

AIR FOR LIFE



ekom

# DK50 DK50 10

pre jednu stomatologickú súpravu  
for one dental unit  
для одной стоматологической установки

## DK50 Z

- bez skrinky
- without box
- без шумопоглощающего шкафа

## DK50 S

- so skrinkou
- with soundproofing box
- с шумопоглощающим шкафом

## DK50 10 Z

- bez skrinky
- without box
- без шумопоглощающего шкафа

## DK50 10 S

- so skrinkou
- with soundproofing box
- с шумопоглощающим шкафом

## DK50 10 Z/M

- bez skrinky, so sušičom  
(s automatickou regeneráciou)
- without box, with adsorption air dryer
- без шкафа, с осушителем

## DK50 10 S/M

- so skrinkou, so sušičom
- with soundproofing box, with adsorption air dryer
- со шкафом, с осушителем



technické údaje	DK50	DK50 10	technical specification	DK50	DK50 10	Технические параметры	DK50	DK50 10
menovité napätie (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60	230/50 (60) 110/ 60	nominal voltage (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60	230/50 (60) 110/ 60	Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/50 (60) 110/ 60	230/50 (60) 110/ 60
výkonnosť kompresora (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	70	70	compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	70	70	Производительность компрессора (л.мин <sup>-1</sup> / 5бар)	70	70
pracovný tlak kompresora (bar)*	4.5 - 6	4.5 - 6	working pressure of compressor (bar)*	4.5 - 6	4.5 - 6	Рабочее давление компрессора (бар)*	4.5 - 6	4.5 - 6
objem vzdušníka (lit.)	5	10	air tank capacity (lit.)	5	10	Объем ресивера (л)	5	10
hluchnosť bez skrinky (dB [A])	≤ 65	≤ 65	noise level without box (dB [A])	≤ 65	≤ 65	Уровень шума без шкафа (дБ [А])	≤ 65	≤ 65
hluchnosť so skrinkou (dB [A])	≤ 45	≤ 45	noise level with box (dB [A])	≤ 45	≤ 45	Уровень шума со шкафом (дБ [А])	≤ 45	≤ 45

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

\* Other working pressures on demand.

\* Другие рабочее давления для запроса.

# DK50 PLUS

pre jednu stomatologickú súpravu  
for one dental unit  
для одной стоматологической установки

## DK50 PLUS

- bez skrinky
- without box
- без шумопоглощающего шкафа

## DK50 PLUS S

- so skrinkou
- with soundproofing box
- с шумопоглощающим шкафом

## DK50 PLUS/M

- bez skrinky, so sušičom  
(s automatickou regeneráciou)
- without box, with adsorption air dryer  
(with controlled regeneration)
- без шкафа, с осушителем  
(с автомат. регенерацией)

## DK50 PLUS S/M

- so skrinkou, so sušičom  
(s automatickou regeneráciou)
- with soundproofing box, with  
adsorption air dryer  
(with controlled regeneration)
- со шкафом, с осушителем  
(с автомат. регенерацией)



technické údaje	
menovité napätie (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60
výkonnosť kompresora (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	70
pracovný tlak kompresora (bar)*	4.5 - 6
objem vzdúšnika (lit.)	25
hluchnosť bez skrinky (dB [A])	≤ 65
hluchnosť so skrinkou (dB [A])	≤ 49

technical specification	
nominal voltage (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60
compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	70
working pressure of compressor (bar)*	4.5 - 6
air tank capacity (lit.)	25
noise level without box (dB [A])	≤ 65
noise level with box (dB [A])	≤ 49

Технические параметры	
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/50 (60) 110/ 60
Производительность компрессора (л.мин <sup>-1</sup> / 5 бар)	70
Рабочее давление компрессора (бар)*	4.5 - 6
Объем ресивера (л)	25
Уровень шума без шкафа (дБ [А])	≤ 65
Уровень шума со шкафом (дБ [А])	≤ 49

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

\* Other working pressures on demand.

