

Маховики

Алюминий, пластиковое покрытие,
для линейных приводов

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **A**: без ручки
- Тип **R**: с вращающейся ручкой
- Тип **RU**: с вращающейся выдвигной ручкой

Литьё алюминия под давлением

- Механически обработанная втулка
 - Обточенный обод
 - С пластиковым покрытием
- черный цвет, RAL 9005, текстурированная отделка **SW**

Концентричность и допуск по осевому биению обода < 0,4

Вращающиеся ручки GN 798.2 (см. стр. 578) / Выдвигные ручки GN 798.3 (см. стр. 586) / вращающиеся цилиндрические ручки GN 599.5



reddot design award

ИНФОРМАЦИЯ

Маховики GN 9234 предназначены для использования с линейными приводами и спроектированы в виде диска или маховиков со спицами в зависимости от размера.

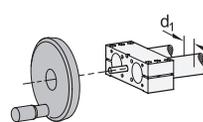
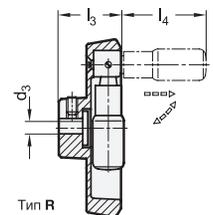
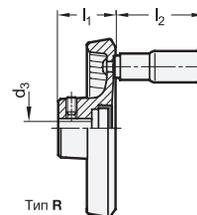
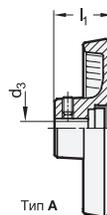
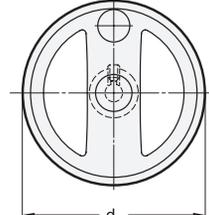
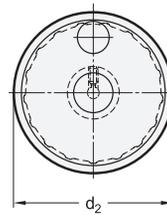
Применяемый крутящий момент передаётся посредством параллельной шпонки, и маховик крепится аксиально при помощи поставляемого установочного винта. Маховики можно заказать без ручек, с вращающимися ручками или с вращающимися выдвигными ручками.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Шпоночный паз DIN 6885 (см. стр. A16)
- Перекрёстные отверстия GN 110 (см. стр. A17)
- Основные допуски по стандартам ISO (см. стр. A21)

