

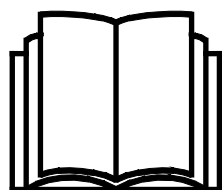
AVANT[®]

Töövahendi kasutusjuhendit



Küljele nihutamise varras I 200

Toote number: A449089



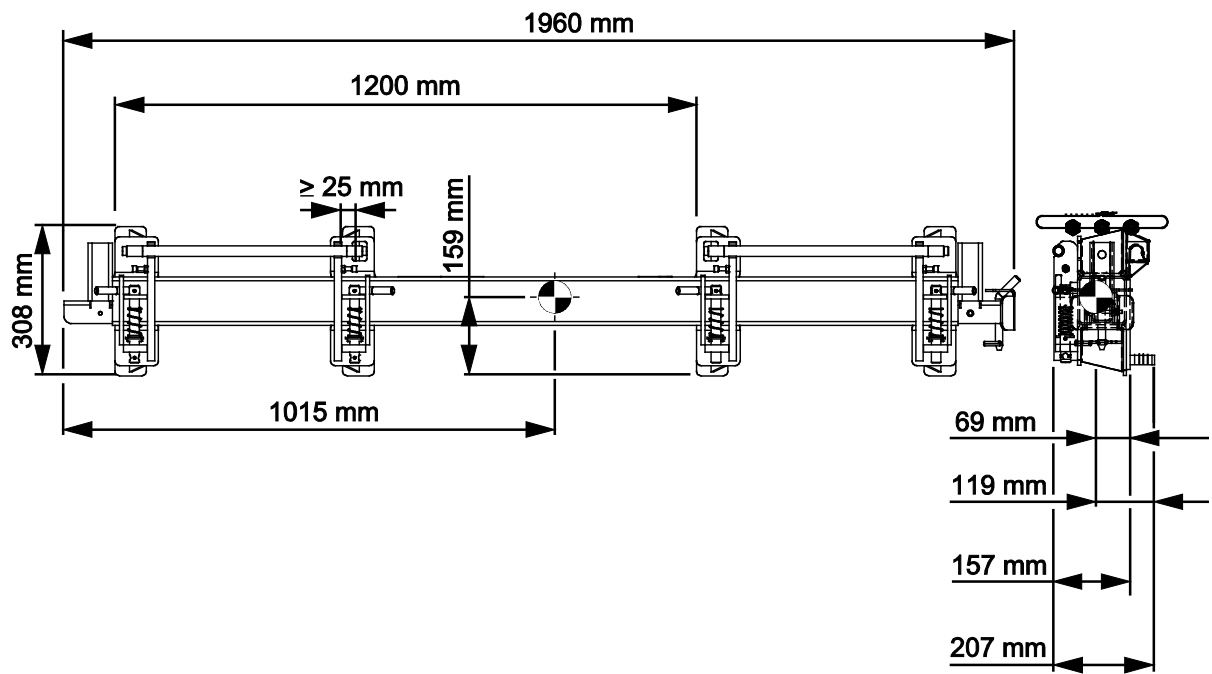
Enne seadme kasutamist lugege hoolikalt käesolevat kasutusjuhendit ja järgige juhiseid.

Hoidke juhend hilisemaks kasutamiseks alles.

Manufacturer:

AVANT[®]
AVANT TECNO OY
e-mail: sales@avanttecno.com

Ylötie I
33470 YLÖJÄRVI
FINLAND
Tel. +358 3 347 8800
Fax +358 3 348 5511



SISUKORD

1. EESSÖNA	4
Selles kasutusjuhendis kasutatud hoiatussümbolid	5
2. ETTENÄHTUD KASUTUSOTSTARVE	6
3. TÖÖVAHENDI KASUTAMISE OHUTUSJUHISED	7
3.1 Isikukaitsevahendid.....	9
3.2 Ohutu väljalülitamise toiming.....	10
4. TEHNILISED ANDMED	11
4.1 Töövahendi ohutussildid ja põhikomponendid	11
5. TÖÖVAHENDI KOKKUMONTEERIMINE	13
5.1 Töövahendi paigaldamine küljele nihutamise adapteri külge	15
5.2 Täiendavad hüdraulikavoolikud.....	15
5.2.1 Hüdrauliliste komponentide paigaldamine.....	15
6. KASUTUSJUHISED	20
6.1 Ohutu kaugus	21
6.2 Enne kasutamist kontrollida.....	22
6.3 Kasutaja väljaõpe	22
6.4 Kasutamine.....	23
6.5 Maksimumkoormus	24
6.6 Ebatasasel maastikul töötamine	24
6.7 Töötamine kallutusadapteriga	25
6.8 Transpordiasend.....	26
6.9 Lahtiühendamine ja hoiulepanek.....	27
6.9.1 Hoiulepanek koos töövahendiga	27
7. HOOLDAMINE JA TEENINDUS	29
7.1 Töövahendi puhastamine.....	29
7.2 Metallkonstruktsioonide ülevaatus	29
7.3 Määrimine.....	29
7.4 Utiliseerimine tööea lõpus.....	29
8. GARANTII TINGIMUSED	30

I. Eessõna

Avant Tecno Oy tänab teid, et ostsite selle töövahendi oma Avant laaduri jaoks. See on konstrueeritud ja toodetud aastatepikkuse kogemuse põhjal tootearenduse ja tootmise vallas. Tutvudes käesoleva juhendiga ja järgides selle juhiseid, tagate oma ohutuse ning seadme tõrgeteta töötamise ja pika tööea. Enne seadme kasutamist või hooldustööde tegemist lugege juhend tähelepanelikult läbi.

Selle juhendi eesmärk on aidata teil:

- kasutada seadet ohutult ja efektiivselt
- märgata ja ennetada ohtlikke olukordi
- hoida seade korras ja tagada selle pikk tööiga

Antud juhendi abil saab isegi kogenematu kasutaja töövahendit ja laadurit ohutult kasutada. Kasutusjuhend sisaldab ka kogenud AVANTI operaatorite jaoks olulisi juhiseid. Tagage, et kõik laaduri kasutajad oleks enne seadmete kasutamist läbinud instrueerimise ning tutvunud laaduri ja iga kasutatava töövahendi kasutusjuhendiga ning kõikide ohutusjuhustega. Seadmete kasutamine muuks otstarbeks peale käesolevas juhendis kirjeldatute on keelatud. Hoidke see kasutusjuhend käepärast kogu seadme tööea jooksul. Seadme müümisel või edasiandmisel andke uuele omanikule kindlasti kaasa ka käesolev juhend. Kui kasutusjuhend on kadunud või kahjustatud, saate tellida uue Avanti edasimüüjalt või tootjalt.

Lisaks käesoleva kasutusjuhendi ohutusjuhustele peate järgima kõiki tööohutusnõudeid, kohalikke seadusi ja muid seadme kasutamisega seotud määrusi. Eriti tuleb järgida määrusi, mis kohalduvad seadme kasutamisele avalikel teedel. Lisainfo saamiseks kohalike nõuete kohta enne laaduri kasutamist avalikel teedel võtke ühendust Avanti edasimüüjaga.

Võtke ühendust AVANTI edasimüüjaga küsimuste korral, hoolduse, varuosade või mis tahes muude masina kasutamisel tekkinud probleemide osas.

See kasutusjuhend on ingliskeelse originaaljuhendi tõlge. Pideva tootearenduse tõttu võivad mõned kasutusjuhendis toodud andmed teie seadmest erineda. Joonistel võib olla kujutatud valikulisi seadmeid või omadusi, mis ei ole hetkel saadaval. Jätame endale õiguse muuta juhendi sisu ilma eelneva teatamiseta. Autoriõigus © 2022 Avant Tecno Oy. Kõik õigused kaitstud.

Selles kasutusjuhendis kasutatud hoiatussümbolid

Juhendis kasutatakse järgmiseid hoiatussümboleid. Need tähistavad tegureid, mida tuleb arvesse võtta, et vähendada kehavigastuste või varalise kahju riski.



HOIATUSOHUTUSEGA SEOTUD HOIATUSE SÜMBOL

See sümbol tähendab: **“Hoiatus, pange tähele! Asi puudutab teie turvalisust!”**

Lugege järgnev sõnum hoolikalt läbi, see hoiatab vahetu ohu eest, mis võib põhjustada tõsisemaid kehavigastusi.

Hoiatussümbol ja sellega seotud ohutusteave tähistab selles kasutusjuhendis olulist ohutusteavet. See juhib tähelepanu teie enda või teiste inimeste ohutust parandavatele juhistele. Kui näete seda sümbolit, olge tähelepanelik – mängus on teie ohutus! Lugege hoolikalt läbi sümbolile järgnev info ning andke see info edasi ka teistele kasutajatele.

OHT Märkusõna viitab ohuolukorrale, mille eiramine võib põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.

HOIATUS See märkusõna viitab võimalikule ohuolukorrale või väärkasutusele, mille eiramine võib põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.

ETTEVAATUST! Seda märkusõna kasutatakse siis, kui juhiste eiramine võib kaasa tuua kergema kehavigastuse.

TÄHELEPANU

See märkusõna tähistab seadme õige kasutamise ja hooldamise kohta käivat teavet.

Sümboli juures olevate juhiste eiramine võib põhjustada seadme riket või muud varalist kahju.

2. Ettenähtud kasutusotstarve

AVANTI küljele nihutamise varras 1200 on töövahend, mis sobib kasutamiseks AVANTI kompaktladuritega, mis on näidatud tabelis 1. See adapter on mõeldud kasutamiseks siis, kui töövahendit tuleb töö tegemiseks nihutada horisontaalsuunas. Küljele nihutamise varras on mõeldud ainult niiduki tüüpi töövahendite jaoks, mida kasutatakse maapinnal või veidi selle kohal. Mis tahes tõstetööde tegemine küljele nihutamise varda abil on keelatud.

