

INSTRUMENTACIÓN

Válvulas y racores Inox para instrumentación

ÍNDICE **INSTRUMENTACIÓN**

RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"	642-647
ACCESORIOS ROSCADOS INSTRUMENTACIÓN	648-650
VÁLVULAS INSTRUMENTACIÓN INOX 316 SERIE BV1	651
VÁLVULAS INSTRUMENTACIÓN INOX 316 SERIE BV2	652
VÁLVULAS INSTRUMENTACIÓN INOX 316 SERIE SBV210	653
VÁLVULAS CIERRE AGUJA INOX 316 SERIE NV1	654
VÁLVULAS ANTIRRETORNO SERIE CV PRESIÓN APERTURA FIJA	655
MICROFILTRO EN LÍNEA INOX 316 SERIE F	656
VÁVULA DE SEGURIDAD PROPORCIONAL INOX 316 SERIE RV	657



**EN FORMATO PDF,
PONEMOS A SU DISPOSICIÓN
TODA LA INFORMACIÓN TÉCNICA
Y DATOS ESPECÍFICOS
DE NUESTRAS REFERENCIAS.**

Pídalo a través de comercial@acesfluid.com

RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"



Consulte programa más amplio en
www.accesfluid.com

CARACTERÍSTICAS:

- Material estándar: Acero Inox AISI 316.
[Otros materiales bajo pedido]
- Tablas de presiones al final del apartado.
- La dureza del tubo aplicado nunca será superior a Rockwell 85 HRB.
- Pruebas hidráulicas a 1.5 de presión de trabajo.

CERTIFICACIONES:

- ISO 9001:2015.
- ISO 14001:2015.
- ISO 45001: 2018.
- 2014/68/EU.
- EAC.
- Consúltenos para otras certificaciones.

PRINCIPALES APLICACIONES:

- Industria Química.
- Petroquímica.
- Refinerías.
- Gases.
- Bancos de Prueba.
- Energía.



Disponible amplia gama.
CONSÚLTENOS para otras figuras,
medidas y roscas.

Recto Tubo-Tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
M4-U-M4	0707107111010	4 mm
M6-U-M6	0707107111011	6 mm
M8-U-M8	0707107111012	8 mm
M10-U-M10	0707107111013	10 mm
M12-U-M12	0707107111014	12 mm
M14-U-M14	0707107111015	14 mm
M16-U-M16	0707107111016	16 mm
M18-U-M18	0707107111017	18 mm



M-U-M

Recto Tubo-Tubo métrico pasamuros

Ref.	Código	Ø D tubo
M4-BU-M4	0707107111039	4 mm
M6-BU-M6	0707107111040	6 mm
M8-BU-M8	0707107111041	8 mm
M10-BU-M10	0707107111042	10 mm
M12-BU-M12	0707107111043	12 mm
M16-BU-M16	0707107111044	16 mm
M18-BU-M18	0707107111045	18 mm



M-BU-M

Recto Tubo-Tubo pulgada

Ref.	Código	Ø D tubo
F2-U-F2	0707107111018	1/8"
F3-U-F3	0707107111019	3/16"
F4-U-F4	0707107111020	1/4"
F5-U-F5	0707107111021	5/16"
F6-U-F6	0707107111022	3/8"
F8-U-F8	0707107111023	1/2"
F12-U-F12	0707107111024	3/4"



F-U-F

Recto Tubo-Tubo pulgadas pasamuros

Ref.	Código	Ø D tubo
F2-BU-F2	0707107111046	1/8"
F4-BU-F4	0707107111047	1/4"
F5-BU-F5	0707107111048	5/16"
F6-BU-F6	0707107111049	3/8"
F8-BU-F8	0707107111050	1/2"



F-BU-F

Recto Tubo-Tubo reducido métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
M6-U-M4	0707107111025	6 - 4
M8-U-M6	0707107111026	8 - 6
M10-U-M6	0707107111027	10 - 6
M10-U-M8	0707107111028	10 - 8
M12-U-M8	0707107111029	12 - 8
M12-U-M10	0707107111030	12 - 10
M16-U-M10	0707107111031	16 - 10
M16-U-M12	0707107111032	16 - 12
M18-U-M12	0707107111033	18 - 12



M-U-M

Recto Tubo-Tubo reducido pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
F4-U-F2	0707107111034	1/4" - 1/8"
F5-U-F2	0707107111035	5/16" - 1/8"
F6-U-F2	0707107111036	3/8" - 1/8"
F6-U-F4	0707107111037	3/8" - 1/4"
F8-U-F4	0707107111038	1/2" - 1/4"



F-U-F

Recto Tubo-Tubo reducido métrico/pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
M4-U-F2	0707107111051	4 - 1/8"
M4-U-F4	0707107111052	4 - 1/4"
M6-U-F2	0707107111053	6 - 1/8"
M6-U-F4	0707107111054	6 - 1/4"
M6-U-F5	0707107111055	6 - 5/16"
M8-U-F4	0707107111056	8 - 1/4"
M10-U-F4	0707107111057	10 - 1/4"
M10-U-F5	0707107111058	10 - 5/16"
M10-U-F6	0707107111059	10 - 3/8"
M12-U-F6	0707107111060	12 - 3/8"
M12-U-F8	0707107111061	12 - 1/2"



M-U-F



RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"

Hikelok®

Recto Tubo métrico-rosca macho BSPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M4-MC-MBT2	0707107111154	4 mm	R-1/8"
M6-MC-MBT2	0707107111155	6 mm	R-1/8"
M6-MC-MBT4	0707107111156	6 mm	R-1/4"
M8-MC-MBT2	0707107111157	8 mm	R-1/8"
M8-MC-MBT4	0707107111158	8 mm	R-1/4"
M8-MC-MBT6	0707107111159	8 mm	R-3/8"
M10-MC-MBT4	0707107111160	10 mm	R-1/4"
M10-MC-MBT6	0707107111161	10 mm	R-3/8"
M10-MC-MBT8	0707107111162	10 mm	R-1/2"
M12-MC-MBT6	0707107111163	12 mm	R-3/8"
M12-MC-MBT8	0707107111164	12 mm	R-1/2"



M-MC-MBT

Recto Tubo métrico-rosca macho NPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M4-MC-NPT2	0707107111113	4 mm	1/8"
M6-MC-NPT2	0707107111114	6 mm	1/8"
M6-MC-NPT4	0707107111115	6 mm	1/4"
M8-MC-NPT4	0707107111116	8 mm	1/4"
M8-MC-NPT6	0707107111117	8 mm	3/8"
M10-MC-NPT4	0707107111118	10 mm	1/4"
M10-MC-NPT6	0707107111119	10 mm	3/8"
M12-MC-NPT6	0707107111120	12 mm	3/8"
M12-MC-NPT8	0707107111121	12 mm	1/2"
M16-MC-NPT4	0707107111122	16 mm	1/4"
M16-MC-NPT8	0707107111123	16 mm	1/2"
M18-MC-NPT8	0707107111124	18 mm	1/2"
M18-MC-NPT12	0707107111125	18 mm	3/4"



M-MC-NPT

Recto Tubo pulgadas-rosca macho NPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F2-MC-NPT2	0707107111107	1/8"	1/8"
F2-MC-NPT4	0707107111108	1/8"	1/4"
F3-MC-NPT2	0707107111109	3/16"	1/8"
F3-MC-NPT4	0707107111108	3/16"	1/4"
F4-MC-NPT2	0707107111108	1/4"	1/8"
F4-MC-NPT4	0707107111108	1/4"	1/4"
F5-MC-NPT4	0707107111108	5/16"	1/4"
F5-MC-NPT6	0707107111108	5/16"	3/8"
F6-MC-NPT4	0707107111108	3/8"	1/4"
F6-MC-NPT6	0707107111108	3/8"	3/8"
F8-MC-NPT6	0707107111108	1/2"	3/8"
F8-MC-NPT8	0707107111108	1/2"	1/2"
F12-MC-NPT8	0707107111109	3/4"	1/2"
F12-MC-NPT12	0707107111109	3/4"	3/4"



