

GS 80.08 T / 100

Abstützbreite		5,0 m - 6,0 m				3,8 m - 4,9 m			
Schwenkwinkel		± 30°		360°		± 20°		360°	
hintere Ausladung		6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,0 m	2,0 m
Radius	Ausladung vor Puffer	T r a g k r ä f t e a b g e s t ü t z t							
6,0 m		100,0 t	100,0 t	56,0 t	72,0 t	100,0 t	100,0 t	34,0 t	47,0 t
7,0 m	0,5 m	90,0 t	90,0 t	52,0 t	55,0 t	90,0 t	90,0 t	32,0 t	37,5 t
8,0 m	1,5 m	80,0 t	80,0 t	48,6 t	44,0 t	80,0 t	80,0 t	31,0 t	30,5 t
9,0 m	2,5 m	71,1 t	71,1 t	45,9 t	36,5 t	71,1 t	71,1 t	29,8 t	25,6 t
10,0 m	3,5 m	64,0 t	62,2 t	43,7 t	31,1 t	64,0 t	62,2 t	28,9 t	21,2 t
11,0 m	4,5 m	58,2 t	52,7 t	40,4 t	26,8 t	58,2 t	52,7 t	28,0 t	18,0 t
12,0 m	5,5 m	53,3 t	45,6 t	35,7 t	22,4 t	53,3 t	45,6 t	26,9 t	15,6 t
13,0 m	6,5 m	49,2 t	40,1 t	31,9 t	19,6 t	49,2 t	40,1 t	24,1 t	13,8 t
14,0 m	7,5 m	45,7 t	35,7 t	28,8 t	17,4 t	45,7 t	35,7 t	21,8 t	12,3 t
15,0 m	8,5 m	42,4 t	32,1 t	26,2 t	15,6 t	42,4 t	32,1 t	19,8 t	11,1 t
16,0 m	9,5 m	39,0 t	29,1 t	24,0 t	14,2 t	39,0 t	29,1 t	18,1 t	9,9 t
17,0 m	10,5 m	36,2 t	26,6 t	22,0 t	12,8 t	36,2 t	26,6 t	16,7 t	9,0 t
18,0 m	11,5 m	33,8 t	24,4 t	20,4 t	11,7 t	33,8 t	24,4 t	15,4 t	8,2 t
19,0 m	12,5 m	32,0 t	22,5 t	18,9 t	10,8 t	32,0 t	22,5 t	14,3 t	7,5 t
20,0 m	13,5 m	30,2 t	20,9 t	17,6 t	10,0 t	30,2 t	20,9 t	13,3 t	6,9 t

Radius unter 8,0 m nur mit Schwerlastausrüstung und nach hebezeugtechnischer Abnahme zu erreichen !