Küljele nihutamise varras paigaldatakse laaduri noole külge nagu muudki töövahendid, laaduri kiirkinnitusplaadi ja kasutatava töövahendi vahele. Küljele nihutamise varras on jäik adapterplaat, mis liigutab töövahendit 120 cm paremale või vasakule küljele, olenevalt vajadusest. Küljele nihutamise varras 1200 on varustatud kahe kiirkinnitusklambriga, mis võimaldavad nihutada töövahendit kiiresti laaduri mõlemale küljele.

Küljele nihutamise varrast on soovitatav kasutada ainult siis, kui vasturaskused on paigaldatud laadurile. Kui küljele nihutamise varrast kasutatakse raske töövahendiga, võib laadur raskuskeskme nihkumise tõttu ümber kukkuda. Küljele nihutamise varda kasutamine vähendab laaduri stabiilsust külgsuunas ning kallutusriskust. Seetõttu tuleks seda adapterit kasutada ainult siis, kui küljele nihutamine on vajalik. Muu kasutamise korral tuleb adapter laaduri küljest eemaldada.

Küljele nihutamise varda maksimaalne koormus on piiratud. Koguriga muruniidukeid ei saa kasutada küljele nihutamise vardaga. Rohkem kui ühe küljele nihutamise varda kasutamine korraga või rohkem kui ühe töövahendi kinnitamine küljele nihutamise varda külge pole lubatud. Samuti pole lubatud rotaatori töövahendi kasutamine. Küljele nihutamise varras 1200 pole mõeldud muude otstarvete jaoks peale nende, mis on nimetatud käesolevas kasutusjuhendis ning seda ei tohi kasutada muudel eesmärkidel.

Töövahend on loodud selliselt, et see oleks võimalikult hooldusvaba. Operaator saab teha regulaarse hoolduse toiminguid. Operaator ei saa teha remonditöid ega keerukaid remondi- ja hooldustoiminguid, need tuleb jätta professionaalsete hooldustehnikute hoolde. Kõikide hooldustööde tegemisel tuleb kasutada sobivaid kaitseseadmeid. Varuosad peavad olema identsed originaalosa spetsifikatsiooniga, mida saab tagada, kasutades ainult originaalvaruosi. Saadaval võib olla eraldi varuosade kataloog, uurige täpsemalt Avanti edasimüüjalt.

Tehke endale selgeks kasutusjuhendi parandus- ja hooldusjuhised. Võtke ühendust AVANTI edasimüüjaga, kui teil on lisaküsimusi seadmete talitluse või hoolduse osas või kui vajate varuosi või hooldusteenuseid.

Tabel 1 - Küljele nihutamise varras 1200 - Sobivus Avanti laaduritega

Mudel	220	313S	420	520	525LPG	630	735		
	225	320S	423	523	R28	R35	745	850	e5
	225LPG			R20	528	635	750	860i	e6
					530	640	755i		
						645i	760i		
						650i			
A449089	-	-	(●)	•	•	•	•	•	•

Soovitatav on kasutada töövahendit ainult laaduritega, mis on tähistatud • tabelis 1. Kasutades mudeleid märgisega (●), ei pruugita saavutada maksimaalset jõudlust. Täiendavad vasturaskused võivad olla samuti nõutavad. Info saamiseks tabelist puuduva mudeli ühilduvuse kohta võtke ühendust Avanti edasimüüjaga.

Kasutades töövahendit 400 seeria laaduritega, millel on standardsed või laiemad rehvid, tuleb laadurile paigaldada lisaraskused.

3. Töövahendi kasutamise ohutusjuhised

Pidage meeles, et ohutus koosneb mitmetest teguritest. Laaduri-töövahendi kombinatsioon on väga võimas ning vale või hooletu kasutamine või hooldus võib põhjustada tõsiseid vigastusi või materiaalselt kahju. Seetõttu peavad kõik operaatorid enne tööde alustamist tutvuma õige kasutamisega ning laaduri ja töövahendi kasutusjuhenditega. Ärge kasutage töövahendit, kui te ei tunne täielikult selle kasutamist ja sellega seotud ohtusid.



OHT!

Väärkasutamine, hooletu kasutamine või kehvast seisukorras töövahendi kasutamine võib põhjustada tõsiste vigastuste ohtu. Tutvuge laaduri juhtelemntidega, õige ühendamise protseduuriga ja töövahendi õige käsitlemisviisiga ohutus kohas. Uurige eriti hoolikalt, kuidas laadurit ohutult peatada. Lugege kõik ettevaatusabinõud tähelepanelikult läbi.

Enne töövahendi kasutamist lugege hoolikalt kõiki ohutusjuhiseid.



HOIATUS!

- Töövahendi kinnitamisel laaduri külge veenduge, **et laaduri kiirkinnitusplaadi lukustustihvtid oleks alumises asendis ja et need lukustaks töövahendi laaduri külge.** Ärge kunagi tõstke lukustamata töövahendit.
- Kontrollige, et töövahend oleks kindlalt kinnitatud küljele nihutamise adapteri külge. Tutvuge alati ka töövahendi eraldi kasutusjuhendiga.
- Küljele nihutamise adapter ja selle külge ühendatud töövahend on mõeldud kasutamiseks ühe operaatori poolt korraga. Ärge lubage kellelgi viibida ohupiirkonna läheduses, sellal kui seadmetega töötatakse.
- **Küljele nihutamise varda külge ühendatud töövahendi kasutamisega seotud ohud – lugege alati töövahendi kasutusjuhendit.** Küljele nihutamise varda kasutusjuhend kirjeldab küljele nihutamise varda kasutamist teiste töövahenditega. Lugege ja järgige alati laaduri kasutusjuhendit ja küljele nihutamise vardaga kasutatava töövahendi kasutusjuhendit ning hoidke kõiki kasutusjuhendeid hoiustamiskohas laaduril.
- **Koorma või töövahendi osade kukkumise oht – Kontrollige, et koorem oleks kinnitatud töövahendi külge ning et töövahend oleks õigesti seadistatud.** Veenduge, et koorem ei saa töövahendilt kontrollimatult maha kukkuda. Kinnitage kõik küljele nihutamise varda lukustustihvtid enne selle kasutamist muu töövahendiga.
- **Äkilised liigutused võivad põhjustada laaduri ümbermineku – Käsitsege laaduri juhtelemente aeglaselt ja rahulikult.** Olge ettevaatlik koorma tõstmisel kõrgele või kõrgelt. Vältige äkilist kiiruse või suuna muutmist, säilitamiseks laaduri tasakaalu; eriti raskete koormate käsitlemisel. Sõitke aeglaselt ja ettevaatlikult, eriti kallakutel või libedal pinnal sõites.
- **Ümberkukkumise oht – hoidke laaduri liigend sirges asendis, kui käsitsete raskeid koormaid.** Liigendi keeramisel võib laadur ettepoole kalduda
- **Lämbumisoht – ärge kunagi töötage laaduriga siseruumides või halvasti ventileeritud kohtades.** Siseruumides töötamisel tagage piisav ventilatsioon. Ärge kasutage laadurit suletud ruumis, olenemata mootori või kütuse tüübist. Heitgaaside kontsentratsioon võib tõusta eluohtlikule tasemele.

**HOIATUS!**

- Ärge kunagi lahkuge juhiistmelt, kui lisahüdraulika juhthoob on lukustatud sisselülitatud asendis. Küljele nihutamise adapteri külge kinnitatud töövahend võib liikuda, kui laaduri lisahüdraulika juhthoob on lukustatud sisselülitatud asendis ja töövahendil on horisontaalsuunas ebaühtlane koorem. Töövahendi juurde astudes olge ettevaatlik kehaosade muljumise suhtes.
- Ärge lahkuge juhiistmelt, kui laaduri nool on üles tõstetud. Ülestõstetud töövahendi või laaduri noole alla astumine on ohtlik. Pidage alati meeles, et nool võib alla liikuda stabiilsuse kaotamise või mehaanilise rikke tõttu või kui teine inimene käsitseb laaduri juhtelemente.
- Kasutage ainult ühte küljele nihutamise varrast korraga ja ärge kinnitage küljele nihutamise vardale rohkem kui ühte tööseadet korraga. Mis tahes tõstetööde tegemine küljele nihutamise varda abil on keelatud.
- Kasutage töövahendit ainult ettenähtud kasutusotstarbel ning ainult originaalsete tööriistade ja varuosadega.
- Töövahendi laaduri küljest lahtivõtmisel ja eemaldamisel veenduge, et see on kindlustatud juhusliku liikumise vastu. Töövahendi kaitsmiseks ümberkukkumise vastu langetage see kindlalt maapinnale ja ühendage lahti ainult tasasel pinnal. Veenduge, et töövahend oleks hoiulepaneku ajaks nõuetekohaselt toetatud. Ärge kunagi ronige töövahendi peale.
- Enne ülevaatus-, hooldus- või seadistustööde tegemist veenduge, et töövahend on korralikult toetatud. Vajadusel kinnitage töövahend sobivate tõsteseadmete abil või langetage see näiteks tugevatele puiduklotsidele.
- Enne puhastamist, hooldust või reguleerimist lülitage laadur välja ja seadke töövahend ohutusse asendisse, nagu kirjeldatud ohutu seiskamise toimingus.
- Pöörake tähelepanu ümbrusele ning läheduses liikuvatele inimestele ja masinatele. Pöörake tähelepanu maastiku kontuuridele ja muudele ohtudele, nagu oksad ja puud, mis võivad ulatuda juhikohale, lahtised kivid ja libedad pinnad.
- Kasutage ainult heas seisukorras töövahendeid. Ärge modifitseerige töövahendit sellisel moel, mis võib mõjutada selle ohutust.
- Kasutage töövahendit ainult ettenähtud otstarbel. Teised kasutajad võivad tekitada tarbetuid ohtusid ja seade võib kahjustada saada.
- Veenduge, et laadur oleks varustatud vajalike ohutuseadistega ning et need oleks laitmatus seisukorras. Turvavöö kasutamine on kohustuslik. Kui tööpiirkonnas valitsevad spetsiifilised ohud, kasutage sobivat kaitsevarustust.
- Lugege ka ohutusjuhiseid ja õige kasutamise juhiseid laaduri kasutusjuhendist.



OHT!

Muljumisoht – Laaduri noole või töövahendi alla astumine võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surma.

