

AVANT[®]

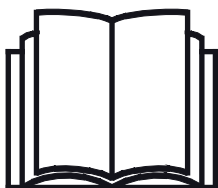
Kezelési útásítás



Big bag szállítóhorog

Rendelési szám

A 400 és 700 közötti típusú, valamint az R A3622 I
szériájú rakodógépek esetén



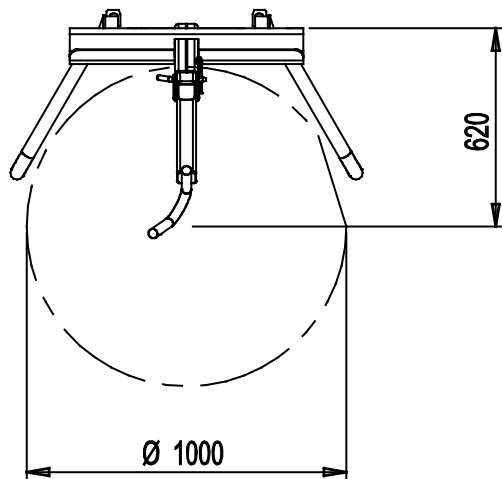
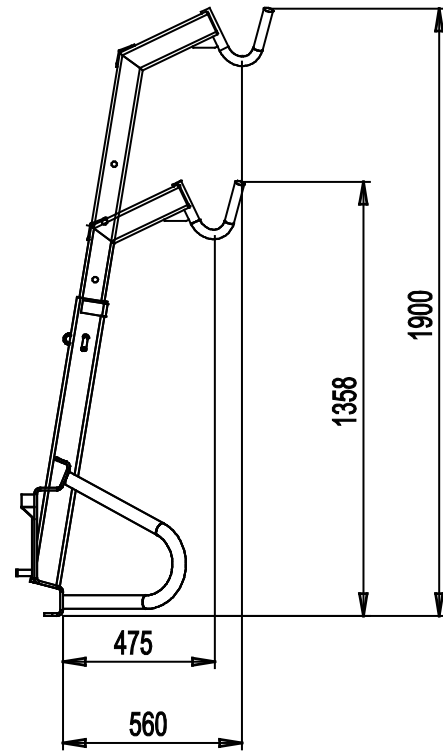
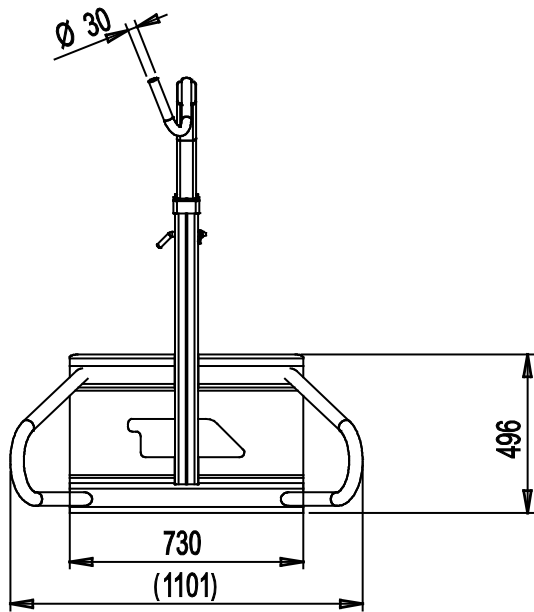
Az eszköz használata előtt gondosan olvassa el ezt az utasítást
és kövesse az abban foglaltakat.

Mindig tartsa kéznél az utasítást.

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



TARTALOMJEGYZÉK

1. Előszó	4
2. Rendeltetésszerű használat.....	5
3. A munkavégző adapter használatára vonatkozó biztonsági utasítások	6
4. Műszaki adatok.....	9
4.1 A munkavégző adapter biztonsági címkéi és fő komponensei.....	9
5. A munkavégző adapter csatlakoztatása.....	11
6. Használati útmutató	13
6.1 Használat előtti ellenőrzések	14
6.2 Zsákok biztonságos kezelése	14
6.2.1 Anyagkezelés.....	16
6.2.2 Max. üzemi terhelhetőség.....	16
6.3 Munkavégzés egyenetlen talajon.....	16
7. Felülvizsgálatok, karbantartás és szervizelés.....	17
8. Jótállási feltételek.....	18

I. Előszó

Az Avant Tecno Oy nevében köszönjük, hogy megvásárolta ezt a munkavégző adaptert Avant rakodógépéhez. Ennek kialakítása és legyártása a többéves termékfejlesztési és gyártási tapasztalatokra alapozva történt. Amennyiben megismerkedik ezzel a kézikönyvvel és betartja az útmutatásokat, azzal gondoskodik saját biztonságáról, valamint a berendezés megbízható működéséről és hosszú üzemi élettartamáról. Mielőtt elkezdené használni a berendezést vagy mielőtt karbantartási munkát végezne, figyelmesen olvassa el az útmutatásokat.

