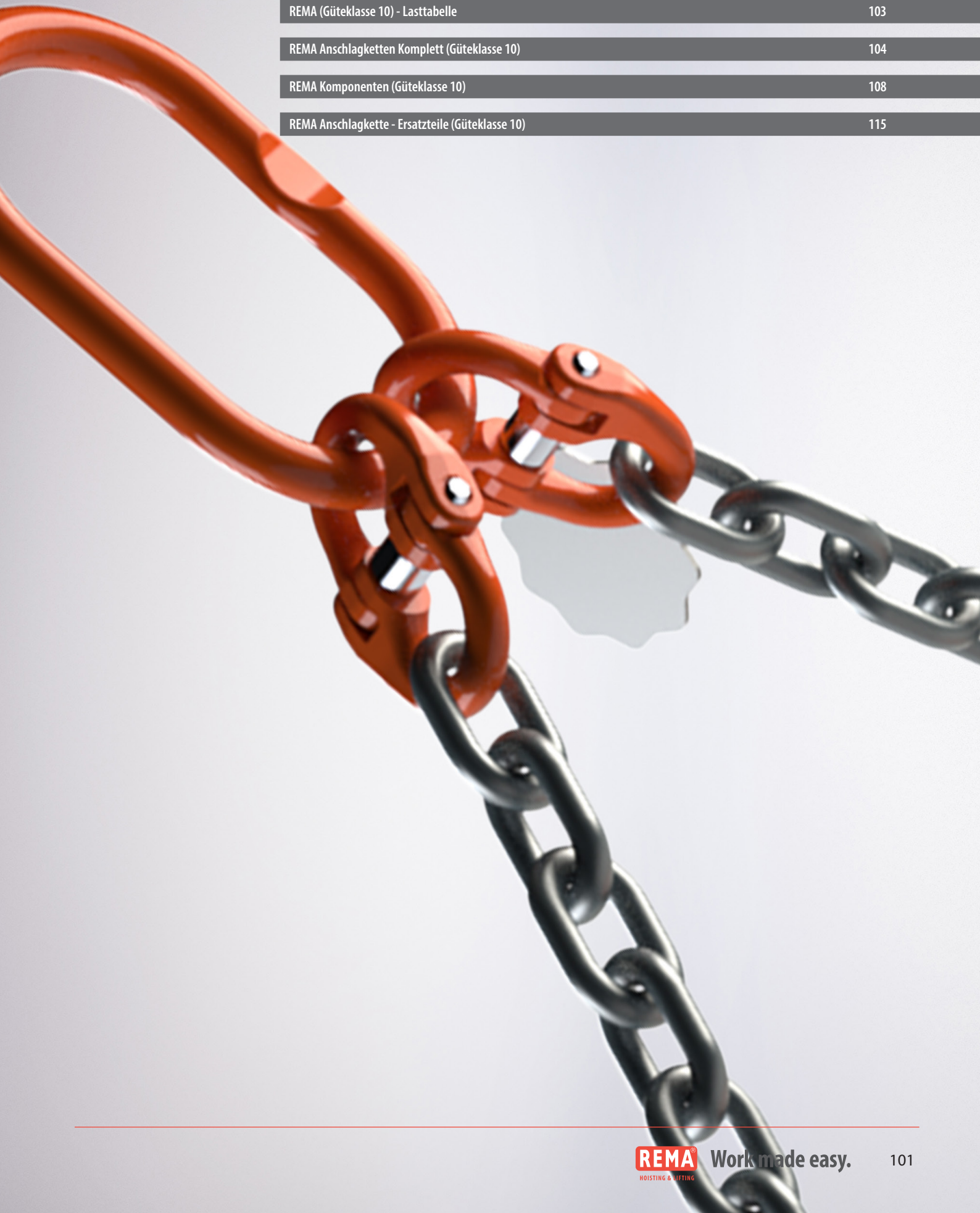


REMA (Güteklasse 10) - Informationen	102
REMA (Güteklasse 10) - Lasttabelle	103
REMA Anschlagketten Komplett (Güteklasse 10)	104
REMA Komponenten (Güteklasse 10)	108
REMA Anschlagkette - Ersatzteile (Güteklasse 10)	115



## Informationen zu Güteklassen für Ketten

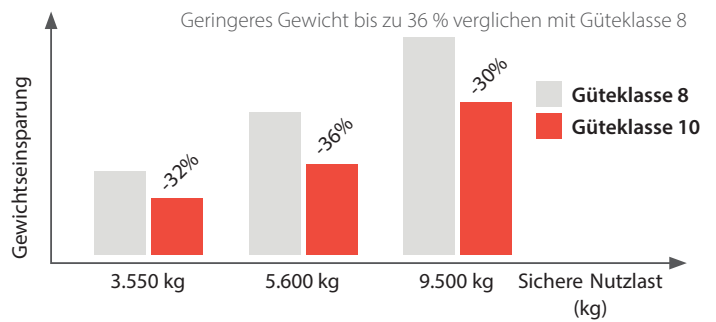
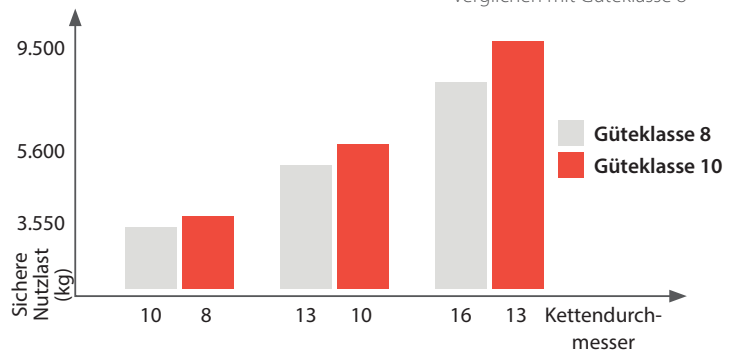
Wenn Sie eine zugelassene Kette für Hebeanwendungen suchen, sind 8, 10 und 12 die häufigsten Güteklassen für Ketten. Die Güteklasse 10 wird immer beliebter als Ersatz für Ketten der Güteklasse 8, die aber auch noch ihre Bedeutung haben und in Einsatz kommen. Die REMA-Kette der Güteklasse 10 und das Programm der Anschlagmittel bieten eine circa 25 % höhere Nutzlast sowie eine Gewichtsreduzierung um 36 %.

