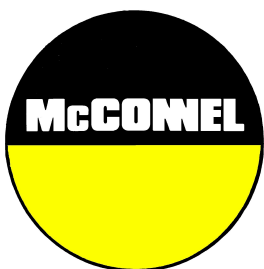


Objava: 954
Oktober 2019
Del št. 24214.54
Revizija: 06.10.21



REVOLUTION

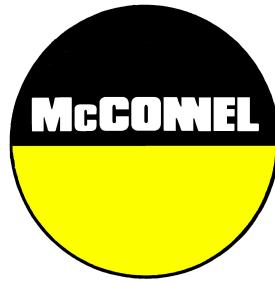
V6 Revolution kontrole

Proporcionalni nadzorni sistem

Standardne in mini-revolucijske kontrole

Navodila za uporabo





V6 Revolution kontrole
Proporcionalni nadzorni sistem



Za varnost in učinkovitost...

VEDNO NAJPREJ PREBERITE KNJIGO

McCONNEL LIMITED

Temeside Works

Ludlow

Shropshire

Anglija

Telefon: +44 1584 873131

www.mcconnel.com

GARANCIJSKA POLICA

REGISTRACIJA GARANCIJE

Prodajni zastopnik mora pred dostavo končnemu uporabniku vse stroje registrirati pri McConnel Ltd. Odgovornost kupca je, da se ob prejemu blaga prepriča, da je prodajni zastopnik v priložnem priročniku za uporabnika izpolnil potrdilo o registraciji garancije.

1. OMEJENE GARANCIJE

- 1.01. *Vse nameščene naprave, ki jih dostavlja McConnel Ltd, so zajamčeno brez napak v materialu in izdelavi, za dobo 12 mesecev po datumu nakupa prvotnega kupca, razen če ni določena drugačna doba.
Vse naprave z lastnim pogonom, ki jih dostavlja McConnel Ltd, so zajamčeno brez napak v materialu in izdelavi, za dobo 12 mesecev ali 1500 ur po datumu nakupa prvotnega kupca. Garancija motorja bo specifična za proizvajalca te enote.*
- 1.02. *Vsi rezervni deli, ki jih dostavi McConnel Ltd in ki jih končni uporabnik kupi, so zajamčeno brez napak v materialu in izdelavi od datuma nakupa prvotnega kupca za dobo 6 mesecev. Vsi zahtevki iz naslova garancije na dele morajo biti podprti s kopijo računa za okvarjeni del na ime končnega uporabnika. Zahtevkov, za katere prodajni računi niso na voljo, ne moremo upoštevati.*
- 1.03. *Jamstvo kupcu, ki ga nudi McConnel Ltd, je omejeno na popravilo ali zamenjavo dela ali delov, za katere se pri pregledu v tovarni ugotovi, da so se okvarili ob normalni rabi in delovanju zaradi napak v materialu ali izdelavi. Vrnjeni deli morajo biti kompletni in nepregledani. Sestavni del oziroma dele skrbno zapakirajte, da pri prevozu ne bo prišlo do škode. Iz vseh priključkov na hidravličnih delih je treba izpustiti olje in jih varno začeptiti, da ne bi prišlo do puščanja in vdiranja tujkov. Da se pri prevozu ne poškodujejo, je za nekatere druge komponente, na primer električne naprave, potrebna posebna skrb, ko se pakirajo.*
- 1.04. *Ta garancija ne velja za izdelke, s katerih je bila odstranjena plaketa s serijsko številko McConnel Ltd ali katerih plaketa je bila spremenjena.*
- 1.05. *Garancijska polica velja za stroje, registrirane v skladu z navedenimi točkami in pogoji in pod pogojem, da je od prvotnega datuma nakupa stroja, to je datuma originalnega računa McConnel Ltd preteklo manj kot 24 mesecev.
Strojev, ki so bili na zalogi več kot 24 mesecev, ni mogoče registrirati za garancijo.*
- 1.06. *Ta garancija ne velja za dele blaga, pri katerih je prišlo do neprimerne ali nepravilne rabe, malomarnosti, sprememb, prilagoditev, uporabe neoriginalnih delov, škode zaradi nesreče ali škode, do katere pride zaradi stika z daljnovodov, škode zaradi tujkov (kot so npr. kamni, železo, snov, ki ni rastlinstvo), odpovedi zaradi pomanjkljivega vzdrževanja, uporabe nepravilnega olja ali maziv, onesnaženega olja ali olja, ki mu je življenjska doba potekla. Ta garancija ne velja za obrabne dele, kot so rezila, pasovi, obloge sklopk, filterski elementi, mlatilnice, kompleti zakrilc, drsala, deli v stiku s tlemi, ščitniki, ščiti, nosilne blazine, pnevmatike ali gosenice.*
- 1.07. *Začasna popravila in stroški zaradi njih - tj. olje, izpad stroja in pripadajoči deli - so izrecno izključeni iz garancije.*
- 1.08. *Garancija za cevi je omejena na obdobje 12 mesecev in ne vključuje cevi, ki so utrpeli zunanje poškodbe. Pod garancijo se smejo vračati samo kompletne cevi, rezane ali popravljene cevi bodo zavrnjene.*
- 1.09. *Stroje je treba popraviti, takoj ko se pojavi problem. Nadaljnja uporaba stroja, potem ko je prišlo do problema, lahko povzroči dodatne odpovedi sestavnih delov, za katere McConnel Ltd ne more nositi odgovornosti in zaradi katerih lahko pride do posledic za varnost.*
- 1.10. *Če se v izjemnih okoliščinah za popravilo uporabi del, ki ga ni proizvedel McConnel Ltd, bo vrátilo iz naslova garancije znašalo največ standardno prodajno ceno originalnega dela McConnel Ltd.*
- 1.11. *Razen kot je tu določeno, nima ne zaposleni ne zastopnik, ne trgovec in ne nobena druga oseba pooblastila dajati kakršnakoli jamstva v imenu McConnel Ltd.*

- 1.12. Za garancijska obdobja nad 12 mesecev veljajo za stroje naslednje dodatne izključitve:
- 1.12.1. Cevi, izpostavljeni cevovodi in dušniki za hidravlične rezervoarje.
 - 1.12.2. Filtri.
 - 1.12.3. Okovja iz gume.
 - 1.12.4. Zunanja električna napeljava.
 - 1.12.5. Ležaji in tesnila
 - 1.12.6. Zunanji kabli, povezave
 - 1.12.7. Zrahljani / razjedeni priključki, svetila, LEDi
 - 1.12.8. Komfortni predmeti, kot so sedeži za strojevodjo, prezračevanje, zvočna oprema
- 1.13. Vsa servisna dela, zlasti menjave filtra, je treba izvesti v skladu z načrtom proizvajalca za servisiranje. Neupoštevanje bo izničilo garancijo. Če pride do zahtevka, se lahko zahteva dokazilo o opravljenih storitvah.
- 1.14. Ponovna ali dodatna popravila zaradi nepravilne diagnoze ali slabe kakovosti dela pri dotedanjih popravilih so izključena iz garancije.

Garancija ne pokriva primerov, pri katerih se namesti ali uporablja kak neoriginalen del. Uporaba neoriginalnih delov lahko resno vpliva na delovanje in varnost naprave. McConnel Ltd ne more odgovarjati za kakršne koli napake ali varnostne posledice, ki nastanejo zaradi uporabe neoriginalnih delov.

2. SREDSTVA IN POSTOPKI

- 2.01. Garancija je veljavna samo, če zastopnik stroj registrira prek spletne strani McConnel in kupcu potrdi registracijo, s tem da izpolni potrdilo v navodilih za uporabo.
- 2.02. Vsako okvaro je treba takoj, ko se pojavi, sporočiti pooblaščenemu zastopniku McConnel Ltd. Nadaljnja uporaba stroja, potem ko je prišlo do okvare, lahko povzroči nadaljnje odpovedi sestavnih delov, za katere McConnel Ltd ne more odgovarjati.
- 2.03. Popravila je treba opraviti v roku dveh dni po okvari. Zahteve za popravila, vložene več kot dva (2) tedna potem, ko je prišlo do okvare, ali pa dva (2) dneva po dobavi delov, bodo zavrnjene, razen če je McConnel Ltd. zakasnitev odobril. Upoštevajte prosim, da se zamude stranke pri sproščanju stroja za namene popravila ne bodo upoštevale kot razlog za zamude pri popravilih ali pri uveljavljanju garancije.
- 2.04. Vse zahtevke mora pooblaščen zastopnik za servis McConnel Ltd predložiti v roku 30 dni od dneva popravila.
- 2.05. McConnel Ltd bo po pregledu zahtevka in delov po lastni presoji za vsak veljaven zahtevek plačal obračunane stroške delov, ki jih je McConnel Ltd dobavil, in, če pridejo v poštev, ustrezne stroške dela ter kilometrine.
- 2.06. Predložitev zahtevka ne jamči plačila.
- 2.07. Vse odločitve, ki jih McConnel Ltd. sklene, so dokončne.

3. OMEJITEV ODGOVORNOSTI

- 3.01. McConnel Ltd zavrača kakršna koli izrecna (razen kot določeno v tem dokumentu) in implicitna jamstva v zvezi z blagom, med drugim tudi, vendar ne samo, jamstva glede zmožnosti tržnosti in primernosti za določene namene.
- 3.02. McConnel Ltd ne daje garancije glede načrtovanja blaga, njegove sposobnosti, zmogljivosti ali primernosti za uporabo.
- 3.03. Razen kot je določeno v tem sporazumu, McConnel Ltd nima obveznosti ali odgovornosti do kupca ali katere koli druge fizične ali pravne osebe iz naslova kakršnekoli odgovornosti, izgube ali škode, ki jo je povzročilo posredno ali neposredno dobavljeno blago, med drugim, vendar ne samo, posredne, posebne, posledične ali naključne škode, ki izhaja iz uporabe ali delovanja blaga ali iz kršitve te garancije.
Ne glede na zgornje omejitve in jamstva proizvajalčeva odgovornost za škodo, ki nastane s strani kupca ali drugih oseb, ne bo višja od cene blaga.
- 3.04. Postopek zaradi morebitne kršitve te garancije ali korakov v okviru te garancije se lahko sproži najkasneje eno (1) leto po tem, ko je prišlo do vzroka zanj.

