

TENSIÓMETRO TRANSDUCTOR DE PRESIÓN TENSIO 150



SKU: N / A | **Categorías:** [Tensiómetros](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tensiómetro Transductor de Presión Tensio

150 Información del producto:

El tensiómetro del transductor de presión ofrece una combinación ideal del manejo simple del tensiómetro de campo móvil con adquisición electrónica de datos. Al igual que los tensiómetros de campo Tensio 100, el sistema de medición consta de una tubería vertical V2A (Ø 10 mm) y un sinfín V2A, una unidad de soporte Ms y una celda de cerámica (SKA 100FF, 10x24 mm). La tensión de humedad del suelo se mide usando un transductor de presión altamente sensible ubicado en la cabeza del tensiómetro de metal ligero (IP65). Un amplificador de señal en el cabezal del tensiómetro y el cable sellado permiten una transmisión de datos de baja interferencia incluso a largas distancias. La longitud estándar del cable es de 5 m.

Ventajas

- Buena estabilidad a largo plazo.
- Operación de bajo mantenimiento.
- Diseño robusto.

Especificaciones Técnicas:

Rango%20de%20Tensi%C3%B3n,-20%20...%20%2B85%20kPa|Rango%20de%20Temperatura%20de%20Operaci%C3%B3n,0%20...%20%2B40%20%C2%B0C|Precisi%C3%B3n,%C2%B10%2C3%20kPa|Longitudes%20de%20Tuber%C3%ADa%20Disponibles,30%20cm%20%2F%2060%20cm%20%2F%2090%20cm|Amplificador%20Integrado%20SMD,Amplificador%20Integrado%20SMD|Se%C3%B1al%20de%20Salida,0%20-%201%20V%20DC[/vc_table][vc_column][vc_row][vc_row][vc_column][vc_wp_text]

Detalles de pedido:

Parte. No .: 104100 Longitud del tubo vertical 30 cm.
 Parte. No .: 104200 Longitud del tubo vertical 60 cm.
 Parte. No .: 104300 Longitud del tubo vertical 90 cm.

Productos relacionados:

- Tapa protectora Protege la copa de cerámica contra la desecación y daños mecánicos. Adecuado para Tensio 100 / Tensio 150 / Tensio 160.
- Barreno de inserción V2A Instalación simple y no destructiva de los tensiómetros y conexión óptima al sistema de poros del suelo. - Adecuado para Tensio 100 / Tensio 150 / Tensio 160.
- Extensión para barrena de inserción Para una instalación óptima de los tensiómetros a mayores profundidades. Permite el ajuste del barreno a diferentes longitudes de tubería vertical.
- Vasos de cerámica SKA 100FF Vaso de cerámica de repuesto para Tensio 100 / Tensio 150 / Tensio 160; ø 10 mm, longitud 24 mm.

Video Tutorial:

Descargas:

 [Tensio 150/151 Datenblatt/Data sheet](#)

 [Anleitung zum Wechsel der Kerze](#)

 [Bedienungsanleitung](#)

 [Manual](#)

 [MSB-Bericht-Messung](#)

 [UGT Product Catalog](#)

 [Video on how to refill the Tensio 150](#)

[/vc_wp_text][/vc_column][/vc_row]

COTECNO

COTECNO