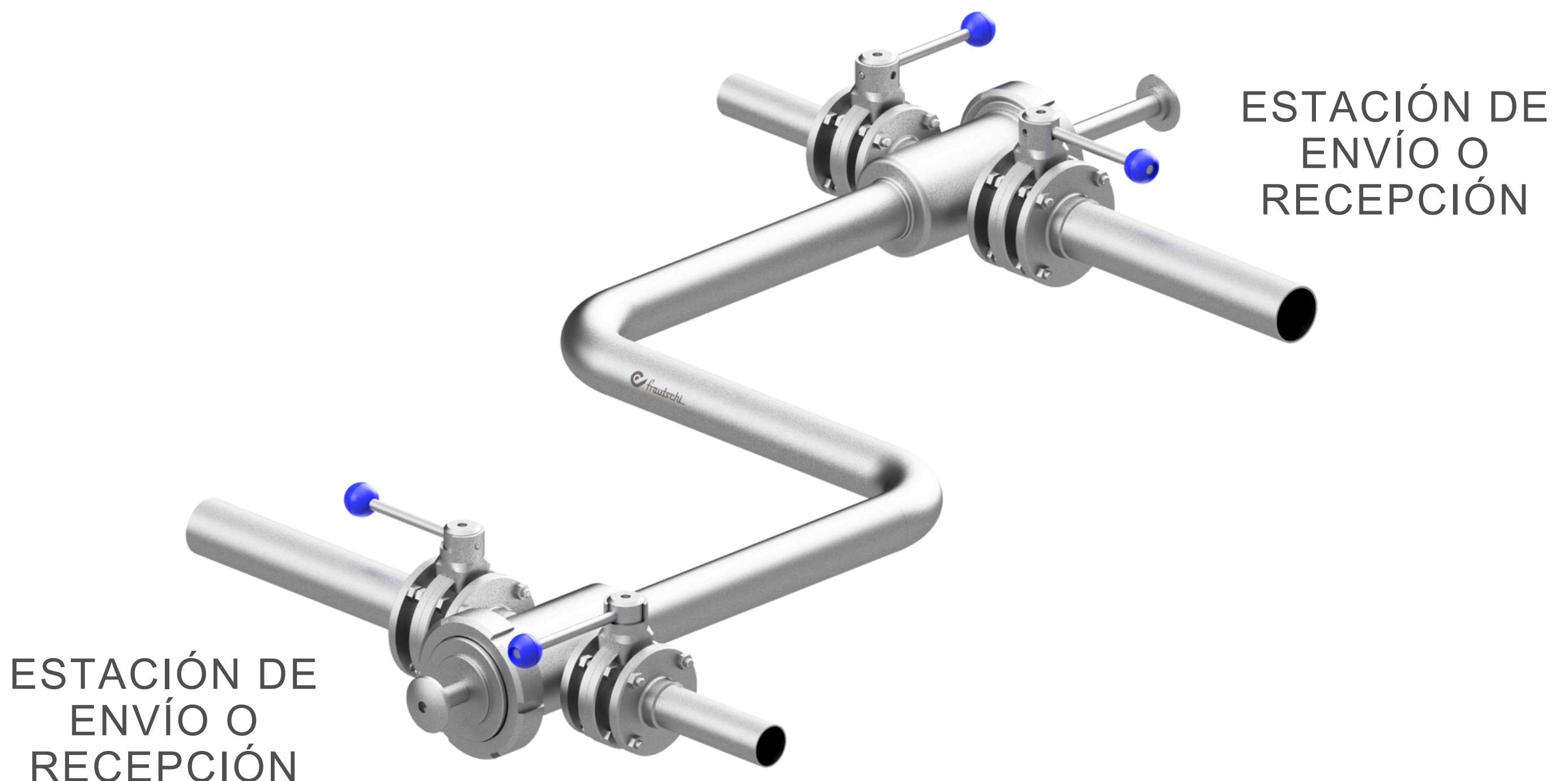


Estación PIG con vástago accionamiento manual

CARACTERISTICAS

Mediante una serie de maniobras realizadas con las válvulas mariposas se puede recuperar el producto que quedó en la cañería que une las dos estaciones.

