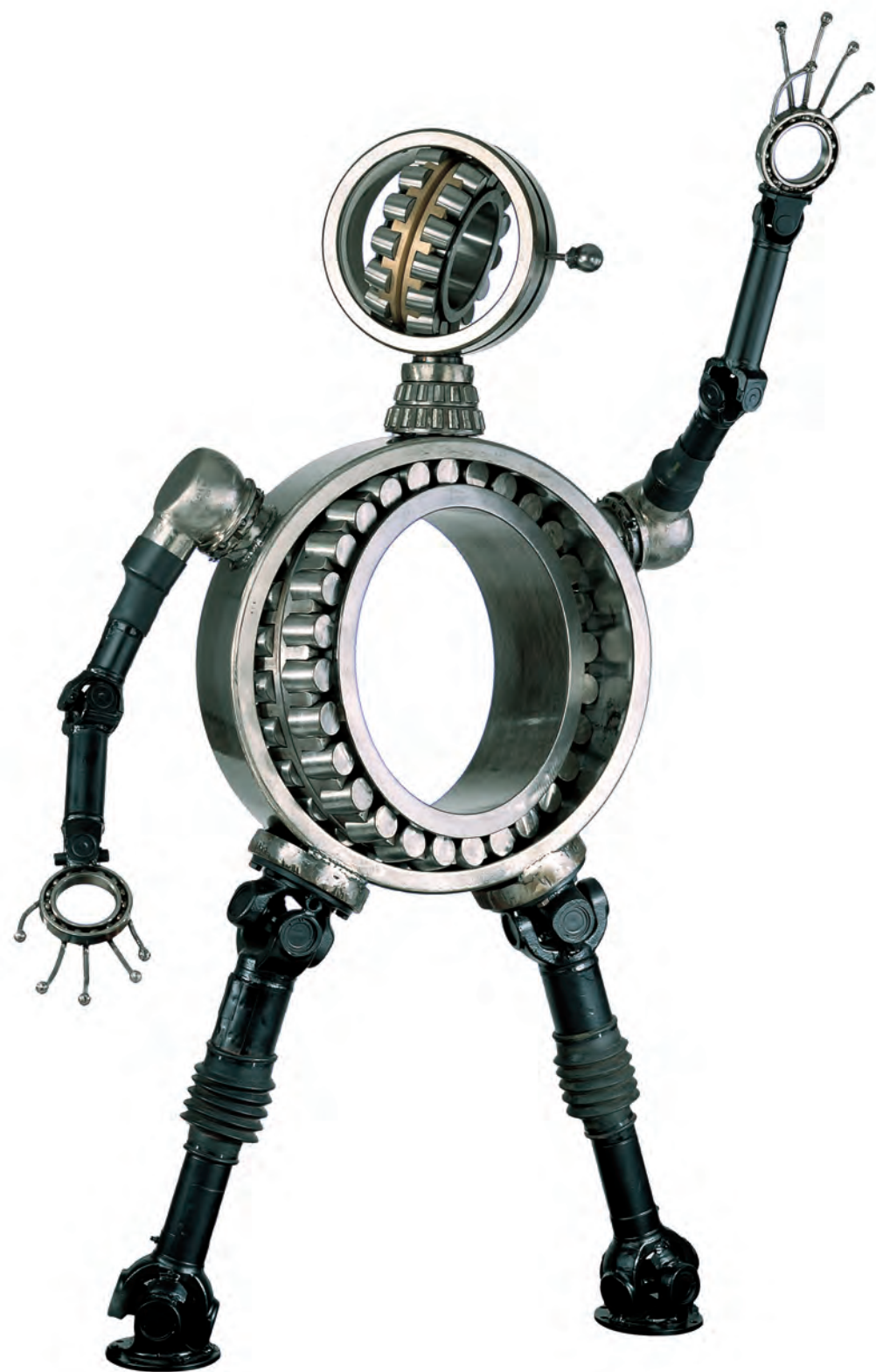
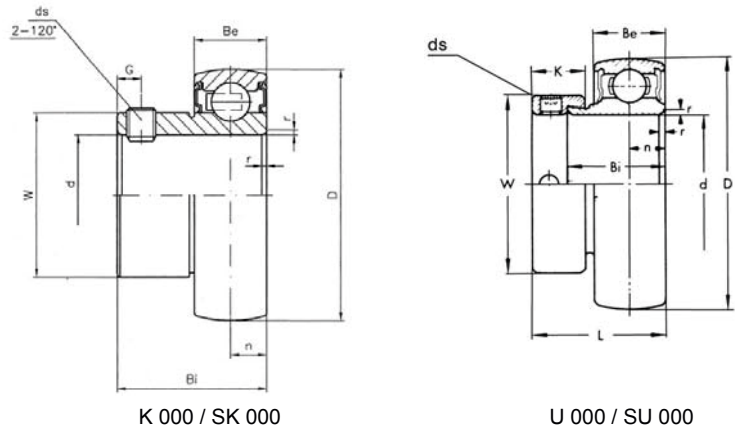