Ez a kézikönyv az alábbiakban segíti Önt:

- a berendezés biztonságos és hatékony kezelése
- bármilyen veszélyes helyzet megfigyelése és megelőzése
- a berendezés épségben tartása és hosszú üzemi élettartamának biztosítása

Az alábbi figyelmeztető szimbólumokat használjuk végig ebben a kézikönyvben az olyan tényezők megjelölésére, amelyeket a személyi sérülések vagy dologi károk kockázatának csökkentése érdekében figyelembe kell venni:

	FIGYELMEZTETÉS:
	Ez a biztonsági szimbólum a kézikönyvben lévő fontos biztonsági tájékoztatásokra vonatkozik. Azonnali veszélyre figyelmeztet, amely súlyos személyi sérülést okozhat. Figyelmesen olvassa el a szimbólumnál szereplő figyelmeztetés szövegét és biztosítsa, hogy a többi kezelő is megismerkedjen a figyelmeztetésekkel, mivel itt a személyi biztonság forog kockán.

Ez a jelszó tájékoztatást jelöl a berendezés helyes üzemeltetéséről és karbantartásáról.

ÉRTESÍTÉS

Amennyiben nem veszi figyelembe a szimbólummal együtt szereplő útmutatásokat, az a berendezés meghibásodás miatti leállásához vagy egyéb vagyoni kárhoz vezethet.

Ezekkel az utasításokkal még egy tapasztalatlan felhasználó is képes a munkavégző adaptert és a rakodógépet biztonságosan használni. A kézikönyv fontos útmutatásokat tartalmaz a tapasztalt AVANT-kezelők számára is. Bizonyosodjon meg róla, hogy a rakodógépet kezelő összes személy megfelelő útmutatást kapott, illetve a berendezés használata előtt megismerkedett a rakodógép és az alkalmazott egyes munkavégző adapterek kézikönyveivel, valamint az összes biztonsági előírással. Tilos a berendezést a jelen kézikönyvben ismertetettől eltérő bármilyen egyéb célra és módon használni. Tartsa kéznél ezt a kézikönyvet a berendezés teljes üzemi élettartama alatt. Ha a berendezést eladja vagy átadja, biztosan adja át vele együtt az új tulajdonosnak ezt a kézikönyvet is. Ha a kézikönyv elveszett vagy megrongálódott, akkor újat kérhet az Avant forgalmazótól vagy a gyártótól. A folyamatos termékfejlesztés miatt a jelen kézikönyvben ábrázolt néhány részlet az Ön berendezéséétől eltérő lehet. Ez a kézikönyv az angol nyelvű eredeti utasítások fordítása.

A jelen kézikönyvben található biztonsági utasításokon túl figyelembe kell vennie a foglalkozási körre vonatkozó biztonsági jogszabályokat, a helyi törvényeket és egyéb szabályokat, amelyek érintik a berendezés használatát. Különösen be kell tartani a berendezés közúti területeken történő használatára vonatkozó szabályokat. Fenntartjuk a kézikönyv tartalmának értesítés nélküli változtatásának jogát.

2. Rendeltetésszerű használat

Az AVANT Big bag szállítóhorog munkaeszköz az 1. táblázatban szereplő AVANT univerzális rakodókkal használható. A big bag szállítóhoroggal a nagy, nehéz zsákok emelése és szállítása kényelmesen és egyszerűen elvégezhető. Az egyszerű munkavégző adapter a lehető legkönnyebbé teszi a műtrágya berakodását, vagy a big bag zsákok egymásra rakását. A merev munkavégző adapter váza tartalmaz egy éles szélek nélküli támasztó szerkezetet, amely megakadályozza a zsák kilengését a szállítás alatt. A rakodógép teleszkópos gémjével a maximális emelési magasság 4,4 méter. A big bag szállítóhorog arra van kialakítva, hogy olyan zsákok vagy hasonló tárgyak emelésére használják, amelyek alapkitelükben megfelelő erősségű emelőkötelekkel rendelkeznek. A munkavégző adaptert tilos más célokra használni.

A munkaeszköz karbantartás mentes, kivéve a tisztítást, állapot ellenőrzést és alkalmanként a festéshibák kijavítását szükség szerint. A nagyobb javítási munkákat bízza professzionális szervizre. Forduljon AVANT kereskedőjéhez ha további kérdései vannak az eszköz használatával vagy karbantartásával kapcsolatban.

1. táblázat - Big bag szállítóhorog - Kompatibilitás Avant rakodógépekkel

Avant	216 218 220	220 _{series 2} 225	313S 320S 320S+	419 420	520 R20 525LPG R28 528	630 R35 635 640	745 750 760i
A36221	-	-	-	(•)	•	•	•

A kompatibilitásra vonatkozó ajánlások a rakodógép szélességén, max. emelési kapacitásán és a megfelelő felszakító erőn alapulnak. A rakodógép üzemi kapacitása a rakodógép kezelési kézikönyvében szereplő terhelési diagram, valamint a(z) számú táblázattal meghatározható. Az üzemeltetési körülményektől függően kiegészítő ellensúlyokra is szükség lehet. A táblázatban nem szereplő modellel való kompatibilitásra vonatkozó tájékoztatásért lépjen kapcsolatba Avant forgalmazójával.

