



MARK SUPERHEROES

ABSEIL-, RETTUNGSGERÄTE UND PSA
DESCENDER-, RESCUE DEVICES AND PPE



MARK Robin Hub



PRODUKT

Product

MARK ROBIN HUB

Abseil- und Rettungsgerät
mit Hubfunktion

Descender and rescue device
with lifting function

MARK ROBIN

Abseil- und Rettungsgerät
mit hoher Tragfähigkeit

Descender and rescue device
with high load capacity

ANWENDUNG UND BESONDERHEITEN

Use and features

Vielseitiges Rettungsgerät
Optional mit Sperrklinke oder Schotklemme
Anschluss für Akkuschrauber zum Heben
Pendelverkehr und Tandem möglich

Versatile rescue device
Available with Descend Stop Button or
Rope Clamp
Connector for battery screw driver
Shuttle system and tandem possible

Rasches Abseilen vieler Personen über große
Höhen

Pendelverkehr und Tandem möglich
Schotklemme zum Stoppen und Positionieren

Fast evacuation of many people from high heights
Shuttle system and tandem possible
Rope clamp for stopping and positioning

SELBSTRETTUNG

Self-rescue



ARBEITSSICHERHEIT

Work Safety



PROFESSIONELLE RETTUNG

Professional rescue



NORM

Standard

EN 341 :2011 - 1A (225kg) 2 Pers.
ANSI 359.4 multiple use (225kg) 1 Pers.
EN 1469 B (225kg) 2 Pers.
EN 12841 Typ C, 1 Pers.

EN 341:2011 - 1A (225kg) 2 Pers.
ANSI Z359.4:2013 (300kg) 2 Pers.

ROPE

Rope

MARK Kernmantelseil ø 9,6mm nach
EN 1891-A (EN 341, EN 1496, ANSI Z359.4)
MARK Kernmantelseil ø 9,6mm bis ø 11mm
nach EN 1891-A (EN 12841)
MARK Kernmantlerope ø 9,6mm acc.
EN 1891-A (EN 341, EN 1496, ANSI Z359.4)
MARK Kernmantlerope ø 9,6mm till ø 11mm
acc. EN 1891-A (EN 12841)

MARK Kernmantelseil ø 9,6mm
MARK Kernmantlerope ø 9,6mm

MAX. ABSEILHÖHE

Max. descent height

500m

500m

500m

500m

MAX. HUBHÖHE

Max. lifting height

500m

500m

-

PRÜFINTERVALL

Inspection intervall

Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung
(siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle
12 Monate.*
Regular checks depending on use (see instruction
of use), but at least every 12 months.*

Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung
(siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle
12 Monate.*
Regular checks depending on use (see instruction
of use), but at least every 12 months.*



