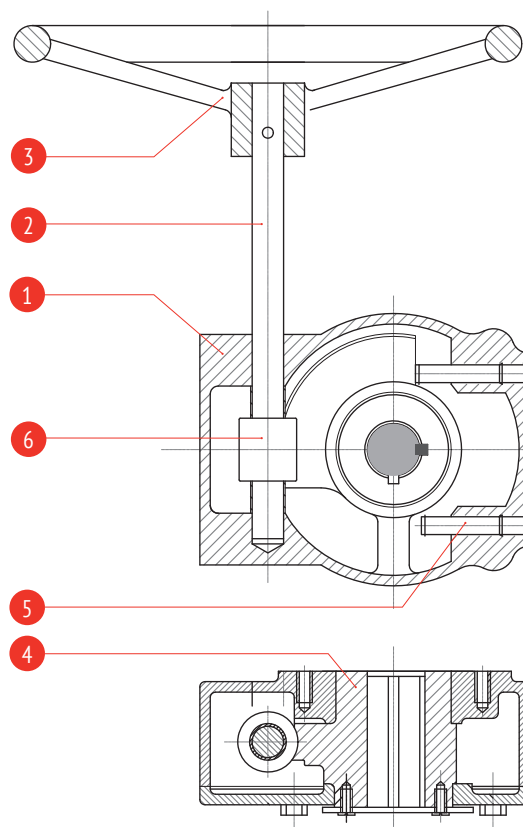


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Механический редуктор



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Артикул: 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956

Изготовитель: ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «РАШВОРК»

121596, Россия, г. Москва, ул. Горбунова, д. 2, стр. 3, оф. В113

1.1. ОБОЗНАЧЕНИЕ

Арт.	Передаточное число	Вх. момент, Нм	Вых. момент, Нм	Присоединение (ISO 5211)	НхН
950	24:1	18	170	F05/F07	11x11
951	24:1	18	170	F07	14x14
952	30:1	58	500	F07/F10	22x22
953	50:1	60	1200	F12	22x22
954	80:1	78	2500	F14	27x27
955	532:1	38	2500	F14	32x32
956	640:1	52	4000	F16	36x36

2. ПРИМЕНЕНИЕ

Механический редуктор используется для открытия и закрытия затвора.

Служит для понижения угловых скоростей и увеличения вращающихся моментов.

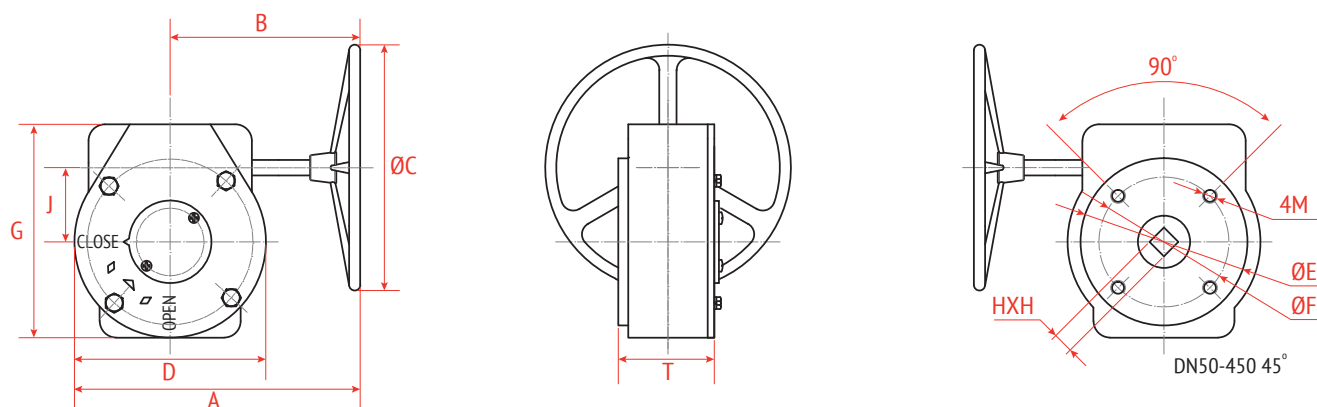
2. СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	Деталь	Материал
1	корпус	чугун GJL-250 (GG25)
2	шток	нерж. сталь AISI304
3	штурвал	чугун GJL-200 (GG20)
4	червячное колесо	чугун GJL-200 (GG20)
5	резьбовой ограничитель	нерж. сталь AISI304
6	червяк	легированная сталь

