



Inhaltsübersicht



Gelenkkopf wartungsfrei - Außengewinde

- technische Daten
- Bestellübersicht

Seite 2-3



Gelenkkopf wartungsfrei - Innengewinde

- technische Daten
- Bestellübersicht

Seite 4-5



Gelenkkopf - Außengewinde

- technische Daten
- Bestellübersicht

Seite 6-7

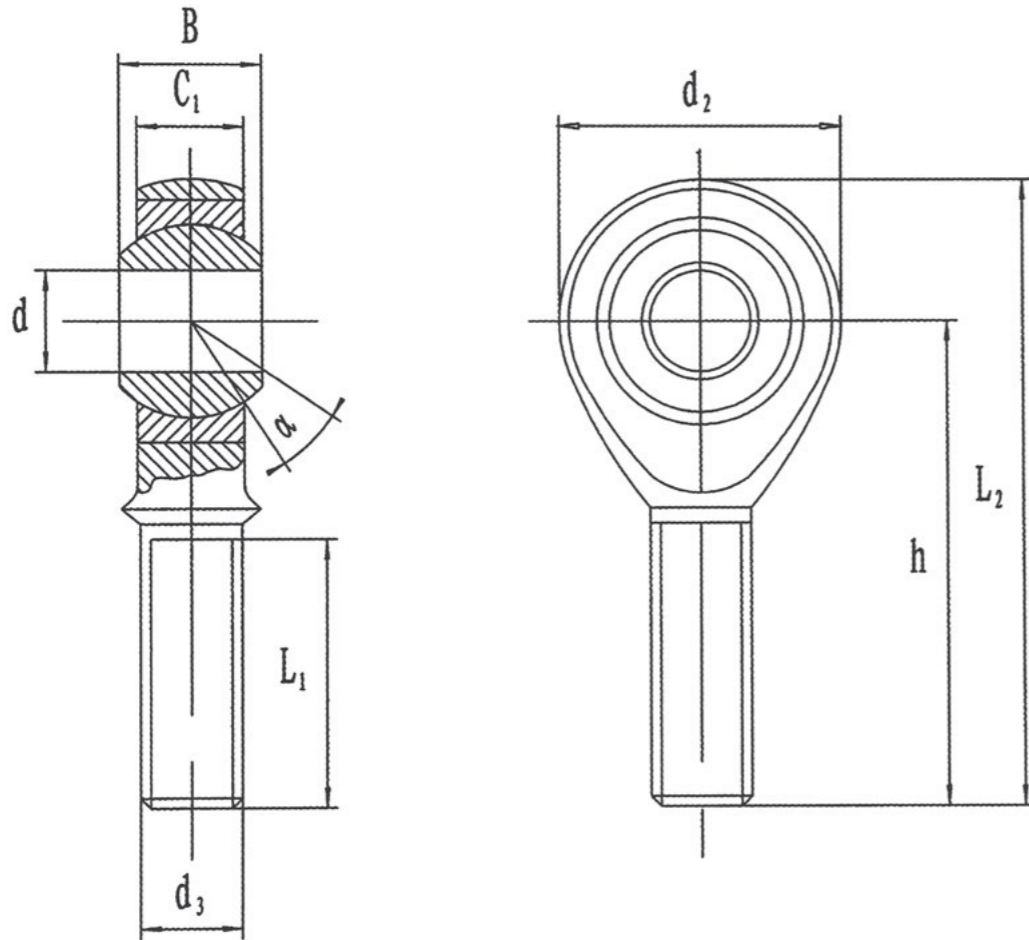


Gelenkkopf - Innengewinde

- technische Daten
- Bestellübersicht

Seite 8-9





Gelenkkopf POSA mit Außengewinde.
Diese Ausführung ist selbstschmierend und damit wartungsfrei.

