

# Filtros Autolimpiantes de Alta Eficiencia

## Metal Edge

### Características

- Proveen una eficiente limpieza mecánica de la superficie del filtro y una alta calidad de retención.
- Ideales para pastas y líquidos de baja y alta viscosidad. También pueden utilizarse de forma confiable a más altas presiones de trabajo y clasificaciones de filtrado superiores a 100  $\mu\text{m}$ .
- Entrada tangencial para la separación previa de partículas gruesas.
- Transmisor LCD digital para monitoreo de procesos.
- Todas las piezas adicionales se pueden adaptar a los requisitos del cliente.
- Posibilidad de montaje en línea simple.
- Caudal uniforme del exterior al interior.
- Descarga de partículas individualmente adaptables.

### Ventajas

- Bajos costos de ciclo de vida ya que no se consume material del filtro.
- Limpieza mecánica sin interrupción del proceso.
- Versiones disponibles para aplicaciones de alta presión (opcional).
- Larga vida útil debido a la calidad de los materiales utilizados en su fabricación.

### Aplicaciones

- Amplio rango de productos y líquidos de proceso
- Preparación y homogeneización de pastas y líquidos de alta viscosidad.
- Filtración de agua de proceso.
- Adecuado para fluidos con altas cargas de suciedad e impurezas gruesas.



- +1 (786) 271-6720
- +1 (305) 594-4488
- info.prodek@prodekinc.com