

Belastungstabelle für PKW und LKW, ohne Bremsfaktor

Brückenklassen nach DIN 1072

	SLW 3			SLW 6		SLW 9		SLW 12		SLW 30		SLW 60	
Radlast Lastaufstands- fläche	10 kN (PKW gem. DIN 1055-3) 200 x 200 mm			20 kN 200 x 200 mm		30 kN 200 x 260 mm		40 kN 200 x 300 mm		50 kN 200 x 400 mm		100 kN 200 x 600 mm	
TS-Maschen- weite (mm)	30	20	13	30	13	30	13	30	13	30	13	30	13
lichte Stützweite (mm)	Tragstab			Tragstab		Tragstab		Tragstab		Tragstab		Tragstab	
300	30/3	30/2	-	40/3	30/4	40/5	30/4	40/5	30/5	45/5	30/5	50/5	40/5
400	35/3	40/2	-	50/3	35/4	50/5	40/4	60/5	40/5	60/5	40/5	60/5	45/5
500	40/3	35/3	-	60/3	40/4	60/5	40/5	70/5	50/4	70/5	50/5	80/5	60/5
600	45/3	40/3	30/4	60/4	40/5	70/5	50/4	70/5	50/5	80/5	60/4	100/5	70/5
700	50/3	45/3	35/4	60/5	50/4	70/5	50/5	80/5	60/5	90/5	60/5	110/5	80/5
800	60/3	45/3	40/4	70/5	50/4	80/5	60/5	90/5	60/5	100/5	70/5	-	90/5
900	60/3	50/3	40/4	70/5	50/5	80/5	60/5	100/5	70/5	110/5	70/5	-	100/5
1000	60/4	50/3	40/4	70/5	50/5	90/5	70/5	100/5	70/5	110/5	80/5	-	110/5
1100	60/4	60/3	40/5	80/5	60/5	100/5	70/5	110/5	80/5	120/5	80/5	-	110/5
1200	60/5	60/3	40/5	80/5	60/5	100/5	70/5	120/5	80/5	-	90/5	-	120/5
1300	60/5	60/3	50/4	90/5	60/5	110/5	80/5	120/5	80/5	-	90/5	-	-
1400	60/5	-	50/4	90/5	70/5	110/5	80/5	-	90/5	-	100/5	-	-
1500	70/5	-	50/5	90/5	70/5	120/5	80/5	-	90/5	-	100/5	-	-

Belastungstabelle für PKW und LKW mit Bremsfaktor 1,4

Brückenklassen nach DIN 1072

	SLW 3			SLW 6		SLW 9		SLW 12		SLW 30		SLW 60	
Radlast Lastaufstands- fläche	14 kN (10 kN) (PKW gem. DIN 1055-3) 200 x 200 mm			28 kN (20 kN) 200 x 200 mm		42 kN (30 kN) 200 x 260 mm		56 kN (40 kN) 200 x 300 mm		70 kN (50 kN) 200 x 400 mm		140 kN (100 kN) 200 x 600 mm	
TS-Maschen- weite (mm)	30	20	13	30	13	30	13	30	13	30	13	30	13
lichte Stützweite (mm)	Tragstab			Tragstab		Tragstab		Tragstab		Tragstab		Tragstab	
300	35/3	30/3	-	40/5	30/5	50/4	40/4	50/5	40/4	50/5	40/4	60/5	40/5
400	45/3	35/3	-	50/5	40/4	60/5	40/5	70/5	50/4	70/5	50/4	70/5	50/5
500	50/3	40/3	30/5	60/5	40/5	70/5	50/5	80/5	60/5	80/5	60/5	90/5	70/5
600	50/4	45/3	40/4	70/5	45/5	80/5	60/5	90/5	60/5	90/5	70/5	120/5	80/5
700	50/5	50/3	40/4	70/5	50/5	90/5	60/5	100/5	70/5	110/5	80/5	-	90/5
800	60/5	60/3	45/4	80/5	60/5	90/5	70/5	110/5	80/5	120/5	80/5	-	110/5
900	60/5	60/3	45/4	80/5	60/5	100/5	70/5	120/5	80/5	-	90/5	-	120/5
1000	60/5	-	50/4	90/5	60/5	110/5	80/5	120/5	90/5	-	90/5	-	-
1100	70/5	-	50/4	90/5	70/5	120/5	80/5	-	90/5	-	100/5	-	-
1200	70/5	-	50/5	100/5	70/5	120/5	90/5	-	100/5	-	110/5	-	-
1300	70/5	-	50/5	100/5	70/5	-	90/5	-	100/5	-	110/5	-	-
1400	80/5	-	60/4	110/5	80/5	-	90/5	-	110/5	-	120/5	-	-
1500	80/5	-	60/4	110/5	80/5	-	100/5	-	110/5	-	120/5	-	-