GS 80.08 T / 100

Abstützbreite		2,8 m - 3,7 m																	
Schwenkwinkel		± 10°		± 20°		± 30°		± 40°		± 50°		± 60°		± 70°		± 80°		360°	
hintere Ausladung		6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	5,0 m	2,0 m	5,0 m	2,0 m	5,0 m	2,0 m	5,0 m	2,0 m	5,0 m	2,0 m	5,0 m	2,0 m
Radius	Ausladung vor Puffer	T r a g k r ä f t e a b g e s t ü t z t																	
6,0 m		100,0 t	100,0 t	95,0 t	87,0 t	72,5 t	58,0 t	50,0 t	50,0 t	40,0 t	42,0 t	30,0 t	38,0 t	26,0 t	35,0 t	23,0 t	34,0 t	21,0 t	30,0 t
7,0 m	0,5 m	90,0 t	90,0 t	82,0 t	75,0 t	67,5 t	50,0 t	50,0 t	39,2 t	40,0 t	33,0 t	30,0 t	30,0 t	26,0 t	27,7 t	23,0 t	27,3 t	21,0 t	22,0 t
8,0 m	1,5 m	80,0 t	80,0 t	71,0 t	65,6 t	63,4 t	43,8 t	43,8 t	31,7 t	38,6 t	26,8 t	30,0 t	25,0 t	26,0 t	22,6 t	23,0 t	22,3 t	21,0 t	17,8 t
9,0 m	2,5 m	71,1 t	71,1 t	63,8 t	58,3 t	54,2 t	37,5 t	37,7 t	26,3 t	35,7 t	22,4 t	30,0 t	20,9 t	26,0 t	18,9 t	23,0 t	18,6 t	21,0 t	15,3 t
10,0 m	3,5 m	64,0 t	62,2 t	57,5 t	52,5 t	46,1 t	31,7 t	32,3 t	22,4 t	30,7 t	19,0 t	27,4 t	17,8 t	25,7 t	16,1 t	23,0 t	15,8 t	21,0 t	13,3 t
11,0 m	4,5 m	58,2 t	52,7 t	52,3 t	46,5 t	39,9 t	27,2 t	28,1 t	19,3 t	26,8 t	16,4 t	23,9 t	15,3 t	23,4 t	13,8 t	22,8 t	13,5 t	20,8 t	11,7 t
12,0 m	5,5 m	53,3 t	45,6 t	47,9 t	40,1 t	35,0 t	23,8 t	24,7 t	16,9 t	23,6 t	14,3 t	21,1 t	13,3 t	20,6 t	12,0 t	20,1 t	11,7 t	18,9 t	10,3 t
13,0 m	6,5 m	49,2 t	40,1 t	44,2 t	35,2 t	31,1 t	21,0 t	22,0 t	14,9 t	21,0 t	12,6 t	18,7 t	11,6 t	18,3 t	10,5 t	17,9 t	10,2 t	17,0 t	9,2 t
14,0 m	7,5 m	45,7 t	35,7 t	41,1 t	31,2 t	27,9 t	18,7 t	19,7 t	13,2 t	18,8 t	11,1 t	16,8 t	10,3 t	16,4 t	9,4 t	16,0 t	9,0 t	15,3 t	8,2 t
15,0 m	8,5 m	42,4 t	32,1 t	37,3 t	27,9 t	25,3 t	16,8 t	17,8 t	11,8 t	17,0 t	9,9 t	15,1 t	9,1 t	14,7 t	8,3 t	14,4 t	8,0 t	13,9 t	7,4 t
16,0 m	9,5 m	39,0 t	29,1 t	33,8 t	25,2 t	23,0 t	15,2 t	16,2 t	10,6 t	15,4 t	8,9 t	13,7 t	8,1 t	13,3 t	7,3 t	13,1 t	7,0 t	12,7 t	6,7 t
17,0 m	10,5 m	36,2 t	26,6 t	30,9 t	22,9 t	21,1 t	13,8 t	14,8 t	9,6 t	14,0 t	7,9 t	12,5 t	7,2 t	12,1 t	6,6 t	11,9 t	6,2 t	11,6 t	6,0 t
18,0 m	11,5 m	33,8 t	24,4 t	28,3 t	20,9 t	19,4 t	12,6 t	13,5 t	8,7 t	12,8 t	7,1 t	11,4 t	6,4 t	11,1 t	5,9 t	10,9 t	5,6 t	10,7 t	5,4 t
19,0 m	12,5 m	32,0 t	22,5 t	26,1 t	19,2 t	17,9 t	11,5 t	12,4 t	7,9 t	11,7 t	6,4 t	10,4 t	5,7 t	10,1 t	5,3 t	10,0 t	5,1 t	9,8 t	5,0 t
20,0 m	13,5 m	30,2 t	20,9 t	24,2 t	17,7 t	16,6 t	10,5 t	11,5 t	7,2 t	10,8 t	5,8 t	9,6 t	5,1 t	9,4 t	4,7 t	9,2 t	4,6 t	9,1 t	4,5 t
<i>Radius unter 8,0 m nur mit Schwerlastausrüstung und nach hebezeugtechnischer Abnahme zu erreichen !</i>																			

