

# Anschweißpunkte der Güteklasse 10



### SFA-Lastböcke der Güteklasse 10

Der Lastbock-Ring ist aus einem vergüteten Legierungsstahl (4-fache Sicherheit) nach der TÜV-Rheinland-Direktive 2014/68/EU geschmiedet und wurde zu 100 Prozent rissgeprüft. Der Lastbock ist in Ringebene bis 90 Grad belastbar. Tragfähigkeit und Maschinenrichtlinie 2006-42-EG werden pro Typ bescheinigt. Alle Typen sind lackiert, farblos oder in anderen Farben lieferbar.

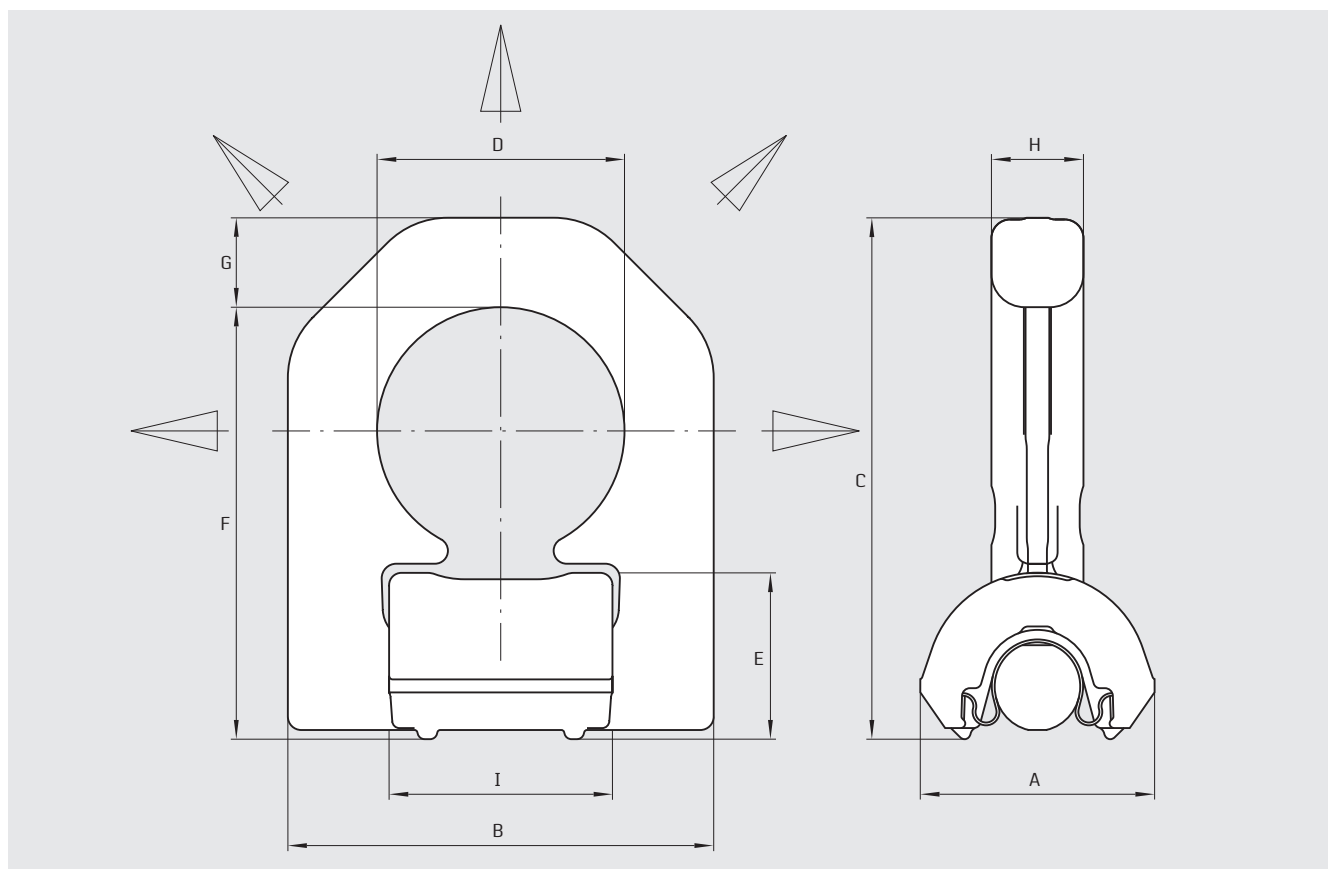


Tabelle 1: Maße für Lastböcke mit Anschweißlasche der Güteklasse 10

Tragkraft WLL/kg	A mm	B mm	I mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
1.500	32	66	34,5	78	38	24	64	14	15
2.500	36	77	40,5	89	45	27	73	16	15
4.000	43	87	47	102	51	32	84	18	19
6.700	64	115	60,5	141	67	45	117	24	25
10.000	76	128	60,5	152	67	52	125	27	28,5
16.000	94	192	99	215	100	68	174	41	27

Tabelle 2: Maximales Lastgewicht „G“ bei verschiedenen Anschlagarten für Lastböcke der Güteklasse 10

Anschlagart									
Stranganzahl	1	1	2	2	2 symmetrisch		3, 4 symmetrisch		2, 3, 4
