

## Válvulas API



5204



5204SFI

### Aplicación:

- Las válvulas API son usadas para la carga y descarga por el fondo de autotanques de petróleo, utilizando la conexión de brida TTMA incorporada de 4". Con dos estilos disponibles:
  - Modelo para carga sin manija, permite solo descarga en terminales. La descarga se logra a través de otra conexión del tanque.
  - Modelo para carga/descarga con manija para apertura manual.

### Estándares:

- Fabricado bajo los estándares API RP-1004, que permite la conexión positiva para adaptadores de caída y acoples como la serie 5500 de Dixon® Bayco.

### Materiales:

- Cuerpo y manija de aluminio<sup>1</sup>. Nariz de aluminio anodizado con cubierta endurecida<sup>1</sup>. Sellos FKM<sup>1</sup> y PTFE<sup>1</sup>. Mirilla de Nylon<sup>1</sup>. Mirillas de cuerpo completo de acrílico.

### Características:

- Indicador de nivel de fluido.<sup>1</sup>
- Manija ergonómica que abre con giro corto de 62°, disponible con manija o desmontable.
- Cualquier requerimiento de mantenimiento está simplificado ya que se pueden reconstruir sin desmontarse del autotanque.<sup>1</sup>
- Anillo de nariz de aluminio anodizado con cubierta endurecida, puede rotarse para brindar una superficie de conexión suave.
- Compatible con Biocombustible, hasta E100 (100% Etanol)<sup>1</sup> y B100 (100% Biodiésel). Para compatibilidad de combustibles, vea la página número 1068.
- Máxima presión de trabajo **75 PSI**.
- Unidades con mirilla, máximo **140°F (60°C)**.

<sup>1</sup> Dependerá del número de parte, vea el siguiente listado para más detalles.

## Válvulas de Carga/Descarga

# de Parte	Descripción	Longitud	Compatibilidad de Combustible
5204NG	Manija fija, sellos Baylast (sin mirilla)	7"	Gasolina y diésel, hasta E100 y biocombustibles B100
5204NGC	API canadiense, sellos Baylast (sin mirilla)	7"	
5204	Manija fija, sellos Baylast, Mirilla	7"	Gasolina y diésel, hasta E20 y biocombustibles B100
5204P	Manija fija, sellos Baylast, Mirilla, puerto de muestreo	7"	
5204C	API canadiense, sellos Baylast con mirilla	7"	
5204SNG	Manija fija, sellos Baylast y resortes de acero inoxidable (sin mirilla)	7"	Petróleo crudo, gasolina y diésel, hasta E100 y biocombustibles B100
5204TNG	Manija fija, sellos PTFE (sin mirilla)	7"	Biodiésel B100
5204NGV	Manija fija con sellos FKM (sin mirilla)	7"	Gasolina y diésel, hasta biodiésel B100
5204SFI	Manija fija, sellos Baylast y mirillas de cuerpo completo en-línea	8.81" <sup>2</sup>	Gasolina y diésel, hasta E100 y biocombustibles B100
5204SFI-P	Manija fija, sellos Baylast y mirillas de cuerpo completo en-línea, puerto de muestreo	8.81" <sup>2</sup>	

<sup>2</sup> Largo total de 5204SFI es el mismo que 5204, empaques y mirilla e indicador combinado 1¾".

## Válvula Solo Carga



5204L

# de Parte	Descripción	Longitud	Compatibilidad de Combustible
5204LNG	Sellos Baylast (sin mirilla)	7"	Gasolina y diésel, hasta E100 y biocombustibles B100
5204LSNG	Sellos Baylast (sin mirilla) con resortes inoxidables	7"	Petróleo crudo, gasolina y diésel, hasta E20 y biocombustibles B100
5204L	Sellos Baylast con mirilla	7"	Gasolina y diésel, hasta E20 y biocombustibles B100

Vea la página 1077 para empaques de brida TTMA.