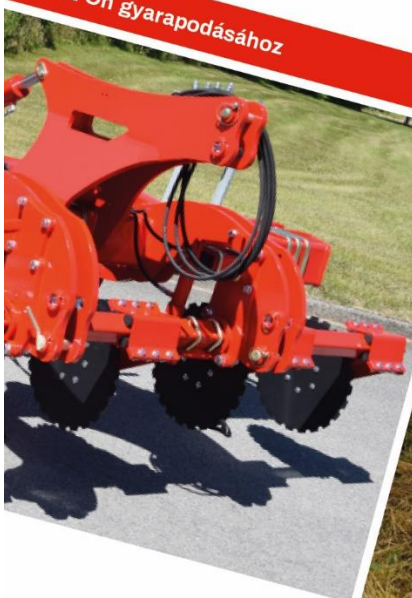


HE-VA

Gépek az Ön gyárapodásához



Gépek az Ön gyárapodásához



Gépek az Ön gyárapodásához



Gépek az Ön gyárapodásához

Használat előtt mindenképpen olvassa el a kezelési utasítást.

Stealth

Fix: 3,00 m - 3,50 m - 4,00 m
Hidraulikus: 4,00 - 5,00 - 6,00 m



N. A. Christensensvej 34
DK-7900 Nykøbing Mors

Tel: 97724288
www.he-va.com

Tartalomjegyzék

EC MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY	5
Szállítás utáni ellenőrzés	6
A gép leírása	6
Használati terület	6
Műszaki adatok.....	6
Biztonsági előírások.....	7
Biztonság és üzemeltetés - Hidraulika.....	8
Közúti szállítás	8
Első tengely-terhelés	8
A gépen található matricák	9
A gép ismertetése.....	10
Általános.....	10
Össze- és szétcsatolás (fix gépek esetén).....	10
Össze- és szétcsatolás (hidr. csukható gépek esetén).....	10
Beállítások	11
Kés-védelem	11
Hidraulikus automata késbiztosítás.....	12
A kapafej cseréje	13
Sárkaparó.....	14
Karbantartás	15
Kenés	15
Alkatrész katalógus.....	18
Vonórúd.....	18
3m – 4m váz (fix)	20
4m – 6m váz (csukható).....	22
Kerék alváz (csak csukható modellek)	25
Hengerek	26
Sárkaparó.....	28
Easy Draft kapa, Quick-Push nyírócsavarral	29
Easy Draft kapa hidraulikus késbiztosítással	30
Nyitó-tárcsák (fix modellek)	32
Nyitó-tárcsák (4m-6m csukható modellek)	36
LED-világítás.....	38
Hidraulika.....	40
Vonórúd és kerék alváz.....	40
Szárny	42
Nyitó-tárcsák (fix)	43

Nyitó-tárcsák (csukható).....	44
Henger mélységállítása (fix)	46
Henger mélységállítása (csukható).....	47
Hidraulikus késbiztosítás (fix)	48
Hidraulikus késbiztosítás (csukható)	50
Jegyzetek	52



EC MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

az EU 2006/42/EC gépdirektívájának megfelelően 2009. december 29-től alkalmazva:

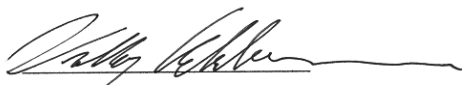
HE-VA ApS
N. A. Christensensvej 34,
DK-7900 Nykøbing Mors

megerősíti, hogy az alábbi gép gyártása a 2006/42/EC hivatalos direktíva szerint való

A tanúsítvány a következő gépekre érvényes:

Stealth – 3,0m – 3,5m – 4,0m (Fix)
Stealth – 4,0m – 5,0m – 6,0m (Hidraulikusan csukható)

Nykøbing, April 1st 2020


Villy Christiansen

Alulírott jogosult a fenti gép műszaki dokumentációjának összeállítására.

Szállítás utáni ellenőrzés

A kereskedőhöz, illetve felhasználóhoz történő kiszállítás után ellenőrizze a HE-VA Stealth gép esetleges sérüléseit.

A gép leírása

Használati terület

A Stealth egy speciális lazító, amely kifejezetten az alacsony intenzitású altalaj-lazításra lett kifejlesztve. Az eszköz hatékonyan lazítja fel a nehézgépek által okozott szerkezeti sérüléseket, betömörödött talajt. A gép elülső részére szerelt csipkés tárcsaszorító átvágja a felszíni fű- vagy növénytakarót, ezzel segítve a kapák akár 30 cm-es mélységig történő lazítását, anélkül hogy a felső rétegben bármilyen jelentős talajmunkát végezne.

A Stealth lazító elérhető a Ø450/500 mm-es Csillag-hengerrel, a 600mm-es V-profil hengerrel, valamint az Ø550 mm-es pálcás hengerrel.

A tömörítő henger mélységállító szerepet lát el, ezzel egységes talajfelszínt hagyva a gép munkája után. Az eszköz 450-500-550 mm-es kapaosztásra lett tervezve, azonban néhány egyedi kapatartó segítségével a 750 mm-es kapák közötti távolság is megvalósítható.

A különféle beállításokkal bármely munkahelyzethez átalakítható a kapák közötti távolság. A Stealth az összes talajtípushoz megfelel.

A gép felszerelhető a HE-VA Multi-Seeder aprómagvető-egységgel, mellyel lazítás közben végezhető fű-, repce vagy más aprómagok vetése.

A Stealth a traktor hárompontjára csatlakoztatható és a munkamélység-állítás a hidraulika-rendszeren keresztül, a lezáró hengerrel történik. Az optimális munkafolyamat elérése érdekében vegye figyelembe a traktor kerekeinek típusát. Bizonyos esetekben indokolt lehet ikerkerék alkalmazása.

Műszaki adatok

Modell	3.0 m Fix	3.5 m Fix	4.0 m Fix	4.0 m Hidr.	5.0 m Hidr.	6.0 m Hidr.
Munkaszélesség	3m	3,5m	4m	4m	5m	6m
Szállítási magasság				2,37m	2,87m	3,37m
Szállítási szélesség	3m	3,5m	4m	2,54m	2,54m	2,54
Vonóerő-igény LE						
Szükséges kettős működésű olajcsatlakozás	2	2	2	3	3	3
Szükséges egyes működésű olajcsatlakozás (csak automata, hidraulikus biztosítással)	1	1	1	1	1	1
Kapák száma	5/6/7	6/7/8	7/8/9	7/8/9	9/10/11	11/12/13
Súly pálcás hengerrel, Quick-Push nyírócsapos biztosítással	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Súly pálcás hengerrel, hidraulikus késbiztosítással	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Súly V-profil hengerrel, Quick-Push nyírócsapos biztosítással	kg	kg	kg	kg	4050kg	kg
Súly V-profil hengerrel, hidraulikus késbiztosítással	kg	kg	kg	kg	kg	kg

A gép megfelel a DS/ISO 11001-1. szabványú, hárompont-függesztéshez.

Biztonsági előírások

Ne üzemeltesse a gépet abba az esetben, ha bárki* a veszélynek kitett területen** belül tartózkodik.

Amennyiben valaki a veszélynek kitett területen tartózkodik (pl.: beállításokat végez, szerel vagy a gépet csatolja), úgy a következő előírásokat kell betartani:

1. A gépet helyezze egyenes, stabil talajra.
2. Engedje el a hidraulika-nyomást.
3. Állítsa le a traktort és vegye ki az indítókulcsot.
4. A kezelő bizonyosodjon meg róla, hogy senki nem tartózkodik a gép közelében.

* Veszélynek kitett személy: bárki, aki a gép közelében teljesen vagy részben veszélynek van kitéve.

** Veszélyes terület: a gép körüli 4 méteres távolság.

A legtöbb baleset, amely a munkával, a szállítással valamint a gép karbantartásával kapcsolatban következik be, a legalapvetőbb biztonsági rendelkezések semmibe vételére vezethető vissza. Ezért igen nagy annak a jelentősége, hogy mindenki, aki a géppel dolgozik, az a géppel kapcsolatos biztonsági előírásokat gondosan tartsa be.

A gépet csak olyan személy kezelheti, végezhet rajta karbantartási munkát és javíthatja, aki ezekkel az előírásokkal tisztában van és a lehetséges veszélyeket jól ismeri.

FIGYELEM!! A mozgó alkatrészek és a lenge ruhadarabok balesetet okozhatnak.

FONTOS !! A lezuhanó alkatrészek veszélyeztethetik a váz alatt munkát végző személy életét, ha a traktorhoz csatlakoztatva üzemeltetik.

FONTOS !! A gép szállításakor és tárolásakor aktiválja a biztonsági lezárót.

Biztonság és üzemeltetés - Hidraulika

1. A maximális hidraulika nyomás 225 bar.
2. Ajánlott megjelölni a hidraulika csatlakozókat a traktor és az eszköz között, hogy elkerüljük a nem megfelelő használatot.
3. Hidraulikus folyás ellenőrzésekor viseljen megfelelő védőfelszerelést (szemüveg, kesztyű, stb.)
A nagy nyomású hidraulika olaj károsíthatja a bőrt és komoly sérüléseket okozhat. Sérülés esetén azonnal forduljon orvoshoz. **FERTŐZÉSVESZÉLY!**
4. A hidraulika-rendszeren történő beállítások előtt engedje a gépet stabil talajra. Engedje el a nyomást, állítsa le a traktort és vegye ki az indítókulcsot.
5. Ellenőrizze rendszeresen a hidraulika vezetékeket legalább félévente, ellenőrizze a repedéseket, tömítettséget. A hibás tömlőket haladéktalanul ki kell cserélni.

A hidraulika csövek maximális élettartama 5 év.

Az új hidraulika csövek tulajdonságai meg kell, hogy egyezzenek a gyártó előírásaival.

Közúti szállítás

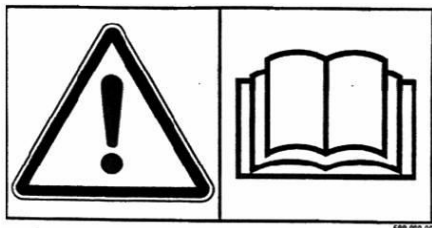
Ellenőrizzük, hogy a gépnek a traktorhoz való csatlakoztatása megfelel-e helyi szabályoknak és közlekedési előírásoknak. (megengedett összsúly, megengedett tengelynyomás, szállítási szélesség, fényszóró, figyelmeztető táblák, stb.)

Első tengely-terhelés

A gép rácsatlakozása után és maximális terhelés esetén a traktor kormányzási tulajdonságait biztosítani kell. Ellenőrizze, hogy az első tengely eléggé le van-e terhelve. Az első tengely terhelése legalább a traktor súlyának 20%-át kell, hogy kitegye. A traktorra vonatkozó megengedett tengelyterhelést és megengedett összsúlyt mindig be kell tartani.

FIGYELEM! A közlekedési, kormányzási és fékezési sajátosságokat a traktorhoz kapcsolódó munkagép befolyásolja.

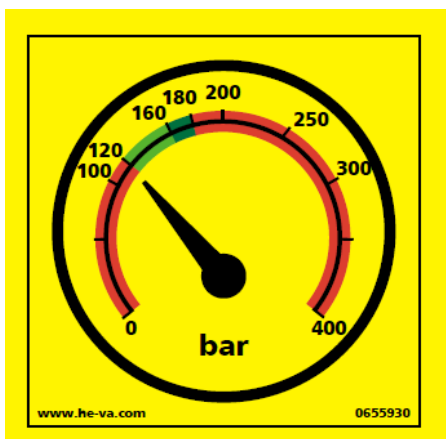
A gépen található matricák



Tanulmányozza át a Kezelési Útmutatót a gép használatba vétele előtt és vegyen figyelembe minden biztonsági előírást.



