

## Зонд Drill and Drop компанії Sentek



Датчики Sentek Drill & Drop – це повністю герметичний ґрунтовий зонд, призначений для встановлення в ґрунт для вимірювання вмісту вологи, температури і, за бажання, солоності ґрунтового розчину.

Датчики та електроніка укладені в пластмасовий зонд із смолою для запобігання потраплянню води та для посилення зонда.

Сам зонд конічний, що дозволяє швидко і якісно встановлювати його на більшості типів ґрунтів за допомогою конічного шнека Sentek. Це важливо, оскільки передбачає спеціальну техніку встановлення, результатом чого є високоякісні вимірювання даних із справжнього профілю ґрунту, а не з навколишнього розчину.

Датчики всередині зонда Drill & Drop використовують технологію ємності (FDR).

Зонди Drill & Drop можна повністю закопати та встановити в низці кабельних та безкабельних варіантів.

Найкращий вибір на короткий термін використання, наприклад для моніторингу овочевих культур, завдяки швидкому і простому встановленню та вилученню.

- Надійний варіант на тривалий термін використання, оскільки після встановлення працює протягом багатьох років.
- Керуйте зрошенням, щоб заощадити воду, енергію, добрива та час, разом зі збільшенням врожайності та якості продукції.
- Швидко і безперешкодно: процедура встановлення без бруду; підвищення релевантності показників ґрунтової вологи та показників солоності ґрунту.
- Поєднайте показники вологості ґрунту, засолення і температури та подивіться, що відбувається в ґрунтовому профілі.

**З усіх питань звертатися:**

Нестеренко Віталій

Тел.: 050 359 93 11

E-mail: [Vitalii.Nesterenko@astra-group.ua](mailto:Vitalii.Nesterenko@astra-group.ua)