Silver Series
Silber Serie



Insert for Sivler-Series in Chrome-Steel and Stainless-Steel with set-screw locking
Einsätze für Silber Serie mit Feststellschraube
K 000 / SK 000

Bearing No.	d	D	Bi	Be	r	n	G	W	Load Rating dyn. C	Load Rating stat. C0	Speed Limit	Weight
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	min-1	kg
K 000	10	26	14,0	8	0,5	4,0	3,0	14,75	4,70	2,00	16000	0,05
K 001	12	28	14,5	8	0,5	4,0	3,0	17,35	5,20	2,45	13300	0,06
K 002	15	32	16,5	9	0,5	4,5	3,5	20,02	5,70	2,90	10600	0,10
K 003	17	35	17,5	10	0,5	5,0	3,5	23,10	6,10	3,35	9400	0,11
K 004	20	42	21,0	12	1,0	6,0	4,0	27,00	9,55	5,15	8000	0,19
K 005	25	47	22,5	12	1,0	6,0	4,5	31,70	10,30	5,95	6400	0,22
K 006	30	55	24,5	13	1,5	6,5	5,0	38,00	13,50	8,45	5300	0,32

Insert for Silver-Series in Chrome-Steel with eccentrical locking collar
Einsätze für Silber-Serie mit Exzenterring
U 000

Bearing No.	d	D	L	Bi	Be	r	n	k	W	d	Load Rating dyn. C	Load Rating stat. C0	Speed Limit	Weight
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	kN	kN	min-1	kg
U 000	10	26	17,5	11,0	8	0,5	4,0	8,5	17	M4 x 0,	4,6	1,98	16000	0,030
U 001	12	28	17,5	11,0	8	0,5	4,0	8,5	19	M4 x 0,	5,1	2,27	13300	0,036
U 002	15	32	18,5	12,0	9	0,5	4,5	8,5	22	M4 x 0,	5,6	2,55	10600	0,050
U 003	17	35	20,5	13,5	10	0,5	5,0	9,5	25	M4 x 0,	6,0	2,84	9400	0,062
U 004	20	42	24,5	16,5	12	1,0	6,0	11,0	30	M5 x 0,	9,35	4,55	8000	0,104
U 005	25	47	25,5	17,5	12	1,0	6,0	12,0	36	M5 x 0,	10,1	5,05	6400	0,133
U 006	30	55	26,5	18,5	13	1,5	6,5	12,0	42	M5 x 0,	13,2	7,00	5300	0,186

Insert for Silver-Series in Stainless-Steel with eccentrical locking collar (AISI 440 C / 420 C)
Einsätze für Silber-Serie in Nirostahl mit Exzenterring
SU 000 = MU 000+ER

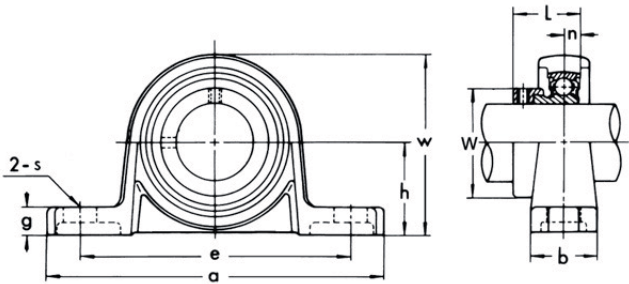
Bearing No.	d	D	L	Bi	Be	r	n	k	W	ds	Load Rating dyn. C	Load Rating stat. C0	Speed Limit	Weight
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	kN	kN	min-1	kg
SU 000	10	26	17,5	11,0	8	0,5	4,0	8,5	17	M4 x 0,	4,00	1,60	13000	0,030
SU 001	12	28	17,5	11,0	8	0,5	4,0	8,5	19	M4 x 0,	4,40	1,95	10800	0,036
SU 002	15	32	18,5	12,0	9	0,5	4,5	8,5	22	M4 x 0,	4,85	2,30	8600	0,050
SU 003	17	35	20,5	13,5	10	0,5	5,0	9,5	25	M4 x 0,	5,20	2,70	7600	0,062
SU 004	20	42	24,5	16,5	12	1,0	6,0	11,0	30	M5 x 0,	8,10	4,10	6500	0,104
SU 005	25	47	25,5	17,5	12	1,0	6,0	12,0	36	M5 x 0,	8,75	4,75	5200	0,133
SU 006	30	55	26,5	18,5	13	1,5	6,5	12,0	42	M5 x 0,	11,50	6,75	4300	0,186