Aufgrund der höheren Festigkeit von Güteklasse 10 im Vergleich zu Güteklasse 8, wird die REMA-Kette der Güteklasse 10 als Standard verwendet, der Vorteil liegt in der Verwendung kürzerer Kettenlängen mit der höheren Nutzlast. Das REMA-10 Programm bietet dem Anwender noch weitere Vorteile, wie einfache Handhabung und höhere Effizienz. Darüber hinaus sind die Produkte der Güteklasse 10 aufgrund des höheren Legierungsanteils solider und haben eine höhere Beständigkeit gegen Materialermüdung.

Außerdem sind Kette und Zubehör umweltfreundlicher und effizienter in der Fertigung. Durch den geringeren Materialverbrauch und das allgemein geringere Produktgewicht ist in der Produktionsphase weniger Energie erforderlich. Dadurch muss auch weniger Material recycelt werden. Das alles trägt zu einem kleineren ökologischen Fußabdruck bei; dafür steht REMA.

## Güteklasse 10 vs Güteklasse 8

Höhere Kapazität bis zu 25 %  
verglichen mit Güteklasse 8



## Nutzlasttabelle

Die in der folgenden Tabelle angegebene sichere Nutzlast ist das maximale Gewicht, für das REMA-Ketten zum Tragen einer Last unter allgemeinen Hebebedingungen im Rahmen des Standardqualifikationsverfahrens für einheitliche Belastungen entworfen wurden.

Unter außergewöhnlich komplexen Bedingungen, die möglicherweise eine angepasste „sichere Nutzlast“ erfordern, die unter dem in der Tabelle angegebenen Wert liegt, muss das Risiko stets von einem Fachmann eingeschätzt und die Nutzlast entsprechend angepasst werden.

Sicherheitsfaktor <b>4</b>	Einstrang		Zweistrang		Drei- bis Vierstrang		Endlos			
	Winkel	Lastfaktor	Winkel	Lastfaktor	Winkel	Lastfaktor	Winkel	Lastfaktor		
	-	1	0 - 45°	1,4	0 - 45°	2,1	0 - 45°	2,1		
	-	0,8	45° - 60°	1	45° - 60°	0,8	45° - 60°	1,5		
								1,6		
Code	d	Sichere Nutzlast								
REMA 10 - 6	6	1.400	1.120	1.960	1.400	1.570	1.120	2.940	2.100	2.240
Güteklasse 8	6	1.120	900	1.600	1.120	1.250	900	2.360	1.700	1.800
REMA 10 - 8	8	2.500	2.000	3.500	2.500	2.800	2.000	5.250	3.750	4.000
Güteklasse 8	8	2.000	1.600	2.800	2.000	2.240	1.600	4.250	3.000	3.150
REMA 10 - 10	10	4.000	3.200	5.600	4.000	4.480	3.200	8.400	6.000	6.400
Güteklasse 8	10	3.150	2.500	4.250	3.150	3.550	2.500	6.700	4.750	5.000
REMA 10 - 13	13	6.700	5.360	9.380	6.700	7.500	5.360	14.000	10.050	10.720
Güteklasse 8	13	5.300	4.250	7.500	5.300	5.900	4.250	11.200	8.000	8.500
REMA 10 - 16	16	10.000	8.000	14.000	10.000	11.200	8.000	21.000	15.000	16.000
Güteklasse 8	16	8.000	6.300	11.200	8.000	9.000	6.300	17.000	11.800	12.500

Angewandte Normen: EN 818 und EN 1677.

**Technische Angaben**




Gesamtspannung unter nominaler Belastung	250 N/mm <sup>2</sup>
Spannung unter Prüflast	625 N/mm <sup>2</sup>
Spannung unter Bruchlast	1.000 N/mm <sup>2</sup>
Spezifische Dehnung bei Bruch	20%
Durchbiegung (gemäß EN 818-2)	0,8 x Kettendurchmesser
Umgebungstemperatur	-30 °C bis 200 °C.
Güteklassenangabe	Güteklasse 10
Oberflächenverarbeitung, Kette	REMA-blau-graue Pulverbeschichtung
Oberflächenverarbeitung, Bestandteile	REMA-orange Pulverbeschichtung

**Sicherheitsstandards**

Normen	EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692
REMA-Qualitätsstandard	ISO 9001
REMA-Sicherheitsstandard	ISO 45001
REMA-Typenschild	REMA-10

**Allgemeine Verwendung**

Sollten Ketten und/oder Zubehörteile unter besonderen oder schwierigen Umständen eingesetzt werden (extreme Temperaturen, asymmetrische Belastung, Winkelbelastung oder dynamische Belastung), müssen die Werte in den obigen Tabellen um die folgenden Lastfaktoren reduziert werden.

<b>Temperatur</b>	Die Verwendung der REMA 10-Produkte ist nicht zulässig bei Temperaturen unter -30 °C oder über 200 °C		
<b>Lastfaktor des REMA 10-Programms</b>	1		
<b>Asymmetrische Lastverteilung</b>	Im Falle einer asymmetrischen Belastung muss die Kette mit 50 % der angegebenen maximalen sicheren Nutzlast berechnet werden		
<b>Winkelbelastung (d = Stärke des Materials)</b>	R = größer als 2 x d 	R = größer als d 	R = kleiner als d 
<b>Lastfaktor</b>	1	0,7	0,5

**Schockbelastungen**

Kranführer müssen die Gefahr einer Schockbelastung einkalkulieren. Durch Schockbelastung kann eine Kette brechen, auch wenn das Gewicht der Last weit unter der maximalen Nutzlast der Kette liegt. Eine starke Beschleunigung oder Schockbelastung kann durch eine plötzliche Bewegung des Krans verursacht werden.