Adattábla gyártási számmal és évszámmal.



Megfelelő hidraulika-nyomás a rendszeren.

**HUSK - PLEASE NOTE -
ACHTUNG - ATTENTION**
EFTERSPÆND BOLTE
TIGHTEN UP THE BOLTS
BOLZEN NACHZIEHEN
RESSERRER LES BOULONS

Rendszeresen húzzon rá a csavarokra. Ennek elmulasztása a garancia elvesztésével jár.

A gép ismertetése

Általános

Hidraulika csövek szín szerinti jelzése	
Szín (gyorskötöző)	Funkció
Piros	Szállítókerekek mélység-állítása
Kék	Szárnyak nyitása/csukása
Sárga	Henger mélység-állítása
Zöld	Tárcsák mélység-állítása
Fekete	Automata hidraulikus kés-biztosítás

Össze- és szétcsatolás (fix gépek esetén)

1. Normál esetben az alacsonyabban lévő furatnál függesztjük a gépet a traktorhoz, mind az alsó karokon, mind a felső karokon.
2. Mikor a gépet leparkoljuk, illetve szétkapcsolás előtt, a lezáró hengert helyezzük a legalacsonyabb pozícióba, hogy az eszköz stabilan álljon.
3. Szétkapcsolásnál engedje el az olajnyomást, ezzel a hidraulika gyorscsatlakozók eltávolíthatók. A henger hidraulika munkahengere kezelő által vezérelt visszacsapó szeleppel van ellátva, ezzel elzárva az olajellátást és biztosítva a könnyű, egyszerű lecsatolást.

Össze- és szétcsatolás (hidr. csukható gépek esetén)

1. Győződjön meg róla, hogy a gép szállítási pozícióban van az össze- és szétcsatolás előtt.
2. Az eszköz felemelésekor a támasztólábakat emelje a legmagasabb pozícióba.
3. A hengert engedje a legalacsonyabb állásba, különben problémákat okozhat összezsukás esetén.

Szállítási pozícióból munkapozícióba:

1. A gépet emelje a maximális szállítási magasságba.
2. A mélységállító munkahenger a felső részen helyezkedik el.
3. Hajtsa ki a szárnyakat. **Fontos!** A szárnyak kihajtása előtt engedje ki a záróreteszt, mely az összezsukás funkciójával érhető el. Mikor a szétnyitást aktiválja, a záróretesz nyílik ki először, ezután az oldalak nyílnak ki.
4. Állítsa be a munkamélységet.

Munkapozícióból szállítási pozícióba:

1. Emelje a gépet a maximális szállítási pozícióba.
2. A mélységállító munkahenger a felső részen helyezkedik el.
3. A szárnyakat csukja be a szállítási pozícióba.  Ellenőrizze, hogy a záróretesz beakadt a helyére.

Beállítások

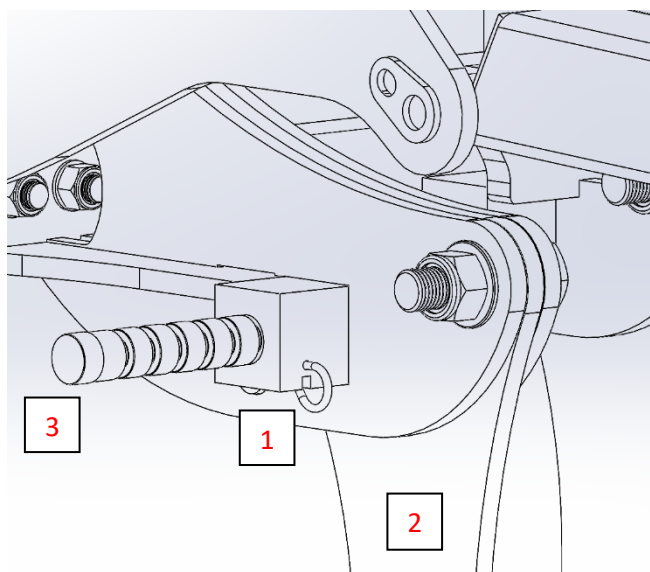
Kés-védelem

Quick-Push nyírócsap

Mikor a nyírócsap eltörik és a kés fellazul, helyezze a nyírócsapot egy helyzettel beljebb, ezzel biztosítva a kést mielőtt újra megkezdí a munkát.



Fontos: A nyírócsap mozgatása vagy cseréje a gép alatt odafigyelést igényel.



Húzza ki a rögzítő szeget. (Poz. 1)

Húzza vissza a kapát normál munkapozícióba. (Poz. 2)

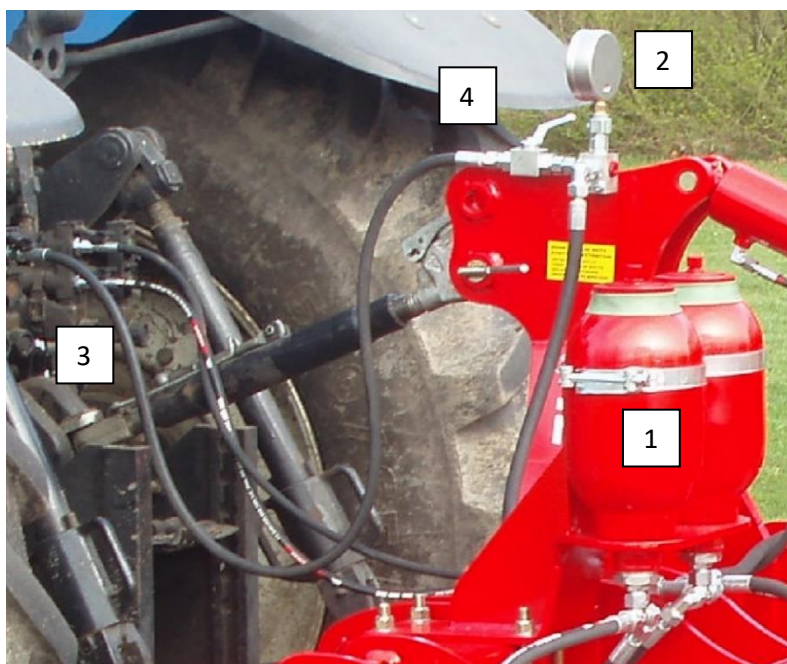
Nyomja egy marással beljebb a nyírócsapot (Poz. 3). Ne nyomja teljesen keresztül a csapot (előfordulhat, hogy a maradványokat el kell távolítania a lyukból)

Helyezze vissza a rögzítő szeget (Poz. 1), ezzel rögzítve a nyírócsapot a helyén és a gép készen áll a munkára.

Mikor a nyírócsapot a 8. alkalommal is eltörik, elhasználódik. Vegye figyelembe, hogy a nyírócsap nem lehet 65 mm-nél rövidebb.

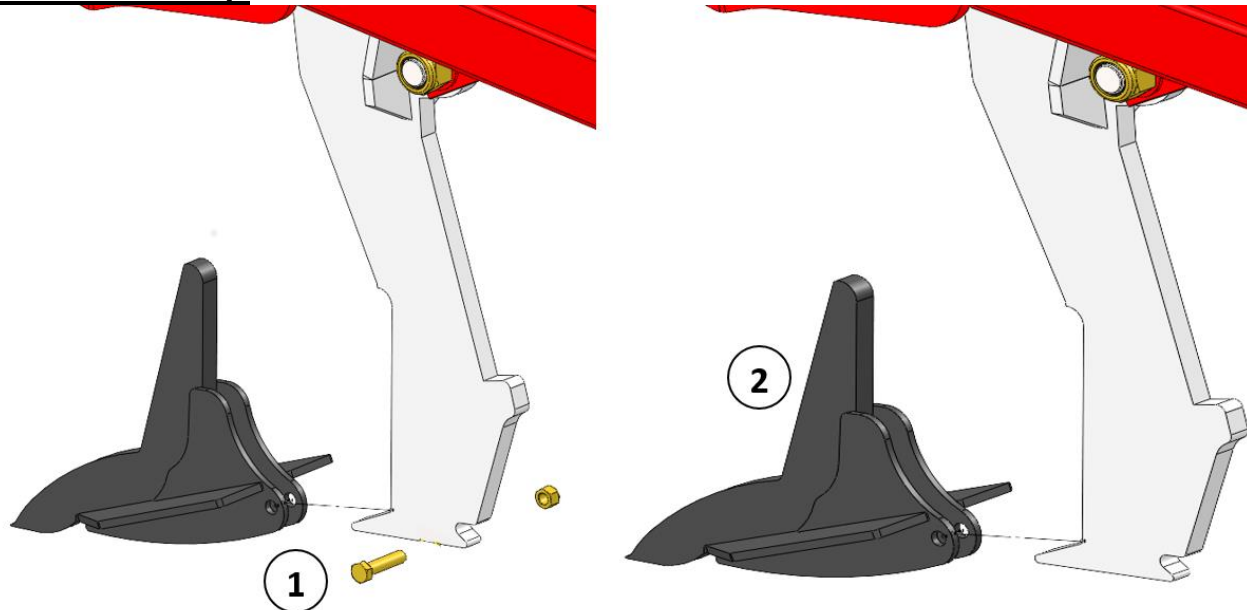
Mikor új nyírócsapot cserél, fontos, hogy megfelelően helyezze a helyére. A 40 mm hosszú végnek kell a kapától ellentétes oldalon elhelyezkednie (Poz. 3).

Hidraulikus automata késbiztosítás



1. Minden szezon előtt ellenőrizze, hogy a hidro-akkumulátorokban a nyomás 110 bar (Poz. 1).
 Ehhez speciális szerszámok szükségesek és csak egy hivatalos kereskedő végezheti el.
2. A gép elindítása előtt az automata késbiztosítás hidraulika rendszerében állítsa nyomást az olajnyomásmérő segítségével (Poz. 2). A nyomás minimum 120, maximum 160 bar lehet.
3. **FONTOS** – ellenőrizze a hidraulika nyomást folyamatosan és ne engedje, hogy 120 bar alá csökkenjen.
4. Amennyiben a nyomás munka közben beállításra szorul, kövesse az alábbi utasításokat:
 - a. Csatlakoztassa a hidraulika gyorscsatlakozót a traktorhoz (Poz. 3).
 - b. Nyissa meg a golyós csapot (Poz. 4) és a traktor hidraulika-rendszeréről állítsa a kívánt értékre a nyomást.
 - c. Mikor elérte a megfelelő hidraulika nyomást, zárja el a golyós csapot (Poz. 4) és engedje el az olajnyomást a gyorscsatlakozók széthúzása előtt (Poz. 3).
5. A gép használata közben a biztosítás automatikusan hátraengedi a kést, ha tárgyba ütközik. Normál esetben a kés automatikusan visszatér a munkapozícióba. Extrém esetekben előfordulhat, hogy szükséges megállni és az eszközt kiemelni a földből, hogy a kés visszatérhessen a munkapozícióba.
 Fontos, hogy a kés munkapozícióba történő visszatérése idején senki ne tartózkodjon a gép közelében, mert a nagy sebességű csapódás köveket és földet dobhat magával.