F-MC-NPT

Recto Tubo métrico-rosca macho BSPP Metal-Buna

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M4-MC-MBS2	0707107111101	4 mm	G-1/8"
M6-MC-MBS2	0707107111102	6 mm	G-1/8"
M6-MC-MBS4	0707107111103	6 mm	G-1/4"
M8-MC-MBS4	0707107111104	8 mm	G-1/4"
M8-MC-MBS6	0707107111105	8 mm	G-3/8"
M10-MC-MBS6	0707107111106	10 mm	G-3/8"
M10-MC-MBS8	0707107111107	10 mm	G-1/2"
M12-MC-MBS6	0707107111108	12 mm	G-3/8"
M12-MC-MBS8	0707107111109	12 mm	G-1/2"
M16-MC-MBS6	0707107111110	16 mm	G-3/8"
M16-MC-MBS8	0707107111111	16 mm	G-1/2"
M18-MC-MBS8	0707107111112	18 mm	G-1/2"



M-MC-MBS

Recto Tubo pulgadas-rosca macho BSPP Metal-Buna

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F2-MC-MBS2	0707107111101	1/8"	G-1/8"
F2-MC-MBS4	0707107111102	1/8"	G-1/4"
F4-MC-MBS2	0707107111103	1/4"	G-1/8"
F4-MC-MBS4	0707107111104	1/4"	G-1/4"
F6-MC-MBS4	0707107111105	3/8"	G-1/4"
F6-MC-MBS6	0707107111106	3/8"	G-3/8"
F8-MC-MBS6	0707107111107	1/2"	G-3/8"
F8-MC-MBS8	0707107111108	1/2"	G-1/2"
F12-MC-MBS8	0707107111109	3/4"	G-1/2"
F12-MC-MBS12	0707107111110	3/4"	G-3/4"



F-MC-MBS

Recto Tubo métrico-rosca macho BSPP Metal

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M4-MC-PMBP2	0707107111126	4 mm	G-1/8"
M6-MC-PMBP2	0707107111127	6 mm	G-1/8"
M6-MC-PMBP4	0707107111128	6 mm	G-1/4"
M8-MC-PMBP4	0707107111129	8 mm	G-1/4"
M8-MC-PMBP6	0707107111130	8 mm	G-3/8"
M10-MC-PMBP6	0707107111131	10 mm	G-3/8"
M10-MC-PMBP8	0707107111132	10 mm	G-1/2"



M-MC-PMBP

Recto Tubo métrico-rosca hembra BSPP manómetro

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M6-FC-FBP4	0707107111103	6 mm	G-1/4"
M8-FC-FBP6	0707107111104	8 mm	G-3/8"
M10-FC-FBP6	0707107111105	10 mm	G-3/8"
M12-FC-FBP8	0707107111106	12 mm	G-1/2"



M-FC-FBP

Recto Tubo métrico-rosca hembra NPT manómetro

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M6-FC-FNPT4	0707107111133	6 mm	1/4"
M8-FC-FNPT6	0707107111134	8 mm	3/8"
M10-FC-FNPT6	0707107111135	10 mm	3/8"
M12-FC-FNPT8	0707107111136	12 mm	1/2"



M-FC-FNPT

RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"



Recto Tubo pulgadas-rosca hembra BSPP manómetro

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F4-FC-FBP4	0707107111137	1/4"	G-1/4"
F6-FC-FBP6	0707107111138	3/8"	G-3/8"
F8-FC-FBP8	0707107111139	1/2"	G-1/2"



F-FC-FBP

Recto Tubo pulgadas-rosca macho NPT pasamuros

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F2-BMC-NPT2	0707107111140	1/8"	1/8"
F4-BMC-NPT2	0707107111141	1/4"	1/8"
F4-BMC-NPT4	0707107111142	1/4"	1/4"
F6-BMC-NPT4	0707107111143	3/8"	1/4"
F6-BMC-NPT6	0707107111144	3/8"	3/8"
F8-BMC-NPT6	0707107111145	1/2"	3/8"
F8-BMC-NPT8	0707107111146	1/2"	1/2"



F-BMC-NPT

Recto Tubo métrico-rosca macho NPT pasamuros

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M6-BMC-NPT4	0707107111171	6 mm	1/4"
M10-BMC-NPT4	0707107111172	10 mm	1/4"
M12-BMC-NPT8	0707107111173	12 mm	1/2"



M-BMC-NPT

Codo 90° Tubo-Tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
M4-UE-M4	0707107111147	4 mm
M6-UE-M6	0707107111148	6 mm
M8-UE-M8	0707107111149	8 mm
M10-UE-M10	0707107111150	10 mm
M12-UE-M12	0707107111151	12 mm
M16-UE-M16	0707107111152	16 mm
M18-UE-M18	0707107111153	18 mm



M-UE-M

Codo 90° Tubo-Tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
F2-UE-F2	0707107111174	1/8"
F4-UE-F4	0707107111175	1/4"
F6-UE-F6	0707107111176	3/8"
F8-UE-F8	0707107111177	1/2"
F12-UE-F12	0707107111178	3/4"



F-UE-F

Codo 90° Tubo métrico-rosca fija macho BSPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M4-ME-MBT2	0707107111154	4 mm	R-1/8"
M6-ME-MBT2	0707107111155	6 mm	R-1/8"
M6-ME-MBT4	0707107111156	6 mm	R-1/4"
M8-ME-MBT2	0707107111157	8 mm	R-1/8"
M8-ME-MBT4	0707107111158	8 mm	R-1/4"
M8-ME-MBT6	0707107111159	8 mm	R-3/8"
M8-ME-MBT8	0707107111160	8 mm	R-1/2"
M10-ME-MBT6	0707107111161	10 mm	R-3/8"
M10-ME-MBT8	0707107111162	10 mm	R-1/2"
M12-ME-MBT6	0707107111163	12 mm	R-3/8"
M12-ME-MBT8	0707107111164	12 mm	R-1/2"



M-ME-MBT

Codo 90° Tubo pulgadas-rosca fija macho NPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F2-ME-NPT2	0707107111179	1/8"	1/8"
F2-ME-NPT4	0707107111180	1/8"	1/4"
F4-ME-NPT2	0707107111181	1/4"	1/8"
F4-ME-NPT4	0707107111182	1/4"	1/4"
F6-ME-NPT4	0707107111183	3/8"	1/4"
F6-ME-NPT6	0707107111184	3/8"	3/8"
F8-ME-NPT6	0707107111185	1/2"	3/8"
F8-ME-NPT8	0707107111186	1/2"	1/2"



F-ME-NPT

Codo 90° Tubo métrico-rosca giratoria macho BSPP

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M6-PME-PPT2	0707107111165	6 mm	G-1/8"
M6-PME-PPT4	0707107111166	6 mm	G-1/4"
M8-PME-PPT4	0707107111167	8 mm	G-1/4"
M10-PME-PPT4	0707107111168	10 mm	G-1/4"
M10-PME-PPT6	0707107111169	10 mm	G-3/8"
M12-PME-PPT8	0707107111170	12 mm	G-1/2"



M-PME-PPT

Codo 90° Tubo pulgadas-rosca giratoria macho BSPP

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F4-PME-PPT2	0707107111187	1/4"	G-1/8"
F4-PME-PPT4	0707107111188	1/4"	G-1/4"
F6-PME-PPT4	0707107111189	3/8"	G-1/4"
F6-PME-PPT6	0707107111190	3/8"	G-3/8"
F8-PME-PPT6	0707107111191	1/2"	G-3/8"
F8-PME-PPT8	0707107111192	1/2"	G-1/2"



F-PME-PPT



RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"

Hikelok®

T -Tubo-Tubo-Tubo métricos

Ref.	Código	Ø D tubo
M4-UT-M4-M4	0707107111193	4 mm
M6-UT-M6-M6	0707107111194	6 mm
M8-UT-M8-M8	0707107111195	8 mm
M10-UT-M10-M10	0707107111196	10 mm
M12-UT-M12-M12	0707107111197	12 mm
M16-UT-M16-M16	0707107111198	16 mm
M18-UT-M18-M18	0707107111199	18 mm