4. RAZNO

- 4.01. *McConnel Ltd se lahko odpove izpolnitvi kateregakoli od določil iz te omejene garancije, vendar morebitna odpoved pri enem od določil ne pomeni odpovedi za katerokoli drugo določilo.*
- 4.02. *Če katera koli določba te omejene garancije kršil veljavno zakonodajo in zanjo velja, da je ni mogoče uveljaviti, potem neveljavnost take določbe ne razveljavlja nobene druge določbe v tem dokumentu.*
- 4.03. *Veljavno pravo lahko zagotavlja pravice in koristi za kupca, poleg tukaj navedenih.*

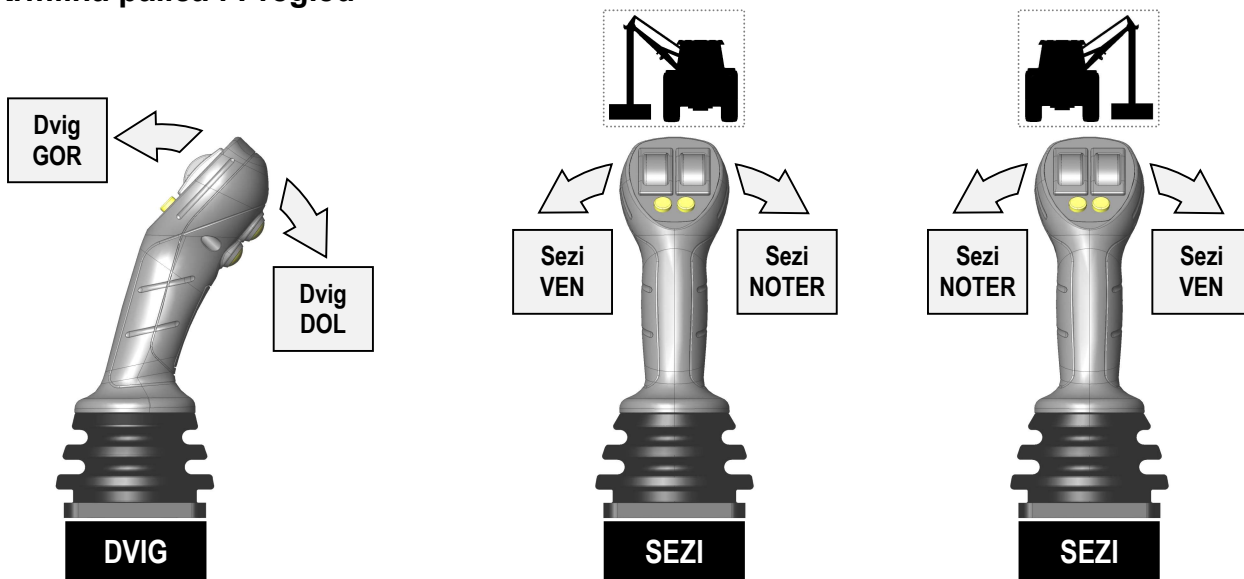
McConnel Limited

KAZALO

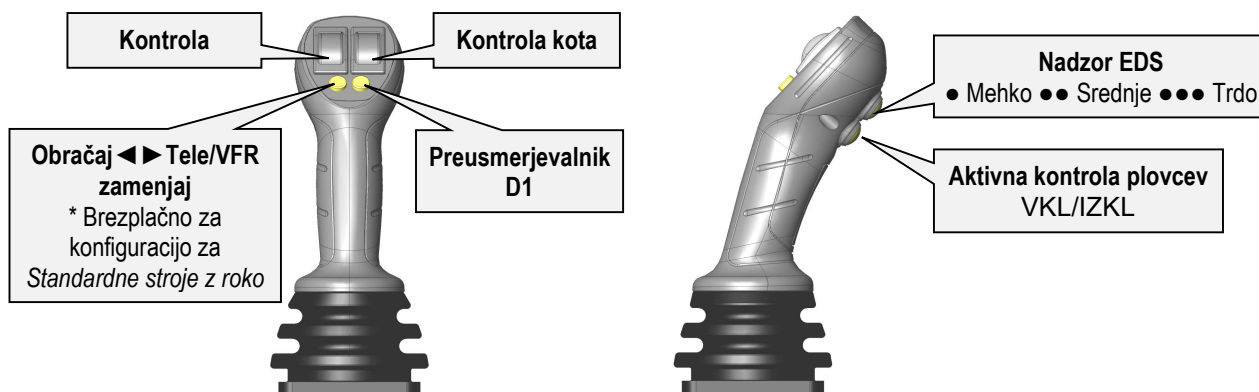
Krmilna palica : Pregled	1
Krmilna palica : Gumbi in kontrolni gumbi (privzete funkcije).....	1
Gumb zamenjaj obračanje Privzete konfiguracije	1
Identifikacija kolesc in gumbov	1
Mini-Krmilna palica : Pregled	2
Mini Krmilna palica : Gumbi in kontrolni gumbi (privzete funkcije)	2
Gumb zamenjaj obračanje Privzete konfiguracije	2
Identifikacija kolesc in gumbov	2
Krmilna palica : Funkcije vzvoda, kolesca in gumba	3
Mini-Krmilna palica : Funkcije vzvoda, kolesca in gumba	4
Prikazna enota : Pregled.....	5
Glavni zasloni: Pregled	5
Zaslon 1: Zaslon krmilna palica (začetni zaslon)	6
Konfiguriranje funkcij gumbov	6
Konfiguriranje funkcij kolesca	6
Delovanje rotorja.....	7
Zagon rotorja	7
Ustavljanje rotorja	7
Funkcijske kontrole	8
Zaslon 2: Zaslon povratne informacije	8
Zaslon 3: Zaslon obratovalne ure	8
Zaslon 4: Glavne nastavitve.....	8
Nastavitve EDS: Glavni zaslon aktiviranje in poročila	9
Meni za prikaz in zvok: Nastavitve za prikaz in zvok	9
Osnovne nastavitve ventila : Izbira načina delovanja	10
Napredne nastavitve ventilov: Dostop do nastavitve ventila	10
Napredne nastavitve ventilov: Izbira ventila.....	10
Spreminjanje nastavitve ventila: Minimalna vrednost nastavitve	10
Spreminjanje nastavitve ventila: Najvišja vrednost nastavitve	11
Privzete nastavitve za komplet ventilov št. 1.....	11
Testni zaslon : Dostop do testnega menija	13
Testni zaslon : Umerjanje krmilne palice.....	13
Testni zaslon : Umeritev kolesca	13
Testni zaslon : Število ciklov gumbov	13
Testni zaslon: Senzorji.....	14
Testni zaslon: Umeri	14
Informacijski zasloni: Nastavitveni zaslon/podrobnosti zaslona	14
Zaslon točke STOP: Točke STOP doseg.....	15
Zaslon točke STOP: Točke STOP obračaj.....	15
Zaslon filtri: Servisne informacije	15
Opozorilni zaslon: Opozorilo previsoka hitrost priključne gredi	15
Opozorilni zaslon: ACB in/ali krmilna palica ni priključena	16

KONTROLE ZA KRMILNO PALICO

Krmilna palica : Pregled



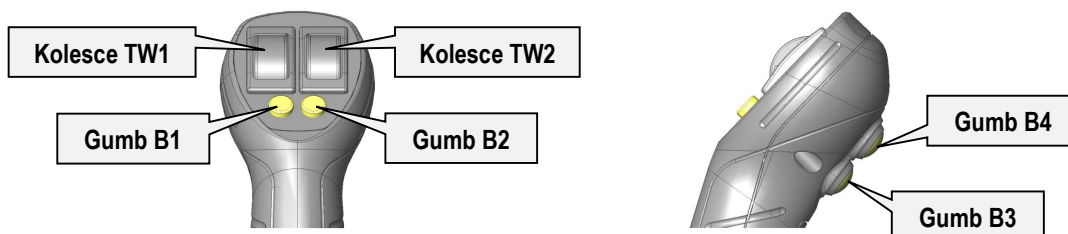
Krmilna palica : Gumbi in kontrolni gumbi (privzete funkcije)



Gumb zamenjaj obračanje Privzete konfiguracije

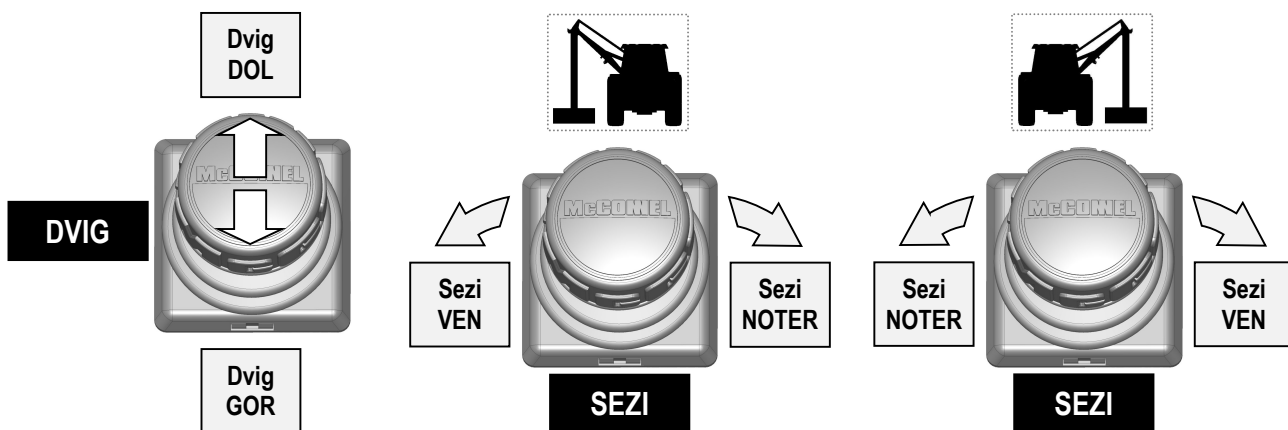
Zgradba stroja	Privzeta funkcija za zamenjavo	Možnosti konfiguracije
Standardna roka	Nobena funkcija ni konfigurirana	Lahko se konfigurira v nastavitvah za kontrolo izbrane funkcije
VFR roka	Kontrola VFR	Lahko se spremeni v nastavitvah za kontrolo nadomestne funkcije
Roka Tele	Kontrola Tele	Lahko se spremeni v nastavitvah za kontrolo nadomestne funkcije
Roka Tele/VFR	Kontrola VFR	Lahko se spremeni v nastavitvah za kontrolo nadomestne funkcije

