

Маховики с накаткой

Стандартный/Щелевой Вращающаяся ручка

Стандарт

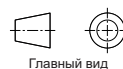
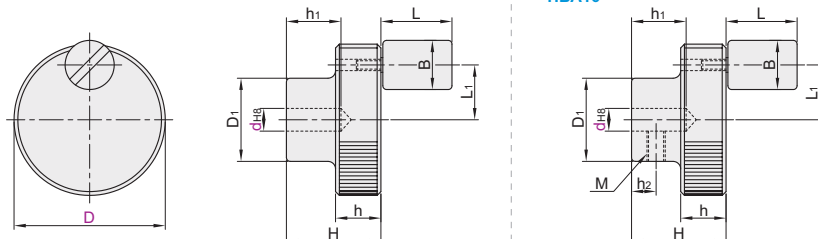
| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Маховик | | Ручка | Резьба ручки | |
|--------------|----------------------|-------------------------|----------|---|-------------|--------------|-----------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | Материал | Материал | Обработка поверхности |
| HBA01 | С вращающейся ручкой | Крупное отверстие | A5056 | Черный анодированный с дробеструйной обработкой | РА6(Черный) | SUM22L | Черный оксид |
| HBA02 | | | | Дробеструйное прозрачное анодирование | РА6(Белый) | | |
| HBA11 | | | | Черный анодированный с дробеструйной обработкой | РА6(Черный) | | |
| HBA12 | Отверстие + метчик | | A5056 | Дробеструйное прозрачное анодирование | РА6(Белый) | SUS304 | — |
| HBA16 | | | | — | SUS304 | | |



В наличии

Крупное отверстие
HBA01
HBA02

Отверстие + метчик
HBA11
HBA12
HBA16



| Номер детали | | d | L | L ₁ | B | H | h | h ₁ | h ₂ | D ₁ | M | Контрольный вес (кг/шт) | |
|--|-----|------|------|----------------|----|----|----|----------------|----------------|----------------|------|-------------------------|--------|
| Код | D | | | | | | | | | | | A5056 | SUS304 |
| HBA01 HBA02 HBA11 HBA12 HBA16 | 40 | 6* | 18.8 | 14.5 | 13 | 25 | 12 | 15 | 6.5 | 22 | | 0.05 | 0.15 |
| | | 8 | | | | | | | | | | | |
| | 50 | 8* | | 17 | 28 | 13 | 18 | 7.5 | 27 | 5 | 0.09 | 0.26 | |
| | | 10 | | | | | | | | | | | |
| | 63 | 10* | | 20.8 | 23 | 14 | 32 | 14 | 22 | 9 | 35 | 0.16 | 0.46 |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | 12* | 23.8 | 30 | 16 | 40 | 15 | 28 | 12.5 | 45 | 6 | 0.30 | 0.86 | |
| | 16 | | | | | | | | | | | | |

❗ Со спецификацией* применимо только к **HBA11**.



| Номер детали | | d |
|--------------|----|---|
| Код | D | |
| HBA01 | 40 | 6 |
| HBA02 | 40 | 8 |

Образец описания позиции в заказе

HBA01 — D40 — d8



| Ед. | Цена со скидкой | |
|------|-----------------|-----------------|
| | 1~9 | 10~ |
| Цена | 100% | Цена по запросу |



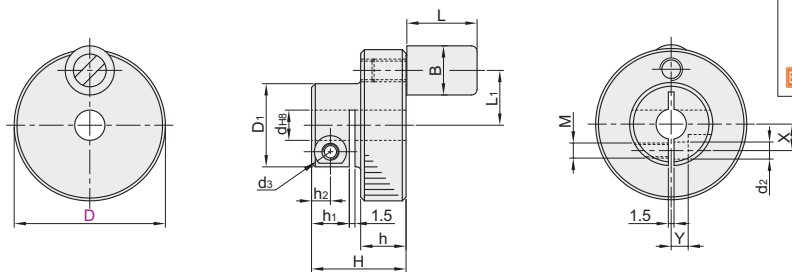
| Доставка |
|----------|
| 6 |

Щель

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Маховик | | Ручка | Резьба ручки | |
|--------------|------------------------|-------------------------|----------|---|-------------|--------------|-----------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | Материал | Материал | Обработка поверхности |
| HBA41 | С вращающимися ручками | Винтовой зажим | A5056 | Черный анодированный с дробеструйной обработкой | РА6(Черный) | SUM22L | Черный оксид |



