

# Serie Ventguard

Los respiradores Des-Case VentGuard incorporan tecnología de válvula de retención para minimizar la saturación del desecante "respirando" sólo cuando es necesario. Esta innovación prolonga significativamente la vida útil del respirador, haciéndolo más eficaz en entornos propensos a la humedad que los respiradores desecantes estándar.

Ideal para operaciones intermitentes de bajo caudal, como cajas de engranajes, bombas y tanques de almacenamiento, donde el flujo de aire controlado es esencial para un rendimiento prolongado del respirador.



## Opciones desecantes:

- Azul
- Naranja
- Gel ZR



| CÓDIGO DEL PRODUCTO                                      | DC-VG-BB                                | DC-VG-1                                  | DC-VG-2                                   | DC-VG-3                                   | DC-VG-4                              |
|--|---|--|---|---|--------------------------------------|
| Temperatura  |   | -20°F a 200°F (-29°C a 93°C)             |   |   |                                      |
| Eficiencia del filtro                                    |   | 3µm absoluto                             |   |   |                                      |
| Válvula de retención Presión de rotura                   |   | .1 psi (.007 bar)                        |   |   |                                      |
| Cantidad de desecante                                    | .1 lbs (59 g)                           | .3 lbs. (127 g)                          | .8 lbs (365 g)                            | 1.4 lbs (643 g)                           | 2.0 lbs (913 g)                      |
| Capacidad de adsorber de agua (retención máxima de agua) | .8 fl oz (23 ml)                        | 1.7 fl oz (50 ml)                        | 5 fl oz (142 ml)                          | 9 fl oz (251 ml)                          | 12 fl oz (356 ml)                    |
| Indicación del color                                     |   | De azul a rosa                           |   |   |                                      |
| Flujo de aire máximo a ΔP1 psi [.07 bar]                 | 1 cfm (41 l/min)                        | 1 cfm (41 l/min)                         | 12 cfm (340 l/min)                        | 11 cfm (311 l/min)                        | 11 cfm (311 l/min)                   |
| Dimensiones (Al x An)                                    | 3.9 pulg. x 2.5 pulg<br>(98 mm x 64 mm) | 5.4 pulg. x 2.5 pulg<br>(136 mm x 64 mm) | 6.0 pulg. x 4.1 pulg<br>(152 mm x 104 mm) | 8.0 pulg. x 4.1 pulg<br>(203 mm x 104 mm) | 10.0 x 4.1 pulg<br>(254 mm x 104 mm) |