Vermeiden Sie, dass plötzlich mit großer Kraft ruckartig an der Kette gezogen wird. Das plötzliche Auftretenden von Rucken durch eine fallende Last kann zu gefährlichen Situationen führen.

<b>Schockbelastungen</b>	Leicht	Mittelschwer	Schwer
<b>Lastfaktor</b>	1	0,7	Nicht zulässig

## REMA-10 Anschlagketten 1-Strang Bestellnummer

## Norm:

- EN1677 -1 bis EN1677 -4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

## 1-Strang | Aufhängeglied RML | Kupplungshaken RCH

Type



Länge (m)	1.400		2.500		4.000		6.700		10.000	
	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2691106-1	2691108-1	2691110-1	2691113-1	2691116-1					
1.5	2691106-1.5	2691108-1.5	2691110-1.5	2691113-1.5	2691116-1.5					
2.0	2691106-2	2691108-2	2691110-2	2691113-2	2691116-2					
2.5	2691106-2.5	2691108-2.5	2691110-2.5	2691113-2.5	2691116-2.5					
3.0	2691106-3	2691108-3	2691110-3	2691113-3	2691116-3					
3.5	2691106-3.5	2691108-3.5	2691110-3.5	2691113-3.5	2691116-3.5					
4.0	2691106-4	2691108-4	2691110-4	2691113-4	2691116-4					

## 1 Strang | Aufhängeglied RML | Kuppelsicherheitshaken RCS

Type



Länge (m)	1.400		2.500		4.000		6.700		10.000	
	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2691206-1	2691208-1	2691210-1	2691213-1	2691216-1					
1.5	2691206-1.5	2691208-1.5	2691210-1.5	2691213-1.5	2691216-1.5					
2.0	2691206-2	2691208-2	2691210-2	2691213-2	2691216-2					
2.5	2691206-2.5	2691208-2.5	2691210-2.5	2691213-2.5	2691216-2.5					
3.0	2691206-3	2691208-3	2691210-3	2691213-3	2691216-3					
3.5	2691206-3.5	2691208-3.5	2691210-3.5	2691213-3.5	2691216-3.5					
4.0	2691206-4	2691208-4	2691210-4	2691213-4	2691216-4					

## 1 Strang | Aufhängeglied RML | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kupplungshaken RCH

Type



Länge (m)	1.400		2.500		4.000		6.700		10.000	
	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2691306-1	2691308-1	2691310-1	2691313-1	2691316-1					
1.5	2691306-1.5	2691308-1.5	2691310-1.5	2691313-1.5	2691316-1.5					
2.0	2691306-2	2691308-2	2691310-2	2691313-2	2691316-2					
2.5	2691306-2.5	2691308-2.5	2691310-2.5	2691313-2.5	2691316-2.5					
3.0	2691306-3	2691308-3	2691310-3	2691313-3	2691316-3					
3.5	2691306-3.5	2691308-3.5	2691310-3.5	2691313-3.5	2691316-3.5					
4.0	2691306-4	2691308-4	2691310-4	2691313-4	2691316-4					

## 1 Strang | Aufhängeglied RML | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kuppelsicherheitshaken RCS

Type



Länge (m)	1.400		2.500		4.000		6.700		10.000	
	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2691406-1	2691408-1	2691410-1	2691413-1	2691416-1					
1.5	2691406-1.5	2691408-1.5	2691410-1.5	2691413-1.5	2691416-1.5					
2.0	2691406-2	2691408-2	2691410-2	2691413-2	2691416-2					
2.5	2691406-2.5	2691408-2.5	2691410-2.5	2691413-2.5	2691416-2.5					
3.0	2691406-3	2691408-3	2691410-3	2691413-3	2691416-3					
3.5	2691406-3.5	2691408-3.5	2691410-3.5	2691413-3.5	2691416-3.5					
4.0	2691406-4	2691408-4	2691410-4	2691413-4	2691416-4					

**REMA-10 Anschlagketten 2-Strang Bestellnummer**

**Norm:**

- EN1677 -1 bis EN1677 -4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

**2-Strang | Aufhängeglied RML | Kupplungshaken RCH**



Type	Tragfähigkeit (kg)				
	1.960 1.400	3.500 2.500	5.600 4.000	9.380 6.700	14.000 10.000
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2692106-1	2692108-1	2692110-1	2692113-1	2692116-1
1.5	2692106-1.5	2692108-1.5	2692110-1.5	2692113-1.5	2692116-1.5
2.0	2692106-2	2692108-2	2692110-2	2692113-2	2692116-2
2.5	2692106-2.5	2692108-2.5	2692110-2.5	2692113-2.5	2692116-2.5
3.0	2692106-3	2692108-3	2692110-3	2692113-3	2692116-3
3.5	2692106-3.5	2692108-3.5	2692110-3.5	2692113-3.5	2692116-3.5
4.0	2692106-4	2692108-4	2692110-4	2692113-4	2692116-4

**2-Strang | Aufhängeglied RML | Kuppelsicherheitshaken RCS**



Type	Tragfähigkeit (kg)				
	1.960 1.400	3.500 2.500	5.600 4.000	9.380 6.700	14.000 10.000
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2692206-1	2692208-1	2692210-1	2692213-1	2692216-1
1.5	2692206-1.5	2692208-1.5	2692210-1.5	2692213-1.5	2692216-1.5
2.0	2692206-2	2692208-2	2692210-2	2692213-2	2692216-2
2.5	2692206-2.5	2692208-2.5	2692210-2.5	2692213-2.5	2692216-2.5
3.0	2692206-3	2692208-3	2692210-3	2692213-3	2692216-3
3.5	2692206-3.5	2692208-3.5	2692210-3.5	2692213-3.5	2692216-3.5
4.0	2692206-4	2692208-4	2692210-4	2692213-4	2692216-4