Rechtsgewinde

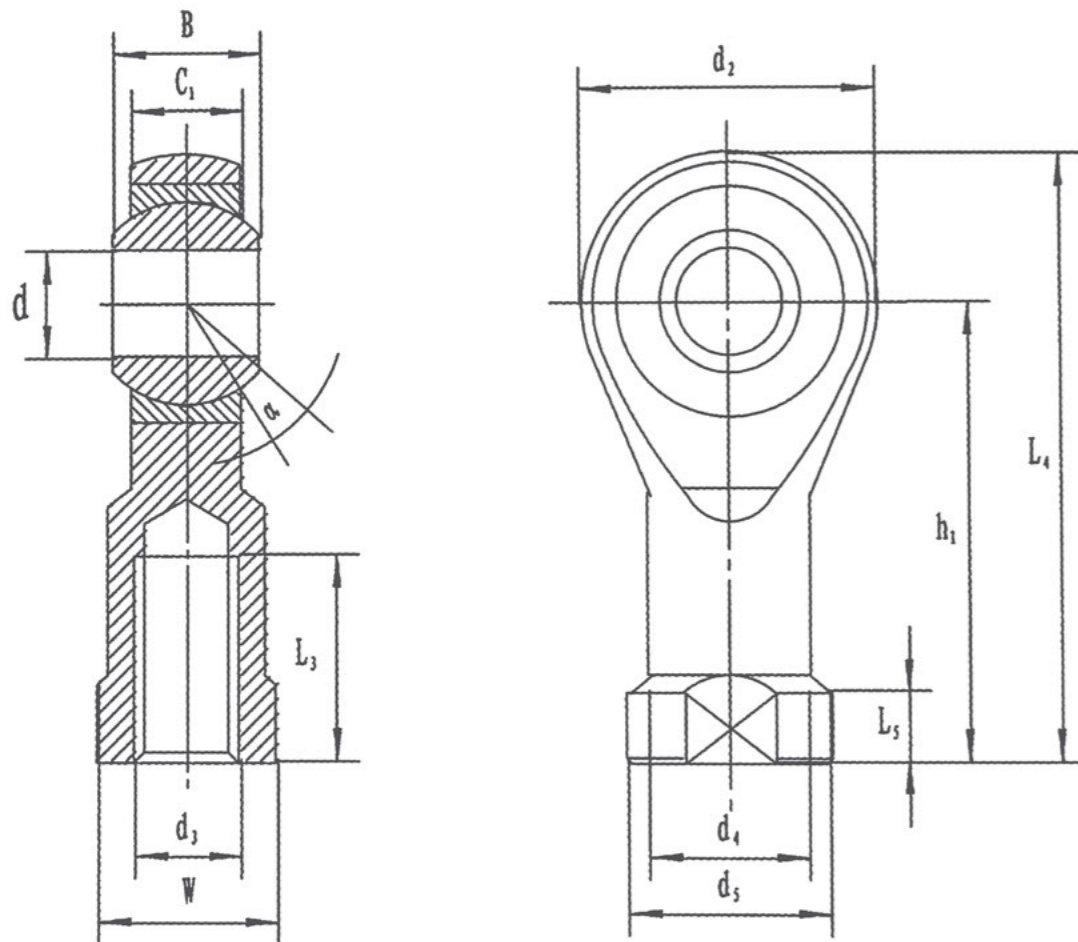
Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)									Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	L1	d2	h	L2	a	dyn. C	stat. Co	
31527	POSA5	M5x0,8	5	8	6	19	18	33	42	13	5.7	6.00	13
31534	POSA6	M6x1	6	9	6,75	21	20	36	46	13	7.2	7.65	20
31541	POSA8	M8x1,25	8	12	9	25	24	42	54	14	11.6	12.9	38
31558	POSA10	M10x1,5	10	14	10,5	28	28	48	62	13	14.5	18.0	55
31565	POSA12	M12x1,75	12	16	12	32	32	54	70	13	17.0	24.0	85
31572	POSA14	M14x2	14	19	13,5	36	36	60	78	16	24.0	31.0	140
31589	POSA16	M16x2	16	21	15	37	40	66	87	15	28.5	39.0	210
37208	POSA18	M18x1,5	18	23	16,5	41	44	72	94	15	42.5	47.5	280
37215	POSA20	M20x1,5	20	25	18	45	50	78	103	14	42.5	57.0	380
37222	POSA22	M22x1,5	22	28	20	48	54	84	111	15	57.0	68.0	480
37239	POSA25	M24x2	25	31	22	55	60	94	124	15	68.0	85.0	640
*	POSA28	M27x2	28	35	24	62	66	103	136	15	86.0	107.0	800
*	POSA30	M30x2	30	37	25	66	70	110	145	17	88.0	114.0	1100