В наличии



| Номер детали | | d | L | L ₁ | B | H | h | h ₁ | h ₂ | D ₁ | d ₂ | d ₃ | M | X | Y | Контрольный вес (кг/шт) | |
|--------------|----|----|------|----------------|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|---|-----|-------------------------|--------|
| Код | D | | | | | | | | | | | | | | | A5056 | SUS304 |
| HBA41 | 40 | 8 | 18.8 | 14.5 | 13 | 25 | 12 | 10 | 5 | 22 | 4.5 | 8.5 | 4 | 7 | 4.5 | 0.05 | |
| | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 63 | 12 | | 20.8 | 23 | 14 | 32 | 14 | 12 | 6 | 35 | 5.5 | 10 | 5 | 11 | 6 | 0.16 |



| Номер детали | | d |
|--------------|----|----|
| Код | D | |
| HBA41 | 40 | 8 |
| | 50 | 10 |

Образец описания позиции в заказе

HBA41 — D40

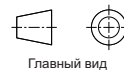
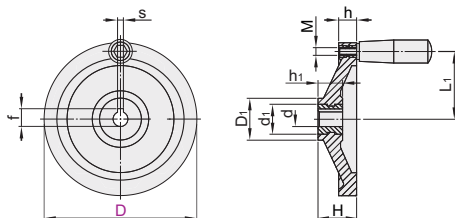


| Ед. | Цена со скидкой | |
|------|-----------------|-----------------|
| | 1~9 | 10~ |
| Цена | 100% | Цена по запросу |



| Доставка |
|----------|
| 6 |

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Вежа | Маховик | Отверстие для крепления ручки | Ручка | Резьба ручки | |
|-------|----------------------|-------------------------|----------|----------|-------------------------------|----------|--------------|-----------------------|
| | | | Материал | Материал | Материал | Материал | Материал | Обработка поверхности |
| НАМ31 | С вращающейся ручкой | Шпоночный паз | S45C | PF | Латунь | PF | S45C | Цинковое покрытие |



Главный вид



В наличии

| Номер детали | | d | d ₁ | L ₁ | M | H | h | h ₁ | D ₁ | f | s | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|-----|----|----------------|----------------|-----|------|----|----------------|----------------|------|---|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | | | | |
| НАМ31 | 63 | 8 | 16 | 24 | | 20.5 | 13 | 16 | 28 | 9.5 | 3 | 0.07 |
| | 80 | 10 | 18 | 32.5 | M6 | 21 | 13 | 16 | 30 | 11.4 | 3 | 0.11 |
| | 100 | 12 | 22 | 40 | | 26 | 15 | 15 | 40 | 13.8 | 4 | 0.2 |
| | 125 | | | 52 | M8 | 30 | 18 | 18 | 46 | | | 0.39 |
| | 160 | 16 | 25 | 68 | M10 | 38 | 21 | 20 | 53 | 18.3 | 5 | 0.57 |
| | 200 | 18 | 28 | 88 | | 44 | 22 | 25 | 64 | 20.8 | 6 | 0.99 |
| | 250 | 22 | 32 | 112 | | M12 | 52 | 27 | 28 | 70 | | 24.8 |



Образец описания позиции в заказе

| Номер детали | |
|--------------|----|
| Код | D |
| НАМ31 | 63 |
| | 80 |

НАМ31—D63



| Цена со скидкой | | |
|-----------------|------|-----------------|
| Ед. | 1~9 | 10~ |
| Цена | 100% | Цена по запросу |



Доставка
6

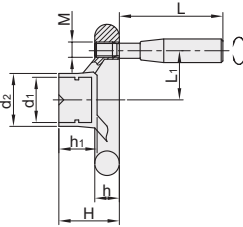
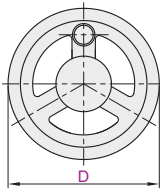
Стандарт

