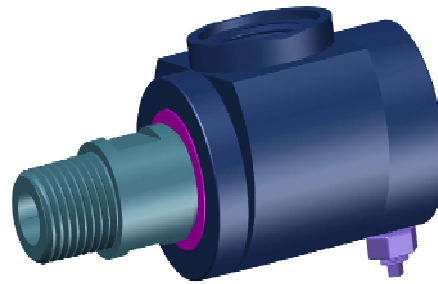


UNION GIRATORIA ALTA PRESION

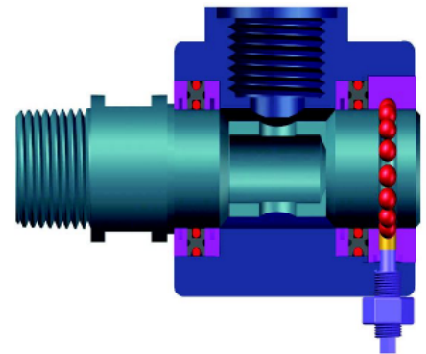


Condiciones de servicio

En las Uniones Giratorias se deben tener en cuenta la presión de servicio y el número de revoluciones.

Dependiendo del fluido variará la presión admisible, tal que si el fluido es aire presión máxima admisible será de 400 psi (28 bar) y si es para aceite hidráulico (de clases de viscosidad 22, 32 y 46), será de 2800 psi (196 bar), para un rango de temperaturas entre 0°C y 60°C.

Deben indicarse todos los datos de servicio (presión, temperatura, fluido, PH, nro. revoluciones) al efectuar un requerimiento, para poder adaptar el diseño a la aplicación específica formulada por el cliente.



LINEA	Ø	E/C	A	B	C	D	E	PESO
UG 01 AP	1/4"	7/8"	11.5	25	36.5	37.5	58	0.250
UG 0 AP	3/8"	1"	14	29	43	46	69	0.450
UG 1 AP	1/2"	1 1/4"	17	34	50	54	80	0.715
UG 2 AP	3/4"	1 1/2"	19	38	58	63	90	1.100
UG 3 AP	1"	2"	22	42.5	64.5	71	101.5	1.600
UG 4 AP	1 1/4"	2 1/2"	25	47	72	79	112	2.140
UG 5 AP	1 1/2"	3"	29	54	80	87	124	2.880
UG 6 AP	2"	3 1/2"	32	62	88	95	136	3.800