Az orrbetét cseréje



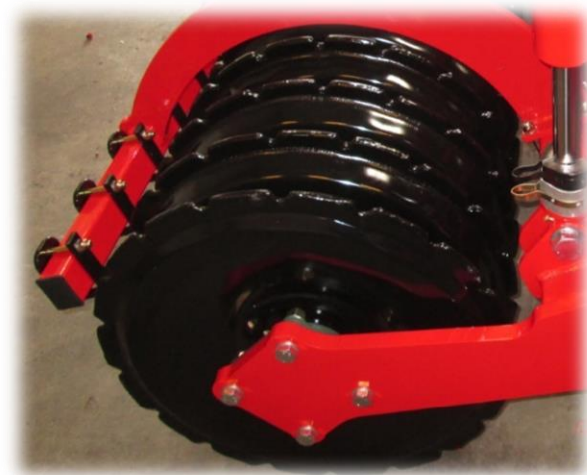
**Az orrbetétcseréje előtt biztosítsa a gépet.
Helyezzen bakokat a fő váz alá vagy támassza meg a hengert.**

Az orrbetét leeshet miután eltávolította a rögzítő csavart – lábsérülés veszélye!

1. Távolítsa el a rögzítő csavart két villáskulcs segítségével (Poz. 1).
2.  Az orrbetét leeshet miután eltávolította a rögzítő csavart – lábsérülést okozhat!
3. Nyomja előre az orrbetétet, ha szükséges. A föld berakódása miatt előrdulhat, hogy kalapáccsal kell rásegítenie a műveletre.
4. Ellenőrizze a csavar esetleges sérüléseit, ha szükséges cserélje. **Kizárólag a gyárral megegyező csavarra cserélje, ez egy speciális csavar ami nem feszíti és töri el a kapa rögzítési pontját.**
5. Helyezze a helyére a csavart (Poz. 1), zsírozza majd húzza meg 20 Nm-el. **Fontos, hogy ne húzza túl szorosra, hiszen ezzel károsíthatja az orrbetét rögzítési pontját!**

Sárkaparó

A Stealth lazító speciális sárkaparókkal van ellátva, mely meggátolja a V-profil hengerbe lerakódó sár és maradványok beragadását. A legjobb hatás és esetleges sérülések elkerülése érdekében rendszeresen ellenőrizze a sárkaparók központúságát.



Karbantartás

- 10 üzemóránként ellenőrizze a csavarok és csatlakozók szorosságát. Ellenőrizze a hidraulika tömlőket, csatlakozókat és munkahengereket, hogy ne eresszenek és ha szükséges, húzza meg őket.
- Továbbá ellenőrizze a csavarokat, hogy nem lazultak-e fel.
- A téli tárolás előtt mossa le és kenje meg a gépet. Amennyiben nagynyomású mosót használ, a vízsugarat ne irányítsa közvetlenül a csapágyakra. Mosás után a gép állapotának megőrzése érdekében bekenheti olajjal.

Maximum nyomaték (Nm) zsírozott csavarokkal			
Metrikus méret	Minőség 8.8	Minőség 10.9	Minőség 12.9
M12x1,75	81	114	136
M14x2,0	128	181	217
M16x2,0	197	277	333
M18x2,5	275	386	463
M20x2,5	385	541	649
M22x2,5	518	728	874
M24x3,0	665	935	1120
Kerékanya M18x1,5 sűrűmenetes		433 Nm	
Kerékanya M22x1,5 sűrűmenetes		803 Nm	

Kenés

A Stealth lazító kenéséhez eressze le a gépet, parkolja le a traktort és állítsa le a motort.

A kenési pontok a következő helyeken találhatók: rugós csappantyú, henger csapágyak, hidraulika munkahengerek és a szárnyak csuklópontjainál.

A gépet 10 üzemóránként szükséges zsírozni, illetve minden mosás után, hogy eltávolítsuk a berakódott vizet vagy koszt.

Fontos! XO

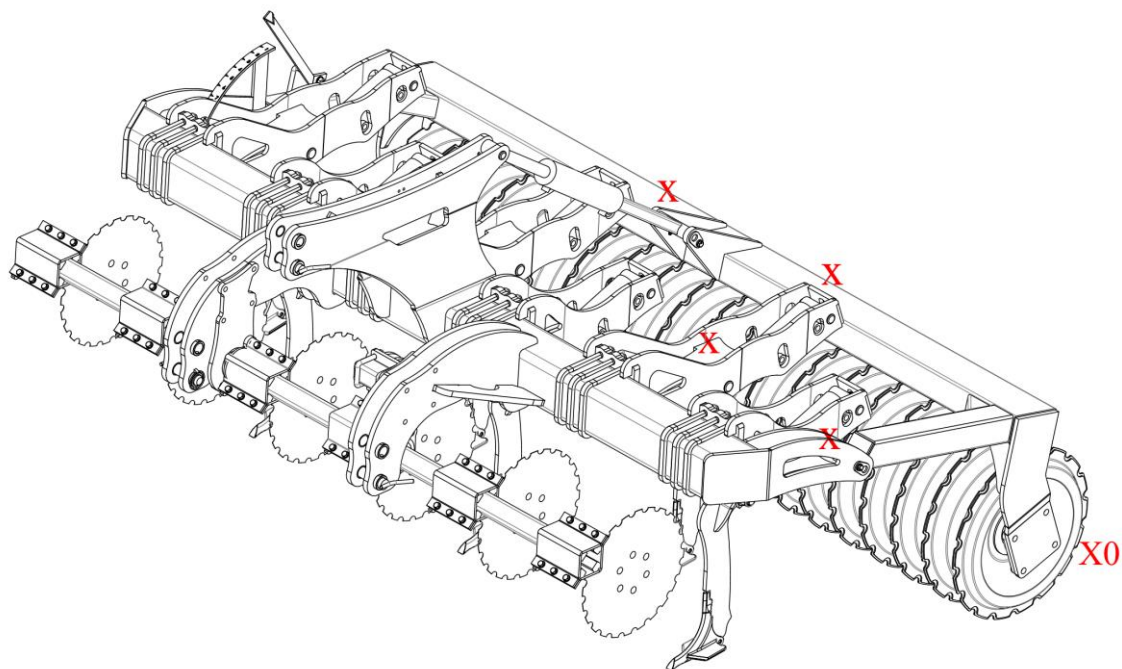
A dupla tömítésű golyós csapágyakat a hengernél elegendő csak 20 üzemóránként, 1-2 nyomással megkenni, ezzel nem károsítva a tömítést.

Fontos!

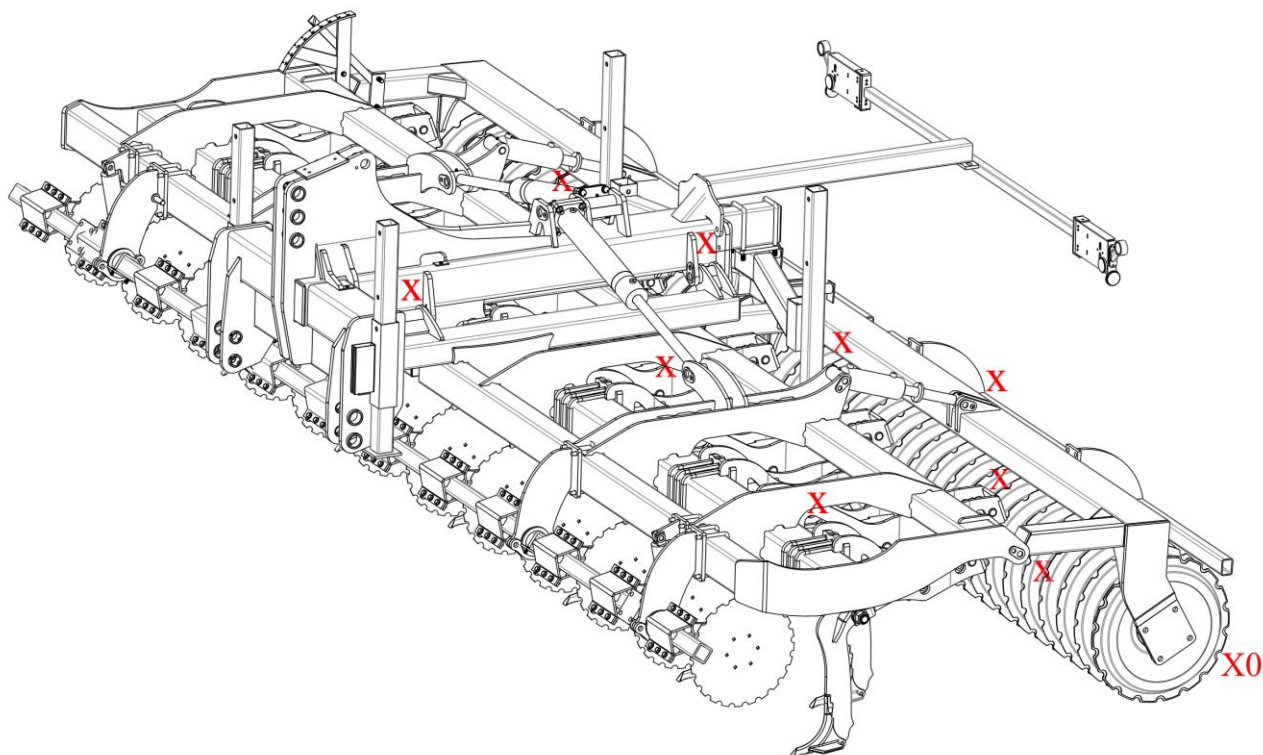
A hidraulika-rendszer Hydro Texaco HD32 típusú olajjal kerül feltöltésre.