M-UT-M-M

T -Tubo-Tubo-Tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
F2-UT-F2-F2	0707107111218	1/8"
F4-UT-F4-F4	0707107111219	1/4"
F6-UT-F6-F6	0707107111220	3/8"
F8-UT-F8-F8	0707107111221	1/2"



F-UT-F-F

T Reducida -Tubo-Tubo-Tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo	Ø D1 tubo
F6-UT-F6-F4	0707107111200	3/8"	1/4"
F8-UT-F8-F4	0707107111201	1/2"	1/4"
F8-UT-F8-F6	0707107111202	1/2"	3/8"
F12-UT-F12-F8	0707107111203	3/4"	1/2"



F-UT-F-F

T -Tubo pulgadas-rosca giratoria macho BSPP

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
F4-PMBT-F4-PPT2	0707107111222	1/4"	G-1/8"
F4-PMBT-F4-PPT4	0707107111223	1/4"	G-1/4"
F6-PMBT-F6-PPT4	0707107111224	3/8"	G-1/4"
F8-PMBT-F8-PPT6	0707107111225	1/2"	G-3/8"
F8-PMBT-F8-PPT8	0707107111226	1/2"	G-1/2"



F-PMBT-F-PPT

T -Tubo métrico-rosca fija macho BSPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
M4-MBT-M4-MBT2	0707107111204	4 mm	R-1/8"
M6-MBT-M6-MBT2	0707107111205	6 mm	R-1/8"
M6-MBT-M6-MBT4	0707107111206	6 mm	R-1/4"
M8-MBT-M8-MBT2	0707107111207	8 mm	R-1/8"
M8-MBT-M8-MBT4	0707107111208	8 mm	R-1/4"
M10-MBT-M10-MBT4	0707107111209	10 mm	R-1/4"
M10-MBT-M10-MBT6	0707107111210	10 mm	R-3/8"
M12-MBT-M12-MBT6	0707107111211	12 mm	R-3/8"
M12-MBT-M12-MBT8	0707107111212	12 mm	R-1/2"



M-MBT-M-MBT

Cruz Tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
M4-UC-M4-M4-M4	0707107111213	4 mm
M6-UC-M6-M6-M6	0707107111214	6 mm
M8-UC-M8-M8-M8	0707107111215	8 mm
M10-UC-M10-M10-M10	0707107111216	10 mm
M12-UC-M12-M12-M12	0707107111217	12 mm



M-UC-M-M-M

Cruz Tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
F2-UC-F2-F2-F2	0707107111218	1/8"
F4-UC-F4-F4-F4	0707107111219	1/4"
F6-UC-F6-F6-F6	0707107111220	3/8"
F8-UC-F8-F8-F8	0707107111221	1/2"



F-UC-F-F-F

RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"



Reductor Tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo	Ø D1 tubo
M4-R-MT6	0707107111231	4 mm	6 mm
M6-R-MT10	0707107111232	6 mm	10 mm
M8-R-MT10	0707107111233	8 mm	10 mm
M8-R-MT12	0707107111234	8 mm	12 mm
M10-R-MT6	0707107111235	10 mm	6 mm
M12-R-MT6	0707107111236	12 mm	6 mm
M12-R-MT8	0707107111237	12 mm	8 mm
M12-R-MT16	0707107111238	12 mm	16 mm
M12-R-MT18	0707107111239	12 mm	18 mm



M-R-MT

Reductor Tubo métrico-Tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo	Ø D1 tubo
M6-R-FT4	0707107111268	6 mm	1/4"
M6-R-FT6	0707107111269	6 mm	3/8"
M8-R-FT6	0707107111270	8 mm	3/8"
M8-R-FT8	0707107111271	8 mm	1/2"
M10-R-FT6	0707107111272	10 mm	3/8"
M10-R-FT8	0707107111273	10 mm	1/2"
M12-R-FT8	0707107111274	12 mm	1/2"



M-R-FT

+
OPCIÓN BSP,
CONSULTAR DISPONIBILIDAD.

Reductor Tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo	Ø D1 tubo
F2-R-FT8	0707107111240	1/8"	1/2"
F4-R-FT2	0707107111241	1/4"	1/8"
F4-R-FT6	0707107111242	1/4"	3/8"
F4-R-FT8	0707107111243	1/4"	1/2"
F6-R-FT4	0707107111244	3/8"	1/4"
F6-R-FT8	0707107111245	3/8"	1/2"
F8-R-FT4	0707107111246	1/2"	1/4"
F8-R-FT6	0707107111247	1/2"	3/8"



F-R-FT

Adaptador Tubo pulgadas-rosca macho NPT

Ref.	Código	Ø D tubo	Rosca
FT2-MA-NPT2	0707107111275	1/8"	1/8"
FT2-MA-NPT4	0707107111276	1/8"	1/4"
FT4-MA-NPT4	0707107111277	1/4"	1/4"
FT4-MA-NPT6	0707107111278	1/4"	3/8"
FT6-MA-NPT6	0707107111279	3/8"	3/8"
FT6-MA-NPT8	0707107111280	3/8"	1/2"
FT8-MA-NPT6	0707107111281	1/2"	3/8"
FT8-MA-NPT8	0707107111282	1/2"	1/2"



FT-MA-NPT

Reductor Tubo conector métrico

Ref.	Código	Ø D tubo	Ø D1 tubo
M10-PC-M6	0707107111248	10 mm	6 mm
M10-PC-M8	0707107111249	10 mm	8 mm
M12-PC-M6	0707107111250	12 mm	6 mm
M12-PC-M8	0707107111251	12 mm	8 mm
M12-PC-M10	0707107111252	12 mm	10 mm
M16-PC-M12	0707107111253	16 mm	12 mm



M-PC-M

Reductor Tubo conector pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo	Ø D1 tubo
F4-PC-F2	0707107111283	1/4"	1/8"
F6-PC-F2	0707107111284	3/8"	1/8"
F6-PC-F4	0707107111285	3/8"	1/4"
F8-PC-F4	0707107111286	1/2"	1/4"
F8-PC-F6	0707107111287	1/2"	3/8"
F12-PC-F8	0707107111288	3/4"	1/2"
F16-PC-F8	0707107111289	1"	1/2"



F-PC-F

Tapón para cuerpo racor tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
PL-M4	0707107111254	4 mm
PL-M6	0707107111255	6 mm
PL-M8	0707107111256	8 mm
PL-M10	0707107111257	10 mm
PL-M12	0707107111258	12 mm
PL-M16	0707107111259	16 mm
PL-M18	0707107111260	18 mm



PL-M

Tapón para cuerpo racor tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
PL-F2	0707107111290	1/8"
PL-F4	0707107111291	1/4"
PL-F6	0707107111292	3/8"
PL-F8	0707107111293	1/2"
PL-F12	0707107111294	3/4"



PL-F

Tapón para tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
CA-M4	0707107111261	4 mm
CA-M6	0707107111262	6 mm
CA-M8	0707107111263	8 mm
CA-M10	0707107111264	10 mm
CA-M12	0707107111265	12 mm
CA-M16	0707107111266	16 mm
CA-M18	0707107111267	18 mm



CA-M

Tapón para tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
CA-F2	0707107111295	1/8"
CA-F4	0707107111296	1/4"
CA-F6	0707107111297	3/8"
CA-F8	0707107111298	1/2"



CA-F

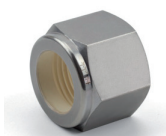


RACORES BICONO INSTRUMENTACIÓN DOBLE ANILLO TIPO "LOK"

Hikelok®

Tuerca para tubo métrico

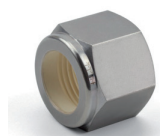
Ref.	Código	Ø D tubo
N-M4	0707107111299	4 mm
N-M6	0707107111300	6 mm
N-M8	0707107111301	8 mm
N-M10	0707107111302	10 mm
N-M12	0707107111303	12 mm
N-M16	0707107111304	16 mm
N-M18	0707107111305	18 mm



N-M

Tuerca para tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
N-F2	0707107111313	1/8"
N-F3	0707107111314	3/16"
N-F4	0707107111315	1/4"
N-F5	0707107111316	5/16"
N-F6	0707107111317	3/8"
N-F8	0707107111318	1/2"