Ärge kunagi astuge laaduri noole alla ning takistage teiste inimeste sattumist ülestõstetud noole või töövahendi lähedusse. Ülestõstetud töövahendi või laaduri noole alla astumine on ohtlik, kuna nool võib alla langeda stabiilsuse kadumise, mehaanilise rikke tõttu või kui teine inimene kasutab laaduri juhtelemente. Enne juhiistmelt lahkumist langetage töövahend ohutus asendis kindlalt maapinnale.

Pidage meeles, et laaduri noolt saab langetada või kallutada, isegi kui mootor on välja lülitatud (muljumisoht). Laadur ei ole mõeldud koorma pikaajaseks üleval hoidmiseks. Enne juhiistmelt lahkumist langetage töövahend alati ohutusse asendisse.



OHT!

Töövahendi ebaõige või hooletu kasutamine tekitab tõsiste vigastuste või surma ohtu.

Tutvuge laaduri juhtelementidega ohutus kohas. Pöörake erilist tähelepanu töövahendi ja laaduri ohutule peatamisele; enne juhiistmelt lahkumist järgige ohutu seiskamise toimingut, mis on toodud käesolevas juhendis. Lisaks järgige töövahendi ohutu seiskamise toimingut, mida kasutatakse küljele nihutamise vardaga.



HOIATUS!

Muljumisoht – vältige töövahendi ümberminekut. Tagage, et töövahendil olev koorem või töövahendi liikuvad osad ei saaks kukkuda ega kõikuda töövahendi nihutamisel küljele nihutamise adapteriga.

3.1 Isikukaitsevahendid

Ärge unustage kanda isikukaitsevahendeid:



- Juhikohal võib müratase olla suurem kui 85 dB(A), olenevalt laaduri mudelist ja töötükkidest. Pikaajaline kokkupuutumine valju müraga võib põhjustada kuulmiskahjustusi. Kandke laaduri kasutamise ajal kuulmiskaitsmeid.



- Kandke kaitsekindaid.



- Laaduri kasutamise ajal kandke turvajalatsmeid.

3.2 Ohutu väljalülitamise toiming

Töövahendi ohutu seiskamine enne sellele lähenemist:



HOIATUS!

Enne juhiistmelt lahkumist seisake alati töövahend, järgides ohutu seiskamise toimingut. Ohutu seiskamise toiming takistab töövahendi juhuslikku liikumist. Pange tähele, et laaduri nool võib liikuda alla, isegi kui laaduri mootor on seisatud. Ohutu seiskamise toiming:

- Langetage nool ja töövahend maapinnale.
- Lülitage laaduri mootor välja ja lukustage parkimispidur.
- Laske jääkrõhk hüdraulikasüsteemist välja; liigutage kõik hüdraulika juhthoovad paar korda äärmisesse asendisse.
- Takistage masina käivitamist, eemaldage süütevõti.
- Järgige küljele nihutamise vardaga kasutatava töövahendi ohutu seiskamise toimingut ja hoidke kõiki kasutusjuhendeid hoiustamiskohas laaduril.

4. Tehnilised andmed

Tabel 2 – Küljele nihutamise varras 1200 – spetsifikatsioonid

Toote number	A449089
Laius:	1960 mm
Kaal:	60 kg
Kõrgus:	308 mm
Küljele nihutamise varda külge ühendatud töövahendi edasisuunas nihutamine:	160 mm
Küljele nihutamine:	1200 mm paremale või vasakule
Maksimumkoormus:	500 kg
Sobiv Avant laadur:	Vt tabel 1

4.1 Töövahendi ohutussildid ja põhikomponendid

Allpool on loetletud töövahendil olevad sildid ja märgised. Need peavad olema seadmel nähtavad ja loetavad. Vahetage loetamatud või puuduvad sildid välja. Uued sildid on saadaval edasimüüjalt või kontaktandmete kaudu, mis on kirjas kaanel.



HOIATUS!

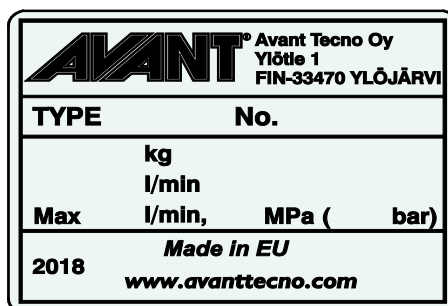
Kontrollige, et kõik sildid oleks loetavad. Hoiatussiltidel on tähtis ohutusalane teave ning need aitavad tuvastada ja meeles pidada seadmega seotud ohtusid. Asendage kahjustatud või puuduvad hoiatussildid.



A46771



A46797

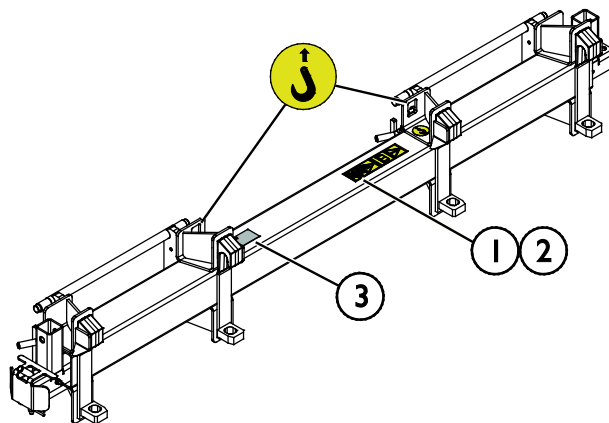


Töövahendi andmesilt
A449885

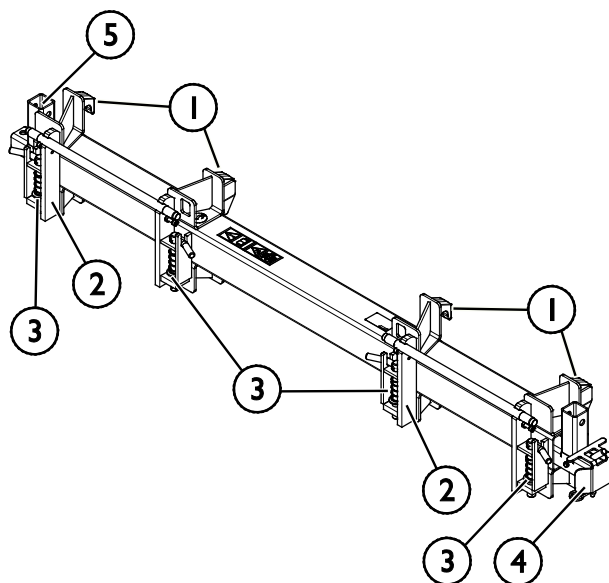
Uue sildi kinnitamiseks: Puhastage pind hoolikalt, et eemaldada kogu mustus. Laske sel täielikult kuivada. Eemaldage sildi kaitsekile ja suruge see külgekleepimiseks tugevalt pinnale. Olge ettevaatlik, et mitte puudutada sildi liimikihti.

Tabel 3 - Siltide asukohad ja hoiatussõnumid

	Silt	Hoiatusteade
1	A46771	Väärkasutamise oht – Enne kasutamist lugege juhiseid.
2	A46797	Muljumisoht töövahendi liikumis- ja pööramisulatuses; hoidke juuresviibijad ohutsoonist eemal.
3	A449885	Töövahendi andmeplaat


Tabel 4 - Küljele nihutamise varras 1200 - Põhikomponendid

1	Kiirkinnitusplaat küljele nihutamise varda ühendamiseks Avant laaduri külge Küljele nihutamise varras 1200 on varustatud kahe kiirkinnitusplaadiga
2	Töövahendi kinnitusplaat (2 tk) töövahendi kinnitamiseks küljele nihutamise varda külge
3	Lukustustihvtid töövahendi lukustamiseks küljele nihutamise varda külge
4	Tugijalg
5	Tugijala klamber (tugijala saab paigaldada töövahendi mõlemale otsale)



5. Töövahendi kokkumonteerimine

Töövahendi laaduri külge kinnitamine käib kiirelt ja lihtsalt, kuid seda tuleb teha hoolikalt. Töövahend kinnitatakse laaduri noole külge, kasutades laaduri noole kiirkinnitusplaati ning töövahendi vastavat osa.

Kui töövahend ei ole laaduri külge lukustatud, võib see kukkuda ning põhjustada ohuolukorra. Ärge kunagi sõitke laaduriga ega tõstke laaduri noolt, kui töövahend pole täielikult lukustatud. Ohuolukordade vältimiseks järgige alati allkirjeldatud kinnitustoimingut. Pidage meeles ka ohutusnõudeid.

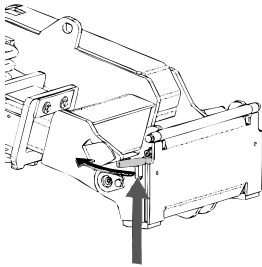


Muljumisoht – Veenduge, et lukustamata töövahend ei liigu ega kuku ümber. Ärge olge töövahendi ja laaduri vahele jääval alal. Kinnitage töövahend ainult tasasel pinnal.

Ärge kunagi liigutage ega tõstke töövahendit, mida ei ole lukustatud.

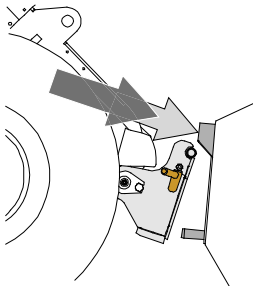
Avanti kiirliitmikusüsteem:

1. samm:



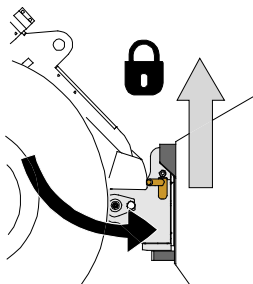
- Tõstke laaduri kiirkinnitusplaadi lukustustihvtid üles ja keerake need tahapoole süvendisse, nii et need on lukustatud ülemisse asendisse.
- Kui teie laadur on varustatud hüdraulilise töövahendi lukustussüsteemiga, vt täiendavaid juhiseid lukustussüsteemi kasutamise kohta laaduri kasutusjuhendist.
- Kontrollige, et hüdraulikavoolikud oleks veetud selliselt, et need ei satuks laaduri ja töövahendi kinnitusplaadi vahele ning et neid ei muljutaks ega surutaks vastu teravaid servi.

