

# ЗАДВИЖКА HAWLE-A В МОНОЛИТНОМ КОРПУСЕ

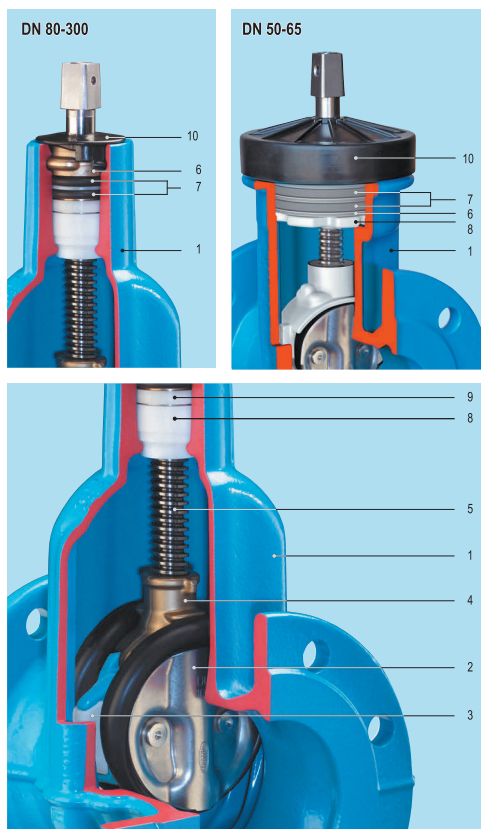


## Особенности модели

- Упругозапирающаяся клиновая задвижка согласно EN 1171, EN 1074-1 и EN 1074-2 со свободным проходным каналом
- Задвижка HAWLE-A представляет собой первую в мире упругозапирающуюся запорную задвижку в монолитном корпусе. Уникальный монолитный корпус обеспечивает не имеющую аналогов прочность задвижки
- Резьбовое соединение крышки отсутствует - опора шпинделя закрепляется в корпусе с помощью байонетного соединения - эти уникальные конструктивные особенности позволяют нанести эпоксидное покрытие по всей поверхности и обеспечить 100 %-ную защиту от коррозии согласно стандартам GSK - Gütegemeinschaft Schwere Korrosionsschutz (Ассоциация высококачественной защиты от коррозии тяжелой арматуры с порошковым покрытием)
- Конструкция клина типа сэндвич с двумя отдельными уплотняющими манжетами из эластомера. Новые геометрические характеристики клина и уплотнений, а также специальные направляющие клина позволяют сводить усилие на закрытие к минимуму в любой ситуации
- Направляющие клина из износостойкого пластика с отличными характеристиками скольжения; сопротивление нагрузкам за счет оптимизации конструкции и снижения степени истирания обеспечивают минимальные усилия на закрытие
- Подвижная гайка клина обеспечивает исправное функционирование задвижки даже при высоких нагрузках
- Втулка зафиксирована в корпусе байонетным соединением, с защитой от проворачивания, с несколькими уплотнительными кольцами круглого сечения
- Опора шпинделя на скользящих шайбах из износостойкого пластика
- На 100 % пригодна для бесколодезной установки
- Установка электропривода на задвижку запрещена

## Материал | Технические особенности

- 1 Корпус  
из высокопрочного чугуна, с эпоксидным покрытием со всех сторон
- 2 Клин  
из POM (от DN 50 до DN 65),  
из высокопрочного чугуна, с эпоксидным покрытием (от DN 80 до DN 300)  
Пластины из нержавеющей стали / уплотнительные шайбы из эластомера
- 3 Направляющие клина из износостойкого пластика
- 4 Гайка клина из латуни
- 5 Шпиндель из duplexной нержавеющей стали St 1.4162 (21% Cr)  
с накатанной резьбой, скользящая опора из POM
- 6 Втулка с уплотнительными кольцами круглого сечения из POM  
(от DN 50 до DN 65),  
из латуни (от DN 80 до DN 300)
- 7 Уплотнительные кольца круглого сечения из эластомера
- 8 Опоры шпинделя из POM
- 9 Скользящая шайба из POM
- 10 Пыльник из PE



Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.

