



## 产品说明

### 材料：

把手材质为铸铝 EN AC-46200。

压力垫圈材质为塑料 PA 66 GF 35-X，玻璃纤维增强。

轴螺栓材质为不锈钢 1.4305。

螺柱和垫圈为钢制，强度等级为 5.8 级，或不锈钢 1.4305。

### 规格：

经粉末喷涂处理的把手，黑色精密结构或红色 RAL 3003 精密结构。

压力垫圈为黑色。

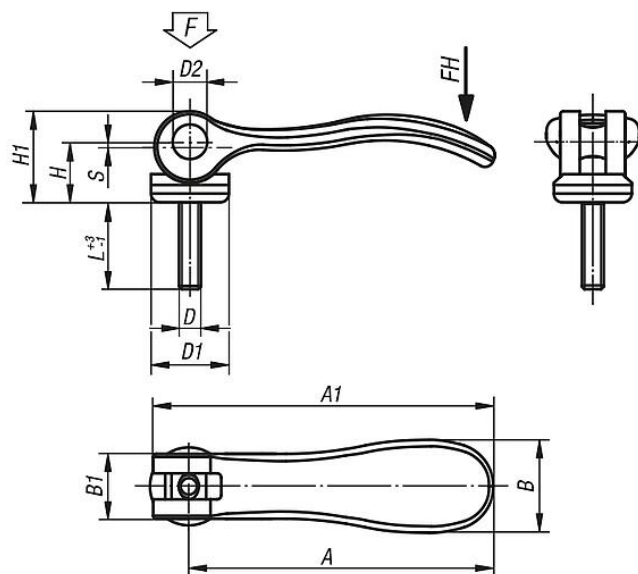
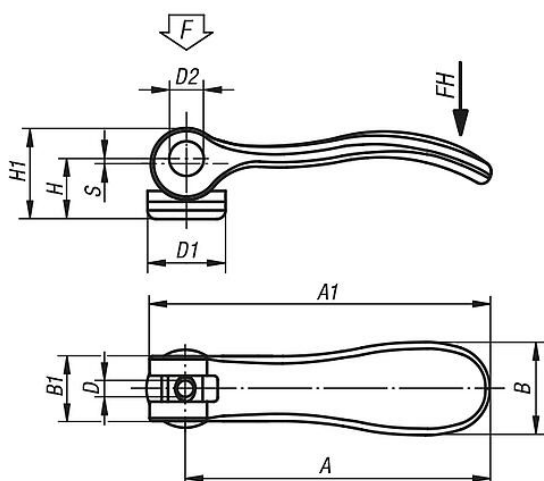
轴螺栓为亮色。

钢制、经蓝色钝化处理或亮色不锈钢的螺柱和垫圈。

### 提示：

塑料在承受负载的情况下会发生蠕变（阻滞）。

## 图纸



## 商品概述

### 偏心把手，带内螺纹，黑色把手

| 订货号           | 材料  | 主体颜色 | D  | D1   | D2 | B    | B1   | H    | H1   | A    | A1   | 行程 S | L | 夹紧力 F kN | 把手施力 FH N |
|---------------|-----|------|----|------|----|------|------|------|------|------|------|------|---|----------|-----------|
| 04232-9501103 | 钢制  | 黑色   | M3 | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | - | 1,5      | 90        |
| 04232-9501104 | 钢制  | 黑色   | M4 | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | - | 1,5      | 90        |
| 04232-0501104 | 钢制  | 黑色   | M4 | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | - | 2,5      | 100       |
| 04232-0501105 | 钢制  | 黑色   | M5 | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | - | 2,5      | 100       |
| 04232-1501105 | 钢制  | 黑色   | M5 | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | - | 4        | 120       |
| 04232-1501106 | 钢制  | 黑色   | M6 | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | - | 4        | 120       |
| 04232-2501108 | 钢制  | 黑色   | M8 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | - | 8        | 350       |
| 04232-9511103 | 不锈钢 | 黑色   | M3 | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | - | 1,5      | 90        |
| 04232-9511104 | 不锈钢 | 黑色   | M4 | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | - | 1,5      | 90        |
| 04232-0511104 | 不锈钢 | 黑色   | M4 | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | - | 2,5      | 100       |