2. samm



- Keerake kiirkinnitusplaat hüdrauliliselt viltusesse eesmisasse asendisse.
- Sõitke laaduriga töövahendini. Kui teie laaduril on teleskoopnool, võite seda kasutada.
- Seadke laaduri kiirkinnitusplaadi ülemised tihvtid kohakuti töövahendi vastavate kinnituskohtadega.

3. samm:



- Tõstke noolt pisut üles – tõmmake noole juhthooba tahapoole, et töövahend maapinnalt veidi kergitada.
- Keerake noole juhthooba vasakule, et keerata laaduri kiirühendusplaadi alumine osa töövahendi külge.
- Kinnitage lukustustihvtid käsitsi või lukustage hüdrauliline lukustus.
- **Kontrollige alati mõlemat lukustustihvti.**



HOIATUS!

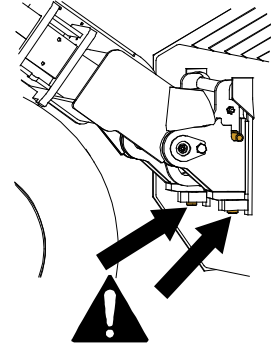
Muljumisoht – Vältige töövahendi ümberminekut. Lukustamata töövahendi liigne kallutamine või tõstmine suurendab töövahendi ümbermineku ohtu. Ärge kasutage lukustustihvtide automaatset lukustust, kui töövahend on tõstetud rohkem kui meetri kõrgusele maapinnast. Kui lukustustihvtid ei naase kallutamisel algasendisse, ärge töövahendit enam kallutage ega tõstke. Langetage töövahend maapinnale ja fikseerige lukustus käsitsi.



HOIATUS!

Pealekukkuvate esemete oht – Vältige töövahendi kukkumist.

Töövahend, mida ei ole laaduri külge korralikult kinnitatud, võib noole või kasutaja peale kukkuda, või kukkuda sõidu ajal laaduri alla, mille tagajärjel laadur kaotab juhitavuse. Ärge kunagi liigutage ega tõstke töövahendit, mida ei ole lukustatud. Enne töövahendi liigutamist või tõstmist veenduge, et lukustustihvtid on alumises asendis ning on ulatuvad mõlemalt poolt töövahendi kinnitustest läbi.

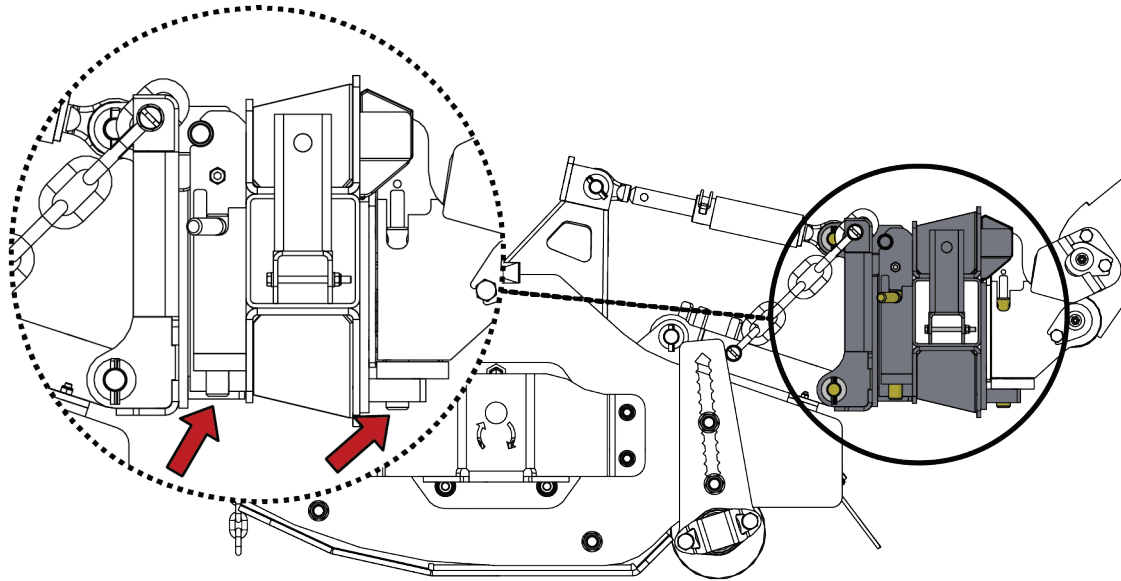


HOIATUS!

Veenduge, et laadur ühildub töövahendiga. Lisaks töövahendi mehaanilisele ühilduvusele tuleb tagada laaduri stabiilsus, võimalik töövahendi ülekoormus ning laaduri juhtsüsteemide ühilduvus. Kui kasutate töövahendit laaduril, mis ei sobi antud töövahendi mudeliga kasutamiseks, tekib ümbermineku oht, töövahendi kahjustamise oht ülekoormuse tõttu ning töövahendi ja selle osade kontrollimatust liikumisest tingitud oht. Kui teie laadurit pole loetletud tabelis 1 lk , konsulteerige Avanti edasimüüjaga enne selle töövahendi kasutamist.

5.1 Töövahendi paigaldamine küljele nihutamise adapteri külge

Töövahendi ühendamine küljele nihutamise varda külge on kõige lihtsam, kui küljele nihutamise varras paigaldatakse esmalt laaduri kiirkinnitusplaadi külge. Seejärel saab töövahendi paigaldada küljele nihutamise varda külge samamoodi nagu ilma küljele nihutamise vardata. Kontrollige, et kõik neli lukustustihvti oleks alumises asendis ja kindlalt lukustatud, nagu näidatud nooltega alloleval pildil.



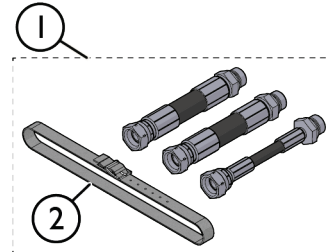
5.2 Täiendavad hüdraulikavoolikud

Täiendav voolikute komplekt:

Kuna küljele nihutamise varda külge ühendatud töövahendi originaalvoolikud ei pruugi olla piisavalt pikad sujuvaks töötamiseks, kuulub küljele nihutamise varda 1200 standardvarustusse täiendav voolikute komplekt A450516 (1).

Paigaldage voolikud töövahendi originaalvoolikute ja töövahendi mitmikliitmiku vahele. Lugege paigaldamise juhiseid peatükist 5.2.

Kinnitage voolikud küljele nihutamise varda raamile riputusrihma (2) abil.



5.2.1 Hüdrauliliste komponentide paigaldamine



Muljumis- ja löögioht – tagage, et ükski töövahendi osa ei saaks liikuda.

- Kontrollige, et töövahend oleks kindlalt maapinnale langetatud.
- Lülitage laaduri mootor välja ning seadke liikuvad komponendid sellisesse asendisse, et need ei tekitaks süsteemis hüdraulilist rõhku.
- Töövahendi mis tahes osa ei tohi olla toetatud ainult hüdraulilise rõhu või hüdrauliliste silindrite abil.
- Ärge vabastage ühtegi liitmikku, kui selle tagajärjel võib töövahendi mis tahes osa liikuda.
- Vajadusel kasutage lisatugesid.



5.2.1.1 Hüdrauliliste komponentide paigaldamise kvalifikatsiooni nõuded

Enne voolikute pikendamise komplekti paigaldamist

Paigaldamise teostamiseks on nõutavad teadmised ja kogemused hüdrauliliste koostude vallas. Soovitatav on jätta hüdrauliliste komponentide paigaldustööde tegemine kvalifitseeritud hooldustehnikutele. Tootja ega tema esindaja ei vastuta kahjustuste, kahjude või vigastuste eest, mis on tingitud ebaõigest või mittetäielikust paigaldusest. Võtke ühendust Avanti edasimüüja või hooldustöökojaga, kui teil on lisaküsimusi või kui soovite tellida paigaldusteenuseid.



OHT!

Rõhu all oleva vedeliku läbi naha tungimise oht. Paigaldamine hõlmab hüdrauliliste komponentide kokkumonteerimist. Vale kokkumonteerimine või korralikult kinnitamata liitmikud võivad põhjustada kõrgsurve vedeliku väljatungimist. Järgige hoolikalt kõiki ohutusprotseduure seoses hüdrauliliste koostudega ning kõiki toodud juhiseid.

Käesolevas peatükis toodud juhised on mõeldud kvalifitseeritud hooldustehnikutele või isikutele, kellel on väljaõpe ja kogemus hüdrauliliste koostudega töötamise vallas.



HOIATUS!

Tõsiste vigastuste oht. Hüdrauliliste komponentidega seotud ohutusprotseduurid kehtivad nii uute komponentide paigaldamisel kui ka olemasolevate hüdraulikasüsteemide modifitseerimisel. Järgnevad paigaldusjuhised sisaldavad vajalikku infot, mida on paigaldamiseks tarvis, kuid paigaldus- või modifitseerimistoimingute tegemine on lubatud ainult siis, kui nende tööde tegija oskab neid ohutult läbi viia.

Järgida tuleb järgmiseid ohutusprotseduure ja üldiseid ohutusreegleid, mis puudutavad hüdraulikasüsteeme. Lisainfo saamiseks või paigaldustööde tellimiseks võtke ühendust Avanti edasimüüjaga.

TÄHELEPANU

Kaitske keskkonda hüdraulikaõli lekete eest ja takistage õil maapinnale voolamast. Hoidke lahtivõetud hüdraulikavoolikud püstises asendis või korgiga suletuna, nii et need lekiks võimalikult vähe.

