Lastbock mit unverlierbarer Schraube

Anschlagpunkt zum Heben von Lasten

4-fache Sicherheit in allen Belastungsrichtungen

Lastrichtung 90° bei minimalem Platzbedarf

360° schwenkbar

Unverlierbare Schraube

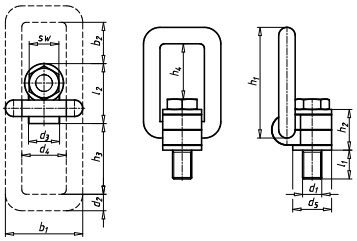
Dauerhaft korrosionsgeschützt mit GEOMET 321

Güteklasse GK 10

Lastbockschrauben mit Nenndurchmesser M36 oder größer können auch mit Universal-Sechskantschlüsseln angeschraubt werden

Rissgeprüft zu 100%





Würth Handels GesmbH, Würthstr.1, 3071 Böheimkirchen

Art.-Nr.	5162 114 8	5162 114 10	5162 114 12	5162 114 16	5162 114 20	5162 114 27
VE	1	1	1	1	1	1
Tragfähigkeit max.	0,5 t	0,9 t	1,35 t	2 t	3,5 t	4 t
Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	M8	M10	M12	M16	M20	M27
Breite (b_1)	57 mm	57 mm	66 mm	66 mm	87 mm	109 mm
Innendurchmesser (d_4)	34 mm	34 mm	38 mm	38 mm	55 mm	66 mm
Bügeldurchmesser (d_2)	10 mm	10 mm	13,5 mm	13,5 mm	16 mm	22,5 mm
Bügelhöhe (h_1)	78 mm	78 mm	85 mm	85 mm	111 mm	145 mm
Auflagendurchmesser (d_3)	24 mm	24 mm	30 mm	30 mm	48 mm	54 mm
Körperlänge (l_2)	41 mm	41 mm	50 mm	50 mm	68 mm	91 mm
Körperhöhe (h_2)	30 mm	30 mm	36 mm	36 mm	44 mm	63 mm
Gewindelänge (l_1)	15 mm	15 mm	23 mm	24 mm	31 mm	37 mm
Innenhöhe (h_3)	43 mm	42 mm	40 mm	38 mm	54 mm	64 mm
Innenbreite (b_2)	35 mm	35 mm	28 mm	28 mm	36 mm	47 mm
Scheibendurchmesser (d_5)	25 mm	25 mm	32 mm	32 mm	45 mm	60 mm
Schlüsselweite (sw)	13 mm	17 mm	19 mm	24 mm	30 mm	41 mm
Drehmoment max.	30 Nm	60 Nm	100 Nm	150 Nm	250 Nm	400 Nm
Produktgewicht (per Stück)	228 g	248 g	449 g	560 g	1260 g	3150 g

Art.-Nr.	5162 114 24	5162 114 30	5162 114 36	5162 114 361	5162 114 42	5162 114 421
VE	1	1	1	1	1	1
Tragfähigkeit max.	4,5 t	6,7 t	7 t	8 t	10 t	15 t
Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	M24	M30	M36	M36	M42	M42
Breite (b_1)	87 mm	109 mm	109 mm	136 mm	136 mm	136 mm
Innendurchmesser (d_4)	55 mm	66 mm	66 mm	78 mm	78 mm	97 mm
Bügeldurchmesser (d_2)	16 mm	22,5 mm	22,5 mm	28 mm	28 mm	36 mm
Bügelhöhe (h_1)	111 mm	145 mm	145 mm	190 mm	190 mm	242 mm
Auflagendurchmesser (d_3)	48 mm	54 mm	54 mm	62 mm	62 mm	68 mm
Körperlänge (l_2)	68 mm	91 mm	91 mm	108 mm	108 mm	131 mm
Körperhöhe (h_2)	44 mm	65 mm	55 mm	81 mm	75 mm	89 mm
Gewindelänge (l_1)	37 mm	45 mm	50 mm	59 mm	75 mm	63 mm
Innenhöhe (h_3)	51 mm	62 mm	60 mm	88 mm	86 mm	121 mm
Innenbreite (b_2)	36 mm	47 mm	43 mm	74 mm	70 mm	97 mm
Scheibendurchmesser (d_5)	45 mm	60 mm	60 mm	70 mm	70 mm	85 mm
Schlüsselweite (sw)	36 mm	46 mm	55 mm	55 mm	65 mm	65 mm
Drehmoment max.	400 Nm	500 Nm	700 Nm	800 Nm	925 Nm	1500 Nm
Produktgewicht (per Stück)	1333 g	3166 g	3300 g	6273 g	6623 g	11750 g

