

# Achslasttabelle.

## Laufachsen und Bremsachsen

Achstyp	Spur SP (mm)	Federmitte FM (mm)	Achsvierkant A (mm)	zulässige Achslast in kg								
				1-Achs-Anhänger			2-Achs-Anhänger			Tandem		
				25 km/h	40 km/h	60 km/h	25 km/h	40 km/h	60 km/h	25 km/h	40 km/h	60 km/h

### Laufachsen mit Achskörper massiv

GS 4006	1.500	1.000	60	4.500	4.100*	3.800*	3.800	3.500*	3.200*	-	-	-
GS 5506	1.800	1.300	70	7.000	6.500*	6.000*	6.000	5.500*	5.000*	5.500	5.000*	4.500*
GS 7008	1.800	1.200	80	9.000	8.000*	7.500*	7.500	7.000*	6.500*	7.000	6.500*	6.000*
GS 8008-3	1.800	1.200	90	11.000	10.000*	9.000*	9.500	8.500*	8.000*	8.500	8.000*	7.500*

### Laufachsen mit Hohlachskörper

GS 12010	1.900	1.100	150x10	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	13.500	14.000	13.000	12.000
----------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

### Bremsachsen mit Trommelnabe und Achskörper massiv

GS 4006	1.500	1.000	60	4.500	4.100	3.700	3.800	3.500	3.200	-	-	-
---------	-------	-------	----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---	---	---

### Bremsachsen mit angeflanschter Bremstrommel und Achskörper massiv

GS 5506 GS 5508	1.500	1.000	70	7.000	6.500	6.000	6.000	5.500	5.000	5.500	5.000	4.500
GS 7008(-1)	1.800	1.200	80	9.000	8.000	7.500	7.500	7.000	6.500	7.000	6.500	6.000
GS 8008-3 GS 8010-3	1.800	1.200	90	11.000	10.000	9.000	9.500	8.500	8.000	8.500	8.000	7.500

### Bremsachsen mit angeflanschter Bremstrommel und Hohlachskörper

GS 11008-1 GS 11010-1	2.050	1.100	120 x 10	11.000	9.500	9.000	11.000	9.500	9.000	11.000	9.500	9.000
GS 11008-1 GS 11010-1	2.050	950	120 x 15	12.000	11.000	10.000	12.000	11.000	10.000	11.000	10.000	9.000
GS 12010	2.050	1.100	150 x 10	15.000	15.000	14.500	15.000	15.000	13.500	14.000	13.000	12.000
	2.050	850	150 x 16	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	13.500	14.000	13.000	12.000

Achslasten sind abhängig von der verwendeten Spur/Federmitte/Anordnung der Achsen.

\*Gültigkeitsbereich nur außerhalb der EG.