**2-Strang | Aufhängeglied RML | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kupplungshaken RCH**



Type	Tragfähigkeit (kg)				
	1.960 1.400	3.500 2.500	5.600 4.000	9.380 6.700	14.000 10.000
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2692306-1	2692308-1	2692310-1	2692313-1	2692316-1
1.5	2692306-1.5	2692308-1.5	2692310-1.5	2692313-1.5	2692316-1.5
2.0	2692306-2	2692308-2	2692310-2	2692313-2	2692316-2
2.5	2692306-2.5	2692308-2.5	2692310-2.5	2692313-2.5	2692316-2.5
3.0	2692306-3	2692308-3	2692310-3	2692313-3	2692316-3
3.5	2692306-3.5	2692308-3.5	2692310-3.5	2692313-3.5	2692316-3.5
4.0	2692306-4	2692308-4	2692310-4	2692313-4	2692316-4

**2-Strang | Aufhängeglied RML | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kuppelsicherheitshaken RCS**



Type	Tragfähigkeit (kg)				
	1.960 1.400	3.500 2.500	5.600 4.000	9.380 6.700	14.000 10.000
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm
1.0	2692406-1	2692408-1	2692410-1	2692413-1	2692416-1
1.5	2692406-1.5	2692408-1.5	2692410-1.5	2692413-1.5	2692416-1.5
2.0	2692406-2	2692408-2	2692410-2	2692413-2	2692416-2
2.5	2692406-2.5	2692408-2.5	2692410-2.5	2692413-2.5	2692416-2.5
3.0	2692406-3	2692408-3	2692410-3	2692413-3	2692416-3
3.5	2692406-3.5	2692408-3.5	2692410-3.5	2692413-3.5	2692416-3.5
4.0	2692406-4	2692408-4	2692410-4	2692413-4	2692416-4

**REMA-10 Anschlagketten 3-Strang Bestellnummer**

**Norm:**

- EN1677 -1 bis EN1677 -4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

**3-Strang | Aufhängeglied RMA | Kupplungshaken RCH**



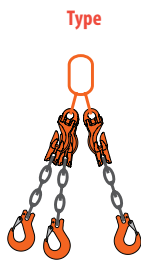
Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Type	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2693106-1	2693108-1	2693110-1	2693113-1	2693116-1					
1.5	2693106-1.5	2693108-1.5	2693110-1.5	2693113-1.5	2693116-1.5					
2.0	2693106-2	2693108-2	2693110-2	2693113-2	2693116-2					
2.5	2693106-2.5	2693108-2.5	2693110-2.5	2693113-2.5	2693116-2.5					
3.0	2693106-3	2693108-3	2693110-3	2693113-3	2693116-3					
3.5	2693106-3.5	2693108-3.5	2693110-3.5	2693113-3.5	2693116-3.5					
4.0	2693106-4	2693108-4	2693110-4	2693113-4	2693116-4					

**3-Strang | Aufhängeglied RMA | Kuppelsicherheitshaken RCS**



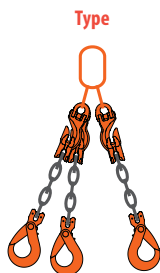
Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Type	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2693206-1	2693208-1	2693210-1	2693213-1	2693216-1					
1.5	2693206-1.5	2693208-1.5	2693210-1.5	2693213-1.5	2693216-1.5					
2.0	2693206-2	2693208-2	2693210-2	2693213-2	2693216-2					
2.5	2693206-2.5	2693208-2.5	2693210-2.5	2693213-2.5	2693216-2.5					
3.0	2693206-3	2693208-3	2693210-3	2693213-3	2693216-3					
3.5	2693206-3.5	2693208-3.5	2693210-3.5	2693213-3.5	2693216-3.5					
4.0	2693206-4	2693208-4	2693210-4	2693213-4	2693216-4					

**3-Strang | Aufhängeglied RMA | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kupplungshaken RCH**



Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Type	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2693306-1	2693308-1	2693310-1	2693313-1	2693316-1					
1.5	2693306-1.5	2693308-1.5	2693310-1.5	2693313-1.5	2693316-1.5					
2.0	2693306-2	2693308-2	2693310-2	2693313-2	2693316-2					
2.5	2693306-2.5	2693308-2.5	2693310-2.5	2693313-2.5	2693316-2.5					
3.0	2693306-3	2693308-3	2693310-3	2693313-3	2693316-3					
3.5	2693306-3.5	2693308-3.5	2693310-3.5	2693313-3.5	2693316-3.5					
4.0	2693306-4	2693308-4	2693310-4	2693313-4	2693316-4					

**3-Strang | Aufhängeglied RMA | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kuppelsicherheitshaken RCS**



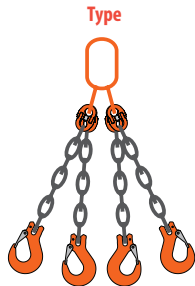
Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Type	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2693406-1	2693408-1	2693410-1	2693413-1	2693416-1					
1.5	2693406-1.5	2693408-1.5	2693410-1.5	2693413-1.5	2693416-1.5					
2.0	2693406-2	2693408-2	2693410-2	2693413-2	2693416-2					
2.5	2693406-2.5	2693408-2.5	2693410-2.5	2693413-2.5	2693416-2.5					
3.0	2693406-3	2693408-3	2693410-3	2693413-3	2693416-3					
3.5	2693406-3.5	2693408-3.5	2693410-3.5	2693413-3.5	2693416-3.5					
4.0	2693406-4	2693408-4	2693410-4	2693413-4	2693416-4					

**REMA-10 Anschlagketten 4-Strang Bestellnummer**

**Norm:**

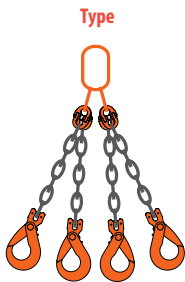
- EN1677 -1 bis EN1677 -4, PAS1065, EN818-1-2-4-6