Sämtliche Niro-Einsätze werden standardmäßig mit Lebensmittelfett, registriert nach NSF H1, ausgeliefert.

- UP / UFL
- Zinc Housings with Chrome-Steel-Bearings
- Gehäuse, rostfrei aus Zink-Druckgußlegierung mit Einsätze aus Wälzlagerstahl
- SUP / SUFL
- Chrome plated Zinc Housings with Stainless-Steel-Bearings
- Gehäuse, rostfrei aus Zink-Druckgußlegierung
mit Nickel-Chrome-Oberflächenbeschichtung mit Einsätze aus Nirostahl
- SSUP / SSUFL
- Stainless-Steel-Housings with Stainless-Steel-Bearings (AISI 440 C / 420 C)
- Gehäuse, rostfrei aus Nirostahl mit Einsätzen aus Nirostahl

Pillow Blocks
with eccentrical locking collar

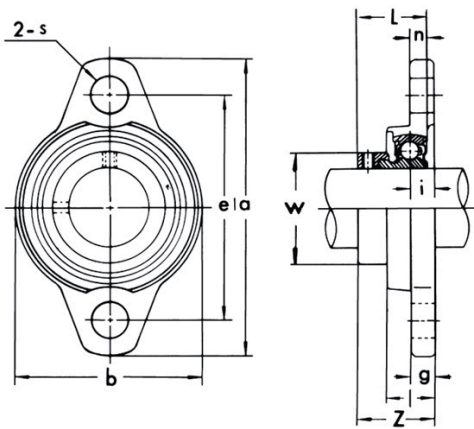
Stehlager
UP 000
SUP 000 = MUP 000+ER
Befestigung mit Exzenterring
Spannlager U 000



Bearing Unit No.	Bearing Unit No.	Shaft Diameter	h	a	e	b	s	g	w	L	n	Bolt Used	Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
UP 08	SUP 08	8	15	55	42	13	4,8	5	29	15,0	3,5	-	0,047
UP 000	SUP 000	10	18	67	53	16	7,0	6	35	17,5	4,0	2	0,077
UP 001	SUP 001	12	19	71	56	16	7,0	6	38	17,5	4,0	2	0,091
UP 002	SUP 002	15	22	80	63	16	7,0	7	43	18,5	4,5	2	0,125
UP 003	SUP 003	17	24	85	67	18	7,0	7	47	20,5	5,0	2	0,156
UP 004	SUP 004	20	28	100	80	20	10,0	9	55	24,5	6,0	3	0,230
UP 005	SUP 005	25	32	112	90	20	10,0	10	62	25,5	6,0	3	0,294
UP 006	SUP 006	30	36	132	106	26	13,0	11	70	26,5	6,5	4	0,454

Two-Bolt-Flange-Units
with eccentrical locking collar

2-Loch-Flanschlager
UFL 000
SUFL 000 = MUFL 000+ER
Befestigung mit Exzenterring
Spannlager U 000



