ACTUADORES
Actuadores Neumáticos para Válvulas Internas





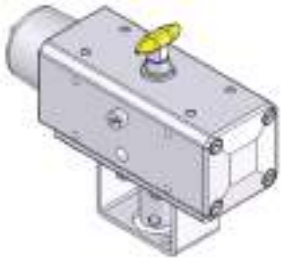
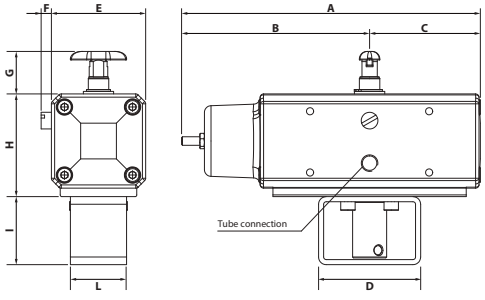
Características

- El Actuador es pre-ensamblado y listo para ser instalado.
- Comparado con otros aparatos que requieren de ajustes, la instalacion es rapida y sencilla (3 Tornillos y 1 pin divido).
- El Actuador puede ajustarse a la Válvula en 4 posiciones separadas optimizando el espacio en el vehiculo.
- El diseño no aplica carga lateral al eje de la Válvula interna dandole mayor duracion
- El Actuador usa un mecanismo de leva interna que garantiza mejor rendimiento optimizando el torque de apertura.
- Torque: El regreso del momento del torque, depende solo del resorte y es independiente del la Presión proporcionada
- Cierre inmediato y automatico en ausencia de aire (no requiere accesorios adicionales para descarga)
- Indicador ABIERTO/CERRADO
- Diseño compacto y Peso ligero.
- Cuerpo de Aluminio, componentes en Acero Inoxidable y aluminio.
- Soporte de Acero Inoxidable.
- El Actuador se auto-lubrica con carbon-grafito PTFE
- El Actuador garantiza apertura complete de la Válvula y esta equipada con switch limitado.
- Aire comprimido filtrado no es necesario.
- 500.000 ciclos de apertura garantizados.

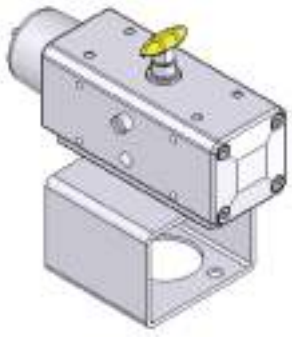
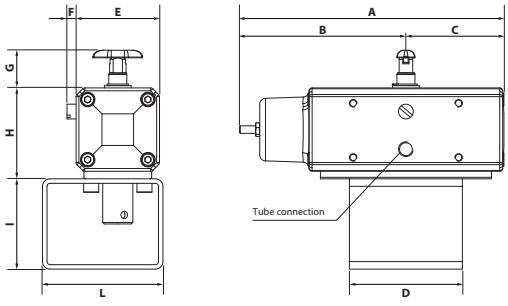
Condiciones de trabajo

Temperatura: de 0 ° C a + 80 ° C; de -20 ° C a + 80 ° C con sólo el aire seco.
(Versiones especiales: Alta temperatura: -20 ° C + 150 ° C; baja temperatura: -50 ° C + 60 °)
Suministro de aire: 5,6 bar; máximo de 8,4 bar.
Medios de funcionamiento: aire comprimido filtrado, no necesariamente lubricado.

