

# Tragfähigkeitstabellen

## Rundschlingen und Hebebänder

Anschlagart							Neigungswinkel $\beta$ (°)	0	0 - 45	45 - 60	0	0 - 45	45 - 60	0	0 - 45	45 - 60
Farbcode	Tragfähigkeit (t)															
<b>Rundschlingen nach DIN-EN-1492/2</b>																
[purple]	1	1,4	1	2	1,4	1	0,8	1,12	0,8							
[green]	2	2,8	2	4	2,8	2	1,6	2,24	1,6							
[yellow]	3	4,2	3	6	4,2	3	2,4	3,36	2,4							
[grey]	4	5,6	4	8	5,6	4	3,2	4,48	3,2							
[red]	5	7	5	10	7	5	4	5,6	4							
[brown]	6	8,4	6	12	8,4	6	4,8	6,72	4,8							
[blue]	8	11,2	8	16	11,2	8	6,4	8,96	6,4							
[orange]	10	14	10	20	14	10	8	11,2	8							
	12	16,8	12	24	16,8	12	9,6	13,44	9,6							
	15	21	15	30	21	15	12	16,8	12							
	20	28	20	40	28	20	16	22,4	16							
	25	35	25	50	35	25	20	28	20							
<b>Hebebänder nach DIN-EN-1492/1</b>																
[purple]	1	1,4	1	2	1,4	1	0,8	1,12	0,8							
[green]	2	2,8	2	4	2,8	2	1,6	2,24	1,6							
[yellow]	3	4,2	3	6	4,2	3	2,4	3,36	2,4							
[grey]	4	5,6	4	8	5,6	4	3,2	4,48	3,2							
[red]	5	7	5	10	7	5	4	5,6	4							
[brown]	6	8,4	6	12	8,4	6	4,8	6,72	4,8							
[blue]	8	11,2	8	16	11,2	8	6,4	8,96	6,4							
[orange]	10	14	10	20	14	10	8	11,2	8							
	12	16,8	12	24	16,8	12	9,6	13,44	9,6							
	15	21	15	30	21	15	12	16,8	12							
	20	28	20	40	28	20	16	22,4	16							
	25	35	25	50	35	25	20	28	20							



## HEBEN SIE MIT VERANTWORTUNG!

Nur geeignete und ausreichend dimensionierte Anschlagstellen verwenden. Die zulässige Tragfähigkeit unter Berücksichtigung der Anschlagart darf in keinem Fall überschritten werden!

Gehen Sie kein Risiko ein, ablegereeife Anschlagmittel dürfen auch mit reduzierter Tragfähigkeit nicht eingesetzt werden! Reparaturfähige Anschlagmittel reparieren wir sachgerecht.



### Zentrale

Konecranes and Demag GesmbH  
Rennweg 87  
2345 Brunn am Gebirge  
Tel. 059 302  
E-Mail: austria@konecranes.com  
www.konecranes.at

# KONECRANES

## Anschlagketten

Anschlagart									Neigungswinkel $\beta$ (°)	0	0 - 45	45 - 60	0 - 45	45 - 60	0 - 45	45 - 60
d (mm)	Güte	Tragfähigkeit (t)														
5	<b>GK10</b>	1	0,8	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	1,6	1,4	2,1				
6	<b>GK8</b>	1,12	0,9	1,6	1,12	1,25	0,9	2,36	1,7	1,8	1,6	2,36				
	<b>GK10</b>	1,4	1,12	2	1,4	1,6	1,12	3	2,12	2,24	2	3				
7	<b>GK8</b>	1,5	1,2	2,12	1,5	1,7	1,2	3,15	2,24	2,5	2,12	3,15				
	<b>GK10</b>	1,9	1,5	2,65	1,9	2,12	1,5	4	2,8	3	2,65	4				
	<b>GK12</b>	2,36	1,9	3,35	2,36	2,65	1,9	5	3,55	3,75	3,35	5				
8	<b>GK8</b>	2	1,6	2,8	2	2,24	1,6	4,25	3	3,15	2,8	4,25				
	<b>GK10</b>	2,5	2	3,55	2,5	2,8	2	5,3	3,75	4	3,55	5,3				
	<b>GK12</b>	3	2,36	4,25	3	3,35	2,36	6,3	4,5	4,75	4,25	6,3				
10	<b>GK8</b>	3,15	2,5	4,25	3,15	3,55	2,5	6,7	4,75	5	4,25	6,7				
	<b>GK10</b>	4	3,15	5,6	4	4,25	3,15	8	6	6,3	5,6	8				
	<b>GK12</b>	5	4	7,1	5	5,6	4	10,6	7,5	8	7,1	10,6				
13	<b>GK8</b>	5,3	4,25	7,5	5,3	5,9	4,25	11,2	8	8,5	7,5	11,2				
	<b>GK10</b>	6,7	5,3	9,5	6,7	7,5	5,3	14	10	10,6	9,5	14				
	<b>GK12</b>	8	6,3	11,2	8	9	6,3	17	11,8	12,5	11,2	17				
16	<b>GK8</b>	8	6,3	11,2	8	9	6,3	17	11,8	12,5	11,2	17				
	<b>GK10</b>	10	8	14	10	11,2	8	21,2	15	16	14	21,2				
18	<b>GK8</b>	10	8	14	10	11,2	8	21,2	15	16	14	21,2				
19	<b>GK10</b>	14	11,2	20	14	16	11,2	30	21,2	22,4	20	30				
20	<b>GK8</b>	12,5	10	17	12,5	14	10	26,5	19	20	17	26,5				
22	<b>GK8</b>	15	12	21,02	15	17	12	31,5	22,4	23,6	21,2	31,5				
	<b>GK10</b>	19	15	26,5	19	21,2	15	40	28	30	26,5	40				
26	<b>GK8</b>	21,2	16,95	30												