

Собственность

HVD Vakuumanlagen & Maschinenbau Dresden GmbH

Перечень запасных частей для установки сублимационной сушки TG 50.4 и вариантов

1. Общие замечания

При заказе запасных частей следует указать желаемое количество, № заказа и полное наименование в соответствии с перечнем запасных частей.

Пример:

1 шт. №. заказа 74.18/037
Одноступенчатый
циркуляционный насос насос USP 50

2. Запасные части: Вакуумная часть

№. Заказа	Наименование	Предметн.-№.	Примеч.
74.18/001	Масло предварительного Разрежения	R 910 (=XVR 110)	
74.18/003	Осушитель	Блаугель III	
74.18/005	Несущее кольцо 20	ТГЛ 11929	
74.18/009	Несущее кольцо 100	-II-	
74.18/010	Несущее кольцо 150	-II-	
74.18/012	Круглое кольцо 24 x 5	ТГЛ 6365 – Ws 1.077	
74.18/016	Круглое кольцо 100 x 5	-II-	
74.18/017	Круглое кольцо 150 x 6	-II-	
74.18/018	Круглое кольцо 500 x 8	-II-	

74.18/019	Круглое кольцо (для двери)	74.14-112:13 (-)
74.18/020	Профилированный шнур из губчатой резины (для двери)	тип 31475 ТГЛ 12252 длина 5 м
74.18/021	Круглое кольцо (для крышки конд.)	74.18-12:28 (-)
74.18/027	Плоское уплотнение (для циркуляционного насоса)	50 ND 6 ТГЛ 0-2690 1 tH
74.18/028	Уплотнительное кольцо (для термостата)	A 18 x 22 ТГЛ 0-7603-Си
74.18/029	Уплотнительное кольцо (для термостата)	A 12 x 16 ТГЛ 0-7603-Си
74.18/030	Уплотнительное кольцо (для термостата)	A 21 x 26 ТГЛ 0-7603-Си
74.18/031	Кольцо для уплотнения вала (для прохождения задвижки – запорное устройство)	D 30 x 40 x 7 HVDS 355-01 Ws I.078
74.18/033	Радиальный шарикоподшипник (подвеска двери)	6005 ТГЛ 2981
74.18/034	Пружина растяжения (для затворного устройства)	C 2,8 x 17,1 x 68 по № черт. 74.4-1:20 Bz (5)
74.18/037	Одноступенчатый циркуляционный насос	USP 50
74.18/038	Гидравлический подъемник	Тип HS 8
74.18/041	Спускное устройство Запасные униф. единицы:	33.1
74.18/04101	Круглое кольцо 24 x 5	ТГЛ 6365 – Ws 1-077
74.18/04102	Круглое кольцо 52x 5	- II –

74.18/04103	Трапецевидное кольцо 16 x 5	HVDS 368.02 - Ws1.077
74.18/04104	Комплект колец для уплотнения вала	8 x 22 x 16,5 HVDS 355.02 - Ws1.078
74.18/045	Муфтовая задвижка	A ½ " ТГЛ 4471
74.18/046	Редукционный клапан для воды	Модель АМА R 1/2"
74.18/047	Ситовая вставка	для фильтра охлаждающей воды KWF 15/11, R ½ "
74.18/050	Фильтр	Стерелиз. слой SKS диам. 140
74.18/202	Вентиляционный клапан	VBm 25 ТГЛ 26981
74.18/208	Соединительный комплект	К 25-11 ТГЛ 28137
74.18/209	Соединительный комплект	К 40-11 ТГЛ 28137
74.18/212	Стеклянная часть (вентиляционное устройство)	81401.0-15200:07/4
74.18/213	Фростокс 83 В	Соотношение смеси рассола (раствора) Фростокс : вода = 2:1
74.18/214	Вакуумный насос Запасные унифицированные узлы	BW 63
74.18/21401	Набивка клапанной тарелки	3310-00.09
74.18/21402	Пружина плоская	3310-00.18
74.18/21403	Клапанная тарелка	3310-00.35
74.18/21404	Уп. кольцо	4,3 x 2,4
74.18/21405	- II	9,3 x 2,4
74.18/21406	- II	42 x 5
74.18/21407	- II	105 x 3