N-F

Kit Biconos para tubo métrico

Ref.	Código	Ø D tubo
KFR-M4	0707107111306	4 mm
KFR-M6	0707107111307	6 mm
KFR-M8	0707107111308	8 mm
KFR-M10	0707107111309	10 mm
KFR-M12	0707107111310	12 mm
KFR-M16	0707107111311	16 mm
KFR-M18	0707107111312	18 mm



KFR-M

1 bicono frontal + bicono trasero

Kit Biconos para tubo pulgadas

Ref.	Código	Ø D tubo
KFR-F2	0707107111319	1/8"
KFR-F3	0707107111320	3/16"
KFR-F4	0707107111321	1/4"
KFR-F5	0707107111322	5/16"
KFR-F6	0707107111323	3/8"
KFR-F8	0707107111324	1/2"



KFR-F

1 bicono frontal + bicono trasero

TABLAS ESPECIFICACIONES Y DATOS PRESIONES

ESPECIFICACIONES ROSCAS				
Tipos de Rosca conexión			Especificación	
NPT			ASME B1.20.1 - SAE AS71051	
ISO/BSP Cilíndrica (Basada en DIN3852)			ISO 228 - JIS B0202	
ISO/BSP Cónica (Basada en DIN 3852)			ISO 7 - BS EN 10226-1 - JIS B0203	
ISO/BSP Manómetro (Basada en EN 837-1)			ISO 228 - JIS B0202	
SAE			ASME B1.1	

PRESIONES ROSCAS NPT/ISO SEGÚN ASME B31.1 A 20°C				
NPT	AISI 316		LATÓN	
	Rosca Macho (bar)	Rosca Hembra (bar)	Rosca Macho (bar)	Rosca Hembra (bar)
1/16"	760	460	380	230
1/8"	690	440	340	220
1/4"	550	450	270	220
3/8"	540	360	270	180
1/2"	530	330	260	160
3/4"	500	320	250	160
1"	370	300	180	150
1-1/4"	410	350	200	170
1-1/2"	340	310	170	150
2"	270	270	130	130

PRESIÓN ROSCA ISO/BSP CILÍNDRICA A 20°C		
ISO/BSP	AISI 316	
1/8"		
1/4"	315	
3/8"		
1/2"		
3/4"	160	
1"		

PRESIONES ROSCAS SAE/MS SEGÚN SAE J1926/3 A 20°C			
NPT / ISO	AISI 316		LATÓN
	Rosca Macho fija (bar)	Rosca Macho giratoria (bar)	
5/16-24			
7/16-20			315
1/2-20	315		
9/16-18			250
3/4-16			
7/8-14			200
1 1/16-12	250		
1 3/16-12			160
1 5/16-12	200		
1 5/8-12			125
1 7/8-12	180		
2 1/2-12	120		100



Consulte programa más amplio en
www.accesfluid.com

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo: Acero Inox AISI 316.
(Latón y Acero Carbono bajo pedido).
- Temperatura Máx.: -60°C a +537°C.
(Acero Inox 316 sin juntas).
- Roscas: NPT ASME B1.20.1/BSPP ISO228.

BENEFICIOS:

- Alta precisión de cierre.
- Variedad de configuraciones.
(Consúltenos otras medidas y terminaciones).

PRINCIPALES APLICACIONES:

- Líneas de aire en instrumentación.
- Plantas industriales de servicio.
- Líneas de instrumentación de alta presión.
- Sector petroquímico.

TABLA PRESIONES ACERO INOX 316 (ASME B31.3)

Tamaño designador	Macho (bar)	Hembra (bar)
2 - (1/8")	689	447
4 - (1/4")	551	454
6 - (3/8")	537	365
8 - (1/2")	530	337
12 - (3/4")	502	316
16 - (1")	365	303



Disponible amplia gama.
CONSÚLTENOS para otras figuras,
medidas y roscas.

Machón rosca NPT

Ref.	Código	Rosca NPT
NPT2-THN-NPT2	0707107151010	1/8"
NPT4-THN-NPT4	0707107151011	1/4"
NPT6-THN-NPT6	0707107151012	3/8"
NPT8-THN-NPT8	0707107151013	1/2"



NPT-THN-NPT

Machón rosca NPT-BSPP

Ref.	Código	Rosca NPT	Rosca BSPP
NPT2-THN-MBS2	0707107151022	1/8"	G-1/8"
NPT4-THN-MBS4	0707107151023	1/4"	G-1/4"
NPT6-THN-MBS6	0707107151024	3/8"	G-3/8"
NPT8-THN-MBS8	0707107151025	1/2"	G-1/2"



NPT-THN-MBS

Machón reducido rosca NPT

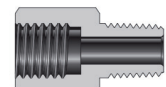
Ref.	Código	Rosca NPT	Rosca NPT
NPT4-THN-NPT2	0707107151014	1/4"	1/8"
NPT6-THN-NPT4	0707107151015	3/8"	1/4"
NPT8-THN-NPT4	0707107151016	1/2"	1/4"
NPT8-THN-NPT6	0707107151017	1/2"	3/8"



NPT-THN-NPT

Adaptador Hembra BSPP-Macho NPT

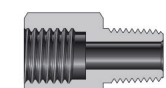
Ref.	Código	Rosca M-NPT	Rosca H-BSPP
FBP2-TA-NPT2	0707107151026	1/8"	G-1/8"
FBP4-TA-NPT4	0707107151027	1/4"	G-1/4"
FBP6-TA-NPT6	0707107151028	3/8"	G-3/8"
FBP8-TA-NPT8	0707107151029	1/2"	G-1/2"



FBP-TA-NPT

Adaptador Hembra-Macho NPT

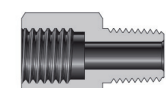
Ref.	Código	Rosca NPT
FNPT2-TA-NPT2	0707107151018	1/8"
FNPT4-TA-NPT4	0707107151019	1/4"
FNPT6-TA-NPT6	0707107151020	3/8"
FNPT8-TA-NPT8	0707107151021	1/2"



FNPT-TA-NPT

Adaptador Hembra-Macho NPT reducido

Ref.	Código	Rosca M-NPT	Rosca H-NPT
FNPT4-TA-NPT2	A CONSULTAR	1/8"	1/4"
FNPT6-TA-NPT4	A CONSULTAR	1/4"	3/8"
FNPT8-TA-NPT6	A CONSULTAR	3/8"	1/2"
FNPT12-TA-NPT8	A CONSULTAR	1/2"	3/4"



FNPT-TA-NPT



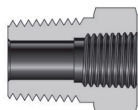
Consulte programa más amplio en
www.accesfluid.com

ACCESORIOS ROSCADOS INSTRUMENTACIÓN

Hikelok®

Adaptador Macho-Hembra NPT reducido

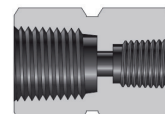
Ref.	Código	Rosca M-NPT	Rosca H-NPT
NPT4-TRB-FNPT2	0707107151034	1/4"	1/8"
NPT6-TRB-FNPT4	0707107151035	3/8"	1/4"
NPT8-TRB-FNPT4	0707107151036	1/2"	1/4"
NPT8-TRB-FNPT6	0707107151037	1/2"	3/8"



NPT-TRB-FNPT

Adaptador Hembra-Hembra NPT

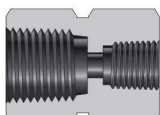
Ref.	Código	Rosca NPT
FNPT2-THC-FNPT2	0707107151050	1/8"
FNPT4-THC-FNPT4	0707107151051	1/4"
FNPT6-THC-FNPT6	0707107151052	3/8"
FNPT8-THC-FNPT8	0707107151053	1/2"



FNPT-THC-FNPT

Adaptador Hembra-Hembra NPT reducido

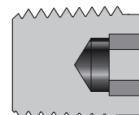
Ref.	Código	Rosca M-NPT	Rosca H-NPT
FNPT4-THC-FNPT2	0707107151038	1/4"	1/8"
FNPT6-THC-FNPT4	0707107151039	3/8"	1/4"
FNPT8-THC-FNPT4	0707107151040	1/2"	1/4"
FNPT8-THC-FNPT6	0707107151041	1/2"	3/8"