GS 80.08 T / 100

Radkraft begrenzt für		S 54 und UIC 60 (210 kN)																	
Schwenkwinkel		± 0°		± 5°		± 10°		± 15°		± 20°		± 25°		± 30°		± 35°		360°	
hintere Ausladung		6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	5,4 m	2,0 m	5,4 m	2,0 m	5,4 m	2,0 m	4,2 m	2,0 m
Radius	Ausladung vor Puffer	T r a g k r ä f t e f r e i s t e h e n d																	
6,0 m		100,0 t	70,0 t	80,0 t	60,0 t	69,0 t	54,0 t	56,4 t	48,0 t	34,0 t	47,0 t	-	-	-	-	-	-	-	-
7,0 m	0,5 m	90,0 t	68,0 t	70,0 t	52,5 t	60,0 t	44,6 t	49,4 t	40,3 t	32,0 t	37,5 t	-	-	-	-	-	-	-	-
8,0 m	1,5 m	80,0 t	64,0 t	62,2 t	46,2 t	52,6 t	38,5 t	44,1 t	32,8 t	31,0 t	30,5 t	31,0 t	24,0 t	29,7 t	21,1 t	27,7 t	18,0 t	11,0 t	8,7 t
9,0 m	2,5 m	71,1 t	60,5 t	55,8 t	41,0 t	46,6 t	33,1 t	40,0 t	28,2 t	29,8 t	25,6 t	27,9 t	20,5 t	25,7 t	17,9 t	23,9 t	15,4 t	11,0 t	6,9 t
10,0 m	3,5 m	64,0 t	56,0 t	50,3 t	36,8 t	41,9 t	28,4 t	36,4 t	24,2 t	28,9 t	22,0 t	25,0 t	17,6 t	23,0 t	15,4 t	21,4 t	13,2 t	11,0 t	5,6 t
11,0 m	4,5 m	58,2 t	50,0 t	45,6 t	33,0 t	37,7 t	25,1 t	33,4 t	21,4 t	28,0 t	19,1 t	22,1 t	15,3 t	20,3 t	13,4 t	18,9 t	11,5 t	9,7 t	4,5 t
12,0 m	5,5 m	53,3 t	45,0 t	41,6 t	30,0 t	34,3 t	22,3 t	30,2 t	19,0 t	26,9 t	16,8 t	19,6 t	13,4 t	18,0 t	11,8 t	16,8 t	10,1 t	8,3 t	3,6 t
13,0 m	6,5 m	49,2 t	39,5 t	38,2 t	27,3 t	31,1 t	20,0 t	27,4 t	17,0 t	24,1 t	15,0 t	17,6 t	12,0 t	16,2 t	10,5 t	15,1 t	9,0 t	7,2 t	2,8 t
14,0 m	7,5 m	45,7 t	35,0 t	35,3 t	25,0 t	28,6 t	18,0 t	25,1 t	15,3 t	21,8 t	13,4 t	15,9 t	10,7 t	14,6 t	9,4 t	13,7 t	8,0 t	6,2 t	2,2 t
15,0 m	8,5 m	42,4 t	31,5 t	32,6 t	23,0 t	26,4 t	16,3 t	23,0 t	13,9 t	19,8 t	12,1 t	14,5 t	9,7 t	13,3 t	8,5 t	12,4 t	7,3 t	5,3 t	1,6 t
16,0 m	9,5 m	39,0 t	28,6 t	30,3 t	21,3 t	24,3 t	14,7 t	21,2 t	12,5 t	18,1 t	10,9 t	13,3 t	8,7 t	12,3 t	7,6 t	11,4 t	6,5 t	4,6 t	1,1 t
17,0 m	10,5 m	36,2 t	26,1 t	28,3 t	19,7 t	22,6 t	13,4 t	19,6 t	11,4 t	16,7 t	10,0 t	12,3 t	8,0 t	11,3 t	7,0 t	10,6 t	6,0 t	4,0 t	0,7 t
18,0 m	11,5 m	33,8 t	23,9 t	26,4 t	18,3 t	20,9 t	12,2 t	18,1 t	10,4 t	15,4 t	9,1 t	11,5 t	7,2 t	10,5 t	6,3 t	9,8 t	5,4 t	3,4 t	0,3 t
19,0 m	12,5 m	32,0 t	21,8 t	24,7 t	17,0 t	19,5 t	10,8 t	16,8 t	9,2 t	14,3 t	8,3 t	10,5 t	6,4 t	9,7 t	5,6 t	9,0 t	4,8 t	2,9 t	-
20,0 m	13,5 m	30,2 t	20,1 t	23,2 t	15,8 t	18,2 t	9,6 t	15,6 t	8,2 t	13,3 t	7,7 t	9,8 t	5,7 t	9,0 t	5,0 t	8,4 t	4,3 t	2,5 t	-

Radius unter 8,0 m nur mit Schwerlastausrüstung und nach hebezeugtechnischer Abnahme zu erreichen !