3. A munkavégző adapter használatára vonatkozó biztonsági utasítások

Please bear in mind that safety is the result of several factors. The loader-attachment combination is highly powerful and improper or careless use or maintenance may cause serious personal injury or property damage. Due to this, all operators must carefully familiarise themselves about correct use and the operator's manuals of both the loader and the attachment before starting operation. Do not use the attachment if you have not completely familiarised yourself with its operation and the related hazards.



WARNING: Misuse, careless use, or using an attachment that is in poor condition, may cause risk of serious injuries. Familiarise yourself with the controls of the loader, correct coupling procedure, and the correct way to operate the attachment at a safe area. Study especially how to stop the equipment in a safe manner. Read all safety precautions carefully.

A munkavégző adapter kezelése előtt olvasson el minden biztonsági előírást



**FIGYEL-
MEZTETÉS**

- Amikor a rakodógépre munkavégző adaptert csatlakoztat, **bizonyosodjon meg arról, hogy a rakodógép gyorscsatoló lemezének rögzítőcsapjai az alsó helyzetben vannak, és hogy a munkavégző adaptert a rakodógéphez kapcsolták.** Soha ne emeljen vagy mozgasson olyan munkavégző adaptert, amely nincs reteszelve.
- A(z) Big bag szállítóhorog modellt arra tervezték, hogy egyszerre egy kezelő működtesse. Ne hagyja, hogy mások a berendezés veszélyzónájába kerüljenek, amikor az használatban van.
- A munkavégző adaptert mindig a lehető legalacsonyabban szállítsa, hogy a tömegközéppontot alacsonyan tartsa, a teleszkópos gémet pedig tartsa behúzva a haladás ideje alatt.
- A szállítóeszközt csak olyan zsákok kezelésére használja, amelyek megfelelőek ahhoz, hogy a hevedereiknél fogva emeljék fel őket. Mindig akassza be a zsák minden hevederét a big bag szállítóhorgon. Győződjön meg arról, hogy a zsák jó állapotban van, és hogy minden emelőhevedere ép.
- Állítsa be a munkavégző adaptert úgy, hogy annak alsó része megtámassza a zsákot és megakadályozza annak kilengését a kezelése közben. A zsákot a talajhoz közel szállítsa.
- Ha kiegészítő emelőberendezésre van szükség egy zsák felemeléséhez, akkor csak olyan láncokat, hevedereket, vagy hasonló eszközöket használjon, amelyek az emelési munkához megfelelőek és jóváhagyással rendelkeznek.
- Soha ne használja a munkavégző adaptert személyek felemelésére vagy szállítására, sem pedig bármilyen módon munkavégző állásként, még ideiglenesen sem.
- Figyeljen a környezetre, valamint a közelben mozgó gépekre és más személyekre. Figyeljen oda a talaj körvonalára és az egyéb veszélyekre, mint például olyan fákra és faágakra, amelyek elérhetik a vezetőteret, a laza kövekre és a csúszós felszínekre.



- Győződjön meg arról, hogy a fejtető feletti szabad távolság elegendő. Ha a fejtető feletti akadályba ütközik, attól a rakodógép felborulhat. Tartson távolságot az elektromos vezetékektől, lámpáktól vagy egyéb elektromos rendszerektől. Ha áram alatt lévő részekbe ütközik, az áramütést okozhat.
- Beltéri üzemeltetés esetén bizonyosodjon meg arról, hogy elégséges a szellőzés. Ne üzemeltesse a rakodógépet zár térben, függetlenül a motor vagy az üzemanyag fajtájától. A kipufogógázok veszélyes szintig koncentrálnak.
- A rakodógép kezelőszerveit lassan és megfontoltan kezelje. Legyen óvatos, amikor a terhet magasra emeli vagy ha magasról emel terhet. A rakodógép kiegyensúlyozásának megtartása érdekében kerülje a hirtelen sebesség- vagy irányváltásokat, különösen a nehéz terhek kezelésekor. Lassan és körültekintően haladjon, különösen lejtős terepen vagy csúszós felületeken.
- A nehéz terhek hordozása eltolhatja a rakodógép tömegközéppontját és a rakodógép felborulásához vezethet. A terhet mindig a lehető legalacsonyabban és a géphez a lehető legközelebb szállítsa úgy, hogy közben a teleszkópos gém teljesen be van húzva, hogy a tömegközéppontot a legjobb stabilitás érdekében alacsonyan tartsa.
- A rakodógép stabilitása a vezetőülés elhagyásakor megváltozhat, ami a gép felborulását okozhatja. Soha ne feledkezzen meg arról, hogy a gém váratlanul leeresztkedhet a stabilitás elvesztése, mechanikus hiba, vagy amiatt, ha másik személy üzemelteti a rakodógép kezelőszerveit, ami zúzódásveszélyt jelent. A munkavégző adapter vagy a rakodógép nem arra készült, hogy hosszabb ideig felemelve tartsa a terhet. Engedje le a munkavégző adaptert, mielőtt elhagyná a vezetőülést.
- Amikor nehéz terheket kezel, tartsa a rakodógép csuklós csatlakozását egyenes helyzetben. A csuklós csatlakozás elfordításakor a rakodógép előre billenhet.
- Ügyeljen a rakodógép kezelési kézikönyvében szereplő maximális terhelésre. Különösen legyen óvatos, amikor a terhelésérzékelő visszajelzője aktiválva van.
- Győződjön meg arról, hogy a felszín képes elbírní a teljes terhelést. Valamint tartsa be a helyes gumiabroncsnyomásra vonatkozó beállításokat is.
- Győződjön meg arról, hogy kizárólag olyan munkavégző adaptert használ, amely jó állapotban van. Rendszeres időközönként alaposan ellenőrizze le a munkavégző adaptert. Ne módosítsa a munkavégző adaptert olyan módon, amely befolyásolhatja annak biztonságosságát. Tilos lyukakat fúrni a munkavégző adapteren, valamint szigorúan tilos hegesztéssel vagy más módon kampókat vagy egyéb tárgyakat rögzíteni a munkavégző adapterre.
- A munkavégző adaptert kizárólag a rendeltetési céljára használja. Egyéb használat felesleges biztonsági kockázatokat rejt magában, és a berendezés megsérülhet.
- Győződjön meg arról, hogy a rakodógép fel van szerelve a szükséges biztonsági alkatrészekkel, és hogy azok működőképes állapotban vannak. Használni kell a biztonsági övet. Ha vannak az üzemeltetési területtel összefüggő speciális veszélyek, akkor használjon megfelelő biztonsági berendezést.
- Olvassa el a biztonsági előírásokat és a rakodógép helyes használatára vonatkozó útmutatásokat a rakodógép kezelési kézikönyvében.



