



## DK50 DI

Premium medical compressors for respiratory  
 Медицинский компрессор премиум класса для  
 респираторной техники  
 Excelentes compresores de uso médico para  
 terapias respiratorias

### HIGHER STANDARD IN:

- weight
- drying
- maintenance free
- easy control

### ПОВЫШЕНИЕ СТАНДАРТОВ В:

- степени сушки воздуха
- в понижении веса
- требований к обслуживанию
- простоте управления

### ESTÁNDAR MÁS ALTO EN:

- peso
- secado
- libre de mantenimiento
- control fácil



### Accessories Аксессуары Accesorios

- mobile solution
- rack part
- передвижной вариант
- стойка для ИВЛ аппарата
- solución móvil
- soporte de equipo

Technical specification	DK50 DI		
Nominal voltage and frequency *1	230, 50/60	120, 60	100, 50/60 V, Hz
Compressor efficiency	55/ 3,5	55/ 3,5	55/ 3 l.min <sup>-1</sup> / bar
Peak flow	180		l.min <sup>-1</sup>
Air tank capacity	2		lit.
Filtration of air to	0.01		µm
Dew point depression at 3 bar, 20°C	>10°C under the ambient temperature		
Outlet connection	DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)		
Mode of the operation	Continuous - S1		
Wall connection	yes		
Classification according to MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	class IIb		
Noise level	≤ 48		dB [A]
Dimensions (w x d x h) <sup>1</sup>	570 x 560 x 1040		mm
Weigh *2	47		kg
Dimensions (w x d x h) <sup>2</sup>	570 x 560 x 690		mm
Weigh *2	40		kg
Dimensions (w x d x h) <sup>3</sup>	425 x 305 x 580		mm
Weigh *2	30		kg

Технические параметры	DK50 DI		
Номинальное напряжение, частота *1	230, 50/60	120, 60	100, 50/60 V, Hz
Производительность компрессора	55/ 3,5	55/ 3,5	55/ 3 l.min <sup>-1</sup> / bar
Пик-флоу	180		l.min <sup>-1</sup>
Объем ресивера	2		lit.
Степень фильтрации	0.01		µm
Понижение точки росы при 3 бар, 20°C	>10°C градусов ниже температуры окружающей среды		
Коннекторы на выходе	DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)(3/4"-16 UNF)		
Режим работы	Непрерывный - S1		
Подключение к центральной разводке воздуха	да		
Классификация согласно MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	класс IIb		
Уровень шума	≤ 48		dB [A]
Размеры (ш x л x в) <sup>1</sup>	570 x 560 x 1040		mm
Вес *2	47		kg
Размеры (ш x л x в) <sup>2</sup>	570 x 560 x 690		mm
Вес *2	40		kg
Размеры (ш x л x в) <sup>3</sup>	425 x 305 x 580		mm
Вес *2	30		kg

Especificaciones técnicas	DK50 DI		
Frecuencia y tensión nominal *1	230, 50/60	120, 60	100, 50/60 V, Hz
Eficiencia del compresor	55/ 3,5	55/ 3,5	55/ 3 l.min <sup>-1</sup> / bar
Caudal máximo	180		l.min <sup>-1</sup>
Capacidad del depósito de aire	2		lit.
Filtración de aire a	0.01		µm
Depresión del punto de rocío a 3 bar, 20 °C	>10°C a temperatura ambiente		
Conexión de salida	DISS 1160-A (3/4"-16 UNF)		
Modo de funcionamiento	Continuado - S1		
Conexión de pared	sí		
Clasificación según MDD 93 / 42 / EEC, 2007 / 47 / EC	clase IIb		
Nivel de ruido	≤ 48		dB [A]
Dimensiones (an. x pr. x al.) <sup>1</sup>	570 x 560 x 1040		mm
Peso *2	47		kg
Dimensiones (an. x pr. x al.) <sup>2</sup>	570 x 560 x 690		mm
Peso *2	40		kg
Dimensiones (an. x pr. x al.) <sup>3</sup>	425 x 305 x 580		mm
Peso *2	30		kg

\*1 Please specify voltage and frequency in the order. \*2 Data on weight and dimension are for informational purposes only. They depend on particular version of the product.

\*1 Под заказ - требуемое напряжение просим указать в заявке. \*2 Данные о весе и габаритах имеют информативный характер. Зависят от конкретной версии данного изделия.

\*1 Por favor, indique la frecuencia y la tensión en el pedido. \*2 Los datos sobre peso y dimensión son solo para fines informativos. Dependen de una versión particular del producto.