

MANOMETROS MECANICOS

CARACTERISTICAS ESTANDAR

LECTURA LOCAL - NO POWER
 AMPLIA CARATULA CIRCULAR DE 4.4" - ROTABLE
 270°
 RANGOS - 1500psi a 30,000psi
 PRECISION 3%
 RELLENO DE MERCURIO 750°F(400°C)
 PUNTA INCONEL - 1/2" - ROSCA 20UNF

OPCIONES

OPCIONES de PUNTA: Hastelloy,
 Nitrato de
 Titanio
 OPCIONES de ROSCA: M18x1.5,
 Hecho a medida
**750°F(400°C) RELLENO LIBRE DE
 MERCURIO**
1000°F(538°C) RELLENO de NaK

MPG100



MPG1XX - P XX

00 - 6"Stem
10 - 12"Stem
1.5 - 1,500psi
3 - 3,000psi
5 - 5,000psi
10 - 10,000psi
 Custom

X - Psi x 1000
B - Bar x 100
P - MPa

X - Standard Inconel
C - Chromium Nitride
T - Titanium Nitride
I - Inconel Tip + Threads
H - Hastelloy
D - Diamond Particulite

X - Mercury Fill
F - Mercury Free Fill
K - NaK Mercury Free Fill

LISTA de STOCK

PARTE#	VAST.	FLEX.	PRESION
MPG100-P1.5MS	6"		1500psi
MPG100-P3MS	6"		3000psi
MPG100-P5MS	6"		5000psi
MPG100-P10MS	6"		10000psi
MPG100-P15MS	6"		15000psi
MPG100-P20MS	6"		20000psi
MPG110-P1.5MS	12"		1500psi
MPG110-P3MS	12"		3000psi
MPG110-P5MS	12"		5000psi
MPG110-P10MS	12"		10000psi

MPG200



MPG2X X - P XX

0 - 6"Stem
1 - 12"Stem
0 - 30"Flex
1 - 60"Flex
1.5 - 1,500psi
3 - 3,000psi
5 - 5,000psi
10 - 10,000psi
 Custom

X - Psi x 1000
B - Bar x 100
P - MPa

X - Standard Inconel
C - Chromium Nitride
T - Titanium Nitride
I - Inconel Tip + Threads
H - Hastelloy
D - Diamond Particulite

X - Mercury Fill
F - Mercury Free Fill
K - NaK Mercury Free Fill

LISTA de STOCK

PARTE#	VAST.	FLEX.	PRESION
MPG200-P5MS	6"	30"	5000psi
MPG200-P10MS	6"	30"	10000psi
MPG200-P15MS	6"	30"	15000psi
MPG200-P20MS	6"	30"	20000psi
MPG200-P30MS	6"	30"	30000psi
MPG260-P10MS	6"	60"	10000psi
MPG210-P10MS	12"	30"	10000psi

MPGJ00



MPG X X - P XX

J - Thermocouple J
K - Thermocouple K
RTD - PT100 Sensor
0 - 6"Stem
1 - 12"Stem
0 - 30"Flex
1 - 60"Flex
1.5 - 1,500psi
3 - 3,000psi
5 - 5,000psi
10 - 10,000psi
 Custom

X - Psi x 1000
B - Bar x 100
P - MPa

X - Standard Inconel
C - Chromium Nitride
T - Titanium Nitride
I - Inconel Tip + Threads
H - Hastelloy
D - Diamond Particulite

X - Mercury Fill
F - Mercury Free Fill
K - NaK Mercury Free Fill

LISTA de STOCK

PARTE#	VAST.	FLEX.	PRESION
MPGJ00-P5MS	6"	30"	5,000psi
MPGJ00-P10MS	6"	30"	10,000psi
MPG100-P5MS	12"	30"	10,000psi

ESPECIFICACIONES

PERFORMANCE

RANGOS - 1500 a 30,000psi
 ERROR MAX. - +/-3%
 AJUST. CERO - 20% Escala Completa

TEMPERATURA

TEMP.MAX. de PUNTA - 750°F (400°C)
 DESPLAZ. del CERO - 35psi / 100°F
 TEMP.MAX.CUBIERTA - 275°F (135°C)

MECANICAS y MATERIALES

CUBIERTA - Acero Inoxidable
 VENTANA - Vidrio de Seguridad
 SOBRECARGA - 1.5x Escala Completa
 TORQUE DE MONTAJE - 150(min) - 500(max) inch-lbs
 DIAFRAGMA - Estandar - Inconel
 Opcion - Hastelloy