

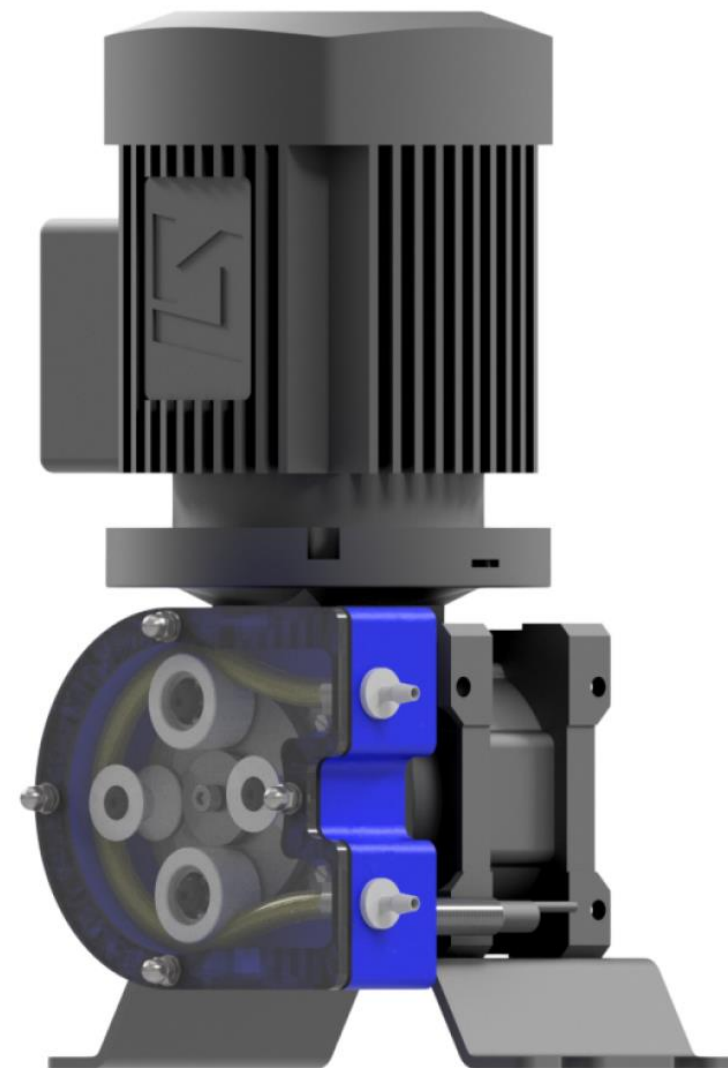
LA NUEVA GENERACIÓN DE BOMBAS PERISTÁLTICAS
PERIBEST PUMPS

T05

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



TECHNICAL SPECIFICATIONS	MODEL T05
Max. Flow (continuous)	26 l/h
Capacity	0,0042 l/rev
Max. Discharge Pressure	4 bar
Max. Temperature	80 °C
Inner Diameter	5 mm
Hose material	TPV, PVC
Connections material	PP, S.S.
Pump casign material	Polethylene HD (high density)
Rollers material	Polyamide 6 (Nylon)
Tube leakage sensor	Included (12-36VDC, PNP, NO)



- Rotor muy robusto
- Rodillos de gran tamaño y rodamientos integrados
- Trabajos exigentes de hasta 4bar de presión

