



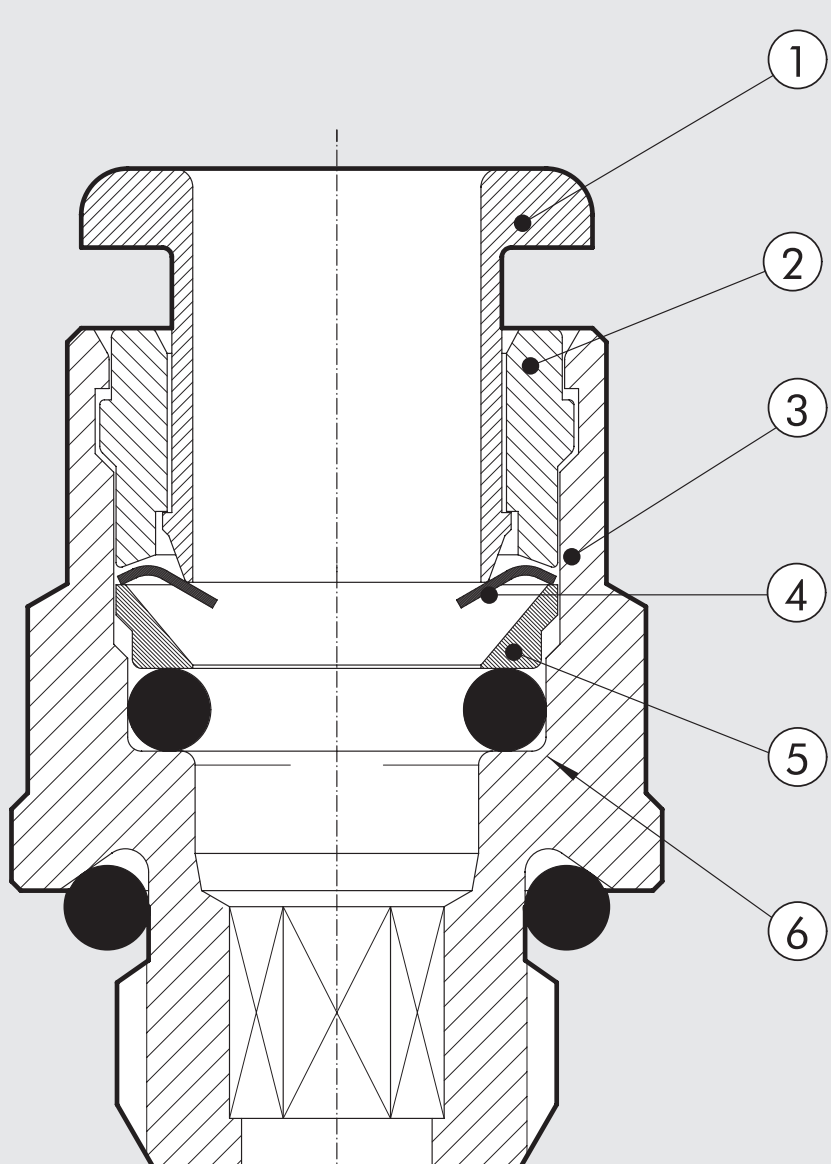
RACORES AUTOMÁTICOS DE LATÓN Y TECNOPOLÍMERO (SISTEMA MÉTRICO / IMPERIAL)

DATOS TÉCNICOS	MÉTRICA Y G (BSP)
CONEXIONES ROSCADAS	Métrica: M3 - M5 - M7 - M12x1.5 G (BSP): 1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"
DIÁMETRO	3 - 3.17 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14
RANGO DE TEMPERATURA RACORES LATÓN	- 20°C + 80°C - 4°F + 176°F
RANGO DE TEMPERATURA RACORES TECNOPOLÍMERO	- 20°C + 60°C - 4°F + 140°F
RANGO DE PRESIÓN RACORES EN LATÓN	- 0.99 bar + 16 bar / - 0.099 MPa + 1.6 MPa
RANGO DE PRESIÓN RACORES EN TECNOPOLÍMERO	- 0.99 bar + 12 bar / - 0.099 MPa + 1.2 MPa
TUBERÍA RECOMENDADA	Rilsan PA 11 - Nylon 6 - Poliamida 12 - Polipropileno
FLUIDO	Vacio - Aire comprimido

ROSCAS CILÍNDRICAS MÉTRICAS SEGÚN ISO 262

■ Roscas cilíndricas de acuerdo con ISO 228-1, identificadas con una letra G. También corresponden a BSP o más precisamente a la designación BSPP (P se refiere a Paralelo).

