

Respiradores serie TDB

La serie TDB funciona con el mismo proceso eficiente que otros respiradores Des-Case. La diferencia principal está en la posibilidad de reemplazar sus componentes.



Códigos para pedido

TDB		CUADRO 1		CUADRO 2		CUADRO 3	
Serie [Cuadro 1]		Agente secante [Cuadro 2]		Conexión [Cuadro 3]			
Código	Descripción	Código	Descripción	Conexiones series 93 y 96		Conexiones serie 121	
93	300 cc	R	Gel ZR sin válvulas cheque	Código	Descripción	Código	Descripción
96	600 cc	RV	Gel ZR con válvulas cheque	34B	3/4" BSPP macho	1B	1" BSPP macho
121	1000 cc			1B	1" BSPP macho	1N	1" NPT macho
				1N	1" NPT macho	114B	1 1/4" BSPP macho
				DIN6	DIN 24557/2 6-hole pattern	DIN6	DIN 24557/2 6-hole pattern

Especificaciones del respirador

MATERIALES Y COMPONENTES:

- Medios filtrantes: Fibra de vidrio
- Agente secante: ZR-gel
- Otros materiales: Copoliéster, Buna-N, Acero

COMPATIBILIDAD QUÍMICA:

Compatible con todos los aceites minerales, la mayoría de los aceites sintéticos y el diesel (contacte a Des-Case para otras consultas sobre compatibilidad química)

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO:

Especificaciones del producto	93 SERIES	96 SERIES	121 SERIES
Flujo de aire sin válvulas cheque	700 l/min / 24,7 cfm	700 l/min / 24,7 cfm	1.500 l/min / 53,0 cfm
Flujo de aire con válvulas cheque	300 l/min / 10,6 cfm	300 l/min / 10,6 cfm	400 l/min / 14,1 cfm
Material de adsorción	ZR-gel 3-6mm (No tóxico y No cancerígeno)		
El volumen de gel ZR	300 cc	600 cc	1.000 cc
Eficiencia del filtro	3 µm absoluto (β ₃ ≥ 200)		
Rango de temperatura	-40°C to 90°C / -40°F to 194°F		
Capacidad de Adsorción de Agua (Máxima Retención de Agua)	86 gram / 2,8 fl. oz	172 gram / 5,5 fl. oz	288 gram / / 9,3 fl. oz

Ventajas:

- Reduce el costo de propiedad
- Reduce la oxidación del aceite y de las superficies circundantes
- Prolonga la vida del equipo y del aceite (paquete de aditivos)
- Mínimiza el tiempo de inactividad del equipo

Industrias típicas:

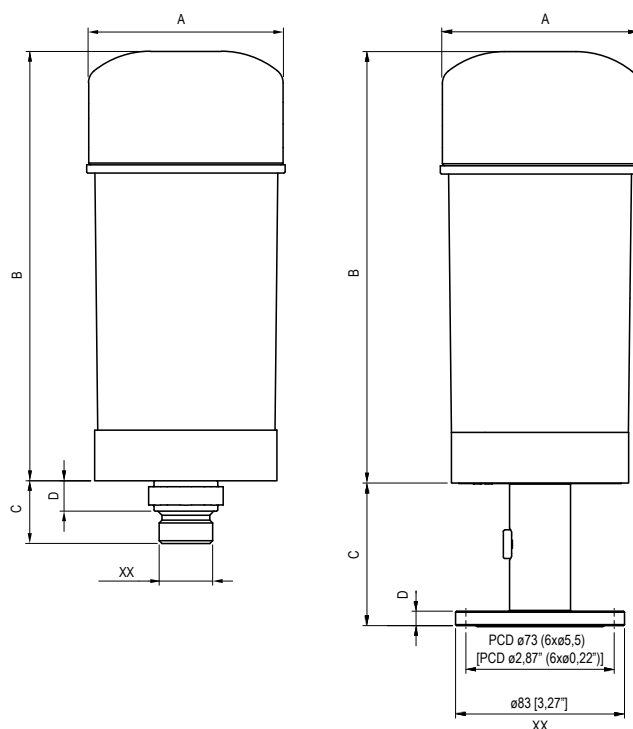
- Energía eólica
- Almacenamiento
- Pulpa y Papel
- Minería
- Aviación
- Manufactura
- Petroquímica

DIMENSIONES

Serie 93 - dimensiones en mm (pulgadas)				
XX	A	B	C	D
3/4 " BSPP	98 [3,9"]	152 [6,0"]	33 [1,3"]	15 [0,6"]
1" BSPP			33 [1,3"]	15 [0,6"]
1" NPT			39 [1,5"]	13 [0,5"]
DIN 24557/2 6-hole pattern			70 [2,8"]	7 [0,3"]

Serie 96 - dimensiones en mm (pulgadas)				
XX	A	B	C	D
3/4 " BSPP	98 [3,9"]	212 [8,3"]	33 [1,3"]	15 [0,6"]
1" BSPP			33 [1,3"]	15 [0,6"]
1" NPT			39 [1,5"]	13 [0,5"]
DIN 24557/2 6-hole pattern			70 [2,8"]	7 [0,3"]

Serie 121 - dimensiones en mm (pulgadas)				
XX	A	B	C	D
1 1/4 " BSPP	130 [5,1"]	245 [9,6"]	40 [1,6"]	20 [0,8"]
1" BSPP			32 [1,3"]	15 [0,6"]
1" NPT			37 [1,5"]	12 [0,5"]
DIN 24557/2 6-hole pattern			70 [2,8"]	7 [0,3"]



PIEZAS DE REPUESTO

Producto Piezas de repuesto	SERIE 93	SERIE 96	SERIES 121
Filtro de aire	KL90 / 9331034		KL120 / 9317903
Recambio de gel ZR	300 cc / 9331156	600 cc / 9331155	1.000 cc / 9331157
Kit de repuesto*	9318115	9318116	9318117

El kit de repuesto incluye: 1x filtro de aire, 1x contenedor de gel ZR, 2x filtros de espuma, 1x sticker para sellado, 1x tapón de protección.