

Instrumentos realizados para la industria química, petroquímica, centrales convencionales, adaptados para resistir las condiciones de trabajo más desfavorables, determinadas por la agresividad del fluido de proceso y del ambiente así como por fluidos que no presentan una viscosidad elevada o que no cristalizan. El llenado de la caja con líquido amortizante permite amortiguar las oscilaciones de la aguja y reducir el desgaste de las partes en movimiento en presencia de vibraciones y presiones pulsantes. Por otra parte evita la formación de condensación y la entrada de gases corrosivos, que pueden destruir las partes internas.

APLICACIONES

Uso general: agua, aire, aceite, gases inertes, etc. Resiste cambios bruscos de presión y vibraciones. (No aptos para fluidos de alta viscosidad como las grasas).



ESPECIFICACIONES

Diámetro de esfera:	40 mm (1,5")
Caja:	Acero Inoxidable SS304
Conexión:	Inferior 1/8" NPT M, AISI 316
Mecanismo:	AISI 316
Partes en contacto con fluido:	AISI 316
Visor:	Plexiglás
Aguja:	Aluminio color negro
Relleno:	Glicerina (opcional)
Temp. Max. Fluido:	65 °C

CÓDIGO	BAR	PSI
MIII150001	0+1 BAR	0+15 PSI
MIII150002	0+2 BAR	0+30 PSI
MIII150004	0+4 BAR	0+60 PSI
MIII150007	0+7 BAR	0+100 PSI
MIII150011	0+11 BAR	0+160 PSI
MIII150014	0+14 BAR	0+200 PSI
MIII150016	0+16 BAR	0+230 PSI
MIII150020	0+20 BAR	0+300 PSI
MIII150025	0+25 BAR	0+350 PSI
MIII150028	0+28 BAR	0+400 PSI
VIII150000	-1 + 0 BAR	-30" HG + 0 PSI

*Para mayores temperaturas usar Sifón Enfriador.

*Otras Escalas, bajo consulta.