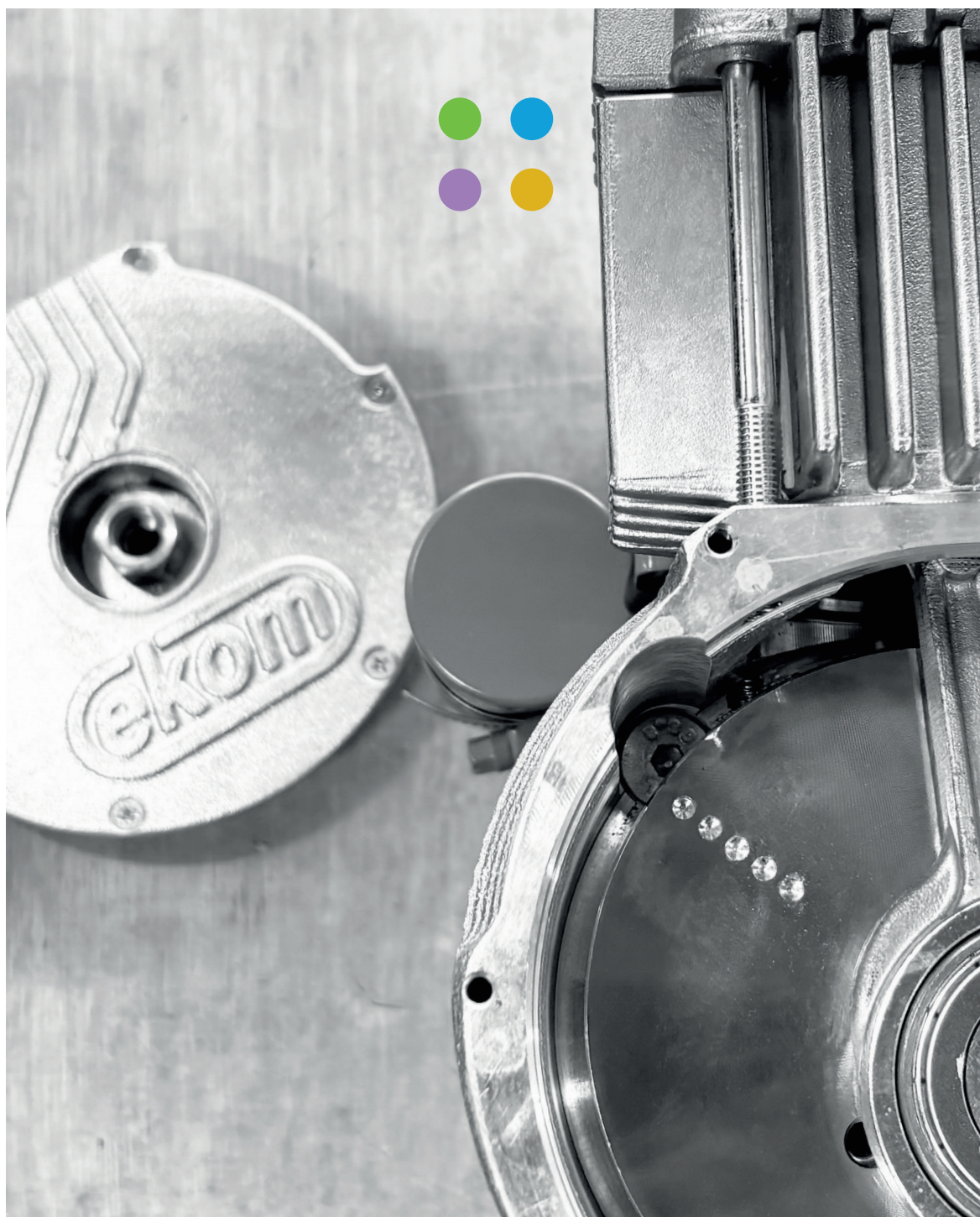
