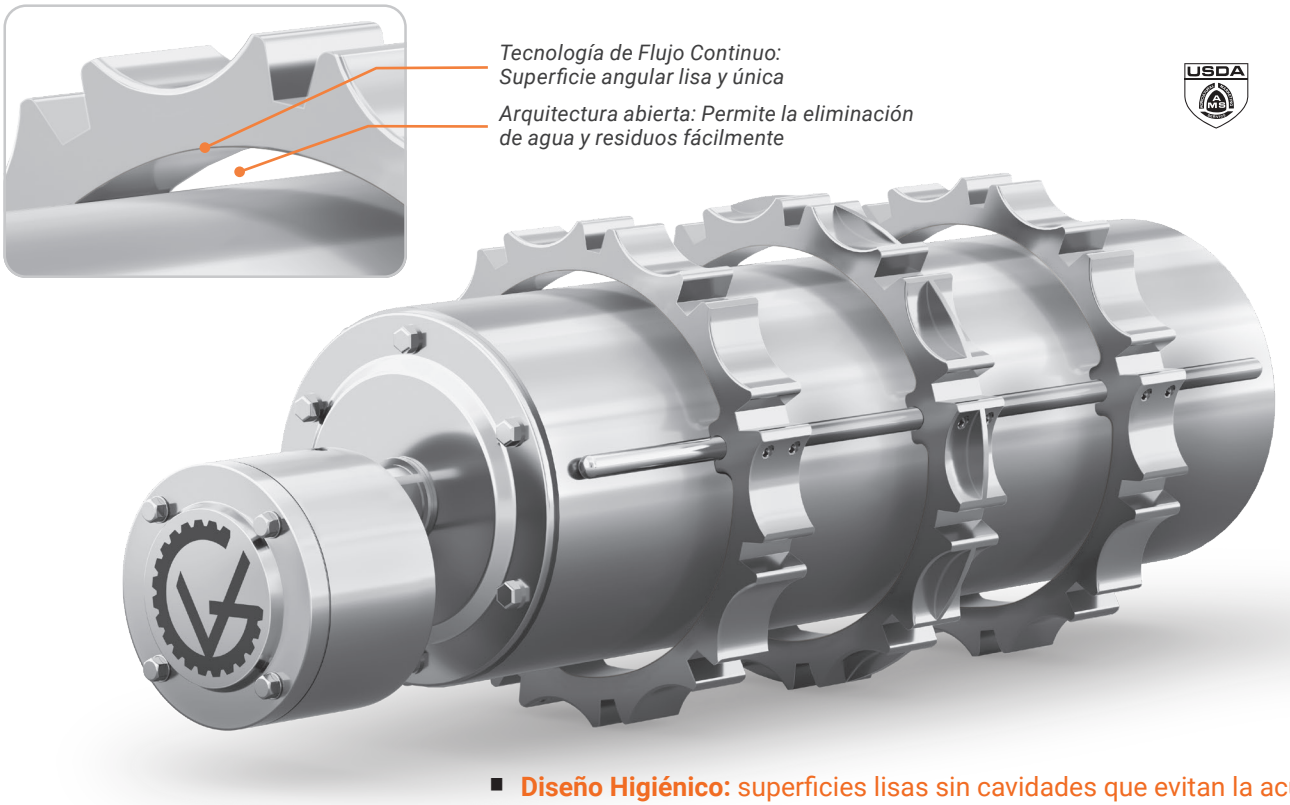
NUEVO Diseño de Ruedas Dentadas CleanFlow™

Las ruedas dentadas CleanFlow™ representan la última evolución de VDG en tecnología de ruedas dentadas de acero inoxidable, diseñadas para accionar bandas modulares, de malla metálica y termoplásticas monolíticas. Desarrolladas para aplicaciones en la industria de alimentos, bebidas y procesos sanitarios, las ruedas dentadas CleanFLow™ ofrecen un nivel superior de higiene, facilitando la limpieza, asegurando una operación confiable y resistiendo condiciones exigentes de lavado continuo sin comprometer su durabilidad.

Las ruedas dentadas CleanFlow™ están diseñadas con una geometría innovadora de flujo abierto que permite la eliminación eficiente de agua y residuos, minimizando la acumulación y el riesgo de contaminación; mediante su diseño angular, superficies lisas y una arquitectura abierta que favorece el drenaje completo. Su diseño completamente auto drenante, favorece un secado más rápido y eficiente. Durante procesos de lavado con alta presión, el perfil de flujo asegura la remoción completa de residuos y subproductos, optimizando el uso de agua y reduciendo los tiempos de limpieza.

Las nuevas ruedas dentadas CleanFlow™ cumplen y superan los estándares 3-A y USDA y están disponibles en acero inoxidable y nylon para todas las generaciones de mototambores SSV™, con perfiles compatibles con los principales fabricantes de bandas.

*****VDG (Van der Graaf Inc.) cuenta con derechos de diseño y patentes en trámite para estas ruedas dentadas, incluyendo solicitudes de diseño industrial en Canadá, Estados Unidos, Europa y el Reino Unido, así como una solicitud de patente en Canadá. Podrán presentarse solicitudes adicionales en otros países sin previo aviso.*



- **Diseño Higiénico:** superficies lisas sin cavidades que evitan la acumulación de bacterias y reducen los tiempos de limpieza y consumo de agua
- **Listo para el Lavado:** Diseñado para resistir hasta 3000psi y condiciones de lavado con químicos cáusticos.
- **Perfil de diente optimizado:** Mejora el contacto con la banda, reduce el desgaste y optimiza la transferencia de torque

1-888-326-1476 | info@vandergraaf.com | www.vandergraaf.com

503-02 - SPN (04/2026) ©Van der Graaf Inc. All Rights Reserved.