■ Roscas cónicas de acuerdo con ISO 7-1, identificadas con una letra R. También corresponden a BSP o más precisamente a la designación BSPT (T se refiere a Tapered).



COMPONENTES

1. Anillo de desenganche-tecnopolímero.
2. Guía de retención: tecnopolímero.
3. Cuerpo: latón o tecnopolímero.
4. Resorte de sujeción: acero inoxidable (para tubos de Ø 3 y Ø 3.17: pinza de latón).
5. Anillo de soporte muelle: tecnopolímero.
6. Juntas de estanqueidad: NBR.

DATOS TÉCNICOS	ESTÁNDAR NPT - UNF
CONEXIONES ROSCADAS	UNF: 10-32 NPT: 1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"
DIÁMETRO	1/8" - 5/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2"
RANGO DE TEMPERATURA RACORES LATÓN	- 20°C + 80°C - 4°F + 176°F
RANGO DE TEMPERATURA RACORES TECNOPOLÍMERO	- 20°C + 60°C - 4°F + 140°F
RANGO DE PRESIÓN RACORES EN LATÓN	- 0.99 bar + 16 bar / - 0.099 MPa + 1.6 MPa
RANGO DE PRESIÓN RACORES EN TECNOPOLÍMERO	- 0.99 bar + 12 bar / - 0.099 MPa + 1.2 MPa
TUBERÍA ACONSEJADA	Rilsan PA 11 - Nylon 6 - Poliamida 12 - Polipropileno
FLUIDO	Vacio - Aire comprimido

ROSCAS CILÍNDRICAS UNF, SEGÚN ANSI B 1.1

■ Roscas cónicas NPT. Las roscas hembra son de acuerdo con ANSI B 1-20, las roscas macho son una solución específicamente diseñada, que es compatible con roscas ANSI B 1-20.

TUBING (RECOMENDACIONES)

- Asegurar que el tubing tenga un corte a 90°, esto para generar un sellado perfecto entre el tubo y los empaques del adaptador.
- Asegurar que el tubing haga click al entrar, para generar un buen agarre.
- Estos racores tienen una muesca para una fácil conexión y desconexión.

ADAPTADOR RECTO HEXAGONO EXTERNO E INTERNO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	201001	201002	201003	201004	201005	201006
1/4"	201007	201008	201009	201010	201011	201012
3/8"	201013	201014	201015	201016	201017	201018
1/2"	201019	201020	201021	201022	201023	201024
3/4"	201025	201026	201027	201028	201029	201030
1"	201031	201032	201033	201034	201035	201036

ADAPTADOR RECTO CUENCA INTERIOR HEMBRA	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	202001	202002	202003	202004	202005	202006
1/4"	202007	202008	202009	202010	202011	202012
3/8"	202013	202014	202015	202016	202017	202018
1/2"	202019	202020	202021	202022	202023	202024
3/4"	202025	202026	202027	202028	202029	202030
1"	202031	202032	202033	202034	202035	202036

ADAPTADOR CODO GIRATORIO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	203001	203002	203003	203004	203005	203006
1/4"	203007	203008	203009	203010	203011	203012
3/8"	203013	203014	203015	203016	203017	203018
1/2"	203019	203020	203021	203022	203023	203024
3/4"	203025	203026	203027	203028	203029	203030
1"	203031	203032	203033	203034	203035	203036

ADAPTADOR GIRATORIO T-TO-T	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	204001	204002	204003	204004	204005	204006
1/4"	204007	204008	204009	204010	204011	204012
3/8"	204013	204014	204015	204016	204017	204018
1/2"	204019	204020	204021	204022	204023	204024
3/4"	204025	204026	204027	204028	204029	204030
1"	204031	204032	204033	204034	204035	204036

ADAPTADOR T INYECTOR GIRATORIO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	205001	205002	205003	205004	205005	205006
1/4"	205007	205008	205009	205010	205011	205012
3/8"	205013	205014	205015	205016	205017	205018
1/2"	205019	205020	205021	205022	205023	205024
3/4"	205025	205026	205027	205028	205029	205030
1"	205031	205032	205033	205034	205035	205036

TORNILLO MACHO BANDO SIMPLE	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	206001	206002	206003	206004	206005	206006
1/4"	206007	206008	206009	206010	206011	206012
3/8"	206013	206014	206015	206016	206017	206018
1/2"	206019	206020	206021	206022	206023	206024
3/4"	206025	206026	206027	206028	206029	206030
1"	206031	206032	206033	206034	206035	206036