Bearing Unit No.	Bearing Unit No.	Shaft Diameter	a	e	i	g	l	s	b	Z	n	Bolt Used	Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
UFL 08	SUFL 08	8	48	37	4,5	4,0	8,5	4,8	27	16,0	3,5	-	0,030
UFL 000	SUFL 000	10	60	45	5,5	5,5	11,5	7,0	36	19,0	4,0	2	0,060
UFL 001	SUF L001	12	63	48	5,5	5,5	11,5	7,0	38	19,0	4,0	2	0,076
UFL 002	SUFL 002	15	67	53	6,5	6,5	13,0	7,0	42	20,5	4,5	2	0,100
UFL 003	SUFL 003	17	71	56	7,0	7,0	14,0	7,0	46	22,5	5,0	2	0,129
UFL 004	SUFL 004	20	90	71	8,0	8,0	16,0	10,0	55	26,5	6,0	3	0,205
UFL 005	SUFL 005	25	95	75	8,0	8,0	16,0	10,0	60	27,5	6,0	3	0,244
UFL 006	SUFL 006	30	112	85	9,0	9,0	18,0	13,0	70	29,0	6,5	4	0,354
UFL 007	SUFL 007	35	122	95	10,0	10,0	20,0	13,0	80	32,5	7,0	4	0,498

- KP / KFL

- Zinc Housings with Chrome-Steel Bearings

- Gehäuse, rostfrei aus Zink-Druckgußlegierung mit Einsätzen aus Wälzlagerstahl
- SKP / SKFL

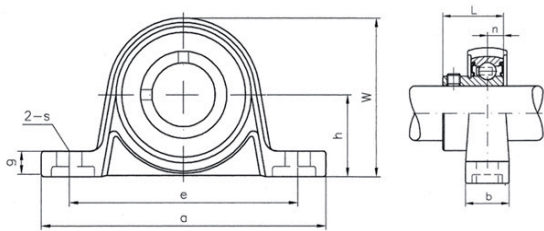
- Chrome plated Zinc Housings with Stainless-Steel-Bearings

- Gehäuse, rostfrei aus Zink-Druckgußlegierung mit Nickel-Chrome-Oberflächenbeschichtung mit Einsätzen aus Nirostahl
- SSKP / SSKFL

- Stainless-Steel-Housings with Stainless-Steel-Bearings

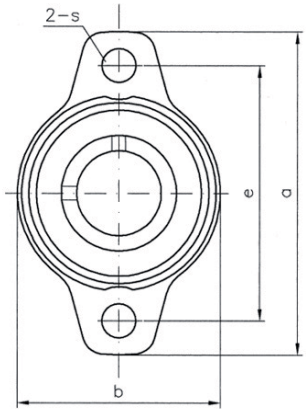
- Gehäuse, rostfrei aus Nirostahl mit Einsätzen aus Nirostahl

Pillow Blocks
with set-screw locking
Stehlager mit Feststellschraube
KP 000
Einsatz K 000



Bearing Unit No.		Shaft Diameter	h	a	e	b	s	g	w	L	n	Bolt size	Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
KP 000	SKP 000	10	18	67	53	16	7	6	35	14,0	4,0	M6	0,077
KP 001	SKP 001	12	19	71	56	16	7	6	38	14,5	4,0	M6	0,091
KP 002	SKP 002	15	22	80	63	16	7	7	43	16,5	4,5	M6	0,125
KP 003	SKP 003	17	24	85	67	18	7	7	47	17,5	5,0	M6	0,156
KP 004	SKP 004	20	28	100	80	20	10	9	55	21,0	6,0	M8	0,230
KP 005	SKP 005	25	32	112	90	20	10	10	62	22,5	6,0	M8	0,294
KP 006	SKP 006	30	36	132	106	26	13	11	70	24,5	6,5	M10	0,454

Two-Bolt-Flange-Units
with set-screw locking
2Loch-Flanschlager mit Feststellschraube
KFL 000
Einsatz K 000



Bearing Unit No.		Shaft Diameter	a	e	i	g	l	s	b	Z	n	Bolt size	Weight
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
KFL 000	SKFL 000	10	60	45	5,5	5,5	11,5	7,0	36	15,5	4,0	M6	0,060
KFL 001	SKFL 001	12	63	48	5,5	5,5	11,5	7,0	38	16,0	4,0	M6	0,076
KFL 002	SKFL 002	15	67	53	6,5	6,5	13,0	7,0	42	18,6	4,5	M6	0,100
KFL 003	SKFL 003	17	71	56	7,0	7,0	14,0	7,0	46	19,5	5,0	M6	0,129
KFL 004	SKFL 004	20	90	71	8,0	8,0	16,0	10,0	55	23,0	6,0	M8	0,205
KFL 005	SKFL 005	25	95	75	8,0	8,0	16,0	10,0	60	24,5	6,0	M8	0,244
KFL 006	SKFL 006	30	112	85	9,0	9,0	18,0	13,0	70	27,0	6,5	M10	0,354