Se puede fabricar en ACERO 304L o 316L.



El PIG, posee en su interior un imán, si por algún motivo se corta el empuje o sucede alguna eventualidad, se puede rastrear fácilmente el lugar de la instalación en donde se encuentra.

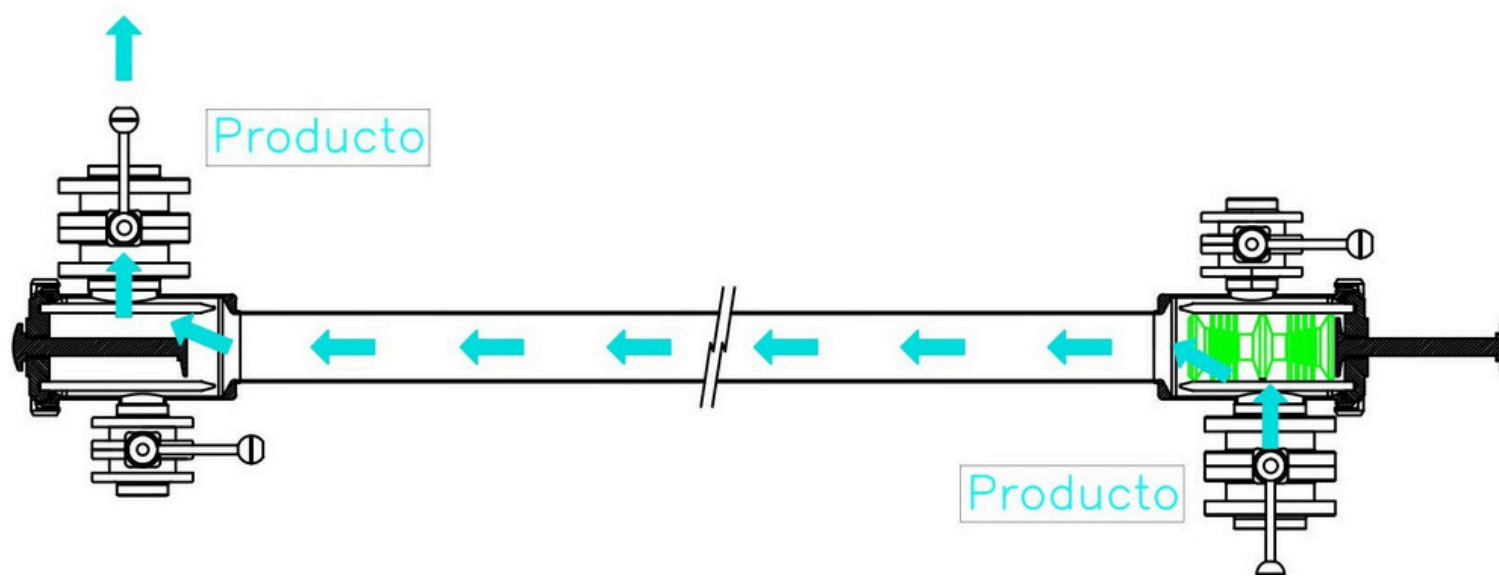
