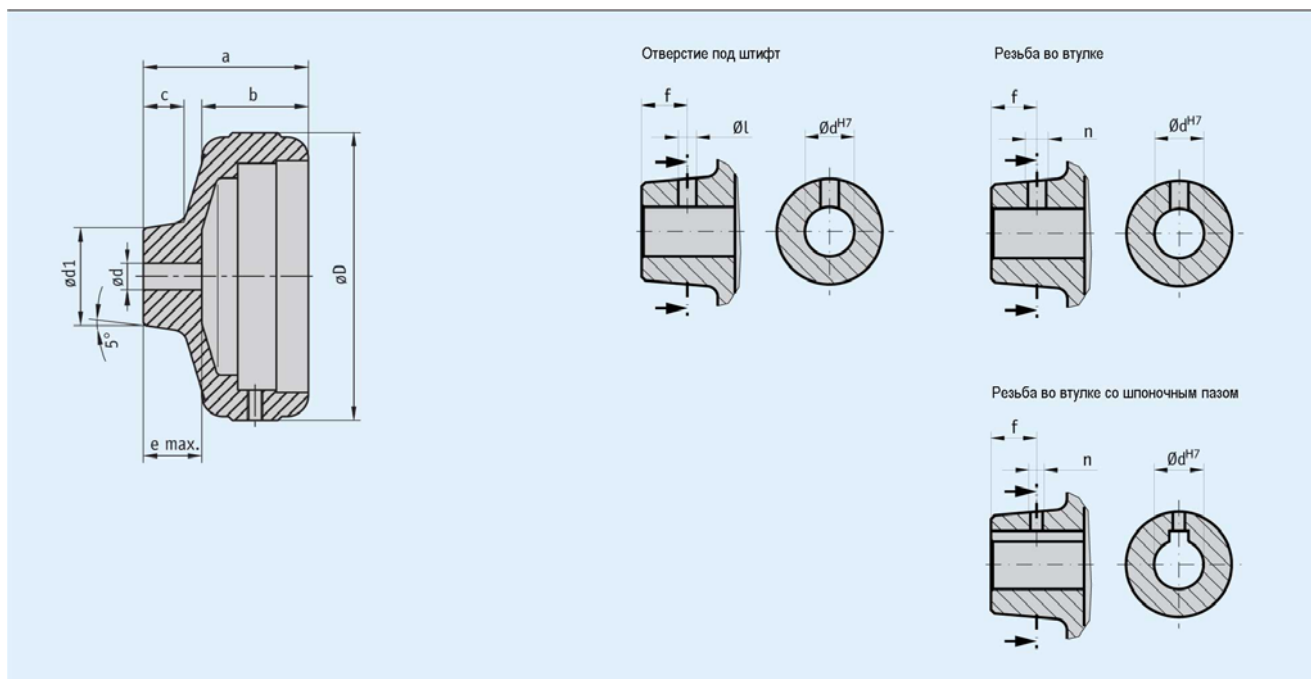


## Штурвал HR...

Высококачественный алюминиевый штурвал с накаткой

### Особенности

- Высококачественный алюминиевый штурвал с накаткой
- Компактная конструкция
- Различные типоразмеры
- Покрытая пластмассой, анодированная или чистая поверхность
- Различные варианты обработки втулки



### Механические характеристики

#### • Таблица размеров

Тип	$\varnothing D$	$\varnothing dv$	$\varnothing dx$	$\varnothing d1$	a	b	c	e	Применяемость	Вес	Материал
HR 6	65	5,8	20	30	50	35	15	20	S50/1	0,3 кг	Алюминий
HR 11	108	6,8	20	36	62	40	15	22	S80/1; SZ80/1	0,5 кг	Алюминий

$dv = d$ , предварительно просверлено;  $dx = dmax$ ;

#### • Специальная обработка

Тип штурвала	HR 6				
Отверстие dH7	6...8	9, 10	11, 12	13...16	17...20
Ширина шпоночного паза JS9		3	4	5	
Отверстие под штифт	3,8/10	3,8/10	3,8/10	4,8/10	
Резьба во втулке	Без шпоночного паза JS9				
	M4/10	M4/10	M4/10	M6/10	
	Со шпоночным пазом JS9				
		M3/10	M3/10	M4/10	

HR 11					
7, 8	9, 10	11, 12	13...17	18...20	
	3	4	5	6	
3,8/10	3,8/10	3,8/10	4,8/10	4,8/10	
M4/10	M4/10	M4/10	M6/10	M6/10	
	M3/10	M3/10	M4/10		

Другая специальная обработка возможна по запросу.

**Примечание:** значения, выделенные оранжевым цветом, являются критерием для заказа.

## Штурвал HR...

Высококачественный алюминиевый штурвал с накаткой

### Заказ

#### Таблица заказа

Параметр	Данные для заказа	Варианты	Дополнение
Тип штурвала	HR...	A	См. таблицу размеров
Поверхность	B	B	Нелакированная
	ES		Черная анодированная
	EF		Натуральная анодированная
	...		Другие по запросу
Отверстие $\varnothing d$	dvorg.	C	Предварительно просверлено
	...		См. таблицу размеров
Шпоночный паз	OP	D	Без шпоночного паза
	JS9		По DIN 6885 T1
	P9		По DIN 6885 T1
Отверстие под штифт (только при отсутствии шпоночного паза)	OS	E	Без отверстия под штифт
	...		См. таблицу "Специальная обработка", зависит от типа штурвала, только для "ONG"
	...		Другие по запросу
Резьба во втулке	ONG	F	Без резьбы
	...		См. таблицу "Специальная обработка", зависит от типа штурвала, только для "OS"
	...		Другие по запросу
Отворачиваемая втулка	OAN	G	Без отворачиваемой втулки
	...		Другие по запросу
Установка индикатора позиции*	PM	H	Индикатор позиции установлен
	PS		Индикатор позиции отдельно

\*Требуется отдельный заказ индикатора позиции! (См. стр. 68-77)

#### Ключ заказа



Комплект поставки: HR...

#### Принадлежности:

Крышки

стр. 99

#### Дополнительная информация:

Общая информация и области применения

стр. 62