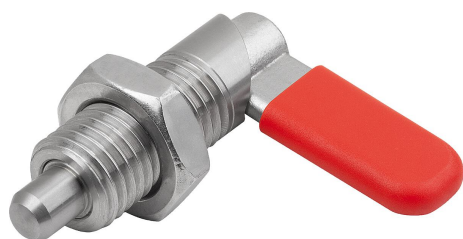


## 商品描述/产品说明



## 产品说明

## 产品描述：

用凸轮旋柄柱塞可防止锁紧位置由于受横向力的作用而发生移动。手柄旋转 180° 柱塞顶销缩回，因此可以改变锁紧位置。凹槽确保手柄保持在此位置，柱塞顶销保持缩回状态。

## 材料：

手柄 1.4308.

螺纹套管和柱塞顶销 1.4305.

压力弹簧 1.4310.

螺栓帽热塑性塑料 PA。

## 规格：

螺纹套管和手柄亮色。

柱塞顶销经打磨处理，亮色。

压力弹簧亮色。

不同颜色的螺栓帽：

- 黑灰色 RAL 7021
- 纯橙色 RAL 2004
- 油菜籽黄色 RAL 1021
- 交通红色 RAL 3020
- 信号绿色 RAL 6032
- 交通蓝色 RAL 5017
- 浅灰色 RAL 7035