\* Другие рабочее давления для запроса.

# DK50 2V

pre dve stomatologické súpravy  
for two dental units  
для двух стоматологических установок

## DK50 2V

- bez skrinky
- without box
- без шумопоглощающего шкафа

## DK50 2V S

- so skrinkou
- with soundproofing box
- с шумопоглощающим шкафом

## DK50 2V/M

- bez skrinky, so sušičom  
(s automatickou regeneráciou)
- without box, with adsorption air dryer  
(with controlled regeneration)
- без шкафа, с осушителем  
(с автомат. регенерацией)

## DK50 2V S/M

- so skrinkou, so sušičom  
(s automatickou regeneráciou)
- with soundproofing box, with  
adsorption air dryer  
(with controlled regeneration)
- со шкафом, с осушителем  
(с автомат. регенерацией)



technické údaje	
menovité napätie (V/Hz)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)
výkonnosť kompresora (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	140
pracovný tlak kompresora (bar)*	5 - 7
objem vzdušníka (lit.)	25
hluchlosť bez skrinky (dB [A])	≤ 71
hluchlosť so skrinkou (dB [A])	≤ 53

technical specification	
nominal voltage (V/Hz)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)
compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	140
working pressure of compressor (bar)*	5 - 7
air tank capacity (lit.)	25
noise level without box (dB [A])	≤ 71
noise level with box (dB [A])	≤ 53

Технические параметры	
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)
Производительность компрессора (л.мин <sup>-1</sup> / 5 бар)	140
Рабочее давление компрессора (бар)*	5 - 7
Объем ресивера (л)	25
Уровень шума без шкафа (дБ [А])	≤ 71
Уровень шума со шкафом (дБ [А])	≤ 53

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

\* Other working pressures on demand.

\* Другие рабочее давления для запроса.

# DK50 2V/110

pre dve stomatologické súpravy

for two dental units

для двух стоматологических установок

# DK50 2x2V/110

pre štyri stomatologické súpravy

for four dental units

для четырех стоматологических установок

**DK50 2V/110****DK50 2x2V/110**

- bez skrinky
- without box
- без шумопоглощающего шкафа

**DK50 2V/110 S****DK50 2x2V/110 S**

- so skrinkou
- with soundproofing box
- с шумопоглощающим шкафом

**DK50 2V/110 M****DK50 2x2V/110 M**

- bez skrinky, so sušičom
- without box, with adsorption air dryer
- без шкафа, с осушителем

**DK50 2V/110 S/M****DK50 2x2V/110 S/M**

- so skrinkou, so sušičom
- with soundproofing box, with adsorption air dryer
- со шкафом, с осушителем



technické údaje	DK50 2V/110	DK50 2x2V/110	technical specification	DK50 2V/110	DK50 2x2V/110	Технические параметры	DK50 2V/110	DK50 2x2V/110
menovité napätie (V/Hz)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)	nominal voltage (V/Hz)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)	Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)	230/50 (60) 3x400/ 50 (60)
výkonnosť kompresora (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)**	140	280	compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)**	140	280	Производительность компрессора (л.мин <sup>-1</sup> /5 бар)	140	280
pracovný tlak kompresora (bar)*	5 - 7	5 - 7	working pressure of compressor (bar)*	5 - 7	5 - 7	Рабочее давление компрессора (бар)*	5 - 7	5 - 7
objem vzdušníka (lit.)	110	110	air tank capacity (lit.)	110	110	Объем ресивера (л)	110	110
hluknosť bez skrinky (dB [A])	≤ 71	≤ 73	noise level without box (dB [A])	≤ 71	≤ 73	Уровень шума без шкафа дБ [A]	≤ 71	≤ 73
hluknosť so skrinkou (dB [A])	≤ 52	≤ 53	noise level with box (dB [A])	≤ 52	≤ 53	Уровень шума со шкафом дБ [A]	≤ 52	≤ 53

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

\*\* výkonnosť kompresora so sušičom nižšia o cca15%

\* Other working pressures on demand.

