



МЕТЕОРОЛОГІЧНА СТАНЦІЯ ISOBUS

Field-IQ

Метеорологічна станція Trimble® Field-IQ™ ISOBUS повідомляє користувачам про поточні зміни в погоді і доступна через зручний інтерфейс універсального терміналу (UT) ISO. Швидкість і напрямок вітру вимірюються за допомогою чотирьох ультразвукових датчиків. Завдяки відсутності рухомих деталей підвищується надійність роботи і довговічність станції.

Вбудований GPS-модуль та трьохосовий напівпровідниковий компас дозволяють визначити як видиму, так і реальну швидкість і напрямок вітру без використання додаткових датчиків. Внутрішні датчики температури та барометричного тиску допомагають прогнозувати закономірності у зміні погоди.

Погодна станція також відображає значення Дельта Т, яке є одним зі стандартних індикаторів для визначення прийнятних умов для оприскування. Це значення розраховується як різниця між температурою сухого термометра та температурою вологого термометра. Дельта Т вказує на час існування краплі відносно швидкості випаровування.

РЕАЛЬНИЙ ЧАС

Відстежуйте параметри погоди в реальному часі на системі Trimble GFX-750™ та дисплеї TMX-2050™, щоб бачити вплив на рідкі хімікати, що ви розбризкуєте.

ВЕДЕННЯ ЗАПИСІВ

Інформація про погоду може записуватися сумісним ISOBUS терміналом для її подальшого перегляду і документування.

ДАТЧИК

Визначаєте різноманітні погодні дані та відображаєте їх на терміналі ISOBUS. Програма ISOBUS-Task Controller (TC) дозволяє зберігати виміряні погодні дані.

ЗВЕДЕНИЙ ЕКРАН

Переглядайте такі значення як швидкість і напрямок реального вітру, швидкість і напрямок видимого вітру, швидкість поривів, температура, відносна вологість повітря та атмосферний тиск, точка конденсації, знесення, показник пожежонебезпечності та відповідні сповіщення на зведеному екрані погодної станції який можна легко налаштувати для ваших потреб.

Переваги

- ▶ Станція працює на всіх дисплеях ISOBUS – погодні умови документуються за допомогою програми ISOBUS Task-Controller
- ▶ Метеорологічна інформація про дане поле доступна прямо в кабіні
- ▶ Можливість прийняття оперативних рішень про внесення матеріалів
- ▶ Можливість налаштувати сповіщення для певних умов



Зв'яжіться з дилером Trimble Ag вже сьогодні

ПІВНІЧНА АМЕРИКА

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA (США)
+1-720-887-6100 (телефон)
+1-720-887-6101 (факс)

Trimble Inc.
Головний офіс
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
USA (США)
+1-408-481-8000 (телефон)
+1-408-481-7740 (факс)

ЄВРОПА

Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
GERMANY (НІМЕЧЧИНА)
+49-6142-2100-0 (телефон)
+49-6142-2100-140 (факс)