



ISOBUS KOMPATIBILNÍ METEOROLOGICKÁ STANICE

Field-IQ

Meteorologická stanice Trimble® Field-IQ™ ISOBUS vás okamžitě informuje o změnách počasí a je dostupná přes snadno použitelné rozhraní ISO Universal Terminal (UT). Rychlost a směr větru jsou měřeny ultrazvukovými snímači. Neobsahuje žádné pohyblivé součásti, což vede k vyšší odolnosti a spolehlivosti.

Interní modul GPS a tříosý polovodičový kompas umožňují měřit pravděpodobnou a skutečnou rychlost a směr větru bez nutnosti použít další snímače. Interní snímače teploty a barometrického tlaku pomáhají předpovídat změny počasí.

Meteorologická stanice také zobrazuje hodnotu Delta T, která je jedním ze standardních indikátorů pro stanovení přijatelných podmínek pro postřikování. Hodnota je vypočítána jako rozdíl teploty vlhkého teploměru a teploty suchého teploměru. Hodnota Delta T indikuje životní cyklus kapky ve vztahu k rychlosti odpařování.

REÁLNÝ ČAS

Monitorujte počasí v reálném čase na systémech displejů Trimble GFX-750™ a TMX-2050™, abyste viděli, jak budou ovlivněny tekuté chemikálie, kterými postřikujete.

UKLÁDÁNÍ ZÁZNAMU

Informace o počasí mohou být ukládány kompatibilním ISO terminálem, takže je můžete později použít pro kontrolu a dokumentaci.

SENZORY

Rozpozná různá data počasí a zobrazí je na terminálu ISOBUS. Aplikace ISOBUS-Task Controller (TC) uloží naměřená data počasí.

SNADNÉ ODEČTENÍ DAT

Zobrazte hodnoty skutečné rychlosti a směru větru a předpovězený směr větru, rychlost nárazu větru, teplotu, relativní vlhkost vzduchu a tlak vzduchu, rosný bod, drift, ukazatel nebezpečí požáru a výstrahy na konfigurovatelné provozní obrazovce meteorologické stanice.

Výhody

- ▶ Funguje na všech ISOBUS displejích – meteorologické podmínky jsou dokumentovány pomocí ISOBUS Task-Controller
- ▶ V kabině ukazuje meteorologické podmínky na poli
- ▶ Neustále poskytuje podporu pro rozhodování o dávkování
- ▶ Konfigurovatelné výstrahy pro určité stavy



Kontaktujte svého lokálního distributora produktů Ag ještě dnes

SEVERNÍ AMERIKA
Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
Tel.: +1-720-887-6100
Fax: +1-720-887-6101

Trimble Inc.
Corporate Headquarters
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
USA
Tel.: +1-408-481-8000
Fax: +1-408-481-7740

EVROPA
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NĚMECKO
Tel.: +49-6142-2100-0
Fax: +49-6142-2100-140