

HOJA TÉCNICA GPM-F522. Rev. 00-08

Manifold de Gran Caudal Para conectar mangueras de 2.1/2" y 5".





CARACTERÍSTICAS:

Manifold de gran caudal construido con caño de acero al carbono Ø 12" sch. 40 ASTM A-53, provisto con conexión bridada slip-on ANSI 150 Ø 12". Provisto con tres salidas de 2.1/2" y dos salidas de 5", con sus respectivas válvulas de corte y tipo de conexión a mangueras según detalle a continuación y/o especificación del cliente.

Detalles constructivos, del manifold presentado en la foto.

- Cuenta con dos cáncamos para izaje, para facilitar las tareas de instalación o remoción por mantenimiento.
- Se instalaron, Válvulas mariposa de 6" en las salidas de 5", con asiento elástico marca VALVTRONIC modelo VXS2, estilo LUG, diseño único de asiento intercambiable tipo cartucho con alma rígida, cuerpo (con orejas roscadas) de una sola pieza con revestimiento mediante poliéster horneado de alta resistencia a la intemperie, disco con terminación mediante pulido manual, conexión disco-eje tipo "direct drive" que elimina la necesidad de tornillos u otros mecanismos de sujeción. Apta para montaje



entre bridas slip-on o welding neck, según ANSI B16.5 Clase 125/150. **Accionamiento manual a palanca** con plato dentado para regulación.

Cuerpo: ASTM A536 Gr. 65-45-12

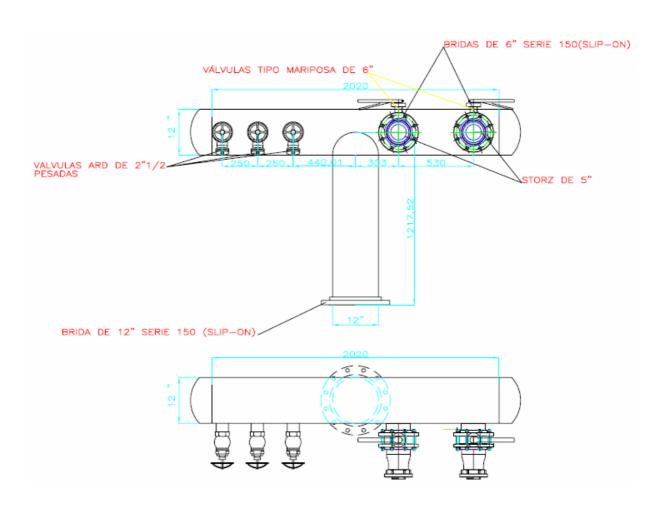
Disco: Acero Inoxidable ASTM A351 Gr. CF8M

Asiento: Buna "N"

Las conexiones de manguera de 5" son uniones-adaptador storz marca AWG, procedencia Alemania, construidas en duroalumnio, de conexión hembra rosca 5"BSP a storz 125 de 5", distancia entre aletas 148 mm, **cuentan con traba de seguridad de cierre instantáneo** (No permite su desacople sin ser presionada manualmente). Provista con tapa Standard storz de aluminio (la tapa no posee traba de seguridad).

- En las salidas de 2.1/2", se instalaron **Válvulas tipo teatro pesadas de 2.1/2", ARD-GPM**, con conexión storz 2.1/2", distancia entre aletas 81 mm y tapa de aluminio.
- Se construyen y diseñan Manifold de gran caudal, de acuerdo a requerimientos del cliente.

ESQUEMA DEL MANIFOLD



La empresa se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño sin aviso previo. Las ilustraciones y planos pueden mostrar opcionales con cargo extra.