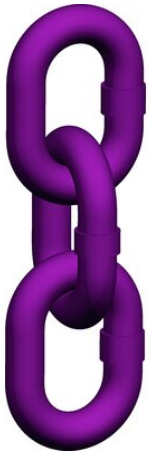
Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Kette KWB Sun Alloy (GK 12)

Produktinformation



Allgemein: Besonders robuste Profilkette in Güteklasse 12 zum Heben.

WARNUNG! Darf nicht wärmebehandelt werden.

... *Read more*

Material: Sondergüte 12 - Sun Alloy.
Kennzeichnung: Jedes Kettenglied mit Herstellerkennzeichen und Güteklasse.
Temperaturbereich: -40ºC bis 200ºC.
Oberfläche: Lackiert.

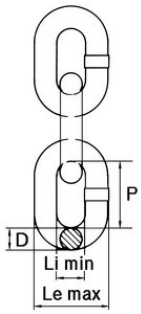
Güteklasse: 12

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Kette KWB Sun Alloy (GK 12)

Blaupause



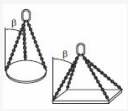
Technische Daten

Artikel-Nr.	Kettendurchmesser mm	Tragfähigkeit t	Mindestbruchkraft kN	D mm	P mm	Li min. mm	Le max. mm	Gewicht (kg)
204100700000010	7	2,36	92,6	7	21	9,8	26	1,33
204100800000010	8	3	118	8	24	11	30,5	1,69
204101000000010	10	5	196	10	30	14,3	38	2,66
204101300000010	13	8	319	13	39	18	48,5	4,43
204101600000010	16	12,2	479	16	48	21,5	59	6,73

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Kette KWB Sun Alloy (GK 12)

Sicherheitsfaktor	1-Strang-Ketten		2-Strang-Ketten				3- und 4-Strang-Ketten	
4:1								
Neigungswinkel	**-**	**-**	**bis 45°**	**45°-60°**	**bis 45°**	**45°-60°**	**bia 45°**	**45°-60°**
Faktor (K)	**1**	**0.8**	**1.4**	**1**	**1.12**	**0.8**	**2.1**	**1.5**
Ketten Ø	**WLL [kg]**							
7	2,360	1,900	3,350	2,360	2,650	1,900	5,000	3,550
8	3,000	2,360	4,250	3,000	3,350	2,360	6,300	4,500
10	5,000	4,000	7,100	5,000	5,600	4,000	10,600	7,500
13	8,000	6,300	11,200	8,000	9,000	6,300	17,000	11,800
16	12,200	9,700	17,000	12,200	13,600	9,700	25,600	18,300

© November 2026 - All Rights Reserved