\*\* Efficiency of compressor with dryer is lower about 15%.

\* Другие рабочие давления для запроса.

\*\* Мощность компрессора с осушителем понижется о15%.

# DUO

## DUO 2V DUO 2

### DUO

- pre jednu stomatologickú súpravu
- for one dental unit
- для одной стоматологической установки

### DUO 2V

- pre jednu až dve stomatologické súpravy
- for one or two dental units
- от одной до двух стоматологических установок

### DUO 2

- pre dve stomatologické súpravy
- for two dental units
- для двух стоматологических установок

### DUO/M, DUO 2V/M, DUO 2/M

- so sušičom a automatickou regeneráciou
- with adsorption air dryer (with controlled regeneration)
- с осушителем (с автомат. регенерацией)

kompressor s odsávačkou v jednom  
compressor and suction in one  
компрессор с отсасывателем в одном корпусе



technické údaje	DUO	DUO 2V	DUO 2
menovité napätie (V/Hz)	230/50 (60)	230/50 (60)	230/50 (60)
výkonnosť kompresora (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	70	140	140
pracovný tlak kompresora (bar)*	4.5 - 6	5 - 7	5 - 7
maximálny prietok odsávadla (l.min <sup>-1</sup> )	1100	1100	2 x 1100
objem vzdušníka (lit.)	25	25	25
hluchosť(dB [A])	49	53	53

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

technical specification	DUO	DUO 2V	DUO 2	Технические параметры	DUO	DUO 2V	DUO 2
nominal voltage (V/Hz)	230/50 (60)	230/50 (60)	230/50 (60)	Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/50 (60)	230/50 (60)	230/50 (60)
compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	70	140	140	Производительность компрессора (л.мин <sup>-1</sup> /5 бар)	70	140	140
working pressure of compressor (bar)*	4.5 - 6	5 - 7	5 - 7	Рабочее давление компрессора (бар)*	4.5 - 6	5 - 7	5 - 7
max.output capacity of the suction pump (l.min <sup>-1</sup> )	1100	1100	2 x 1100	максимал. расход отсасывателя (л.мин <sup>-1</sup> )	1100	1100	2 x 1100
air tank capacity (lit.)	25	25	25	Объем ресивера (л)	25	25	25
noise level (dB [A])	49	53	53	Уровень шума (дБ [А])	49	53	53

\* Other working pressures on demand.

\* Другие рабочее давления для запроса.

## DO M

mobilné odsávacie zariadenie  
a mobile, completely self contained  
aspirator unit  
мобильный дентальный  
отсасыватель

- je určená pre potreby stomatologickej praxe k odsávaniu, odlučeniu a zachyteniu odpadu do vstavanej separačnej nádoby
- it is intended for the dental practice needs for aspiration, separation and entrapping of the waste into the built-in separation vessel.
- Предназначено для отсаса, сепарации и улавливания отходов во встроенную сепараторную емкость во время стоматологических процедур.



technické údaje	
menovité napätie (V/Hz)	230/ 50 (60) 110/ 60
maximálny prietok (l.min <sup>-1</sup> )	1100
maximálny podtlak (kPa)	12
hluchosť (dB [A])	≤ 48

  

technical specification	
nominal voltage (V/Hz)	230/ 50 (60) 110/ 60
max. output capacity (l.min <sup>-1</sup> )	1100
max. under-pressure (kPa)	12
noise level (dB [A])	≤ 48

  

Технические параметры	
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/ 50 (60) 110/ 60
максимальный расход (л.мин <sup>-1</sup> )	1100
максимальное разрежение (кПа)	12
Уровень шума (дБ [A])	≤ 48