FNPT-THC-FNPT

Tapón allen insertado rosca Macho NPT

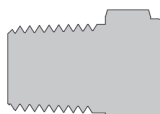
Ref.	Código	Rosca NPT
THP-NPT2	0707107151054	1/8"
THP-NPT4	0707107151055	1/4"
THP-NPT6	0707107151056	3/8"
THP-NPT8	0707107151057	1/2"



THP-NPT

Tapón rosca Macho NPT

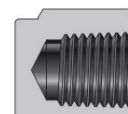
Ref.	Código	Rosca NPT
TP-NPT2	0707107151042	1/8"
TP-NPT4	0707107151043	1/4"
TP-NPT6	0707107151044	3/8"
TP-NPT8	0707107151045	1/2"



TP-NPT

Tapón rosca Hembra NPT

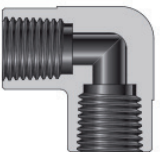
Ref.	Código	Rosca
PC-NPT2	0707107151058	1/8"
PC-NPT4	0707107151059	1/4"
PC-NPT6	0707107151060	3/8"
PC-NPT8	0707107151061	1/2"



PC-NPT

Codo 90° rosca Hembra NPT

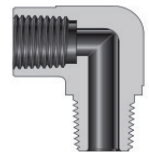
Ref.	Código	Rosca NPT
FNPT2-TFE-FNPT2	0707107151046	1/8"
FNPT4-TFE-FNPT4	0707107151047	1/4"
FNPT6-TFE-FNPT6	0707107151048	3/8"
FNPT8-TFE-FNPT8	0707107151049	1/2"



FNPT-TFE-FNPT

Codo 90° rosca Macho-Hembra NPT

Ref.	Código	Rosca NPT
FNPT2-TSE-NPT2	0707107151062	1/8"
FNPT4-TSE-NPT4	0707107151063	1/4"
FNPT6-TSE-NPT6	0707107151064	3/8"
FNPT8-TSE-NPT8	0707107151065	1/2"

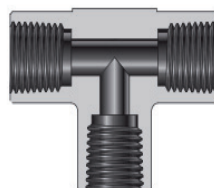


FNPT-TSE-NPT



TE roscas Hembra NPT

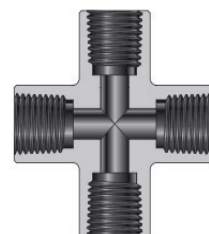
Ref.	Código	Rosca NPT
FNPT2-TFT-FNPT2-FNPT2	0707107151066	1/8"
FNPT4-TFT-FNPT4-FNPT4	0707107151067	1/4"
FNPT6-TFT-FNPT6-FNPT6	0707107151068	3/8"
FNPT8-TFT-FNPT8-FNPT8	0707107151069	1/2"



FNPT-TFT-FNPT-FNPT

Cruz roscas Hembra NPT

Ref.	Código	Rosca NPT
FNPT2-TFC-FNPT2-FNPT2-FNPT2	0707107151070	1/8"
FNPT4-TFC-FNPT4-FNPT4-FNPT4	0707107151071	1/4"
FNPT6-TFC-FNPT6-FNPT6-FNPT6	0707107151072	3/8"
FNPT8-TFC-FNPT8-FNPT8-FNPT8	0707107151073	1/2"



FNPT-TFC-FNPT-FNPT-FNPT



CONSULTE NUESTRO AMPLIO PROGRAMA DE PRODUCTOS PARA INSTRUMENTACIÓN, TODA UNA EXTENSA GAMA QUE CUMPLE LAS MÁS EXIGENTES CERTIFICACIONES.

937 811 612)) accesfluid



VÁLVULAS INSTRUMENTACIÓN Hikelok®

INOX 316 SERIE BV1

NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

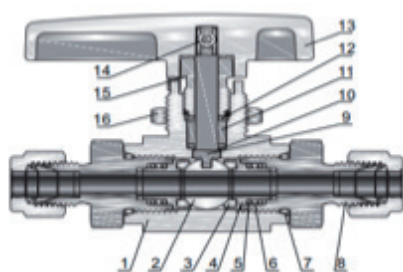
- . Cuerpo, bola y partes internas: Acero Inox AISI 316 (Latón bajo pedido).
- . Configuración: Bidireccional.
- . Roscas hembra: BSPT / NPT.
- . Temperatura: -40°C a +232°C.
- . Presión servicio: Inox 413bar (a 37°C).

APLICACIONES:

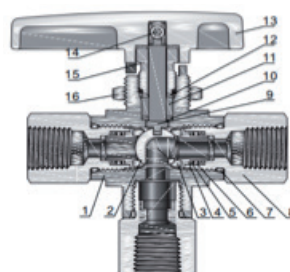
- . Líneas de aire en instrumentación alta presión.
- . Plantas industriales de servicio.
- . Líneas de instrumentación de alta presión.
- . Sector petroquímico.

BENEFICIOS:

- . Alta precisión de cierre.
- . Diseño compacto cuerpo y bola 1 pieza y alta calidad de acabado.
- . Óptimo diseño para paneles de control (pasamuro).
- . Bajo torque y facilidad manejo.



POS.	COMPONENTE	MAT.
1	Cuerpo	SS316
2	Bola	SS316
3	Asiento	PCTFE
4	Retenedor asiento	SS316
5	Anillo refuerzo	PTFE
6	O-ring	FKM
7	O-ring	FKM
8	Conector	SS316
9	Eje	SS316
10	Arandela eje	PTFE
11	Empaquetadura	PTFE
12	Arandela emp.	SS316
13	Maneta	ALUM
14	Tornillo	SS304
15	Perno eje	SS316
16	Tuerca	SS316



VÁLVULA RECTA 2 VÍAS BV1

Ref.	Código	Conexiones	Orificio/mm
BV1-F4-K06	0707107121010	Bicono lock 1/4"	6,4
BV1-F6-K06	0707107121011	Bicono lock 3/8"	6,4
BV1-F8-K10	0707107121012	Bicono lock 1/2"	10,3
BV1-M6-K06	0707107121013	Bicono lock 6mm	6,4
BV1-M8-K06	0707107121014	Bicono lock 8mm	6,4
BV1-M10-K06	0707107121015	Bicono lock 10mm	6,4
BV1-M12-K10	0707107121016	Bicono lock 12mm	10,3
BV1-M16-K10	0707107121017	Bicono lock 16mm	10,3
BV1-FNPT2-K06	0707107121018	Rosca H-1/8"NPT	6,4
BV1-FNPT4-K06	0707107121019	Rosca H-1/4"NPT	6,4
BV1-FNPT6-K10	0707107121020	Rosca H-3/8"NPT	10,3
BV1-FNPT8-K10	0707107121021	Rosca H-1/2"NPT	10,3
BV1-FBT2-K06	0707107121022	Rosca H-1/8"BSPT	6,4
BV1-FBT4-K06	0707107121023	Rosca H-1/4"BSPT	6,4
BV1-FBT6-K10	0707107121024	Rosca H-3/8"BSPT	10,3
BV1-FBT8-K10	0707107121025	Rosca H-1/2"BSPT	10,3

VÁLVULA RECTA 3 VÍAS BV1-3

Ref.	Código	Conexiones	Orificio/mm
BV1-F4-K056-3	0707107121026	Bicono lock 1/4"	6,4
BV1-F6-K06-3	0707107121027	Bicono lock 3/8"	6,4
BV1-F8-K10-3	0707107121028	Bicono lock 1/2"	10,3
BV1-M6-K06-3	0707107121029	Bicono lock 6mm	6,4
BV1-M8-K06-3	0707107121030	Bicono lock 8mm	6,4
BV1-M10-K06-3	0707107121031	Bicono lock 10mm	6,4
BV1-M12-K10-3	0707107121032	Bicono lock 12mm	10,3
BV1-M16-K10-3	0707107121033	Bicono lock 16mm	10,3
BV1-FNPT2-K06-3	0707107121034	Rosca H-1/8"NPT	6,4
BV1-FNPT4-K06-3	0707107121035	Rosca H-1/4"NPT	6,4
BV1-FNPT6-K10-3	0707107121036	Rosca H-3/8"NPT	10,3
BV1-FNPT8-K10-3	0707107121037	Rosca H-1/2"NPT	10,3
BV1-FBT2-K06-3	0707107121038	Rosca H-1/8"BSPT	6,4
BV1-FBT4-K06-3	0707107121039	Rosca H-1/4"BSPT	6,4
BV1-FBT6-K10-3	0707107121040	Rosca H-3/8"BSPT	10,3
BV1-FBT8-K10-3	0707107121041	Rosca H-1/2"BSPT	10,3



NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

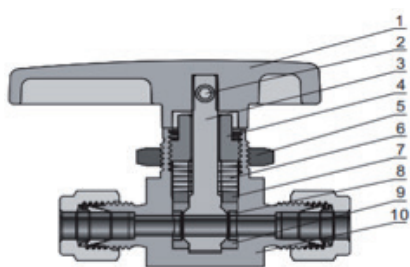
- Cuerpo, bola y partes internas: Acero Inox AISI 316 (Latón bajo pedido).
- 2 vías (On-Off), 3-5-7 vías (Switching) 4-6 vías (Crossover).
- Configuración: Bidireccional.
- Roscas hembra: BSPT / NPT.
- Temperatura: -10°C a +65°C.

