



Ženklinimo
robotas
TinyMobileRobot

Saugumas
Efektyvumas
Tikslumas



Saugumas

Pradėjęs veikti, TinyMobileRobot važiuoja visiškai autonomiškai. Ilgai veikianti baterija užtikrina, kad projektas būtų įgyvendintas pilna apimtimi, saugiai ir užtikrintai.

Efektyvumas

Važiuodamas iki 2 m/s greičiu, TinyMobileRobot gali paženklinėti iki 30 km važiuojamosios kelio dalies per vieną kartą visiškai autonomiškai. Projektiniai duomenys gali būti DXF, CSV formatais arba užduotis suformuojama rankiniu būdu.

Tikslumas

TinyMobileRobot pozicionavimui naudoja GNSS imtuvus RTK režimu ir užtikrina 1-2 cm ženklavimo tikslumą visame projekte. Su elektroniniu tacheometru pasiekiamas milimetrinis tikslumas. Patikimas ir autonominis veikimas garantuotas.

Apsilankykite mūsų internetinėje svetainėje ir sužinokite daugiau:

www.matuok.eu

www.tinymobilerobots.com

Tiny**Mobile**Robots

Sukurta efektyviam darbui

GNSS pozicionavimas

Būsenos LED
indikatorius

Priedų laikiklis
(purškiamieji dažai
arba lazeris)

8 val. nepertraukiamas
darbas



Motorizuoti ratai

Svoris: 18 kg

Pritaikymas

Bet kokių geometrinių figūrų paženklinimas ir nužymėjimas dažymo būdu

Kelio centrinės ašies,
kraštinės linijos
pažymėjimas;

Taškų, importuotų CSV
formatu nužymėjimas
vietovėje;

Linijos, polilinijos,
apskritimo, lanko
nužymėjimas;

Suderinamas su
skirtingais GNSS
intuvais;

Vidaus ir aukščiausio tikslumo
reikalaujantiems projektams
suderintas su robotizuotais
tacheometrais.