## DO 2.1

odsávačka  
dental suction machines  
отсасывающее устройство

- slúži ako zdroj podtlaku pre dentálnu súpravu. Odsávačka na základni je vybavená modulom ovládania, ktorý zapína odsávačku po privedení signálu 24V AC/DC od súpravy.
- it serves as the source of vacuum for the dental chair fitted with a pneumatic control module. The suction unit will start automatically after receiving a signal from the chair - by a 24V AC/DC connection between the chair and suction unit.
- служит в качестве источника частичного вакуума для установки, аспиратор с основанием оснащен модулем управления, который включает аспиратор после подвода сигнала 24 В перем./пост. от установки.



technické údaje	
menovité napätie (V/Hz)	230/ 50 (60) 110/ 60
menovitý príkon (VA)	450
maximálny prietok (l.min <sup>-1</sup> )	1100
maximálny podtlak (kPa)	12
riadiace napätie (V/A DC /AC)	24/0.1
hluchosť(dB [A])	≤ 46

  

technical specification	
nominal voltage (V/Hz)	230/ 50 (60) 110/ 60
nominal input (VA)	450
max. output capacity l.min <sup>-1</sup> )	1100
maximum underpressure (kPa)	12
operating voltage (V/A DC /AC)	24/0.1
noise level (dB [A])	≤ 46

  

Технические параметры	
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/ 50 (60) 110/ 60
номинальная мощность (ВА)	450
максимальный расход (л.мин <sup>-1</sup> )	1100
максимальное разрежение (кПа)	2
Управляющее напряжение В / А ДЦ / АЦ	24/0.1
Уровень шума (дБ [A])	≤ 46

# DUPLEX

pre centrálny rozvod  
for centralized system  
для централизованной компрессорной

## DK50 4x2V

- bez sušička
- without adsorption air dryer
- без осушителя

## DK50 4x2V/M

- so sušičom
- with adsorption air dryer
- с осушителем



technické údaje	
menovité napätie (V/Hz)	3x400/ 50
výkonnosť kompresora (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	560
výkonnosť kompresora so sušičom (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	480
pracovný tlak kompresora (bar)*	5 - 7
objem vzdušníka (lit.)	220
stupeň sušenia vzduchu (°C)	atmosferický rosný bod -20
hluchnosť (dB [A])	≤ 73

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

technical specification	
nominal voltage (V/Hz)	3x400/ 50
compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	560
compressor performance with dryer (l.min <sup>-1</sup> / 5 bar)	480
working pressure of compressor (bar)*	5 - 7
air tank capacity (lit.)	220
degree of air drying (°C)	atmospheric dew point -20
noise level (dB [A])	≤ 73

\* Other working pressures on demand.

Технические параметры	
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	3x400/ 50
Производительность компрессора (л.мин <sup>-1</sup> /5 бар)	560
Мощность компрессора с осушителем (л.мин <sup>-1</sup> /5 бар)	480
Рабочее давление компрессора (бар)*	5 - 7
Объем ресивера (л)	220
Степень высыхивания воздуха	атмосферная точка выпадения росы -20
Уровень шума (дБ [А])	≤ 73

\* Другие рабочее давления для запроса.

# TOWER

## DK50 4x2VT, DK50 6x2VT, DK50 9x2VT

## DK50 12x2VT, DK50 15x2VT

- zostava pozostávajúca zo 4, 6, 9, 12 alebo 15 kompresorov
- unit consisting of four, six, nine, twelve or fifteen oil-free, piston, compressor pumps
- комплект состоит из 4, 6, 9,12 или 15 компрессоров

