



DK50 DI invent

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 (*)	230, 50/60	120, 60	100, 50/60 V, Hz
Compressor efficiency	55/ 3,5	55/ 3,5	55/ 3 l.min ⁻¹ / bar
Peak flow	180		l.min ⁻¹
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 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) 1	550 x 565 x 1040		mm
Weight	47		kg
Dimensions (w x d x h) 2	550 x 565 x 690		mm
Weight	40		kg
Dimensions (w x d x h) 3	425 x 305 x 580		mm
Weight	30		kg

* Please state voltage and frequency in the order.
 Technical modifications are subject to change.

Технические параметры	DK50 DI		
Номинальное напряжение, частота(*)	230, 50/60	120, 60	100, 50/60 V, Hz
Производительность компрессора	55/ 3,5	55/ 3,5	55/ 3 l.min ⁻¹ / bar
Пик-флоу	180		l.min ⁻¹
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) 1	550 x 565 x 1040		mm
Вес	47		kg
Размеры (ш x л x в) 2	550 x 565 x 690		mm
Вес	40		kg
Размеры (ш x л x в) 3	425 x 305 x 580		mm
Вес	30		kg

* Под заказ - требуемое напряжение просим указать в заявке.
 Производитель оставляет за собой право вносить изменения в данные указанные в каталоге.

Especificaciones técnicas	DK50 DI		
Frecuencia y tensión nominal (*)	230, 50/60	120, 60	100, 50/60 V, Hz
Eficiencia del compresor	55/ 3,5	55/ 3,5	55/ 3 l.min ⁻¹ / bar
Caudal máximo	180		l.min ⁻¹
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.) 1	550 x 565 x 1040		mm
Peso	47		kg
Dimensiones (an. x pr. x al.) 2	550 x 565 x 690		mm
Peso	40		kg
Dimensiones (an. x pr. x al.) 3	425 x 305 x 580		mm
Peso	30		kg

* Por favor, indique la frecuencia y la tensión en el pedido.
 Las modificaciones técnicas están sujetas a cambios.