

Serie HydroGuard

Los respiradores Des-Case HydroGuard® incorporan de forma exclusiva una cámara de expansión y válvulas de retención internas que crean un sistema casi estanco. La tapa incluye un diafragma que se expande y contrae para adaptarse a los cambios de presión, abriéndose sólo cuando es necesario. Este diseño prolonga significativamente la vida útil del respirador al reducir la exposición del desecante al aire ambiente.

Diseñados para aplicaciones de servicio continuo con mínimas fluctuaciones de temperatura, los respiradores HydroGuard proporcionan una protección inigualable en operaciones de estado estacionario como compresores, transformadores y equipos de procesos industriales.

Opciones desecantes:

- Azul ● Naranja ● Gel ZR



CÓDIGO DEL PRODUCTO	DC-HG-1	DC-HG-8
Temperatura	-20°F a 200°F (-29°C a 93°C)	
Eficiencia del filtro	3µm absoluto	
Cantidad de desecante	.3 lbs (127 g)	.8 lbs (365 g)
Capacidad de adsorber de agua (retención máxima de agua)	1.7 fl oz (50 ml)	5.0 fl oz (144 ml)
Indicación del color	De azul a rosa	
Flujo de aire máximo a ΔP1 psi [.07 bar]	1 cfm (40 l/min)	14 cfm (396 l/min)
Dimensiones (Al x An)	7.2 pulg. x 2,5 pulg (182 mm x 64 mm)	9.7 pulg. x 4,1 pulg (247 mm x 104 mm)