**4-Strang | Aufhängeglied RMA | Kupplungshaken RCH**



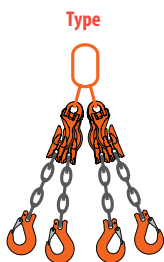
Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2694106-1	2694108-1	2694110-1	2694113-1	2694116-1					
1.5	2694106-1.5	2694108-1.5	2694110-1.5	2694113-1.5	2694116-1.5					
2.0	2694106-2	2694108-2	2694110-2	2694113-2	2694116-2					
2.5	2694106-2.5	2694108-2.5	2694110-2.5	2694113-2.5	2694116-2.5					
3.0	2694106-3	2694108-3	2694110-3	2694113-3	2694116-3					
3.5	2694106-3.5	2694108-3.5	2694110-3.5	2694113-3.5	2694116-3.5					
4.0	2694106-4	2694108-4	2694110-4	2694113-4	2694116-4					

**4-Strang | Aufhängeglied RMA | Kuppelsicherheitshaken RCS**



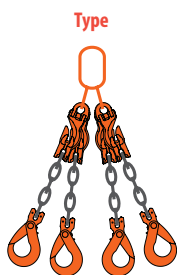
Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2694206-1	2694208-1	2694210-1	2694213-1	2694216-1					
1.5	2694206-1.5	2694208-1.5	2694210-1.5	2694213-1.5	2694216-1.5					
2.0	2694206-2	2694208-2	2694210-2	2694213-2	2694216-2					
2.5	2694206-2.5	2694208-2.5	2694210-2.5	2694213-2.5	2694216-2.5					
3.0	2694206-3	2694208-3	2694210-3	2694213-3	2694216-3					
3.5	2694206-3.5	2694208-3.5	2694210-3.5	2694213-3.5	2694216-3.5					
4.0	2694206-4	2694208-4	2694210-4	2694213-4	2694216-4					

**4-Strang | Aufhängeglied RMA | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kupplungshaken RCH**



Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2694306-1	2694308-1	2694310-1	2694313-1	2694316-1					
1.5	2694306-1.5	2694308-1.5	2694310-1.5	2694313-1.5	2694316-1.5					
2.0	2694306-2	2694308-2	2694310-2	2694313-2	2694316-2					
2.5	2694306-2.5	2694308-2.5	2694310-2.5	2694313-2.5	2694316-2.5					
3.0	2694306-3	2694308-3	2694310-3	2694313-3	2694316-3					
3.5	2694306-3.5	2694308-3.5	2694310-3.5	2694313-3.5	2694316-3.5					
4.0	2694306-4	2694308-4	2694310-4	2694313-4	2694316-4					

**4-Strang | Aufhängeglied RMA | Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG | Kuppelsicherheitshaken RCS**



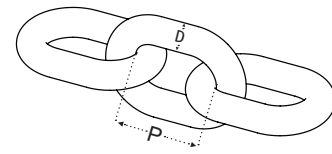
Länge (m)	2.940		5.250		8.400		14.000		21.000	
	2.100		3.750		6.000		10.050		15.000	
Länge (m)	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm					
1.0	2694406-1	2694408-1	2694410-1	2694413-1	2694416-1					
1.5	2694406-1.5	2694408-1.5	2694410-1.5	2694413-1.5	2694416-1.5					
2.0	2694406-2	2694408-2	2694410-2	2694413-2	2694416-2					
2.5	2694406-2.5	2694408-2.5	2694410-2.5	2694413-2.5	2694416-2.5					
3.0	2694406-3	2694408-3	2694410-3	2694413-3	2694416-3					
3.5	2694406-3.5	2694408-3.5	2694410-3.5	2694413-3.5	2694416-3.5					
4.0	2694406-4	2694408-4	2694410-4	2694413-4	2694416-4					

**REMA 10 Kette (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



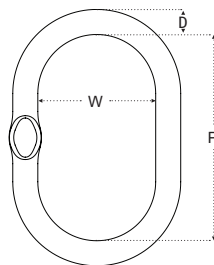
Typ	Tragfähigkeit (kg)	BF (kN)	P (mm)	D (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
REMA 10-6	1.400	56.5	18	6	0.8	2610006
REMA 10-8	2.500	101	24	8	1.5	2610008
REMA 10-10	4.000	157	30	10	2.3	2610010
REMA 10-13	6.700	265	39	13	4.0	2610013
REMA 10-16	10.000	402	48	16	6.0	2610016

**REMA Aufhängeglied RML 1-2 Strang (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



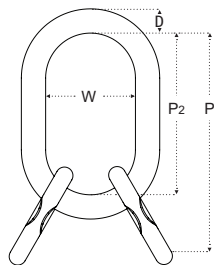
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	W (mm)	1-Strang (mm)	2-Stränge (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RML-86	2.500	120	14.5	68	6/8	6	0.4	2631006
RML-108	4.000	140	16.5	78.5	10	8	0.7	2631010
RML-1310	7.500	160	22	93	13	10	1.5	2631013
RML-1613	10.000	195	26	108	16	13	2.3	2631016
RML-1916	17.000	250	35	140	19	16	5.1	2631018
RML-2220	28.000	250	42	150	22	20	7.7	2631022

**REMA Aufhängeglied RML 3-4 Strang (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	P2 (mm)	W (mm)	3-4 Stränge (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RMA-6	3.000	186	18.5	135	74.5	6	1.3	2633006
RMA-8	5.300	226	22	157	88.5	8	2.3	2633008
RMA-10	8.400	257	28	176	98	10	3.5	2633010
RMA-13	14.000	313	32.5	203	110	13	6.1	2633013
RMA-16	21.200	405	36	265	140	16	10.8	2633016
RMA-20	33.600	500	50	350	190	20	22.8	2633020