FIGYELMEZTETÉS:Zúzódásveszély - Soha ne hagyja, hogy bárki a felemelt munkavégző adapter alá vagy a rakodógém alá kerüljön. Ne feledje, hogy a rakodógém még akkor is leengedhető vagy billenthető, ha a motor le lett állítva (zúzódásveszély). A rakodógép nem arra készült, hogy hosszabb ideig felemelve tartsa a terhet. Mindig engedje le a munkavégző adaptert biztonságos helyzetbe, mielőtt elhagyná a vezetőülést.



Súlyos, akár halálos sérülés veszélye - A gép leengedése bárkit a munkavégző adapter vagy a rakodógém alá gyűrhet. Azonnal hagyja abban a használatot, ha fennáll a veszély, hogy valaki a munkavégző adapter alá kerül vagy a rakodógép és a munkavégző adapter közötti területre kerül. A gép vagy a munkavégző adapter váratlanul megmozdulhat még akkor is, ha a rakodógép le van állítva. Tartson biztonságos távolságot a veszélyzónától és minden mozgó alkatrésztől.

Ne feledkezzen meg a megfelelő védőruházat viseléséről:



- A vezetőülésben a zajszint meghaladhatja a 85 dB(A) értéket. Viseljen hallásvédőt, miközben a rakodógéppel dolgozik.



- Viseljen védőkesztyűt.



- Viseljen munkavédelmi bakancsot mindig, amikor a rakodógéppel dolgozik.

A munkavégző adapter biztonságos elhelyezése, mielőtt megközelítené a rakodógémet



Mindig állítsa a munkavégző adaptert biztonságos helyzetbe, mielőtt megközelítené a munkavégző adaptert. A biztonságos elhelyezés megakadályozza a munkavégző adapter és a rakodógém véletlen megmozdulását. Ne feledje, hogy a munkavégző adapter még akkor is tud mozogni, ha a rakodógép motorja le lett állítva. Biztonságos helyzet:

- Teljesen engedje le a gémet és engedje le a munkavégző adaptert laposan a talajra.
- Állítsa le a rakodógép motorját és reteszelve a rögzítőféket. Akadályozza meg az illetéktelen használatot.

4. Műszaki adatok

2. táblázat - Big bag szállítóhorog - Műszaki adatok

Rendelési szám	A36221
Emelőhorog magassága:	1200 - 1800 mm 4 csaphelyzet
Szélesség:	1000 mm
Tömeg:	60 kg
Maximálisan megengedett terhelés:	900 kg
Megfelelő Avant rakodógépek:	Lásd 1. táblázat

4.1 A munkavégző adapter biztonsági címkéi és fő komponensei

Az alább felsorolt címkéknek és jelöléseknek láthatónak kell lenni a berendezésen. Cserélje ki a figyelmeztető címkéket, ha nem áttekinthetők vagy ha teljesen leváltak. Új címkék a forgalmazóján útján kaphatók, vagy a borítón megadott kapcsolattartón keresztül beszerezhetők.



A figyelmeztető címkék fontos biztonsági információt tartalmaznak, és segítenek beazonosítani és megjegyezni a berendezéssel összefüggő veszélyeket. A sérült vagy hiányzó figyelmeztető címkéket cserélje ki újakra.