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Вежа | | Маховик | Handle Mounting Hole | Ручка | Резьба ручки | |
|-------|----------|-------------------------|----------|-----------------------|---------|----------------------|-------|--------------|-----------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | | | | Материал | Обработка поверхности |
| HAL81 | Стандарт | Без отверстия* | HT200 | Черный оксид | PF | Латунь | PF | SUM21 | Цинковое покрытие |
| HAL83 | | Отверстие + метчик | SUS303 | — | | | | | |
| HAL84 | | Шпоночный паз+метчик | HT200 | Черный оксид | | | | | |
| HAL86 | | Шпоночный паз+метчик | SUS303 | — | | | | | |
| HAL87 | | Квадратное отверстие | HT200 | Черный оксид | | | | | |



В наличии

* * * относится к типу "без отверстия", но имеется контрольное отверстие для производства.
D80 - 125: Ø6, глубиной около 10 мм.
D140-200: от Ø6 до Ø8, глубиной около 10 мм.



Конфигурация отверстия вала. Выбор

| Без отверстия | Отверстие + метчик | Шпоночный паз+метчик | Квадратное отверстие |
|---------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | | | |

Без отверстия

| Номер детали | | L | L1 | H | h | h1 | d1 | d2 | M | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|----|------|------|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | | |
| HAL81 | 80 | 40 | 26 | 32 | 13 | 25 | 20 | 28 | 8 | 0.14 |
| | 100 | 37 | 36 | — | — | 28 | 25 | 35 | | 0.20 |
| | 125 | 55 | 50 | 40 | 17 | 30 | 30 | 40 | 0.33 | |
| | 140 | 55 | 41 | 18 | — | — | 30 | 45 | 0.41 | |
| | 160 | 67 | 65 | 47 | 20 | 35 | — | — | 0.49 | |
| | 180 | 73 | 50 | — | — | — | 35 | 50 | 0.64 | |
| 200 | 74 | 80 | 54 | 23 | 40 | 35 | 50 | 0.78 | | |

Размер шпоночного паз

| d | d (допуск) | f | s |
|----|-------------|------|---|
| 10 | +0.036 0 | 11.4 | 3 |
| 12 | — | 13.8 | 4 |
| 15 | +0.043 0 | 17.3 | 5 |
| 16 | — | 18.3 | 5 |

Отверстие + Метчик/Шпоночный паз+Метчик

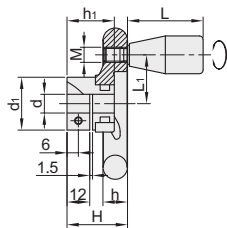
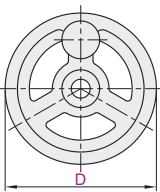
| Номер детали | | d | | | M1 | L | L1 | H | h | h1 | d1 | d2 | M | Контрольный вес (кг/шт) | | | | | |
|----------------------|-------|--------------|--------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|------|-------------------------|----|----|----|----|----|
| Код | D | HAL83/ HAL84 | HAL86/ HAL87 | — | | | | | | | | | | | | | | | |
| Отверстие + метчик | 80 | 10 12 14 | 10 | 5 | 40 | 26 | 32 | 13 | 25 | 20 | 28 | 8 | 0.14 | | | | | | |
| | HAL83 | 100 | 10 12 15 | | | | | | | | | | | 12 | 37 | 36 | 28 | 25 | 35 |
| | HAL84 | 125 | 12 16 18 | | | | | | | | | | | 12 | | | | | |
| Шпоночный паз+метчик | 140 | 15 18 20 | 15 | 6 | 67 | 55 | 41 | 18 | 30 | 30 | 45 | 10 | 0.41 | | | | | | |
| | HAL86 | 160 | 16 18 20 | | | | | | | | | | | 16 | 73 | 50 | 20 | 35 | 45 |
| | HAL87 | 180 | 16 18 20 | | | | | | | | | | | 16 | | | | | |
| | 200 | 17 | 74 | | | | | | | | | | | 80 | 54 | 23 | 40 | 35 | 50 |