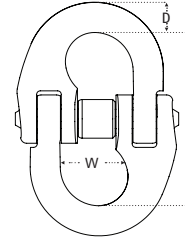


## REMA Verbindungsglied RCX C-Link (Güteklasse 10)



### Norm:

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



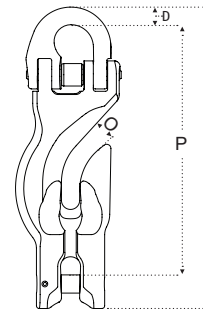
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RCX-6	1.400	45	7,5	16,4	0,1	2636006
RCX-8	2.500	61,5	10,5	22	0,2	2636008
RCX-10	4.000	72	12,5	23	0,3	2636010
RCX-13	6.700	89	17	27	0,7	2636013
RCX-16	10.000	103	21	33	1,2	2636016
RCX-20	16.000	116	24,5	42	2,13	2636020

## REMA Fixhaken mit Kupplungsanschluß RDG (Güteklasse 10)



### Norm:

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



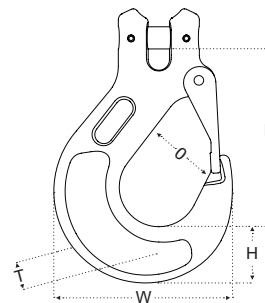
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	O (mm)	L (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RDG-6	1.400	108,4	7,7	8,7	130,5	0,4	2643006
RDG-8	2.500	139	11	10,4	167	0,8	2643008
RDG-10	4.000	175	13,3	12,4	207	1,6	2643010
RDG-13	6.700	213	16,7	16	257	3,0	2643013
RDG-16	10.000	257	20,7	18,9	315	5,4	2643016

## REMA Kupplungshaken RCH (Güteklasse 10)



### Norm:

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



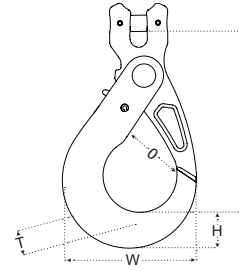
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	T (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RCH-6	1.400	72	16	21	19,8	68,3	0,3	2638006
RCH-8	2.500	87,3	19	27	26,3	86,8	0,7	2638008
RCH-10	4.000	102,5	26	34,3	28,2	105,6	1,2	2638010
RCH-13	6.700	129,5	33	42,5	39	131,5	2,3	2638013
RCH-16	10.000	157	40	49,7	45,6	159	4,1	2638016
RCH-20	16.000	241	64	56	52	-	7,3	2638020

**REMA Kuppelsicherheitslasthaken RCS (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



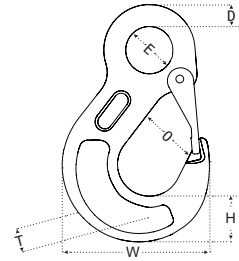
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	T (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RCS-6	1.400	94	15	20,6	27,0	72,4	0,5	2639006
RCS-8	2.500	118	20,5	26,7	35,3	90	0,8	2639008
RCS-10	4.000	139	26	30,6	45,5	106,3	1,4	2639010
RCS-13	6.700	174	32	40	51,5	136,8	3,0	2639013
RCS-16	10.000	215	38,6	48,2	60,8	169	5,8	2639016
RCS-20	16.000	235	64	62	76,5	192,5	8,6	2639020

**REMA Ösenhaken REH (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



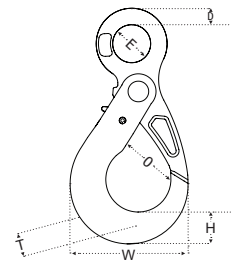
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	E (mm)	T (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
REH-6	1.400	80,3	9,8	20,4	15,9	21	19,4	68,5	0,3	2644006
REH-8	2.500	97,4	11,3	24	18,8	28	27,5	88,3	0,5	2644008
REH-10	4.000	118,6	16,7	34	25	34	29,5	106,7	1,1	2644010
REH-13	6.700	153,5	18,8	42,4	33	43	38,8	135,2	2,2	2644013
REH-16	10.000	182	25,3	49,5	39,7	50	45,4	161	3,7	2644016

**REMA Sicherheitshaken RES (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



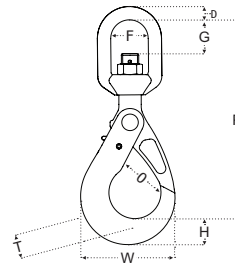
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	E (mm)	T (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RES-6	1.400	107,6	11,3	20,8	15,1	22,3	28,0	72	0,5	2645006
RES-8	2.500	135,4	12,1	27,2	20,2	25,7	35,5	89,5	0,8	2645008
RES-10	4.000	165	15,6	33,8	26,4	30	45,0	107,2	1,4	2645010
RES-13	6.700	202	20,5	40	32,2	41,8	51	138,8	2,9	2645013
RES-16	10.000	250	27,3	49,6	38,3	50	60	170	5,6	2645016

## REMA Wirbelsicherheitslasthaken RSS (Güteklasse 10)



### Norm:

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	T (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RSS-6	1.400	150	11.3	32.8	25.7	15.1	21.6	26.8	72.2	0.7	2646006
RSS-8	2.500	182	13.5	36.8	27.5	20.5	26.6	35.5	89.3	1.2	2646008
RSS-10	4.000	220	15.8	41	35.9	26.7	31	44.1	106.9	2	2646010
RSS-13	6.700	265	17.4	47.8	40	32.5	42.3	50.5	137.5	3.7	2646013
RSS-16	10.000	332	21.2	69.5	56	38.9	50	59.6	169	7.3	2646016

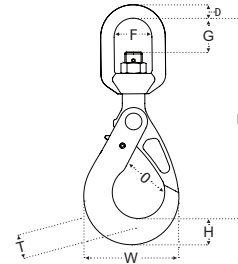
## REMA Wirbelsicherheitslasthaken RSBS (Güteklasse 10)



Dieser Wirbelsicherheitshaken ist unter Last drehbar.

