



COMFORT

A COMFORT terminál ISOBUS alkalmazásokhoz használható és kielégíti a precíziós gazdálkodás legmagasabb igényeit. Az ISOBUS-UT App (univerzális terminál) használatával a készülék megfelel a 11783 ISOBUS szabványnak, és gyártótól függetlenül minden olyan munkagépen alkalmazható, amely ennek a szabványnak megfelel.

Az összes alapfunkcióval rendelkezik, amely az ISOBUS gépek kezeléséhez szükséges, és a nagy kijelző, ill. a számos bővítési lehetőség különösen vonzó. A munkagépvezérlés mellett (ISOBUS-UT App) a COMFORT terminál standard kivitelben fel van szerelve az ISOBUS feladatkezelővel (ISOBUS-TC App), így az adatmanagement és az alkalmazási térképek ISO-XML formátumban elérhetők. A 10,4" méretű monitoron minden részlet első pillantásra felismerhető. A képernyő felső részében az ún. fejléc látható, az alsó részben a munkagép kezelése. A fejléc lehetőséget ad egy második alkalmazás (pl. feladatok feldolgozása) információinak megjelenítésére, amit a főablak átkapcsolása minimálisra csökkent, és ezzel megkönnyíti a munkát.

Az APP&GO koncepciónak köszönhetően a COMFORT terminál sok funkcióval bővíthető. A párhuzamos sorvezető (TRACK-Leader App) és az automatikus kormányzás (TRACK-Leader TOP) mellett a COMFORT terminál a GPS vezérelt rész-szélesség kapcsolásra (SECTION-Control App) is lehetőséget kínál. Emellett számos kiegészítő könnyíti meg a felhasználók életét, ilyenek pl. a kamerák, az S-BOX, az iránykijelző vagy a botkormány. Standard kivitelben minden terminálhoz tartozik egy integrált traktor-ECU (TECU). Ez garantálja az ISOBUS nélküli traktorok esetén is, hogy az olyan információk, mint pl. a haladási sebesség, TLT-fordulatszám, munkavégzési helyzet, és menetirány rendelkezésre álljanak a munkagéphez. Ezek az adatok manapság elengedhetetlenek, mivel a precíziós gazdálkodás alkalmazásaihoz szükségesek.

ISOBUS rendszer nélküli gépkapcsolat esetén, lehetőség van virtuális munkagép profil létrehozására. A terminálon megadott paraméterek alapján, fizikai csatlakozást nélkülözve rögzíthetjük egy munkagép naplóját.

Támogatott nyelvek:

Magyar, Angol, Német, Olasz, Szlovák, Szlovén, Román, Orosz, Cseh, Bolgár, Litván, Lett, Lengyel, Észt, Finn, Spanyol, Holland, Norvég, Portugál, Dán, Görög, Francia, Török, Japán



VEZÉRLŐ RENDSZEREK

Szórókeret vezérlés (nyitás-zárás / emelés-süllyesztés / billentés-döntés)
 Kijuttatás (elektromos kézi szakaszolás, nyomás és átfolyás alapú szabályzás)
 (az inaktív szakaszoktól függően, az előre meghatározott kijuttatási mennyiség arányosan tartása)
 Parametizálható szakasz szám és munkasebesség
 Aktív és Inaktív szakaszok megadása
 Szakasz számokhoz rögzített fúvóka kiosztás
 Parametizálható fúvóka adatok a pontosabb kijuttatáshoz
 Előre megadható vezérlési tartományok
 Minimum és Maximum nyomás, munkasebesség
 Minimális szabályzási munkasebesség (A megadott érték alatt az automatika nem lép működésbe.)

VISSZAJELZŐ ESZKÖZÖK

A traktor oldali TECU (Tractor Electronic Control Unit) modulból, amely a traktor motor, sebességváltó, hidraulika, három pont-magasság[%], és TLT vezérlését és ellenőrzését végzi, ill. fogadja a munkagéppoldali jeleket. Kiegészítve GPS-szel és GSM-mel.
 Munkavégzés közben élő adatok (sebesség, dózis(liter/perc vagy ha/óra), nyomás, tartálysint kijelzés - kalkulált)
 Minimum tartálysint eléréskor figyelmeztető jelzés (előre tetszőlegesen megadható)
 Aktív és Inaktív szakaszok száma, és pozíciója grafikusán
 Előre meghatározott kijuttatási mennyiség (liter/ha vagy ha/óra)
 Összesítő adatok (ledolgozott ha/km/idő, lémmennyiség) - kalkulációkhoz
 Teljes munkaidő, üzemóra (nem törölhető)
 Aktuális idő és dátum
 Telepített alkalmazások által megjeleníthető adatok. (GPS pozíciók, Térképek, stb..)

CSATLAKOZTATHATÓ ESZKÖZÖK

Joystick
 S-box
 Szakaszjelző ledsor
 GPS
 Kamera
 ISO Nyomtató
 (Párhuzamosan, akár két JOB computer(MIDI) használatát is lehetővé teszi)

APP & GO – INNOVATÍV MEGOLDÁSOK

STANDARD ALKALMAZÁSOK	OPCIONÁLISAN MEGVÁSÁROLHATÓ ALKALMAZÁSOK	NEM TÁMOGATOTT ALKALMAZÁSOK
ISOBUS-UT ISOBUS-TC	TRACK-LEADER SECTION-CONTROL ASD VARIABLE RATE-CONTROL (VRC)	MULTI-CONTROL TRACK-LEADER AUTO TRAMLINE-MANAGEMENT ME ODI AGRICON

