in der Auftragsbestätigung des Verkäufers genannten Preise zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Umsatzsteuer. Zusätzliche Lieferungen und Leistungen werden gesondert berechnet.

4) Liefer- und Versandbedingungen

4.1 Die Lieferung von Waren erfolgt auf dem Versandweg an die vom Kunden angegebene Lieferanschrift, sofern nichts anderes vereinbart ist. Bei der Abwicklung der Transaktion ist die in der Bestellabwicklung des Verkäufers angegebene Lieferanschrift maßgeblich.

4.2 Der Verkäufer ist zu Teillieferungen berechtigt, soweit dies dem Kunden zumutbar ist. Im Falle von zulässigen Teillieferungen ist der Verkäufer berechtigt, auch Teilrechnungen zu stellen.

4.3 Der Verkäufer behält sich das Recht vor, im Falle nicht richtiger oder nicht ordnungsgemäßer Selbstbelieferung vom Vertrag zurückzutreten. Dies gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht vom Verkäufer zu vertreten ist und dieser mit der gebotenen Sorgfalt ein konkretes Deckungsgeschäft mit dem Zulieferer abgeschlossen hat. Der Verkäufer wird alle zumutbaren Anstrengungen unternehmen, um die Ware zu beschaffen. Im Falle der Nichtverfügbarkeit, oder der nur teilweisen Verfügbarkeit der Ware wird der Kunde unverzüglich informiert und

die Gegenleistung unverzüglich erstattet.

4.4 Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der verkauften Ware geht auf den Kunden über, sobald der Verkäufer die Sache dem Spediteur, dem Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt ausgeliefert hat. Dies gilt auch dann, wenn der Verkäufer die Kosten des Transportes trägt. Eine Transportversicherung erfolgt nur auf besonderen Wunsch und auf Rechnung des Kunden. Schuldet der Verkäufer die Aufstellung und Montage, geht die Gefahr mit der Beendigung der Aufstellungs- und Montagearbeiten und der Übergabe an den Kunden über.

4.5 Soweit eine Lieferung aus Gründen, die der Kunde zu vertreten hat, nicht möglich ist, z.B. weil die Ware nicht durch die Eingangstür, Haustür oder den Treppenaufgang des Kunden passt, oder weil der Kunde nicht unter der von ihm angegebenen Lieferadresse angetroffen wird, obwohl der Lieferzeitpunkt dem Kunden mit angemessener Frist angekündigt wurde, trägt der Kunde die Kosten für die erfolglose Anlieferung und ist zur Zahlung einer pauschalen Verzugsentschädigung verpflichtet. Diese beträgt für jede volle Woche der Verspätung 1 %, im Ganzen aber höchstens 8 % vom Wert der Gesamtlieferung oder des nicht angenommenen Teils der Gesamtlieferung. Es bleibt den Parteien unbenommen, einen höheren oder niedrigeren Schaden nachzuweisen.

4.6 Für den Fall, dass sich der Versand der Ware an den Kunden aus Gründen, die dieser zu vertreten hat, verzögert, erfolgt der Gefahrübergang bereits mit Anzeige der Versandbereitschaft an den Kunden. Eventuell anfallende Lagerkosten hat nach Gefahrübergang der Kunde zu tragen.

4.7 Bei Selbstabholung informiert der Verkäufer den Kunden zunächst per E-Mail darüber, dass die von ihm bestellte Ware zur Abholung bereitsteht. Nach Erhalt dieser E-Mail kann der Kunde die Ware nach Absprache mit dem Verkäufer abholen. In diesem Fall werden keine Versandkosten berechnet.

5) Höhere Gewalt

Im Falle von Ereignissen höherer Gewalt, die sich auf die Vertragserfüllung auswirken, ist der Verkäufer berechtigt, die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben und bei längerfristigen Verzögerungen ganz oder teilweise zurückzutreten, ohne dass hieraus irgendwelche Ansprüche gegen den Verkäufer hergeleitet werden können. Als höhere Gewalt gelten alle für den Verkäufer unvorhersehbaren Ereignisse oder solche, die – selbst wenn sie vorhersehbar waren – außerhalb des Einflussbereichs des Verkäufers liegen und deren Auswirkungen auf die Vertragserfüllung durch zumutbare Bemühungen des Verkäufers nicht verhindert werden können. Etwaige gesetzliche Ansprüche des Kunden bleiben unberührt.