Identifikacija kolesc in gumbov

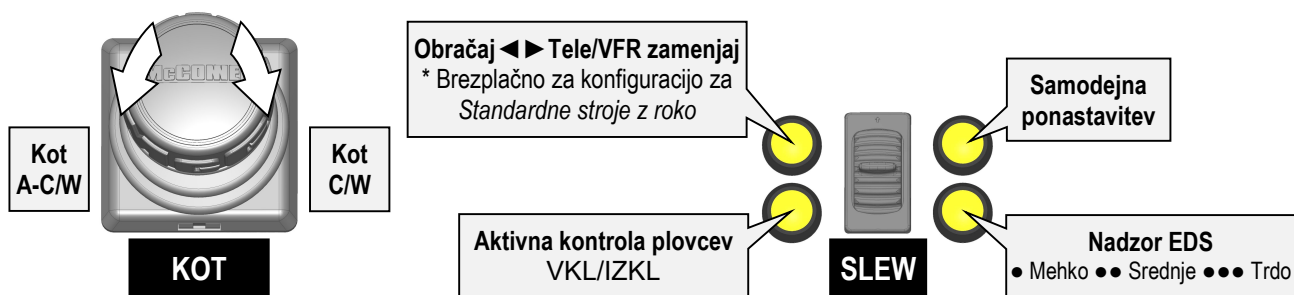


MINI-KONTROLE ZA KRMILNO PALICO

Mini-Krmilna palica : Pregled



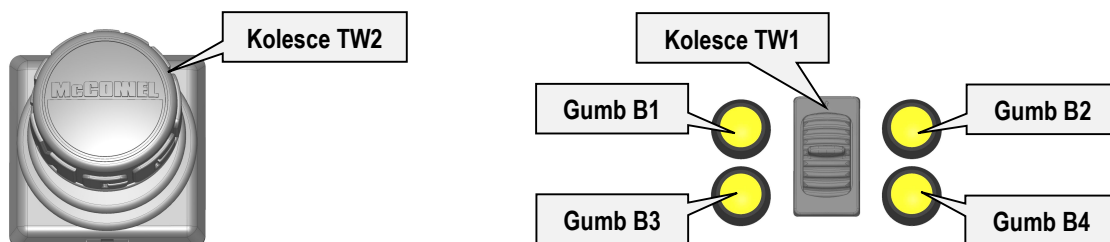
Mini Krmilna palica : Gumbi in kontrolni gumbi (privzete funkcije)



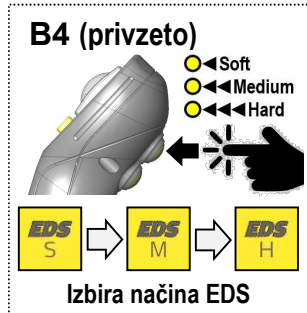
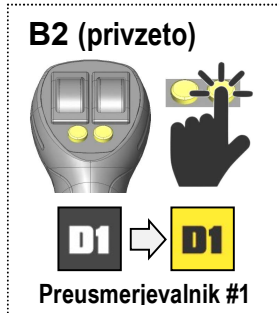
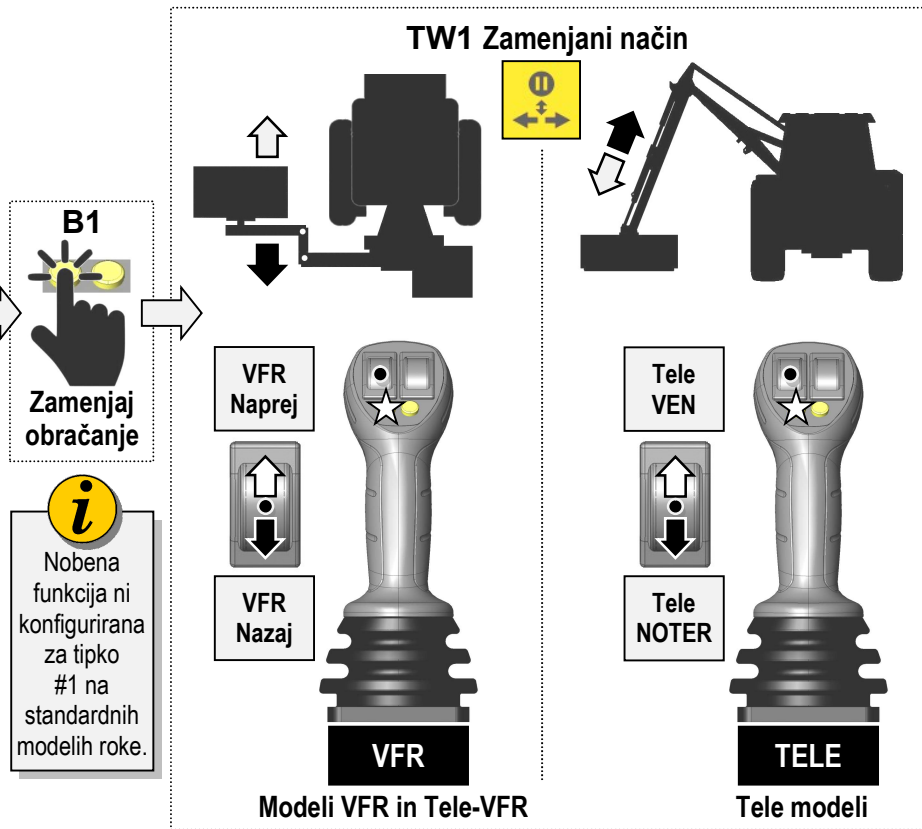
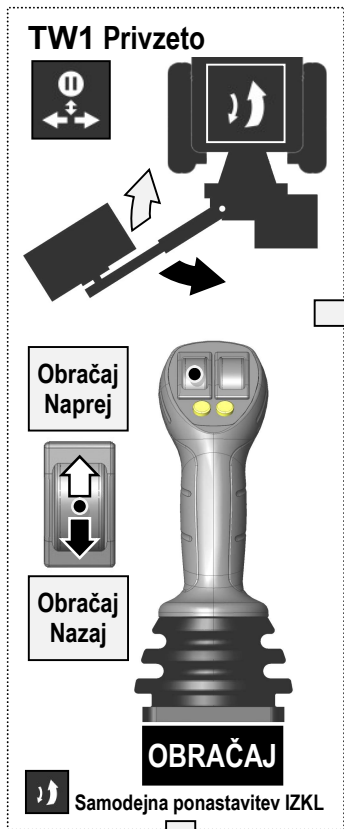
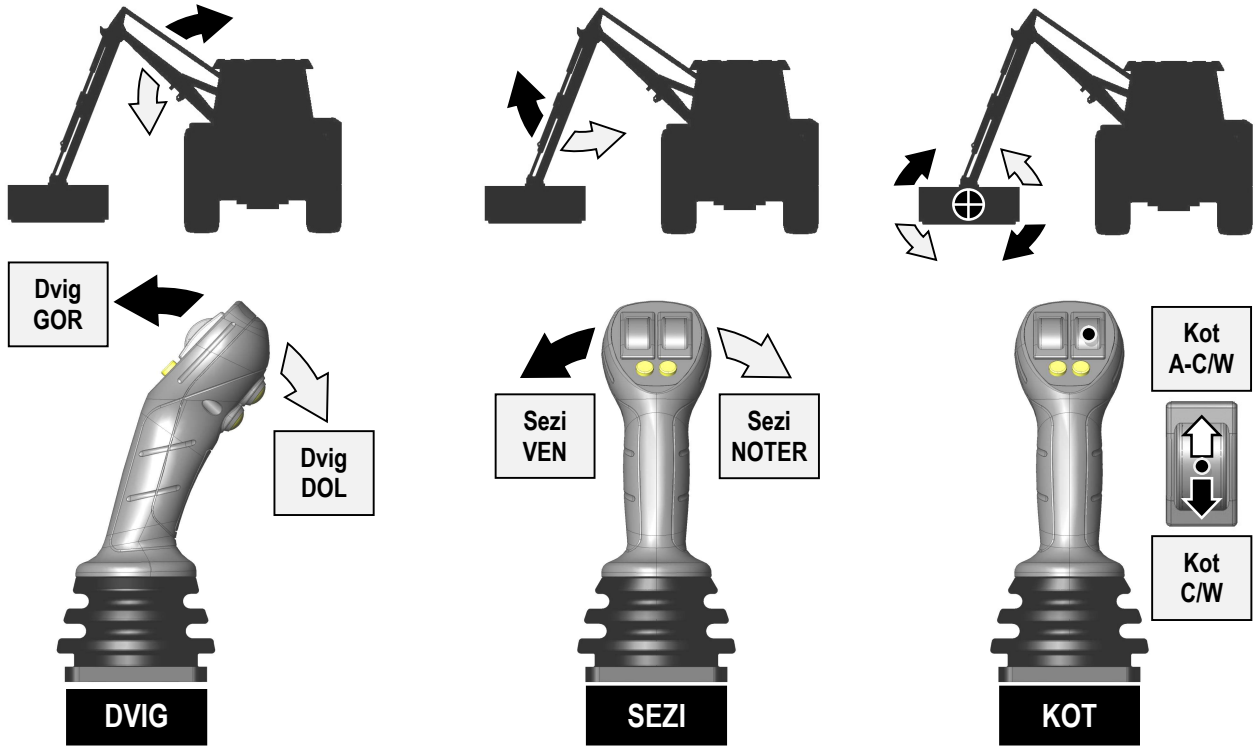
Gumb zamenjaj obračanje Privzete konfiguracije

Zgradba stroja	Privzeta funkcija za zamenjavo	Možnosti konfiguracije
Standardna roka	Nobena funkcija ni konfigurirana	Lahko se konfigurira v nastavitvah za kontrolo izbrane funkcije
VFR roka	Kontrola VFR	Lahko se spremeni v nastavitvah za kontrolo nadomestne funkcije
Roka Tele	Kontrola Tele	Lahko se spremeni v nastavitvah za kontrolo nadomestne funkcije
Roka Tele/VFR	Kontrola VFR	Lahko se spremeni v nastavitvah za kontrolo nadomestne funkcije