Kenési pontok

Fix vázas modellek

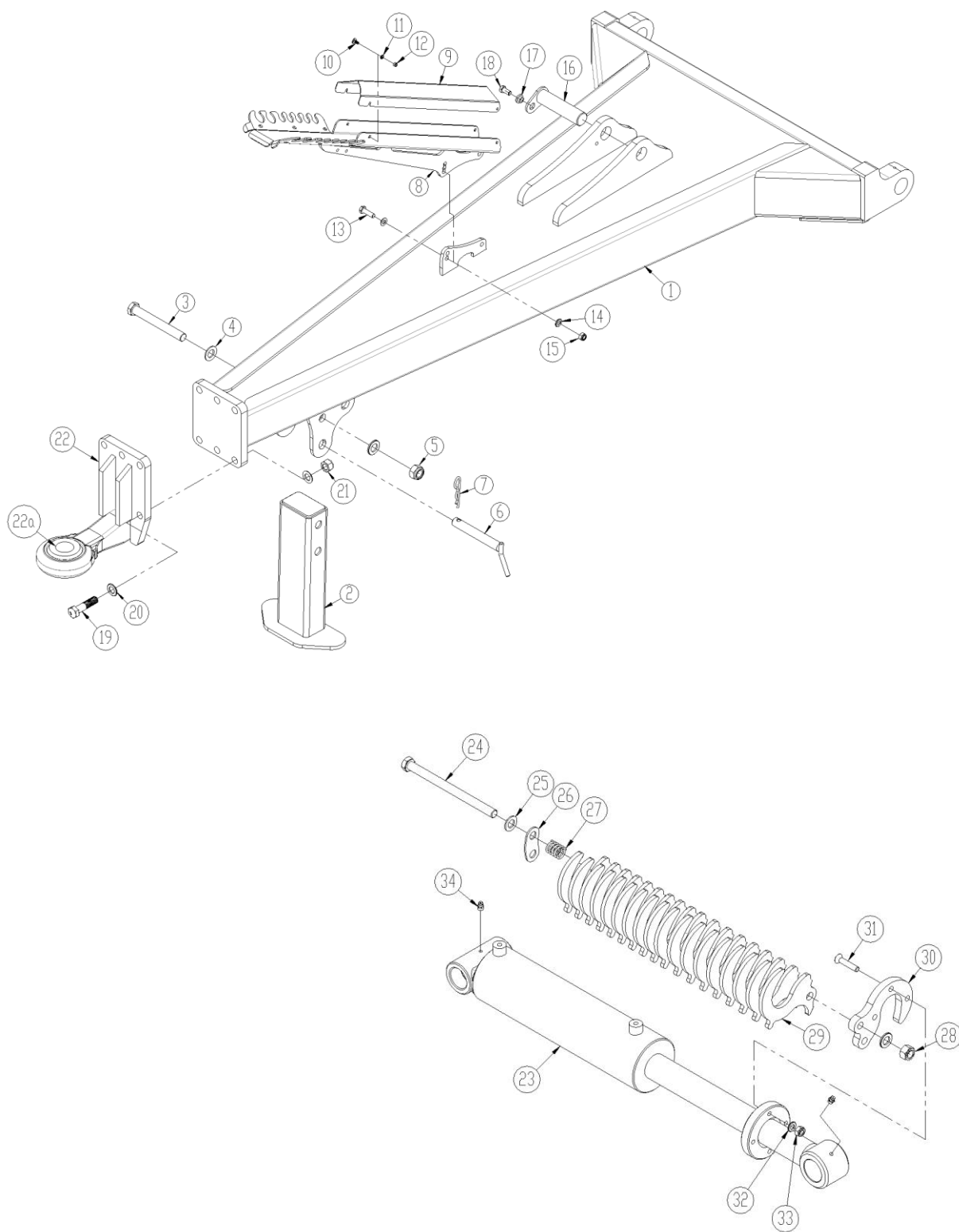


Hidraulikusan csukható modellek



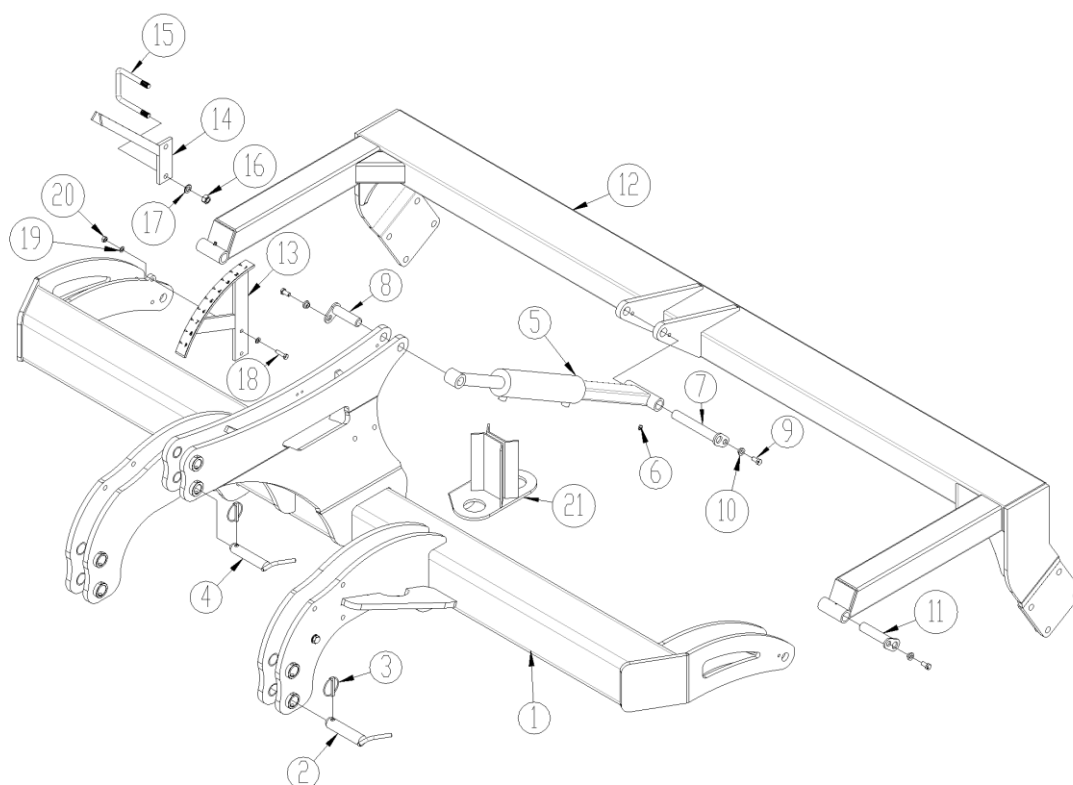
Alkatrész katalógus

Vonórúd



Pos.	Item no.	Designation	No.
1	1285139	Drawbar Kat. 3	1
2	1285146	Support leg	1
3	0236500	Bolt M24x190 8.8	1
4	0272330	Facet plate Ø24 mm	4
5	0264130	Locking nut M24	1
6	69525155B	Pin Ø25 L=155	1
7	0377600	R-clip Ø6	1
8	7345006	Horse holder, large	1
9	7345003	Screen for hose holder	1
10	0246060	Carriage bolt M6x16 8.8	4
11	0272240	Facet plate Ø6 mm	4
12	0264040	Locking nut M6	4
13	0235360	Bolt M12x40 8.8	2
14	0272270	Facet plate 12mm	4
15	0264070	Locking nut M12	2
16	1145304	Pin Ø40 L=160	1
17	630532600	Lock bush for pin head	1
18	690101101	Bolt M12x25 8.8	1
19	690103069	Bolt M20x80 10.9	6
20	0272310	Facet plate Ø20	12
21	0234110	Locking nut M20	6
22	630757111	Towing eye, Kat. 4, Ø39 mm	1
	630757112	Towing eye, Kat. 4, Ø51 mm	1
	630757113	Towing eye, Kat. 4, Ø71 mm	1
22a	630757132	Ball for Towing eye Ø33	
	630757106	Ball for Towing eye Ø39	
	630757107	Ball for Towing eye Ø51	
	630757108	Ball for Towing eye Ø71	
23	7345057	Cylinder 100/50 - 280	1
23a	690200284	Gasket set 100/50	
24	0236010	Bolt M16x220 8.8	2
25	0272290	Facet plate Ø16	4
26	7345082	Plade 3mm	1
27	0431570	Compression springs Ø3,2 x Dm 22 x Lo 50 x Nt 8	1
28	0264090	Locking nut M16	2
29	7345081	Distance plate 8 mm	18
30	7345080	Monting plate f/distance plate	1
31	0227852	Bolt indiv. 6-kt M10x50 8.8	3
32	0272260	Facet plate Ø10	3
33	0264060	Locking nut M10	3
34	0432510	Lubricating nipple M8	2

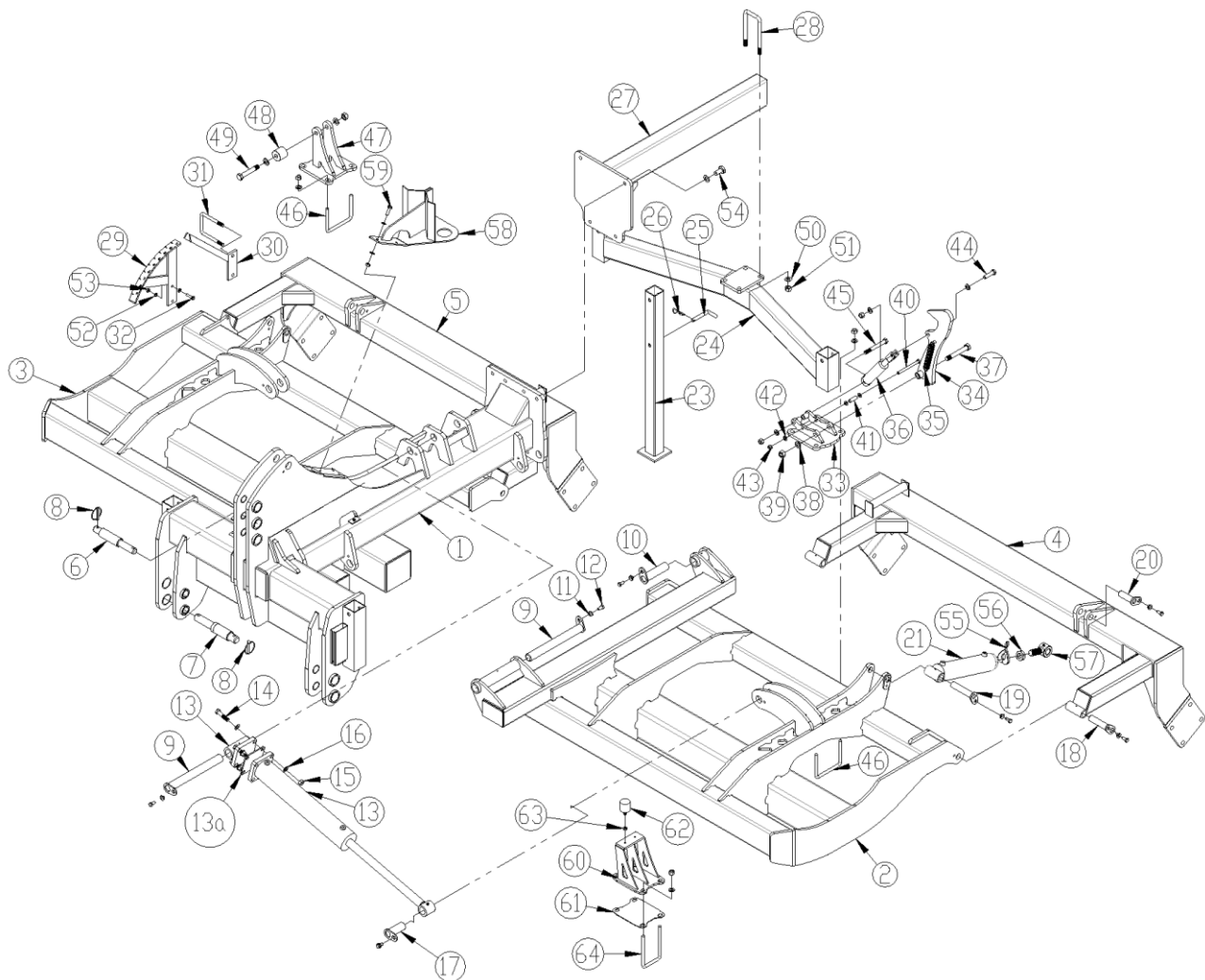
3m – 4m váz (fix)



Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
1	645440010	Frame	1		
	645440030	Frame		1	
	1165358	Frame			1
2	69537129B	Pin for lift arm Ø37 L=129 (KAT.III)	2	2	2
3	690134008	Ring pin Ø11,5	3	3	3
4	69532129B	Pin for top link Ø32 L=129 (KAT.III)	1	1	1
5	645410007	Cylinder 80/20x280	1	1	1
	690200143	Gasket set			
6	0432510	Lubricating nipple M8			
7	69430200G	Pin Ø30 L=200	1	1	1
8	69430107G	Pin Ø30 L=107	1	1	1
9	690101101	Bolt M12x25 8.8	4	4	4
10	630532600	Lock bush for pin head	4	4	4
11	69430145G	Pin Ø30 L=145	2	2	2
12	645000027	Roller bar	1		
	645000156	Roller bar		1	
	645000157	Roller bar			1
13	645000162	Scale for depth control	1	1	1
14	645000165	Pointer for depth control	1	1	1
15	0382160	U-bolt M16x100x100x100	1	1	1
16	0264090	Locking nut M16	2	2	2
17	0272290	Facet plate Ø16	2	2	2

Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
18	0235070	Bolt M10x40mm 8.8	2	2	2
19	0272260	Facet plate Ø10	2	2	2
20	0264060	Locking nut M10	2	2	2
21	1165341	Support for accumulator (2 accumulator)	1	1	1

4m – 6m váz (csukható)