## DK50 4x2VT/M, DK50 6x2VT/M, DK50 9x2VT/M,

## DK50 12x2VT/M, DK50 15x2VT/M

- zostava pozostávajúca zo 4, 6, 9, 12 alebo 15 kompresorov a z adsorpčného sušiča vzduchu
- unit consisting of four, six, nine, twelve or fifteen oil-free, piston, compressor pumps and with adsorption air dryer system
- комплект состоит из 4, 6, 9,12 или 15 компрессоров и адсорбционного осушителя воздуха типа MONZUN

pre centrálny rozvod  
for centralized system  
для централизованной компрессорной



technické údaje/technical specification/Технические параметры	DK50 4x2VT/M	DK50 6x2VT/M	DK50 9x2VT/M	DK50 12x2VT/M	DK50 15x2VT/M
menovité napätie (V/Hz)	3x400/ 50	3x400/ 50	3x400/ 50	3x400/ 50	3x400/ 50
nominal voltage (V/Hz)					
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)					
výkonnosť kompresora (l/min)					
compressor efficiency (l/min)	560	840	1260	1680	2100
Производительность компрессора (л.мин)					
výkonnosť kompresora so sušičom (l/min)					
compressor efficiency with dryer (l/min)	480	720	1080	1440	1800
мощность с осушителем (л.мин)					
objem vzdušníka (l)	220	330	330	330	330
air tank capacity (l)					
Объем ресивера (л)					
pracovný tlak kompresora (bar)*					
working pressure of compressor (bar)*	5 - 7	5 - 7	5 - 7	5 - 7	5 - 7
Рабочее давление компрессора (бар)*					
stupeň sušenia vzduchu (atmosferický rosný bod) (°C)	- 20	- 20	- 20	- 20	- 20
degree of air drying (atmospheric dew point) (°C)					
Степень высыхивания воздуха (атмосферная точка выпадения росы) (°C)					
hladina hluku(dB [A])	73	74	75	76	83
noise level (dB [A])					
Уровень шума (дБ [А])					

\* iné pracovné tlaky na požiadanie

\* Other working pressures on demand.

\* Другие рабочее давления для запроса.

# MONZUN

## MONZUN M1

- jednokomorový
- single chamber
- однокамерное

## MONZUN M1a

- jednokomorový s riadenou regeneráciou
- single chamber with controlled regeneration
- однокамерное с управляемой регенерацией

## MONZUN M2 / M3

- dvojkomorový
- double chamber
- двухкамерное



adsorpčný sušič  
adsorption dryer  
Адсорбционное  
устройство  
для сушки  
воздуха



technické údaje	M1	M1a	M2	M3
menovité napätie (V/Hz)	230/ 50 (60) 110/ 60			
max. prietok vzduchu pri tlaku 5 bar (l.min <sup>-1</sup> )	140	140	280	140
stupeň sušenia (atmosferický rosný bod) (°C)			- 20	
režim prevádzky	prerušovaný	prerušovaný	trvalý	trvalý
technical specification	M1	M1a	M2	M3
nominal voltage (V/Hz)	230/ 50 (60) 110/ 60			
max. drying capacity at 5 bar (l.min <sup>-1</sup> )	140	140	280	140
degree of drying (atmospheric dew point) (°C)			- 20	
operation regime	intermittent	intermittent	continuous	continuous
Технические параметры	M1	M1a	M2	M3
Номинальное напряжение/частота (В/Гц)	230/ 50 (60) 110/ 60			
Макс. количество высыпаемого воздуха при давлении 5 бар. (л.мин <sup>-1</sup> )	140	140	280	140
Степень высыпания воздуха (атмосферная точка выпадения росы) (°C)			- 20	
режим работы	прерывистый	прерывистый	продолжительный	продолжительный

# KJF

## KJF 1 KJF 2

- pre čiastočné odlúčenie vlhkosti  
a filtrovanie nečistôt tlakového vzduchu
- designed for partial separation of moisture and filtration of impurities from the compressed air supply
- предназначен для частичного устранения влажности и отфильтровки загрязнений, содержащихся в сжатом воздухе

kondenzačná a filtračná jednotka  
condensing and filtration unit  
Конденсатно-фильтровальный агрегат



technické údaje	KJF 1	KJF 21	technical specification	KJF 1	KJF 21	Технические параметры	KJF 1	KJF 21
prietok vzduchu pri tlaku 5 bar (lit.min <sup>-1</sup> )	120	240	filtration capacity at 5 bar (lit.min <sup>-1</sup> )	120	240	Количество отфильтрованного воздуха при давлении 5 бар. (л.мин <sup>-1</sup> )	120	240
stupeň filtrace (μm)	30 (5)		degree of filtration (μm)	30 (5)		Степень фильтрации (мкм)	30 (5)	
vypustenie kondenzátu	automatické		draining of condensed water	automatic		Слив конденсата	автоматический	

