

ROLLGLISS™ R550  
RETTUNGS- UND ABSEILSYSTEM

**WENN JEDE  
SEKUNDE ZÄHLT,  
ZÄHLEN SIE AUF UNS!**

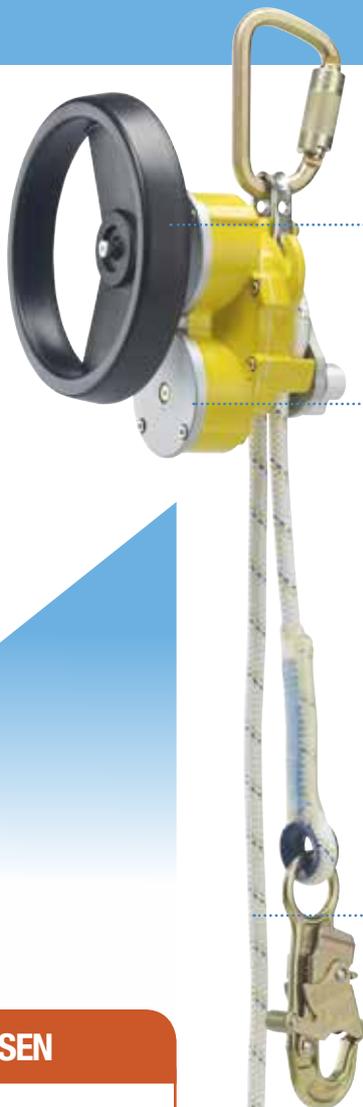


**DAS ROLLGLISS™ R550 IST DAS  
LEICHTESTE, KOMPAKTESTE  
GERÄT AUF DEM MARKT UND  
EIN EINZIGARTIGES  
ABSEILGERÄT MIT ZWEI  
UNABHÄNGIGEN BREMSEN  
FÜR ULTIMATIVE SICHERHEIT.**

WELTWEITER MARKTFÜHRER  
BEI ABSTURZSICHERUNGEN



# KLEINER. LEICHTER. EINFACHER. SICHERER.



## OPTIONALES HANDRAD

Ermöglicht neben Evakuierungen auch das Durchführen von Rettungen.

## WECHSELSEITIGES ABFAHREN

Müssen mehrere Personen nacheinander evakuiert werden, kann das Abfahrseil wechselseitig in beide Richtungen genutzt werden.

## OPTIONALE HALTERUNG

Ermöglicht ein schnelles und einfaches Anschließen an die Leitersprossen, um die Effizienz der Rettung zu optimieren.

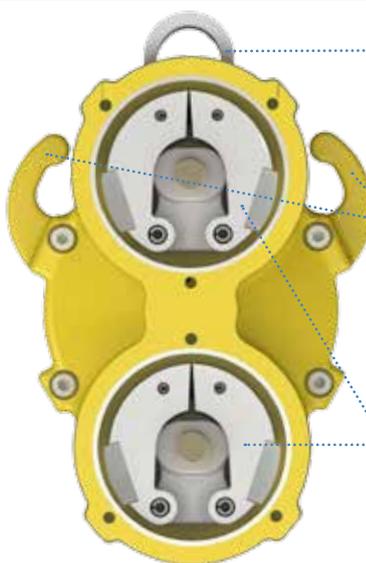
## LANGLEBIGES SEIL

9,5 mm (3/8") statisches Kernmantelseil für Haltbarkeit.

## VERSCHIEDENE LÄNGEN-OPTIONEN

Längen von 10 bis 200 m für 2 Personen und von 10 bis 500 m für eine Person.

## ZWEI UNABHÄNGIGE BREMSEN



### VERANKERUNG

Dient der Verankerung des Geräts mittels eines Karabiners und/oder einer Bandschlinge.

### UMLENKPUNKTE

Ermöglicht bessere Steuerung der Abfahrgeschwindigkeit bei Fremddrehung

### ZWEI UNABHÄNGIGE FLIEHKRAFT-BREMSEN

Automatisches Abseilen für mehr Sicherheit und Vertrauen.

## EXTREM KOMPAKT

Das Rollgliss™ R550 ist das leichteste, kompakteste Gerät auf dem Markt in seiner Klasse.