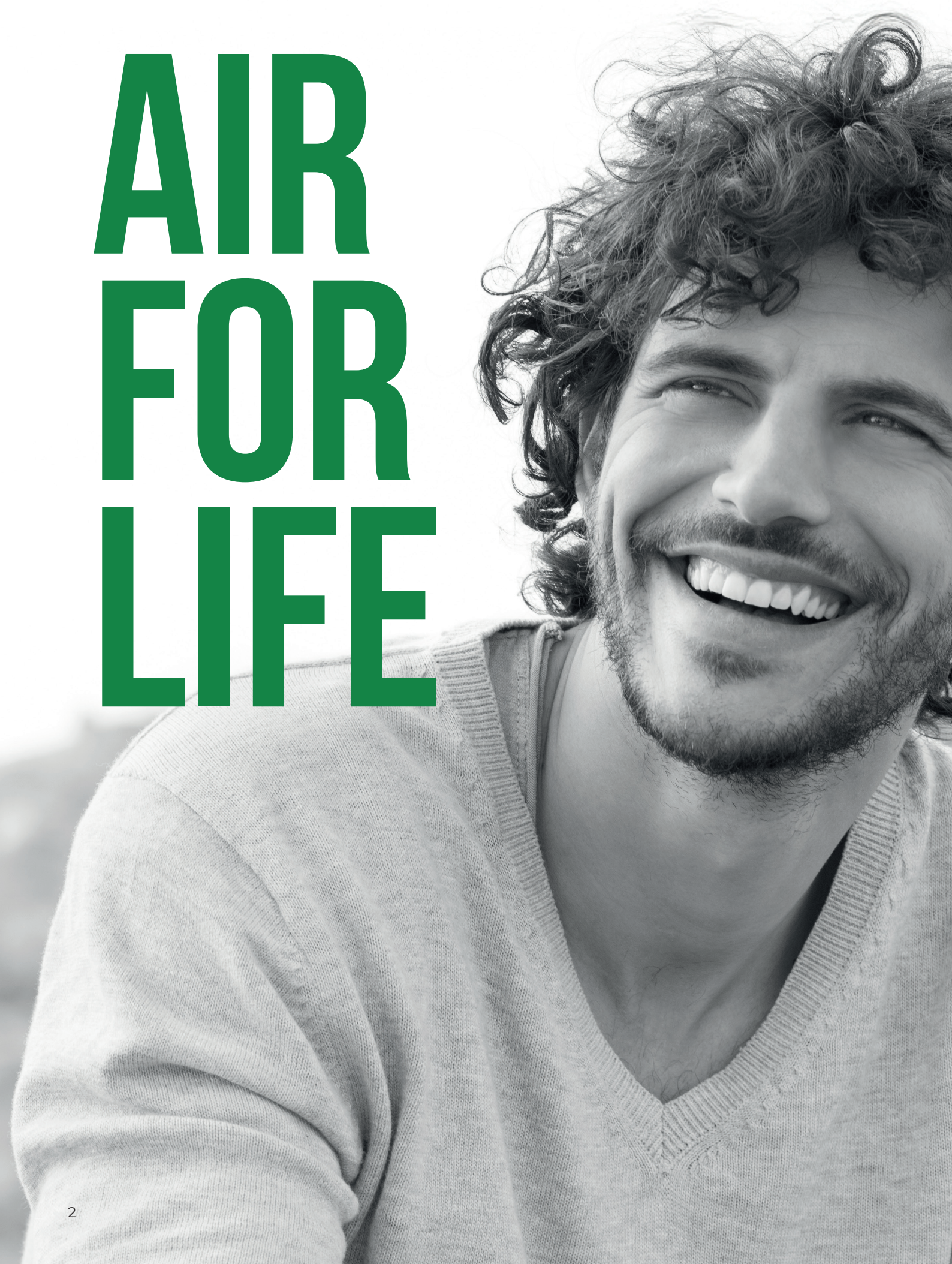


КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



ekom

AIR FOR LIFE



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

с 1992 года



AIR FOR DENTISTRY

Сжатый воздух и вакуум для широкого спектра стоматологического оборудования и инструментов в стоматологических кабинетах и клиниках. От компрессоров до аспирационных систем.



AIR FOR LABORATORIES

Высококачественный сжатый воздух для различных диагностических, аналитических и измерительных приборов, приводящий в действие их пневматические компоненты и контролирующей их работу.



AIR FOR HEALTHCARE

Бесшумные и надежные компрессоры для дыхательного оборудования (аппаратов искусственной вентиляции легких и наркозно-дыхательных аппаратов), для хирургических инструментов и стерилизации.



AIR FOR INDUSTRY

Безмасляные компрессоры и воздушные насосы для транспорта, пищевой, текстильной промышленности и железных дорог. Возможность изменения параметров продукта по запросу.





DENTAL COMPRESSORS

AIR FOR SMILE

КОМПРЕССОРЫ



DK50 SIMPLE

	0.43 kW
	4.5 bar
	4.7 l
	50 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX



DK50-10

	0.55 kW
	6 bar, 8 bar
	10 l
	70 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK



DK50 PLUS

	0.55 kW
	6 bar, 8 bar
	25 l
	70 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK



DK50 2V

	1.2 kW
	6 bar, 8 bar
	25 l
	135 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk

КОМПРЕССОРЫ



DK50 2V/50

	1.2 kW
	6 bar, 8 bar
	50 l
	135 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK 3KOM



DK50 4VR/50

	2.2 kW
	6 bar, 8 bar
	50 l
	270 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK 3KOM



DK50 2X2V/110

	2 x 1.2 kW
	6 bar, 8 bar
	110 l
	270 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK 3KOM



DK50 2X4VR/110

	2 x 2.2 kW
	6 bar, 8 bar
	110 l
	540 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100%
+	BOX MD AD FS REG AOK 3KOM



ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ШКАФЫ

ВОХ

Предназначены для снижения шума в операционных, лабораториях или промышленных помещениях, где часто используются компрессоры. Шкафы из листового металла со звукоизоляционным вспененным покрытием снижают уровень шума на 20 дБ(А). Они оснащены системой активной вентиляции для обеспечения эффективного воздушного потока, препятствующего перегреву компрессора.

ОСУШИТЕЛИ

MD

Мембранные осушители для областей применения, где требуется стандартный сухой воздух с точкой росы $+3^{\circ}\text{C}$, обеспечивают оптимальную работу стоматологического, лабораторного или другого оборудования.

AD

Адсорбционные осушители с точкой росы под давлением -20°C , -40°C и даже -70°C обеспечивают очень сухой сжатый воздух для областей применения с самыми высокими требованиями.

RD

Рефрижераторные осушители с точкой росы под давлением $+3^{\circ}\text{C}$ предназначены для любого оборудования и областей применения, где требуется высокий расход и стандартный сухой воздух.



КОМПРЕССОРЫ С ОТСАСЫВАНИЕМ



DRY SUCTION

DUO

	0.55 kW
	6 bar
	25 l
	70 l.min ⁻¹
	1100 l.min ⁻¹
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX MD FS REG AOK DS

DUO 2V

	1.1 kW
	6 bar
	25 l
	135 l.min ⁻¹
	1100 l.min ⁻¹
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX MD FS REG AOK DS

DUO 2

	1.1 kW
	6 bar
	25 l
	135 l.min ⁻¹
	2 x 1100 l.min ⁻¹
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX MD FS REG AOK DS



WET SUCTION

DBXe

	0.37 kW
	5 bar
	8.3 l
	50 l.min ⁻¹
	300 l.min ⁻¹
	13 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX DS



DRY SUCTION

DBX-De

	0.37 kW
	5 bar
	8.3 l
	50 l.min ⁻¹
	1100 l.min ⁻¹
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX DS



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk

ОТСАСЫВАТЕЛИ



WET SUCTION

DO 3 / BASIC

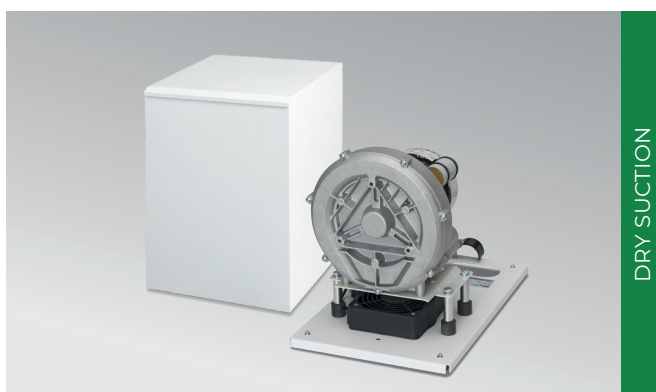
	300 l.min ⁻¹
	13 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX DS VV HF

DO 3 / STANDARD

	600 l.min ⁻¹
	16 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX DS AS VV HF

DO 3 / ADVANCED

	900 l.min ⁻¹
	20 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX DS AS VV HF



DRY SUCTION

DO 2.1

	1100 l.min ⁻¹
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX DS



WET SUCTION

DO M

	1100 l.min ⁻¹
	12 kPa
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk

A black and white photograph of a man with a beard and long hair, wearing a striped shirt, blowing bubbles. He is holding a bubble wand in his right hand and a small bottle of bubble solution in his left. The background is a bright, overexposed outdoor setting, possibly a beach. A purple circle is positioned above the text 'LABORATORY COMPRESSORS'.