*auf Anfrage

Linksgewinde

Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)									Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	L1	d2	h	L2	a	dyn. C	stat. Co	
31619	POSA5L	M5x0,8	5	8	6	19	18	33	42	13	5.7	6.00	13
31626	POSA6L	M6x1	6	9	6,75	21	20	36	46	13	7.2	7.65	20
31633	POSA8L	M8x1,25	8	12	9	25	24	42	54	14	11.6	12.9	38
31640	POSA10L	M10x1,5	10	14	10,5	28	28	48	62	13	14.5	18.0	55
31657	POSA12L	M12x1,75	12	16	12	32	32	54	70	13	17.0	24.0	85
31664	POSA14L	M14x2	14	19	13,5	36	36	60	78	16	24.0	31.0	140
31671	POSA16L	M16x2	16	21	15	37	40	66	87	15	28.5	39.0	210
37369	POSA18L	M18x1,5	18	23	16,5	41	44	72	94	15	42.5	47.5	280
37376	POSA20L	M20x1,5	20	25	18	45	50	78	103	14	42.5	57.0	380
37383	POSA22L	M22x1,5	22	28	20	48	54	84	111	15	57.0	68.0	480
37390	POSA25L	M24x2	25	31	22	55	60	94	124	15	68.0	85.0	640
*	POSA28L	M27x2	28	35	24	62	66	103	136	15	86.0	107.0	800
*	POSA30L	M30x2	30	37	25	66	70	110	145	17	88.0	114.0	1100

*auf Anfrage



Gelenkkopf PHSA mit Innengewinde.
Diese Ausführung ist selbstschmierend und damit wartungsfrei.

