### Ref.: VGT 6400-00.pas

Rev.: H

Page: 1/1

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

# ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА со сквозным ножом и **ШТУРВАЛОМ**

VGT 6400-00



### <u>ПРИМЕНЕНИЕ</u>

Основное применение : эта задвижка идеально подходит для целлюлозно-бумажного производства, на выходе целлюлозы, для переработки макулатуры из старой бумаги, где продукт перемешан с многочисленными примесями (например, со скрепками).

#### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Типоразмер : от Ду 50 до Ду 700 Действует при потоке в двух направлениях,
- с двумя седловыми уплотнениями
- Удлиненный корпус из двух частей, соединенных болтами
- Удлиненный нож проходит в нижнюю часть корпуса через двойную систему сальников
- В ноже имеется отверстие, которое обеспечивает :
- В открытом положении, свободный проход потока без образования мертвых зон
- В закрытом положении, полное закрытие задвижки
- Отсутствие мертвых зон : особенно важно при загрузке
- и разгрузке химических устройств (сушки, реакторы...)
- Способна надежно закрываться в сложных эксплуатационных условиях. Нет скопления продукта в нижней части корпуса.

## <u>ИСПОЛНЕНИЕ</u>

19	1	Гайка	Бронза		
18	1	Шайба	Бронза		
17	1	Стопорный винт	Нержавеющая сталь		
16	1	Колпак	Пластик		
15	1	Защитный футляр	Сталь		
14	1	Штурвал	EN-GJL-250		
13	1	Масленка	Нержавеющая сталь		
12	1	Опорная гайка	Оцинкованная сталь		
11	1	Индикатор положения	Нержавеющая сталь		
10	1	Шток	Нержавеющая сталь		
9*	2	Опорная пластинка	Сталь + эпоксидное покрытие		
8	2	Сальник	Алюминий		
7	1	Нож	X5CrNi 18-10		
6	2	Манжета	ЭПДМ		
5	2	Опорное кольцо	Нержавеющая сталь 316		
4	2	Кольцевая прокладка	ЭПДМ		
3	4	Набивка сальника	Промасленный хлопок		
2	1	Нижняя часть корпуса	GX5CrNiMo 19-11-2		
1	1	Корпус	GX5CrNiMo 19-11-2		
Поз.	Кол-во	Описание	Материал		

\*Опорная пластина предназначена для установки до Ду300

## РАЗМЕРЫ

Ду		Α	В	С		D	ø۷	н	øк	n x M	Bec
ММ	дюйм			Мин.	Макс.		٠,		~ K	11 × 111	(кг)
50	2"	40	283	162	221	150	200	348	125	4 x M16	15
65	2"1/2	40	308	190	264	168	200	388	145	4 x M16	17.3
80	3"	50	333	216	297	184	200	413	160	8 x M16	21.7
100	4"	50	378	245	354	205	200	488	180	8 x M16	26.2
125	5"	50	423	289	430	220	250	564	210	8 x M16	31.6
150	6"	60	474	330	530	240	250	635	240	8 x M20	41.3
200	8"	60	593	410	641	295	310	809	295	8 x M20	68.8
250	10"	70	685	486	772	355	310	946	350	12 x M20	107.9
300	12"	70	792	582	882	410	310	1118	400	12 x M20	132.2
350	14"	96	900	654	1043	NC	500	1282	460	16 x M20	163
400	16"	100	978	731	1168	NC	500	1441	515	16 x M24	235
450	18"	106	1105	809	1296	NC	500	1587	565	20 x M24	368
500	20"	110	1215	916	1454	NC	500	1809	620	20 x M24	471
600	24"	110	1418	1066	1706	NC	500	2060	725	20 x M27	532
700	28"	110	1640	1236	1981	NC	800	2372	840	24 x M27	936

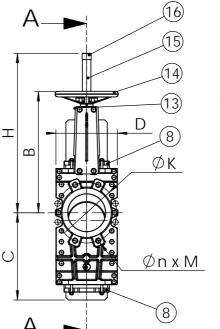


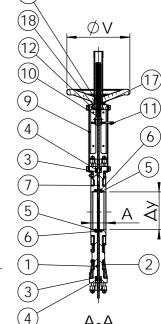


Стандартный монтаж



Усиленный монтаж





### РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление:

Ду 50-250 : 10 бар. Ду 300-400 6 бар. Ду 450-600 : 3.5 бар. : 2.5 бар.

Максимальная температура: +110 °C

### НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/СЕ " Оборудование для работы под давлением" : модуль Н.

Процедуры испытаний соответствуют нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 и ISO 5208. Строительная длина соответствует стандартам ТЕКОФИ. Поверхность уплотнения согласно норме EN 1092-1. Межфланцевый монтаж ISO Ру10 в соответствии с нормой EN 1092-1.

**TECOFI France -** 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70 Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : **www.tecofi.fr** 

Indice 00 /RU