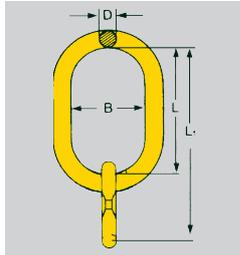


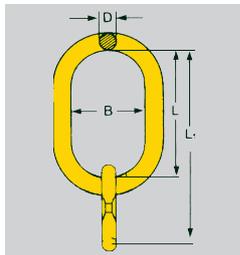
Sonderaufhänger

Aufhänger Typ SA 1-16 nach DIN EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 1-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 16



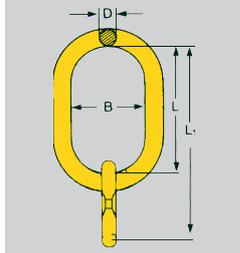
Bezeichnung	Für Ketten-nenddicke mm	Maße in mm							Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t*
		L ₁	L	B	D	l	b	d		
SA1-1606-8	6	314	260	140	18	54	25	13	1,6	1,12
SA1-1608-8	7/8	330	260	140	20	70	34	16	2,15	2,0
SA1-1610-8	10	345	260	140	22	85	40	18	2,75	3,15
SA1-1613-8	13	375	260	140	26	115	50	22	4,20	5,3
SA1-1616-8	16	400	260	140	30	140	65	26	6,55	8,0
SA1-1619-8	19	410	260	140	36	150	70	32	9,40	11,2

Aufhänger Typ SA 1-25 nach DIN EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 1-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 25



Bezeichnung	Für Ketten-nenddicke mm	Maße in mm							Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t*
		L ₁	L	B	D	l	b	d		
SA1-2506-8	6	394	340	180	20	54	25	13	2,45	1,12
SA1-2508-8	7/8	410	340	180	22	70	34	16	3,15	2,0
SA1-2510-8	10	425	340	180	26	85	40	18	3,90	3,15
SA1-2513-8	13	455	340	180	28	115	50	22	5,70	5,3
SA1-2516-8	16	480	340	180	32	140	65	26	7,95	8,0
SA1-2519-8	19	490	340	180	40	150	70	32	12,90	11,2

Aufhänger Typ SA 1-40 nach DIN-EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 1-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 40

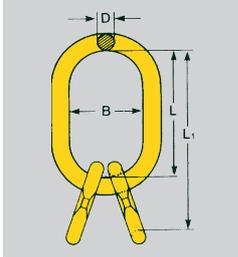


Bezeichnung	Für Ketten-nenddicke mm	Maße in mm							Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t*
		L ₁	L	B	D	l	b	d		
SA1-4006-8	6	484	430	220	22	54	25	13	3,65	1,12
SA1-4008-8	7/8	500	430	220	24	70	34	16	4,50	2,0
SA1-4010-8	10	515	430	220	26	85	40	18	5,40	3,15
SA1-4013-8	13	545	430	220	30	115	50	22	7,65	5,3
SA1-4016-8	16	570	430	220	34	140	65	26	10,35	8,0
SA1-4019-8	19	580	430	220	42	150	70	32	16,40	11,2

*Sicherheitsfaktor 4:1

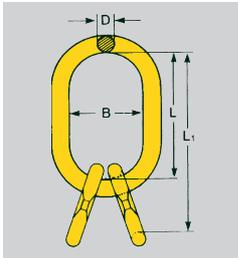
Sonderaufhänger

Aufhänger Typ SA 2-16 nach DIN-EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 2-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 16



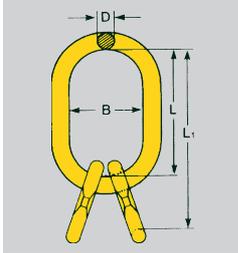
Bezeichnung	Für Ketten- nenndicke mm	Maße in mm								Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t* ∠ β 0°-45°
		L ₁	L	B	D	l	b	d			
SA2-1606-8	6	314	260	140	18	54	25	13	1,80	1,6	
SA2-1608-8	7/8	330	260	140	22	70	34	16	2,90	2,8	
SA2-1610-8	10	345	260	140	26	85	40	18	4,20	4,25	
SA2-1613-8	13	375	260	140	30	115	50	22	6,35	7,5	
SA2-1616-8	16	400	260	140	34	140	65	26	9,95	11,2	
SA2-1619-8	19	450	300	160	40	150	70	32	15,10	16,0	

Aufhänger Typ SA 2-25 nach DIN EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 2-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 25



Bezeichnung	Für Ketten- nenndicke mm	Maße in mm								Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t* ∠ β 0° - 45°
		L ₁	L	B	D	l	b	d			
SA2-2506-8	6	394	340	180	20	54	25	13	2,65	1,6	
SA2-2508-8	7/8	410	340	180	24	70	34	16	4,05	2,8	
SA2-2510-8	10	425	340	180	28	85	40	18	5,70	4,25	
SA2-2513-8	13	455	340	180	32	115	50	22	8,25	7,5	
SA2-2516-8	16	480	340	180	38	140	65	26	12,55	11,2	
SA2-2519-8	19	490	340	180	42	150	70	32	17,05	16,0	

Aufhänger Typ SA 2-40 nach DIN EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 2-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 40