Rechtsgewinde

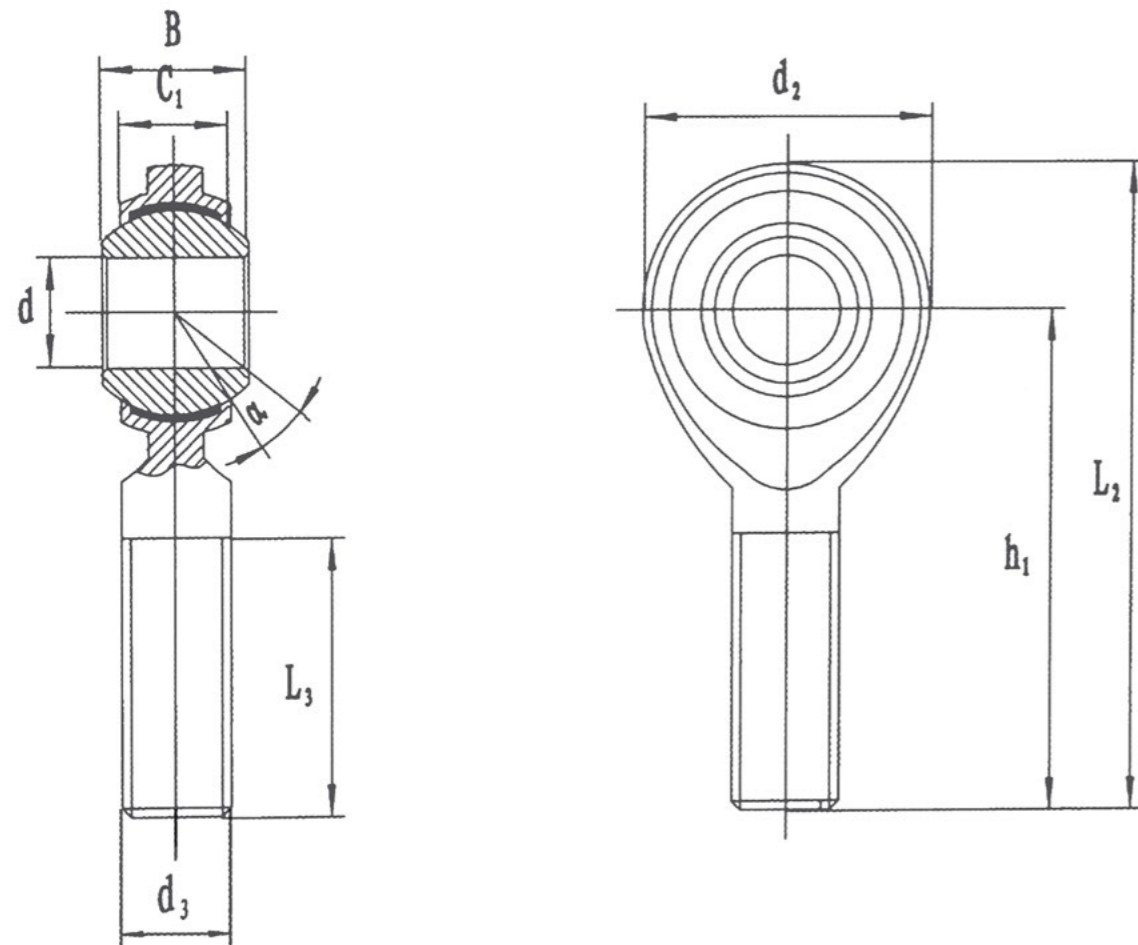
Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)													Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	W	h1	d2	L4	L5	d4	d5	L3	a	dyn. C	stat. Co	
31701	PHSA5	M5x0,8	5	8	6	9	27	18	36	4	8,5	11	10	13	5.7	6.00	16
31718	PHSA6	M6x1	6	9	6,75	11	30	20	40	5	10	13	12	13	7.2	7.65	22
31725	PHSA8	M8x1,25	8	12	9	14	36	24	48	5	12,5	16	16	14	11.6	12.9	47
31732	PHSA10	M10x1,5	10	14	10,5	17	43	28	57	6,5	15	19	20	13	14.5	18.0	77
31749	PHSA12	M12x1,75	12	16	12	19	50	32	66	6,5	17,5	22	22	13	17.0	24.0	100
31756	PHSA14	M14x2	14	19	13,5	22	57	36	75	8	20	25	25	16	24.0	31.0	160
31763	PHSA16	M16x2	16	21	15	24	64	40	84	8	22	27	28	15	28.5	39.0	220
37246	PHSA18	M18x1,5	18	23	16,5	27	71	44	93	10	25	31	32	15	42.5	47.5	320
37253	PHSA20	M20x1,5	20	25	18	30	77	50	102	10	27,5	34	33	14	42.5	57.0	420
37260	PHSA22	M22x1,5	22	28	20	32	84	54	111	12	30	38	37	15	57.0	68.0	540
37277	PHSA25	M24x2	25	31	22	36	94	60	124	12	33,5	42	42	15	68.0	85.0	720
*	PHSA28	M27x2	28	35	24	41	103	66	136	14	37	46	51	15	86.0	107.0	820
*	PHSA30	M30x2	30	37	25	41	110	70	145	15	40	50	51	17	88.0	114.0	1100