6) Verzögerung der Leistung auf Wunsch des Kunden

Werden Versand oder Zustellung der Ware auf Wunsch des Kunden um mehr als einen Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft verzögert, kann dem Kunden für jeden weiteren angefangenen Monat Lagergeld in Höhe von 0,5 % des Kaufpreises, höchstens jedoch insgesamt 5 % des Kaufpreises, berechnet werden. Der Nachweis eines höheren oder niedrigeren Schadens bleibt den Vertragsparteien unbenommen.

7) Eigentumsvorbehalt

7.1 Der Verkäufer behält sich bis zur vollständigen Bezahlung des geschuldeten Kaufpreises das Eigentum an der gelieferten Ware vor. Weiterhin behält sich der Verkäufer das Eigentum an der gelieferten Ware bis zur Erfüllung aller seiner Ansprüche aus der Geschäftsbeziehung mit dem Kunden vor.

7.2 Im Falle der Verarbeitung der gelieferten Ware gilt der Verkäufer als Hersteller und erwirbt Eigentum an der neu entstehenden Ware. Erfolgt die Verarbeitung zusammen mit anderen Materialien, erwirbt der Verkäufer Eigentum im Verhältnis der Rechnungswerte seiner Ware zu dem der anderen Materialien. Ist im Falle der Verbindung oder Vermischung der Ware des Verkäufers mit einer Sache des Kunden diese als Hauptsache anzusehen, geht das Miteigentum an der Sache in dem Verhältnis des Rechnungswertes der Ware des Verkäufers zum Rechnungs- oder mangels eines solchen zum Verkehrswert der Hauptsache - auf den Verkäufer über. Der Kunde gilt in diesen Fällen als Verwahrer.

7.3 Gegenstände unter Eigentums- oder Rechtsvorbehalt darf der Kunde weder verpfänden noch sicherungsübereignen. Dem Kunden ist nur als Wiederverkäufer eine Weiterveräußerung im gewöhnlichen Geschäftsgang unter der Bedingung gestattet, dass dem Verkäufer vom Kunden dessen Ansprüche gegen seine Abnehmer im Zusammenhang mit der Weiterveräußerung wirksam abgetreten worden sind und der Kunde seinem Abnehmer das Eigentum unter Vorbehalt der Zahlung überträgt. Der Kunde tritt durch den Vertragsabschluss seine Ansprüche im Zusammenhang mit solchen Veräußerungen gegen seine Abnehmer sicherungshalber an den Verkäufer ab, der diese Abtretung gleichzeitig annimmt.

7.4 Der Kunde hat Zugriff auf die im Eigentum oder Miteigentum des Verkäufers stehende Ware oder auf die abgetretenen Forderungen sofort mitzuteilen. Er hat an den Verkäufer abgetretene, von ihm eingezogene Beträge sofort an den Verkäufer abzuführen, soweit dessen Forderung fällig ist.

7.5 Soweit der Wert der Sicherungsrechte des Verkäufers die Höhe der gesicherten Ansprüche um mehr als 20% übersteigt, wird der Verkäufer auf Wunsch des Kunden einen entsprechenden Anteil der Sicherungsrechte freigeben.

8) Mängelhaftung / Gewährleistung

Ist die Kaufsache mangelhaft, gelten die Vorschriften der gesetzlichen Mängelhaftung. Hiervon abweichend gilt:

8.1 Mängelansprüche entstehen nicht bei natürlicher Abnutzung oder Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel oder die aufgrund besonderer äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind. Werden vom Kunden oder von Dritten unsachgemäß Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten vorgenommen, so bestehen für diese und die daraus entstehenden Folgen ebenfalls keine Mängelansprüche, es sei denn der Kunde kann nachweisen, dass die gerügte Störung nicht durch diese Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten verursacht worden sind.

8.2 Bei neuen Waren beträgt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche ein Jahr ab Ablieferung der Ware. Bei gebrauchten Waren sind die Rechte und Ansprüche wegen Mängeln ausgeschlossen.