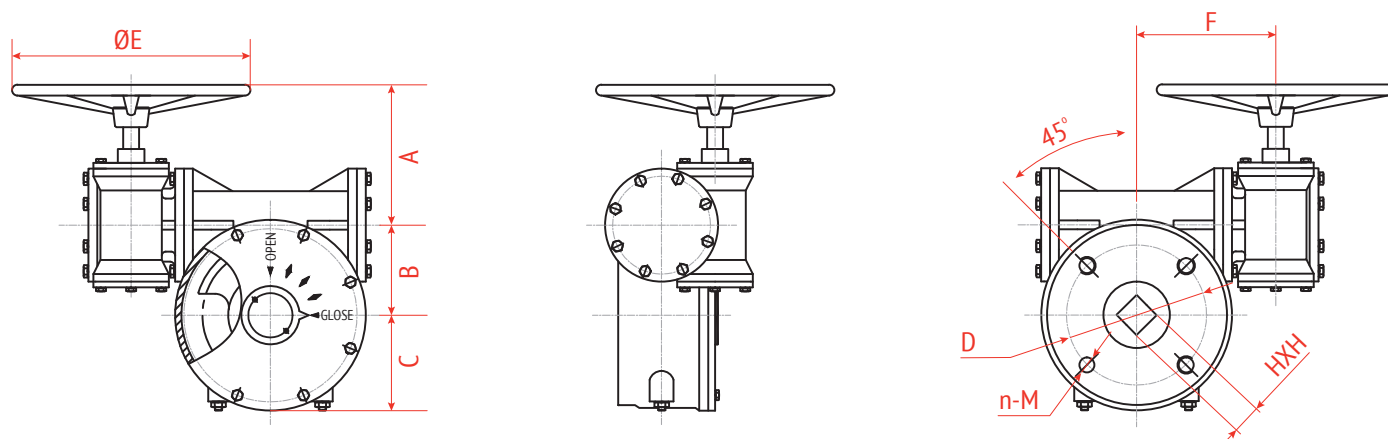
РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Степень защиты:	IP65
Температурный диапазон:	- 20°C... + 120°C
Климатическое исполнение:	УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2, 5 по ГОСТ15150-69
Рабочая документация:	TU 372100-011-81484264-2018

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:



Арт.	DN, ДПЗ Рашворк	Передаточное число	A	B	ØC	D	J	G	T	ØE	ØF	n-M	HXH	ISO-фланец
950	40	24:1	212	160	150	104	45	125	68	65	50	4-M8	11x11	F05/F07
	50	24:1	212	160	150	104	45	125	68	65	50	4-M8	11x11	F05/F07
	65	24:1	212	160	150	104	45	125	68	65	50	4-M8	11x11	F05/F07
	80	24:1	212	160	150	104	45	125	68	65	50	4-M8	11x11	F05/F07
	100	24:1	212	160	150	104	45	125	68	90	70	4-M8	11x11	F05/F07
951	125	24:1	212	160	150	104	45	125	68	90	70	4-M8	14x14	F07
	150	24:1	212	160	150	104	45	125	68	90	70	4-M8	14x14	F07
952	200	30:1	300	227	285	145	63	170	72	125	102	4-M10	22x22	F07/10
	250	30:1	300	227	285	145	63	170	72	125	102	4-M10	22x22	F07/10
953	300	50:1	305	227	285	155	78	190	75	150	125	4-M12	22x22	F12
	350	50:1	305	227	285	155	78	190	75	150	125	4-M12	22x22	F12
954	400	80:1	395	270	285	248	118	195	105	175	140	4-M16	27x27	F14



Арт.	DN	Передаточное число	A	B	C	ØE	F	ØD	n-M	HXH	ISO-фланец
955	450	532:1	154	100	107	285	169	140	4-M16	27x27	F14
	500	532:1	154	100	107	285	169	140	4-M16	32x32	F14
956	600	640:1	154	100	107	285	169	165	4-M20	36x36	F16

4. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Редуктор не требует дополнительных крепежных и посадочных элементов. его можно установить на любой привод и арматуру с посадкой ISO5211. Возможен монтаж в любом положении. Имеет возможность механического ограничения хода.

Консервация

Основные узлы оборудования не требуют консервации.

Сведения об утилизации

Основным критерием предельного состояния является:

1. Отказ одной или нескольких составных частей, ремонт или замена которых не предусмотрены;
2. Увеличение затрат на ремонт и техническое обслуживание, приводящее к экономической нецелесообразности эксплуатации. Данное изделие, а также узлы и детали должны собираться и утилизироваться в соответствии с требованиями местного законодательства в области экологии. Оборудование не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным образом.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранение и транспортировка должна осуществляться без ударных нагрузок при температуре: -40...+65 °С.

Редуктор должен храниться в незагрязненном помещении и быть защищенным от воздействия атмосферных осадков.

При транспортировке редуктор должен быть защищен от повреждений.

6. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Производитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента продажи.

7. СЕРТИФИКАЦИЯ

Не подлежит обязательной сертификации.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Наименование	Кол-во (шт.)	Обозначение

Отметки о продаже

Предприятие-изготовитель: ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «РАШВОРК»

Поставщик:

Дата продажи:

М.П.