# FILTRAČNÉ JEDNOTKY

## FILTRATION UNITS

## ФИЛЬТРОВАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ

pre filtrovanie tlakového vzduchu  
for filtration of the compressed air supply  
Фильтровальные агрегаты предназначены  
для фильтрации сжатого воздуха



technické údaje	technical specification	Технические параметры
množstvo fil. vzduchu ( $\text{lit} \cdot \text{min}^{-1}$ )	0 - 2000	Количество отфильтрованного воздуха ( $\text{л} \cdot \text{мин}^{-1}$ )
stupeň filtrace ( $\mu\text{m}$ )	30/ 5/ 0,3/ 0,01	Степень фильтрации ( $\mu\text{м}$ )
vypustenie kondenzátu	automatické, poloautomatické	Слив конденсата

## AUTODRAIN AUTODRAIN AUTODRAIN

▪ Sady sú dodávané podľa typu kompresora :  
The sets are delivered according  
to the compressor type :  
Наборы, поставляемые в зависимости  
от типа компрессора:

- AOK 1 - DK50 Z, DK50 S, DK50 10 Z,  
DK50 10 S
- AOK 2 - DK50 PLUS, DK50 PLUS S,  
DK50 2V, DK50 2V S
- AOK 3 - DK50 2V/ 110, DK50 2V/ 110 S,  
DK50 2x2V/ 110, DK50 2x2V/ 110 S

automatické odvádzanie kondenzátu  
automatic discharge of condensate  
автоматический отвод конденсата

- Sada pre automatické odvádzanie kondenzátu zabezpečuje automatické vypúšťanie skondenzovanej kvapaliny zo vzdušníka kompresora v nastavených časových intervaloch.
- A valve to automatically drain condensation from the air receiver tank at adjustable, pre-set intervals.
- Набор для автоматического отвода конденсата обеспечивает автоматический слив сконденсированной жидкости из ресивера компрессора в установленные интервалы времени.



**DS1**
**tlmič hluku bez filtra  
silencer without filter  
глушитель шума без фильтра**

Tlmič hluku bez filtra utlmuje "pískavé" zvuky obežného kolesa odsávacieho agregátu, najmä ak je vyústenie výfuku z odsávačky priamo v miestnosti. Pokles hlučnosti na daných frekvenciach je až 15dB.

Silencer without filter. Reduces the high frequency whistle from the suction motor when housed in the surgery. Typical noise reduction 15 dB.

Глушитель шума без фильтра подавляет "писклявые" звуки рабочего диска отсасывающего агрегата, главным образом, в том случае, если выхлопная труба выходит из отсасывающего агрегата прямо в помещение. Понижение уровня шума на данной частоте составляет 15 дБ.

typ tlmiča	objednávacie číslo	DO 2.1	DUO	DUO 2
tlmič hluku bez filtra DS1	604021115	✓	✓	✓

type of silencer	catalogue numbers	DO 2.1	DUO	DUO 2
silencer DS1 without filter	604021115	✓	✓	✓

тип глушителя	номер заказа	DO 2.1	DUO	DUO 2
глушитель шума без фильтра DS1	604021115	✓	✓	✓

**DS2**
**tlmič hluku na stenu  
silencer for mounting  
on the wall  
глушитель шума настенный**

Tlmič hluku utlmuje "pískavé" zvuky obežného kolesa odsávacieho agregátu. Pokles hlučnosti na danej frekvencii je až 15dB. Tlmič hluku bez filtra je svojím prevedením určený na montáž exteriéru, kde hluk z odsávacieho agregátu odsávačky obťahuje okolie. Tlmič hluku s filtrom je doplnený o bakteriologický filter a tým je vhodný pre inštaláciu priamo v ordinácii. Filter tlmiča hluku obsahuje HEPA filter, ktorý eliminuje zo vzduchu submikrónové časticie.