A46771



A46772



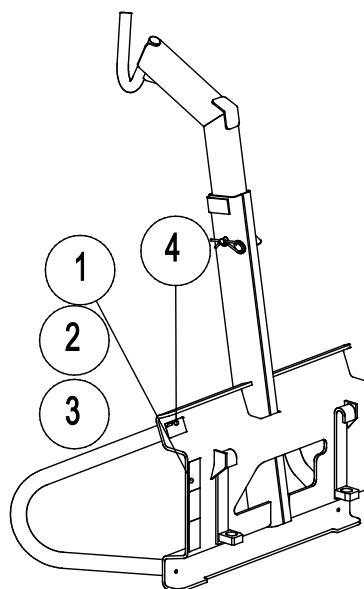
A46803

AVANT[®] Avant Tecno Oy Ylötie 1 FIN-33470 YLÖJÄRVI		
TYPE	No.	
kg	Max load	kg
2015	<i>Made in EU</i> www.avanttecno.com	

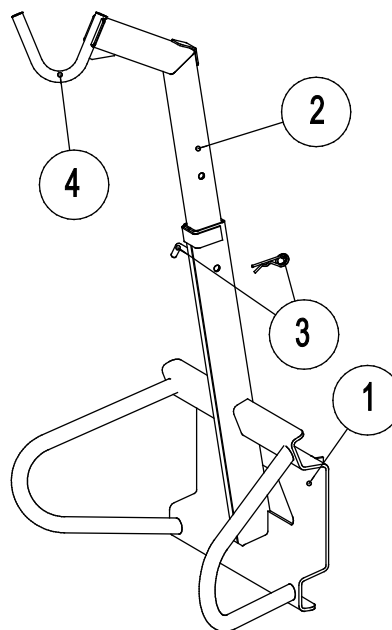
A munkavégző adapter azonosítótáblája
A419081

3. táblázat - Matricák elhelyezkedése és figyelmeztető üzenetek

	Matricák	Figyelmeztető üzenet
1	A46771	Téves használat veszélye - Használat előtt olvassa el az útmutatásokat.
2	A46772	Zúzódásveszélye - Ne lépjen felemelt munkavégző adapter alá. Maradjon távol a felemelt berendezéstől.
3	A46803	Becsípődés és vágásos sérülés veszélye. Maradjon távol a mozgó alkatrészekről, ne hagyja működő állapotban a berendezést. A munkavégző adaptert kizárólag a vezetőülésből működtesse.
4	A419081	A munkavégző adapter azonosítótáblája


4. táblázat - A Big bag szállítóhorog fő alkatrészei

1	Váz, gyorscsatoló keretekkel
2	Állítható gép, 4 állítási lehetőség
3	Rögzítőcsap
4	Rögzített horog



5. A munkavégző adapter csatlakoztatása

A munkavégző adapter rakodógéphez történő csatlakoztatása gyors és egyszerű, de körültekintően kell elvégezni. A munkavégző adapter a rakodógépre van felszerelve a rakodógémen lévő gyorscsatoló lemez és a munkavégző adapteren lévő ellendarab használatával.

Ha a munkavégző adapter nincs reteszelve a rakodógépen, akkor leválhat a rakodógépről és veszélyes helyzetet hozhat létre. A rakodógéppel tilos haladni és a gémet soha nem szabad megemelni, amikor a munkavégző adapter nem lett reteszelve. A veszélyes helyzetek megelőzése érdekében mindig tartsa be a lentebb látható csatlakoztatási eljárást. Ne feledje a jelen kézikönyvben szereplő biztonsági előírásokat se. A munkavégző adapter az alábbiak szerint van felszerelve a rakodógépre:

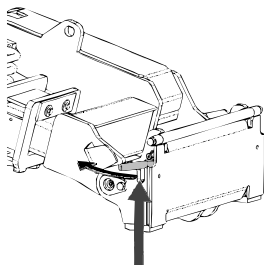


FIGYELMEZTETÉS: Zúzódásveszély - Győződjön meg arról, hogy a be nem reteszelt munkavégző adapter nem fog mozogni és nem fog lezuhanni. Ne maradjon a munkavégző adapter és a rakodógép közötti területen. A munkavégző adaptert csak sík területen szerelje fel.

Soha ne mozgasson és ne emeljen olyan munkavégző adaptert, amely nem lett bereteszelve.

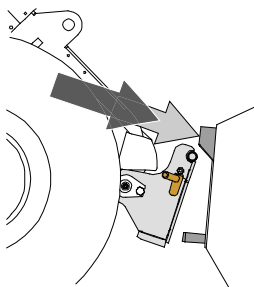
Avant quick coupling system:

1. lépés:



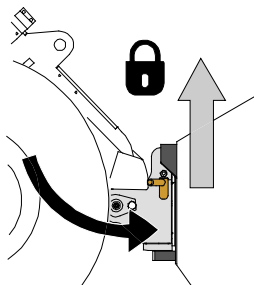
- Emelje fel a gyorscsatoló lemez rögzítőcsapjait és fordítsa vissza azokat, bele a nyílásba úgy, hogy a felső helyzetben reteszeliődjének.
- Ha az Ön rakodógépe hidraulikus adapterreteszelő rendszerrel van felszerelve, nézze meg a kiegészítő utasításokat a reteszelő rendszer használatáról az adott kézikönyvekben.
- Győződjön meg arról, hogy a hidraulikus tömlők (és az elektromos kábelkötegek, ha vannak) nincsenek útban a felszerelés közben.

