

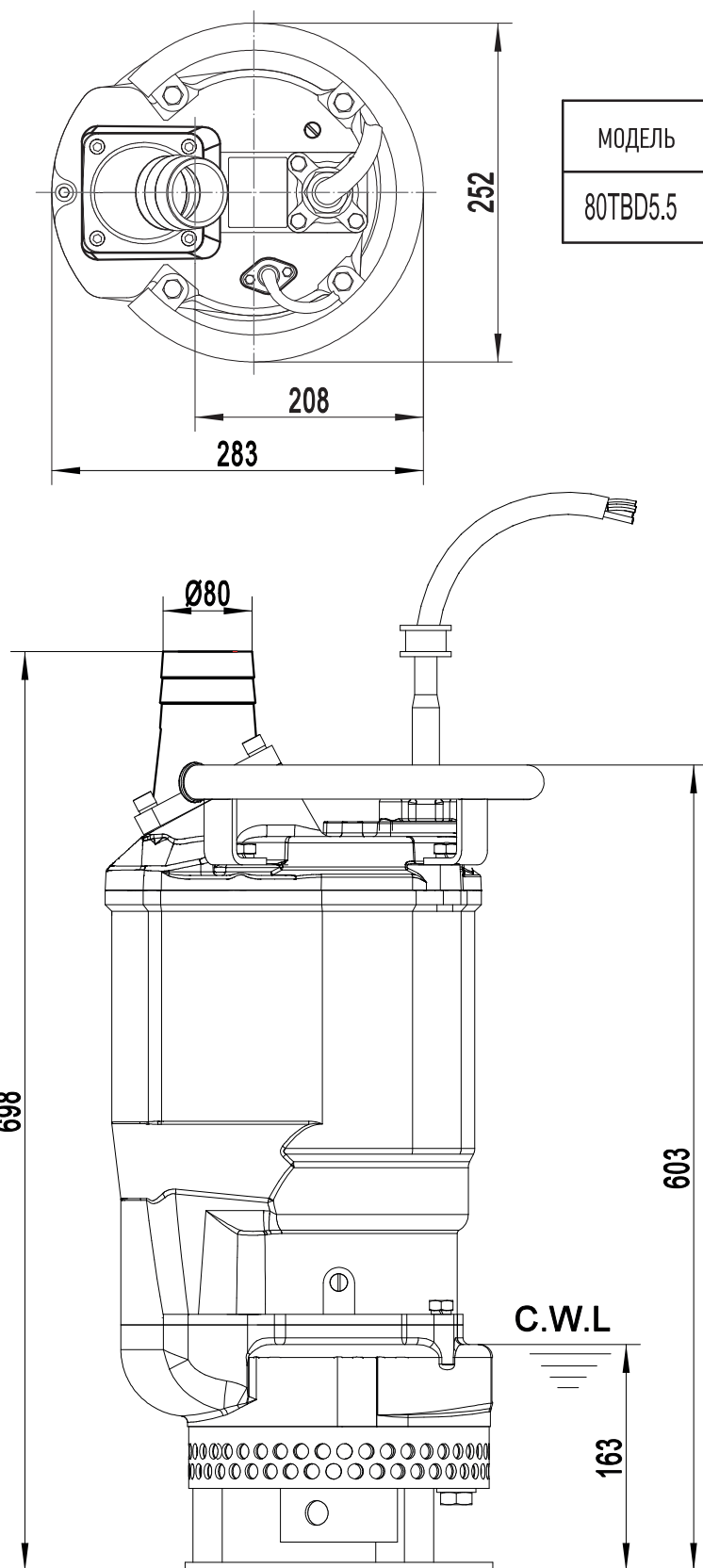
ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ НАСОСА

ТИП: ПОГРУЖНОЙ ШЛАМОВЫЙ НАСОС			МОДЕЛЬ: 80TBD5.5			ЧАСТОТА: 50 Гц																																					
			ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																																								
НАПОРНЫЙ ПАТРУБОК			80 мм																																								
НАПОР			Макс: 32 м		Ном: 23 м																																						
ПОДАЧА			Макс: 1.25 м³/мин		Ном: 0.65 м³/мин																																						
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ			5.5 кВт																																								
НАПРЯЖЕНИЕ			3 Øх 400 В																																								
СИЛА ТОКА			11.4 А																																								
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ			2 P/ S.S.2850 об/мин																																								
МЕТОД ПУСКА			Прямой																																								
КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ			F																																								
<table><caption>Performance Data for 80TBD5.5 (50 Hz)</caption><tr><th>Flow Rate (m³/h)</th><th>Flow Rate (m³/min)</th><th>Head (m)</th><th>Efficiency (%)</th><th>Power (kW)</th></tr><tr><td>0</td><td>0.0</td><td>32</td><td>0</td><td>3.0</td></tr><tr><td>15</td><td>0.25</td><td>28</td><td>15</td><td>3.5</td></tr><tr><td>30</td><td>0.5</td><td>24</td><td>25</td><td>4.0</td></tr><tr><td>45</td><td>0.75</td><td>20</td><td>35</td><td>4.5</td></tr><tr><td>60</td><td>1.0</td><td>16</td><td>40</td><td>4.8</td></tr><tr><td>75</td><td>1.25</td><td>12</td><td>42</td><td>4.8</td></tr></table>						Flow Rate (m³/h)	Flow Rate (m³/min)	Head (m)	Efficiency (%)	Power (kW)	0	0.0	32	0	3.0	15	0.25	28	15	3.5	30	0.5	24	25	4.0	45	0.75	20	35	4.5	60	1.0	16	40	4.8	75	1.25	12	42	4.8	80TBD5.5 50 Гц		
Flow Rate (m³/h)	Flow Rate (m³/min)	Head (m)	Efficiency (%)	Power (kW)																																							
0	0.0	32	0	3.0																																							
15	0.25	28	15	3.5																																							
30	0.5	24	25	4.0																																							
45	0.75	20	35	4.5																																							
60	1.0	16	40	4.8																																							
75	1.25	12	42	4.8																																							
%	кВт	м	0	15	30	45	60	75	90	м³/ч																																	
кПД	МОЩНОСТЬ (P1)	НАПОР	0	0.5	1.0	1.5	м³/мин Подача																																				