### Norm:

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



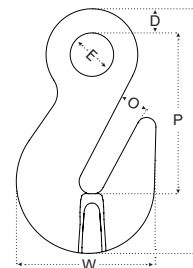
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	T (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RSBS-6	1.400	195	14	37	32	16	21.6	26.8	72.2	0.8	2646106
RSBS-8	2.500	202	15.0	41	39	20	26.6	35.5	89.3	1.2	2646108
RSBS-10	4.000	244	17.5	48	48	26	27.5	44.1	106.9	2.2	2646110
RSBS-13	6.700	292	19.0	55	57	32.5	40	50.5	137.5	4.4	2646113
RSBS-16	10.000	346	26	62	62	38	50	59.6	169	7.5	2646116

## REMA Parallelhaken REG (Güteklasse 10)



### Norm:

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



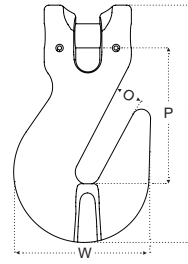
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	E (mm)	T (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
REG-6	1.400	45.3	8.3	14.2	73.2	7.5	42.7	0.2	2648006
REG-8	2.500	60.3	9.7	18.2	92.5	11.0	53.5	0.3	2648008
REG-10	4.000	82.7	13.1	22	128	13.2	73.5	0.7	2648010
REG-13	6.700	103.5	16.1	26.8	165	16.5	96.7	1.7	2648013
REG-16	10.000	118	19.6	35.9	182	19.5	113.2	3.0	2648016
REG-20	16.000	147	23	43.5	227	24	143	4.72	2648020

**REMA Kuppelparallelhaken RCG (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



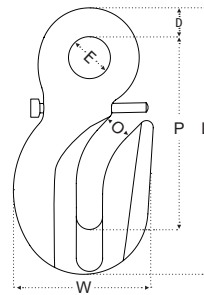
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	L (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RCG-6	1.400	43.9	77.3	7.5	41.6	0.2	2642006
RCG-8	2.500	52.2	92.6	10.3	53.3	0.4	2642008
RCG-10	4.000	72.3	126.5	13.3	72.2	0.9	2642010
RCG-13	6.700	90.0	163	16.7	96.2	1.9	2642013
RCG-16	10.000	101	185	19.3	112.3	3.3	2642016

**REMA Parallelhaken mit Sicherung REGS (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



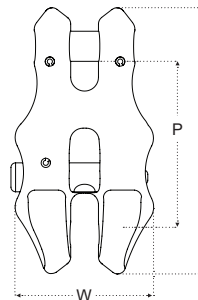
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	E (mm)	L (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
REGS-8	2.500	74.3	12.0	15.9	110.6	10.5	55.6	0.5	2648108
REGS-10	4.000	91.5	14.5	20.6	134.5	13.3	69.8	1.0	2648110
REGS-13	6.700	120	20.4	26.9	175	15.9	91.6	2.2	2648113

**REMA Kuppelverbinder RCCS (Güteklasse 10)**



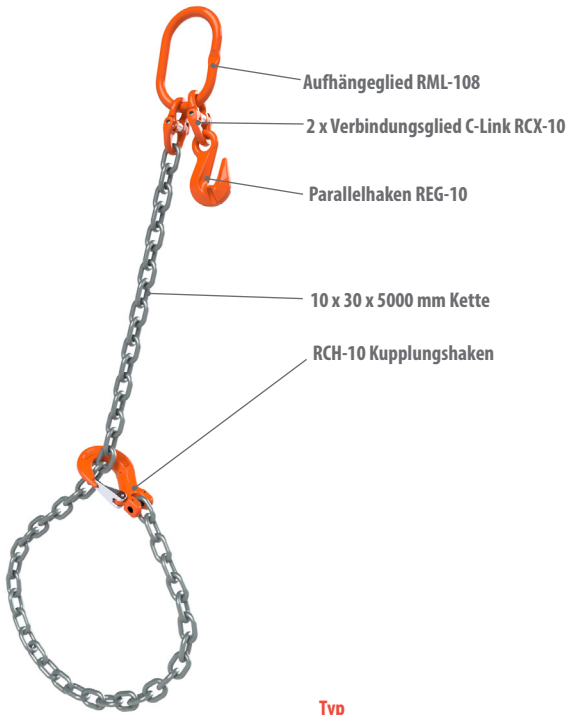
**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	W (mm)	L (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RCCS-8	2.500	63.3	91.5	50	0.4	2651008
RCCS-10	4.000	81.0	113	59	0.8	2651010
RCCS-13	6.700	105.0	149	79	1.7	2651013

**REMA-10 Schleppkette (Güteklasse 10)**



**Merkmale**

- 1 x RML-108 Aufhängeglied
- 2 x RCX-10 Verbindungsglied
- 1 x REG-10 Parallelhaken
- 1 x REMA-10 Kette 10 x 30 x 5000 mm
- 1 x RCH-10 Kupplungshaken
- 1 x Anhänger

**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692

Typ	Tragfähigkeit (kg)	Artikel-Nr.
REMA 10-6	4.000	2629030



Schlaufe mit Lasthaken



Verkürzung mit Verkürzungshaken



Schlaufe mit Aufhängeglied



Feste Schlaufe mit Verkürzungshaken

**REMA 10 Anhänger (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692

**Typ**

R10L-1234

**Beschreibung**

Anhänger für 1/2/3/4 Strang Anschlagkette

**Artikel-Nr.**

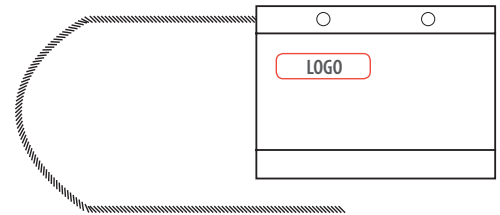
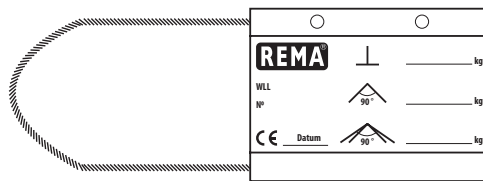
2690010