2. lépés:



- Fordítsa el a gyorscsatoló lemezt hidraulikusan egy ferdén előre álló helyzetbe.
- Vezesse rá a rakodógépet a munkavégző adapterre. Ha az Ön rakodógépe teleszkópos gémmel van felszerelve, akkor azt használhatja.
- Igazítsa össze a rakodógép gyorscsatlakozó lemezének felső csapjait úgy, hogy azok a munkavégző adapter adott tartóelemei alatt legyenek.

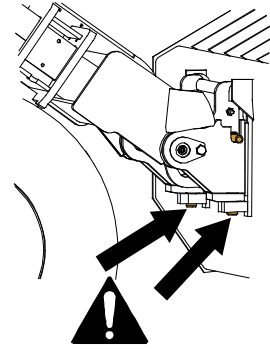
3. lépés:



- Kissé emelje meg a gémet – húzza hátra a gémvézérlő kart, hogy elemelje a munkavégző adaptert a talajról.
- Fordítsa el a gémvézérlő kart balra, hogy a gyorscsatoló lemez alsó részét ráfordítsa a munkavégző adapterre.
- Reteszelve a rögzítőcsapokat kézzel vagy reteszelve a hidraulikus reteszeléssel.
- **Mindig ellenőrizze mindkét rögzítőcsap reteszeliődését.**

**Leeső tárgyak veszélye - Akadályozza meg a munkavégző adapter leejtését**

Az olyan munkavégző adapter, amely a rakodógépre nem reteszelt teljesen, az ráeshet a gépre vagy a kezelő irányába, vagy haladás közben beeshet a rakodógép alá, ezzel a rakodógép uralmának elvesztését okozva. Soha ne mozgasson és ne emeljen olyan munkavégző adaptert, amely nem lett bereteszelve. A munkavégző adapter mozgatása vagy emelése előtt győződjön meg arról, hogy a rögzítőcsapok az alsó helyzetben vannak és mindkét oldalon áthaladnak a munkavégző adapteren lévő rögzítőkön.

**FIGYELMEZTETÉS: Zúzódásveszély - Kerülje el a munkavégző adapter felborulását.**

A be nem reteszelt munkavégző adapter túlzott döntése vagy emelése növeli a munkavégző adapter felborulásának kockázatát. Ne használja a rögzítőcsapok automatikus reteszelését, ha a munkavégző adapter a talajtól egy méternél magasabbra van felemelve. Ha a rögzítőcsapok nem térnek vissza a normál helyzetükbe a döntéskor, akkor ne döntse és ne emelje tovább a munkavégző adaptert. Engedje le a munkavégző adaptert a talajra és kézzel rögzítse a reteszelését.

6. Használati útmutató

Nyílt és biztonságos területen gyakorolja a munkavégző adapter és kezelőszerveinek használatát. Ha Ön gyakorlatlan a rakodógép használatát illetően, akkor javasoljuk, hogy munkavégző adapterek nélkül gyakorolja a használatát.



FIGYELMEZTETÉS: Kerülje a gép túlkormányzását.

Ne nyújtsa ki a teleszkópos gémet, amikor a teher megközelíti a rakodógép emelési kapacitását, vagy ha a rakodógép vízszintes helyzetben van. Ha a rakodógép terhelés-visszajelzője (ha van felszerelve) jelez, akkor nyugodtan engedje le a terhet és húzza vissza a teleszkópos gémet. Kerülje a hirtelen sebesség- vagy irányváltásokat, amikor teher van felszerelve. Szükség szerint használjon további ellensúlyokat.



Győződjön meg arról, hogy a teher biztosan helyezkedik el a munkavégző adapteren. Soha ne billentse vissza a munkavégző adaptert, ha az magasra van emelve. Kizárólag ROPS-kerettel és FOPS-tetővel felszerelt gépekkel üzemeltesse.



Soha ne használja a rakodógépet vagy annak munkavégző adaptereit személyek felemelésére vagy bármilyen módon munkavégző állásként, még ideiglenesen sem. Soha ne másszon fel a munkavégző adapterre.