BENEFICIOS:

- Alta precisión de cierre.
- Diseño compacto cuerpo y bola 1 pieza y alta calidad de acabado.
- Óptimo diseño para paneles de control (pasamuro).
- Bajo torque y facilidad manejo.

APLICACIONES:

- Líneas de aire en instrumentación.
- Plantas industriales de servicio.
- Líneas de instrumentación de alta presión.
- Sector petroquímico.



POS.	COMPONENTE	MAT.
1	Maneta	ALUM
2	Tornillo	S17400 SS
3	Eje bola	SS316
4	Perno eje	SS316
5	Tuerca	SS304
6	Muelle	S17700
7	Anillo eje	SS316
8	Anillo soporte	FKM-SS316
9	Asiento	PTFE
10	Cuerpo	SS316



VÁLVULA RECTA 2 VÍAS BV2

Ref.	Código	Conexiones	Orif. mm	Pres. máx. (bar) +65°C
BV2-FNPT2-T03	0707107121042	Rosca H-1/8"NPT	3,2	207
BV2-FNPT2-T05	0707107121043	Rosca H-1/8"NPT	4,8	207
BV2-FNPT4-T05	0707107121044	Rosca H-1/4"NPT	4,8	207
BV2-FNPT6-T07	0707107121045	Rosca H-3/8"NPT	7,1	103
BV2-FNPT8-T10	0707107121046	Rosca H-1/2"NPT	10,3	103
BV2-F4-T05	0707107121047	Bicono lock 1/4"	4,8	207
BV2-F6-T07	0707107121048	Bicono lock 3/8"	7,1	103
BV2-F8-T10	0707107121049	Bicono lock 1/2"	10,3	103
BV2-M6-T03	0707107121050	Bicono lock 6mm	3,2	207
BV2-M6-T05	0707107121051	Bicono lock 6mm	4,8	207
BV2-M8-T05	0707107121052	Bicono lock 8mm	4,8	207
BV2-M10-T07	0707107121053	Bicono lock 10mm	7,1	103
BV2-M12-T10	0707107121054	Bicono lock 12mm	10,3	103
BV2-FBT2-T05	0707107121055	Rosca H-1/4"BSPT	4,8	207
BV2-FBT4-T05	0707107121056	Rosca H-1/4"BSPT	4,8	207
BV2-FBT6-T07	0707107121057	Rosca H-3/8"BSPT	7,1	103
BV2-FBT8-T10	0707107121058	Rosca H-1/2"BSPT	10,3	103

VÁLVULA ÁNGULO 90° 2 VÍAS BV2-A

Ref.	Código	Conexiones	Orif. mm	Pres. máx. (bar) +65°C
BV2-F4-T03-A1	0707107121059	Bicono lock 1/4"	3,2	207
BV2-F4-T05-A1	0707107121060	Bicono lock 1/4"	4,8	207
BV2-F6-T05-A1	0707107121061	Bicono lock 3/8"	4,8	207
BV2-F6-T07-A1	0707107121062	Bicono lock 3/8"	7,1	103
BV2-FBT2-T03-A1	A CONSULTAR	Rosca H-1/8"BSPT	3,2	207
BV2-FBT4-T05-A1	A CONSULTAR	Rosca H-1/4"BSPT	4,8	207
BV2-FBT6-T05-A1	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"BSPT	4,8	207
BV2-FBT6-T07-A1	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"BSPT	7,1	103

VÁLVULA 3 VÍAS BV2-3

Ref.	Código	Conexiones	Orif. mm	Pres. máx. (bar) +65°C
BV2-FNPT4-T05-3	0707107121063	Rosca H-1/4"NPT	4,8	207
BV2-FNPT6-T07-3	0707107121064	Rosca H-3/8"NPT	7,1	103
BV2-FNPT8-T10-3	0707107121065	Rosca H-1/2"NPT	10,3	103
BV2-F4-T05-3	0707107121066	Bicono lock 1/4"	4,8	207
BV2-F6-T07-3	0707107121067	Bicono lock 3/8"	7,1	103
BV2-F8-T10-3	0707107121068	Bicono lock 1/2"	10,3	103
BV2-M6-T05-3	0707107121069	Bicono lock 6mm	4,8	207
BV2-M8-T05-3	0707107121070	Bicono lock 8mm	4,8	207
BV2-M10-T07-3	0707107121071	Bicono lock 10mm	7,1	103
BV2-M12-T10-3	0707107121072	Bicono lock 12mm	10,3	103
BV2-FBP4-T05-3	A CONSULTAR	Rosca H-1/4"BSPP	4,8	207
BV2-FBP6-T07-3	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"BSPP	7,1	103
BV2-FBP8-T10-3	A CONSULTAR	Rosca H-1/2"BSPP	10,3	103





VÁLVULAS INSTRUMENTACIÓN

INOX 316 SERIE SBV210

NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

- . Cuerpo y bola: Acero Inox AISI 316 (Latón bajo pedido).
- . Juntas vástago y asiento: PTFE.
- . Arandelas vástago: Acero Inox AISI 304.
- . Maneta tipo "mariposa": Zinc niquelado.
- . Configuración: Bidireccional.
- . Presión servicio: 69 bar (a 21°C).

APLICACIONES:

- . Líneas de aire en instrumentación.
- . Plantas industriales de servicio.
- . Líneas de instrumentación de alta presión.
- . Sector petroquímico.

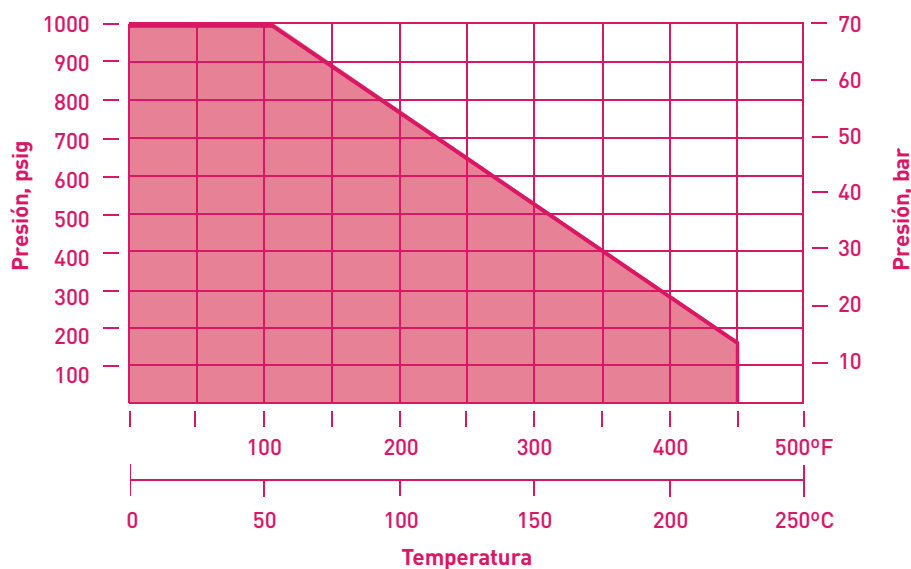
BENEFICIOS:

- . Alta precisión de cierre.
 - . Diseño compacto.
 - . Variedad de configuraciones.
- (Consúltenos otras medidas y terminaciones).