TÄHELEPANU

Enne paigaldamise alustamist puhastage seadmed hoolikalt ja kontrollige et nt mustus, tolm või vesi ei tungiks hüdraulikakomponentide või hüdraulikaõli sisse. Jätke kaitsekatted paika, kuni komponente saab paigaldama hakata. Järgige ohutusprotseduure ja kandke sobivaid isikukaitsevahendeid.

5.2.1.2 Hüdrauliliste komponentide ohutusjuhised

Lekkinud kõrgsurvevedelik võib tungida läbi naha ja põhjustada tõsiseid vigastusi:



OHT!

Kõrgsurvevedeliku läbi naha tungimise oht
– Lekkinud kõrgsurvevedelik võib tungida läbi naha ja põhjustada tõsiseid vigastusi.

Enne hüdraulikakomponentide käsitlemist veenduge, et töövahendi ja laaduri hüdraulikasüsteemist on kogu rõhk välja lastud. Ärge kunagi käsitsege rõhu all olevaid liitmikke.

Kinnitus pingutades või lahti keerates ning lekete otsimisel ärge pange oma kätt kinnituse lähedale. Kasutage lekete tuvastamiseks papitükki.

Kui hüdrovedelik on tunginud läbi naha, pöörduge viivitamatult arsti poole. Ka lihtsalt nahaga kokkupuutumine võib olla ohtlik. Kandke alati kaitsekindaid, kaitseprille ja kaitserõivastust.



Enne hüdraulikakomponentide käsitlemist:



1. Laske laaduri ja töövahendi hüdraulikasüsteemidel täielikult jahtuda enne tööde alustamist hüdraulikasüsteemide kallal.
2. Kontrollige, et laaduri nool ega ükski töövahendi osa ei saaks liikuda, tekitades muljumis- või pigistusohu.
 - Langetage laaduri nool alumisse asendisse ja langetage töövahend kindlalt maapinnale. Parima stabiilsuse tagamiseks hoidke töövahend laaduri külge lukustatuna.
 - Seadke kõik liikuvad komponendid asendisse, kus need ei toetu hüdraulilistele silindritele.
 - Kasutage täiendavaid tugesid või tõsteseadmeid vastavalt vajadusele.
3. Lülitage laaduri mootor välja.
4. Liigutage lisahüdraulika juhthooba mitu korda äärmistesse asenditesse, et vabastada jääkrõhk.
5. Ühendage mitmikliitmik või kiirliitmikud laaduri lisahüdraulikast lahti, vältimaks hüdraulikaõli lekkimist.

5.2.1.3 Hüdraulikaliitmike pingutamine

Pingutage liitmikud hoolikalt, vastavalt toodud juhiste ja ohutusprotseduuridele. Pidage meeles, et liigne pingutamine võib liitmikku kahjustada. Pingutage tavaliiitmikke käsiriistade abil, kasutades mõõdukat pingutusmomenti. Põlvliitmikud tuleb pingutada viimasena, pärast seda kui voolikud on klambrite külge kinnitatud.

1. Laske laaduri ja töövahendi hüdraulikasüsteemidel täielikult jahtuda enne tööde alustamist hüdraulikasüsteemide kallal.
2. Kontrollige, et laaduri nool ega ükski töövahendi osa ei saaks liikuda, tekitades muljumis- või pigistusohu.
3. Langetage laaduri nool alumisse asendisse ja langetage hari kindlalt maapinnale. Parima stabiilsuse tagamiseks hoidke töövahend laaduri külge lukustatuna.
4. Lülitage laaduri mootor välja.
5. Liigutage lisahüdraulika juhthooba mitu korda äärmistesse asenditesse, et vabastada jääkrõhk.
6. Ühendage mitmikliitmik või kiirliitmikud laaduri küljest lahti, vältimaks hüdraulikaõli lekkimist.

Koonusekujulised JIC-tüüpi liitmikud:

- Määrige liitmike sisepinda ja keermeid.
- JIC-tüüpi liitmik keeratakse kinni ainult pingutusmomendiga ja see vaja pingutamisel ei suurt jõudu. Ülepingutamine või vale joondatus kahjustab liitmikku.
- Keerake käsitsi nii kaugele kui võimalik ja seejärel kergelt tööriistade abil, kontrollides, et liitmik sulgeks korralikult keermetes. Kui märkate vajamineva jõu suurenemist, pingutage liitmikku, keerates vaid 1/3 kuni 1/2 pöörde võrra tööriistade abil.
- Pingutamise järel püüdke voolikut käsitsi väänata, liitmik peab jääma kindlalt kinni.

TÄHELEPANU

Lekete tuvastamise test



OHT!

Enne lekete suhtes kontrollimiseks või enne hüdraulikaliitmiku juurde minemist, vältimaks võimalikku hüdraulikaõli väljapaiskumist:

- Lülitage laaduri mootor välja
- Vabastage hüdraulikasüsteem täielikult rõhu alt
- Pühkige hüdraulikakomponendid puhtaks, et lekkeid hõlpsamalt tuvastada.
- Asetage papitükid liitmike ümber, et tuvastada lekkeid.
- Käivitage mootor. Tühikäigul töötades liigutage lisahüdraulika juhthooba lühidalt mõned korrad. Lülitage mootor välja, vabastage hüdraulikasüsteem rõhu alt ja kontrollige lekete märkide suhtes. Vajaduse korral pingutage.
- Korra testi, suurendades järk-järgult mootori pööretearvu ja tööaega. Kasutage lisahüdraulika juhthooba mõlemat suunda.



**OHT!**

Rõhu all oleva vedeliku läbi naha tungimise oht – Testige hüdraulikalitmiike tihedust hoolikalt. Esmakordsel käivitamisel kasutage madalat mootori pööretearvu ja hoidke ohutusse kaugusse, kuna valitseb hüdraulikevedeliku väljapaiskumise oht. Enne lekete suhtes kontrollimist lülitage laadur välja ning vabastage hüdraulikasüsteemist jääkrõhk. Ärge unustage kasutamast ja kandmast kaitsevarustust.

**OHT!**

Rõhu all oleva vedeliku läbi naha tungimise oht – Ärge kunagi testige hüdrauliliste komponentide tihedust, asetades käed liitmike juurde. Ärge kunagi pingutage rõhu all olevat hüdraulikalitmiikku, kuna liitmik võib puruneda ja väljapaiskuv õli võib põhjustada tõsiseid vigastusi.

Kontrollige voolikute paigutust ja töövahendi liikumist

Pärast hüdrauliliste komponentide pingutamist testige põhjalikult töövahendi liikumist. Kontrollige, et hüdraulikavoolikuid ei pingutataks ega muljutaks laaduri noole või töövahendi üheski asendis ning kontrollige, et voolikud ei puutuks teravate servade vastu.

6. Kasutusjuhised

Enne töö alustamist kontrollige veel kord lisaseadet ja töökeskkonda ning veenduge, et kõik takistused on tööalalt eemaldatud. Seadmete ja tööala kiire kontrollimine enne kasutamist on osa seadme ohutu ja parima tööjõudluse tagamisest.



HOIATUS!

Muljumisoht – Ärge kunagi lubage kellelgi astuda ülestõstetud töövahendi või laaduri noole alla. Pidage meeles, et laaduri noolt saab langetada või kallutada, isegi kui mootor on välja lülitatud (muljumisoht). Laadur ei ole mõeldud koorma pikaaegseks üleval hoidmiseks. Enne juhiistmelt lahkumist langetage töövahend alati ohutusse asendisse.



HOIATUS!

Ümbermineku oht – Väلتige ülekoormust. Laadur võib ümber minna liiga raskete koormate käsitlemise tõttu või dünaamiliste liikumiste tõttu, mis on tingitud raske koormaga sõitmisest ja raske koorma käsitlemisest. Ärge sirutage teleskoopnoolt välja, kui koormus läheneb laaduri tõstevõimele või kui laaduri nool on horisontaalses asendis. Kui märkate, et laaduri tagaosas on maapinnalt kerkimas või kui laaduri koormusindikaator (kui see on paigaldatud) annab märku:



- Laske koormus aeglaselt alla ja tõmmake teleskoopnool sisse
- Väلتige järske kiiruse või suuna muutusi siis, kui koorem on üles tõstetud
- Kui vaja, kasutage lisaks vasturaskusi

6.1 Ohutu kaugus

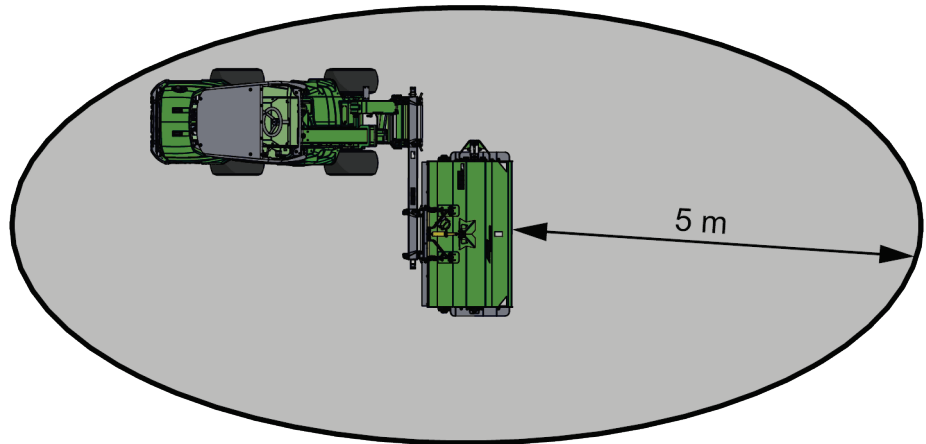


HOIATUS!

Väljapaiskuvate esemete oht – Hoidke kõrvalised isikud eemal. Pange tähele, et töövahend võib suurel kiirusel eemale paisata kive, kruusa või muid esemeid. Hoidke alati vähemalt 5 meetrit ohutuskaugust teistest inimestest.



Töövahendi minimaalne ohutuskaugus on 5 meetrit küljele nihutamise varda 1200 külge ühendatud töövahendist. Ärge laske juuresviibijatel astuda töövahendile lähemale kui 5 meetrit. Seisake töövahend, kui keegi ületab ohutuskauguse.