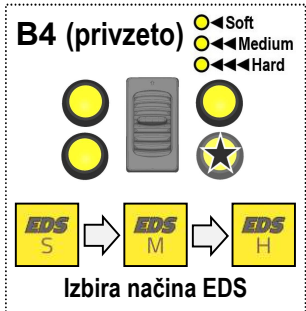
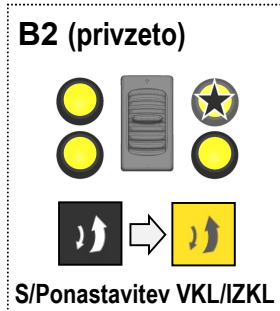
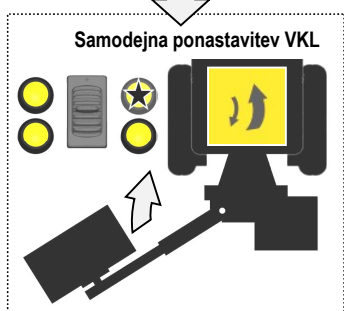
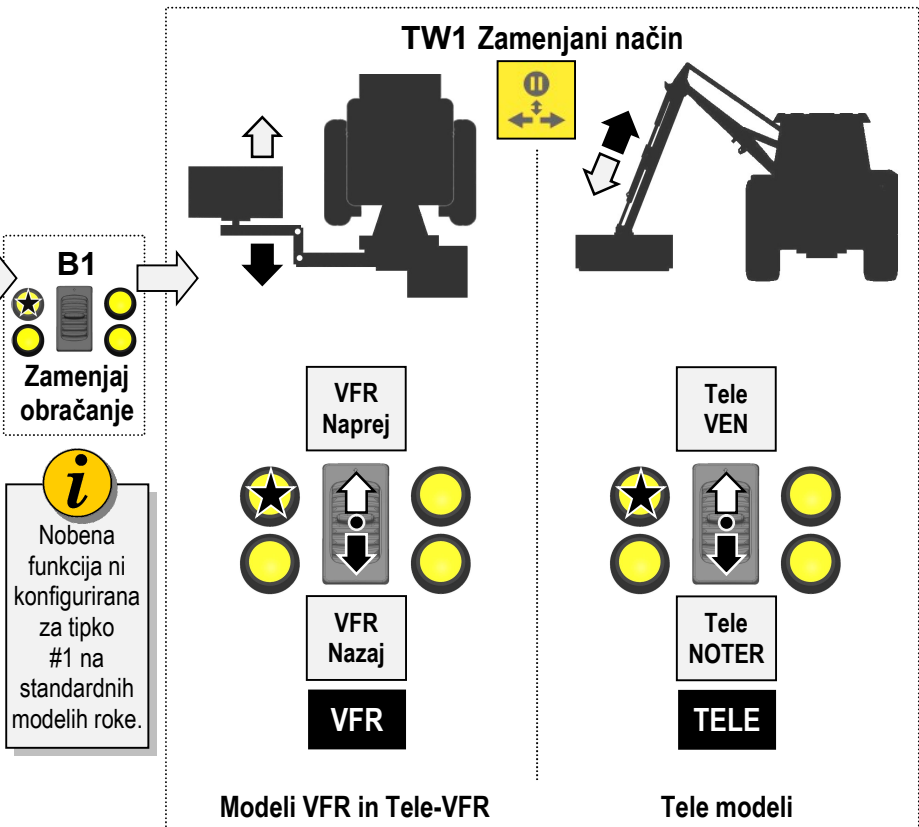
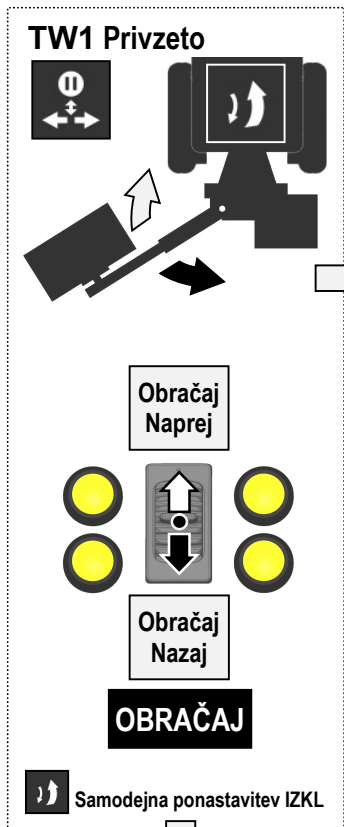
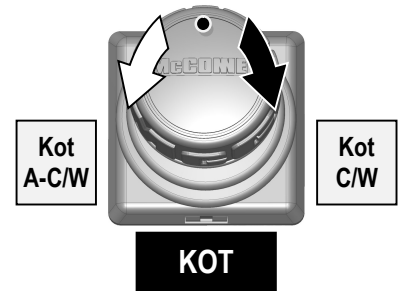
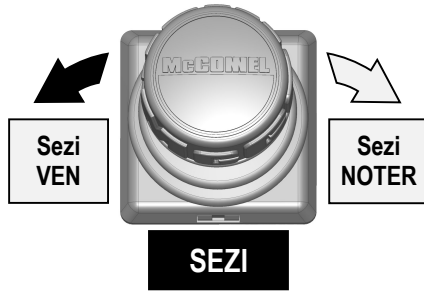
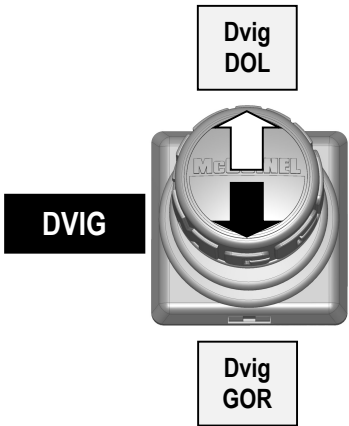
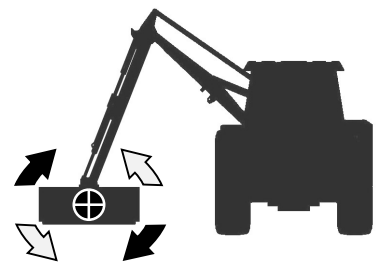
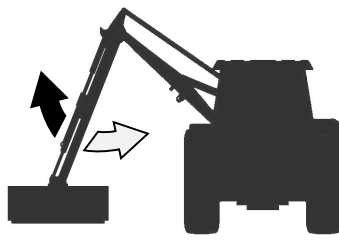
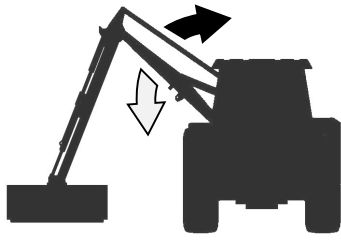
Identifikacija kolesc in gumbov



Krmilna palica : Funkcije vzvoda, kolesca in gumba

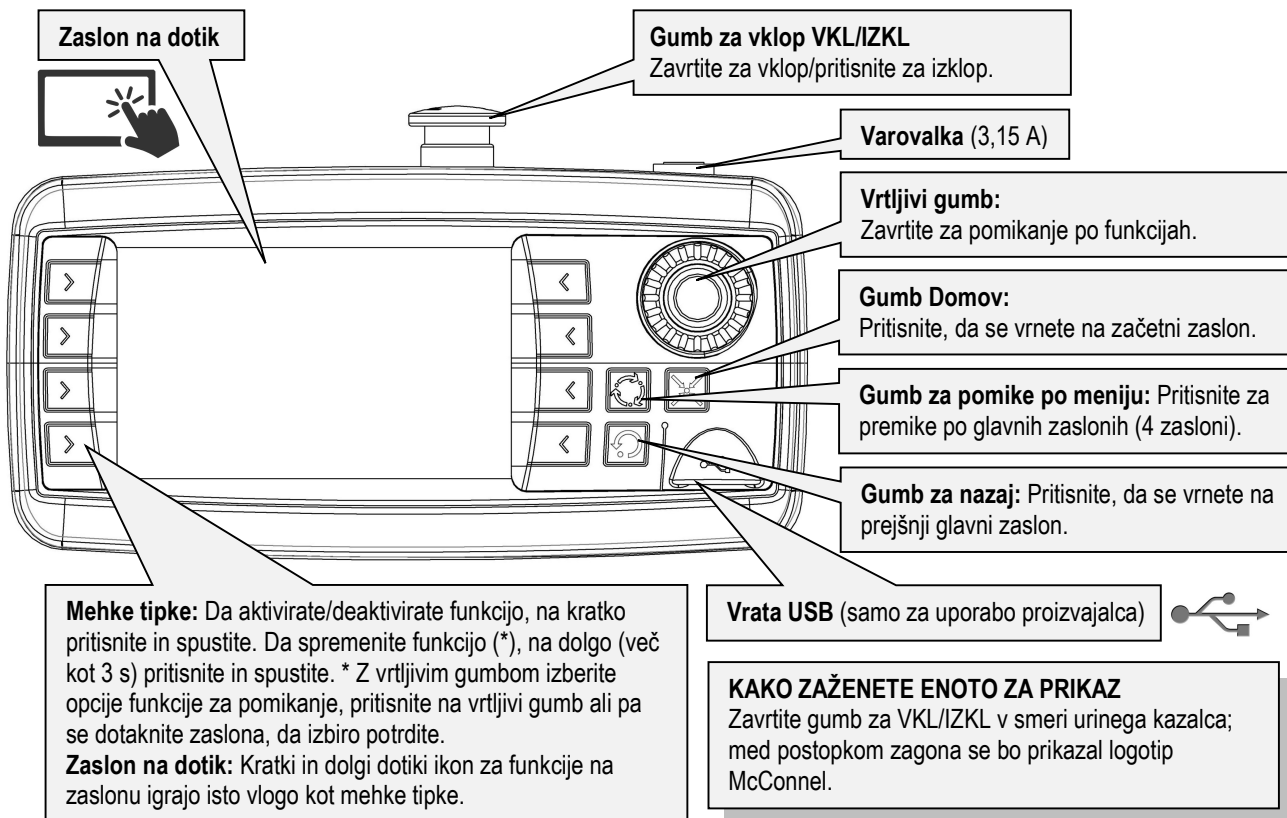


Mini-Krmilna palica : Funkcije vzvoda, kolesca in gumba



KONTROLE ENOTE ZA PRIKAZ

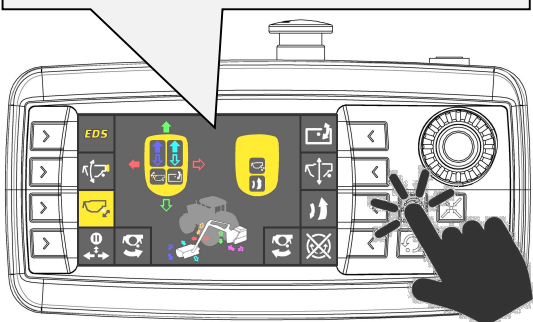
Prikazna enota : Pregled



Glavni zasloni: Pregled

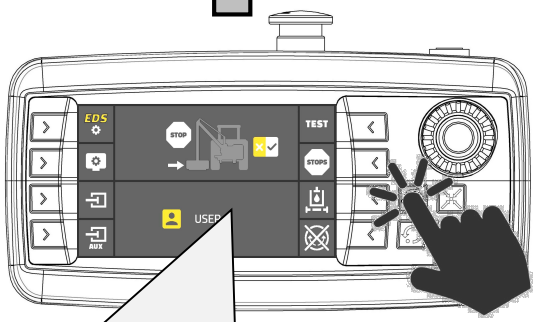
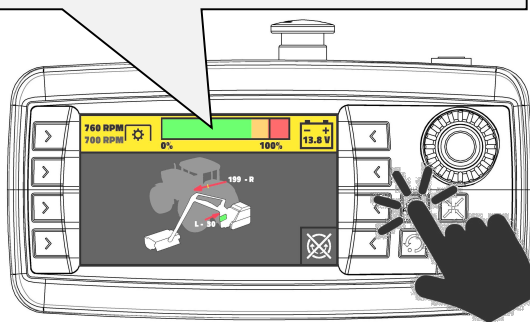
1: Zaslon krmilna palica (začetni zaslon)

Označuje trenutno dodeljeno funkcijo za vsak kontrolni element na krmilni palici.