*auf Anfrage

Linksgewinde

Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)													Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	W	h1	d2	L4	L5	d4	d5	L3	a	dyn. C	stat. Co	
31794	PHSA5L	M5x0,8	5	8	6	9	27	18	36	4	8,5	11	10	13	5.7	6.00	16
31800	PHSA6L	M6x1	6	9	6,75	11	30	20	40	5	10	13	12	13	7.2	7.65	22
31817	PHSA8L	M8x1,25	8	12	9	14	36	24	48	5	12,5	16	16	14	11.6	12.9	47
31824	PHSA10L	M10x1,5	10	14	10,5	17	43	28	57	6,5	15	19	20	13	14.5	18.0	77
31831	PHSA12L	M12x1,75	12	16	12	19	50	32	66	6,5	17,5	22	22	13	17.0	24.0	100
31848	PHSA14L	M14x2	14	19	13,5	22	57	36	75	8	20	25	25	16	24.0	31.0	160
31855	PHSA16L	M16x2	16	21	15	24	64	40	84	8	22	27	28	15	28.5	39.0	220
37406	PHSA18L	M18x1,5	18	23	16,5	27	71	44	93	10	25	31	32	15	42.5	47.5	320
37413	PHSA20L	M20x1,5	20	25	18	30	77	50	102	10	27,5	34	33	14	42.5	57.0	420
37420	PHSA22L	M22x1,5	22	28	20	32	84	54	111	12	30	38	37	15	57.0	68.0	540
37437	PHSA25L	M24x2	25	31	22	36	94	60	124	12	33,5	42	42	15	68.0	85.0	720
*	PHSA28L	M27x2	28	35	24	41	103	66	136	14	37	46	51	15	86.0	107.0	820
*	PHSA30L	M30x2	30	37	25	41	110	70	145	15	40	50	51	17	88.0	114.0	1100

*auf Anfrage



Gelenkkopf NOS mit Außengewinde.

Rechtsgewinde

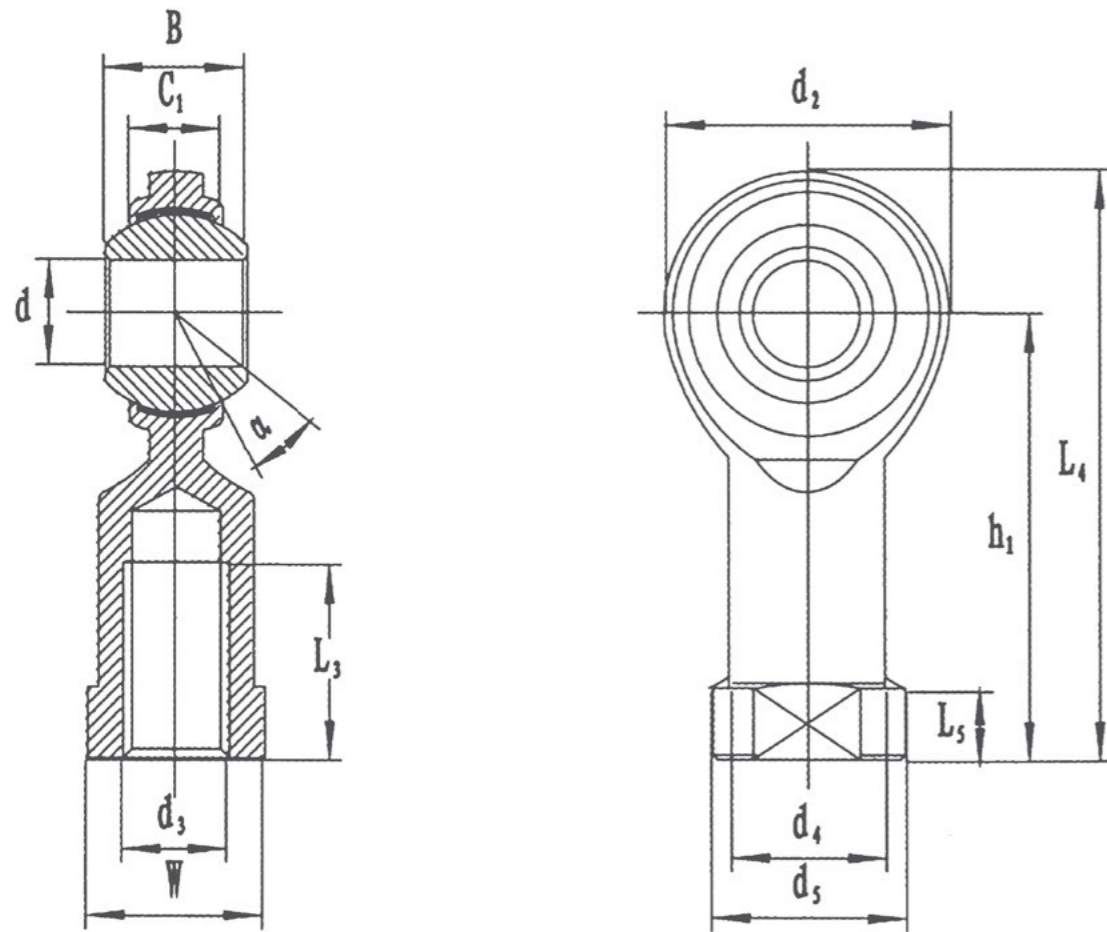
Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)									Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	L3	d2	h1	L2	a	dyn. C	stat. Co	
31145	NOS3	M3x0,5	3	6	4,9	12	12	27	33	11	1.70	2.00	10
31152	NOS4	M4x0,7	4	7	5,25	14	14	30	37	12	2.50	2.90	12
31169	NOS5	M5x0,8	5	8	6	19	18	33	42	13	5.70	6.00	13
31176	NOS6	M6x1,0	6	9	6,75	21	20	36	46	13	7.20	7.65	20
31183	NOS8R	M8x1,25	8	12	9	25	24	42	54	14	11.6	12.9	38
31190	NOS10	M10x1,5	10	14	10,5	28	28	48	62	13	14.5	18.0	55
31206	NOS12	M12x1,75	12	16	12	32	32	54	70	13	17.0	24.0	85
31213	NOS14	M14x2,0	14	19	13,5	36	36	60	78	16	24.0	31.0	140
31220	NOS16	M16x2,0	16	21	15	37	40	66	87	15	28.5	39.0	210
37161	NOS18	M18x1,5	18	23	16,5	41	44	72	94	15	42.5	47.5	280
37178	NOS20	M20x1,5	20	25	18	45	50	78	103	14	42.5	57.0	380
37185	NOS22	M22x1,5	22	28	20	48	54	84	111	15	57.0	68.0	480
37192	NOS25	M24x2,0	25	31	22	55	60	94	124	15	68.0	85.0	640