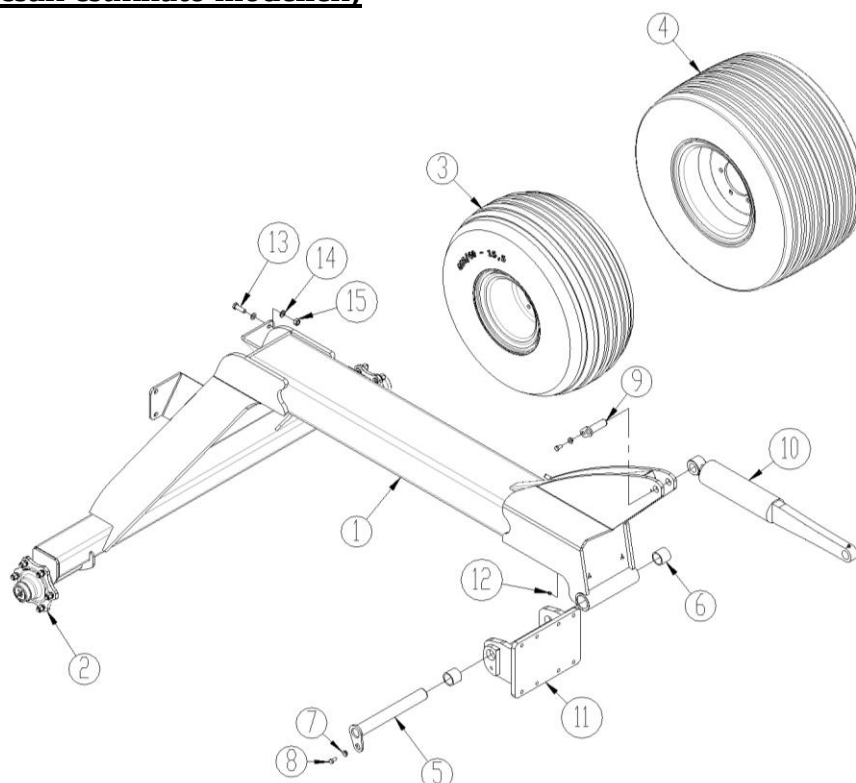


Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1	1165076	Middle frame	1	1	1
2	1165048	Wing (left)	1		
	1165134	Wing (left)		1	
	1165217	Wing (left)			1
3	1165052	Wing (right)	1		
	1165138	Wing (right)		1	
	1165221	Wing (right)			1
4	1165058	Roller bar (left)	1		
	1165158	Roller bar (left)		1	
	1165226	Roller bar (left)			1
5	1165056	Roller bar (right)	1		
	1165156	Roller bar (right)		1	
	1165228	Roller bar (right)			1
6	69532095C	Pin for top link Ø32/Ø44 L=95	1	1	1
7	69537125C	Pin for lift arm Ø37/Ø50x328	2	2	2
8	690134008	Ring pin, Ø11,5mm	3	3	3
9	69440367G	Pin Ø40 L=367	4	4	4
10	69440155G	Pin Ø40 L=155	2	2	2

Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
11	630532600	Lock bush for pin head	16	16	16
12	0235330	Bolt M12x25 8.8	16	16	16
13	690200255	Cylinder 90/40x500	2	2	
	690200273	Gasket set 690200255			
	1290079	Cylinder 110/50x500			2
	690200284	Gasket set 1290079			
13a	645000397	Shims 0,5mm (for 690200255)			
	645000396	Shims 1mm (for 690200255)			
	645200176	Shims 3mm (for 690200255)			
	645200178	Shims 4mm (for 690200255)			
	645000382	Shims 5mm (for 690200255)			
	7345130	Shims 0,5mm (for 1290079)			
	7345129	Shims 1mm (for 1290079)			
	7345128	Shims 3mm (for 1290079)			
14	0235860	Bolt M16x70 8.8	8	8	8
15	0264090	Locking nut M16			
16	0272290	Facet plate Ø16			
17	69440100G	Pin Ø40 L=100	2	2	2
18	69430145G	Pin Ø30 L=145	4	4	4
19	69430130G	Pin Ø30 L=130 (to march 2021)	2	2	2
	69430145G	Pin Ø30 L=145 (from march 2021)	2	2	2
20	69430095G	Pin Ø30 L=95	2	2	2
21	690200117	Cylinder (to and including 2020)	2	2	2
	7345106	Cylinder (from 2021)	2	2	2
	690200144	Gasket set for 690200117 and 7345106			
22	0432510	Lubricating nipple M8	2	2	2
23	1165403	Support leg	4	4	4
24	1165108	Support leg boom (back)	1	1	1
25	1030280	Pin Ø16 L=94	4	4	4
26	0377400	R-clip Ø4	4	4	4
27	1165078	Bracket for Support leg boom	1	1	1
28	690110405	U-bolt M18x160x80x160	2	2	2
29	645000162	Scale for depth control	1	1	1
30	645000165	Pointer for depth control	1	1	1
31	0382160	U-bolt M16x100x100x100	1	1	1
32	0235070	Bolt M10x40 8.8	2	2	2
33	630916606	Console f/Pawl	1	1	1
34	630916605	Pawl	1	1	1
35	0431650	Tension spring 3,5x26x160x35v	2	2	2
36	690200170	Cylinder 40/25x80mm	1	1	1
	690200175	Gasket set			
37	0236230	Bolt M20x140 8.8	1	1	1
38	0272310	Facet plate Ø20	12	12	12
39	0264110	Locking nut M20	6	6	6
40	0235500	Bolt M12x140 8.8	1	1	1
41	630916607	Tube Ø16 x 45mm	1	1	1
42	0272270	Facet plate Ø12	2	2	2
43	0264070	Locking nut M12	1	1	1

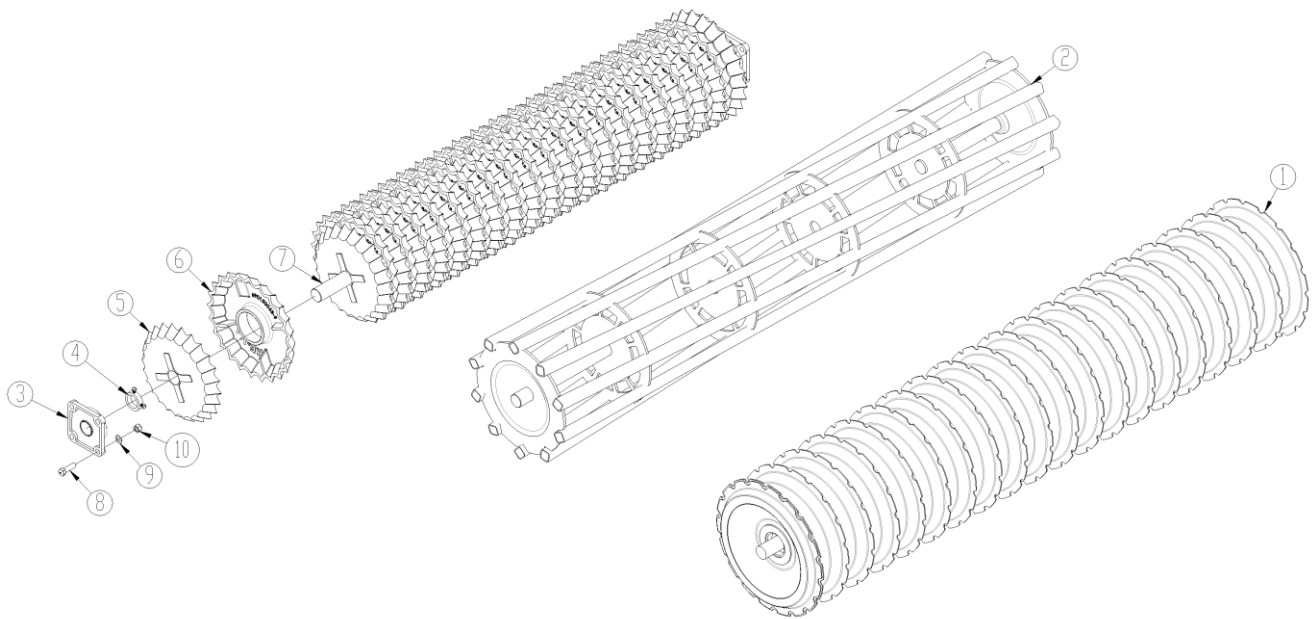
Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
44	0235840	Bolt M16x60 8.8	1	1	1
45	0235940	Bolt M16x140 8.8	1	1	1
46	0382800	U-bolt M16x100x150x100	4	4	4
47	1165101	Console f/Pawl	1	1	1
48	630670593	Roller Ø56 L=51	1	1	1
49	0236210	Bolt M20x120mm 8.8	1	1	1
50	0272300	Facet plate Ø18	4	4	4
51	0264100	Locking nut M18	4	4	4
52	0272260	Facet plate Ø10	4	4	4
53	0264060	Locking nut M10	2	2	2
54	0236090	Bolt M20x40 8.8	4	4	4
55	690200664	Distance clip blue 6,2mm	4	4	4
	690200665	Distance clip red 9,4mm	4	4	4
	690200666	Distance clip yellow 18.8mm	2	2	2
	690200667	Distance clip black 31.6mm	2	2	2
	690200668	Distance clip silver 50.8mm	2	2	2
56	0261452	Counter nut M30x2	1	1	1
57	690140772	Rod end (rigid) Ø30x45mm (M30x2mm male thread)	1	1	1
58	1165345	Support for accumulator	1	1	1
59	0235360	Bolt M12x40mm	3	3	3
60	1165333	Console (to December. 2020)	1	1	1
	1190848	Console (From January 2021)	1	1	1
61	1165352	Shims 3mm (to December. 2020)			
	1190851	Shims 3m (From January 2021)			
62	0484860	Rubber damper	2	2	2
63	0261360	Nut M10	2	2	2
64	690110104	U-bolt M16x150x100x150	2	2	2

Kerék alváz (csak csukható modellek)



Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1	1141258	Wheel support, 2500 kg hub (short 1738mm)	1	1	1
2	690141030	Hub 2500 kg			
	0396420	Sealing ring			
	690140105	Bearing 30208			
	690140111	Bearing 30211			
	0396470	Hub nut			
	0396460	Hub bolt			
	690141033	Hub cap			
	0396480	Castellated nut			
3	0396300	Wheel (complete) 400/60 15,5 14 Ply	2	2	
4	0396650	Wheel (complete) 500/50 17 14 Ply			2
5	69450400G	Pin Ø50 L=400	1	1	1
6	0475400	Inner tension bush EG Ø60/50 L= 50mm	2	2	2
7	630532600	Lock bush for pin head	2	2	2
8	0235330	Bolt M12x25mm	2	2	2
9	69440090G	Pin Ø40 L= 90	1	1	1
10	xxxx	Cylinder xxxx	1	1	1
	xxxx	Gasket set			
11	1165089	Bracket	1	1	1
12	0432510	Lubricating nipple M8			
13	0235810	Bolt M16x50	4	4	4
14	0272290	Facet plate Ø16	8	8	8
15	0264090	Locking nut M16	4	4	4