6.2 Enne kasutamist kontrollida

- Sõitke ebatasasel maastikul ettevaatlikult ja pidage silmas laaduri esiosas ja küljel oleva raske koorma mõju laaduri stabiilsusele ja juhtimisele.
- Harjutage töövahendi ja laaduri juhtelementide käsitlemist ohutus kohas. Kui laaduri mudel on teile võõras, on soovitatav harjutada selle kasutamist ilma töövahendideta.
- Enne töövahendi kasutamist kontrollige töövahendit, mida plaanite kasutada küljele nihutamise adapteriga, eraldi juhendi alusel. Kontrollige, et poleks purunenud komponente.
- Kasutage ainult siis, kui kõik tihvtid on lukustatud ja paika kinnitatud. Küljele nihutamise adapteri ja töövahendi lukustus koosneb neljast lukustustihvtist. Kontrollige, et neli lukustustihvti oleks kindlalt lukustatud.
- Kui töövahend paigaldatakse küljele nihutamise adapteri külge, pange tähele, et lukustustihvtid tuleb alati käsitsi kinnitada.
- Enne tööde alustamist kontrollige töökeskkonda. Veenduge et kivid, tarad ja muud takistused oleks tähistatud või tööpiirkonnast eemaldatud.
- Kontrollige, et tugijalg oleks üles klapitud.
- Seadmega töötamisel tagage, et juuresviibijad oleksid ohutus kauguses. Ärge laske kellelgi siseneda noole ohutsooni ega seista otse laaduri ees. Lisaks veenduge, et laaduriga tagurdamine oleks ohutu. Ärge kunagi eeldage, et juuresviibijad püsivad seal, kus neid viimati nägite; liikuvad seadmed tõmbavad sageli ligi eriti lapsi.
- Kontrollige töövahendi ja laaduri üldist seisukorda ning kontrollige võimalike hüdraulikalekete suhtes. Viige läbi laaduri igapäevased kontrolltoimingud, vt laaduri kasutusjuhendit. Töövahendit ei tohi kasutada, kui laaduri hüdraulikasüsteemis või töövahendis on tekkinud rike. Lugege hooldusjuhiseid peatükist 7.
- Kasutage töövahendit ja laaduri juhtelemente ainult juhiistmel istudes. Tagama, et laadurit ja töövahendit kasutatakse ohutult ja otstarbekohaselt. Ärge laske lastel seadet juhtida.
- Ärge unustage õigeid töömeetodeid ja vältige tarbetut juhiistmelt lahkumist.

6.3 Kasutaja väljaõpe

Kõik, kes soovivad töövahendit kasutada, peavad:

- Tundma töövahendi otstarbekohast kasutamist.
- Teadma, kuidas kasutada laadurit ohutult erinevates töötingimustes.
- Lugema ja järgima alati käesolevas kasutusjuhendis toodud töövahendi kasutamise juhiseid.
- Hoidma käesolevat juhendit ja laaduri kasutusjuhendit käepärast.
- Tagama, et laadurit ja töövahendit kasutatakse ohutult ja otstarbekohaselt.
- Mitte kunagi laskma lastel seadmeid juhtida.
- Mitte kunagi juhtima laadurit ega töövahendeid alkoholi, uimastite või ravimite vm selliste ainete mõju all, mis võivad mõjutada teie otsustusvõimet või põhjustada uimasust, samuti mitte siis, kui teie tervislik seisund ei ole seadmete kasutamiseks piisavalt hea.
- Läbima enne seadme kasutamist tööandja poolt nõutud kohustusliku väljaõppe.
- Omama kehtivat juhiluba, kui seadmetega töötatakse avalikel teedel ja kui seda nõuab seadus.

6.4 Kasutamine



HOIATUS!

Vältige inimeste otsa sõitmist – Enne sõitmist kontrollige ümbrust. Vaadake alati laaduri liikumise suunas. Enne tagurdamist kontrollige alati, et juuresviibijad, eriti lapsed, oleks ohutus kauguses, vältimaks õnnetusi tagurdamise käigus.



HOIATUS!

Ümbermineku oht – Vältige ülekoormust ja hoidke koorem laaduri lähedal. Hoidke koorem sõitmise ajal maapinna lähedal, eriti keeramisel ja ebatasasel pinnal sõitmisel. Pange tähele, et raske koorem või suur kaugus koorma ja raskuskeskme vahel mõjutab laaduri tasakaalu ja juhitavust. Täiendavate vasturaskuste kasutamine on eriti soovitatav väiksemate laaduri mudelitega töötamisel. Raskete koormate korral tuleb teleskoopnool hoida laaduriga liikumise ajal sissetõmmatuna. Kinnitage alati turvarihm.



OHT!

Tõsiste vigastuste oht – Ärge jätke kunagi töötavat töövahendit järelevalveta. Käivitage töövahend ainult siis, kui see on kasutusvalmis. Ärge minge seadme lähedusse, kui teine inimene kasutab laaduri juhtseadised.



HOIATUS!

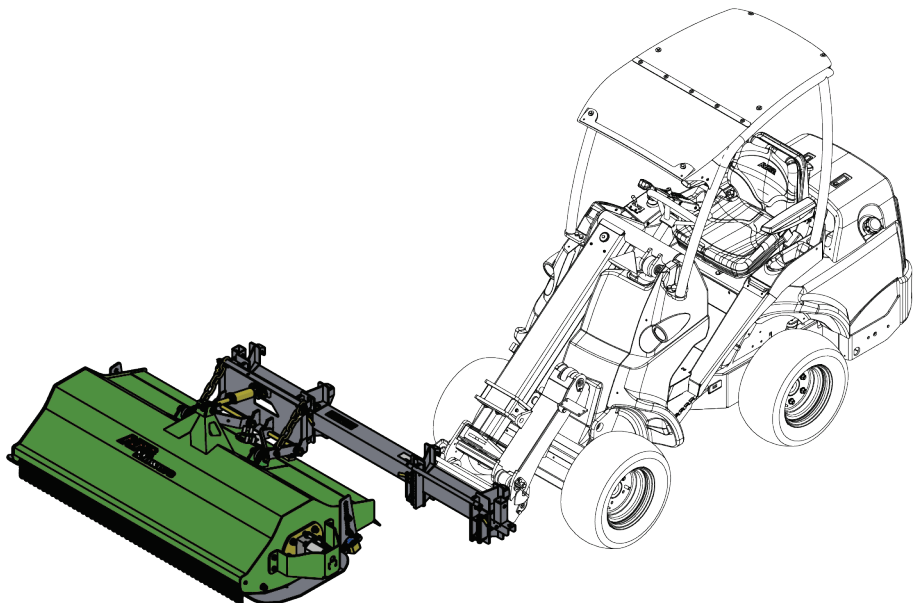
Ümberkukkumise oht – kasutage küljele nihutamise adapterit ainult vajaduse korral. Küljele nihutamise adapter vähendab laaduri kallutusraskust, nihutades raskuskeset laadurist kaugemale. Arvestage laaduri kallutusraskuse vähenemist raskete koormate tõstmisel: Vt laaduri kasutusjuhendist infot koorma kauguse mõju kohta laaduri kallutusraskusele.

Küljele nihutamise varda kasutamine

Kõrvaloleval joonisel on näidatud vasarniiduki töövahendi paremale nihutamine küljele nihutamise varda abil.

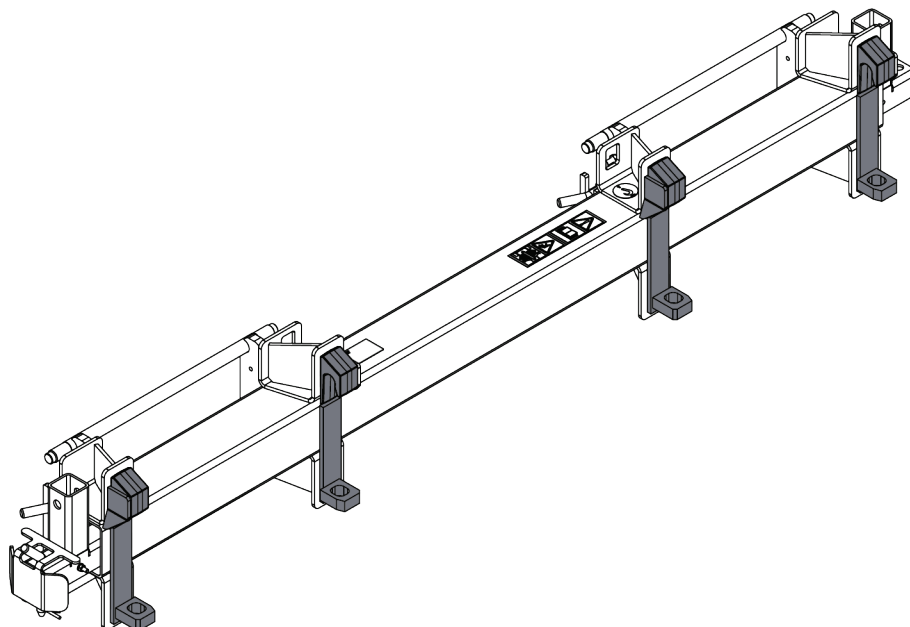
Sõitke küljele nihutamise varda külge ühendatud töövahendiga töötamise ajal alati aeglaselt. Kohandage sõidukiirust vastavalt töötingimustele ja käsitsevale materjalile.

Kui teie laadur on varustatud teleskoopnoolega, saate seda kasutada parema vaate saavutamiseks tööpiirkonnas.



Horisontaalne reguleerimine

Küljele nihutamise varrast on võimalik seadistada nii, et töövahend oleks 120 cm küljel või keskmises asendis, ilma küljele nihutamata. Küljele nihutamise varras on varustatud kahe kiirkinnitusklambri komplektiga, nagu näidatud kõrvaloleval pildil.



6.5 Maksimumkoormus

Küljele nihutamise varda maksimumkoormus on 500 kg ja küljele nihutamise varras tuleb eemaldada, kui käsitsetakse raskeid töövahendeid või koormaid. Vt alati laaduri kasutusjuhendist infot laaduri ohutu koormuse kohta erinevates töötingimustes.