*auf Anfrage

Linksgewinde

Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)									Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	L3	d2	h1	L2	a	dyn. C	stat. Co	
31237	NOS3L	M3x0,5	3	6	4,9	12	12	27	33	11	1.70	2.00	10
31244	NOS4L	M4x0,7	4	7	5,25	14	14	30	37	12	2.50	2.90	12
31251	NOS5L	M5x0,8	5	8	6	19	18	33	42	13	5.70	6.00	13
31268	NOS6L	M6x1,0	6	9	6,75	21	20	36	46	13	7.20	7.65	20
31275	NOS8L	M8x1,25	8	12	9	25	24	42	54	14	11.6	12.9	38
31282	NOS10L	M10x1,5	10	14	10,5	28	28	48	62	13	14.5	18.0	55
31299	NOS12L	M12x1,75	12	16	12	32	32	54	70	13	17.0	24.0	85
31305	NOS14L	M14x2,0	14	19	13,5	36	36	60	78	16	24.0	31.0	140
31312	NOS16L	M16x2,0	16	21	15	37	40	66	87	15	28.5	39.0	210
37321	NOS18L	M18x1,5	18	23	16,5	41	44	72	94	15	42.5	47.5	280
37338	NOS20L	M20x1,5	20	25	18	45	50	78	103	14	42.5	57.0	380
37345	NOS22L	M22x1,5	22	28	20	48	54	84	111	15	57.0	68.0	480
37352	NOS25L	M24x2,0	25	31	22	55	60	94	124	15	68.0	85.0	640

*auf Anfrage



Gelenkkopf NHS mit Innengewinde.