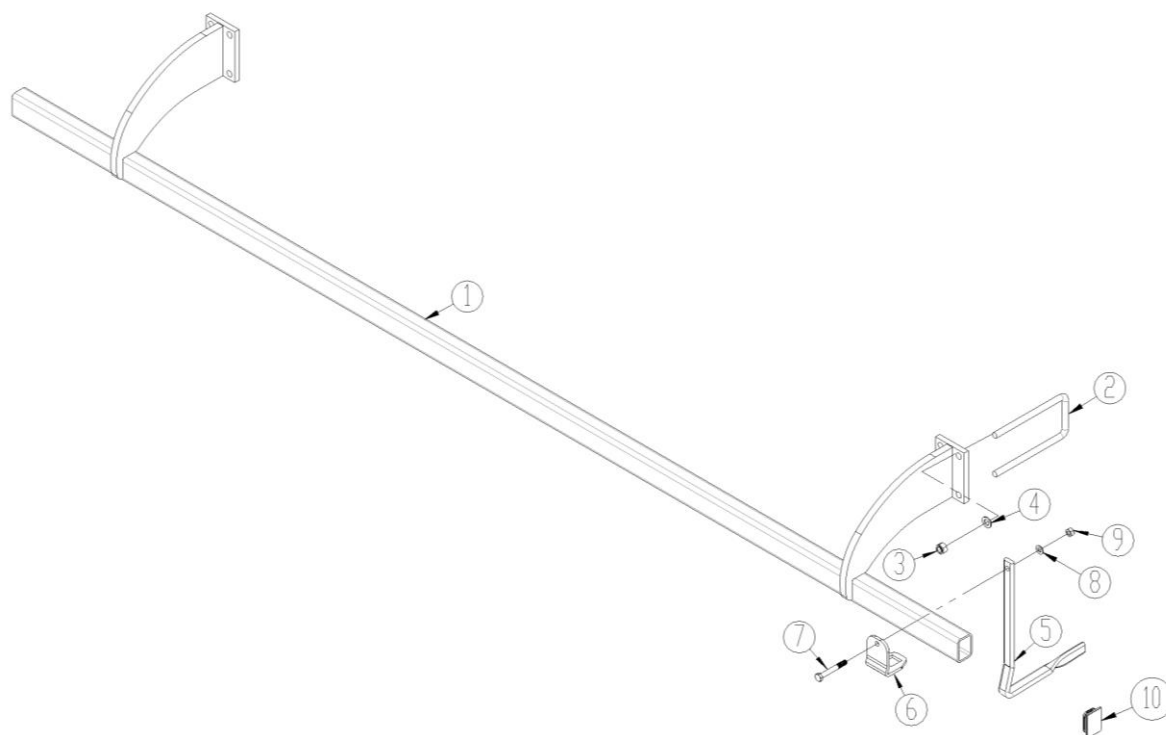
Hengerek



Pos	Item no.	Designation	3m	3,5m	4m rigid	4m hydr	5m	6m
1	1160470	V-profil roller	1					
	1160480	V-profil roller		1				
	1160481	V-profil roller			1			
	7451166	V-profil roller (right)				1		
	7451172	V-profil roller (left)				1		
	7451161	V-profil roller (right)					1	
	7451158	V-profil roller (left)					1	
	7451184	V-profil roller (right)						1
	7451181	V-profil roller (left)						1
2	1048240	Square tube roller Ø550	1					
	1048280	Square tube roller Ø550		1				
	1048330	Square tube roller Ø550			1			
	xxxx	Square tube roller Ø550 (right)				1		
	xxxx	Square tube roller Ø550 (left)				1		
	xxxx	Square tube roller Ø550 (right)					1	
	xxxx	Square tube roller Ø550 (left)					1	
	xxxx	Square tube roller Ø550 (right)						1
	xxxx	Square tube roller Ø550 (left)						1
3	0478971	Bearing complete Ø60 UCF 312	2	2	2	4	4	4
4	671040400	Stop ring	2	2	2	4	4	4
5	690150064	Star rings Ø450	24	29	34	28	39	49
6	690150063	Star rings Ø500	24	29	34	28	39	49
7	678672935	Axle 2935mm	1					
	678613435	Axle 3435mm		1				
	678613935	Axle 3935mm			1			
	7451168	Axle 1800mm				1		
	7451174	Axle 2055mm				1		

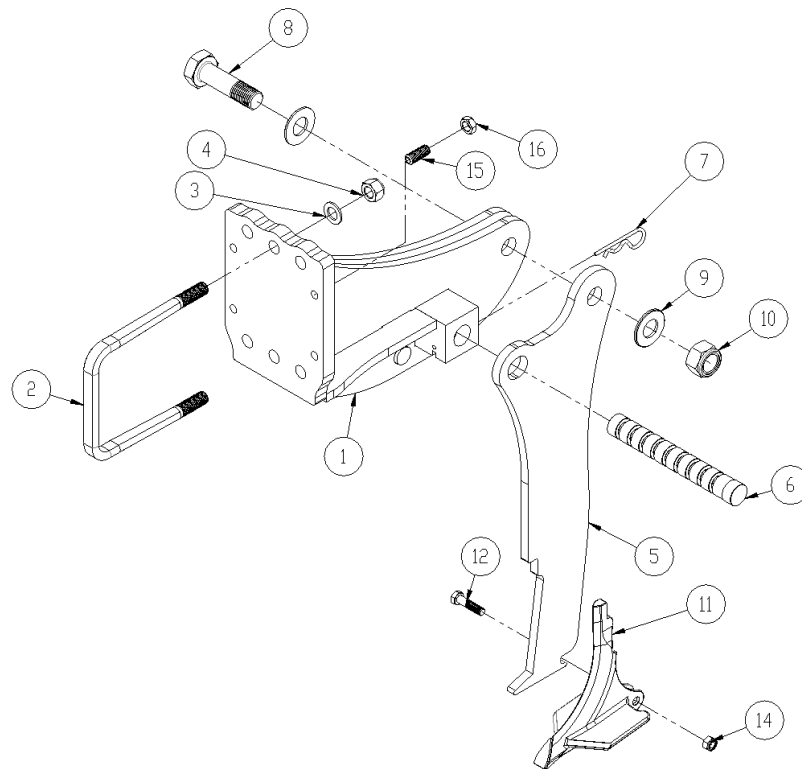
Pos	Item no.	Designation	3m	3,5m	4m rigid	4m hydr	5m	6m
	7451162	Axle 2308mm					1	
	7451159	Axle 2565mm					1	
	xxx	Axle 2808mm						1
	xxx	Axle 3065mm						1
8	0236140	Bolt M20x65mm	8	8	8	16	16	16
9	0272310	Facet plate M20	16	16	16	32	32	32
10	0264110	Locking nut M20	8	8	8	16	16	16

Sárkaparó



Pos	Item no.	Designation	3m	3,5m	4m rigid	4m hydr	5m	6m
1	645000799	Scraper bar	1					
	645000827	Scraper bar		1				
	645000823	Scraper bar			1			
	1165066	Scraper bar (right)				1		
	1165061	Scraper bar (left)				1		
	1165162	Scraper bar (right)					1	
	1165160	Scraper bar (left)					1	
	1165243	Scraper bar (right)						1
	1165241	Scraper bar (left)						1
2	690110106	U-bolt M16x200x100x200	4	4	4	8	8	8
3	0264090	Locking nut M16	8	8	8	16	16	16
4	0272290	Facet plate Ø16	8	8	8	16	16	16
5	630938520	Scraper, short 255mm	19	22	26	22	30	36
6	630938522	Clamp f/scraper	19	22	26	22	30	36
7	0235450	Bolt M12x90mm.	19	22	26	22	30	36
8	0272270	Facet plate Ø12	38	44	52	44	60	72
9	0264070	Locking nut M12	19	22	26	22	30	36
10	0489487	Plastic pipe plug	2	2	2	4	4	4

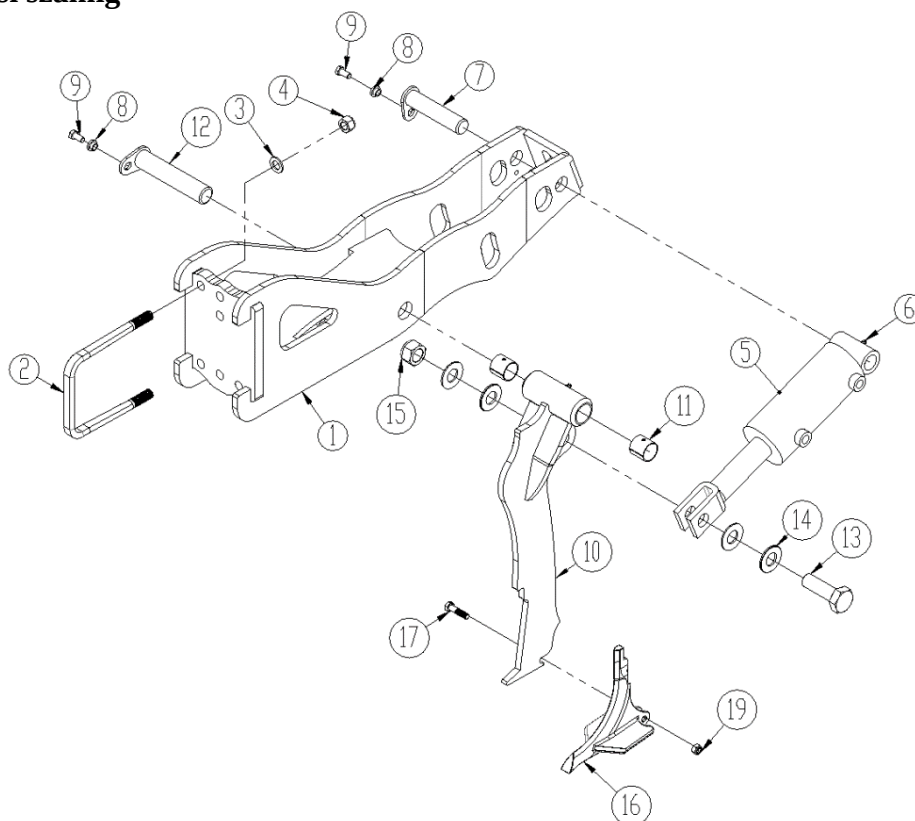
Easy Draft kapa, Quick-Push nyírócsavarral



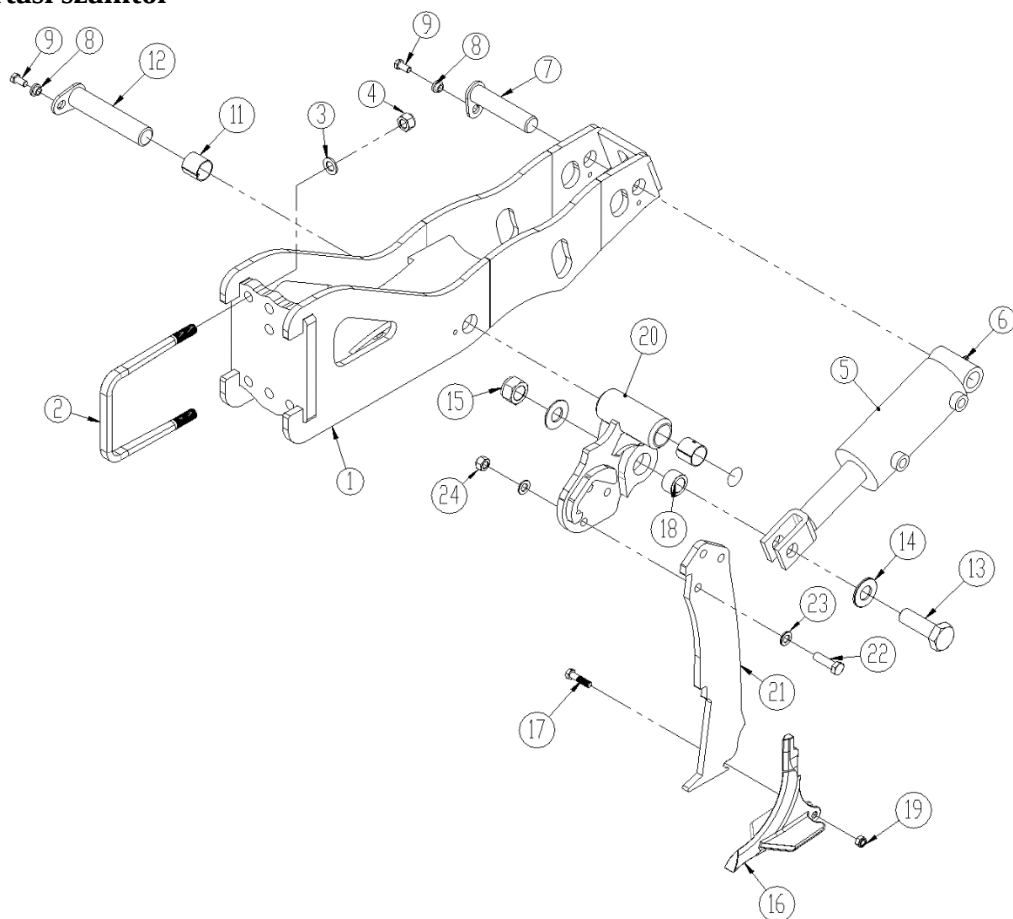
Pos	Item no.	Designation	Number per leg
1	1165021	Tine bracket (short model)	
	1165027	Tine bracket (long model)	
	1165257	Tine bracket (short model) (tine spacing 75cm)	
	1165259	Tine bracket (long model) (tine spacing 75cm)	
2	690110500	U-bolt M20x180x180x180mm	3
3	0272310	Facet plate Ø20	6
4	0264110	Locking nut M20	6
5	1165026	Tine	1
	1165570	Tine w/1 hardmetal	
6	645000925	Shear bolt ø35 (chrome black)	1
7	0377600	R-clip 6mm	1
8	690103869	Bolt M30x110 10.9	1
9	0272350	Facet plate Ø30	2
10	0264155	Locking nut M30	1
11	645000056	Points w/hardmetal (center)120mm	1
	645000056T	Points w/hardmetal (center/wing)120mm	
	645000054	Points w/hardmetal (center) 200mm	
	645000054T	Points w/hardmetal (center/wing) 200mm	
12	0235372	Bolt M12x50 (special bolt)	1
14	0264070	Locking nut M12	1
15	0227528	Stop screw M16x40	6
16	0261392	Lock-nut M16	6

