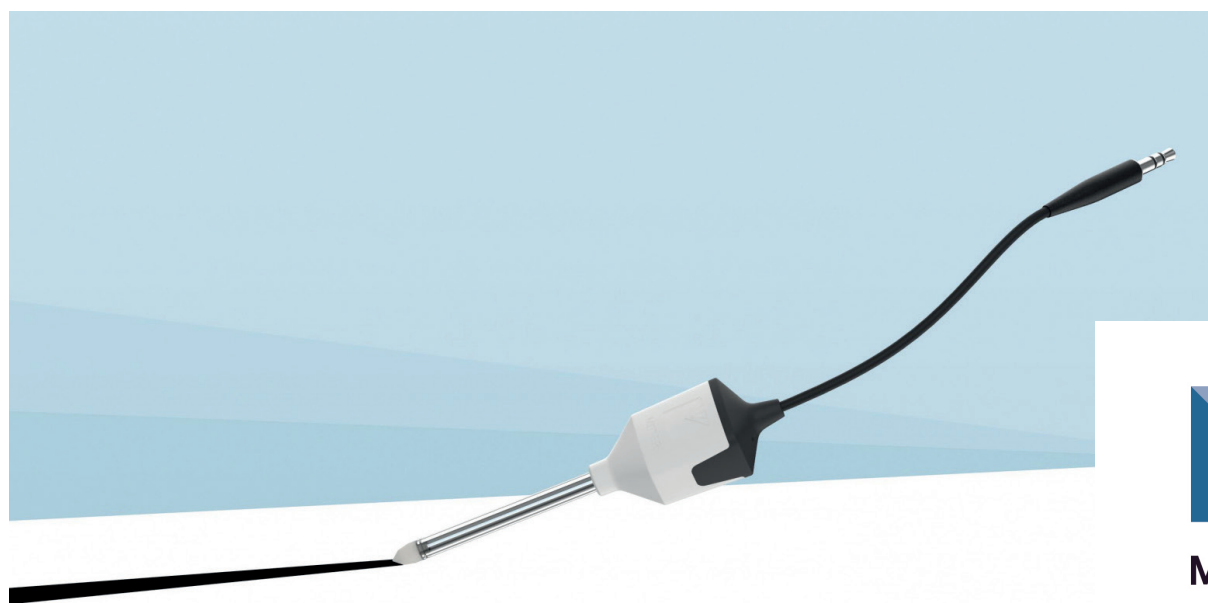


## Základní vlastnosti

- Speciálně navržený tenziometr pro bodové měření vodního potenciálu a teploty půdy
- Tenziometr je vhodný zejména pro laboratorní použití
- Aktivní povrch 0,5 cm<sup>2</sup>, průměr keramického hrotu 5 mm
- Měřicí rozsah -85 až +50 kPa
- Hodnota zavzdušnění 500 kPa
- Přesnost ± 0,15 kPa (nevhodné pro suché půdy)
- Připojení k dataloggeru ZL6 nebo i jiným dataloggerům s rozhraním SDI-12
- Vizualizace dat v reálném čase pomocí ZENTRA Cloud



**METER**

## Technická specifikace

Přesnost měření:	± 0,15 kPa
Rozsah měření:	-85 to +50 kPa
Výstup:	DDI sériové, Komunikační protokol SDI-12, TensioLINK, ModbusTM RTU
Napájecí napětí:	Minimum: 3,6 VDC, Maximum: 28 VDC
Délky:	2, 5, 7, 10, 15 nebo 20 cm Aktivní povrch 0,5 cm <sup>2</sup> Průměr keramického hrotu 5 mm
Délka kabelu:	1,5 m
Typ konektoru:	3,5 mm stereo plug konektor, 4-pin stereo plug konektor
Teplotní rozsah:	-30 °C až 60 °C