6.1 Használat előtti ellenőrzések

- Használat előtt ellenőrizze le, hogy a munkavégző adapter és a annak horga is jó állapotú.
- Ellenőrizze le, hogy a zsák emelőkötelei sérülésmentesek. Az emeléshez használja fel a zsák összes emelési kapcsolódási pontját. Ne kösse össze a köteleket.
- Előre tervezze meg az emelési munkát, kerülje el a rakomány felesleges felfüggesztését.
- Biztosítsa, hogy a rakodógép és a munkavégző adapter használata biztonságosan és rendeltetésszerűen történjen. Nem javasoljuk, hogy a big bag szállítóhoroggal együtt a billentőadaptert is használja.
- Biztosítsa, hogy a talajfelszín sík és elég szilárd legyen a biztonságos emeléshez.
- Biztosítsa, hogy a közelben álló személyek biztonságos távolságban legyenek a berendezés üzemeltetésekor. Senkinek ne hagyja, hogy belépjen a gép veszélyzónájába, vagy hogy közvetlenül a rakodógép előtt tartózkodjon. Arról is bizonyosodjon meg, hogy biztonságos-e a tolatás a rakodógéppel. Soha ne feltételezze, hogy a körülálló személyek továbbra is ott maradnak, ahol Ön utoljára látta őket. Különösen a gyermekeket vonzza a mozgó berendezés.
- Ellenőrizze a munkavégző adapter és a rakodógép általános állapotát, és ellenőrizze, van-e hidraulikaolaj-szivárgás. A munkavégző adaptert tilos használni, ha hiba van a rakodógép vagy a munkavégző adapter hidraulikus rendszerében. Karbantartási útmutatásokért lásd a következő fejezetet: 7.
- Csak akkor üzemeltesse a munkavégző adaptert és a rakodógép kezelőszerveit, amikor a vezetőülésben ül. Biztosítsa, hogy a rakodógép és a munkavégző adapter használata biztonságosan és rendeltetésszerűen történjen. Ne hagyja, hogy gyermek kezelje a berendezést.
- Soha ne üzemeltesse a rakodógépet vagy a munkavégző adaptereket, miközben alkohol, drogok, olyan gyógyszerek hatása alatt áll, amelyek befolyásolhatják az ítélőképességet vagy álmosságot okoznak, vagy ha orvosilag egyéb módon nem alkalmas a berendezés működtetésére.
- Ne feledkezzen meg a biztonságos munkavégzési módszerekről és feleslegesen ne hagyja el a vezetőülést.

6.2 Zsákok biztonságos kezelése

Csúszttassa át a big bag szállítóhorog kampóját a zsákban lévő összes kapcsolódási ponton. Zsák megfogásához billentse meg a munkavégző adaptert, és ezzel egyidőben haladjon közelebb a zsákhoz, hogy az ne lengjen ki és ne sérüljön meg, amikor elemelik a talajról. Hagyja, hogy a zsák a szállítás alatt nekidőljön a munkavégző adapter alsó támasztó rúdjaiknak, hogy megakadályozza a zsák kilengését.



Ha túl nehéz a teher, amikor magasról emel terhet, akkor a rakodógép a tolatáskor előreborulhat. Soha ne tolasson és ne húzzon a rakodógéppel azt megelőzően, hogy meggyőződött volna arról, hogy a rakodógép az emelni kívánt terhet képes kezelni.

Csak a lerakási helyen emelje meg

Vezesse közel a rakodógépet ahhoz a helyhez vagy géphez, ahová a zsákot ki szeretné üríteni. Ne emelje meg a zsákot addig, amíg a kívánt kirakodási hely mellé nem ért. Csak akkor használja a rakodógép teleszkópos gémjét, ha arra szükség van annak a felszerelésnek az eléréséhez, ahová a zsákot ki szeretné rakodni. Tartsa a szák alját a gép vagy hasonló széléhez közel. Óvatosan és higgadtan haladjon a rakodógéppel, hogy ne lengjen ki a rakomány.



Ha nincs semmi a zsák alatt, akkor ne emelje meg a zsákot haladás közben, vagy másként feleslegesen. Csak akkor emelje meg a zsákot, miután a rakodógéppel úgy odaállt, hogy a célzott kirakodási hely a zsák alatt legyen.



Mielőtt elhagyná a vezetőülést azért, hogy kinyissa a zsák alját, győződjön meg arról, hogy a rakodógép kiegyensúlyozott állapotban marad a zsák felemelésekor. Ha lehet, engedje le a zsák alját a gép tetejére, amelyikre a zsákot kirakodják. Óvatosan nyissa ki a zsákot és ne feledkezzen meg arról, hogy a zsák váratlanul megmozdulhat.



A(z) load terhet mindig a lehető legalacsonyabban és a talajhoz legközelebb szállítsa. Csak a lerakási helyen emelje meg, miközben nem halad a rakodógéppel. Tartsa visszahúzott állapotban a teleszkópos gémet.



6.2.1 Anyagkezelés

A rakodógép kezelési kézikönyvében szereplő maximális terhelést alkalmazza irányadó értéként. Ne feledje, hogy a tényleges teherhordó kapacitás az üzemeltetési körülményektől függően változó. Erre különösen nagy hatással van az üzemeltetési terület egyenetlensége. Különösen legyen óvatos, amikor a terhelésérzékelő visszajelzője aktiválva van. Győződjön meg arról is, hogy a talaj felülete szilárd és Ön betartja a javasolt abroncsnyomásokat.



FIGYELMEZTETÉS: Borulásveszély - Kerülje a túlterhelést és a nehéz terhet tartsa közel a géphez. Mindig használja a biztonsági övet.