EMPFOHLENE ANWENDUNG

RECOMMEND USE



MARK ALLSTAR	MARK FLAME N'GO	MARK DESCENT	MARK HAWK
"All in One Solution" Abseil- und Rettungsgerät mit der höchsten Tragfähigkeit "All in One Solution" Descender and rescue device with the highest load capacity	Hitzebeständiges Abseil- und Rettungsgerät Heat resistant descender- and rescue device	Abseilgerät mit erhöhter Geschwindigkeit für Hochseilgärten Descender device with increased speed for rope course	Kompaktes Abseil- und Rettungsgerät für professionelle Anwendung Compact descender and rescue device for professional use
Das leistungsfähigste Rettungsgerät Erfüllt die höchsten Anforderungen Anschluss für Akkuschrauber zum Heben Pendelverkehr und Tandem möglich Most powerful rescue device Fulfills the highest requirements Connector for battery screw driver Shuttle system and tandem possible	Kompromisslose Sicherheit in brandheißen Umgebungen Mit speziellem Kevlarseil ausgestattet Anschluss für Akkuschrauber No compromise in safety on hot rescue missions Equipped with a special Kevlar rope Connector for battery screw driver	Schnellere Abseilgeschwindigkeit Optional mit Wetterschutzhaube Increased descending speed Optional with protection-hood (rain cover)	Effizientes Abseilen im Pendelverkehr Augenschrauben zum Regulieren des Abseilvorganges Efficient evacuation with shuttle system Eyebolts for controlling the descent
✓	✓	✓	-
✓	✓	-	✓
✓	✓	-	-
EN 341:2011 – 1B (300 kg) 3 Pers. EN 341:2011 – 1A (225kg) 2 Pers. ANSI Z359.4:2013 (300kg) 2 Pers. EN 1496:2017 – B (300 kg) 3 Pers. EN 12841 Type C, 1 Person	EN 341:2011 – 1B (300 kg) 3 Pers. EN 341:2011 – 1A (225kg) 2 Pers. ANSI Z359.4:2013 (300kg) 2 Pers. EN 1496:2017 – B (300 kg) 3 Pers. EN 12841 Type C, 1 Person	EN 341:2011 – 1A (150kg) 1 Pers. ANSI Z359.4:2013 (150kg) 1 Pers.	EN 341:2011 – 1B
MARK Kernmantelseil ø 10,5mm nach EN 1891-A (EN 341, EN 1496, ANSI Z359.4) MARK Kernmantelseil ø 9,6mm bis ø 11mm nach EN 1891-A (EN 12841) MARK Kernmantlerope ø 10,5mm acc. EN 1891-A (EN 341, EN 1496, ANSI Z359.4) MARK Kernmantlerope ø 9,6mm till ø 11mm acc. EN 1891-A (EN 12841)	MARK Kevlarseil ø 11mm MARK Kevlarope ø 11mm	MARK Kernmantelseil ø 9,6mm MARK Kernmantlerope ø 9,6mm	MARK Kernmantelseil ø 9,6mm MARK Kernmantlerope ø 9,6mm
500m 500m	500m 500m	300m 300m	300m
500m 500m	500m 500m	-	-
Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung (siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle 12 Monate.* Regular checks depending on use (see instruction of use), but at least every 12 months.*	Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung (siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle 12 Monate.* Regular checks depending on use (see instruction of use), but at least every 12 months.*	Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung (siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle 12 Monate.* Regular checks depending on use (see instruction of use), but at least every 12 months.*	Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung (siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle 12 Monate.* Regular checks depending on use (see instruction of use), but at least every 12 months.*

***MIT MARK INFINI BOX IST DIE PRÜFUNG NUR ALLE 10 JAHRE ERFORDERLICH**

*INSPECTION IS REQUIRED EVERY 10 YEARS ONLY WHEN STORED IN MARK INFINI BOX



MARK FALCON

Einfach zu verwendendes
Abseil- und Rettungsgerät
Easy to use descender and
rescue device

Einfachste Verwendung
Als zusätzlicher Fluchtweg
Effizientes Abseilen im
Pendelverkehr
Very easy to use
Additional escape route
Efficient evacuation with shuttle



-

-

EN 341:2011 – 1B

MARK Kernmantelseil Ø 9,6mm
MARK Kernmantlerope Ø 9,6mm

300m

-

Regelmäßige Überprüfung je nach Ver-
wendung (siehe Gebrauchsanleitung)
jedoch spätestens alle 12 Monate.*
Regular checks depending on use
(see instruction of use), but at least
every 12 months.*

MARK GRIZZLY

Rettungsoverall
Rescue overall

Rasch an- und auszuziehen
Verhindert Hängetrauma
Quick and easy to don
Prevents suspension trauma



-

-

En 1497

-

-

-

Regelmäßige Überprüfung je nach Ver-
wendung (siehe Gebrauchsanleitung)
jedoch spätestens alle 12 Monate.*
Regular checks depending on use
(see instruction of use), but at least
every 12 months.*

MARK INFINI BAG / BOX

Kompakte Verpackung in verschie-
denen Größen sorgt für verlässlichen
Schutz
Compact packaging in different sizes
provides more protection