# 04232 铝制凸轮手柄，带内螺纹和外螺纹，塑料金属压力垫圈和钢制或不锈钢螺栓



## 商品概述

| 订货号              | 材料  | 主体颜色        | D   | D1   | D2 | B    | B1   | H    | H1   | A    | A1   | 行程 S | L  | 夹紧力 F kN | 把手施力 FH N |
|------------------|-----|-------------|-----|------|----|------|------|------|------|------|------|------|----|----------|-----------|
| 04232-0511105    | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | -  | 2,5      | 100       |
| 04232-1511105    | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | -  | 4        | 120       |
| 04232-1511106    | 不锈钢 | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | -  | 4        | 120       |
| 04232-2511108    | 不锈钢 | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | -  | 8        | 350       |
| 04232-9501403    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | -  | 1,5      | 90        |
| 04232-9501404    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | -  | 1,5      | 90        |
| 04232-0501404    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | -  | 2,5      | 100       |
| 04232-0501405    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | -  | 2,5      | 100       |
| 04232-1501405    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | -  | 4        | 120       |
| 04232-1501406    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | -  | 4        | 120       |
| 04232-2501408    | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | -  | 8        | 350       |
| 04232-9511403    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | -  | 1,5      | 90        |
| 04232-9511404    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | -  | 1,5      | 90        |
| 04232-0511404    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | -  | 2,5      | 100       |
| 04232-0511405    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | -  | 2,5      | 100       |
| 04232-1511405    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | -  | 4        | 120       |
| 04232-1511406    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | -  | 4        | 120       |
| 04232-2511408    | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | -  | 8        | 350       |
| 04232-9501103X10 | 钢制  | 黑色          | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501103X15 | 钢制  | 黑色          | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501103X30 | 钢制  | 黑色          | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501104X10 | 钢制  | 黑色          | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501104X15 | 钢制  | 黑色          | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501104X30 | 钢制  | 黑色          | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-0501104X15 | 钢制  | 黑色          | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 15 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501104X20 | 钢制  | 黑色          | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501104X30 | 钢制  | 黑色          | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501105X20 | 钢制  | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501105X30 | 钢制  | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501105X40 | 钢制  | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 40 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501105X50 | 钢制  | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 50 | 2,5      | 100       |
| 04232-1501105X20 | 钢制  | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1501105X30 | 钢制  | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1501105X40 | 钢制  | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1501105X50 | 钢制  | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-1501106X20 | 钢制  | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1501106X30 | 钢制  | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1501106X40 | 钢制  | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1501106X50 | 钢制  | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-2501108X25 | 钢制  | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2501108X30 | 钢制  | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2501108X40 | 钢制  | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2501108X50 | 钢制  | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-2501110X25 | 钢制  | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2501110X30 | 钢制  | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2501110X40 | 钢制  | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2501110X50 | 钢制  | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-9511103X10 | 不锈钢 | 黑色          | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511103X15 | 不锈钢 | 黑色          | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511103X30 | 不锈钢 | 黑色          | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511104X10 | 不锈钢 | 黑色          | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511104X15 | 不锈钢 | 黑色          | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511104X30 | 不锈钢 | 黑色          | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-0511104X15 | 不锈钢 | 黑色          | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 15 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511104X20 | 不锈钢 | 黑色          | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511104X30 | 不锈钢 | 黑色          | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511105X20 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511105X30 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511105X40 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 40 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511105X50 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 50 | 2,5      | 100       |
| 04232-1511105X20 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1511105X30 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1511105X40 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1511105X50 | 不锈钢 | 黑色          | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |

# 04232 铝制凸轮手柄，带内螺纹和外螺纹，塑料金属压力垫圈和钢制或不锈钢螺栓



## 商品概述

| 订货号              | 材料  | 主体颜色        | D   | D1   | D2 | B    | B1   | H    | H1   | A    | A1   | 行程 S | L  | 夹紧力 F kN | 把手施力 FH N |
|------------------|-----|-------------|-----|------|----|------|------|------|------|------|------|------|----|----------|-----------|
| 04232-1511106X20 | 不锈钢 | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1511106X30 | 不锈钢 | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1511106X40 | 不锈钢 | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1511106X50 | 不锈钢 | 黑色          | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-2511108X25 | 不锈钢 | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2511108X30 | 不锈钢 | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2511108X40 | 不锈钢 | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2511108X50 | 不锈钢 | 黑色          | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-2511110X25 | 不锈钢 | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2511110X30 | 不锈钢 | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2511110X40 | 不锈钢 | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2511110X50 | 不锈钢 | 黑色          | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-9501403X10 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501403X15 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501403X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501404X10 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501404X15 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9501404X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-0501404X15 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 15 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501404X20 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501404X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501405X20 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501405X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501405X40 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 40 | 2,5      | 100       |
| 04232-0501405X50 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 50 | 2,5      | 100       |
| 04232-1501405X20 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1501405X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1501405X40 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1501405X50 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-1501406X20 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1501406X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1501406X40 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1501406X50 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-2501408X25 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2501408X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2501408X40 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2501408X50 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-2501410X25 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2501410X30 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2501410X40 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2501410X50 | 钢制  | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-9511403X10 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511403X15 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511403X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M3  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511404X10 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 10 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511404X15 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 15 | 1,5      | 90        |
| 04232-9511404X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 12   | 6  | 14,4 | 11,5 | 9    | 13   | 36,2 | 41,7 | 1    | 30 | 1,5      | 90        |
| 04232-0511404X15 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 15 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511404X20 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511404X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M4  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511405X20 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 20 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511405X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 30 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511405X40 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 40 | 2,5      | 100       |
| 04232-0511405X50 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 15,4 | 8  | 18   | 13   | 11,2 | 17   | 52,3 | 59,1 | 1    | 50 | 2,5      | 100       |
| 04232-1511405X20 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1511405X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1511405X40 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1511405X50 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M5  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-1511406X20 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 20 | 4        | 120       |
| 04232-1511406X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 30 | 4        | 120       |
| 04232-1511406X40 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 40 | 4        | 120       |
| 04232-1511406X50 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M6  | 18,1 | 9  | 21,5 | 15   | 14,5 | 22   | 70,4 | 79,2 | 1,2  | 50 | 4        | 120       |
| 04232-2511408X25 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2511408X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24   | 18   | 28,5 | 96   | 108  | 1,5  | 30 | 8        | 350       |

# 04232 铝制凸轮手柄，带内螺纹和外螺纹，塑料金属压力垫圈和钢制或不锈钢螺柱



## 商品概述

| 订货号              | 材料  | 主体颜色        | D   | D1   | D2 | B    | B1 | H  | H1   | A  | A1  | 行程 S | L  | 夹紧力 F kN | 把手施力 FH N |
|------------------|-----|-------------|-----|------|----|------|----|----|------|----|-----|------|----|----------|-----------|
| 04232-2511408X40 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24 | 18 | 28,5 | 96 | 108 | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2511408X50 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M8  | 27,1 | 11 | 33,3 | 24 | 18 | 28,5 | 96 | 108 | 1,5  | 50 | 8        | 350       |
| 04232-2511410X25 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24 | 18 | 28,5 | 96 | 108 | 1,5  | 25 | 8        | 350       |
| 04232-2511410X30 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24 | 18 | 28,5 | 96 | 108 | 1,5  | 30 | 8        | 350       |
| 04232-2511410X40 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24 | 18 | 28,5 | 96 | 108 | 1,5  | 40 | 8        | 350       |
| 04232-2511410X50 | 不锈钢 | 红色 RAL 3003 | M10 | 27,1 | 11 | 33,3 | 24 | 18 | 28,5 | 96 | 108 | 1,5  | 50 | 8        | 350       |