Rechtsgewinde

Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)														Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	W	h1	d2	L4	L5	d4	d5	L3	a	dyn. C	stat. Co		
31329	NHS3	M3x0,5	3	6	4,5	7	21	12	27	3	6,5	8	10	11	1.70	2.00	10	
31336	NHS4	M4x0,7	4	7	5,25	8	24	14	31	4	8	9,5	12	12	2.50	2.90	12	
31343	NHS5	M5x0,8	5	8	6	9	27	18	36	4	8,5	11	10	13	5.70	6.00	16	
31350	NHS6	M6x1	6	9	6,75	11	30	20	40	5	10	13	12	13	7.20	7.65	22	
31367	NHS8	M8x1,25	8	12	9	14	36	24	48	5	12,5	16	16	14	11.6	12.9	47	
31374	NHS10	M10x1,5	10	14	10,5	17	43	28	57	6,5	15	19	20	13	14.5	18.0	77	
31381	NHS12	M12x1,75	12	16	12	19	50	32	66	6,5	17,5	22	22	13	17.0	24.0	100	
31398	NHS14	M14x2	14	19	13,5	22	57	36	75	8	20	25	25	16	24.0	31.0	160	
31404	NHS16	M16x2	16	21	15	24	64	42	85	8	22	27	28	15	28.5	39.0	220	
37123	NHS18	M18x1,5	18	23	16,5	27	71	44	93	10	25	31	32	15	42.5	47.5	320	
37130	NHS20	M20x1,5	20	25	18	30	77	50	102	10	27,5	34	33	14	42.5	57.0	420	
37147	NHS22	M22x1,5	22	28	20	32	84	54	111	12	30	38	37	15	57.0	68.0	540	
37154	NHS25	M24x2	25	31	22	36	94	60	124	12	33,5	42	42	15	68.0	85.0	720	

*auf Anfrage

Linksgewinde

Art.Nr. / Item No.	Bezeichnung / Type	Maße / Dimensions (mm)														Belastbarkeit / load ratings (kN)		Gewicht / Weight (g)
		d3	d	B	C1	W	h1	d2	L4	L5	d4	d5	L3	a	dyn. C	stat. Co		
31411	NHS3L	M3x0,5	3	6	4,5	7	21	12	27	3	6,5	8	10	11	1.70	2.00	10	
31428	NHS4L	M4x0,7	4	7	5,25	8	24	14	31	4	8	9,5	12	12	2.50	2.90	12	
31435	NHS5L	M5x0,8	5	8	6	9	27	18	36	4	8,5	11	10	13	5.70	6.00	16	
31442	NHS6L	M6x1	6	9	6,75	11	30	20	40	5	10	13	12	13	7.20	7.65	22	
31459	NHS8L	M8x1,25	8	12	9	14	36	24	48	5	12,5	16	16	14	11.6	12.9	47	
31466	NHS10L	M10x1,5	10	14	10,5	17	43	28	57	6,5	15	19	20	13	14.5	18.0	77	
31473	NHS12L	M12x1,75	12	16	12	19	50	32	66	6,5	17,5	22	22	13	17.0	24.0	100	
31480	NHS14L	M14x2	14	19	13,5	22	57	36	75	8	20	25	25	16	24.0	31.0	160	
31497	NHS16L	M16x2	16	21	15	24	64	42	85	8	22	27	28	15	28.5	39.0	220	
37284	NHS18L	M18x1,5	18	23	16,5	27	71	44	93	10	25	31	32	15	42.5	47.5	320	
37291	NHS20L	M20x1,5	20	25	18	30	77	50	102	10	27,5	34	33	14	42.5	57.0	420	
37307	NHS22L	M22x1,5	22	28	20	32	84	54	111	12	30	38	37	15	57.0	68.0	540	
37314	NHS25L	M24x2	25	31	22	36	94	60	124	12	33,5	42	42	15	68.0	85.0	720	

*auf Anfrage