MODELO

9121610 ESTACION ENVIO o RECEPCION PIG CON VASTAGO DE EMPUJE MANUAL C/VALVULAS ENTRE BRIDAS MANUAL

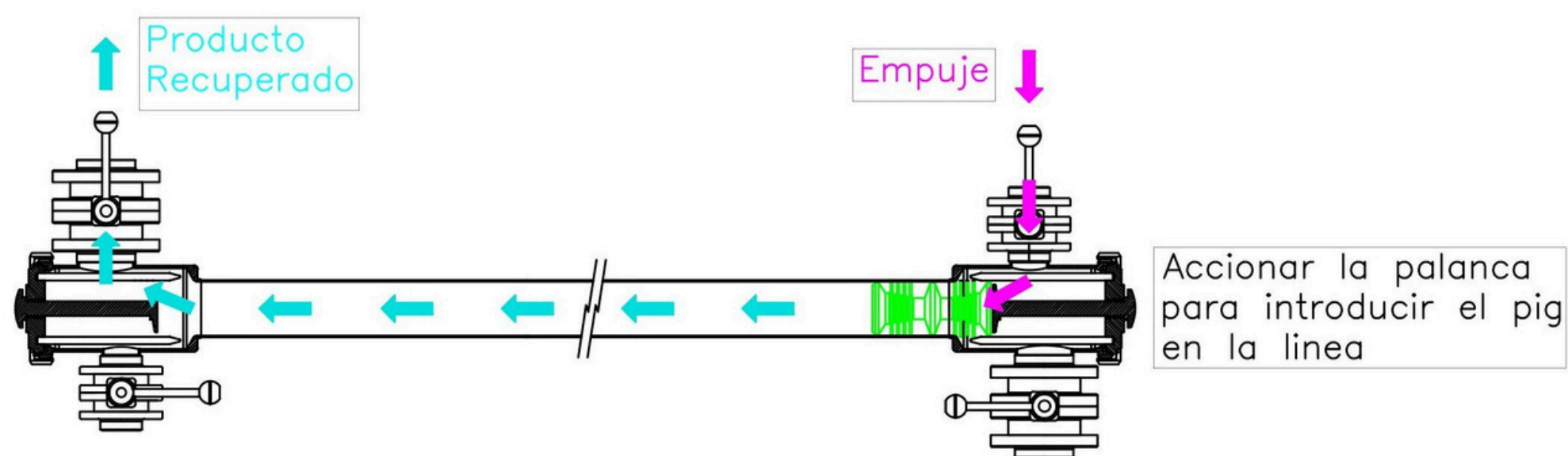
9133010 ESTACION ENVIO o RECEPCION PIG CON VASTAGO DE EMPUJE NEUMATICO C/VALVULAS ENTRE BRIDAS NEUMATICO