LABORATORY COMPRESSORS

AIR FOR SCIENCE

МОБИЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ



DK50-10 S/M MOBILE

 0.55 kW

 OUT 6.5 bar

 10 l


 50 l.min⁻¹

S1-S3 S1 - 100%

+ BOX MD FS REG



DK50 2V MOBILE

 1.2 kW

 OUT 6 bar, 8 bar

 25 l

 135 l.min⁻¹

S1-S3 S1 - 100%

+ BOX MD FS REG



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk

КОМПРЕССОРНЫЕ СТАНЦИИ



DK50 3X4VR/M

	3 x 2.2 kW
	6 bar, 8 bar
	290 l
	780 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100 %
+	RD AD FS REG



DK50 4X4VRT/M

	4 x 2.2 kW
	6 bar, 8 bar
	500 l
	1040 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX RD AD FS REG CI



DK50 6X4VRT/M

	6 x 2.2 kW
	6 bar, 8 bar
	500 l
	1560 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX RD AD FS REG CI



DK50 9X4VRT/M

	9 x 2.2 kW
	6 bar, 8 bar
	500 l
	2380 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX RD AD FS REG CI



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk



DK 355 SC/M

Спиральный компрессор с 500-литровым ресивером обеспечивает надежную и эффективную подачу воздуха для различных областей применения. Компрессор, оснащенный адсорбционным или рефрижераторным осушителем, размещается в шкафу, который снижает уровень шума. Сенсорный дисплей позволяет в режиме реального времени отслеживать давление, температуру и влажность, позволяя операторам легко управлять работой системы и при необходимости корректировать параметры.

DK 355 SC/M

	3 x 5.5 kW
	6 bar
	500 l
	1590 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX AD FS REG

УСТАНОВКИ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Комплексные системы, оснащенные эффективным охладителем, водоотделителем, двухкамерным адсорбционным осушителем и фильтрацией воздуха на выходе. Подходит для расхода воздуха от 500 л/мин⁻¹ до 2250 л/мин⁻¹ при давлении до 9 бар и точкой росы под давлением -20°C, -40°C и даже -70°C. Для обеспечения точного контроля влажности в комплект поставки может быть включен дополнительный датчик точки росы. Предназначен для установки на надо на выходе любого безмасляного компрессора.



	AD500	AD1500	AD2250
	6 bar, 8 bar	6 bar, 8 bar	6 bar, 8 bar
	500 l.min ⁻¹	1500 l.min ⁻¹	2250 l.min ⁻¹
S1-S3	S1 - 100 %	S1 - 100 %	S1 - 100 %



INDUSTRIAL COMPRESSORS

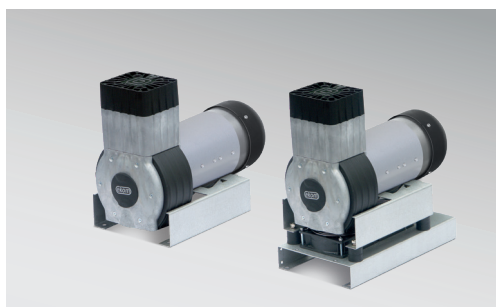


AIR FOR MOTION




КОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

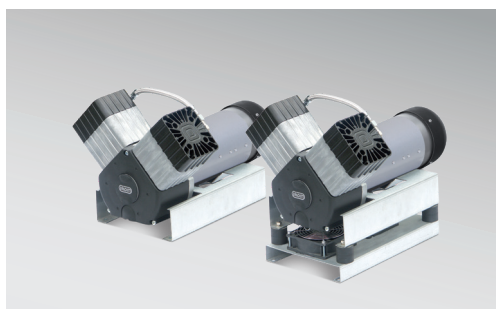


ДЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА (DC)






DJ / DJX

	0.6 kW
 (max)	8 bar
	60 l.min ⁻¹ / 7 bar
S1-S3	S1 - 100%






DV / DVX

	1.1 kW
 (max)	8 bar
	110 l.min ⁻¹ / 7 bar
S1-S3	S1 - 100%

ДЛЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА (AC)






AJ / AJX

	0.55 kW
 (max)	8 bar
	75 l.min ⁻¹ / 5 bar
S1-S3	S1 - 100%



AV / AVX

	1.2 kW
 (max)	8 bar, 10 bar
	140 l.min ⁻¹ / 5 bar
S1-S3	S1 - 100%



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk



MEDICAL COMPRESSORS



HEALTH FOR AIR

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПРЕССОРЫ



DK50 DI

	3.5 bar
	55 l.min ⁻¹
Peak flow	180 l.min ⁻¹ / 0.5 s
	0,01 µm
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX MD FS



