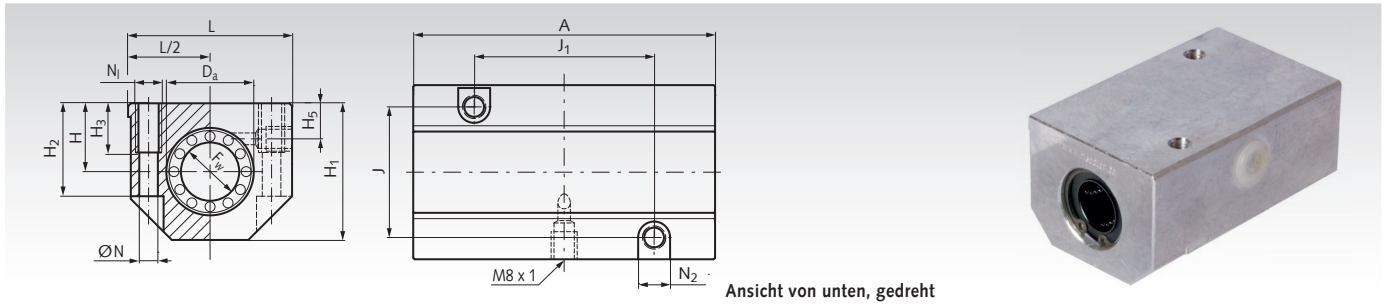


Tandem-Linearkugellagereinheiten KGT-3-ST ISO-Reihe 3, mit geschlossenen Stahl-Linearkugellagern



Werkstoff: Stranggepresstes Aluminiumgehäuse mit sauber gefräster Auflagefläche und seitlicher Anschlagkante. Mit zwei geschlossenen Linearlagern der ISO-Reihe 3, mit Stahlmantel und Kunststoffkäfig. Mit Dichtungen.

Die Lager sind einbaufertig gefettet.
Empfohlene Wellentoleranz h6.
Ersatz-Linearkugellager siehe Seite 557.

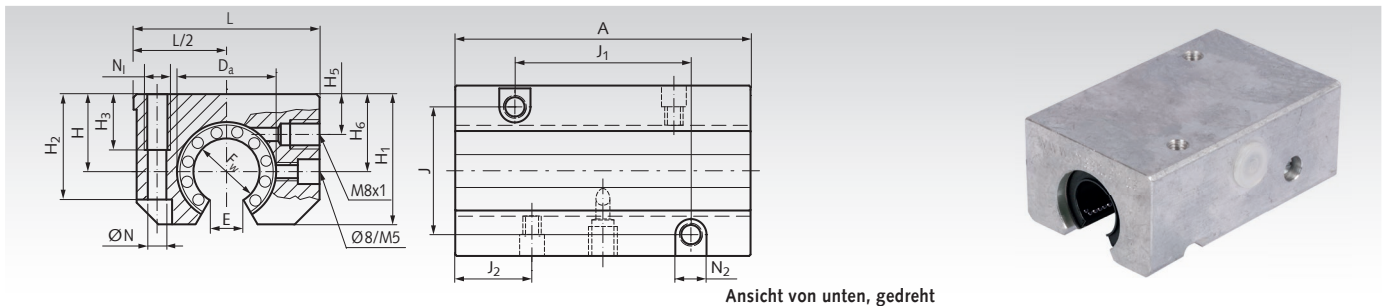
Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 646 812 02S, Linearkugellagereinheit KGT-3-ST, Innen-Ø 12 mm

Artikel-Nr. geschlossen	F _w mm	A mm	D _a mm	H ^{±0,02} mm	H ₁ mm	H ₂ mm	H ₃ mm	J mm	J ₁ mm	L mm	N mm	N ₁ * mm	N ₂ mm	Tragzahlen		Gewicht g
														dyn. C N	stat. C ₀ N	
646 812 02S	12	76	22	18	35	25	13	30	40	43	5,2	M6	10	905	1304	300
646 816 02S	16	84	26	22	42	30	13	36	45	53	5,2	M6	10	1703	1483	490
646 820 02S	20	104	32	25	50	34	18	45	55	60	6,8	M8	11	1907	2282	730
646 825 02S	25	130	40	30	60	40	22	54	70	78	8,6	M10	15	2168	2608	1540
646 830 02S	30	152	47	35	70	48	26	62	85	87	10,3	M12	18	3456	4564	2350
646 840 02S	40	176	62	45	90	60	34	80	100	108	14,25	M16	20	4760	6683	4400
646 850 02S	50	224	75	50	105	49	34	100	125	132	14,25	M16	20	8468	13203	7200

* Bei Befestigung von unten muss die nächst kleinere Schraubengröße verwendet werden.

Wellenstahl Seite 539. Wellenböcke Seite 549.

Tandem-Linearkugellagereinheiten KGT-3-STO ISO-Reihe 3, mit offenen Stahl-Linearkugellagern



Werkstoff: Stranggepresstes Aluminiumgehäuse mit sauber gefräster Auflagefläche und seitlicher Anschlagkante. Mit zwei offenen Linearlagern der ISO-Reihe 3, mit Stahlmantel und Kunststoffkäfig. Mit Dichtungen.

Die Lager sind einbaufertig gefettet.
Empfohlene Wellentoleranz h6.
Ersatz-Linearkugellager siehe Seite 557.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 646 812 03S, Linearkugellagereinheit KGT-3-STO, Innen-Ø 12 mm

Artikel-Nr. offen	F _w mm	A mm	D _a mm	H ^{±0,02} mm	H ₁ mm	H ₂ mm	H ₃ mm	H ₆ mm	J mm	J ₁ mm	J ₂ mm	L mm	N mm	N ₁ * mm	N ₂ mm	E mm	Tragzahlen		Gewicht g
																	dyn. C N	stat. C ₀ N	
646 812 03S	12	76	22	18	28	25	13	16,7	30	40	19,5	43	5,2	M6	10	7,5	905	1304	265
646 816 03S	16	84	26	22	35	30	13	22,0	36	45	21,5	53	5,2	M6	10	10,0	1703	1483	425
646 820 03S	20	104	32	25	42	34	18	25,0	45	55	27,0	60	6,8	M8	11	10,0	1907	2282	670
646 825 03S	25	130	40	30	51	40	22	31,5	54	70	33,5	78	8,6	M10	15	12,5	2168	2608	1420
646 830 03S	30	152	47	35	60	48	26	33,0	62	85	39,5	87	10,3	M12	18	12,5	3456	4564	2080
646 840 03S	40	176	62	45	77	60	34	43,5	80	100	45,0	108	14,25	M16	20	16,8	4760	6683	3960
646 850 03S	50	224	75	50	88	49	34	47,5	100	125	56,5	132	14,25	M16	20	21,0	8468	13203	6490

* Bei Befestigung von unten muss die nächst kleinere Schraubengröße verwendet werden.

Wellenstahl mit Wellenunterstützung Seite 540.