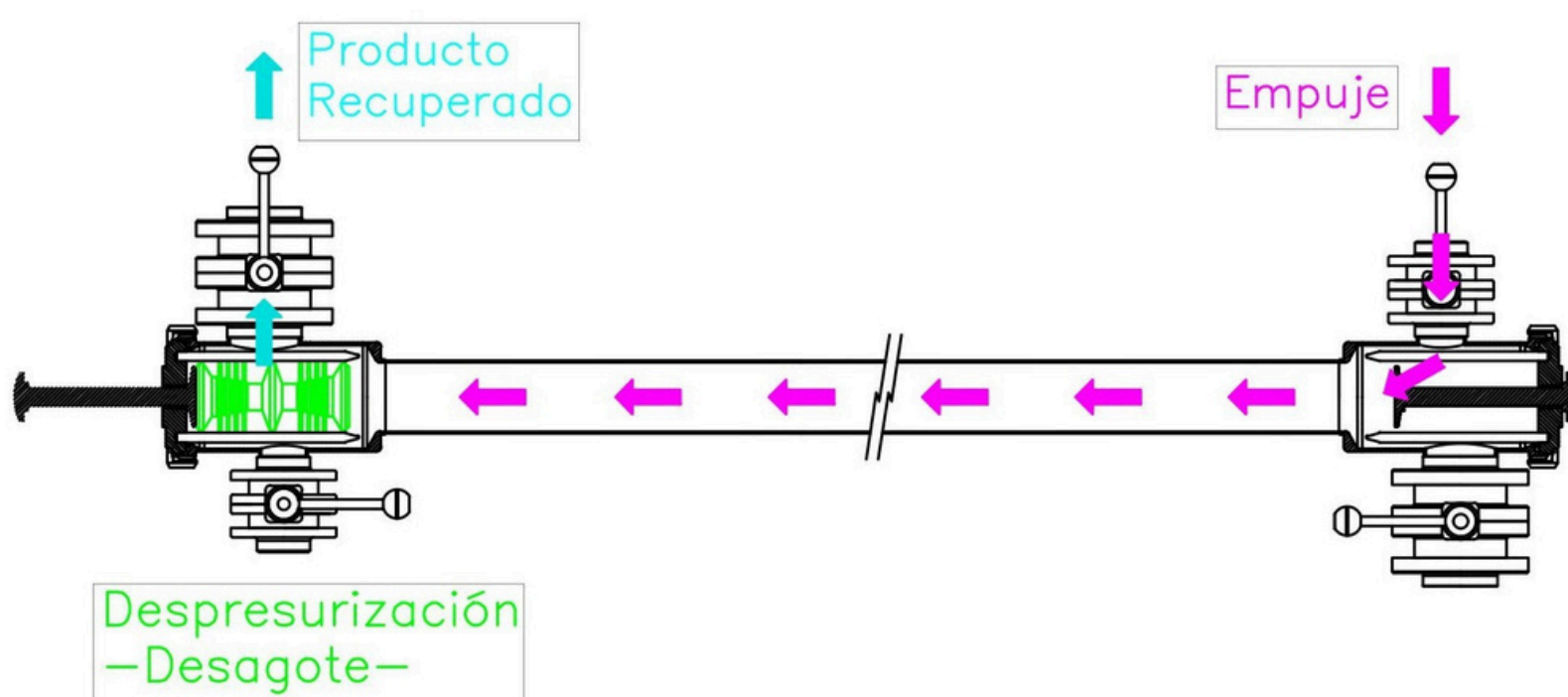
FUNCIONAMIENTO



Estando el PIG en la estación de envío, el producto circula como se muestra en la imagen (celestes).



Se cierra la válvula de ingreso de producto, luego se acciona la palanca para introducir el PIG en la cañería y finalmente se abre la válvula para realizar el empuje (magenta). El empuje puede ser con aire o con agua.



Cuando el PIG llega a la estación receptora, se debe cerrar el ingreso del empuje, luego se abre la válvula para despresurizar la cañería o desagotar el empuje que quedó en la cañería. Finalmente se debe sacar el PIG de la estación receptora, limpiarlo y llevarlo nuevamente a la estación de envío para que quede listo para el próximo ciclo.

Las especificaciones de los productos representados en estas páginas, están sujetas a cambios sin previo aviso



PIG

CARACTERÍSTICAS

Los PIGs, son proyectiles sanitarios diseñados para la recuperación de diversos productos en las industrias de alimentos, lácteos, bebidas, productos químicos, del cuidado personal, del hogar y fluidos de la limpieza de las tuberías.

El diseño robusto aumenta la vida útil del proyectil y reduce los costos de reemplazo.



- Disponible en MVQ y URETANO. Cumplen con 3-A y FDA
- Posee imán interno que permite detectar la posición o el pasaje del dispositivo.
- Rango de temperatura de -53° a 204° C.
- El diseño bilateral permite que se desplace en cualquier dirección.

ESPECIFICACIONES

Fabricado con polímero de MVQ o URETANO de calidad alimentaria que cumple con los requisitos de regulación de la FDA (21 CFR 177.2600).



BENEFICIOS

- Aumenta el rendimiento del producto
- Reduce el tiempo de enjuague CIP y los costos de aguas residuales
- Acorta los tiempos de cambio de producto
- El diseño con múltiples anillos mantiene un sello hermético cuando pasa a través del tubo sanitario, los accesorios, las válvulas de pasaje completo y los codos de radio estándar

APLICACIONES

Alimento, queso, Yogur, Aderezos, Bebidas, Chocolate, Confeitería, Champú, Loción, Pasta dental Detergente, Agentes de limpieza