Actuador 1"1/4

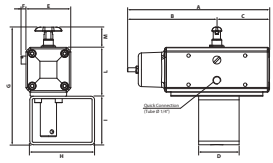
Actuador 2" y 3"

ACTUADORES
Actuadores Neumáticos para Válvulas Internas

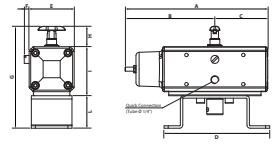
Actuador 3"
REBORDEADO UNICO





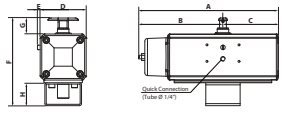
Actuador 3"
REBORDEADO DOBLE





Actuador 4"
REBORDEADO UNICO





Dimensiónes (Pulgadas) de los Actuadores Neumáticos

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	Ø Conexión tubo
30.0.090.0000	0-205 Actuador 1-1/4"	6-29/32	4-11/32	2-9/16	2-23/64	2-3/16	15/64	63/64	2-3/8	1-37/64	1-19/64	-	1/4"
30.0.090.0001	0-206 Actuador 2" y 3"	6-29/32	4-11/32	2-9/16	2-61/64	2-3/16	15/64	63/64	2-3/8	2-23/64	3-5/32	-	1/4"
30.0.090.0002	0-207 SF Actuador 3" Rebordeado Unico	6-29/32	4-11/32	2-9/16	1-31/32	2-3/16	15/64	5-23/32	3-5/32	2-23/64	2-3/8	63/64	1/4"
30.0.090.0003	0-207 Actuador 3" Rebordeado Doble	6-29/32	4-11/32	2-9/16	5-1/8	2-3/16	15/64	4-15/16	63/64	2-3/8	1-37/64	-	1/4"
30.0.090.0004	0-208 SF Actuador 4" Rebordeado Unico	12-1/64	7-1/4	4-49/64	3-61/64	15/64	7-17/32	1-3/8	1-31/32	17,5°	-	-	1/4"
30.0.090.0014	0-205 Actuador 1-1/4" y tubo Ø 6mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	2-23/64	2-3/16	15/64	63/64	2-3/8	1-37/64	1-19/64	-	6 mm
30.0.090.0015	0-206 Actuador 2" y 3" tubo Ø 6mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	2-61/64	2-3/16	15/64	63/64	2-3/8	2-23/64	3-5/32	-	6 mm
30.0.090.0016	0-207 SF Actuador 3" Rebordeado Unico tubo Ø 6mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	1-31/32	2-3/16	15/64	5-23/32	3-5/32	2-23/64	2-3/8	63/64	6 mm
30.0.090.0017	0-207 Actuador 3" Rebordeado Doble tubo Ø 6mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	5-1/8	2-3/16	15/64	4-15/16	63/64	2-3/8	1-37/64	-	6 mm
30.0.090.0018	0-208 SF Actuador 4" Rebordeado Unico tubo Ø 6mm	12-1/64	7-1/4	4-49/64	3-61/64	15/64	7-17/32	1-3/8	1-31/32	17,5°	-	-	6 mm
30.0.090.0019	0-205 Actuador 1-1/4" tubo Ø 8 mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	2-23/64	2-3/16	15/64	2-3/8	2-3/8	1-37/64	1-19/64	-	8 mm
30.0.090.0020	0-206 Actuador 2" and 3" tubo Ø 8 mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	2-61/64	2-3/16	15/64	2-3/8	2-3/8	2-23/64	3-5/32	-	8 mm
30.0.090.0021	0-207 SF Actuador 3" Rebordeado Unico tubo Ø 8mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	1-31/32	2-3/16	15/64	3-5/32	3-5/32	2-23/64	2-3/8	63/64	8 mm
30.0.090.0022	0-207 Actuador 3" Rebordeado Doble tubo Ø 8mm	6-29/32	4-11/32	2-9/16	5-1/8	2-3/16	15/64	63/64	63/64	2-3/8	1-37/64	-	8 mm
30.0.090.0023	0-208 SF Actuador 4" Rebordeado Unico tubo Ø 8mm	12-1/64	7-1/4	4-49/64	3-61/64	15/64	7-17/32	1-31/32	1-31/32	17,5°	-	-	8 mm
30.0.110.3133	Reinforced filter (spare part) - 1/8" Gas connection (Hex. 14mm Ref.)												