

FJD Easydig

EKSKAVAATORI JUHTIMISE SÜSTEEM

LIHTNE TÖÖ TÄHENDAB EASYDIG

Easydig on juhtmevaba ekskavaatori juhtimise süsteem mis võimaldab sentimeetri täpsusega tööd. Seda on nii lihtne kasutada, et isegi algajad saavad kiirelt alustada. Sellel on modulaarne disain, mis võimaldab masinate vahel kiiret ümberpaigutamist. Lisaks on see kõigile operaatoritele taskukohase hinnaga.



Juhtmevabad moodulid



100 H Aku tööaeg



Päikese laadimine



Kalkkopa andur



Lihtne paigaldada



Sobilik algajale



Sentimeetri täpsus



Laser vastuvõtja valmidus

PEAMISED EELISED

35% Aeg ↓

67.5% Tööjõu kulu ↓

35% Kütusekulu ↓



Teede ehitusel



Kraavide kaevamisel



Basseinide rajamisel



Ehitustöödel



Vundamentide rajamisel



Parklate ehitusel

NÕLVA KOORIMINE & SÜGAV KAEVAMINE

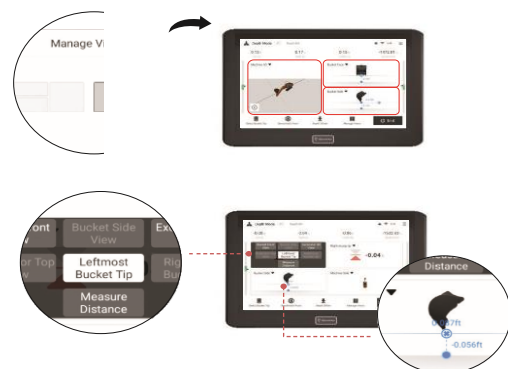
10,1-tolline puutetundlik ekraan kuvab 3D-referentsmudelit, mis on sünkroniseeritud tegeliku ekskavaatoriga. Saate kopa reaajas asukoha ning olete kursis kaevamise/täitmise mahuga. See tähendab, et te ei vaja mõõdistajatelt kohapealset juhendamist.

KOHALDATAV KASUTAJALIIDES

Süsteem võimaldab 4 erinevat vaadet 8-s perspektiivis. Töö jälgimiseks valige ekraanile 3 kuni 4 perspektiivi.

TÖÖ KUJUNDAMINE

Seadke soovitud sügavus, Laius, pikkus ja kalle.



LISAVARUSTUS

FJD LRI LASER VASTUVÕTJA

LRI laser vastuvõtja pakub võimalust masina positsioneerimiseks ehitusplatsile seatud pöördlaseri abil. See võimaldab toimetada suure täpsusega kuni 800 meetrisel takistusteta tööalal.



RTK ROVER&GNSS ANTENN (LAIENDATAV 3D SÜSTEEMIKS)

FJD Easydig süsteemi saab laiendada 3D süsteemiks lisades FJD GNSS antennid. Süsteem kasutab masina ja kopa täpse asukoha määramiseks GNSS antennitelt saadavat positsioneerimise informatsiooni.

*Varustus on arendamisel



MOBIILNE LAADIMISJAAM

FJD mobiilne laadimisjaam võimaldab usaldusväärselt ja efektiivselt laadida andureid otse ehitusplatsil. Võimaldades ehitusplatsil saadaval olevatest energiaallikatest sõltumatut tööd.



KALLUTAV KOPA JA PÖÖRDPEA ANDUR

Kallutava kopa ja pöördpea liikumise positsioneerimiseks on saadaval lisa andur.