## 优点：

手柄旋转 180° 即可将柱塞顶销缩回。

可选择彩色塑料螺栓帽。

通过外螺纹安装。

## 根据要求：

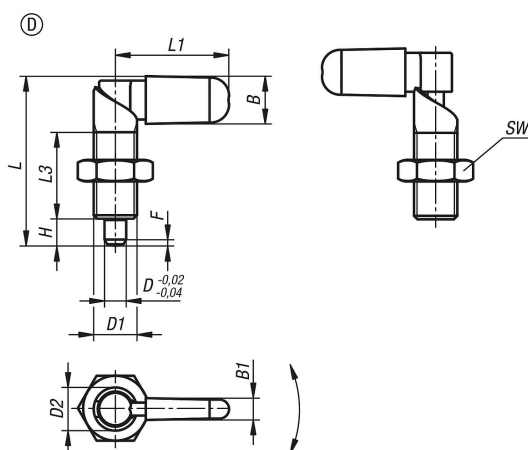
特殊类型。

## 附件：

固定支架 03099。

定位衬套 03099-50, 03099-60, 03099-61。

## 图纸



## 商品概述

订货号	类型	组件颜色	D	D1	D2	L	L1	L3	B	B1	H	SW	Fx30°	初始位置 弹簧弹力 F1 约 N	终点位置 弹簧弹力 F2 约 N
03099-11-1070410	D	黑色 RAL 7021	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-10704101	D	黑色 RAL 7021	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-1070510	D	黑色 RAL 7021	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-10705101	D	黑色 RAL 7021	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-1070610	D	黑色 RAL 7021	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-10706101	D	黑色 RAL 7021	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-1070512	D	黑色 RAL 7021	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-10705121	D	黑色 RAL 7021	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-1070612	D	黑色 RAL 7021	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-10706121	D	黑色 RAL 7021	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-1070812	D	黑色 RAL 7021	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-10708121	D	黑色 RAL 7021	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-1070616	D	黑色 RAL 7021	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-10706161	D	黑色 RAL 7021	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-1070816	D	黑色 RAL 7021	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-10708161	D	黑色 RAL 7021	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-1071016	D	黑色 RAL 7021	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-10710161	D	黑色 RAL 7021	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-1070820	D	黑色 RAL 7021	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-10708201	D	黑色 RAL 7021	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-1071020	D	黑色 RAL 7021	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-10710201	D	黑色 RAL 7021	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-1071220	D	黑色 RAL 7021	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-10712201	D	黑色 RAL 7021	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-10704102	D	橙色 RAL 2004	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-107041012	D	橙色 RAL 2004	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-10705102	D	橙色 RAL 2004	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-107051012	D	橙色 RAL 2004	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-10706102	D	橙色 RAL 2004	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-107061012	D	橙色 RAL 2004	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-10705122	D	橙色 RAL 2004	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-107051212	D	橙色 RAL 2004	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-10706122	D	橙色 RAL 2004	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-107061212	D	橙色 RAL 2004	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-10708122	D	橙色 RAL 2004	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-107081212	D	橙色 RAL 2004	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-10706162	D	橙色 RAL 2004	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-107061612	D	橙色 RAL 2004	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-10708162	D	橙色 RAL 2004	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-107081612	D	橙色 RAL 2004	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-10710162	D	橙色 RAL 2004	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-107101612	D	橙色 RAL 2004	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-10708202	D	橙色 RAL 2004	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-107082012	D	橙色 RAL 2004	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-10710202	D	橙色 RAL 2004	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-107102012	D	橙色 RAL 2004	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-10712202	D	橙色 RAL 2004	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-107122012	D	橙色 RAL 2004	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-107041016	D	黄色 RAL 1021	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-1070410116	D	黄色 RAL 1021	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-107051016	D	黄色 RAL 1021	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-1070510116	D	黄色 RAL 1021	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-107061016	D	黄色 RAL 1021	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-1070610116	D	黄色 RAL 1021	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-107051216	D	黄色 RAL 1021	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-1070512116	D	黄色 RAL 1021	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-107061216	D	黄色 RAL 1021	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-1070612116	D	黄色 RAL 1021	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-107081216	D	黄色 RAL 1021	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-1070812116	D	黄色 RAL 1021	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-107061616	D	黄色 RAL 1021	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-1070616116	D	黄色 RAL 1021	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-107081616	D	黄色 RAL 1021	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-1070816116	D	黄色 RAL 1021	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35

## 商品概述

订货号	类型	组件颜色	D	D1	D2	L	L1	L3	B	B1	H	SW	Fx30°	初始位置 弹簧弹力 F1 约 N	终点位置 弹簧弹力 F2 约 N
03099-11-107101616	D	黄色 RAL 1021	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-1071016116	D	黄色 RAL 1021	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-107082016	D	黄色 RAL 1021	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-1070820116	D	黄色 RAL 1021	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-107102016	D	黄色 RAL 1021	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-1071020116	D	黄色 RAL 1021	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-107122016	D	黄色 RAL 1021	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-1071220116	D	黄色 RAL 1021	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-107041084	D	红色 RAL 3020	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-1070410184	D	红色 RAL 3020	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-107051084	D	红色 RAL 3020	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-1070510184	D	红色 RAL 3020	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-107061084	D	红色 RAL 3020	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-1070610184	D	红色 RAL 3020	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-107051284	D	红色 RAL 3020	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-1070512184	D	红色 RAL 3020	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-107061284	D	红色 RAL 3020	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-1070612184	D	红色 RAL 3020	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-107081284	D	红色 RAL 3020	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-1070812184	D	红色 RAL 3020	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-107061684	D	红色 RAL 3020	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-1070616184	D	红色 RAL 3020	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-107081684	D	红色 RAL 3020	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-1070816184	D	红色 RAL 3020	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-107101684	D	红色 RAL 3020	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-1071016184	D	红色 RAL 3020	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-107082084	D	红色 RAL 3020	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-1070820184	D	红色 RAL 3020	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-107102084	D	红色 RAL 3020	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-1071020184	D	红色 RAL 3020	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-107122084	D	红色 RAL 3020	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-1071220184	D	红色 RAL 3020	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-107041086	D	灰色 RAL 6032	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-1070410186	D	灰色 RAL 6032	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-107051086	D	灰色 RAL 6032	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-1070510186	D	灰色 RAL 6032	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-107061086	D	灰色 RAL 6032	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-1070610186	D	灰色 RAL 6032	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-107051286	D	灰色 RAL 6032	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-1070512186	D	灰色 RAL 6032	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-107061286	D	灰色 RAL 6032	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-1070612186	D	灰色 RAL 6032	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-107081286	D	灰色 RAL 6032	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-1070812186	D	灰色 RAL 6032	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-107061686	D	灰色 RAL 6032	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-1070616186	D	灰色 RAL 6032	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-107081686	D	灰色 RAL 6032	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-1070816186	D	灰色 RAL 6032	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-107101686	D	灰色 RAL 6032	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-1071016186	D	灰色 RAL 6032	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-107082086	D	灰色 RAL 6032	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-1070820186	D	灰色 RAL 6032	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-107102086	D	灰色 RAL 6032	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-1071020186	D	灰色 RAL 6032	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-107122086	D	灰色 RAL 6032	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-1071220186	D	灰色 RAL 6032	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-107041087	D	蓝色 RAL 5017	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-1070410187	D	蓝色 RAL 5017	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-107051087	D	蓝色 RAL 5017	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-1070510187	D	蓝色 RAL 5017	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-107061087	D	蓝色 RAL 5017	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-1070610187	D	蓝色 RAL 5017	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-107051287	D	蓝色 RAL 5017	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-1070512187	D	蓝色 RAL 5017	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15