Figyeljen oda arra, hogy a nehéz teher vagy a rakodógép és a teher súlypontja közötti nagy távolság befolyásolja a rakodógép kiegyensúlyozását és kezelését. További ellensúlyok használata javasolt, különösen a kisebb rakodógép-modellek üzemeltetésekor. A keréksúlyok használata javasolt a 200-as széria rakodógépei esetén. Nehéz terhekkel a teleszkópos gémet visszahúzott állapotban kell tartani a rakodógép mozgásakor.



Az olyan mozgások, mint a megállás, kanyarodás vagy a gép szaggatott leengedése, a stabilitás elvesztéséhez vezethetnek. Nehéz terhek kezelésekor mindig lassan haladjon és nagyon óvatosan működtesse a rakodógép kezelőszerveit.

6.2.2 Max. üzemi terhelhetőség

A rakodógép kezelési kézikönyvében szerepel egy terhelési diagram. Felbecsülheti a rakodógép teherbírását a diagram segítségével, a teher súlypontja és a rakodógép első tengelye közötti távolság szerint.

A max. emelési kapacitás és a rakodógép stabilitása akkor a legjobb, amikor:

- a rakodógép csuklóját egyenesben tartja
- a teher súlypontját a rakodógéphez a lehető legközelebb tartja
- ellensúlyok vannak felszerelve a rakodógépre
- a teleszkópos gémet behúzva tartja az emelés során, a terhet pedig a rakodógéphez a lehető legközelebb tartja
- a teher kilengését megakadályozza és az összes kezelőszervet nyugodtan és körültekintően kezeli

6.3 Munkavégzés egyenetlen talajon

Különös odafigyelésre van szükség, amikor a berendezést lejtős terepen és lejtőkön használja. Haladjon lassan, különösen a lejtős, egyenetlen vagy csúszós felületeken, és kerülje a hirtelen sebesség- vagy irányváltásokat. A rakodógép vezérlőkarjait óvatos és rángatásmentes mozdulatokkal kezelje. Ügyeljen az árkokra, a talajban lévő lyukakra és egyéb akadályokra, mivel ha megüt egy akadályt, amiatt a rakodógép felborulhat.

Lejtős területen nem érhető el a maximális emelési kapacitás. Vízszintesen megdöntött terepen a terhet tilos magasra emelni. A rakodógép vázkeretének csuklóját egyenesen kell tartani a nehéz terhek emelésekor. Ha emelés közben a terhet elfordítják, az befolyásolja a rakodógép stabilitását és esetleg a gép felborulásához vezet.

7. Felülvizsgálatok, karbantartás és szervizelés

Rendszeresen tisztítsa meg a munkavégző adaptert, hogy megelőzze a szennyeződés felhalmozódását, amelyet még nehezebb eltakarítani. Használhat nagynyomású mosóberendezést és enyhe tisztítószer. Ne használjon erős oldószereket és ne permetezzen közvetlenül a munkavégző adapteren lévő címkékre.

Ne tárolja a munkavégző adaptert hosszabb ideig közvetlenül a talajon. Tegye például fahasábokra vagy raklapra. Hosszabb tárolási időszakokhoz ahol szükséges, ott javítsa ki a fényezést és zsírozza meg a kenési pontokat.

A munkavégző adapter fém szerkezeti részeit is rendszeresen felül kell vizsgálni. Szemrevételezéssel ellenőrizze, vannak-e sérülések, és alaposan vizsgálja meg a gyorscsatoló kereteket, valamint azok környezetét. Tilos használni a munkavégző adaptert, ha az deformálódott, elrepedt vagy elszakadt.

Hegesztéssel végzett javítást csak hegesztő szakmunkások végezhetnek. Hegesztéskor kizárólag a munkavégző adapterben használt acélhoz megfelelő módszerek és adalékanyagok használata megengedett. A javításokra vonatkozó további tájékoztatásért lépjen kapcsolatba a legközelebbi szervizponttal.

8. Jótállási feltételek

Az AvantTecno Oy az általa gyártott munkaeszközökre a vásárlás időpontjától 1 év (12 hónap) jótállást vállal.

A jótállás az alábbi javítási költségekre terjed ki:

- A javításra fordított munkaidő költsége amennyiben a javítás nem a gyárban történik.
- A gyártó kicserél minden hibás alkatrész és komponenst.

Előzetes egyeztetés alapján bizonyos esetekben a gyártó megtérítheti a vevő által helyben beszerzett komponensek költségét.

A jótállás nem terjed ki:

- Az előírt karbantartáshoz szükséges komponensekre, kopó-fogyó alkatrészekre és munkaidőre.
- A különleges üzemi körülményekből, nem megfelelő használatból, az AvantTecno Oy előzetes engedélye nélküli szerkezeti változtatásokból, karbantartás hiányából, vagy nem gyári alkatrészek használatából adódó meghibásodásokra.
- A meghibásodásból származó esetleges más káreseményekre, kieső munkaidőre, stb.
- A javítással kapcsolatos utazási és/vagy szállítási költségekre.



AVANT[®]