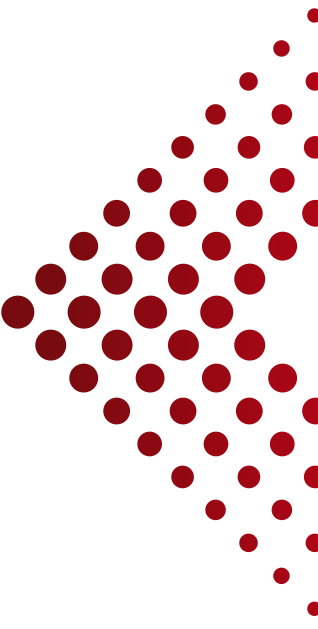


FIG 8 ANILLOS CON IMÁN

DIAMETRO CAÑO	LARGO DEL PIG	ART MVQ	ART URETANO
38.1 x 2.0 mm	100.33 mm	PR-P15-BDX	PRS-P10-B-R-B
50.8 x 2.0 mm	112.77 mm	PR-P20-BDX	PRS-P11-B-R-B
63.5 x 2.0 mm	138.43 mm	PR-P25-BDX	PRS-P12-B-R-B
76.2 x 2.0 mm	156.46 mm	PR-P30-BDX	PRS-P13-B-R-B
101.6 x 2.0 mm	196.85 mm	PR-P40-BDX	PRS-P15-B-R-B

ACCESORIO RECOMENDADO

DETECTOR MAGNETICO DE PRESENCIA DE PIG: ARTICULO PRS-DET.

Comprobación de funcionamiento: desenrosque el imán de prueba (en la tapa del instrumento) y acérquelo a la sonda que debe iluminarse. Si esto no ocurre, cambie la pilas. Las mismas se instalan con el polo positivo hacia el lado del piloto luminoso.

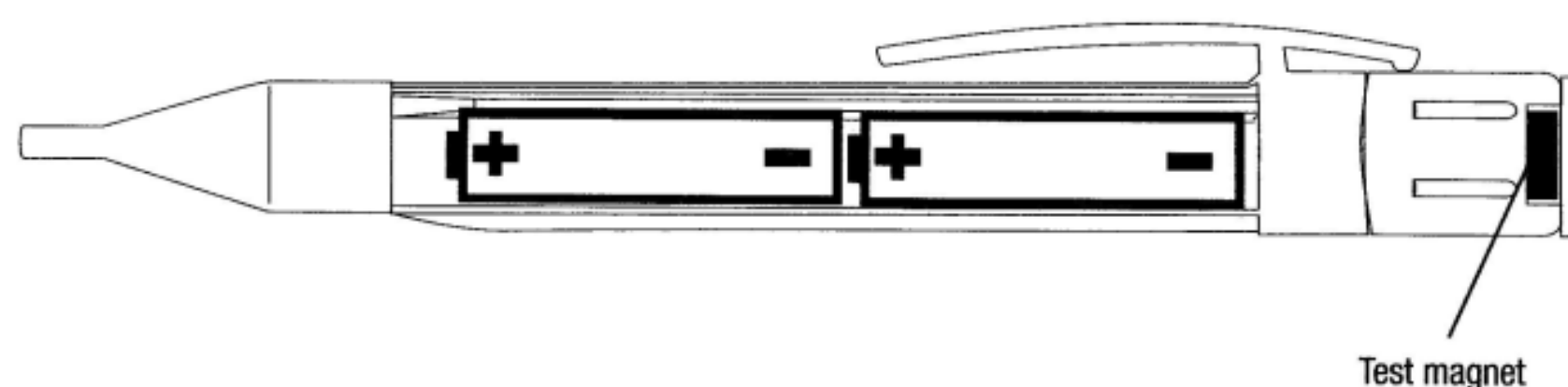
ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Funcionamiento con dos baterías AAA.

Rango de temperatura: -20...50°C

Sensibilidad: 300 Gauss (0,3mT)

Protección: IP 64



Las especificaciones de los productos representados en estas páginas, están sujetas a cambios sin previo aviso