TEST

Cada válvula es testada en fábrica con nitrógeno a 69 bar aceptando un máximo de fuga de 0,0001 l/min.

RATIO PRESIÓN-TEMPERATURA RATIO



VÁLVULA RECTA 2 VÍAS SBV210

Ref.	Código	Conexiones	Orificio/mm
SBV210-S4	A CONSULTAR	Bicono lock 1/4"	5.0
SBV210-S6	A CONSULTAR	Bicono lock 3/8"	7.5
SBV210-S8	A CONSULTAR	Bicono lock 1/2"	9.0
SBV210-F4N	A CONSULTAR	Rosca H-1/4"NPT	5.0
SBV210-F6N	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"NPT	7.5
SBV210-F8N	A CONSULTAR	Rosca H-1/2"NPT	9.0
SBV210-S6M	A CONSULTAR	Bicono lock 6mm	5.0
SBV210-S10M	A CONSULTAR	Bicono lock 10mm	7.5
SBV210-S12M	A CONSULTAR	Bicono lock 12mm	9.0
SBV210-S16M	A CONSULTAR	Bicono lock 16mm	12.5
SBV210-F4R	A CONSULTAR	Rosca H-1/4"BSPT	5.0
SBV210-F6R	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"BSPT	7.5
SBV210-F8R	A CONSULTAR	Rosca H-1/2"BSPT	9.0



SBV210

VÁLVULAS CIERRE AGUJA INOX 316 SERIE NV1



NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo, vástago y partes internas: Acero Inox AISI 316.
- Junta y asiento: PTFE.
- Maneta: Acero Inoxidable (Aluminio anodizado negro bajo pedido).
- Roscas hembra: BSPP / NPT.
- Vástago tipo: Tipo BLUNT (2 Tipos adicionales bajo pedido).
- Temperatura: -53°C a +648°C.

APLICACIONES:

- Hidráulica y neumática.
- Dispositivos de medida de presión.
- Instrumentación para aislamiento.
- Plantas industriales de servicio.

BENEFICIOS:

- Alta precisión de ajuste.
- Diseño compacto.
- Óptimo diseño para paneles de control (pasamuro).
- Bajo torque y fácil manejo.

TIPOS DE VÁSTAGO



Blunt

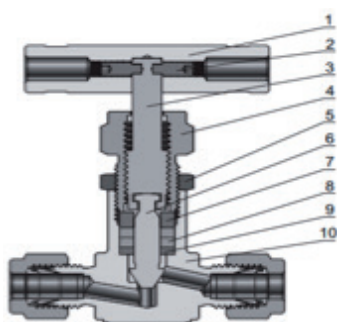


Regulating



Ball

TABLA TEMPERATURA VS PRESIÓN	
Temperatura	Presión (bar)
-53°C a +37°C	413
-53°C a +93°C	355
-53°C a +121°C	338
-53°C a +148°C	321
-53°C a +176°C	307
-53°C a +204°C	294
-53°C a +232°C	284
-53°C a +260°C	274
-53°C a +315°C	259



POS.	COMPONENTE	MAT.
1	Maneta	Acero Inox
2	Tornillo	SS304
3	Eje superior	SS316
4	Perno eje	SS316
5	Tuerca	SS316
6	Eje inferior	SS316
7	Anillo eje	SS316
8	Asiento eje	PTFE
9	Junta asiento	SS316
10	Cuerpo	SS316



VÁLVULA RECTA NV1

Ref.	Código	Conexiones	Orif. mm
NV1-FNPT2-04	0707107121073	Rosca H-1/8"NPT	4,0
NV1-FNPT4-06	0707107121074	Rosca H-1/4"NPT	6,0
NV1-FNPT6-06	0707107121075	Rosca H-3/8"NPT	6,0
NV1-FNPT8-11	0707107121076	Rosca H-1/2"NPT	11,0
NV1-F4-04	0707107121077	Bicono lock 1/4"	4,0
NV1-F6-06	0707107121078	Bicono lock 3/8"	6,0
NV1-F8-06	0707107121079	Bicono lock 1/2"	6,0
NV1-M6-04	0707107121080	Bicono lock 6mm	4,0
NV1-M8-04	0707107121081	Bicono lock 8mm	4,0
NV1-M10-06	0707107121082	Bicono lock 10mm	6,0
NV1-M12-06	0707107121083	Bicono lock 12mm	6,0
NV1-FBP2-04	A CONSULTAR	Rosca H-1/8"BSPP	4,0
NV1-FBP4-06	A CONSULTAR	Rosca H-1/4"BSPP	6,0
NV1-FBP6-06	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"BSPP	6,0
NV1-FBP8-11	A CONSULTAR	Rosca H-1/2"BSPP	11,0

VÁLVULA ÁNGULO 90° NV1-A1

Ref.	Código	Conexiones	Orif. mm
NV1-FNPT2-04-A1	0707107121084	Rosca H-1/8"NPT	4,0
NV1-FNPT4-06-A1	0707107121085	Rosca H-1/4"NPT	6,0
NV1-FNPT6-06-A1	0707107121086	Rosca H-3/8"NPT	6,0
NV1-FNPT8-11-A1	0707107121087	Rosca H-1/2"NPT	11,0
NV1-F4-04-A1	0707107121088	Bicono lock 1/4"	4,0
NV1-F6-06-A1	0707107121089	Bicono lock 3/8"	6,0
NV1-F8-06-A1	0707107121090	Bicono lock 1/2"	6,0
NV1-M6-04-A1	0707107121091	Bicono lock 6mm	4,0
NV1-M8-04-A1	0707107121092	Bicono lock 8mm	4,0
NV1-M10-06-A1	0707107121093	Bicono lock 10mm	6,0
NV1-M12-06-A1	0707107121094	Bicono lock 12mm	6,0
NV1-FBP2-04-A1	A CONSULTAR	Rosca H-1/8"BSPP	4,0
NV1-FBP4-06-A1	A CONSULTAR	Rosca H-1/4"BSPP	6,0
NV1-FBP6-06-A1	A CONSULTAR	Rosca H-3/8"BSPP	6,0
NV1-FBP8-11-A1	A CONSULTAR	Rosca H-1/2"BSPP	11,0



VÁLVULAS ANTIRRETORNO

SERIE CV PRESIÓN APERTURA FIJA

Hikelok®

NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo interno/externo y asiento: Acero Inox AISI 316.
- O-Ring: Configurable FKM/NBR/EPDM/KALREZ/NEOPRENO.
- Configuración: Unidireccional.
- Roscas hembra: BSPT / NPT.
- Presión servicio: Hasta 206 bar (CV1) y hasta 413 bar (CV2).

APLICACIONES:

- Líneas de aire en instrumentación.
- Plantas industriales de servicio.
- Líneas de instrumentación de alta presión.
- Sector petroquímico.

BENEFICIOS:

- Diseño compacto.
- Variedad de configuraciones.
- (Consúltenos otras medidas y terminaciones).

O-ring	Temperatura
Vitón® (Estándar)	-23°C a +191°C
NBR (-N)	-23°C a +121°C
EPDM (-E)	-57°C a +121°C
Kalrez (-K)	-26°C a +260°C
Neopreno (-P)	-37°C a +107°C

CRACKING PRESSURE

Presión diferencial entre la entrada y la salida, en la que un flujo inicial está pasando a través de la válvula.