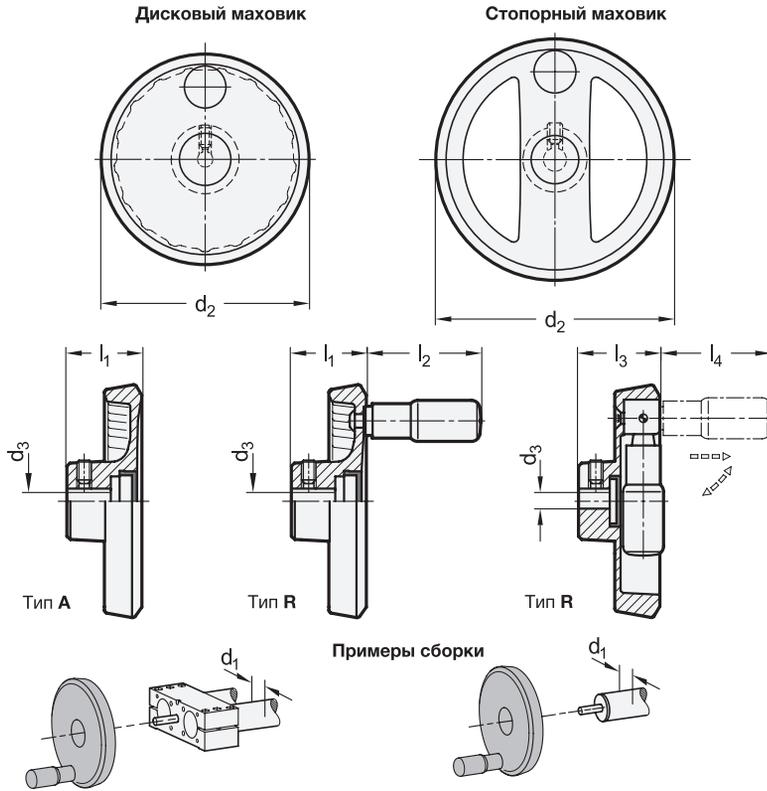
Дисковый маховик

Стопорный маховик



GN 9234-A

| Описание | d1 | d2 Дисковый маховик | d2 Стопорный маховик | d3 H7 Отверстие | l1 ≈ | ⚖ |
|---------------------|----|---------------------------|----------------------------|--------------------|------|-----|
| GN 9234-18-50-A-SW | 18 | 50 | - | 6 | 26 | 66 |
| GN 9234-18-80-A-SW | 18 | 80 | - | 6 | 26 | 105 |
| GN 9234-25-63-A-SW | 25 | 63 | - | 8 | 27 | 80 |
| GN 9234-25-100-A-SW | 25 | 100 | - | 8 | 30 | 130 |
| GN 9234-30-63-A-SW | 30 | 63 | - | 8 | 27 | 104 |
| GN 9234-30-100-A-SW | 30 | 100 | - | 8 | 30 | 158 |
| GN 9234-40-100-A-SW | 40 | 100 | - | 12 | 30 | 155 |
| GN 9234-40-125-A-SW | 40 | - | 125 | 12 | 33.5 | 260 |
| GN 9234-50-140-A-SW | 50 | - | 140 | 12 | 36.5 | 351 |
| GN 9234-60-160-A-SW | 60 | - | 160 | 14 | 39.5 | 491 |



GN 9234-R

| Описание | d1 | d2 Дисковый маховик | d2 Стопорный маховик | d3 H7 Отверстие | l1 ≈ | l2 ≈ | Ø Рукоятка GN 599.5 | Ø Рукоятка GN 798.2 | ⚖ |
|---------------------|----|---------------------------|----------------------------|--------------------|------|------|---------------------------|---------------------------|-----|
| GN 9234-18-50-R-SW | 18 | 50 | - | 6 | 26 | 20 | 13 | - | 77 |
| GN 9234-18-80-R-SW | 18 | 80 | - | 6 | 26 | 43.5 | - | 16 | 132 |
| GN 9234-25-63-R-SW | 25 | 63 | - | 8 | 27 | 20 | 13 | - | 85 |
| GN 9234-25-100-R-SW | 25 | 100 | - | 8 | 30 | 58 | - | 18 | 135 |
| GN 9234-30-63-R-SW | 30 | 63 | - | 8 | 27 | 20 | 13 | - | 115 |
| GN 9234-30-100-R-SW | 30 | 100 | - | 8 | 30 | 58 | - | 18 | 189 |
| GN 9234-40-100-R-SW | 40 | 100 | - | 12 | 30 | 58 | - | 18 | 205 |
| GN 9234-40-125-R-SW | 40 | - | 125 | 12 | 33.5 | 61.5 | - | 22 | 339 |
| GN 9234-50-140-R-SW | 50 | - | 140 | 12 | 36.5 | 76.5 | - | 24 | 437 |
| GN 9234-60-160-R-SW | 60 | - | 160 | 14 | 39.5 | 76.5 | - | 24 | 577 |

GN 9234-RU

| Описание | d1 | d2 Дисковый маховик | d2 Стопорный маховик | d3 H7 Отверстие | l3 ≈ | l4 ≈ | Ø Рукоятка GN 798.3 | ⚖ |
|----------------------|----|---------------------------|----------------------------|--------------------|------|------|---------------------------|-----|
| GN 9234-25-100-RU-SW | 25 | 100 | - | 8 | 39 | 56.5 | 18 | 245 |
| GN 9234-30-100-RU-SW | 30 | 100 | - | 8 | 39 | 56.5 | 18 | 260 |
| GN 9234-40-100-RU-SW | 40 | 100 | - | 12 | 39 | 56.5 | 18 | 305 |
| GN 9234-40-125-RU-SW | 40 | - | 125 | 12 | 45 | 60.5 | 22 | 461 |
| GN 9234-50-140-RU-SW | 50 | - | 140 | 12 | 47 | 75.5 | 24 | 609 |
| GN 9234-60-160-RU-SW | 60 | - | 160 | 14 | 48 | 75.5 | 24 | 729 |

