



Safety. Made in Germany

Seite 1 von 2

Technisches Datenblatt Technical Data Sheet

Auffanggurt MAS 30 Full Body Harnesses EN 361 + 1496

CE 0299



Kurzbeschreibung: Short description

- **Auffangöse hinten**
rear 'D' ring
- **Verstellung Schultergurte**
adjustment of shoulder straps
- **Auffangöse vorn**
chest 'D' ring
- **Höhenverstellung der vorderen Auffangöse**
height adjustment of chest 'D' ring
- **Verstellung Beingurte**
adjustment of leg straps
- **Verstellung Gesäßgurt**
bottom strap adjustable
- **Sitzgurt**
seat strap

Größe/Size		Art.-Nr./Ref.No.	
1	48 – 56	MAS 30	10030
2	54 – 62	MAS 30	10032

Weitere Größen möglich.
Other sizes upon request.

Gurtband webbing

- **Polyester 45 mm**
Polyester 45 mm
- **Nähte: hochstrapazierfähiges Polyestergerarn**
stitching: high-strength polyester thread
- **Festigkeit > 22 kN**
breaking strength > 22 kN

Metallteile Fitting

- **Hochstrapazierfähiger verzinkter Stahl**
high-strength zinc-plated steel
- **Auffangösen in verzinkten geschmiedeten Stahl**
attachment D rings in zinc-plated wrought steel

Zugfestigkeit im System **15 kN**
system breaking strength 15 kN
Nettogewicht 1200 g
Net weight 1200 g

Prüfinstitut und Produktionskontrolle: DGUV-Test, Prüf- und Zertifizierungsstelle,
Zwengenberger Strasse 68, 42781 Haan, Kenn-Nummer: 0299

EG-Baumusterprüfbescheinigungs-Nr. 09060008



Safety. Made in Germany

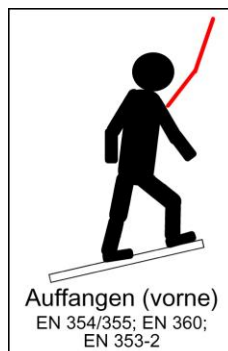
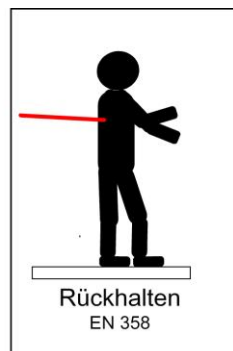
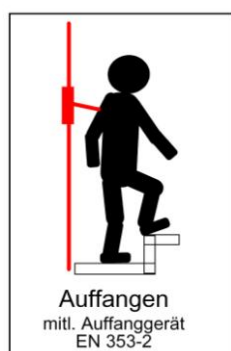
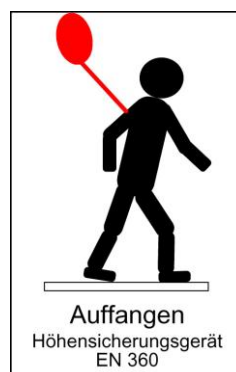
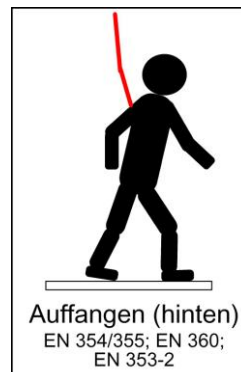
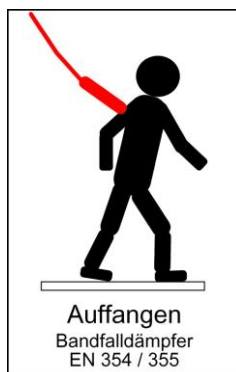
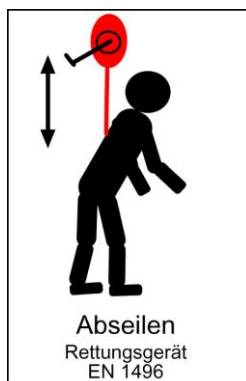
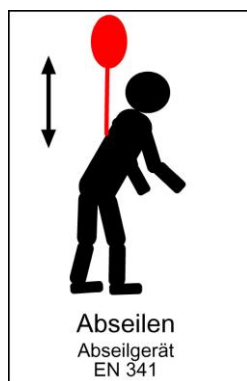
Seite 2 von 2

