

Serie 90



www.winters.com



- Lente roscada y tornillo de recalibrado, permitiendo ajuste a cero
- Movimiento sin vibraciones para mayor estabilidad

ESPECIFICACIONES:

- Dial:** 1 1/2" (40mm), 2" (50mm), 2 1/2" (63mm) y 3 1/2" (90mm)
- Caja:** Acero, pintado de negro
- Lente:** Acrílico
- Aro:** Acrílico roscado
- Puntero:** Acero, pintado de negro
- Piezas internas:** Latón
- Conexión:** 1/8" ó 1/4" NPT, posterior o inferior
- Exactitud:** 2-1-2% de escala completa, ANSI/ASME Grado A
- Otras:** Tornillo de recalibrado estándar

APLICACIONES:

- Aire, aceite, agua y otros medios de presión que no tengan efecto sobre el latón.

Codigos de Producto

Tamaño Dial	1 1/2" (40mm)	1 1/2" (40mm)	2" (50mm)	2" (50mm)	2" (50mm)	2" (50mm)	2 1/2" (63mm)	2 1/2" (63mm)	3 1/2" (90mm)	3 1/2" (90mm)
Material Caja	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero
Conexión	Inferior	Posterior central	Posterior central	Posterior central	Inferior	Inferior	Posterior central	Inferior	Inferior	Posterior central
Tamaño Conexión NPT	1/8"	1/8"	1/8"	1/4"	1/8"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Movimiento, Conexión, tubo	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón
30" Hg. Vac./kPa	Q901297	Q901397	Q901424	Q901428	Q90195	Q90135	Q901431	Q90210	Q90220	Q901455
30"-0-15 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	Q90152	*	*
30"-0-30 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	Q90153	*	*
30"-0-60 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	Q90154	*	*
30"-0-100 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	Q90155	*	*
0-15 psi/kPa	Q901299	Q901399	Q901425	Q901429	Q90196	Q90136	Q901436	Q90211	Q90229	Q901464
0-30 psi/kPa	Q901300	Q901400	Q901402	Q901403	Q90206	Q90199	Q901437	Q90212	Q90221	Q901456
0-60 psi/kPa	Q901301	Q901401	Q901404	Q901405	Q90207	Q90201	Q901438	Q90213	Q90222	Q901457
0-100 psi/kPa	Q901320	Q901420	Q901406	Q901407	Q90208	Q90202	Q901439	Q90214	Q90223	Q901458
0-160 psi/kPa	Q901321	Q901421	Q901408	Q901409	Q90197	Q90203	Q901440	Q90215	Q90224	Q901459
0-200 psi/kPa	Q901322	Q901422	Q901426	Q901410	Q90209	Q90204	Q901441	Q90216	Q90225	Q901460
0-300 psi/kPa	Q901323	Q901423	Q901427	Q901411	Q90198	Q90205	Q901442	Q90217	Q90226	Q901461
0-400 psi/kPa	Q901324	Q901443	Q901445	Q901447	Q901449	Q901451	Q901453	Q90219	Q90227	Q901462
0-600 psi/kPa	Q901325	Q901444	Q901446	Q901448	Q901450	Q901452	Q901454	Q90218	Q90228	Q901463
0-1000 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0-2000 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0-3000 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0-5000 psi/kPa	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Opciones:

- Disponibilidad de otros rangos y tamaños de conexión
- Disponibilidad de Abrazadera en U, ver Serie 90 Montado sobre Panel.

Serie 90 Montado Sobre Panel



www.winters.com



- Lente Roscada y Tornillo de Recalibrado permitiendo ajuste a cero frontal
- Movimiento sin vibraciones permite estabilidad del puntero para lecturas más exactas

ESPECIFICACIONES:

- Dial:** 1 1/2" (40mm), 2" (50mm), 2 1/2" (63mm) y 3 1/2" (90mm)
- Caja:** Acero, pintado de negro, con abrazadera en U
- Lente:** Acrílico
- Aro:** Acrílico roscado
- Puntero:** Acero, pintado de negro
- Piezas internas:** Latón
- Conexión:** 1/8" ó 1/4" NPT, posterior
- Exactitud:** 2-1-2% de escala completa, ANSI/ASME Grado A
- Otras:** Tornillo de recalibrado estándar

APLICACIONES:

- Air, oil, water, other pressure media which have no effect on bronze. U-clamp design can be flush mounted on instrument panels and many other types of equipment.

Codigos de Producto

Tamaño dial	1 1/2" (40mm)	2" (50mm)	2" (50mm)	2 1/2" (63mm)	3 1/2" (90mm)
Material Caja	Acero	Acero	Acero	Acero	Acero
Conexión	Posterior central	Posterior central	Posterior central	Posterior central	Posterior central
Tamaño Conexión NPT	1/8"	1/8"	1/4"	1/4"	1/4"
Movimiento, Conexión, tubo	Latón	Latón	Latón	Latón	Latón
30" Hg. Vac./kPa	Q901397UC	Q901424UC	Q901428UC	Q901431UC	Q901455UC
30"-0-15 psi/kPa	*	*	*	*	*
30"-0-30 psi/kPa	*	*	*	*	*
30"-0-60 psi/kPa	*	*	*	*	*
30"-0-100 psi/kPa	*	*	*	*	*
0-15 psi/kPa	Q901399UC	Q901425UC	Q901429UC	Q901436UC	Q901464UC
0-30 psi/kPa	Q901400UC	Q901402UC	Q901403UC	Q901437UC	Q901456UC
0-60 psi/kPa	Q901401UC	Q901404UC	Q901405UC	Q901438UC	Q901457UC
0-100 psi/kPa	Q901420UC	Q901406UC	Q901407UC	Q901439UC	Q901458UC
0-160 psi/kPa	Q901421UC	Q901408UC	Q901409UC	Q901440UC	Q901459UC
0-200 psi/kPa	Q901422UC	Q901426UC	Q901410UC	Q901441UC	Q901460UC
0-300 psi/kPa	Q901423UC	Q901427UC	Q901411UC	Q901442UC	Q901461UC
0-400 psi/kPa	Q901443UC	Q901445UC	Q901447UC	Q901453UC	Q901462UC
0-600 psi/kPa	Q901444UC	Q901446UC	Q901448UC	Q901454UC	Q901463UC
Recorte panel	1.69" (43mm)	2.11" (53.5mm)	2.11" (53.5mm)	2.66" (67.5mm)	3.68" (93.5mm)
Diám. Ext. Global	1.85" (47mm)	2.27" (57.5mm)	2.27" (57.5mm)	2.82" (71.6mm)	3.94" (100.1mm)

Opciones: · Disponibilidad de otros rangos y conexiones a pedido.