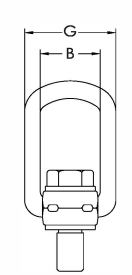
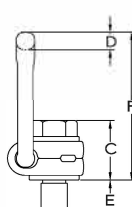
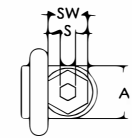


**Produktvorteile**  
Product benefit

- Alle Lastböcke mit Zulassung und H-Stempel der BG
- Alle Lastböcke erfüllen die Anforderungen der Maschinenrichtlinie
- Alle Lastböcke erfüllen die Anforderungen der ASME B30.26
- Jedes geschmiedete Teil und die Schraube mit Rückverfolgbarkeitscode
- Güteklasse 10
- Temperaturbeständig von -40°C – +100°C = 100% / bis 200°C = 85% / bis 250°C = 80% / bis 350°C = 75%
- Volle Tragfähigkeit bei 90°
- Prüfkraft 2,5-fache der zulässigen Tragfähigkeit
- Dauerschwingbeständigkeit min. 20.000 Zyklen bei 1,5-facher Tragfähigkeit
- 100% rissgeprüft
- Einfacher Schraubenwechsel bei Verlängerung oder Reparatur
- Schraubenoberfläche „GEOMET“ 321 A

- All load rings with approval and H-stamp of the BG (Deutsche Berufsgenossenschaft)
- All load rings comply to the European Machinery Directive
- All load rings meet the requirements of the ASME B30.26
- Each forged part und screw with batch code for traceability
- Grade 100
- Temperature resistant from -40°C – +100°C = 100% / to 200°C = 85% / to 250°C = 80% / to 350°C = 75%
- Rated with full working load at 90° angle
- Proof load is 2.5 times working load
- min. 20.000 cycle fatigue rated to 1.5 times working load limit
- 100% magnaflux crack detection
- Easy change of screw in case of extension or repair
- Surface of screw „GEOMET“ 321 A



**UNC Gewinde auf Anfrage**  
UNC thread on request

Bestellnummer Order number	Tragfähigkeit in to WLL in to	Nenngröße Diameter D&E	Maße in mm Dimensions in mm										Gewicht Weight in kg	Drehm. Torque in Nm	Reparatur Set Repair Kits
			A	B	C	D	E	F	G	S	SW				
8371008	0,3	M8 x 11	30	35	35	10	11	85	55	6	13	0,2	30	9950008	
8371010	0,63	M10 x 16	30	35	36	10	16	85	55	6	17	0,3	60	9950010	
8371012	1	M12 x 18	33	37	44	14	18	98	57	8	19	0,5	100	9950012	
8371014	1,2	M14 x 21	33	37	45	14	21	98	57	10	22	0,5	120	9950014	
8371016	1,5	M16 x 24	33	37	46	14	24	98	57	10	24	0,5	150	9950016	
8371018	2,0	M18 x 26	55	54	57	17	26	140	82	12	30	1,3	200	9950018	
8371020	2,5	M20 x 30	50	54	57	17	30	140	82	12	30	1,3	250	9950020	
8371024	4	M24 x 36	50	54	59	17	36	140	82	14	36	1,4	400	9950024	
8371027	4	M27 x 38	60	65	79	23	38	170	99	17	41	2,8	400	9950027	
8371030	5	M30 x 48	60	65	81	23	48	170	99	17	46	3,1	500	9950030	
8371036	7	M36 x 54	60	65	88	23	54	178	99	22	55	3,3	700	9950036	
7990847	8	M36 x 62	77	85	101	27	62	225	124	22	55	5,8	800	9950047	
8371042	10	M42 x 72	77	85	104	27	72	225	124	24	65	6,3	1000	9950042	
7990853	15	M42 x 63	95	104	112	36	63	256	158	24	65	10,8	1500	9950853	
8371048	20	M48 x 72	95	104	120	36	72	259	158	27	75	11,6	2000	9950048	

Bestellnummer Order number	Gewinde Thread	Tragfähigkeit in to WLL in to									
		1 0°	2 0°	1 90°	2 90°	0-45° 2	45-60° 2	2 unsymm.	0-45° 3-4	45-60° 3-4	3-4 unsymm.
8371008	M 8	0,30	0,60	0,30	0,60	0,42	0,30	0,30	0,63	0,45	0,30
8371010	M10	0,63	1,26	0,63	1,26	0,88	0,63	0,63	1,32	0,95	0,63
8371012	M12	1,00	2,00	1,00	2,00	1,40	1,00	1,00	2,10	1,50	1,00
8371014	M14	1,20	2,40	1,20	2,40	1,70	1,20	1,20	2,50	1,80	1,20
8371016	M16	1,50	3,00	1,50	3,00	2,10	1,50	1,50	3,10	2,20	1,50
8371018	M18	2,00	4,00	2,00	4,00	2,80	2,00	2,00	4,20	3,00	2,00
8371020	M20	2,50	5,00	2,50	5,00	3,50	2,50	2,50	5,20	3,70	2,50
8371024	M24	4,00	8,00	4,00	8,00	5,60	4,00	4,00	8,40	6,00	4,00
8371027	M27	4,00	8,00	4,00	8,00	5,60	4,00	4,00	8,40	6,00	4,00
8371030	M30	5,00	10,00	5,00	10,00	7,00	5,00	5,00	10,50	7,50	5,00
8371036	M36	7,00	14,00	7,00	14,00	9,80	7,00	7,00	17,70	10,50	7,00
7990847	M36	8,00	16,00	8,00	16,00	11,20	8,00	8,00	16,80	12,00	8,00
8371042	M42	10,00	20,00	10,00	20,00	14,00	10,00	10,00	21,00	15,00	10,00
7990853	M42	15,00	30,00	15,00	30,00	21,00	15,00	15,00	31,50	22,50	15,00
8371048	M48	20,00	40,00	20,00	40,00	28,00	20,00	20,00	42,00	30,00	20,00