CL01_3511080119, Rev: 0.899, Stand: 06. 07. 2026

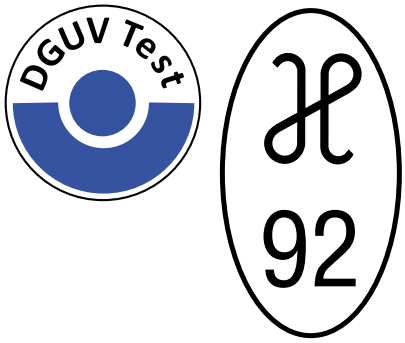
Art.-Nr.	5162 114 48
VE	1
Tragfähigkeit max.	20 t
Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	M48
Breite (b_1)	169 mm
Innendurchmesser (d_4)	97 mm
Bügeldurchmesser (d_2)	36 mm
Bügelhöhe (h_1)	242 mm
Auflagendurchmesser (d_3)	68 mm
Körperlänge (l_2)	131 mm
Körperhöhe (h_2)	89 mm
Gewindelänge (l_1)	71 mm
Innenhöhe (h_3)	117 mm
Innenbreite (b_2)	93 mm
Scheibendurchmesser (d_5)	95 mm
Schlüsselweite (sw)	75 mm
Drehmoment max.	2000 Nm
Produktgewicht (per Stück)	11600 g

Art.-Nr.	Tragfähigkeit max.	 0°	 0°	 90°	 90°	 0-45°	 45-60°		 0-45°	 45-60°	
	W.L.L.	1 Strang	2 Stränge	1 Strang	2 Stränge	2 Stränge			3/4 Stränge		
5162 114 8	0,5 t	0,3 t	0,6 t	0,3 t	0,6 t	0,42 t	0,3 t	0,3 t	0,63 t	0,45 t	0,3 t
5162 114 10	0,9 t	0,63 t	1,26 t	0,63 t	1,26 t	0,88 t	0,63 t	0,63 t	1,32 t	0,95 t	0,63 t
5162 114 12	1,35 t	1 t	2 t	1 t	2 t	1,4 t	1 t	1 t	2,1 t	1,5 t	1 t
5162 114 16	2,0 t	1,5 t	3 t	1,5 t	3 t	2,1 t	1,5 t	1,5 t	3,15 t	2,25 t	1,5 t
5162 114 20	3,5 t	2,5 t	5 t	2,5 t	5 t	3,5 t	2,5 t	2,5 t	5,25 t	3,75 t	2,5 t
5162 114 27	4 t	4 t	8 t	4 t	8 t	5,6 t	4 t	4 t	8,4 t	6 t	4 t
5162 114 24	4,5 t	4 t	8 t	4 t	8 t	5,6 t	4 t	4 t	8,4 t	6 t	4 t
5162 114 30	6,7 t	5 t	10 t	5 t	10 t	7 t	5 t	5 t	10,5 t	7,5 t	5 t
5162 114 36	7 t	7 t	14 t	7 t	14 t	9,8 t	7 t	7 t	14,7 t	10,4 t	7 t
5162 114 361	8 t	8 t	16 t	8 t	16 t	11,2 t	8 t	8 t	16,8 t	12 t	8 t
5162 114 42	10 t	10 t	20 t	10 t	20 t	14 t	10 t	10 t	21 t	15 t	10 t
5162 114 421	15 t	15 t	30 t	15 t	30 t	21 t	15 t	15 t	31,5 t	22,5 t	15 t
5162 114 48	20 t	20 t	40 t	20 t	40 t	28 t	20 t	20 t	42 t	30 t	20 t

CL01_3511080119, Rev: 0.899, Stand: 06. 07. 2026

Leistungsnachweis

- Geeignet für das sichere Heben von Lasten gemäß Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Konstruiert, geprüft und zertifiziert nach GS-OA 15-04-EN 1677
- Ausgelegt auf eine Beanspruchung von 20.000 Lastwechseln



Hinweis

Anschlagpunkt nicht für das Drehen unter Last geeignet

Auf Anfrage

- mit austauschbarer Schraube
- Sondergewinde
- abweichende Schaftlängen

CL01_3511080119, Rev: 0.899, Stand: 06. 07. 2026