Silencer designed for wall mounting in locations outside the surgery. Typical noise reduction 15 dB. Available with or without a bacteriological HEPA filter to eliminate particulates from the exhausted air.

Глушитель шума без фильтра подавляет "писклявые" звуки рабочего диска отсасывающего агрегата. Понижение уровня шума на данной частоте составляет 15 дБ. Глушитель шума без фильтра по своей модификации предназначен для монтажа в экстерьере, где шум из отсасывающего агрегата уходит в окружающую среду. В глушителе шума с фильтром добавлен бактериологический фильтр и, тем самым, он подходит для установки прямо в кабинете. Глушитель шума содержит фильтр НЕРА, который элиминирует из воздуха субмикронные частицы.

typ tlmiča	objednávacie číslo
tlmič hluku na stenu bez filtra DS2	604001079
tlmič hluku na stenu s filtrom DS2	604001080

type of silencer	catalogue numbers
Silencer DS2 without filter - wall mounting	604001079
Silencer DS2 with filter - wall mounting	604001080

тип глушителя	номер заказа
глушитель шума настенный без фильтра DS2	604001079
глушитель шума настенный с фильтром DS2	604001080

**DS3**
**tlmič hluku s filtrom  
silencer with filter  
глушитель шума с фильтром**

Tlmič hluku s filtrom utlmuje "pískavé" zvuky obežného kolesa odsávacieho agregátu. Pokles hlučnosti na danej frekvencii je až 15dB. Filter tlmiča hluku obsahuje HEPA filter, ktorý eliminuje zo vzduchu submikrónové časticie.

Silencer with filter. Reduces the high frequency "whistle" from the suction motor when housed in the surgery. Typical noise reduction 15 dB. Bacteriological HEPA filter removes particulates from the exhausted air.

Глушитель шума с фильтром заглушает "писклявые" звуки рабочего диска отсасывающего агрегата. Понижение уровня шума на данной частоте составляет 15 дБ. Фильтр глушителя шума содержит фильтр НЕРА, который элиминирует из воздуха субмикронные частицы.

typ tlmiča	objednávacie číslo	DO 2.1	DUO	DUO 2
tlmič hluku s filtrom DS3	604021145	✓		
tlmič hluku s filtrom DS3	604021146		✓	
tlmič hluku s filtrom DS3	604021161		✓	

type of silencer	catalogue numbers	DO 2.1	DUO	DUO 2
silencer DS3 with filter	604021145	✓		
silencer DS3 with filter	604021146		✓	
silencer DS3 with filter	604021161		✓	

тип глушителя	номер заказа	DO 2.1	DUO	DUO 2
глушитель шума с фильтром DS3	604021145	✓		
глушитель шума с фильтром DS3	604021146		✓	
глушитель шума с фильтром DS3	604021161		✓	

## DENTAL COMPRESSORS

DK50, DK50 IO

DK50 PLUS

DK50 2V

DK50 2V/110, DK50 2x2V/110

DUO, DUO 2V, DUO 2

DO M

DO 2.1

DUPLEX

TOWER

MONZUN

KJF

DS1, DS2, DS3



VÝROBCA:  
PRODUCENT:  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

EKOM spol. s r.o.  
Priemyselná 5031/18  
921 01 PIEŠŤANY  
Slovenská republika  
tel.: +421 33 7967255  
fax: +421 33 7967223  
e-mail: [ekom@ekom.sk](mailto:ekom@ekom.sk)  
[www.ekom.sk](http://www.ekom.sk)