SOLIDPUMP

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ТИП: ПОГРУЖНОЙ ШЛАМОВЫЙ НАСОС

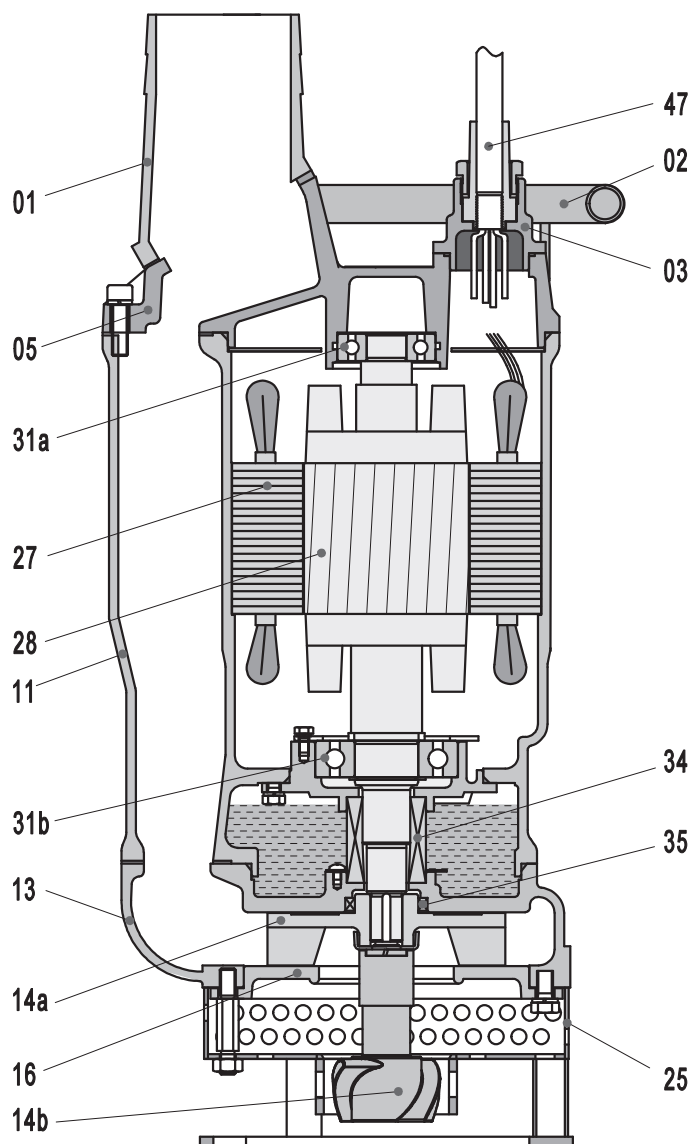
МОДЕЛЬ: 80TBD5.5



МОДЕЛЬ	МАССА, КГ
80TBD5.5	78

C.W.L: минимальный уровень воды
для непрерывной работы

SOLIDPUMP



№	Наименование	Материал	№	Наименование	Материал
01	Патрубок под шланг	Чугун	25	Всасывающий фильтр	Сталь
02	Ручка	Сталь	27	Статор	
03	Кабельный ввод	Чугун	28	Ротор	Вал: AISI420SS
05	Верхняя крышка	Чугун	31a	Подшипник	Шарикоподшипник
11	Корпус электродвигателя	Чугун	31b	Подшипник	Шарикоподшипник
13	Корпус насоса	Чугун	34	Механическое уплотнение	Карбид кремния-карбид кремния/ Углерод-карбид кремния
14a	Рабочее колесо	Высокохромистый сплав	35	Масляное уплотнение	
14b	Агитатор	Высокохромистый сплав	47	Кабель	
16	Всасывающая пластина	Чугун с шаровидным графитом			

*Характеристики могут быть изменены
без предварительного уведомления*

Официальный дистрибьютор **Solidpump** в РФ
ООО «РК-Трейд», г. Москва, ул. Гиляровского,
д. 57, стр. 1, +7 (499) 430 07 30,
solidpump@solidpump.ru, www.solidpump.ru

Вер. 22.12.2022

SOLIDPUMP