

Cam levers, aluminum with external thread, plastic thrust washer and steel or stainless steel stud

Item description/product images



Description

Product description:

These cam levers have a technically optimised plastic thrust washer. The thrust washer is made of a special high-performance plastic that guarantees very good wear and creep resistance.

Material:

Handle cast aluminum EN AC-46200.
Thrust washer plastic PA 66 GF 35-X fiberglass reinforced.
Hinge pin stainless steel 1.4305.
Stud and washer steel quality class 5.8 or stainless steel 1.4305.

Version:

Lever powder-coated black fine structured or traffic red fine structured.
Thrust washer, black.
Hinge pin, stud steel, blue passivated or bright stainless steel.

Note:

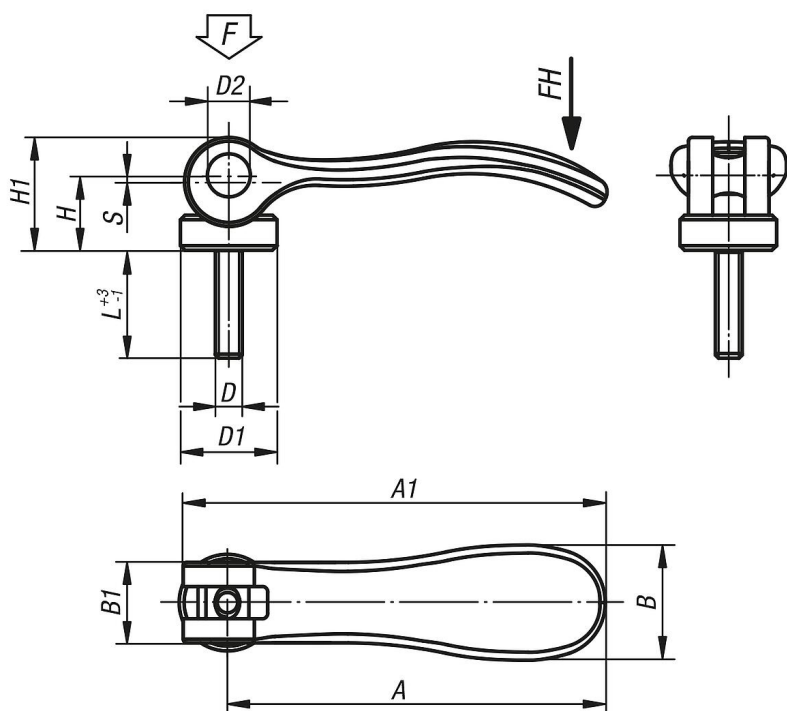
Plastics are subject to creeping under load (retardation).

Accessory:

For slightly curved contact faces, a stainless steel washer K2130 can also be ordered.

This washer can be mounted between the thrust washer and the contact face.

Drawings



Cam levers, aluminum with external thread, plastic thrust washer and steel or stainless steel stud

Order No.	Component material	Main color	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Travel S	L	Clamping force F (kN)	Hand force FH N
K2120.9501103X10	steel	jet black RAL 9005	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9501103X15	steel	jet black RAL 9005	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9501103X30	steel	jet black RAL 9005	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.9501104X10	steel	jet black RAL 9005	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9501104X15	steel	jet black RAL 9005	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9501104X30	steel	jet black RAL 9005	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.0501104X15	steel	jet black RAL 9005	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	15	2,5	100
K2120.0501104X20	steel	jet black RAL 9005	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0501104X30	steel	jet black RAL 9005	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0501105X20	steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0501105X30	steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0501105X40	steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	40	2,5	100
K2120.0501105X50	steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	50	2,5	100
K2120.1501105X20	steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1501105X30	steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1501105X40	steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1501105X50	steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.1501106X20	steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1501106X30	steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1501106X40	steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1501106X50	steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.2501108X25	steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2501108X30	steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2501108X40	steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2501108X50	steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.2501110X25	steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2501110X30	steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2501110X40	steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2501110X50	steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.9511103X10	stainless steel	jet black RAL 9005	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9511103X15	stainless steel	jet black RAL 9005	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9511103X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.9511104X10	stainless steel	jet black RAL 9005	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9511104X15	stainless steel	jet black RAL 9005	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9511104X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.0511104X15	stainless steel	jet black RAL 9005	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	15	2,5	100
K2120.0511104X20	stainless steel	jet black RAL 9005	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0511104X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0511105X20	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0511105X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0511105X40	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	40	2,5	100
K2120.0511105X50	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	50	2,5	100
K2120.1511105X20	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1511105X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1511105X40	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1511105X50	stainless steel	jet black RAL 9005	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.1511106X20	stainless steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1511106X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1511106X40	stainless steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1511106X50	stainless steel	jet black RAL 9005	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.2511108X25	stainless steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2511108X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2511108X40	stainless steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2511108X50	stainless steel	jet black RAL 9005	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.2511110X25	stainless steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2511110X30	stainless steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2511110X40	stainless steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2511110X50	stainless steel	jet black RAL 9005	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.9501403X10	steel	traffic red RAL 3020	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9501403X15	steel	traffic red RAL 3020	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9501403X30	steel	traffic red RAL 3020	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.9501404X10	steel	traffic red RAL 3020	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90