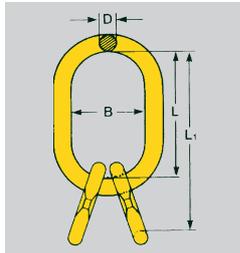


Bezeichnung	Für Ketten- nenndicke mm	Maße in mm								Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t* ∠ β 0° - 45°
		L ₁	L	B	D	l	b	d			
SA2-4006-8	6	484	430	220	26	54	25	13	5,25	1,6	
SA2-4008-8	7/8	500	430	220	26	70	34	16	5,60	2,8	
SA2-4010-8	10	515	430	220	30	85	40	18	7,65	4,25	
SA2-4013-8	13	545	430	220	34	115	50	22	10,65	7,5	
SA2-4016-8	16	570	430	220	40	140	65	26	15,70	11,2	
SA2-4019-8	19	580	430	220	45	150	70	32	21,55	16,0	

*Sicherheitsfaktor 4:1

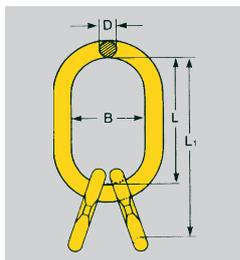
Sonderaufhänger

Aufhänger Typ SA 4-16 nach DIN-EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 3- und 4-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 16



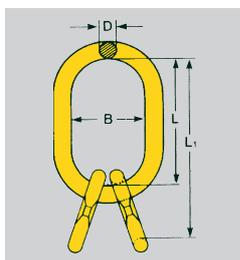
Bezeichnung	Für Ketten- nenndicke	Maße in mm							Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t* ∠β 0° - 45°
	mm	L ₁	L	B	D	l	b	d		
SA4-1606-8	6	314	260	140	22	54	25	13	2,55	2,36
SA4-1608-8	7/8	330	260	140	26	70	34	16	3,85	4,25
SA4-1610-8	10	345	260	140	30	85	40	18	5,30	6,7
SA4-1613-8	13	375	260	140	34	115	50	22	7,65	11,2
SA4-1616-8	16	400	260	140	36	140	65	26	9,95	17,0
SA4-1619-8	19	500	350	190	51	150	70	32	23,30	23,6

Aufhänger Typ SA 4-25 nach DIN-EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 3- und 4-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 25



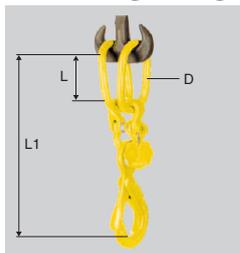
Bezeichnung	Für Ketten- nenndicke	Maße in mm							Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t* ∠β 0° - 45°
	mm	L ₁	L	B	D	l	b	d		
SA4-2506-8	6	394	340	180	24	54	25	13	3,70	2,36
SA4-2508-8	7/8	410	340	180	28	70	34	16	5,35	4,25
SA4-2510-8	10	425	340	180	32	85	40	18	7,20	6,7
SA4-2513-8	13	455	340	180	38	115	50	22	11,00	11,2
SA4-2516-8	16	480	340	180	40	140	65	26	13,50	17,0
SA4-2519-8	19	500	350	190	51	150	70	32	23,30	23,6

Aufhänger Typ SA 4-40 nach DIN EN 1677-4 Montage mit Berglok Typ BL oder Kuppelglied Typ G, verwendbar für Ketten-, Seil-, Textilgehänge für 3- und 4-strängige Anschlagkette, passend für Einfachhaken DIN 15 401 bis Nr. 40



Bezeichnung	Für Ketten- nenndicke	Maße in mm							Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit t* ∠β 0° - 45°
	mm	L ₁	L	B	D	l	b	d		
SA4-4006-8	6	484	430	220	26	54	25	13	5,25	2,36
SA4-4008-8	7/8	500	430	220	30	70	34	16	7,30	4,25
SA4-4010-8	10	515	430	220	34	85	40	18	9,60	6,7
SA4-4013-8	13	545	430	220	40	115	50	22	14,15	11,2
SA4-4016-8	16	570	430	220	42	140	65	26	16,95	17,0
SA4-4019-8	19	580	430	220	51	150	70	32	29,80	23,6

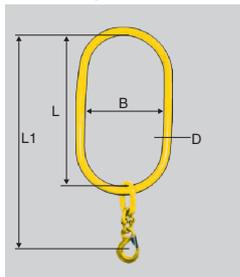
Reduziergehänge Typ RD (mit OBK) für Kranhaken nach DIN 15 402 auf kleinere Anschlagmittel



Bezeichnung	Tragfähig- keit t*	Maße mm				Gewicht ca kg
		L ₁	L	B	D	
RD-7/8-8	2,0	312	120	70	14	1,6
RD-10-8	3,15	358	120	70	14	2,6
RD-13-8	5,3	429	140	80	17	4,5
RD-16-8	8,0	511	160	95	22	9,0
RD-18/20-8	12,5	617	190	110	25	19,6

Ausführung mit verschiedenen Hakentypen möglich!

Reduziergehänge Typ RE mit SA1-25 / EKN für Kranhaken nach DIN 15 401 bis Nr. 25 auf kleinere Anschlagmittel, auch mit SA1-16 und 40, sowie mit verschiedenen Hakentypen möglich



Bezeichnung	Tragfähig- keit t*	Maße mm				Gewicht ca kg
		L ₁	L	B	D	
RE-6-8	1,12	533	340	180	20	2,9
RE-8-8	2	571	340	180	22	3,8
RE-10-8	3,15	624	340	180	26	4,9
RE-13-8	5,3	704	340	180	28	8,1
RE-16-8	8	781	340	180	32	12,3
RE-18/20-8	12,5	844	340	180	40	19,8

* Sicherheitsfaktor 4:1