Easy Draft kapa hidraulikus késbiztosítással

38017. gyártási számig

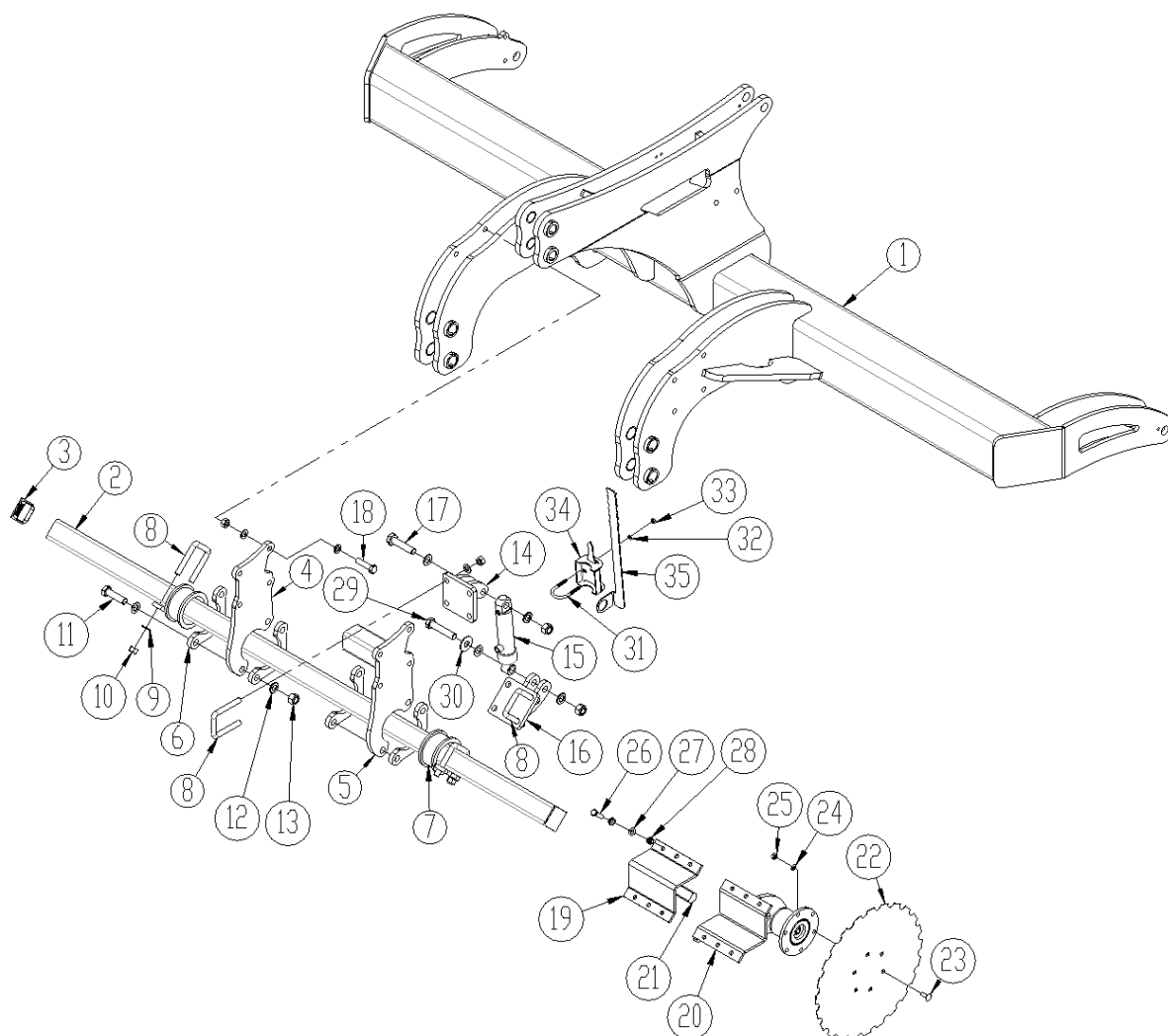


38018. gyártási számtól



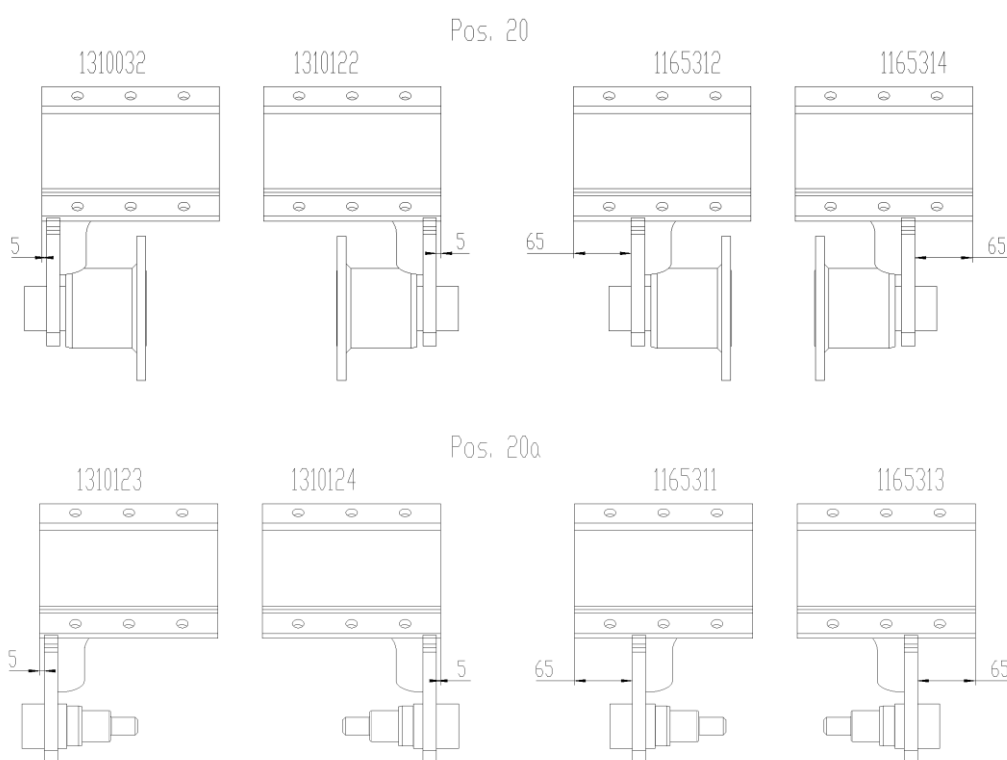
Pos	Item no.	Designation	Antal pr. ben
1	1165000	Tine bracket (short model)	
	1165011	Tine bracket (long model)	
2	690110500	U-bolt M20x180x180x180mm	3
3	0272310	Facet plate Ø20	6
4	0264110	Locking nut M20	6
5	690200114	Cylinder 100/50x130 Ø35/Ø30	1
	690200285	Gasket set	
6	0432510	Lubricating nipple M8	2
7	69435155G	Pin Ø35 L=155	1
8	630532600	Lock bush for pin head	2
9	0235330	Bolt M12x25 8.8	2
10	1165007	Tine	1
	1165577	Tine w/1 hardmetal	
11	0475100	Slide bush Ø40/Ø44 L=40	2
12	69440195G	Pin Ø40 L=195	1
13	690103868	Bolt M30x95 10.9	1
14	0272350	Facet plate Ø30	4
15	0264155	Locking nut M30	1
16	645000056	Points w/hardmetal (center)120mm	1
	645000056T	Points w/hardmetal (center/wing)120mm	
	645000054	Points w/hardmetal (center) 200mm	
	645000054T	Points w/hardmetal (center/wing) 200mm	
17	0235372	Bolt M12x50 (special bolt)	1
18	645000113	Bushing Ø30/Ø45	1
19	0264070	Locking nut M12	1
20	1165559	Bracket for tine	
21	1165564	Tine	1
22	0235830	Bolt M16x55	3
23	0272290	Facet plate Ø16	6
24	0264090	Locking nut M16	3

Nyitó-tárcsák (fix modellek)



Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
1		Look at pos 1 page 20			
2	1165398	Bar	1		
	1165399	Bar		1	
	1165362	Bar			1
3	690109202	Plastic pipe plug	2	2	2
4	1165174	Bracket f/bar (to 31/12 2021)			
	1165592	Bracket f/bar (from 1/1 2022)			
5	1165199	Bracket for bar/cylinder (right) (to 31/12 2021)			
	1165198	Bracket for bar/cylinder (left) (to 31/12 2021)			
	1165603	Bracket for bar/cylinder (right) (from 1/1 2022)			
	1165591	Bracket for bar/cylinder (left) (from 1/1 2022)			
6	1170499	Locking device	4	4	4
7	1165148	Bushing	2	2	2
8	0382150	U-bolt M16x70x70x70	6	8	8
9	0272290	Facet plate Ø16	6	6	6
10	0264090	Locking nut M16	12	12	12
11	0236160	Bolt M20x75 8.8	12	12	12