Kasutage küljele nihutamise varrast ainult siis, kui on tarvis töövahendit küljele nihutada. Küljele nihutamise varras võib kahjustuda või koorem võib kukkuda, tekitades tõsiseid vigastusi, kui seda kasutatakse maapinna lähedal muudel töövahenditel peale niiduki-tüüpi töövahendite.

6.6 Ebatasasel maastikul töötamine

Eriliselt hoolikas tuleb olla kasutades seadet kallakutel. Sõitke kallakutel ja ebatasastel või libedatel pindadel aeglaselt ning vältige järske kiiruse või suuna muutmisi. Käsitsege laaduri juhtseadmeid ettevaatlike ja sujuvate liigutustega. Olge ettevaatlik kraavide, maapinnas olevate aukude ja muude takistuste suhtes, kuna takistusele otsa sõitmine võib põhjustada laaduri ümberminekut.

Maksimaalset tõstevõimet ei saa kallakul saavutada. Horisontaalsel kallakul ei tohi kõrgele tõsta. Laaduri raami liigendpunktid tuleb raskete koormate tõstmisel otse hoida; tõstmise ajal koorma pööramine mõjutab laaduri stabiilsust ja võib põhjustada masina ümbermineku.



OHT!

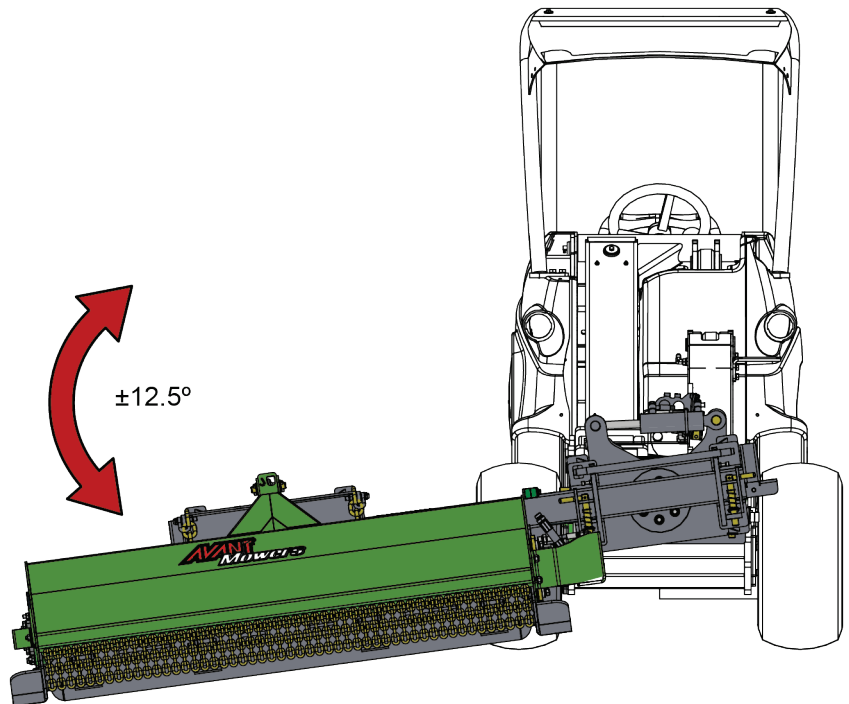
Ümberpaiskumise oht – ärge kasutage põikpoomidele paigaldatud töövahendeid kallakutel. Mehaanilise või hüdraulilise põikpoomi kasutamine vähendab külgsuunalist stabiilsust. Seetõttu tuleb töövahendit kasutada täiesti lamedatel pindadel. Pidage meeles, et kergedel kallakutel võib nt läbi löökaugu või üle kivi sõitmine põhjustada laaduri ümberminekut. Kandke alati turvavööd ja kasutage alti ainult siis, kui laadur on varustatud ROPS turvakaarega. Kasutage täiendavaid vasturaskusi laaduril.

6.7 Töötamine kallutusadapteriga

Väikese kallakuga maapinnal töötamisel on kallutusadapteri mudel A34148 kasulik lisavarustus. Kallutusadapter paigaldatakse küljele nihutamise varda 1200 ja laaduri kiirkinnitusplaadi vahele. See adapter võimaldab töövahendit küljele kallutada $\pm 12,5^\circ$.

Ärge kasutage kallutusadapteri mudeleid koos küljele nihutamise vardaga 1200. Ühendage kallutusadapter A34148 laaduri ja küljele nihutamise varda vahele, nagu näidatud kõrvaloleval pildil.

Lugege kallutusadapteriga kaasapandud juhendit ning laaduri kasutusjuhendit.



HOIATUS!

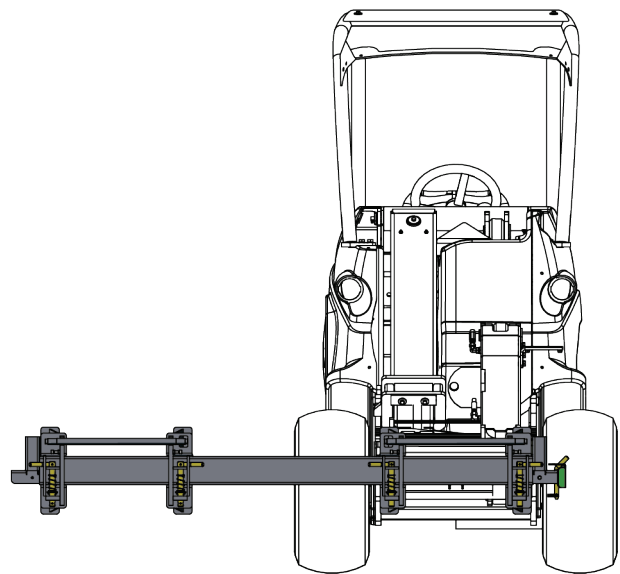
Kallutusadapteri kasutamine suurendab ümberkukkumis- või ümberminekuohtu – kasutage kallutusadapterit ainult siis, kui see on vajalik teatud konkreetse töö jaoks. Kallutusadapter nihutab töövahendi laadurist eemale, mis suurendab ümberminekuohtu. Ka töövahendi küljele kallutamine võib põhjustada laaduri ümberminekut (küljele ümberkukkumist). Kasutage kallutusadapterit ainult vajaduse korral. Ühendage kallutusadapter lahti, kui seda pole tarvis.

6.8 Transpordiasend

Hoidke laadur stabiilsena. Transportige töövahendit alati võimalikult madalal ja maapinna lähedal.

Küljele nihutamise varrast saab ühendada laaduri külge, nii et töövahend on keskmises asendis; seadke see alati sellesse asendisse enne pikemate vahemaade sõitmist. Samuti kasutage keskmist asendit töövahendi transportimisel ebatasasel maastikul.

Sõitke aeglaselt, kui töövahend on küljele nihutamise asendis.



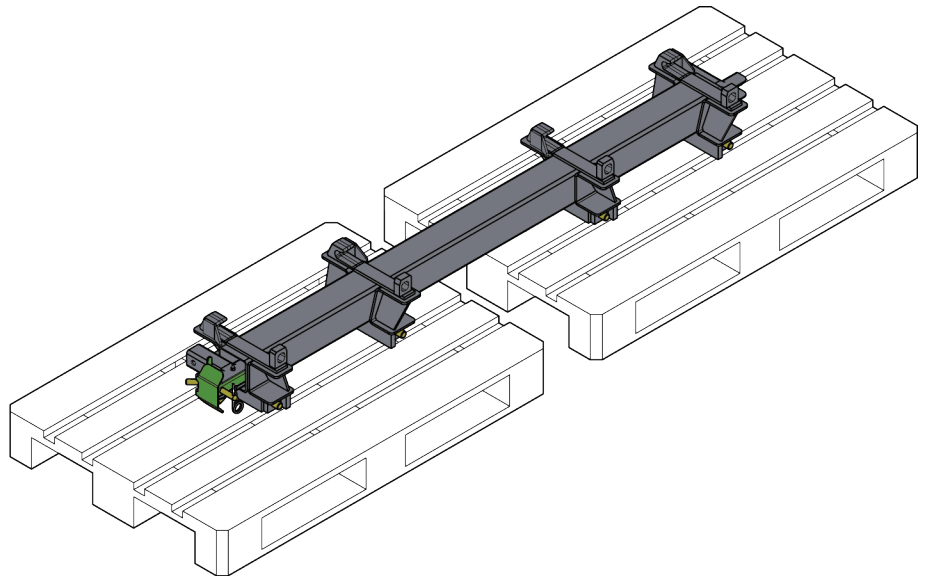
HOIATUS!

Hoidke laadur stabiilsena. Transportige töövahendit alati võimalikult madalal ja maapinna lähedal. Hoidke teleskoopnool transportimise ajal sissetõmmatuna.

6.9 Lahtiühendamine ja hoiulepanek

Ühendage töövahend lahti ja hoiustage see tasasel maapinnal. Parim töövahendi hoiustamise viis on asetada see otsese päikesevalguse, vihma ja äärmusliku temperatuuri eest kaitstud kohta.

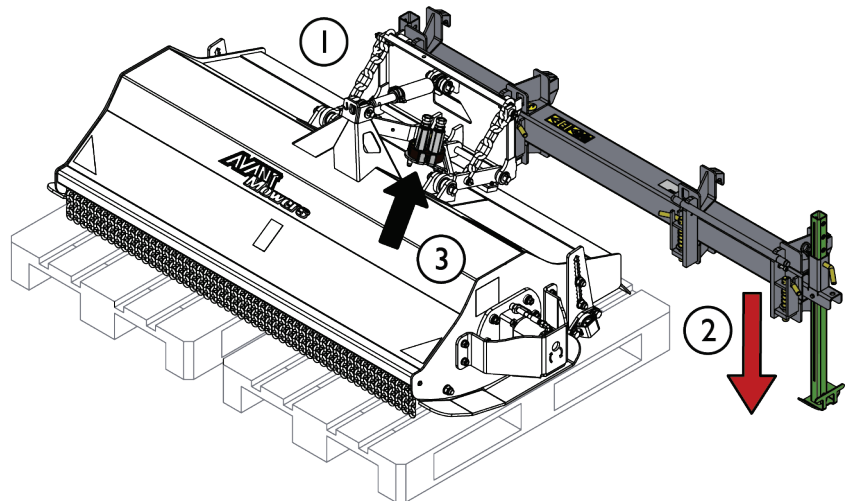
- Vältige töövahendi maapinnale lebama jätmist. Asetage see näiteks puiduplokkidele või kaubaalusele.
- Veenduge, et töövahend oleks hoiulepaneku ajaks kindlustatud mis tahes liikumise vastu.
- Ärge kunagi ronige töövahendi peale.