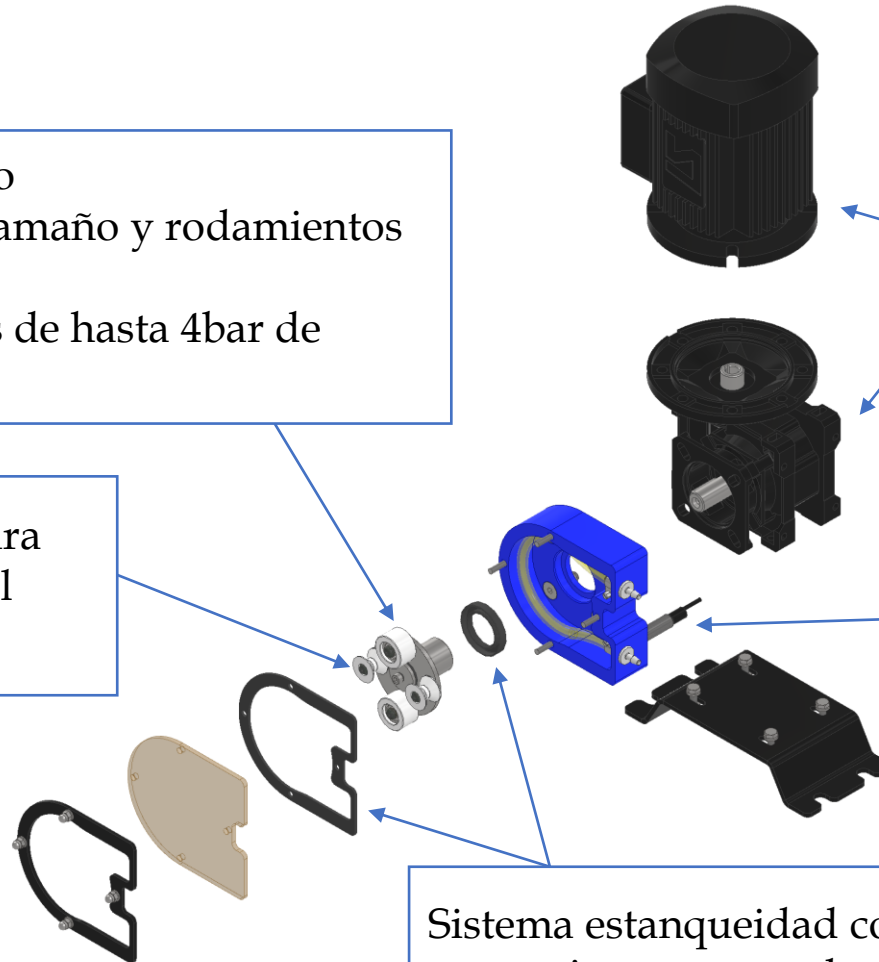
Sistema de guías para posicionamiento del tubo y fácil cambio

Motorreductor Industrial muy robusto para aplicaciones 24/7.

Posibilidad de motor con convertidor integrado (señal 4-20 mA).

Sensor capacitivo 12VCC de detección de rotura de tubo

Sistema estanqueidad completo para evitar costosos derrames



T05

POSICIONAMIENTO



BOMBA ROBUSTA:

- Motorreductor Industrial 24/7
- Rodillos de gran tamaño con rodamientos
- Presión de trabajo hasta 4 bar

ESTANQUEIDAD:

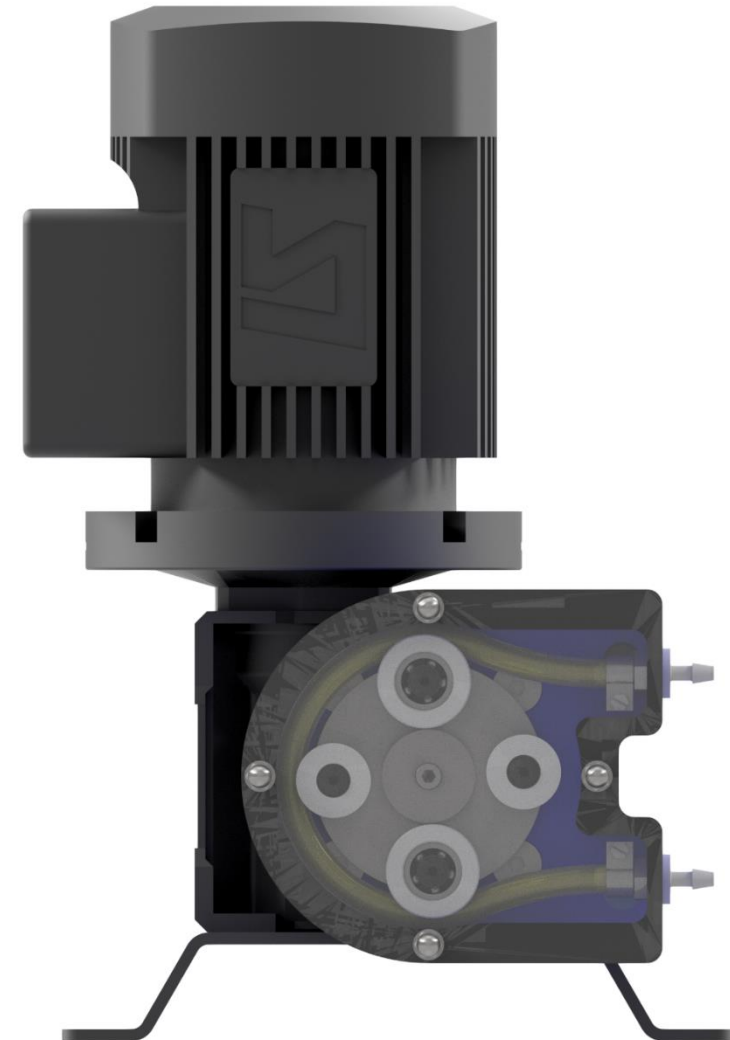
- Retenes y juntas para una estanqueidad total.
- Sensor de rotura de tubo incluido.
- Reducimos al mínimo el riesgo de fugas.