Winkel	0°	90°	0°	90°	0° – 45°	45° – 60°	0° – 45°	45° – 60°	asym.
Tragfähigkeit in t	1,50	1,50	3,00	3,00	2,10	1,50	3,15	2,25	1,50
Tragfähigkeit in t	2,50	2,50	5,00	5,00	3,50	2,50	5,25	3,75	2,50
Tragfähigkeit in t	4,00	4,00	8,00	8,00	5,60	4,00	8,40	6,00	4,00
Tragfähigkeit in t	6,70	6,70	13,40	13,40	9,50	6,70	14,00	10,10	6,70
Tragfähigkeit in t	10,00	10,00	20,00	20,00	14,00	10,00	21,00	15,00	10,00
Tragfähigkeit in t	16,00	16,00	32,00	32,00	22,40	16,00	33,60	24,00	16,00

# Anschweißpunkte Lastbock für Tieftemperatur



### SFA-Lastböcke für Tieftemperatur

Der Lastbock-Ring ist aus einem besonders vergüteten Legierungsstahl (4-fache Sicherheit) nach der TÜV-Rheinland-Direktive 2014/68/EU geschmiedet und wurde zu 100 Prozent rissgeprüft. Der Lastbock ist in Ringebene bis 90 Grad belastbar. Tragfähigkeit und Maschinenrichtlinie 2006-42-EG werden pro Typ bescheinigt. Alle Typen sind in der Farbe GOLD lackiert und sind bis - 50 Grad Celsius einsetzbar. Die Ausführung des Anschweißpunktes gibt es mit und ohne Feder.