Die hervorstehende Welle mit 10 mm Durchmesser auf der Kurbel wird als Bohradapter verwendet. Schließen Sie die Bohrmaschine an, um die Geschwindigkeit zu kontrollieren und/oder den verunglückten hochzuziehen. Empfohlenes Mindest-Drehmoment: 45 nm. Mindest-Drehgeschwindigkeit: 0-300 Drehungen/min.

# 1 GERÄT...UNENDLICHE MÖGLICHKEITEN



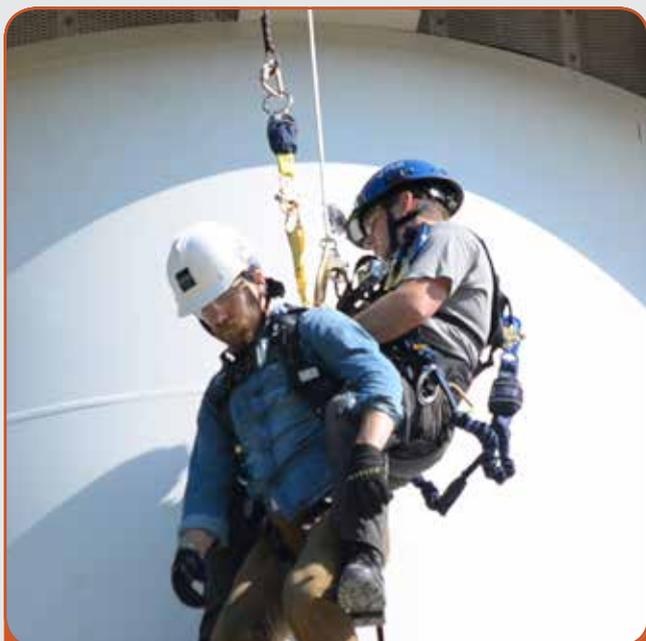
## SELBSTRETTUNG

Verwendung des Rollgliss R550 als Fluchtgerät.



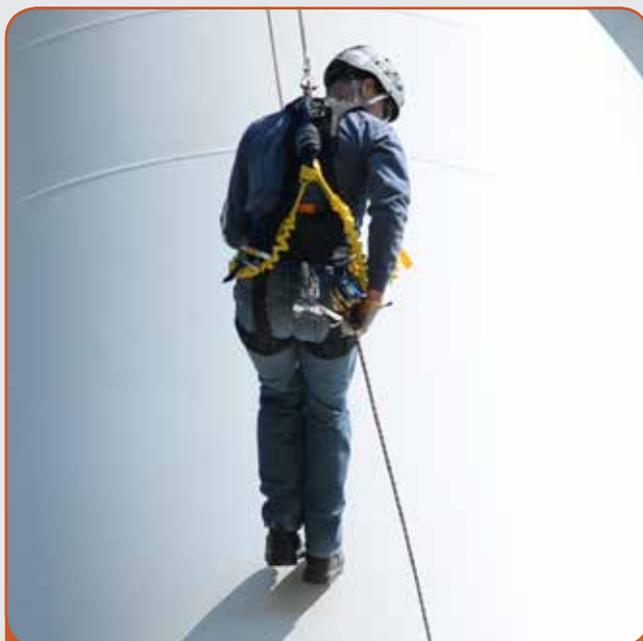
## FREMDRETTUNG

Das Rollgliss R550 wird an einem geeigneten Anschlagpunkt befestigt. Der Karabiner wird entweder mittels Rettungs-Seilklemme oder manuell herabgelassen.



## ÜBERNHME BEI RETTUNG DURCH DRITTE

Ist der Verunglückte nicht ansprechbar, kann die Rettung durch abseilen des Retters zum Verunglückten, Übernahme und gemeinsames abseilen erfolgen.



## SPEZIFISCHE RETTUNG

Das Rollgliss 550 kann in vielen spezifischen Rettungssituationen verwendet werden. Verwenden Sie das System, um sich an der Struktur herabzulassen.