74.18/21408	- II	130 x 3
74.18/21409	Кольцо для уплотнения вала	30 x 40 x 7
74.18/215	Гибкий металлический провод	LA 210, DN 25 NL 750, DIN 28403
74.18/216	Гибкий металлический Провод	LA 210, DN 40 NL 1000, DIN 28403
74.18/217	Проходный вентиль Запасные унифицированные узлы	VDE 500
74.18/21701	Круглое кольцо 28 x 5	ТГЛ 6365-Ws 1-077
74.18/21702	Круглое кольцо 42 x 5	ТГЛ 6365-Ws 1-077
74.18/21703	Круглое кольцо 105 x 5	ТГЛ 6365-Ws 1-077
74.18/21704	Круглое кольцо 500 x 8	ТГЛ 6365-Ws 1-077
74.18/21705	Нормальн. клиновой ремень	A 13 – 1180 ТГЛ 6554
74.18/21706	Круглое кольцо 440 x 8	211190-00000:304/5
74.18/218	Угловой клапан	ZK 25 ECS
74.18/219	Угловой клапан	ZK 40 EBS
74.18/220	Прокладка	500 - 11
74.18/221	Прокладка	100 – 21 ТГЛ 28141
74.18/222	Прокладка	63 – 21 ТГЛ 28141
74.18/223	Круглое кольцо 28 x 5	ТГЛ 6365-Ws 1.077
74.18/224	Круглое кольцо 42 x 5	ТГЛ 6365-Ws 1.077
74.18/225	Заполняющее уплотнительное кольцо (для нагревателя термостата)	C 48 x 55 ТГЛ 0 – 7603-Cu/it

3. Запасные части: Холодильная часть

74.18/060	Компрессор, компл. Запасные единицы:	H 2-28/4-074/12
74.18/06001	Пластинчатый клапан	350.065/2-401:010/1
74.18/06002	Уплотнение	350.065/2-401:003/2(4)
74.18/06003	Уплотнение	350.064-401:007(4)
74.18/06004	Уплотнение	350.030-401:008/1(4)
74.18/06006	Плоское уплотнение	B 15 MBSN 42530
74.18/06007	Уплотнение	350.065/2-000:014(4)
74.18/061	Масляное отопление для компрессора	350.068-903, длинна кабеля: 1500 мм
74.18/063	Угловой клапан для компрессора	18 ТГЛ 16783 л. 3 – St/St - 11
74.18/064	Угловой клапан для компрессора	12 ТГЛ 16783 л. 2 – 11
74.18/069	Резиновая пружина для компрессора	A 20 x 20 x 15 ТГЛ 20141 – Ws4252 мат. № 464410210/19/1
74.18/075	Клапан регулирования воды	WVA 3/4“ тип 621.29 с приварн. шаровой втулкой
74.18/081	Термостатич. регулиро- вочный клапан (охлажд. установка уст. поверхн.)	для R 22, тип 640.25 TVM 2,5 (с внешней компенс. давл., трудопро. зонда L = 1600 мм)
74.18/082	Хладоагент R 22	CHF2CL заполненный в 1 бутыль для хладоагента, емкость: 30 кг для R 22