## 商品概述

订货号	类型	组件颜色	D	D1	D2	L	L1	L3	B	B1	H	SW	Fx30°	初始位置 弹簧弹力 F1 约 N	终点位置 弹簧弹力 F2 约 N
03099-11-107061287	D	蓝色 RAL 5017	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-1070612187	D	蓝色 RAL 5017	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-107081287	D	蓝色 RAL 5017	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-1070812187	D	蓝色 RAL 5017	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-107061687	D	蓝色 RAL 5017	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-1070616187	D	蓝色 RAL 5017	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-107081687	D	蓝色 RAL 5017	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-1070816187	D	蓝色 RAL 5017	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-107101687	D	蓝色 RAL 5017	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-1071016187	D	蓝色 RAL 5017	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-107082087	D	蓝色 RAL 5017	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-1070820187	D	蓝色 RAL 5017	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-107102087	D	蓝色 RAL 5017	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-1071020187	D	蓝色 RAL 5017	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-107122087	D	蓝色 RAL 5017	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-1071220187	D	蓝色 RAL 5017	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-107041088	D	灰色 RAL 7035	4	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-1070410188	D	灰色 RAL 7035	4	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1	8	14
03099-11-107051088	D	灰色 RAL 7035	5	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-1070510188	D	灰色 RAL 7035	5	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,3	8	14
03099-11-107061088	D	灰色 RAL 7035	6	M10	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-1070610188	D	灰色 RAL 7035	6	M10x1	10	39,5	26,3	20	10,9	4,9	6	17	1,8	8	14
03099-11-107051288	D	灰色 RAL 7035	5	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-1070512188	D	灰色 RAL 7035	5	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,3	8	15
03099-11-107061288	D	灰色 RAL 7035	6	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-1070612188	D	灰色 RAL 7035	6	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	1,8	8	15
03099-11-107081288	D	灰色 RAL 7035	8	M12	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-1070812188	D	灰色 RAL 7035	8	M12x1,5	12	48,4	31,1	25	12,9	5,7	8	19	2,3	8	15
03099-11-107061688	D	灰色 RAL 7035	6	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-1070616188	D	灰色 RAL 7035	6	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	1,8	15	35
03099-11-107081688	D	灰色 RAL 7035	8	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-1070816188	D	灰色 RAL 7035	8	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,3	15	35
03099-11-107101688	D	灰色 RAL 7035	10	M16	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-1071016188	D	灰色 RAL 7035	10	M16x1,5	16	62,3	41,5	32	16,6	7	10	24	2,8	15	35
03099-11-107082088	D	灰色 RAL 7035	8	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-1070820188	D	灰色 RAL 7035	8	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,3	20	60
03099-11-107102088	D	灰色 RAL 7035	10	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-1071020188	D	灰色 RAL 7035	10	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	2,8	20	60
03099-11-107122088	D	灰色 RAL 7035	12	M20	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60
03099-11-1071220188	D	灰色 RAL 7035	12	M20x1,5	20	72,3	51,3	35	20,5	8,5	12	30	3	20	60