Cam levers, aluminum with external thread, plastic thrust washer and steel or stainless steel stud

Order No.	Component material	Main color	D	D1	D2	B	B1	H	H1	A	A1	Travel S	L	Clamping force F (kN)	Hand force FH N
K2120.9501404X15	steel	traffic red RAL 3020	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9501404X30	steel	traffic red RAL 3020	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.0501404X15	steel	traffic red RAL 3020	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	15	2,5	100
K2120.0501404X20	steel	traffic red RAL 3020	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0501404X30	steel	traffic red RAL 3020	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0501405X20	steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0501405X30	steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0501405X40	steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	40	2,5	100
K2120.0501405X50	steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	50	2,5	100
K2120.1501405X20	steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1501405X30	steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1501405X40	steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1501405X50	steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.1501406X20	steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1501406X30	steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1501406X40	steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1501406X50	steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.2501408X25	steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2501408X30	steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2501408X40	steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2501408X50	steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.2501410X25	steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2501410X30	steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2501410X40	steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2501410X50	steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.9511403X10	stainless steel	traffic red RAL 3020	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9511403X15	stainless steel	traffic red RAL 3020	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9511403X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M3	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.9511404X10	stainless steel	traffic red RAL 3020	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	10	1,5	90
K2120.9511404X15	stainless steel	traffic red RAL 3020	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	15	1,5	90
K2120.9511404X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M4	10,7	6	14,4	11,5	9	13,5	36,2	41,7	1	30	1,5	90
K2120.0511404X15	stainless steel	traffic red RAL 3020	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	15	2,5	100
K2120.0511404X20	stainless steel	traffic red RAL 3020	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0511404X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M4	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0511405X20	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	20	2,5	100
K2120.0511405X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	30	2,5	100
K2120.0511405X40	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	40	2,5	100
K2120.0511405X50	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	13,8	8	18	13	11,4	17,2	52,3	59,1	1	50	2,5	100
K2120.1511405X20	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1511405X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1511405X40	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1511405X50	stainless steel	traffic red RAL 3020	M5	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.1511406X20	stainless steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	20	4	120
K2120.1511406X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	30	4	120
K2120.1511406X40	stainless steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	40	4	120
K2120.1511406X50	stainless steel	traffic red RAL 3020	M6	16	9	21,5	15	14,7	22,2	70,4	79,2	1,2	50	4	120
K2120.2511408X25	stainless steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2511408X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2511408X40	stainless steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2511408X50	stainless steel	traffic red RAL 3020	M8	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350
K2120.2511410X25	stainless steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	25	8	350
K2120.2511410X30	stainless steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	30	8	350
K2120.2511410X40	stainless steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	40	8	350
K2120.2511410X50	stainless steel	traffic red RAL 3020	M10	25	11	33,3	24	18,3	28,8	96	108	1,5	50	8	350

Cam levers, aluminum with external thread, plastic thrust washer and steel or stainless steel stud