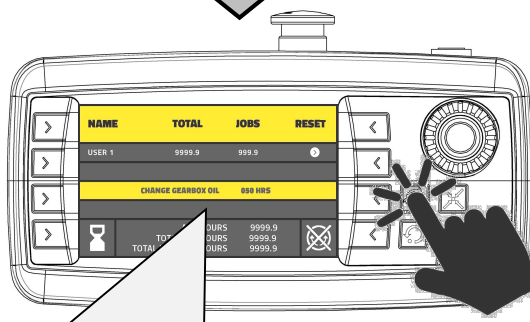
2: Zaslon povratne informacije

Poročila; Dejanska hitrost priključne gredi, monitor moči (%), meritve napetosti akumulatorja in aktivnega senzorja.



4: Zaslon glavne nastavitve

Zaslon za dostop do nastavitve stroja in kontrolne enote - Za podrobne informacije glejte v tem priročniku poglavje o glavnih nastavitvah.

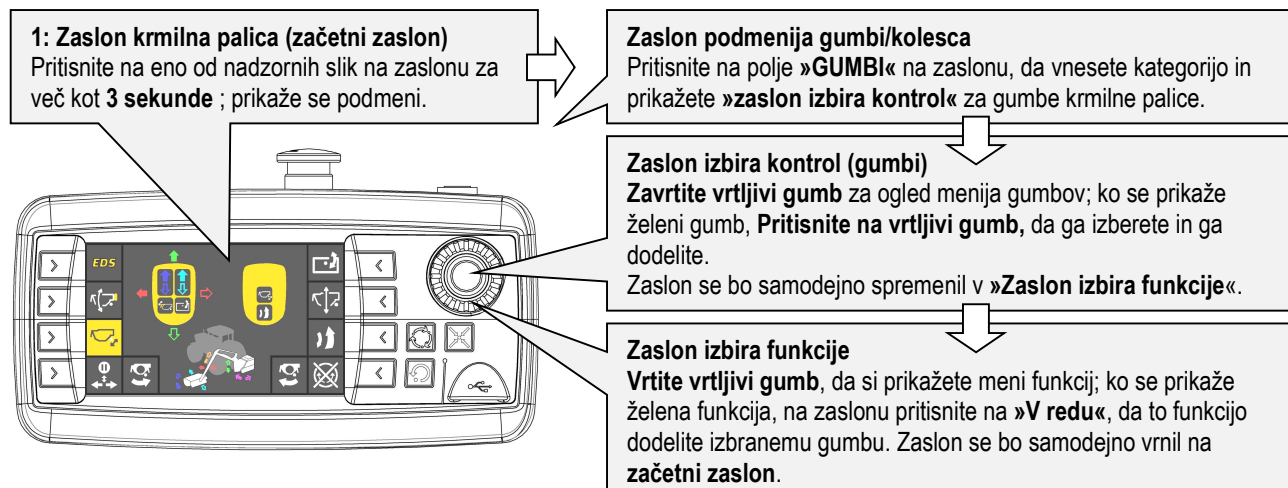


3: Zaslon obratovalne ure

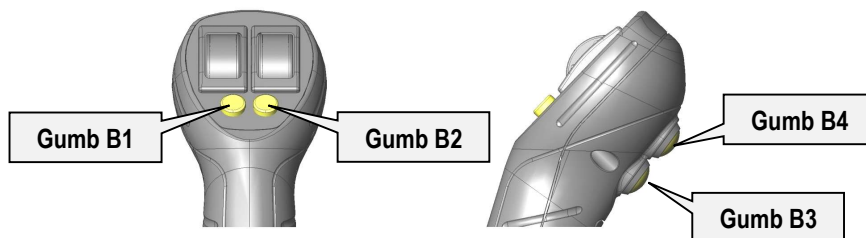
Poročila; Skupno število ur in število delovnih ur za uporabnika(e)/stroj. Začetnih 50 ur: odštevanje do 1. menjave olja v menjalniku. Po 50 urah: odštevanje do naslednjega servisnega intervala.

Zaslon 1: Zaslon krmilna palica (začetni zaslon)

Konfiguriranje funkcij gumbov



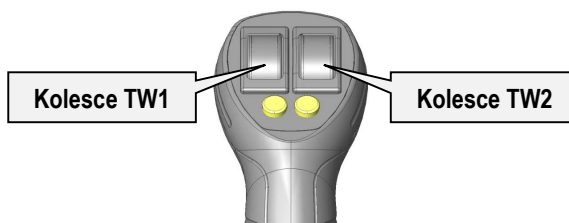
i Na kontrolah v6 se lahko konfigurirajo samo gumbi B1, B2, B3 in B4; gumba B5 in B6 nista veljavna izbira na tem krmilnem sistemu.



Konfiguriranje funkcij kolesca

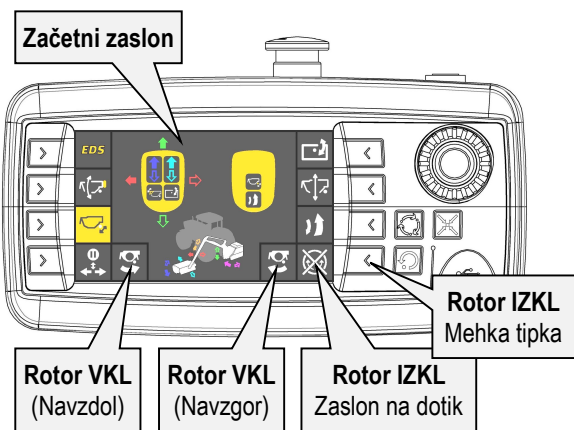


i Na kontrolah v6 se lahko konfigurirata samo kolesci TW1 in TW2; kolesci TW3 in TW4 nista veljavna izbira na tem krmilnem sistemu.

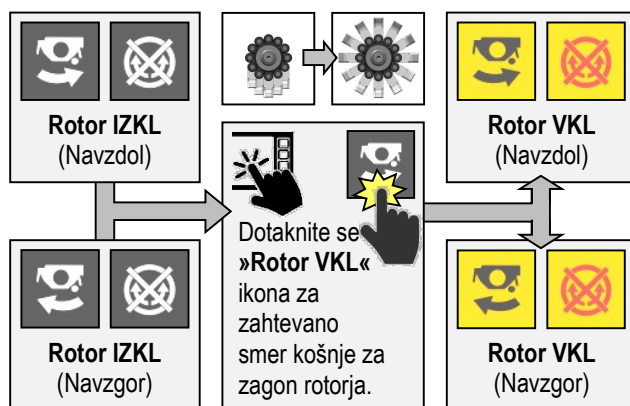


»Obračaj« in »Kot« sta edini funkciji, ki ju je mogoče upravljati s kolesci; privzeto sta dodeljeni TW1 oziroma TW2; če je potrebno, ju je mogoče zamenjati v nastavitvah, tako da je TW1 za »Kot« in TW2 za »Obračaj«.

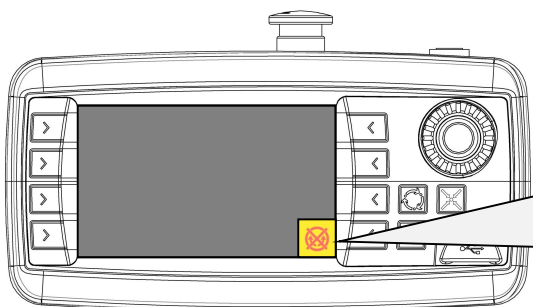
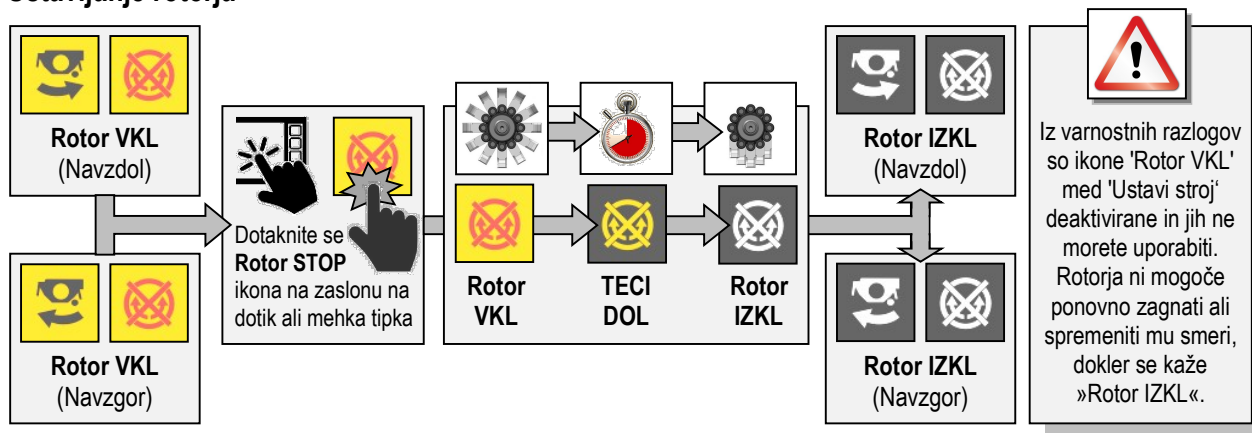
Delovanje rotorja



Zagon rotorja



Ustavljanje rotorja



Ikona za krmiljenje »Rotor IZKL« se nahaja na istem mestu na vseh obratovalnih zaslonih.

