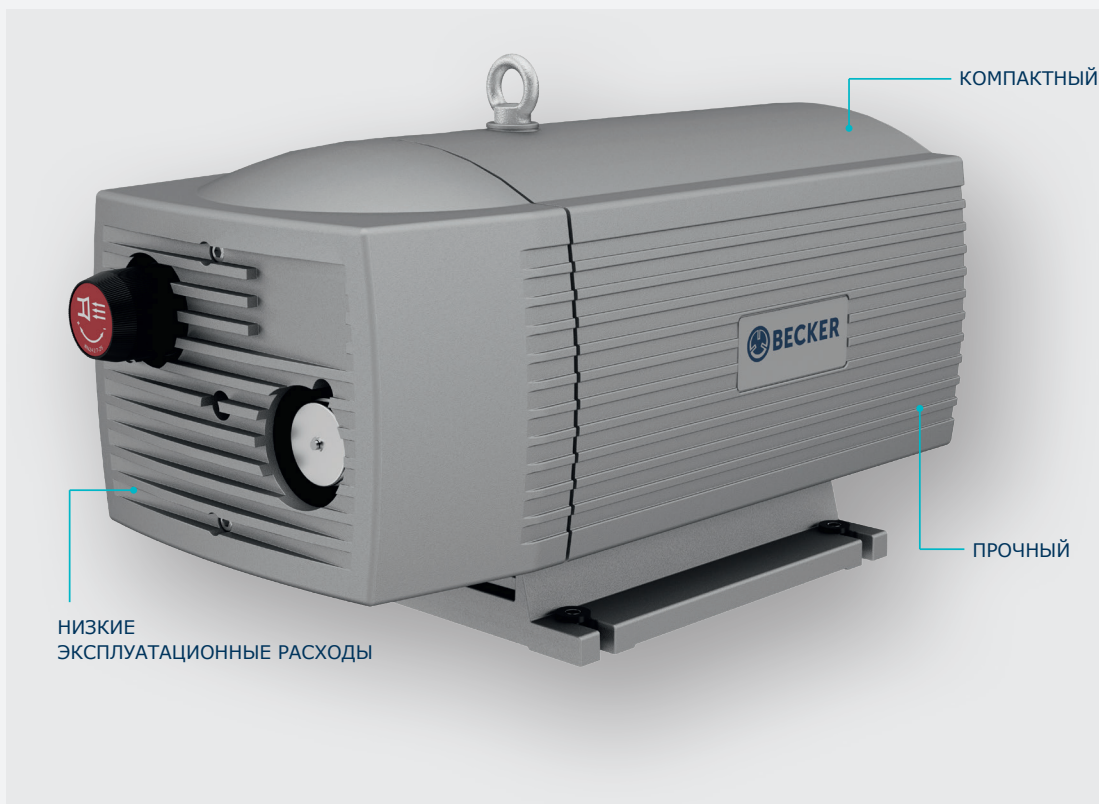


# VT/DT/T 4.

## БЕЗМАСЛЯНЫЕ ПЛАСТИНЧАТО-РОТОРНЫЕ ВАКУУМНЫЕ НАСОСЫ И КОМПРЕССОРЫ

MAKE IT BECKER.



Простая конструкция вакуумных сухих насосов VT 4. Becker с одним валом и прямым приводом, обеспечивает долгий срок службы и низкие эксплуатационные расходы. Насосы работают без масляной смазки и предназначены для перекачки воздуха и других сухих неагрессивных газов.

Газ не должен содержать каких-либо паров, способных сконденсировать под воздействием температуры или давления внутри насоса.

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Высокоэффективная генерация вакуума и воздуха под давлением.
- Becker использует эффективные приводные двигатели (опционально с IE3).
- Длительный срок службы.

### НАСТРОЙКА

- Доступны различные двигатели (1 и 3-фазные).
- Привод постоянного тока 24 В для VT/DT 4.4 и 4.8.
- Доступны шумопоглощающие кожухи, также и для установки на существующее оборудование.
- Помимо стандартной комплектации, доступны к заказу решения, ориентированные на индивидуальные требования клиента.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сделано в Германии.
- Производительность 1,9 - 40 м3/ч
- 100% безмасляная работа.
- Серия с минимальным техническим обслуживанием и с увеличенным сроком службы для долгосрочной надежной работы (гарантированный срок службы роторных шиберов до 20 000 часов или макс. 3 года).
- Простота интеграции, немедленная готовность к работе.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VT/DT/T 4.

Vacuum	VT 4.2		VT 4.4		VT 4.8		VT 4.10 VX 4.10		VT 4.16 VX 4.16		VT 4.25 VX 4.25		VT 4.40 VX 4.40	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m <sup>3</sup> /h	1.9	2.3	4.1	4.7	8.0	9.1	10	12	16	19	25	30	40	48
mbar absolute	400	400	150	150	150	150	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> VX 4.10 – VX 4.40 with 100 mbar absolute

Pressure	DT 4.2		DT 4.4		DT 4.6/0-61		DT 4.8		DT 4.10 DX 4.10		DT 4.16 DX 4.16		DT 4.25 K DX 4.25 K		DT 4.40 K DX 4.40 K	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m <sup>3</sup> /h	1.9	2.3	4.2	4.9	5.7	6.4	8	9.5	10	12	16	19	25	30	40	48
bar relative	+0.6	+0.6	+1.0	+1.0	+1.0	+1.0	+0.5	+0.5	+1.0	+1.0	+1.0	+1.0	+1.0	+1.0	+1.0	+1.0

Combined	T 4.10 DV X 4.10 DV		T 4.16 DV X 4.16 DV		T 4.25 DV X 4.25 DV		T 4.25 DSK X 4.25 DSK		T 4.40 DV X 4.40 DV		T 4.40 DSK X 4.40 DSK	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
m <sup>3</sup> /h	10	12	16	20	25	30	25	30	35	43	35	43
bar relative	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.6	±0.6	±0.5	±0.5	±0.6	±0.6



Vacuum: VT and VX



Pressure: DT and DX



Combined: T and X

## BECKER

Gebr. Becker GmbH является признанным лидером в области производства вакуумного и компрессорного оборудования. Приобретенное Вами оборудование изготовлено по высочайшим мировым стандартам с учетом самых передовых разработок с применением новейших материалов от проверенных временем производителей.

При монтаже оборудования и его последующей эксплуатации необходимо четко выполнять рекомендации производителя. Их игнорирование или неполное исполнение может привести к выходу из строя приобретенного оборудования и причинению травм обслуживающему персоналу.

Для выполнения технического обслуживания и ремонта оборудования необходимо применять только оригинальные материалы и запасные части. Использование контрафактных материалов может привести к снижению ресурса оборудования, а также к возникновению риска неполадок и повреждений.

**ООО СиБВест - официальный дистрибьютор Becker**

Москва

+7 (495) 647-49-05

Новосибирск

+7 (383) 203-40-21

[www.becker-pump.ru](http://www.becker-pump.ru)