- Schutz vor Feuchtigkeit, UV-Strah-
lung und Staub
- Ersparnis jährliche Revisionskosten
- Lebensdauer 10 Jahre
- protection against humidity, UV-radi-
ation and dust
- Saving the costs of annual inspection
- 10 years life time



-

-

-

-

Regelmäßige Überprüfung je nach Ver-
wendung (siehe Gebrauchsanleitung)
jedoch spätestens alle 12 Monate.*
Regular checks depending on use
(see instruction of use), but at least
every 12 months.*



MARK Flame N'Go



MARK Allstar

MARK INFINI BOX

AUFBEWAHRUNG

STORAGE



Die kompakte Verpackung sorgt für verlässlichen Schutz von Rettungs- und Abseilgeräten und anderer Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz. PSA muss gut geschützt aber trotzdem jederzeit griffbereit sein.

Der Koffer bietet:

- erleichterter Zugriff auf PSA
- Schutz für PSA vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Staub
- Ersparnis jährliche Revisionskosten
- Lebensdauer 10 Jahre

WIR BIETEN VERSCHIEDENSTE **KOFFERGRÖSSEN**

The compact packaging provides more protection of our rescue devices and other personal fall protection.

PPE must be well protected but nevertheless handy at all times.

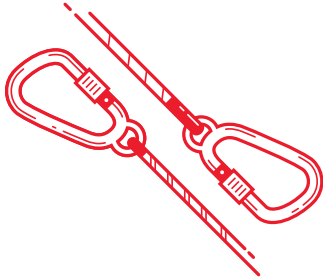
The case offers:

- Easier access to PPE
- PPE is protected against humidity, UV-radiation and dust
- Saving the costs of the annual inspection
- 10 years life time

WE OFFER A WIDE VARIETY OF **CASE SIZES**

GUT ZU WISSEN

GOOD TO KNOW



SEILLÄNGE

ROPE LENGTH

Unsere Geräte werden gebrauchsfertig mit eingebautem Seil und vernähten Seilenden ausgeliefert. Die Seillänge fertigen wir nach Ihren Wünschen.

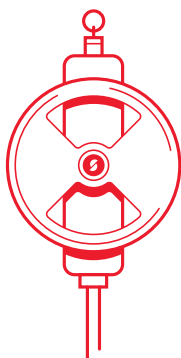
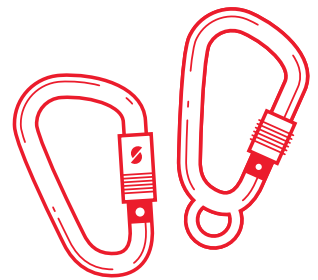
Our descender devices are delivered ready to use with built-in rope and sewn rope ends. We manufacture the rope length according to your wishes.

KARABINER

CARABINER

Am Gerät und an den Seilenden kommen hochwertige Schraubkarabiner oder Automatik-Karabiner aus Aluminium zum Einsatz. Gerne stellen wir Ihr Gerät mit anderen Karabinern aus: Stahlkarabiner, Rohrkabiner, Triple-Lock-Verschluss etc.

High-quality aluminium screw carabiners or automatic carabiners are used for the descender device and the rope ends. Of course we equip your device with carabiners of your choice: steel carabiners, large gate opening, triple-lock gates etc.



HANDRÄDER

HAND WHEELS

Um die Rettungs- und Abseilgeräte genau an die jeweilige Anwendung anzupassen, bieten wir neben verschiedenen Karabinern auch unterschiedliche Handräder: offen, geschlossen oder mit klappbarer Kurbel.

To adjust the rescue- and descending devices exactly to the respective application, we offer not only different carabiners but also different hand wheels: open, closed or with foldable handle.



Muff AG Sicherheitstechnik
Am Klangweg 2
6234 Triengen

Tel 041 933 15 20
Mail info@muffag.ch
Web www.muffag.ch