Квадратное отверстие

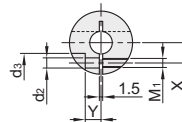
| Номер детали | | W | L | L1 | H | h | h1 | d1 | d2 | M | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | | | |
| HAL89 | 80 | 10 | 40 | 26 | 32 | 13 | 25 | 20 | 28 | 8 | 0.14 |
| | 100 | — | — | 37 | 36 | — | — | 28 | 25 | | 35 |
| | 125 | 12 | 55 | 50 | 40 | 17 | 30 | 30 | 40 | 0.33 | |
| | 140 | 14 | 55 | 41 | 18 | — | — | 30 | 45 | 0.41 | |
| | 160 | — | 67 | 65 | 47 | 20 | 35 | — | — | 0.49 | |
| | 180 | 14 | 73 | 50 | — | — | — | 35 | 50 | 0.64 | |
| 200 | 17 | 74 | 80 | 54 | 23 | 40 | 35 | 50 | 0.78 | | |

Щель

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Вежа | | Маховик | Отверстие для крепления ручки | Ручка | Резьба ручки | |
|-------|------|-------------------------|----------|-----------------------|--------------|-------------------------------|-------|--------------|-----------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | | | | Материал | Обработка поверхности |
| HAL91 | Щель | Винтовой зажим | S45C | Черный | Полипропилен | Латунь | PF | SUM21 | Цинковое покрытие |



Положение зажима подробный размер



В наличии



Главный вид

| Номер детали | | H | h | h1 | L | L1 | d | d1 | d2 | d3 | M | M1 | X | Y | Контрольный вес (кг/шт) | | | |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|---|----|---|---|-------------------------|----|---|------|
| Код | D | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HAL91 | 80 | 32 | 13 | 25 | 40 | 26 | 10 | 28 | 4.5 | 8.5 | 8 | 4 | 9 | 7 | 0.14 | | | |
| | 100 | 36 | — | 28 | — | 37 | 12 | 35 | 5.5 | 10 | | | | | 5 | 10 | 9 | 0.20 |
| | 125 | 40 | 17 | 55 | 50 | — | — | — | — | — | | | | | — | — | — | — |

Стандартный (без отверстия)

| Номер детали | | L |
|--------------|-----|----|
| Код | D | |
| HAL81 | 80 | 40 |
| HAL81 | 100 | — |

HAL81 — D80

Стандартный (отверстие + метчик)

| Номер детали | | d |
|--------------|-----|-------------|
| Код | D | |
| HAL83 | 100 | 10 12 14 15 |

HAL83 — D80 — d10

Стандартный (квадратное отверстие)

| Номер детали | | W |
|--------------|-----|----------|
| Код | D | |
| HAL89 | 100 | 10 12 14 |

HAL89 — D80 — W10



Образец описания позиции в заказе



Цена со скидкой
Ед. 1~9 10~
Цена 100% Цена по запросу



Доставка
6

Маховики с двумя спицами

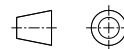
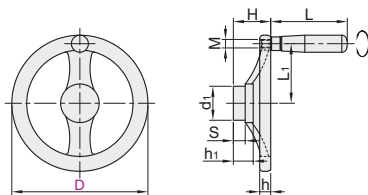
Вращающаяся ручка

Маховики

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Маховик | | Ручка | | Резьба ручки | |
|-------|----------------------|-------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------------------|--------------|-----------------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | Материал | Обработка поверхности | Материал | Обработка поверхности |
| НАМ76 | С вращающейся ручкой | Без отверстия | SUS316 | Shot Blasted | SUS304 | Электролитическая полировка | SUS304 | Электролитическая полировка |



В наличии



Главный вид

□ Данное изделие может быть повторно обработано как отверстие + метчик, шпоночный паз + метчик и квадратное отверстие.

| Номер детали | | L | L ₁ | M | H | h | h ₁ | d ₁ | S | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|-----|----|----------------|---|----|-----|----------------|----------------|------|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | | |
| НАМ76 | 80 | 45 | 35.6 | 5 | 22 | 6.5 | 11.7 | 20 | 7 | 0.43 |
| | 100 | 57 | 43.5 | 6 | 27 | 7.5 | 14.6 | 25 | 8.7 | 0.61 |
| | 125 | | 54.7 | | 32 | 8 | 18.3 | 31 | 10.9 | 0.76 |
| | 140 | 68 | 62.5 | 8 | 36 | 9 | 20.5 | 35 | 12.2 | 0.94 |
| | 160 | | 71.5 | | 40 | 9 | 23.4 | 40 | 14 | 1.30 |
| | 200 | | 90 | | 10 | 50 | 11.3 | 32 | 50 | 17.4 |