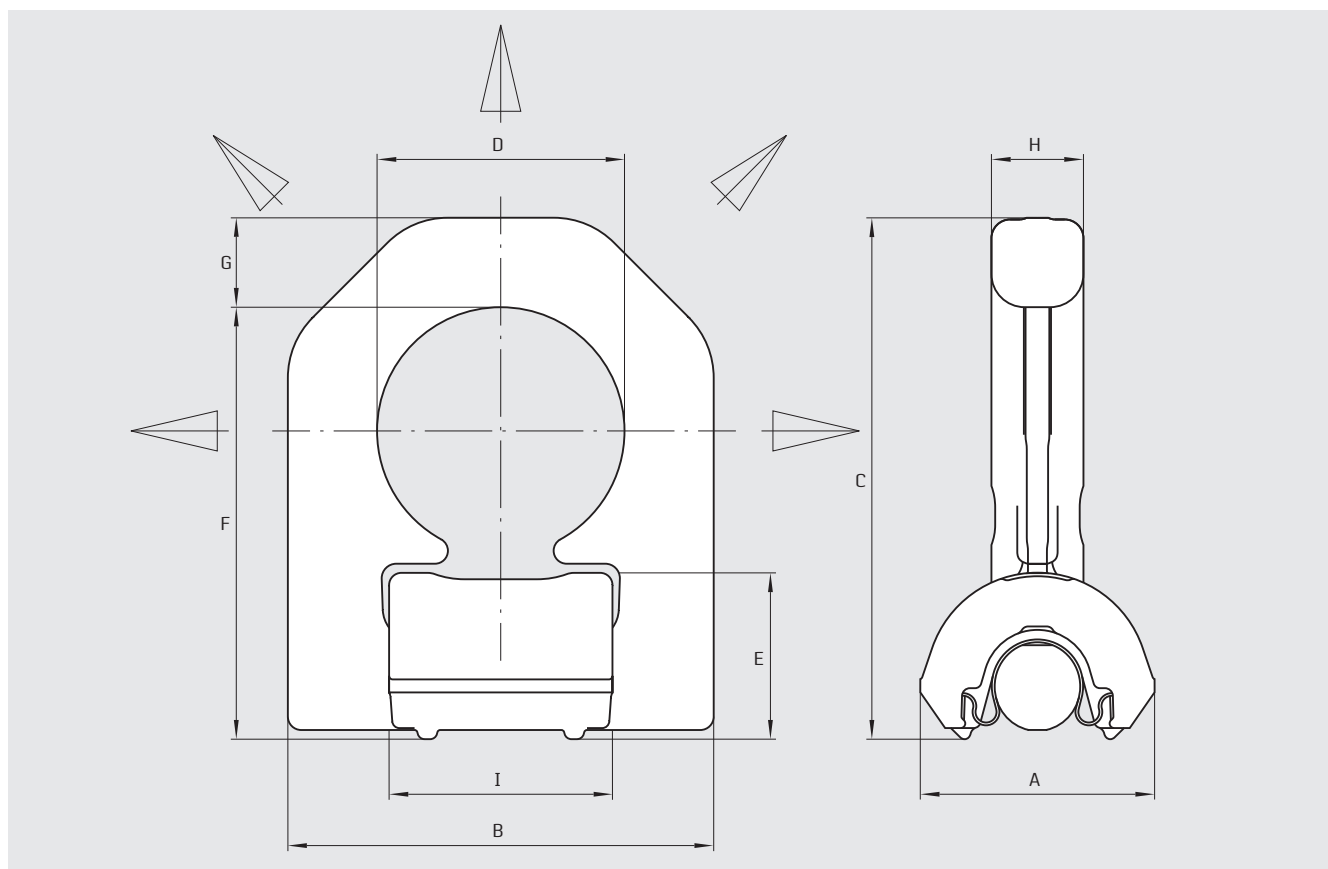


Tabelle 1: Maße für Lastböcke mit Anschweißlasche für Tieftemperatur – 50 Grad Celsius

Tragkraft WLL/kg	A mm	B mm	I mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
1.500	32	66	34,5	78	38	24	64	14	15
2.500	36	77	40,5	89	45	27	73	16	15
4.000	43	87	47	102	51	32	84	18	19
6.700	64	115	60,5	141	67	45	117	24	25
10.000	76	128	60,5	152	67	52	125	27	28,5
16.000	94	192	99	215	100	68	174	41	27

Tabelle 2: Maximales Lastgewicht „G“ bei verschiedenen Anschlagarten für Lastböcke der Tieftemperatur

Anschlagart									
Stranganzahl	1	1	2	2	2 symmetrisch		3, 4 symmetrisch		2, 3, 4
Winkel	0°	90°	0°	90°	0° – 45°	45° – 60°	0° – 45°	45° – 60°	asym.
Tragfähigkeit in t	1,50	1,50	3,00	3,00	2,10	1,50	3,15	2,25	1,50
Tragfähigkeit in t	2,50	2,50	5,00	5,00	3,50	2,50	5,25	3,75	2,50
Tragfähigkeit in t	4,00	4,00	8,00	8,00	5,60	4,00	8,40	6,00	4,00
Tragfähigkeit in t	6,70	6,70	13,40	13,40	9,50	6,70	14,00	10,10	6,70
Tragfähigkeit in t	10,00	10,00	20,00	20,00	14,00	10,00	21,00	15,00	10,00
Tragfähigkeit in t	16,00	16,00	32,00	32,00	22,40	16,00	33,60	24,00	16,00