GS 80.08 T / 100

Radkraft begrenzt für		S 49 (140 kN)																	
Schwenkwinkel		± 0°		± 5°		± 10°		± 15°		± 20°		± 25°		± 30°		± 35°		360°	
hintere Ausladung		6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	6,5 m	2,0 m	5,4 m	2,0 m	5,4 m	2,0 m	5,4 m	2,0 m	4,2 m	2,0 m
Radius	Ausladung vor Puffer	T r a g k r ä f t e f r e i s t e h e n d																	
6,0 m		57,6 t	42,3 t	49,0 t	38,6 t	44,5 t	36,8 t	42,0 t	35,6 t	21,0 t	32,0 t	-	-	-	-	-	-	-	-
7,0 m	0,5 m	51,9 t	38,0 t	43,0 t	33,5 t	38,5 t	31,4 t	36,0 t	30,0 t	21,0 t	26,0 t	-	-	-	-	-	-	-	-
8,0 m	1,5 m	47,1 t	34,4 t	38,0 t	29,4 t	33,6 t	27,1 t	31,2 t	25,6 t	21,0 t	21,0 t	21,0 t	17,6 t	20,7 t	16,0 t	20,0 t	12,9 t	11,0 t	8,7 t
9,0 m	2,5 m	43,1 t	31,3 t	33,5 t	26,0 t	29,9 t	23,5 t	27,5 t	22,1 t	21,0 t	17,8 t	18,6 t	14,8 t	17,8 t	13,3 t	17,0 t	10,6 t	11,0 t	6,9 t
10,0 m	3,5 m	39,6 t	28,7 t	30,2 t	23,1 t	26,5 t	20,6 t	24,4 t	19,1 t	21,0 t	15,3 t	16,2 t	12,5 t	15,4 t	11,2 t	14,8 t	8,7 t	11,0 t	5,6 t
11,0 m	4,5 m	36,6 t	26,4 t	27,2 t	20,6 t	23,8 t	18,1 t	21,7 t	16,7 t	20,8 t	13,3 t	14,2 t	10,6 t	13,5 t	9,4 t	12,9 t	7,2 t	9,7 t	4,5 t
12,0 m	5,5 m	34,0 t	24,4 t	24,8 t	18,5 t	21,5 t	16,0 t	19,5 t	14,6 t	18,9 t	11,7 t	12,5 t	9,1 t	11,8 t	7,9 t	11,3 t	6,0 t	8,3 t	3,6 t
13,0 m	6,5 m	31,6 t	22,6 t	22,6 t	16,7 t	19,5 t	14,2 t	17,6 t	12,8 t	17,0 t	10,3 t	11,1 t	7,7 t	10,4 t	6,4 t	9,9 t	4,9 t	7,2 t	2,8 t
14,0 m	7,5 m	29,6 t	21,1 t	20,7 t	15,1 t	17,7 t	12,7 t	15,8 t	11,3 t	15,3 t	9,2 t	9,8 t	6,6 t	9,2 t	5,7 t	8,7 t	4,0 t	6,2 t	2,2 t
15,0 m	8,5 m	27,7 t	19,7 t	19,0 t	13,7 t	16,2 t	11,3 t	14,3 t	10,0 t	13,9 t	8,2 t	8,7 t	5,6 t	8,1 t	4,7 t	7,7 t	3,3 t	5,3 t	1,6 t
16,0 m	9,5 m	26,1 t	18,4 t	17,5 t	12,4 t	14,8 t	10,1 t	13,0 t	8,8 t	12,7 t	7,4 t	7,7 t	4,8 t	7,2 t	4,0 t	6,8 t	2,6 t	4,6 t	1,1 t
17,0 m	10,5 m	24,6 t	17,3 t	16,2 t	11,3 t	13,5 t	9,0 t	12,0 t	7,8 t	11,6 t	6,7 t	6,9 t	4,0 t	6,4 t	3,3 t	6,0 t	2,0 t	4,0 t	0,7 t
18,0 m	11,5 m	23,2 t	16,2 t	15,0 t	10,2 t	12,5 t	8,1 t	11,0 t	6,9 t	10,7 t	6,0 t	6,1 t	3,4 t	5,6 t	2,7 t	5,2 t	1,5 t	3,4 t	0,3 t
19,0 m	12,5 m	22,0 t	15,3 t	14,0 t	9,3 t	11,5 t	7,2 t	10,0 t	6,1 t	9,8 t	5,5 t	5,4 t	2,8 t	4,9 t	2,1 t	4,6 t	1,0 t	2,9 t	-
20,0 m	13,5 m	20,8 t	14,4 t	13,0 t	8,5 t	10,6 t	6,5 t	9,1 t	5,4 t	9,1 t	5,0 t	4,8 t	2,3 t	4,3 t	1,7 t	4,0 t	0,6 t	2,5 t	-

Radius unter 8,0 m nur mit Schwerlastausrüstung und nach hebezeugtechnischer Abnahme zu erreichen !