

# Anillos para aplicaciones alimentarias

Asientos negros, blancos, azules y transparentes para garantizar la seguridad de los procesos de producción de alimentos y bebidas.

En la industria alimentaria, los estándares de alta seguridad e higiene no sólo afectan a la producción, si no también a los materiales se utilizan en la misma. Los resistentes anillos InterApp, especialmente diseñados para el procesamiento de alimentos, ofrecen soluciones eficaces para una amplia gama de procesos de producción.

En particular, los anillos azules se utilizan cada vez más en el procesamiento de alimentos, ya que las partículas que pueda desprender el elastómero, se detectan mejor y más rápidamente durante el proceso. Como resultado, contribuyen de forma significativa a la seguridad en las líneas de producción.

La durabilidad y resistencia de los anillos para Desponia® y Desponia® plus para uso en aplicaciones alimentarias comprende:

- **Anillos blancos y azules en EPDM** para aplicaciones con temperaturas de hasta 95°C y presiones de trabajo de hasta 16 bar.
- **Anillos Flucast® blancos y negros** para medios abrasivos de hasta 90 °C y presiones de funcionamiento de hasta 16 bar.
- **Anillos blancos y azules en NBR** para procesos con presencia de aceites, con temperaturas de hasta 90°C y presiones de trabajo de hasta 16 bar.
- **Anillos de FPM negro** para los productos químicos más extremos hasta 200 °C y presiones de funcionamiento de hasta 16 bar.
- **Anillos transparentes en MVQ** para aplicaciones con temperaturas de hasta 180°C y baja presiones.

Toda la gama de anillos alimentarios cumple con las normativas FDA y/o UE N.º 1935/2004.



Gracias a una extensa selección de materiales para cuerpo, anillo y disco, se pueden crear soluciones para procesos específicos que aseguren higiene y alta fiabilidad en los procesos de producción.

*Gama de producto*

**Válvulas de mariposa Desponia® y Desponia® plus  
DN 25 - 1600**

**Presión de trabajo hasta 16 bar**

*Configuraciones típicas*

**Utilizados en combinación con discos de acero  
inoxidable pulido Ra < 0.4**

*InterApp desarrolla, produce y distribuye válvulas y accesorios. Como empresa tecnológica centrada en el cliente, suministramos a nuestros clientes de todo el mundo, soluciones integrales para el control de fluidos en los sectores industriales más exigentes.*

*Con sede central en Suiza, InterApp es miembro del grupo danés AVK.*

[interapp.net](http://interapp.net)

© 2022 InterApp AG. Todos los derechos reservados