8.3 Die vorstehend geregelten Haftungsbeschränkungen und Verjährungsfristverkürzungen gelten nicht

- für Sachen, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk

verwendet worden sind und dessen Mangelhaftigkeit verursacht haben,

- für Schadensersatz- und Aufwendungsersatzansprüche des Kunden,

- für den Fall, dass der Verkäufer den Mangel arglistig verschwiegen hat, sowie

- für den Rückgriffsanspruch nach § 445a BGB.

8.4 Der Verkäufer hat im Falle der Nacherfüllung das Wahlrecht zwischen Nachbesserung oder Ersatzlieferung.

8.5 Erfolgt im Rahmen der Mängelhaftung eine Ersatzlieferung, beginnt die Verjährung nicht erneut.

8.6 Ist die Nacherfüllung im Wege der Ersatzlieferung erfolgt, ist der Kunde verpflichtet, die zuerst gelieferte Ware innerhalb von 30 Tagen an den Verkäufer zurückzusenden. Das Rücksendepaket muss den Grund der Rücksendung, den Kundennamen und die für den Kauf der mangelhaften Ware vergebene Nummer enthalten, die dem Verkäufer die Zuordnung der zurückgesandten Ware ermöglicht. Solange und soweit die Zuordnung der Rücksendung aus Gründen, die der Kunde zu vertreten hat, nicht möglich ist, ist der Verkäufer zur Entgegennahme zurückgesandter Ware und zur Rückzahlung des Kaufpreises nicht verpflichtet. Die Kosten einer erneuten Versendung trägt der Kunde.

8.7 Liefert der Verkäufer zum Zwecke der Nacherfüllung eine mangelfreie Sache, kann der Verkäufer vom Kunden eine Nutzungsentschädigung gem. § 346 Abs. 1 BGB geltend machen.

Sonstige gesetzliche Ansprüche bleiben unberührt.

8.8 Handelt der Kunde als Kaufmann i.S.d. § 1 HGB, trifft ihn die kaufmännische Untersuchungs- und Rügepflicht gemäß § 377 HGB. Unterlässt der Kunde die dort geregelten Anzeigepflichten, gilt die Ware als genehmigt.

9) Haftung

Der Verkäufer haftet dem Kunden aus allen vertraglichen, vertragsähnlichen und gesetzlichen, auch deliktischen Ansprüchen auf Schadens- und Aufwendungsersatz wie folgt:

9.1 Der Verkäufer haftet aus jedem Rechtsgrund uneingeschränkt

- bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit,

- bei vorsätzlicher oder fahrlässiger Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,

- aufgrund eines Garantieverprechens, soweit diesbezüglich nichts anderes geregelt ist,

- aufgrund zwingender Haftung wie etwa nach dem Produkthaftungsgesetz.

9.2 Verletzt der Verkäufer fahrlässig eine wesentliche Vertragspflicht, ist die Haftung auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, sofern nicht gemäß vorstehender Ziffer unbeschränkt gehaftet wird. Wesentliche Vertragspflichten sind Pflichten, die der Vertrag dem Verkäufer nach seinem Inhalt zur Erreichung des Vertragszwecks auferlegt, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Kunde regelmäßig vertrauen darf.

9.3 Im Übrigen ist eine Haftung des Verkäufers ausgeschlossen.

9.4 Vorstehende Haftungsregelungen gelten auch im Hinblick auf die Haftung des Verkäufers für seine Erfüllungsgehilfen und gesetzlichen Vertreter.

10) Verjährung

Ansprüche des Kunden gegenüber dem Verkäufer verjähren - mit Ausnahme der unter dem Punkt „Mängelhaftung / Gewährleistung“ geregelten Ansprüche - in einem Jahr ab Kenntnis von den anspruchsbegründenden Tatsachen, spätestens jedoch in fünf Jahren nach Erbringung der Leistung, sofern nicht gemäß vorstehender Ziffer unbeschränkt gehaftet wird.

11) Zurückbehaltung, Abtretung

11.1 Zurückbehaltungs- und Leistungsverweigerungsrechte des Kunden sind ausgeschlossen, es sei denn, der Verkäufer bestreitet die zugrunde liegenden Gegenansprüche nicht oder diese sind rechtskräftig festgestellt.