Образец описания позиции в заказе

| Номер детали | | |
|--------------|-----|----|
| Код | D | L |
| НАМ76 | 80 | 45 |
| | 100 | 57 |

НАМ76 —D80



● Цена со скидкой

| Ед. | 1~9 | 10~ |
|------|------|-----------------|
| Цена | 100% | Цена по запросу |



Доставка

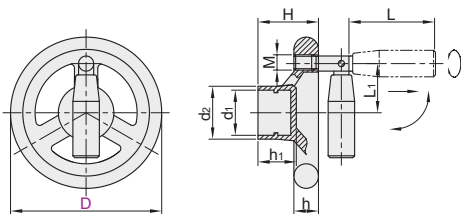
6

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Вежа | | Маховик | Отверстие для крепления ручки | | Ручка | Резьба ручки | |
|-------|----------------------------|-------------------------|----------|-----------------------|---------|-------------------------------|----------|-------|-------------------|-----------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | | Материал | Материал | | Материал | Обработка поверхности |
| HAN61 | Откидная вращающаяся ручка | Без отверстия* | HT200 | Черный оксид | PF | Латунь | PF | SUM21 | Цинковое покрытие | |
| HAN63 | | Отверстие + метчик | | | | | | | | |
| HAN66 | | Шпоночный паз+метчик | | | | | | | | |
| HAN69 | | Квадратное отверстие | | | | | | | | |

* относится к типу "без отверстия", но имеется контрольное отверстие для производства.
D80 - 125: Ø6, глубиной около 10 мм.
D80 - 125: Ø6, глубиной около 10 мм.



В наличии



| Конфигурация отверстия вала. Выбор | | | |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| Без отверстия | Отверстие + метчик | Шпоночный паз+метчик | Квадратное отверстие |
| | | | |
| | | | |



Главный вид

Без отверстия

| Номер детали | | L | L ₁ | H | h | h ₁ | d ₁ | d ₂ | M | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|-----|------|----------------|----|----|----------------|----------------|----------------|------|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | | |
| HAN61 | 80 | 55 | 26 | 32 | 13 | 25 | 20 | 28 | 8 | 0.18 |
| | 100 | | 37 | 36 | 28 | 25 | 35 | | | |
| | 125 | 81.5 | 50 | 40 | 17 | 30 | 40 | 10 | 0.41 | |
| | 140 | | 55 | 41 | 18 | 30 | 45 | | | |
| | 160 | 104 | 65 | 47 | 20 | 35 | | | | |
| | 180 | | 73 | 50 | 23 | 35 | 50 | | | |
| 200 | | 80 | 54 | 40 | 40 | | 0.94 | | | |

Размер шпоночного паз

| d | d (допуск) | f | s |
|----|-------------|------|---|
| 10 | +0,036 0 | 11.4 | 3 |
| 12 | | 13.8 | 4 |
| 15 | +0,043 0 | 17.3 | 5 |
| 16 | | 18.3 | |

Отверстие + Метчик/Шпоночный паз+Метчик

| Номер детали | | d | | M ₁ | L | L ₁ | H | h | h ₁ | d ₁ | d ₂ | M | Контрольный вес (кг/шт) |
|----------------------------|-----|---------------------|---------------------|----------------|-----|----------------|----|----|----------------|----------------|----------------|----|-------------------------|
| Код | D | Применяется к HAN63 | Применяется к HAN66 | | | | | | | | | | |
| Отверстие + метчик HAN63 | 80 | 12 14 | 10 | 5 | 55 | 26 | 32 | 13 | 25 | 20 | 28 | 8 | 0.18 |
| | 100 | 10 15 | 12 | | | 37 | 36 | 28 | 25 | 35 | | | |
| Шпоночный паз+метчик HAN66 | 125 | | 16 18 | 6 | 104 | 50 | 40 | 17 | 30 | | 40 | 10 | 0.41 |
| | 140 | | 18 20 | | | 55 | 41 | 18 | 30 | 30 | 45 | | |
| | 160 | | 18 20 | | | 65 | 47 | 20 | 35 | | | | |
| | 180 | | 18 20 | | | 73 | 50 | 23 | 35 | 35 | 50 | | |
| 200 | | 18 20 | | 80 | 54 | 23 | 40 | 35 | 50 | | 0.94 | | |