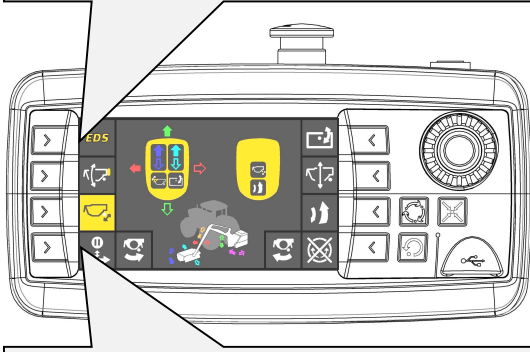
Rotor lahko izklopite z ikono na zaslonu ali s sosednjo mehko tipko.

⚠ POZOR

Po izklopu se rotor lahko zaradi lastne vztrajnosti do 40 sekund dolgo prosto vrti, preden se ustavi.

Funkcijske kontrole

1: Začetni zaslon
Kratek dotik ikone na zaslonu ali na sosednjo mehko tipko aktivira/deaktivira funkcijo.



Daljši pritisek (več kot 3 s) na ikono na zaslonu ali na mehko tipko odpre meni za izbiro funkcije.

i Indikator stanja; ko je funkcija aktivna (ON), simbol za to funkcijo je »poudarjen« rumeno.

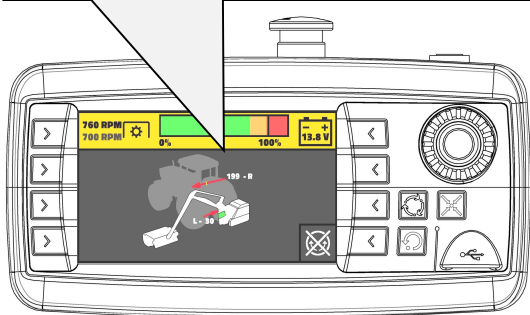
Ikone za funkcije in kontrolne nastavitve:

			EDS Mehko/Srednje/Trdo (preklop)		
	Aktivni plovci VKL/IZKL			Dvigni plovec VKL/IZKL	
	Zamenjaj obračanje VKL/IZKL		Samodejna ponastavitev VKL/IZKL		
	Preusmerjevalnik 1 VKL/IZKL		Preusmerjevalnik 2 VKL/IZKL		
	Rotor VKL Navzdol		Rotor VKL Navzgor		Rotor IZKL

Katere funkcije so na voljo, je odvisno od specifikacij za stroj.

Zaslon 2: Zaslon povratne informacije

2: Zaslon povratne informacije
Poročila; Dejanska hitrost priključne gredi, monitor moči (%), meritve napetosti akumulatorja in senzorja.

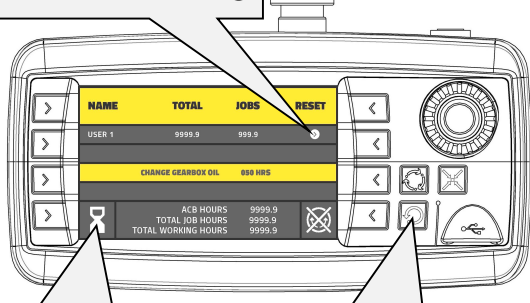


Dejanska priključna gred Hitrost	Monitor moči: Prikazuje moč, ki je potrebna za mletenje.	Napetost baterije
Položaj senzorja za doseg (*)	Bližinski senzor glavnega okvirja	Položaj senzorja za dvig (*)

(*) kjer primerno

Zaslon 3: Zaslon obratovalne ure

Ponastavitev uporabniških ur: Dotaknite se simbola



Prikaži seznam uporabnikov: Dotaknite se simbola .
Gumb za nazaj: Pritisnite, da zaprete seznam uporabnikov.

3: Zaslon obratovalne ure
Poročila; Skupno število ur stroja. Ure uporabniških poslov *
(*) Uporabniške ure lahko ponastavite z dotikom simbola na zaslonu.

Na novih strojih; Prikaže odštevanje ur do zahtevanih 50 ur za začetno zamenjavo olja v menjalniku.
Po začetnih 50 urah; Prikaže odštevanje ure do naslednjega servisnega intervala.

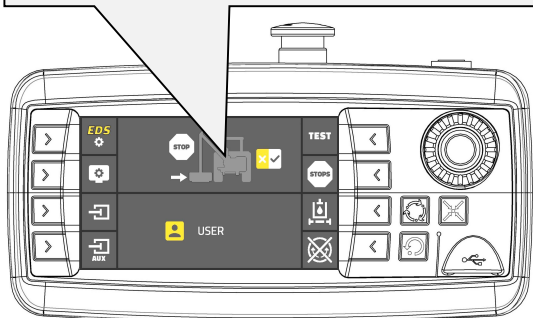
Zaslon uporabnikov/podrobnih ur

Dostop do ponastavitve za "vse uporabnike" (zaščiteno z geslom).

NAME	TOTAL	JOBS	RESET
USER 1	9999.9	999.9	
USER 2	9999.9	999.9	
USER 3	9999.9	999.9	
USER 4	9999.9	999.9	
ACB HOURS	9999.9	9999.9	
TOTAL JOB HOURS	9999.9	9999.9	
TOTAL WORKING HOURS	9999.9	9999.9	

Zaslon 4: Glavne nastavitve

4: Zaslon nastavitve
Aktiviraj/deaktiviraj točko stop za doseg in za obračanje.
Trenutni uporabniški prikaz/izbira uporabnika.
Zaslon za dostop do podmenijev za glavne nastavitve.



Aktiviraj/deaktiviraj točko STOP:
Tukaj se dotaknite zaslona, če želite preklopiti ali izklopiti funkcijo stop za doseg in za obračanje.

	Nastavitev EDS	Meni Test/Umerjanje	
	Meni prikaz/zvok	Točke stop za doseg in za obračanje	
	Meni nastavitve ventila	Informacije o oljnem filtru	
	Podatki preusmerjevalnik	Rotor STOP	

USER
Trenutni uporabnik; Dotaknite se simbola, da spremenite uporabnika

Do podmenijev pridete s pomočjo ikon na zaslonu ali s pomočjo mehkih tipk



Indikator stanja; ko je funkcija aktivna (VKL), je ikona zaslona za to funkcijo »poudarjena« rumeno.

Nastavitve EDS: Glavni zaslon aktiviranje in poročila

	Status EDS		Nastavitve tovarniške/prodajalca
EDS : STANDARD	CUTOUT : ON		Glavno aktiviranje EDS
ADJUSTMENT : BUTTON			EDS: IZKL / EDS: STANDARD
POSITION REACH : 0			Tovarniška privzeta ponastavitev
PRESSURE LIFT : 0			Rotor STOP
LIFT VALVE MIN : 45 MAX : 120			Zaslon na dotik ali Dostop do mehke tipke
SOFT : 36 - 140 MED : 31 - 135 HARD : 26 - 130			

Meni za prikaz in zvok: Nastavitve za prikaz in zvok

Osvetlitev zaslona: Nastavitev ± Privzeta ponastavitev

Osvetlitev gumba: Nastavitev ± Privzeta ponastavitev

Dan	Samo-dejno	Noč	Zvok VKL	Zvok Opoz-orila	Zvok IZKL	Pona-stavi Vse

		50			
20			Jezik	Zaslon	Umeri
Dan/noč Nastavitve ravni zunanje svetlobe		Večkratni izbor			



Zaslon na dotik
Samo dostop

Sprememba uporabniškega jezika

'Dotaknite se' večkrat zaporedoma zastavice na zaslonu, da se prikaže zastavica za zahtevani jezik; izklopite krmilno enoto in jo ponovno zaženite, da vklopite novi jezik.

Nadzorna enota ima trenutno nameščene naslednje jezike;



Angleščina



Danščina



Nizozemščina



Nemščina



Francoščina



Poljščina



Španščina

Indikator stanja; ko so funkcije VKL/IZKL vklopljene, bo ikona zaslona za to funkcijo »poudarjena« rumeno.

Osnovne nastavitve ventila : Izbira načina delovanja

Zaslon izbira načina delovanja; Na voljo sta možnosti OBROBEK ali ŽIVA MEJA

Izberite možnost na zaslonu

Način Živa meja (nastavitve za komplet ventilov št. 1):
Počasnejše hitrosti ventilov za večjo natančnost pri delu.

Način obrobe (nastavitve za komplet ventilov #2):
Hitrejše hitrosti ventilov za hitrejše premikanje pri delu.

Napredne nastavitve ventilov: Dostop do nastavitve ventila

V izbranem načinu dela se na zaslonu dotaknete zavihka »NAPREDNO«, da odprete zaslon naprednih nastavitvev za ventile.

Na zaslonu izberite možnost »NAPREDNO«

Valve bank 1			
		BASIC	ADVANCED
SLEW IN	MIN 40	MAX 99	
SLEW OUT	MIN 40	MAX 99	
LIFT UP	MIN 40	MAX 99	
LIFT DOWN	MIN 40	MAX 99	
TELE IN	MIN 40	MAX 99	
TELE OUT	MIN 40	MAX 99	



Spremembe v nastavitvah ventilov spreminjajo samo delovanje proporcionalnih ventilov; če spremenite nastavitve ventilov Bang-Bang, se njihovo delovanje ne bo spremenilo.

Napredne nastavitve ventilov: Izbira ventila

V meniju 'na-zaslonu' menija pomaknite ime ventila na vrh zaslona, izberite nato ikono 'uredi', da spremenite nastavitve za ta ventil.

Izberite ventil:
Da izberete želeni ventil, uporabite puščice 'na zaslonu' ali 'vrtljivi gumb'.

Uredite nastavitve ventila:
Dotaknite se tukaj zaslona, da spremenite nastavitve ventila.

Valve bank 1			
		BASIC	ADVANCED
SLEW IN	MIN 40	MAX 99	
SLEW OUT	MIN 40	MAX 99	
LIFT UP	MIN 40	MAX 99	
LIFT DOWN	MIN 40	MAX 99	
TELE IN	MIN 40	MAX 99	
TELE OUT	MIN 40	MAX 99	

Spreminjanje nastavitve ventila: Minimalna vrednost nastavitve

Vnesite številski ventil za nastavitve »MINIMUM«.