CONFIGURACIÓN DE LA REFERENCIA SEGÚN PARÁMETROS (Indicar la opción dentro de los rectángulos en blanco)

Modelo	Conexión	O-ring	Cracking pressure	Material
CV1: 206 bar CV2: 413 bar	FNPT2: Rosca H-1/8"NPT FNPT4: Rosca H-1/4"NPT FNPT6: Rosca H-3/8"NPT FNPT8: Rosca H-1/2"NPT FBT2: Rosca H-1/8"BSPT FBT4: Rosca H-1/4"BSPT FBT6: Rosca H-3/8"BSPT FBT8: Rosca H-1/2"BSPT F2: Bicono lock 1/8" F4: Bicono lock 1/4" F6: Bicono lock 3/8" F8: Bicono lock 1/2" M6: Bicono lock 6mm M8: Bicono lock 8mm M10: Bicono lock 10mm M12: Bicono lock 12mm	V: Vitón® (Estándar) B: NBR E: EPDM N: NEOPRENO K: KALREZ (sólo mod. CV1)	1: 0,07 bar (1 psig) 2: 0,02 bar (1/3 psig) 3: 0,21 bar (3 psig) 10: 0,69 bar (10 psig) 25: 1,72 bar (25 psig) 50: 3,45 bar (50 psig sólo mod. CV2)	316: Acero Inox 316 BR: Latón 316L: Acero Inox 316L



NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

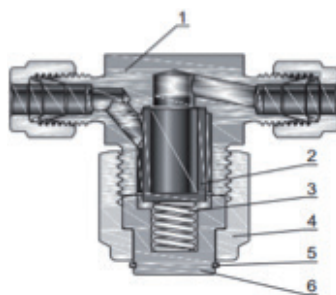
- Configuración: Unidireccional.
- Roscas hembra: BSPT / NPT.
- Presión servicio: Hasta 413 bar (F1) y 206 bar (F2).
- Temperatura de trabajo: -28°C a 482°C.

APLICACIONES:

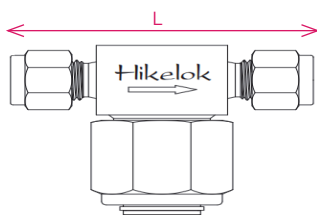
- Líneas de aire en instrumentación.
- Plantas industriales de servicio.
- Líneas de instrumentación de alta presión.
- Sector petroquímico.

BENEFICIOS:

- Diseño compacto.
- Variedad de configuraciones (Ver tabla de configuración de modelos).

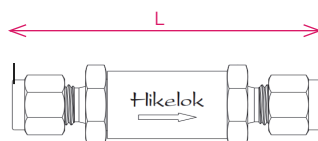


POS.	COMPONENTE	MAT.
1	Cuerpo	SS316
2	Elemento filtrante	SS316
3	Muelle	SS304
4	Tuerca	SS316
5	Muelle	SS316
6	Tapón	SS316



F1

Ref.	Conexiones	Orif. mm	long. mm.
F1-F4-	Bicono lock 1/4"	4,41	62,7
F1-F6-	Bicono lock 3/8"	5,41	72,1
F1-F8-	Bicono lock 1/2"	6,35	77,2
F1-M6-	Bicono lock 6 mm	4,41	62,5
F1-M8-	Bicono lock 8 mm	5,41	72,1
F1-M10-	Bicono lock 10 mm	6,35	72,6
F1-M12-	Bicono lock 12 mm	6,35	77,2
F1-FNPT4-	Rosca H-1/4"NPT	4,41	54,1
F1-FNPT6-	Rosca H-3/8"NPT	5,41	60,5
F1-FNPT8-	Rosca H-1/2"NPT	6,35	69,9



F2

Ref.	Conexiones	Orif. mm	long. mm.
F2-F2-	Bicono lock 1/8"	2,39	59,7
F2-F4-	Bicono lock 1/4"	4,75	74,9
F2-F6-	Bicono lock 3/8"	7,14	81,5
F2-F8-	Bicono lock 1/2"	10,3	88,6
F2-M3-	Bicono lock 3 mm	2,39	60,5
F2-M6-	Bicono lock 6 mm	4,75	75,2
F2-FNPT2-	Rosca H-1/8"NPT	2,39	54,9
F2-FNPT4-	Rosca H-1/4"NPT	4,75	72,9
F2-NPT2-	Rosca M-1/8"NPT	2,39	47,7
F2-NPT4-	Rosca M-1/4"NPT	4,75	68,3



CONFIGURACIÓN DE LA REFERENCIA SEGÚN PARÁMETROS (Indicar la opción dentro de los rectángulos en blanco)

Modelo

F1: 413 bar
F2: 206 bar

Conexión

FNPT2: Rosca H-1/8"NPT
FNPT4: Rosca H-1/4"NPT
FNPT6: Rosca H-3/8"NPT
FNPT8: Rosca H-1/2"NPT
FBT2: Rosca H-1/8"BSPT
FBT4: Rosca H-1/4"BSPT
FBT6: Rosca H-3/8"BSPT
FBT8: Rosca H-1/2"BSPT
F2: Bicono lock 1/8"
F4: Bicono lock 1/4"
F6: Bicono lock 3/8"
F8: Bicono lock 1/2"
M6: Bicono lock 6mm
M8: Bicono lock 8mm
M10: Bicono lock 10mm
M12: Bicono lock 12mm

Tipo de elemento

S: Sinterizado
T: Tamiz

Cracking pressure

Sinterizado
05: 0,5 µm
2: 2 µm
7: 7 µm
15: 15 µm
40: 40 µm
60: 60 µm
90: 90 µm

Tamiz

100: 100 µm
150: 150 µm
250: 250 µm
450: 450 µm

Material

316: Acero Inox 316
BR: Latón
316L: Acero Inox 316L

VÁLVULA DE SEGURIDAD PROPORCIONAL INOX 316 SERIE RV

Hikelok®

Presión de Trabajo	Modelo	Conexión	Tamaño	Orificio mm	Material Junta	Set Presiones	
3,45 to 413 bar	RV1	FNPT	2	3,6	FKM	Verde	De 3,45 bar a 20,68 bar
			4			Naranja	De 20,68 bar a 48,26 bar
			6			Amarillo	De 48,26 bar a 103,42 bar
			8			Violeta	De 103,42 bar a 172,37 bar
			10			Blanco	De 172,37 bar a 241,32 bar
			12			Azul	De 241,32 bar a 310,26 bar
			12			Rojo	De 310,26 bar a 413,69 bar
0,69 to 15,5bar	RV2	NPT	2	4,8	FKM	Verde	De 0,69 bar a 15,5 bar
		MBT	4				
		FMS	6				
		MS	8				
		MS	10				
3,45 to 103 bar	RV3	FBP	12	6,4	Neopreno	Verde	De 3,45 bar a 24,13 bar
		MBP	8				
		FBT	10				
		F	12				
		M	12				
0,34 to 37,9 bar	RV4		2	5,8	FKM	Verde	De 0,35 bar a 20,68 bar
			4				
			6				
			8				
			10				
			12		Kalrez	Naranja	De 20,68 bar a 37,9 bar



CONFIGURACIÓN DE LA REFERENCIA SEGÚN PARÁMETROS (Indicar la opción dentro de los rectángulos en blanco) (Ejemplo: RV2-FBT4-06-E-GM-316)

Modelo	-	Conexión entrada	Conexión salida	Tamaño	-	Orificio mm	-	Material Junta	-	Color Kit muelle	Rearme manual	-	Material Cuerpo
RV1: De 3,4 a 413 bar RV2: De 0,69 a 15,5 bar RV3: De 3,45 a 103 bar RV4: De 0,34 a 37,9 bar	-	FNPT: Hembra NPT NPT: Macho NPT FBT: Hembra BSPT MBT: Macho BSPT FMS: Hembra ISO 261 MS: Macho ISO 261 FBP: Hembra BSPP MBP: Macho BSPP F: Tubo Fraccional M: Tubo Métrico	FNPT: Hembra NPT NPT: Macho NPT FBT: Hembra BSPT MBT: Macho BSPT FMS: Hembra ISO 261 MS: Macho ISO 261 FBP: Hembra BSPP MBP: Macho BSPP F: Tubo Fraccional M: Tubo Métrico	2: 1/8" 4: 1/4" 6: 3/8" 8: 1/2" 10: 10mm 12: 3/4" o 12mm	-	03: 3,6 04: 4,8 05: 5,8 06: 6,4	-	V: FKM B: NBR E: EPDM N: Neopreno Z: Kalrez	-	G: Verde O: Naranja Y: Amarillo P: Púrpura W: Blanco J: Azul R: Rojo	Sin rearme M: Rearme Manual	-	316: SS 316 316L: SS 316L