**REMA Aluminium TAG**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



**Typ**

REMA TAG

**Beschreibung**

Aluminium Anhänger

**Artikel-Nr.**

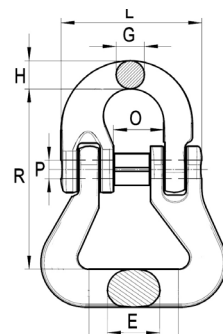
2690050

**REMA Verbindungsglied Rundschlinge WCL (Güteklasse 10)**



**Norm:**

- EN 818, EN 1677, DIN 17115, DIN 5692



**Typ**

WCL-8  
WCL-10  
WCL-13

**Tragfähigkeit (kg)**

2.500  
4.000  
6.700

**D (mm)**

30  
40  
50

**E (mm)**

18  
22  
27.5

**G (mm)**

10  
12.6  
16.7

**H (mm)**

11.5  
12.6  
19

**O (mm)**

18  
22.5  
27.5

**R (mm)**

66  
81  
104

**P x L (mm)**

6.3 x 53  
8 x 63  
10 x 79

**Gewicht (kg/st/m)**

0.3  
0.6  
1.1

**Artikel-Nr.**

2683008  
2683010  
2683013

## REMA Haken für Hebebänder und Rundschnigen RWSH Güteklasse 10



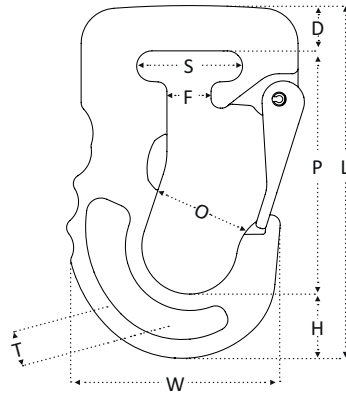
Haken sind ideal für die Verwendung mit Hebebänder und Rundschnigen.

### Merkmale

- Pulverbeschichtet in der Farbe der Schlinge nach EN 1492-1 und EN 1492-2.

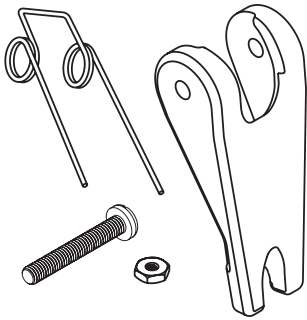
### Norm:

- EN1677, PAS1065, EN1492-1/2



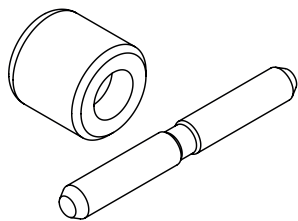
Typ	Tragfähigkeit (kg)	P (mm)	D (mm)	L (mm)	F (mm)	S (mm)	Y (mm)	H (mm)	O (mm)	W (mm)	Gewicht (kg/st/m)	Artikel-Nr.
RWSH-1	1.000	87	16	124	11.5	40.0	17	21	30	75.7	0.73	2652001
RWSH-2	2.000	103	18	148	18.5	44.5	21	27.0	39	90.0	1.27	2652002
RWSH-3	3.000	115	27	175	21.5	54.0	26	33	47	110.0	2.30	2652003

## REMA RWSH Sicherheitsfalle



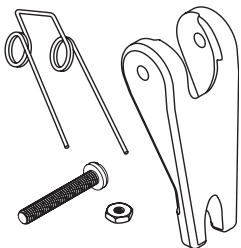
Typ	Artikel-Nr.
RWSH-1 Falle	2688501
RWSH-2 Falle	2688502
RWSH-3 Falle	2688503

## REMA Bolzen + Sicherung für RCX/RDG



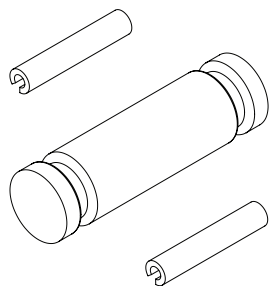
Typ	Artikel-Nr.
RCX/RDG-6	2688206
RCX/RDG-8	2688208
RCX/RDG-10	2688210
RCX/RDG-13	2688213
RCX/RDG-16	2688216

## REMA Sicherheitsfalle für RCH/REH



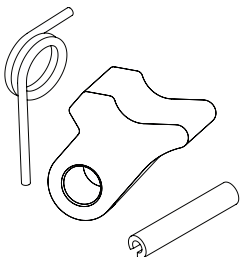
Typ	Artikel-Nr.
RCH/REH-6	2688006
RCH/REH-8	2688008
RCH/REH-10	2688010
RCH/REH-13	2688013
RCH/REH-16	2688016

## REMA Kuppelbolzen für RCH/RCS/RCCS



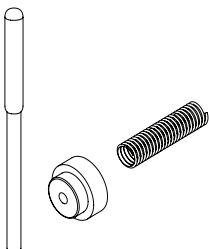
Typ	Artikel-Nr.
RCH/RCS/RCG/RCCS-6	2688306
RCH/RCS/RCG/RCCS-8	2688308
RCH/RCS/RCG/RCCS-10	2688310
RCH/RCS/RCG/RCCS-10	2688313
RCH/RCS/RCG/RCCS-16	2688316

## REMA Verriegelungsgarnitur für RCS/RSBS/RES/RSS



Typ	Artikel-Nr.
RCS/RES/RSS-6	2688106
RCS/RES/RSS-8	2688108
RCS/RES/RSS-10	2688110
RCS/RES/RSS-13	2688113
RCS/RES/RSS-16	2688116

## REMA Sicherheits Bolzen für REGS



Typ	Artikel-Nr.
REGS-6	2688406
REGS-10	2688410
REGS-13	2688413