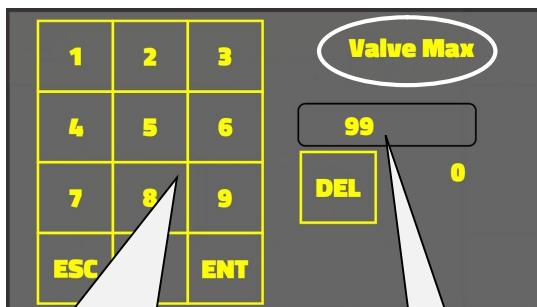
Samo vnos z »zaslonom na dotik«

Da nastavitve potrdite, se dotaknite »ENT«; zaslon bo preklopil na nastavitveni zaslon 'Ventil maks' za dani ventil.

Valve Min			
1	2	3	
4	5	6	40
7	8	9	DEL 0
ESC	0	ENT	

Spreminjanje nastavitve ventila: Najvišja vrednost nastavitve

Vnesite številski ventil za nastavitvev »MAKSIMUM«.

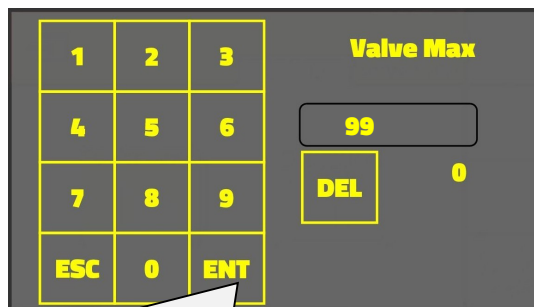


Vnesite želeno nastavitvev ‚MAKS‘.

Prikaz vhoda.

Če pritisnete na »ESC« pred »ENT«, se zaslon izklopi brez sprememb nastavitvev.

'DEL' izbriše prikaz vnosa za spremembo vnaprej vnesene vrednosti.



Da nastavitvev potrdite, se dotaknite »ENT«; zaslon bo preklopil na zaslon izbira ventila.

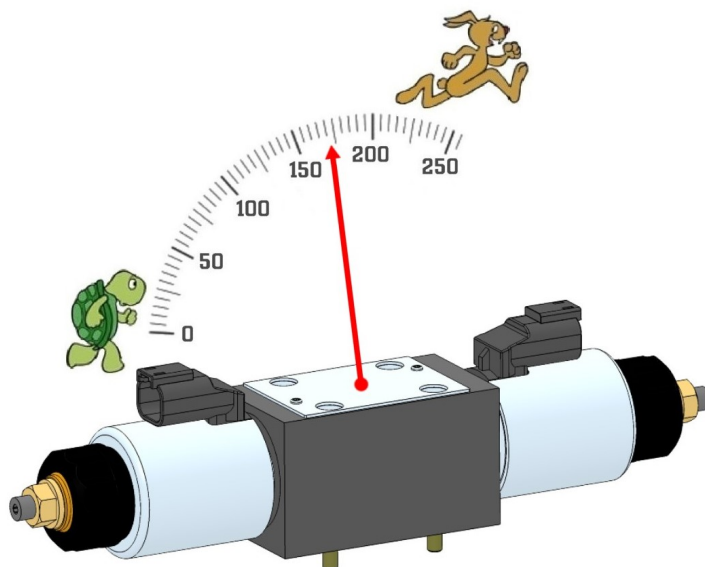
Ta postopek ponovite za vsak ventil, ki ga želite spremeniti.

Privzete nastavitve za komplet ventilov št. 1

Servis ventilov	Min. vrednost	Najv. vrednost	Servis ventilov	Min. vrednost	Najv. vrednost
Dvigni	55	180	Dvigni dol	55	250
Sezi noter	60	180	Sezi ven	60	200
Kot CW	50	160	Kot A-CW	55	160
Obračaj noter	55	180	Obračaj ven	55	120
Tele noter	55	180	Tele ven	55	180
6. servis noter	55	180	6. servis ven	55	180
7. servis noter	55	180	7. servis ven	55	180

Navedene vrednosti so priporočene nastavitve za ventile med običajnim obrezovanjem živih mej.

Najmanjše in najvišje nastavitve se nanašajo na odzivne čase ventila; vrednosti se gibljejo med 0 in 255, tem višja je vrednost, tem hitrejši je odzivni čas.



Meni za preklopnik: Informacijski zaslon in prilagajanje simbolov

Zaslon menija za preusmerjevalnik navaja in identificira preusmeritvene ventile. Ta zaslon omogoča uporabniku, da prikazani simbol za preusmerjevalnik nadomesti s simbolom funkcije, ki mu je trenutno dodeljena; *Naslednje slike kažejo, kako se zamenja simbol za preusmerjevalnik.*

DIVERTER	DESC.	SETTING	
DIVERTER 1	DIVERTER 1	PROP	D1
DIVERTER 2	DIVERTER 2	PROP	D2
DIVERTER 3	DIVERTER 3	PROP	D3
DIVERTER 4	DIVERTER 4	ON / OFF	D4
DIVERTER 5	DIVERTER 5	ON / OFF	D5

Identifikacija ventila & Opisno ime | Vrsta ventila | Privzeti simbol

Pritisnite na simbol »D*« za preusmeritveni ventil

Trenutni simbol

D1

Cancel | OK

Zaslon izbira funkcije; za iskanje in prikaz opisa izbrane funkcije uporabite 'vrtljivi gumb'.

Opis dodeljene funkcije

Head Orbitor

Cancel | OK

Dotaknite se »V redu« da potrdite izbiro

DIVERTER	DESC.	SETTING	
DIVERTER 1	HEAD ORBITOR	PROP	D1
DIVERTER 2	DIVERTER 2	PROP	D2
DIVERTER 3	DIVERTER 3	PROP	D3
DIVERTER 4	DIVERTER 4	ON / OFF	D4
DIVERTER 5	DIVERTER 5	ON / OFF	D5

Če je funkcija Head Orbitor dodeljena funkciji D1, se pomaknite do prikaza 'Head Orbitor' in nato potrdite z 'V redu'.

Zaslon se bo vrnil v seznam za preusmerjevalnik, simbol 'D1' pa se zamenja s simbolom 'Head Orbitor'.

EDS

D2

D1

Privzeti simbol »Preusmerjevalnik 1«...

Rezultat zgornje spremembe simbola prikazan na primeru 'Začetni zaslon'

EDS

D2

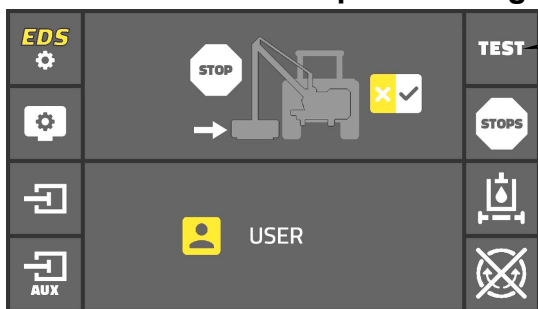
D1

... Nadomesti z znakom »Head Orbitor«.

⚠ OPOZORILO

Ta postopek preusmerjevalniku ne dodeli funkcije, spremeni samo za konkretno kontrolo preusmerjevalnika simbol, ki je prikazan na zaslonu; vedno se prepričajte, da preusmerjevalniku dodeljen simbol odgovarja trenutno prirejeni funkciji.

Testni zaslon : Dostop do testnega menija



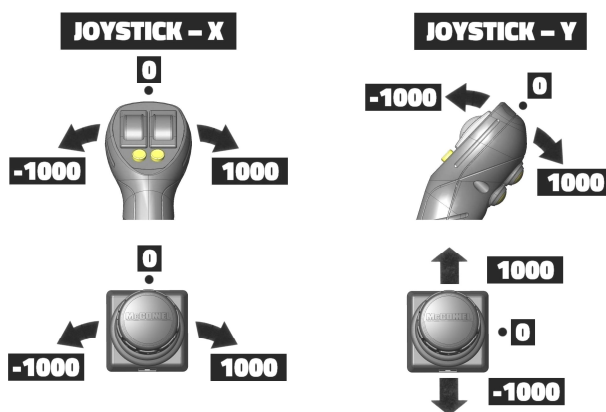
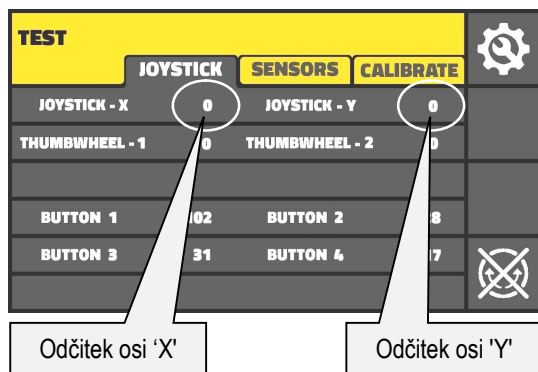
Zaslon na dotik ali Dostop do mehke tipke

Testni zaslani; Funkcija 'TEST' omogoča dostop do zaslonov za poročanje in umerjanje krmilne palice in senzorjev. Preizkusi krmilne palice so;

- Preverjanje umeritve krmilne ročice (Izhodni CAN-Count)
- Preverjanje umeritve kolesca (izhodni CAN-Count)
- Preskus števila ciklov gumbov (slika uporabe)

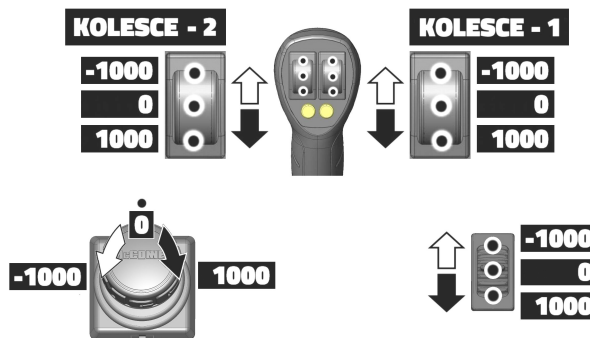
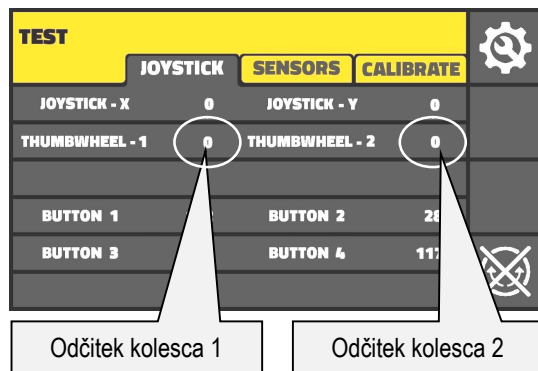
Testni zaslon : Umerjanje krmilne palice

Umeritev krmilne ročice testirate tako, da jo pomaknete do njene maksimalne lege, tako v smeri 'X' kot v smeri 'Y' ; umeritev je pravilna, če testni zaslon za vsako os javi '-1000' oziroma '1000' za končni legi obeh osi in '0' na osrednji točki.