11.2 Eine Abtretung von Ansprüchen aus dem mit dem Kunden geschlossenen Vertrag durch den Kunden, insbesondere eine Abtretung etwaiger Mängelansprüche des Kunden, ist ausgeschlossen.

12) Besondere Bedingungen für die Verarbeitung von Waren nach bestimmten Vorgaben des Kunden

12.1 Der Kunde stellt den Verkäufer von Ansprüchen Dritter frei, die diese im Zusammenhang mit einer Verletzung ihrer Rechte durch die vertragsgemäße Nutzung der Inhalte des Kunden durch den Verkäufer diesem gegenüber geltend machen können.

Der Kunde übernimmt hierbei auch die angemessenen Kosten der notwendigen Rechtsverteidigung einschließlich aller Gerichts- und Anwaltskosten in gesetzlicher Höhe. Dies gilt nicht, wenn die Rechtsverletzung vom Kunden nicht zu vertreten ist. Der Kunde ist verpflichtet, dem Verkäufer im Falle einer Inanspruchnahme durch Dritte unverzüglich, wahrheitsgemäß und vollständig alle Informationen zur Verfügung zu stellen, die für die Prüfung der Ansprüche und eine Verteidigung erforderlich sind.

12.2 Der Verkäufer behält sich vor, Verarbeitungsaufträge abzulehnen, wenn die vom Kunden hierfür überlassenen Inhalte gegen gesetzliche oder behördliche Verbote oder gegen die guten Sitten verstoßen. Dies gilt insbesondere bei Überlassung verfassungsfeindlicher, rassistischer, fremdenfeindlicher, diskriminierender, beleidigender, Jugend gefährdender und/oder Gewalt verherrlichender Inhalte.

13) Konstruktionsänderungen

Der Verkäufer behält sich das Recht vor, jederzeit Konstruktionsänderungen zur Verbesserung des Produktes vorzunehmen; er ist jedoch nicht verpflichtet, derartige Änderungen auch an bereits ausgelieferten Produkten vorzunehmen.

14) Pauschalierter Schadensersatz

Sollte der Käufer den Kaufgegenstand nicht abnehmen und damit den Vertrag nicht erfüllen oder unberechtigt vom Vertrag zurücktreten, so ist der Käufer dennoch verpflichtet, den Kaufpreis zu zahlen. Ein eventueller Verwertungserlös wird auf die Kaufpreiszahlung angerechnet werden. Kosten, die dem Verkäufer durch eine anderweitige Verwertung, Lagerhallen, etc. entstehen, sind ebenfalls vom Käufer zu tragen. Darüber hinaus hat der Käufer in jedem Falle der Nichterfüllung des Vertrages einen pauschalierten Schadensersatz in Höhe von 25% des Kaufpreises zu zahlen, es sei denn, der Käufer weist nach, dem Verkäufer sei ein Schaden oder eine Wertminderung überhaupt nicht entstanden, oder wesentlich niedriger als die Pauschale.

15) Anwendbares Recht, Gerichtsstand

15.1 Für sämtliche Rechtsbeziehungen der Parteien gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss der Gesetze über den internationalen Kauf beweglicher Waren.

15.2 Handelt der Kunde als Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen mit Sitz im Hoheitsgebiet der Bundesrepublik Deutschland, ist ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag der Geschäftssitz des Verkäufers. Hat der Kunde seinen Sitz außerhalb des Hoheitsgebiets der Bundesrepublik Deutschland, so ist der Geschäftssitz des Verkäufers ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag. Der Verkäufer ist in den vorstehenden Fällen jedoch in jedem Fall berechtigt, das Gericht am Sitz des Kunden anzurufen.



ESDA-Bauschuttrutschen bei der Rosalie-Ausstellung „genial trivial“ am Residenzschloß Ludwigsburg 1997.

Ihr ESDA Fachhändler

ESDA[®]

Gerätetechnik GmbH
Richard-Seiffert-Str. 14
51469 Bergisch Gladbach

Tel: 02202 93635-0
Fax: 02202 2894991

E-Mail: geraetetechnik@esda.de
Internet: www.esda.de