6.9.1 Hoiulepanek koos töövahendiga

Lühiajaliseks hoiulepanemiseks võib töövahendi laaduri küljest lahti ühendada koos küljele nihutamise vardaga, kasutades küljele nihutamise varda tugijalg. Alloleval joonisel on näidatud vasarniiduki töövahendi hoiulepanemine koos küljele nihutamise vardaga 1200.

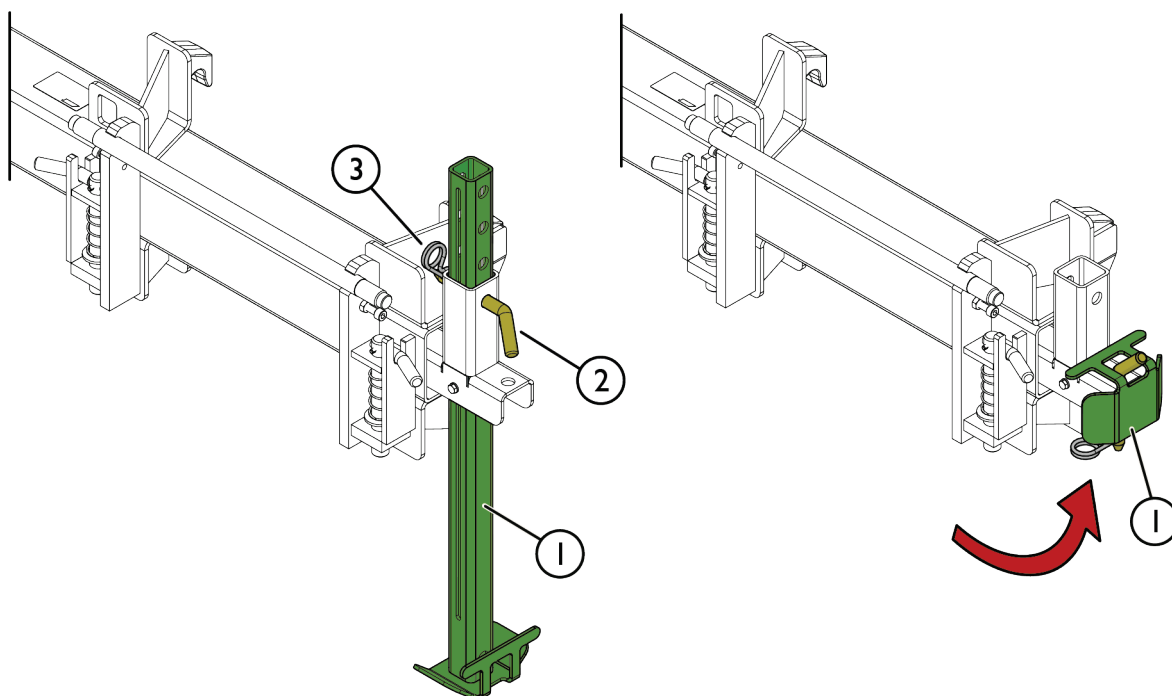
1. Asetage vasarniiduki pea horisontaalsesse asendisse, veidi maapinnast kõrgemal.
2. Langetage tugijalg, nagu näidatud noolega kõrvaloleval pildil, lukustage jalg tihvtiga.
3. Langetage vasarniiduk ettevaatlikult koos küljele nihutamise vardaga näiteks puiduplokkidele või kaubaalustele. Ühendage mitmikliitmik lahti ja asetage see hoidikule, nagu kõrvaloleval joonisel noolega näidatud. Ärge kunagi jätke hüdraulikaliitmikku maapinnale.
4. Vabastage töövahendi lukustustihvtid. Langetage vasarniiduk ja küljele nihutamise varras kaubaalustele, nii et ka tugijalg toetuks kindlalt maapinnale.



Tugijalg

Küljele nihutamise varda 1200 standardvarustusse kuulub tugijalg (1). Vajaduse korral langetage töövahend jalale, et stabiliseerida töövahend hoiustamise ajaks. Lühiajaliseks hoiulepanemiseks võib küljele nihutamise varda laaduri küljest lahti ühendada koos töövahendiga, kasutades küljele nihutamise varda tugijalga.

Lukustage jalg lukustustihvti (2) abil ja kinnitage see völli lukustustihvtiga (3), nagu näidatud alloleval pildil. Hoidke tugijalg (1) kokkuklapituna töötamise või transpordisõidu ajal, nagu näidatud noolega alloleval joonisel.



Tugijala klamber

Tugijala jaoks on kaks ühesugust klambrit küljele nihutamise varda otstes. Tänu sellele saab tugijala paigaldada töövahendi mõlemale otsale, olenevalt sellest, kumma otsa külge ühendatakse töövahend.



ETTEVAATUST!

Jalgade löögi- ja muljumisoht – küljele nihutamise adapter võib põhjustada töövahendi ümberminekut, kui see on hoiustamise ajal töövahendi külge kinnitatud. Küljele nihutamise adapterit ei tohi lahti ühendada laaduri küljest, kui selle külge on ühendatud töövahend. Kõik kerged töövahendid, nagu kopad ja tõstekahvlid, tuleb küljele nihutamise adapteri küljest lahti ühendada, tagamaks laaduri stabiilsust hoiustamise ajal.

7. Hooldamine ja teenindus

Töövahend on loodud selliselt, et see oleks võimalikult hooldamisvaba. Korrapärane hooldamine sisaldab regulaarset puhastamist ja määrimist ning töövahendi seisukorra jälgimist. Langetatavate masina osade põhjustatava muljumisohu tõttu tuleb hooldustööd läbi viia siis, kui liikuvad osad on täielikult langetatud ja töövahend on langetatud maapinnale.



OHT!

Muljumisohu – ärge minge kunagi tõstetud töövahendi alla. Veenduge, et töövahend on hooldustöö ajal korralikult toestatud. Ärge minge kunagi tõstetud töövahendi alla. Laaduri nool võib hooldamise ajal ootamatult alla vajuda, mis põhjustab muljumisest tulenevaid tõsiseid vigastusi või mõjutusi ka siis, kui laaduri mootor ei tööta. Kõik hooldustööd tuleb läbi viia siis, kui töövahend on ohutusse asendisse langetatud.

7.1 Töövahendi puhastamine

Puhastage töövahendit regulaarselt, et vältida kogunenud mustust, mida on juba raskem eemaldada. Puhastamiseks võib kasutada survepesurit ja õrnatoimelist pesuvahendit. Ärge kasutage tugevatoimelisi lahusteid ning ärge pihustage puhastusvahendit otse hüdraulikakomponentidele ega töövahendi siltidele.

7.2 Metallkonstruktsioonide ülevaatus

Samuti tuleb regulaarselt kontrollida töövahendi metallkonstruktsioone. Kontrollige visuaalselt kahjustuste suhtes ning vaadake hoolikalt üle kiirkinnitusklambrid ja nende ümbrus. Töövahendit ei tohi kasutada, kui see on deformeerunud, möränenud, kulunud või muul moel kahjustatud.

Remonditöid, mis hõlmavad keevitamist, tohivad läbi viia ainult professionaalsed keevitajad. Keevitamisel tohib kasutada ainult meetodeid ja lisandeid, mis sobivad töövahendi materjaliks kasutatud terasega. Lisainfo saamiseks remonditööde kohta võtke ühendust lähima hooldustöökojaga.

7.3 Määrimine

Töövahendil ei ole spetsiifilisi määrimispunkte. Töövahend on hooldusvaba, välja arvatud puhastamine, seisukorra jälgimine ning vajadusel aeg-ajalt värvikahjustuste parandamine, kui tarvis.

Hooldusjuhiseid vt küljele nihutamise varda külge phendatud töövahendi kasutusjuhendit.

7.4 Utiliseerimine tööea lõpus

Kui töövahendi tööiga on lõppenud, utiliseerige töövahend nõuetekohaselt. Monteerige töövahend lahti, sorteerige erinevad materjalid, nagu näiteks plastik, teras ja kumm. Käidelge neid vastavalt kohalikele määrustele. Ärge jätke mingit materjali kunagi keskkonda.

Suunake kõik materjalid ringlusse, viies need vastavatesse kogumispunktesse. Võimalusel laske ringlussevõtt teostada jäätmeäitlusettevõttel.

8. Garantii tingimused

Avant Tecno Oy annab enda poolt toodetud töövahendile üheaastase garantii (12 kuud), mis hakkab kehtima alates ostukuupäevast.

Garantii katab remondikulud vastavalt alljärgnevale tingimustele:

- remondikulud kaetakse juhul, kui remonti ei teostata tehases;
- tehas vahetab välja kõik defektiga komponendid ja kuluosad.

Tehas võib erijuhtudel hüvitada kliendile tema poolt ostetud komponentide hinna, kui see on eelnevalt kokku lepitud.

Garantii ei kehti alljärgnevatel juhtudel:

- tavapärased hooldustööd või selleks vajalikud varu- ja kuluosad;
- ebaharilikest töötingimustest või kasutusviisidest, hooletusest, ilma Avant Tecno Oy loata tehtud konstruktsiooni muudatustest, mitteoriginaal varuosade kasutamisest või teostamata hooldustöödest tingitud kahjustused;
- defekti tagajärjed, nagu näiteks töökatkestus või muud võimalikud täiendavad vigastused;
- remondiga seotud transpordi ja/ või veokulud.



AVANT[®]