*Varustus on arendamisel

EASYDIG VERSIOONID



Basic FJD Easydig Versioon



FJD Easydig Versioon
Laser vastuvõtjaga

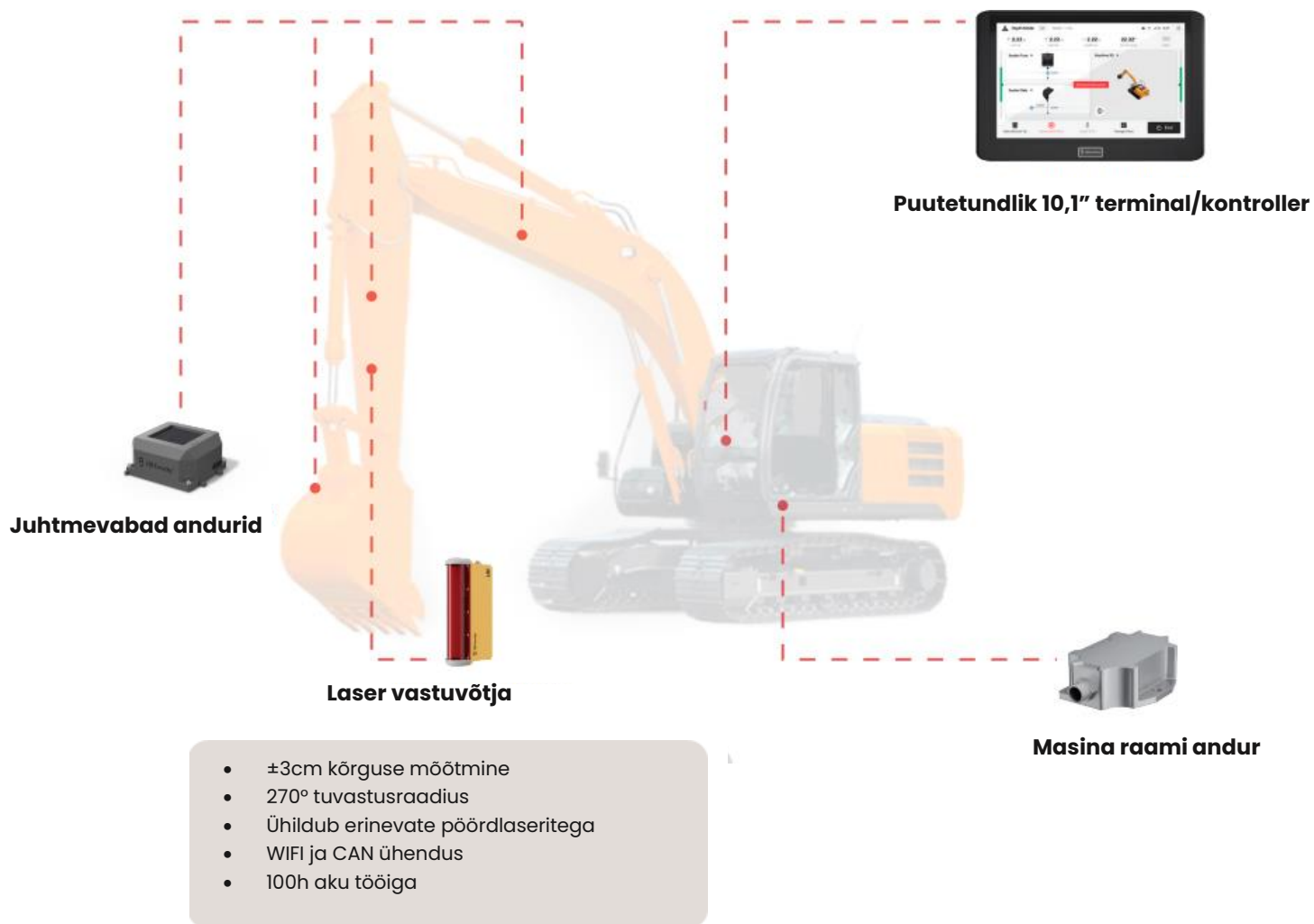


FJD Easydig 3D Versioon

LÜHIKE SPETSIFIKATSIOON

Staatiline täpsus	Centimeter Accuracy
Töötemperatuur	-20 C - +65 C
Toide	9 - 36 V
IP klass	IP66

Anduri suurus	117*80*34 mm
Laetud anduri aku tööaeg	100 h
Anduri stabiilse kommunikatsiooni kaugus	30 m



Küsi pakkumist: mirmemotors@gmail.com

Telefon: +372 5065702

FJDynamics.com



CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.