TORNILLO MACHO BANDO DOBLE	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	207001	207002	207003	207004	207005	207006
1/4"	207007	207008	207009	207010	207011	207012
3/8"	207013	207014	207015	207016	207017	207018
1/2"	207019	207020	207021	207022	207023	207024
3/4"	207025	207026	207027	207028	207029	207030
1"	207031	207032	207033	207034	207035	207036

BANDO SIMPLE ROTATORIO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	208001	208002	208003	208004	208005	208006
1/4"	208007	208008	208009	208010	208011	208012
3/8"	208013	208014	208015	208016	208017	208018
1/2"	208019	208020	208021	208022	208023	208024
3/4"	208025	208026	208027	208028	208029	208030
1"	208031	208032	208033	208034	208035	208036

BANDO DOBLE ROTATORIO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	209001	209002	209003	209004	209005	209006
1/4"	209007	209008	209009	209010	209011	209012
3/8"	209013	209014	209015	209016	209017	209018
1/2"	209019	209020	209021	209022	209023	209024
3/4"	209025	209026	209027	209028	209029	209030
1"	209031	209032	209033	209034	209035	209036

TORNILLO TRIPLE BANDO DOBLE ROTATORIO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	210001	210002	210003	210004	210005	210006
1/4"	210007	210008	210009	210010	210011	210012
3/8"	210013	210014	210015	210016	210017	210018
1/2"	210019	210020	210021	210022	210023	210024
3/4"	210025	210026	210027	210028	210029	210030
1"	210031	210032	210033	210034	210035	210036

REGULADOR DE CAUDAL	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	211001	211002	211003	211004	211005	211006
1/4"	211007	211008	211009	211010	211011	211012
3/8"	211013	211014	211015	211016	211017	211018
1/2"	211019	211020	211021	211022	211023	211024
3/4"	211025	211026	211027	211028	211029	211030
1"	211031	211032	211033	211034	211035	211036

UNIÓN RECTA TUBO - TUBO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	212001	212002	212003	212004	212005	212006
1/4"	212007	212008	212009	212010	212011	212012
3/8"	212013	212014	212015	212016	212017	212018
1/2"	212019	212020	212021	212022	212023	212024
3/4"	212025	212026	212027	212028	212029	212030
1"	212031	212032	212033	212034	212035	212036

REDUCCIÓN UNIÓN RECTA TUBO - TUBO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	213001	213002	213003	213004	213005	213006
1/4"	213007	213008	213009	213010	213011	213012
3/8"	213013	213014	213015	213016	213017	213018
1/2"	213019	213020	213021	213022	213023	213024
3/4"	213025	213026	213027	213028	213029	213030
1"	213031	213032	213033	213034	213035	213036

RECTO INTERMEDIO PASAMUROS	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	214001	214002	214003	214004	214005	214006
1/4"	214007	214008	214009	214010	214011	214012
3/8"	214013	214014	214015	214016	214017	214018
1/2"	214019	214020	214021	214022	214023	214024
3/4"	214025	214026	214027	214028	214029	214030
1"	214031	214032	214033	214034	214035	214036

REDUCCIÓN UNIÓN RECTA PASAMUROS	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	215001	215002	215003	215004	215005	215006
1/4"	215007	215008	215009	215010	215011	215012
3/8"	215013	215014	215015	215016	215017	215018
1/2"	215019	215020	215021	215022	215023	215024
3/4"	215025	215026	215027	215028	215029	215030
1"	215031	215032	215033	215034	215035	215036

TAPÓN	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	216001	216002	216003	216004	216005	216006
1/4"	216007	216008	216009	216010	216011	216012
3/8"	216013	216014	216015	216016	216017	216018
1/2"	216019	216020	216021	216022	216023	216024
3/4"	216025	216026	216027	216028	216029	216030
1"	216031	216032	216033	216034	216035	216036

UNIÓN CODO	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	217001	217002	217003	217004	217005	217006
1/4"	217007	217008	217009	217010	217011	217012
3/8"	217013	217014	217015	217016	217017	217018
1/2"	217019	217020	217021	217022	217023	217024
3/4"	217025	217026	217027	217028	217029	217030
1"	217031	217032	217033	217034	217035	217036

UNIÓN T	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
1/8"	218001	218002	218003	218004	218005	218006
1/4"	218007	218008	218009	218010	218011	218012
3/8"	218013	218014	218015	218016	218017	218018
1/2"	218019	218020	218021	218022	218023	218024
3/4"	218025	218026	218027	218028	218029	218030
1"	218031	218032	218033	218034	218035	218036

ADAPTADOR CODO GIRATORIO							
	CUERDA, TUBOS	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm
	M5	2134001	2134006	-	-	-	-
	M7	2134020	2134021	-	-	-	-