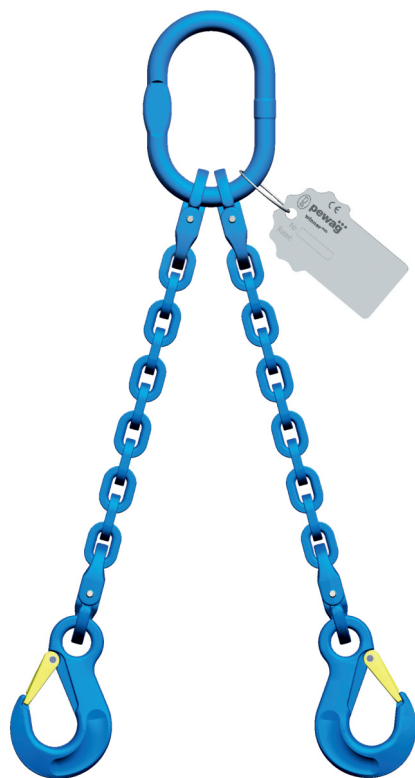


Kettengehänge nach DIN EN 818-4, Güteklasse 12, Baukastensystem

Schmiedeteile und Kette: blau **ACHTUNG! 50 % höhere Tragfähigkeit** gegenüber GK 8

42



Strangzahl	Tragfähigkeit kg	Ketten- nenn- dicke mm	1 m Nutzlänge Gabelkopfhaken ohne Verkürzer Bestell-Nr.	1 m Nutzlänge Gabelkopfhaken mit Verkürzer Bestell-Nr.
einsträngig 	90°			
	2360	7	7374017	7374021
	3000	8	7374018	7374022
	5000	10	7374019	7374023
zweistängig 	8000	13	7374020	7374024
	0 - 45°	45 - 60°		
	3350	2360	7	7374025
	4250	3000	8	7374026
dreistängig 	7100	5000	10	7374027
	11200	8000	13	7374028
	0 - 45°	45 - 60°		
	5000	3550	7	7374033
vierstängig 	6300	4500	8	7374034
	10600	7500	10	7374035
	17000	11800	13	7374036
	0 - 45°	45 - 60°		
	5000	3550	7	7374041
	6300	4500	8	7374042
	10600	7500	10	7374043
	17000	11800	13	7374044

Höchste Tragfähigkeit für Anschlagketten

Kette	einsträngig		zweistängig				drei- und vierstängig		endlos	Schlaufen	
Belastungs- grad	1	0,8	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	1,6	1,4	2,1
mm	kg	kg	0° < β < 45°	45° < β < 60°	0° < β < 45°	45° < β < 60°	0° < β < 45°	45° < β < 60°	kg	0° < β < 45°	0° < β < 45°
7	2360	1900	3350	2360	2650	1900	5000	3550	3750	3350	5000
8	3000	2360	4250	3000	3350	2360	6300	4500	4750	4250	6300
10	5000	4000	7100	5000	5600	4000	10600	7500	8000	7100	10600
13	8000	6300	11200	8000	9000	6300	17000	11800	12500	11200	17000

Tragfähigkeit gemäß der Norm EN 818-4

Belastungs-Reduktionsfaktoren: Änderung der Tragfähigkeit in % bei verschiedenen Temperaturen

100 % -60 °C < t < 200 °C	60 % 200 °C < t < 300 °C	verboten über 300 °C
------------------------------	-----------------------------	-------------------------

Achtung: Unsere Sondergüte-Ketten nicht außerhalb des Temperaturbereiches von -60°C und +300°C verwenden.