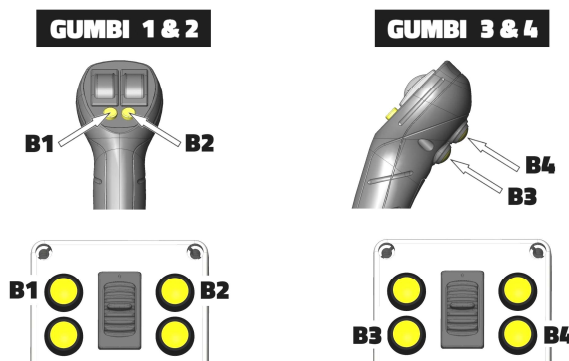
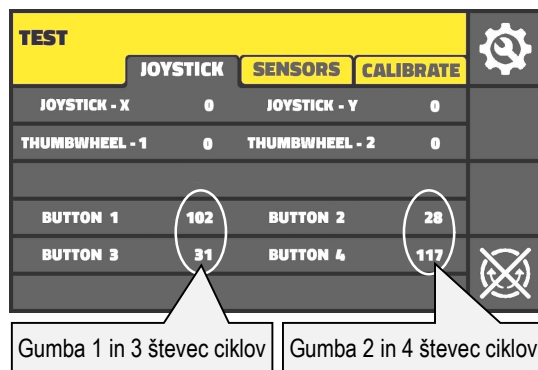
Testni zaslon : Umeritev kolesca

Umeritev kolesca testirate tako, da ga zavrtite do konca v obe smeri; umeritev je pravilna, ko testni zaslon javi '-1000' in '1000' v obeh legah in '0' na sredi.



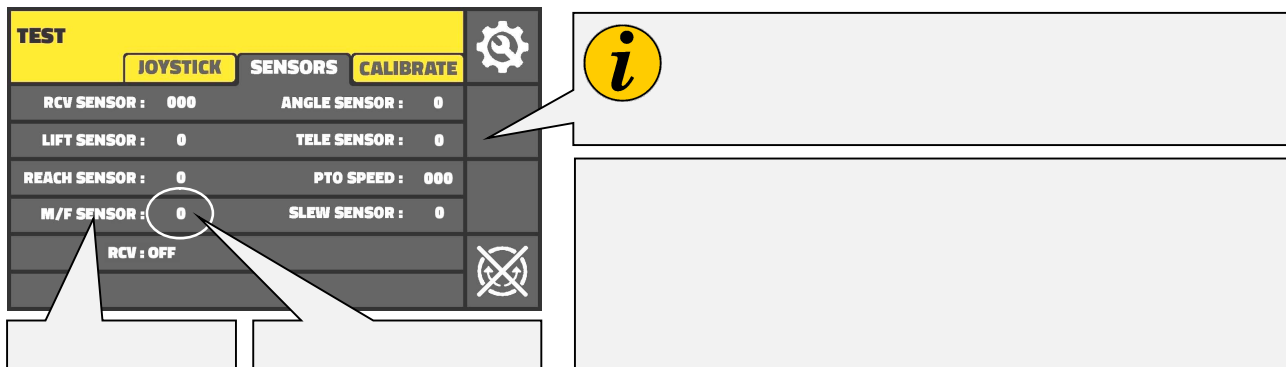
Testni zaslon : Število ciklov gumbov

Kontrolna enota šteje dogodke na gumbih krmilne palice; tekoča vsota za vsak gumb se beleži na testnem zaslonu.



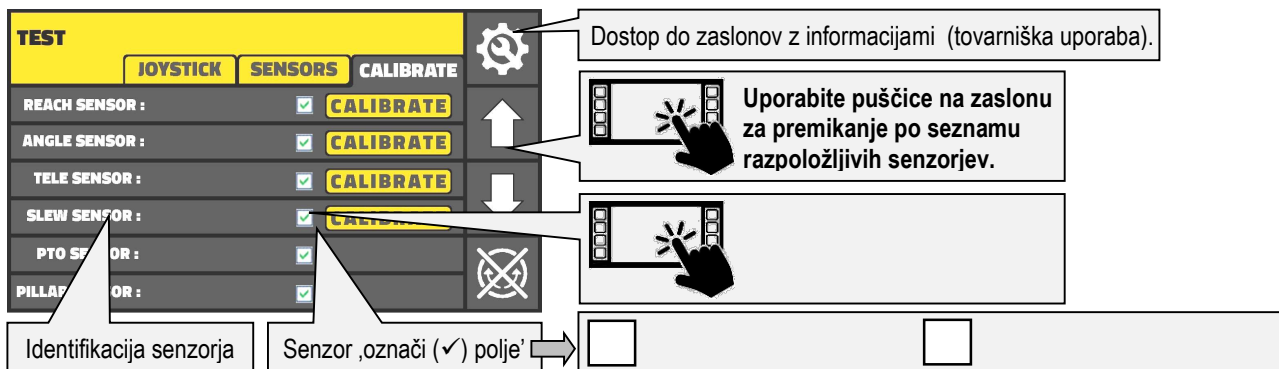
Testni zaslon: Senzorji

Preizkusni zaslon senzorjev prikazuje „aktivne“ senzorce stroja in poroča o njihovem trenutnem stanju ali izmerjeni vrednosti. Tipi nameščenih senzorjev bodo odvisni od specifikacije stroja.



Testni zaslon: Umeri

Na zaslonu za umerjanje lahko aktivirate in deaktivirate senzorce stroja; senzorcji so „aktivni“, če je njihovo polje označeno (✓).



Informacijski zasloni: Nastavitveni zaslon/podrobnosti zaslona (tovarniška uporaba)



Zaslon točke STOP: Točke STOP doseg

Informacije o položajih za doseg. → Trenutni položaj roke/položaj STOP 1/položaj STOP 2

STOP

REACH POSITION :
STOP 1 POSITION :
STOP 2 POSITION :

REACH SLEW

REMOVE STOPS

STOP 1 SET STOP 2 SET

Dotaknite se tukaj, če želite izbrisati nastavitve »STOP doseg«.

i Zaslon na dotik Samo kontrola

Nastavitev točk »Stop« za doseg;
Roke postavite v zeleni položaj za stop 1 - pritisnite na zaslonu na »STOP 1 SHRANI«. Roke namestite v zeleni položaj za stop 2 - pritisnite na zaslonu na »STOP 2 SHRANI«.

Dotaknite se tukaj, da nastavite položaj »STOP 1«.

Dotaknite se tukaj, da nastavite položaj »STOP 2«.

i **Vklop in izklop za stop za doseg in za obračanje se izvaja na zaslonu za glavne nastavitve.**

Zaslon točke STOP: Točke STOP obračaj (samo stroji VERSI)

Informacija o položajih obračanja. → Trenutni položaj za obračanje/STOP Točka 1/STOP Točka 2/STOP Točka 3/STOP Točka 4

STOP

REACH SLEW

REMOVE STOPS

SLEW POSITION :
STOP POINT 1 :
STOP POINT 2 :

STOP POINT 3 :
STOP POINT 4 :

12° 12°

0° 0°

STOP 2 SET STOP 3 SET

STOP 1 SET STOP 4 SET

Dotaknite se tukaj, če želite izbrisati nastavitve »STOP obračanje«.

i Zaslon na dotik Samo kontrola

Nastavitev položajev 'Stop';
Obračajte roke do zelenega položaja zaustavitvene točke - dotaknite se ustreznega simbola »NASTAVI STOP« na zaslonu, da nastavite »Stop točko«. Ponovite za vsako potrebno točko stop.

Dotaknite se ustreznega simbola, da nastavite točki »Točka STOP 1 ali 2«.

Dotaknite se ustreznega simbola, da nastavite točki »Točka STOP 3 ali 4«.

i **Vklop in izklop za stop za doseg in za obračanje se izvaja na zaslonu za glavne nastavitve.**

Položaj »Stop obračanje« je tovarniško nastavljen na 90 ° na traktor na obeh straneh traktorja in na 12° naprej od teh položajev.

Zaslon filtri: Servise informacije

Informacije na zaslonu;
Številka dela za oljni filter.
Priporočeni interval zamenjave filtra (ure).
Preostali čas do naslednje zamenjave filtra (ure).
Čas prekoračitve za zamenjavo filtra (ure).
Priporočena specifikacija olja.

i

Na zaslonu se dotaknite znaka »PONASTAVI« da ponastavite števec za ure filtra.

FILTER P/N : 8401106

CHANGE INTERVAL : 500 HRS

TIME REMAINING : 473 HRS **RESET**

TIME OVERDUE : 0 HRS

ISO 46 : 0 - 30C

ISO 68 : 20 - 50C

Opozorilni zaslon: Opozorilo previsoka hitrost priključne gredi

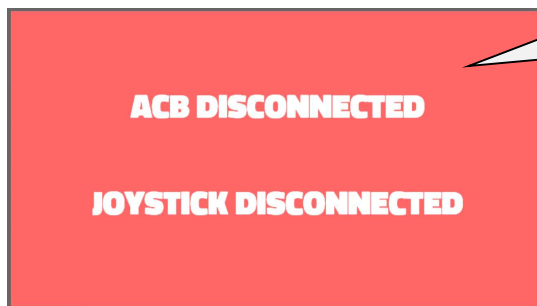
PTO OVER SPEED

! Če hitrost preseže maksimum za več kot 200 vrtljajev na minuto, se prikaže RDEČI ZASLON s »HITROST GREDE PREVISOKA«.

! Če je funkcija vključena (ON), se oglasi ZVOČNO OPOZORILO.

! BREZ SLIŠNEGA OPOZORILA, če je funkcija izključena (IZKL).

Za aktiviranje/deaktiviranje zvočnih opozoril glejte »Vizualne in zvočne nastavitve«.

Opozorilni zaslon: ACB in/ali krmilna palica ni priključena


Prikaže se RDEČI ZASLON z;
 »ACB ODKLOPLJEN« in/ali »KRMILNA PALICA ODKLOPLJENA«
 Če ena ali obe napravi nista priključeni na krmilno enoto.

Če se prikaže eno opozorilo ali obe opozorili,
 preverite, ali so ustrezne komponente priključene.



McConnel Limited, Temeside Works, Ludlow, Shropshire SY8 1JL. England.
Telephone: 01584 873131. Facsimile: 01584 876463. www.mcconnel.com