MANTENIMIENTO:

- Costes de mantenimiento muy reducidos.
- Fácil cambio de tubo.

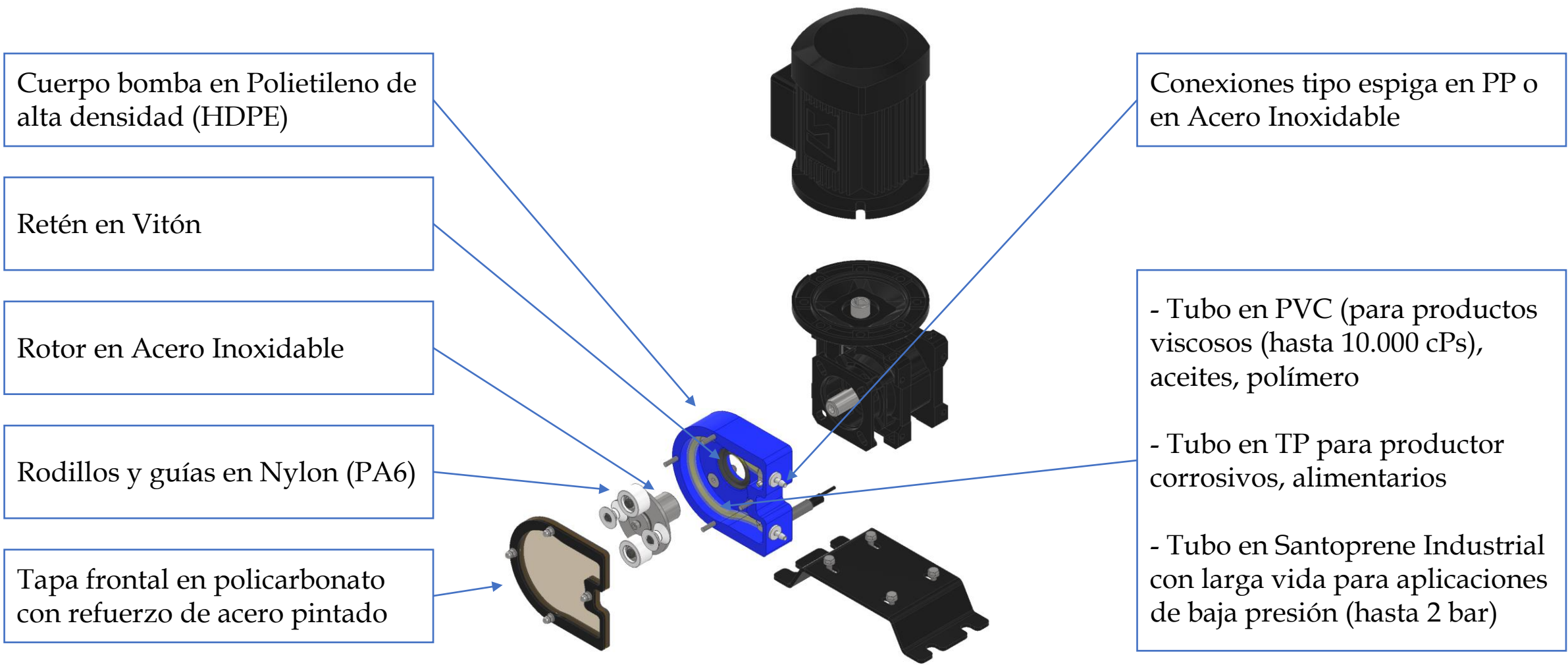
COMPETITIVIDAD:

- Precio muy competitivo.
- Clientes que necesitan una solución robusta sin electrónica compleja y costosa.



T05

MATERIALES



APLICACIONES EN QUE COMPLEMENTA LAS BOMBAS DOSIFICADORAS DE MEMBRANA:

- Aplicaciones de alta aspiración. Capacidad de aspiración en seco de hasta 9,5 m.c.a.
- Productos que generan gases. Capacidad de bombeo de gases sin ningún problema.
- Productos con sólidos que bloquean o ensucian las válvulas.
- Productos con alta viscosidad de hasta 10.000 cPs
- Aplicaciones con presión variable. La presión de trabajo no afecta al caudal.

APLICACIONES TÍPICAS:

- Dosificación de hipoclorito sódico.
- Dosificación de polímero.
- Dosificación de lechada de cal y carbón activo.
- Dosificación de hidróxido sódico.
- Dosificación de ácidos (clorhídrico, cloruro férrico, ácido sulfúrico, etc.).
- Dosificación de aditivos en industria alimentaria.
- Dosificación de cualquier producto con aspiración elevada (tanques de doble pared).
- Dosificación de cualquier producto viscoso (hasta 10.000 cPs).