DK50 DS / BASIC / STANDARD / ADVANCED

	3.5 bar
	40 / 50 / 60 l.min ⁻¹
Peak flow	200 l.min ⁻¹ / 0.5 s
	5 µm
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX MD FS SD30



DK50 DE / BASIC / STANDARD / ADVANCED

	3.5 bar
	40 / 50 / 60 l.min ⁻¹
Peak flow	200 l.min ⁻¹ / 0.5 s
	5 µm
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX MD FS SD30



DK50 DE LOW FLOW

	3 bar
	20 l.min ⁻¹
Peak flow	N/A
	5 µm
S1-S3	S1 - 100 %
+	BOX



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



BOX

ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ШКАФЫ

Шкафы из листового металла с активным охлаждением и эффективным шумоподавлением до 20 дБ (А).



AD

АДСОРБЦИОННЫЙ ОСУШИТЕЛЬ

Компактные универсальные осушители с точкой росы под давлением -20°C , -40°C и -70°C для обеспечения сверхсухого воздуха.



MD

МЕМБРАННЫЙ ОСУШИТЕЛЬ

Бесшумные осушители с охладителями для небольших компрессоров с точкой росы под давлением 3°C и фильтрацией $0,1\ \mu\text{м}$.



RD

РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ ОСУШИТЕЛЬ

Конденсационные осушители с точкой росы под давлением $+3^{\circ}\text{C}$ для областей применения с высоким расходом.



FS

ФИЛЬТРЫ

Модульные фильтры для расхода от $50\ \text{л/мин}$ до $2500\ \text{л/мин}$, с фильтрацией до $0,01\ \mu\text{м}$, опционально с фильтрами АС / НС.



AOK

АВТОМАТИЧЕСКИЙ СЛИВ КОНДЕНСАТА

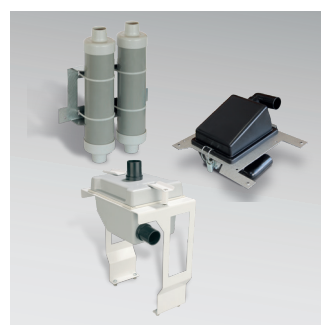
Комплект для автоматического слива конденсата из ресивера компрессора через заданные пользователем интервалы времени.



REG

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

Настраиваемые регуляторы давления в диапазоне от $0,5$ до $8,5$ бар с соединением от $1/4''$ до $3/4''$.



DS

ГЛУШИТЕЛЬ ДЛЯ ВАКУУМНОГО УСТРОЙСТВА

Подходит для аспирационных устройств, позволяющих снизить уровень шума при удалении воздуха на $4\ \text{дБ (А)}$. Варианты с фильтром НЕРА и стандартной фильтрацией.



ЗКОМ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЗКОМ

Два или три компрессора ЕКОМ, подключенных в режиме ожидания/рабочем режиме. Система контролирует постепенный запуск и чередование использования.



АС КОМПЛЕКТ СЕПАРАТ. АМАЛЬГАМЫ

Монтажный комплект для DO 3 Standard и Advance для использования со стандартными сепараторами амальгамы путем осаждения (не входят в комплект).



VV ВАКУУМНЫЙ КЛАПАН

Система контроля давления вакуума в стоматологической аспирационной системе, обеспечивающая оптимальную производительность и охлаждение всасывающего вентилятора.



HF ГЛУШИТЕЛЬ ШУМА С ФИЛЬТРОМ НЕРА

Опционально для всех типов DO 3 для снижения уровня шума и повышения гигиены и комфорта в клинике.



CI ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ВПУСКНОЙ ФИЛЬТР

Комплект центрального фильтра, объединяющий все фильтры на впуске воздушного насоса в один большой фильтр с креплением. Предназначен для всех компрессоров TOWER.



SD30 ТЕЛЕЖКА SD30

Предназначена для DK50 DS и DE при установке аппарата искусственной вентиляции легких. Ролики с тормозом. Дополнительное крепление. Настраиваемая монтажная пластина.



Полный ассортимент нашей продукции см. на нашем веб-сайте www.ekom.sk

EKOM



EKOM spol. s r.o., Priemyselná 5031/18, 921 01 PIEŠŤANY, Slovak Republic, www.ekom.sk

Компания оставляет за собой право изменять технические данные продукции без предварительного уведомления.
Содержимое этого каталога защищено авторскими правами ЕКОМ, его изменение или воспроизведение без
разрешения компании ЕКОМ запрещено.