Квадратное отверстие

| Номер детали | | W | L | L ₁ | H | h | h ₁ | d ₁ | d ₂ | M | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|-----|----|------|----------------|----|----|----------------|----------------|----------------|------|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | | | |
| HAN69 | 80 | 10 | 55 | 26 | 32 | 13 | 25 | 20 | 28 | 8 | 0.18 |
| | 100 | | | 37 | 36 | 28 | 25 | 35 | | | |
| | 125 | 12 | 81.5 | 50 | 40 | 17 | 30 | 40 | 10 | 0.41 | |
| | 140 | 14 | | 55 | 41 | 18 | 30 | 45 | | | |
| | 160 | | 104 | 65 | 47 | 20 | 35 | | | | |
| | 180 | 14 | | 73 | 50 | 23 | 35 | 35 | | 50 | |
| 200 | 17 | | 80 | 54 | 40 | 40 | | 0.94 | | | |

Без отверстия

| Номер детали | |
|--------------|---------|
| Код | D |
| HAN61 | <D> 100 |

HAN61 — D80

Отверстие+Метчик/Шпоночный паз + метчик

| Номер детали | | d |
|--------------|-----------|-------|
| Код | D | |
| HAN63 | <D> 12 14 | 10 15 |
| HAN66 | 100 | |

HAN63 — D80 — d14

Квадратное отверстие

| Номер детали | | W |
|--------------|---------|-------|
| Код | D | |
| HAN69 | <D> <D> | 12 14 |

HAN69 — D80 — W10



Образец описания позиции в заказе



Цена со скидкой

| Ед. | 1~9 | 10~ |
|------|------|-----------------|
| Цена | 100% | Цена по запросу |



Доставка

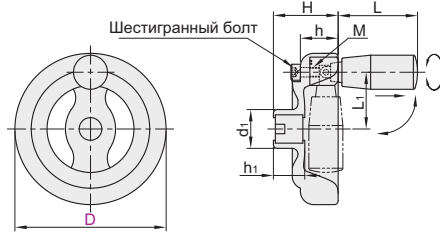
6

Маховики с двумя спицами

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Вежа | | Маховик | | Ручка | Резьба ручки | |
|-------|----------------------------|-------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|--------------------|-----------------------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | Материал | Обработка поверхности | Материал | Материал | Обработка поверхности |
| HAN41 | Откидная вращающаяся ручка | Без отверстия | SS400 | Черный оксид | PF | — | SS400 | Легированная сталь | Цинковое покрытие |



В каталоге



Главный вид

Данное изделие может быть повторно обработано как отверстие + метчик, шпоночный паз + метчик и квадратное отверстие.

| Номер детали | | L | L ₁ | H | h | h ₁ | d ₁ | M | Контрольный вес (кг/шт) |
|--------------|------|------|----------------|------|------|----------------|----------------|------|-------------------------|
| Код | D | | | | | | | | |
| HAN41 | 80 | 42 | 30 | 34.2 | 20 | 16.5 | 20.5 | 5 | 0.16 |
| | 100 | | 39 | 37.5 | | | | | 0.21 |
| | 125 | 67.5 | 50.5 | 48 | 25.5 | 26 | 32 | 6 | 0.47 |
| | 140 | | 54 | 50.5 | | | | | 0.52 |
| 160 | 82.5 | 62.7 | 56.9 | 28.5 | 33 | 40.5 | 8 | 0.76 | |

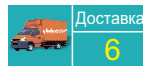


| Номер детали | | |
|--------------|----|----|
| Код | D | L |
| HAN41 | 80 | 42 |