Technisches Datenblatt Technical Data Sheet

Auffanggurt MAS 30
Full Body Harnesses
EN 361 + 1496

CE 0299

Anwendungsbeispiele





Safety. Made in Germany

CE 0299

Technisches Datenblatt

Technical Data Sheet

Mitlaufende Auffanggeräte MAS SK 12

Fall arresters with rope grab

EN 353-2



Zur Anwendung bei vertikaler und
horizontaler Benutzung unter
Berücksichtigung einer Beanspruchung
durch eine Kante mit Radius $r = 0,5 \text{ mm}$

For vertical and horizontal application
under a load resulting from an edge with a
radius of $r = 0,5 \text{ mm}$

Abb.: MAS SK 12 mit
Haken MAS 51



Kernmantel Seil 12 mm

Kernmantel rope 12 mm

- **Festigkeit > 28 kN**
breaking strength > 28 kN

Metallteile

Fitting

- **Verbindungselemente / Connectors**
Hochstrapazierfähiger Aluminium oder verzinkter Stahl
high-strength aluminium or zinc-plated steel

Bandfalldämpfer / Shock-absorbing

- **Polyamid / polyamide**
- **Nähte: hochstrapazierfähiges Polyestergerarn**
stitching: high-strength polyester thread
- **Festigkeit >15 kN**
breaking strength > 15 kN



Safety. Made in Germany

Zugfestigkeit im System 15 kN
System breaking strength 15 kN

Maximale Auffangkraft: unter 6 kN
Max. impact force: less 6 kN

Seillänge:
Length of rope:

Seillänge <i>Length</i>	Art.-Nr. <i>Ref.-No.</i>
5,0 m	31805
10,0 m	31810
15,0 m	31815
20,0 m	31820

Mögliche Karabinerhakenkombinationen (*variations of Connectors*)

Produkt- name (<i>Product coding</i>)	Klassifizierung nach EN 362 (<i>Classification according to EN 362</i>)	Statische Belast- barkeit Hauptachse (<i>Static load-bearing capacity main axis</i>)	Verschluss- öffnungsweite (<i>Opening width of the closure</i>)	Verwendetes Material (<i>Material</i>)
MAS 51-H	Klasse T (<i>Class T</i>)	22 kN	18 mm	Stahl verzinkt (<i>Galvanized steel</i>)
MAS 5290	Klasse T (<i>Class T</i>)	22 kN	20 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)
MAS 5291	Klasse T (<i>Class T</i>)	22 kN	22 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)
MAS 53	Klasse T (<i>Class T</i>)	22 kN	20 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)
BS 10	Klasse B (<i>Class B</i>)	24 kN	15 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)
BS 20	Klasse B (<i>Class B</i>)	22 kN	16 mm	Stahl verzinkt (<i>Galvanized steel</i>)
BS 11	Klasse B (<i>Class B</i>)	24 kN	21 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)
BS 13	Klasse M (<i>Class M</i>)	30 kN	21 mm	Stahl verzinkt (<i>Galvanized steel</i>)
MAS 65-M	Klasse A (<i>Class A</i>)	22 kN	63 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)
MAS 50-H	Klasse A (<i>Class A</i>)	22 kN	50 mm	Stahl verzinkt (<i>Galvanized steel</i>)
MAS 110-H	Klasse A (<i>Class A</i>)	22 kN	108 mm	Aluminium (<i>Aluminium</i>)

**Prüfinstitut und Produktionskontrolle: DGUV-Test, Prüf- und Zertifizierungsstelle,
 Zwengenberger Strasse 68, 42781 Haan, Kenn-Nummer: 0299**

EG-Baumusterprüfbescheinigungs-Nr. 14060068

Gerätekoffer Stahlblech

*Case
Sheet steel*



Artikel / Type Bestell-Nr. / Ref.-no.	A (Länge in mm)	B (Breite in mm)	C (Höhe in mm)	Material / material
Gerätekoffer / steel case 51215	400	280	190	Stahl pulverbeschichtet Steel powder coated