74.18/083	Хладоагент R 13	CF3CL заполненный в 1 бутылку для хладоагента, емкость: 10 кг для R 13
74.18/08401	Масло для холодильных машин (охлажд. уст. поверхн.)	Люфриголь XK 27 (= XK 43)
74.18/086	Плоское уплотнение (запасная единица для компрессора компл.)	A 25 MBSN 42530
74.18/087	Угловой клапан для компрессора	28 ТГЛ 16783 л. 3
74.18/0892	Фильтров. сушилка	E 12-330-11 ТГЛ 18270
74.18/0893	Магнитный клапан	MV 10.2.2.-220В/50Гц - Ws- 11 ТГЛ 34082- BA
74.18/0894	Реле давления (охл. установ. поверхн.)	тип DW 612.10
74.18/0895	Реле давления (охл. установ. поверхн.)	тип DW 612.32
74.18/300	Термостатический расширительный клапан	тип TML/A2 для R 13 MOP – 55, диапазон Т диам. входа = 10 диам. выхода = 15
74.18/302	Регулятор охлаждающей воды (охлаждение конденсатора)	KWR 10 R ½ “ („HERION“)
74.18/303	Магнитный клапан	EVR 6 (“DANFOSS”) для трубы с наружным диаметром 10
74.18/304	Реле давления	FW 115-S5 6-31 бар („FANAL“)
74.18/305	Масло для холодильных машин (охлаждение конденсатора)	ZEROL 150 (=ALKYLAT 150)

74.18/306	фильтров. сушилка	DX 304 („DANFOSS“)
74.18/308	Компрессор охлаждение (конденсатора)	DLSGP-401-EW
	Запасные единицы:	
74.18/3081	Плита вентиля полностью	249 084 3
74.18/3082	Нагрев 70 Вт, 220 В	283 436 9
74.18/3083	Резиновая пружина	С 30 x 30 ТГЛ 20141 Ws 4252
74.18/309	Термостатический расширительный клапан	TEW/A для R 22 MOP-20 сопло 5 диам. входа = 10 диам. выхода = 12
74.18/310	Реле температуры	EMF 2 0 до 200 гр. С
74.18/311	Ограничитель давления	FB 115-S5 6-31 бар
74.18/312	Угловой вентиль	В – 10 ТГЛ 16783 лист 5 Ms/Ms-11
74.18/313	Маслоотделитель	OUB-4 („DANFOSS“)
74.18/314	Вентилятор с защитной решеткой	
74.18/315	Холодильник сжатого газа	№ чертежа В 1442
74.18/316	Сжижитель	XK 132 („BITZER“)

4. Запасные части: Электрическая часть

74.18/093	Температурный регулятор	Система Хорн, тип О диапазон регулирования 20 до 300 С контакт замыкающий длина: 150 мм
74.18/099	Встроенная штепсель- ная розетка (штекерная колодка)	12-7 ТГЛ 200-3516
74.18/100	Штекер (штекерная колодка)	12-1 ТГЛ 200-3516
74.18/101	Пленочный непроволочный резистор) (штекерная колодка)	100 Ом, 5% 11.310 ТГЛ 14133
74.18/102	Малая-микроклавиша (для ограничения подъема затвор)	C2
74.18/106	Амперметр Сико	2 А
74.18/107	Амперметр Сико	15 А
74.18/108	Трансформатор сетевого подключения	ЕТ 400 D/500/380//220В ТГЛ 200-1786 IP 00
74.18/109	- II -	ЕТ 63 D/220//24 В ТГЛ 200-1786 IP 00
74.18/110	Полупроводниковый измерительный прибор	Тип GW-E 6/0,5 Вт
74.18/112	Клавишный выключатель с подсветкой с фиксацией	0642.215-502-1/99433.1 средно серый-светло стеклянный USN 4
74.18/113	Клавиша с подсветкой без фиксации	0642.215-502-1/99433.1 средно серый-светло стеклянный JSN 4
74.18/114	Встроенный перекидной выключатель	инд.-№ 21082.6