HAN41 — D80



Цена со скидкой
 Ед. 1~9 10~
 Цена 100% Цена по запросу



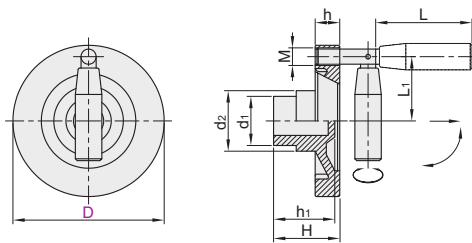
Доставка
 6

Металлические цельные маховики

| Код | Тип | Эксплуатационный монтаж | Вежа | | Маховик | | Отверстие для крепления ручки | Ручка | Резьба ручки | | | |
|-------|----------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------------|-------|--------------|-------------------|-----------------------|--------|
| | | | Материал | Обработка поверхности | Материал | Обработка поверхности | | | Материал | Материал | Обработка поверхности | |
| HBD01 | Откидная вращающаяся ручка | Без отверстия | HT200 | Черный оксид | PF | — | Латунь | PF | SUM21 | Цинковое покрытие | | |
| HBD02 | | | AC7A | Отполированный до блеска | AC7A | Отполированный до блеска | | | | | AC7A | |
| HBD06 | | Отверстие + метчик | HT200 | Черный оксид | PF | — | | | | | Латунь | |
| HBD07 | | | AC7A | Отполированный до блеска | AC7A | Отполированный до блеска | | | | | AC7A | |
| HBD11 | | | Шпоночный паз+метчик | HT200 | Черный оксид | PF | | | | | — | Латунь |
| HBD12 | | | AC7A | Отполированный до блеска | AC7A | Отполированный до блеска | | | | | AC7A | |



В каталоге



Главный вид

Алюминиевые маховики HBD02/07/12, без технических характеристик D175, D200.

Без отверстия

| Номер детали | | L | L ₁ | H | h | h ₁ | d ₁ | d ₂ | M | Контрольный вес (кг/шт) | |
|--------------|-----|------|----------------|----|----|----------------|----------------|----------------|----|-------------------------|------|
| Код | D | | | | | | | | | | |
| HBD01 | 80 | 55 | 34 | 35 | 13 | 30 | 28 | 36 | 8 | 0.20 | |
| | 100 | | 41 | 40 | | | | | | 0.30 | |
| HBD02 | 125 | 81.5 | 52 | 44 | 15 | 38 | 39 | 46 | 10 | 0.43 | |
| | 150 | | 64 | 48 | | | | | | 0.62 | |
| | 175 | | 74 | 53 | | | | | | 19 | 0.91 |
| | 200 | | 86 | 57 | | | | | | 21 | 1.06 |

Размер шпоночного паз

| d | d (допуск) | f | s |
|----|-------------|------|---|
| 10 | +0.036 0 | 11.4 | 3 |
| 12 | | 13.8 | 4 |
| 15 | +0.043 0 | 17.3 | 5 |
| 16 | | 18.3 | |

Отверстие + Метчик/Шпоночный паз+Метчик

| Номер детали | | L | L ₁ | H | h | h ₁ | d ₁ | d ₂ | M | Контрольный вес (кг/шт) | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|----|----------------|----|----|----------------|----------------|----------------|----|-------------------------|------|----|----|----|------|-----|----|----|----|------|------|------|
| Код | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Отверстие + метчик | 80 | 10 | 5 | 34 | 35 | 13 | 30 | 28 | 36 | 8 | 0.20 | | | | | | | | | | | |
| | HBD06 | | | | | | | | | | 100 | 12 | 12 | 41 | 40 | 15 | 36 | 32 | 39 | 0.30 | | |
| | HBD07 | | | | | | | | | | 125 | 12 | 16 | 12 | 81.5 | 52 | 44 | 15 | 38 | 39 | 46 | 0.43 |
| Шпоночный паз+метчик | 150 | 15 | 20 | 15 | 64 | 48 | 18 | 38 | 39 | 48 | 0.62 | | | | | | | | | | | |
| | HBD11 | | | | | | | | | | 175 | 16 | 20 | 16 | 6 | 104 | 74 | 53 | 19 | 56 | 10 | 0.91 |
| | HBD12 | | | | | | | | | | 200 | 16 | 20 | 16 | 86 | 57 | 21 | 43 | 48 | 61 | 1.06 | |



Без отверстия

| Номер детали | | |
|--------------|-----|----|
| Code | D | d |
| HBD01 | 80 | 10 |
| HBD02 | 150 | 15 |

HBD01 — D125

Отверстие + метчик

| Номер детали | | |
|--------------|-----|----|
| Code | D | d |
| HBD06 | 100 | 12 |
| HBD07 | 200 | 16 |

HBD06 — D175 — d16



Цена со скидкой
 Ед. 1~9 10~
 Цена 100% Цена по запросу



Доставка
 6