# ЗАДВИЖКА HAWLE-A В МОНОЛИТНОМ КОРПУСЕ фланцевая, DN 50-300, PN 10 | PN 16



## Особенности конструкции

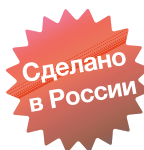
- Упругозапирающаяся клиновая задвижка с гладким проходным каналом
- Размеры фланца соответствуют EN 1092-2, ГОСТ 33259-2015  
отверстия для:  
PN 10-стандарт; PN 16 от DN 200 до DN 300  
указать при заказе. Другие стандарты по запросу
- Благодаря одинаковому диаметру прохода возможна чистка
- Один шток для нескольких диаметров задвижек

**Стандартное исполнение:** без штурвала и штока  
(пригодна только для ручного управления)

**Варианты исполнения:** малая или большая строительная длина,  
закрытие по часовой стрелке

**Внимание:** управление с помощью электропривода не допускается!

№ 4000 A  
№ 4700 A



## Комплектующие

### Подходящие аксессуары:

Штурвал:		№ 7800	см. стр. 301
Штоки:	фикс. длины	№ 9000A	см. стр. 295
	телескопич.	№ 9500A	см. стр. 295
Коверы:	фикс. длины	№ 1750	см. стр. 299
		№ 2051K	см. стр. 297
Опорная плита:	№ 3481, № 3482		см. стр. 300
Удлинитель штока:	№ 7820, № 7825		см. стр. 296
Болты с гайками:	№ 8810, № 8830, № 8840		см. стр. 313
Колонка управления Hawak:	№ 9894, № 9895		см. стр. 302
Межфланцевая прокладка:	№ 3390, № 3470		см. стр. 308



Подходит для бесколодезной установки

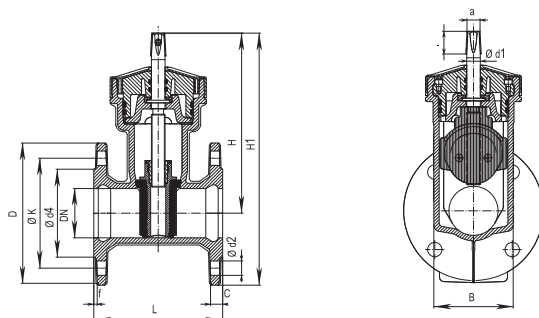
№ для заказа	Исполнение	MOP (PN)	Номин. внутр. диаметр/DN										
			50	65	80	100	125	150	200	250	300		
4000A	коротк. EN 558-1 GR 14												
4700A	длинн. EN 558-1 GR 15	16											

# ЗАДВИЖКА HAWLE-A В МОНОЛИТНОМ КОРПУСЕ

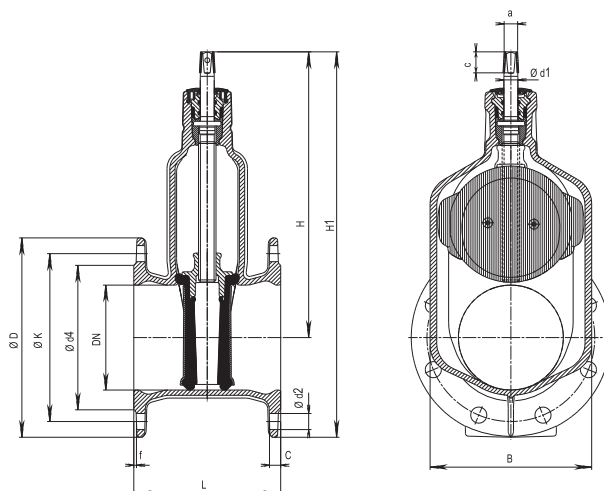
фланцевая, DN 50-300, PN 10 | PN 16



DN 50 / DN 65



DN 80 – DN 300



DN	MOP (PN)	Фланец					Болты			Шпindelь			Задвижка				Вес		
		ØD	C	ØK	Ød4	f	Количество	Резь-ба	Ød2	a	c	Ød1	H	H1	L короткая	L длинная	B	короткая	длинная
50	10 16	165	16	125	96	4,5	4	M 16	19	14,8	30	18	230	315	150	250	105	8,2	9,0
65	10 16	185	16	145	116	4,5	4	M 16	19	17,3	30	18	238	333	170	270	105	9,4	10,5
80	10 16	200	16	160	133	4	8	M 16	19	17,3	30	20	286	386	180	280	136	10,5	12,8
100	10 16	220	16	180	153	4	8	M 16	19	19,3	30	20	317	427	190	300	158	15,0	16,3
125	10 16	250	16	210	183	4,5	8	M 16	19	19,3	30	20	359	485	200	325	207	19,0	21,8
150	10 16	285	16	240	207	4	8	M 20	23	19,3	30	20	409	552	210	350	231	26,5	30,0
200	10 16	340	17	295	264	4	8 12	M 20	23	24,3	38	25	509	679	230	400	282	41,2	46,5
250	10 16	400	22	350 355	319	4	12	M 20 M 24	22,4 27,4	27,3	38	32	599	799	250		410	88,7	
300	10 16	455	23,5	400 410	369	6	12	M 20 M 24	22,4 27,4	27,3	38	32	674	901	270		470	118,6	

Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.