74.18/115	Сигнальная лампа накаливания на понижен- ное напряжение	А 24 В, 0,025 А ТГЛ 10449
74.18/116	Патрон для лампы накаливания на пониженное напряжение	Т 5,5 по чертежу 0781.014-00001
74.18/117	Диафрагма 8,7	ТГЛ 200-4548 красн.
74.18/118	Диафрагма 8,7	ТГЛ 200-4548 бел.
74.18/120	Сигнальный гудок	В 220 Ws-ТГЛ 200-7024
74.18/132	D-плавкая вставка	Е 27-Т-20, ТГЛ 0-49360
74.18/133	- II -	Е 27-16, ТГЛ 0-49360
74.18/134	- II -	Е 27-Т-10, ТГЛ 0-49360
74.18/135	- II -	Е 27-Т-6, ТГЛ 0-49360
74.18/136	G – плавкая вставка	Т 250, ТГЛ 0-41571
74.18/137	- II -	Т 1, ТГЛ 0-41571
74.18/138	- II -	Т 2, ТГЛ 0-41571
74.18/141	Штекерная колодка	1-30, ТГЛ 10395
74.18/142	Пружинный штекер	№ чертежа 07.56.160-0001
74.18/145	Температурный зонд	891090
74.18/146	-II -	891080
74.18/147	Трубчатый нагрев. элемент	74.18-132:10(4)
74.18/148	Вакуумметрный модуль 2	31201.0
74.18/159	Проведение измерения	DMF 40 С9 ТГЛ 32958 инд.№ 252220
74.18/160	- II -	DMS 32 С9 ТГЛ 32958 инд.№ 252240

74.18/161	Тепловой вакуумметр (изм. ячейка) mw 03	31202.0
74.18/162	Самописец точечный с падающей дужкой	ФПК 6-6-1-13-0-3-1-1-N -100 до + 100 С Pt 100/20с/20мм 220В/50Гц/Н-IT
74.18/16201	Пишущие ролики	A 120/20 ТГЛ 2786-56
74.18/16202	Коробка для цветных лент для 6-ти цветного самописца	1100-8.01025
74.18/16203	Уравнительное сопротивление	10 см
74.18/163	Сигнальное реле	RA 70, 220 В, Ws 50Гц пл.№ 732894010
74.18/164	Нейтральное реле	2 RH 01,24 В пл.№ 732692000
74.18/168	Главный аварийный выключатель	63 А, размер 6.2 № заказа 60350064313064
74.18/169	Измерительный преобразователь	74.17-811 (3)
74.18/170	Электр. реле времени	2 TZ 11 10-100 с 220 В Ws пл. № 160015002
74.18/171	- II -	2 TZ 11 1-10 с 220 В Ws пл. № 160015001
74.18/172	- II -	2 TZ 41 1-10 с 220 В Ws пл. № 160045001
74.18/174	Воздушный контактор	LXI-32 220 В Ws
74.18/175	Воздушный контактор	LX00-44 E 220 В Ws
74.18/176	Термическое реле максимального тока	TSA 10 3670 м 1 1,6 – 2,4 А

74.18/177	- II -	TSA 10 3670 м 1 7,3 – 11,0
74.18/178	- II -	TSA 10 3670 м 1 4,0 – 6 А
74.18/179	- II -	TSA 10 3670 м 1 0,5 – 0,75 А
74.18/183	ПТ трансформатор 13 ВА 220//24 В	Тип РТ 13/1/24 № кат. 10.252.24
74.18/184	Термическое реле максимального тока	TSA 10 3670 м 1 0,67 – 1,0 А
74.18/185	Трехпозиционный регулятор МЕС - 99 С до +99 С Установка заданного значения с двухпози- ционным кодирующим выключателем и знаком минус, прочее как у образца	Изделие C0723-30021 WA 10
74.18/186	Токовый измерительный контактор PF 358 M11/11 0 до 100 мкА	№ заказа 2845 P-0340
74.18/187	Втулочная вставка	ТГЛ 43913
74.18/18701	Несминаемая втулка NG 2,5	ТГЛ 43913
74.18/18702	Несминаемая втулка NG 1	ТГЛ 43913
74.18/188	Штифтовая вставка	24/3/16 ТГЛ 43913
74.18/18801	Несминаемый штифт NG 1	ТГЛ 43913
74.18/18802	Несминаемый штифт NG 2,5	ТГЛ 43913
74.18/189	Патронный нагреватель	В 16,5 x 160/200