Art.-Nr	Länge (m)	Gewicht (kg)
3328010	10	2.8
3328020	20	3.4
3328030	30	4.0
3328040	40	4.6
3328050	50	5.1
3328060	60	5.7
3328070	70	6.3
3328080	80	6.8
3328090	90	7.4
3328100	100	8.0
3328110	110	8.5
3328120	120	9.1
3328130	130	9.7
3328140	140	10.3
3328150	150	10.8
3328175	175	12.2
3328200	200	13.7
3328225	225	15.1
3328250	250	16.5
3328275	275	17.9
3328300	300	19.3

Andere Längen auf Anfrage.



Art.-Nr	Länge (m)	Gewicht (kg)
3329010	10	3.5
3329020	20	4.0
3329030	30	4.6
3329040	40	5.2
3329050	50	5.7
3329060	60	6.3
3329070	70	6.9
3329080	80	7.4
3329090	90	8.0
3329100	100	8.6
3329110	110	9.2
3329120	120	9.7
3329130	130	10.3
3329140	140	10.9
3329150	150	11.4
3329175	175	12.9
3329200	200	14.3
3329225	225	15.7
3329250	250	17.1
3329275	275	18.5
3329300	300	20.0

Andere Längen auf Anfrage.



## OPTIONALES ZUBEHÖR

Beschreibung	Art.-Nr	Empfohlene Anzahl	Nummer
Seiltasche	9506162	1	A
Leiterhalterung (*)	3320014	1	B
Kantenschutz	3320003	1	C
Umlenkrolle	AG570	1	D
Rettungs Seilklemme	AC202	1	E
Karabiner (**)	2000112	4	F
1,20 m Bandschlinge	AM450/120	2	G
0,80 m Bandschlinge	AM450/80	1	H
Sealed Box (***)	9508289	1	I

(\*) Zusätzlich zur Leiterhalterung muss das Abseilgerät an einem geeigneten Anschlagpunkt gesichert werden.  
(\*\*) Das R550 wird immer mit einem Karabiner 2000112 geliefert.  
(\*\*\*) Sealed Box (63 x 50 x 35 cm, 7 kg) für max. 150 m Seillänge.



## SPEZIFIKATIONEN

### ZERTIFIZIERUNG

CE EN 341: 1992/1A und  
EN 1496: 2006 cl B

### BELASTBARKEIT

Max.: 2 Personen  
Max.: 282 kg  
Mind.: 1 Person,  
mindestens 60 kg (leichtere Personen  
liegen ggf. außerhalb der Standard-  
Abseilgeschwindigkeit)

### ABSEILGESCHWINDIGKEIT

Eine Person: 0,6 bis 0,9 m/s  
Zwei Personen: 0,6 bis 1,2 m/s

### BRUCHLAST:

Mind. 15 kN

### MATERIAL

Haupteinheit:  
Aluminiumlegierung und Edelstahl  
Seil: 9,5 mm Polyamid-Kernmantel  
Automatikkarabiner: Verzinkter Stahl

Anzahl der Personen	Max. Gesamtgewicht	Max. Abfahrstrecke („MDD“, Max Descent Distance)	Max. Anzahl der „MDD“	Max. kumulative Gesamt-Abseilstrecken
2	282kg	175m	2	350m
1	141kg	500m	11	5500m
1	100kg	500m	15	7755m
1	75kg	500m	22	11000m



CAPITAL SAFETY, EMEA

Le broc Center, Z.I. 1re Avenue – BP15  
06511 Carros Le Broc Cedex, FRANCE  
t: +33 (0) 4 97 10 00 10 f: +33 (0) 4 93 08 79 70

5a Merse Road, North Moons Moat  
Redditch, B98 9HL, UK  
t: +44 (0) 1527 548 000 f: +44 (0) 1527 591 000

☎ 00 800 999 55500

✉ [information@capitalsafety.com](mailto:information@capitalsafety.com)

🌐 [capitalsafety.com](http://capitalsafety.com)

Alle Rechte vorbehalten. Das hier dargebotene Material ist urheberrechtlich geschützt; kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung seitens Capital Safety auf beliebige Art und Weise reproduziert, abrufbar gespeichert oder in beliebiger Form oder auf beliebige elektronische oder mechanische Weise, durch Fotokopie, Aufzeichnung oder anderweitig übertragen werden.