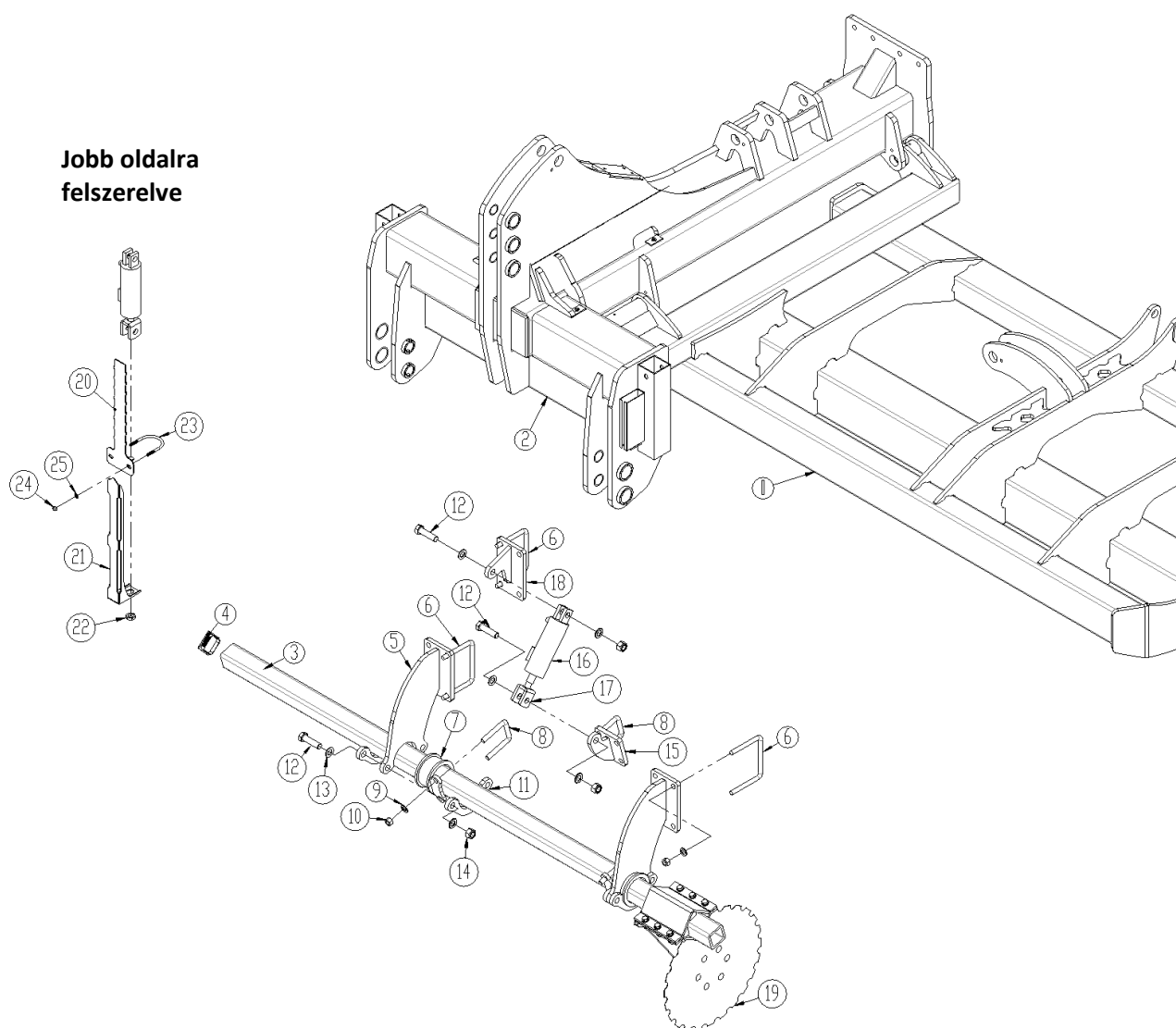
Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
12	0272310	Facet plate Ø20	4	4	4
13	0264110	Locking nut M20	12	12	12
14	1165176	Bracket f/cylinder (to 31/12 2021)	1	1	1
	1165593	Bracket f/cylinder (from 1/1 2022)	1	1	1
15	0468200	Cylinder 40/20 x99mm 2x1/4"	1	1	1
	0468270	Gasket set			
16	1165183	Bracket f/cylinder (to 31/12 2021)	1	1	1
	1165596	Bracket f/cylinder (from 1/1 2022)	1	1	1
17	0236180	Bolt M20x90 8.8	1	1	1
18	690103275	Bolt M16x65 10.9	8	8	8



Pos.	Item no.	Designation	Number per leg
19	30949045	Bracket	1
20	1310032	Carrier arm w/hub (right)	1
	1165020	Complete Carrier arm w/Disc (right) (pos 19-28)	
	1310122	Carrier arm w/hub (left)	1
	1165268	Complete Carrier arm w/Disc (left) (pos 19-28)	
	1165312	Carrier arm w/hub (right)	1
	1165318	Complete Carrier arm w/Disc (right) (pos 19-28)	
	1165314	Carrier arm w/hub (left)	1

Pos.	Item no.	Designation	Number per leg
	1165319	Complete Carrier arm w/Disc (left) (pos 19-28)	
20a	1310123	Carrier arm (right)	
	1310124	Carrier arm (left)	
	1165311	Carrier arm (right)	
	1165313	Carrier arm (left)	
20b	630949019	Steel washer (offset) Ø45/71,7 mm	
20c	690140651	Sealing cassette 72-45-14/17	
20d	690140201	Bearing (Taper roller bearing) ø72mm x ø35mm x 33	
20e	0379250	Seeger circlip ring I 72 DIN472	
20f	30949030	Hub	
20g	690140652	Tight-fitting washer Ø40/50x1mm (Din 988)	
20h	0483730	O-ring 80x3	
20i	690117063	Disc spring 20,4x45x2,5	
20j	0263000	Locking nut M20 kv. 10 (all metal)	
21	690210710	Rubber cord Ø35 L=190 mm	4
22	0427854	Disc Ø470mm	1
23	0248421	Carriage bolt M10x30	6
24	0272260	Facet plate Ø10	6
25	0264060	Locking nut M10	6
26	690103091	Bolt M12x45 10.9	6
27	0272270	Facet plate Ø12	12
28	0264070	Locking nut M12	6
29	0236190	Bolt M20x100 8.8 (from Jan 2021)	1
30	1165377	Plate (from Jan 2021)	1
31	0384200	U-bolt Ø50/M8 (from Jan 2021)	1
32	0272250	Facet plate Ø8 (from Jan 2021)	2
33	0264050	Locking nut M8 (from Jan 2021)	2
34	1165370	Scale for depth control (from Jan 2021)	1
35	1165369	Pointer for depth control (from Jan 2021)	1

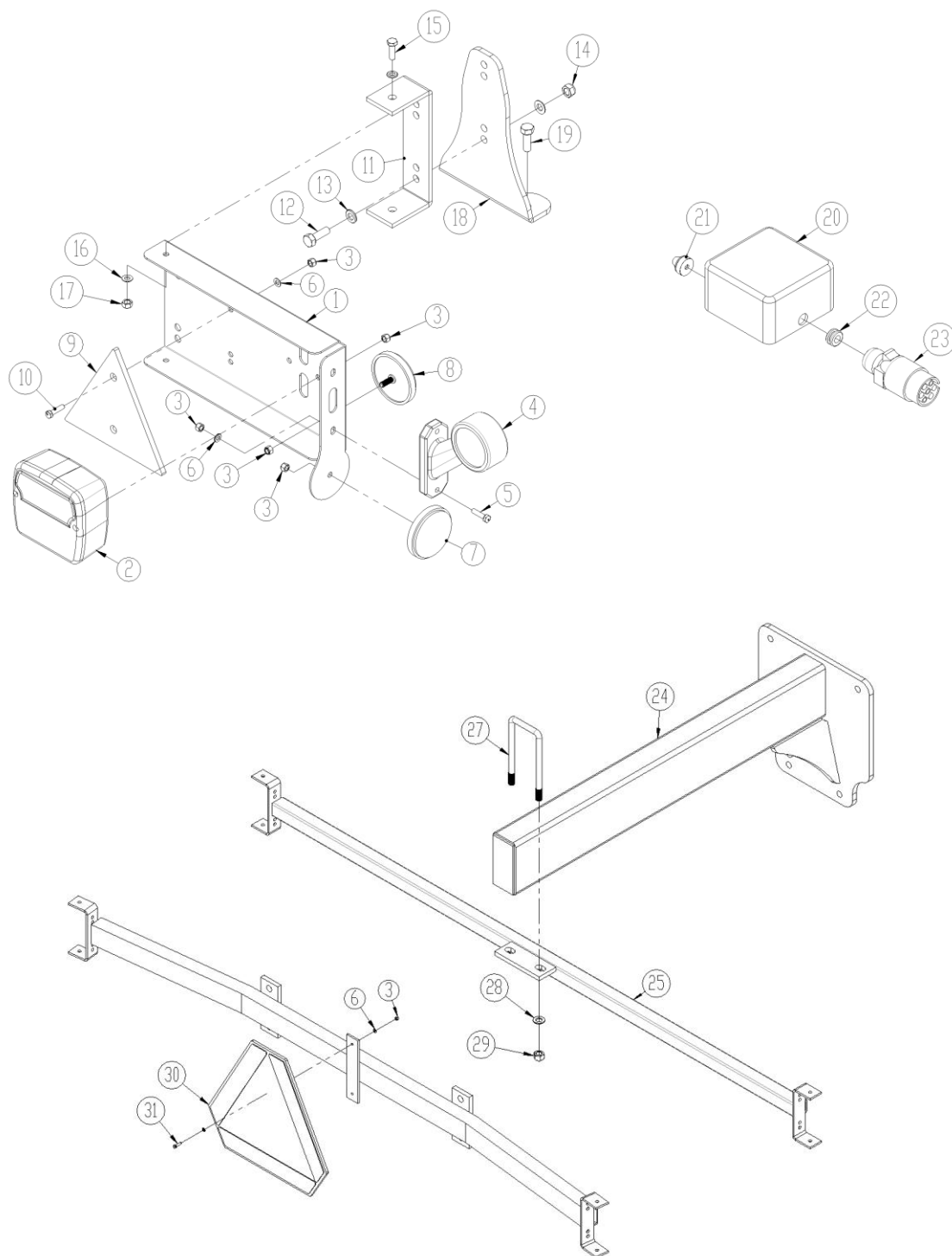
Nyitó-tárcsák (4m-6m csukható modellek)



Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1		Look at pos. 2 and 3 page 22			
2		Look at pos. 1 page 22			
3	1165070	Bar (left)	1		
	1165071	Bar (right)	1		
	1165169	Bar (left)		1	
	1165170	Bar (right)		1	
	1165239	Bar (left)			1
	1165240	Bar (right)			1
4	690109202	Plastic pipe plug	4	4	4
5	1165142	Bracket f/bar (to 31/12 2021)	4	4	4
	1165574	Bracket f/bar (from 1/1 2022)	4	4	4
6	0382800	U-bolt M16x100x150x100	12	12	16
7	1165148	Bushing	2	2	2
8	0382150	U-bolt M16x70x70x70	8	8	12
9	0272290	Facet plate Ø16	40	40	40
10	0264090	Locking nut M16	40	40	40

Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
11	1170499	Locking device	8	8	8
12	0236160	Bolt M20x75 8.8	12	12	12
13	0272310	Facet plate Ø20	24	24	24
14	0264110	Locking nut M20	12	12	12
15	1165044	Bracket (cylinder) (to 31/12 2021)	2	2	4
	1165586	Bracket (cylinder) (from 1/1 2022)	2	2	4
16	7345118	Cylinder 75/65x25 ..99 (left)	1	1	2
	7345111	Cylinder 70/60x25 ..99 (right)	1	1	2
	0469070	Gasket set 7445118			
	0468970	Gasket set 7445111			
17	1114100	Fork f/cylinder	2	2	4
18	1165147	Bracket (wing) (til 31/12 2021)	2	2	4
	1165584	Bracket (wing) (fra 1/1 2022)	2	2	4
19		Look at pos. 19-28 page 32			
20	1165356	Scale for depth control (from Jan 2021)	1	1	1
21	1165364	Pointer for depth control (from Jan 2021)	1	1	1
22	0261411	Nut M20 (from Jan 2021)	1	1	1
23	690110113	U-bolt Ø75/M8 (from Jan 2021)	1	1	1
24	0264050	Locking nut M8 (from Jan 2021)	2	2	2
25	0272250	Facet plate Ø8 (from Jan 2021)	2	2	2

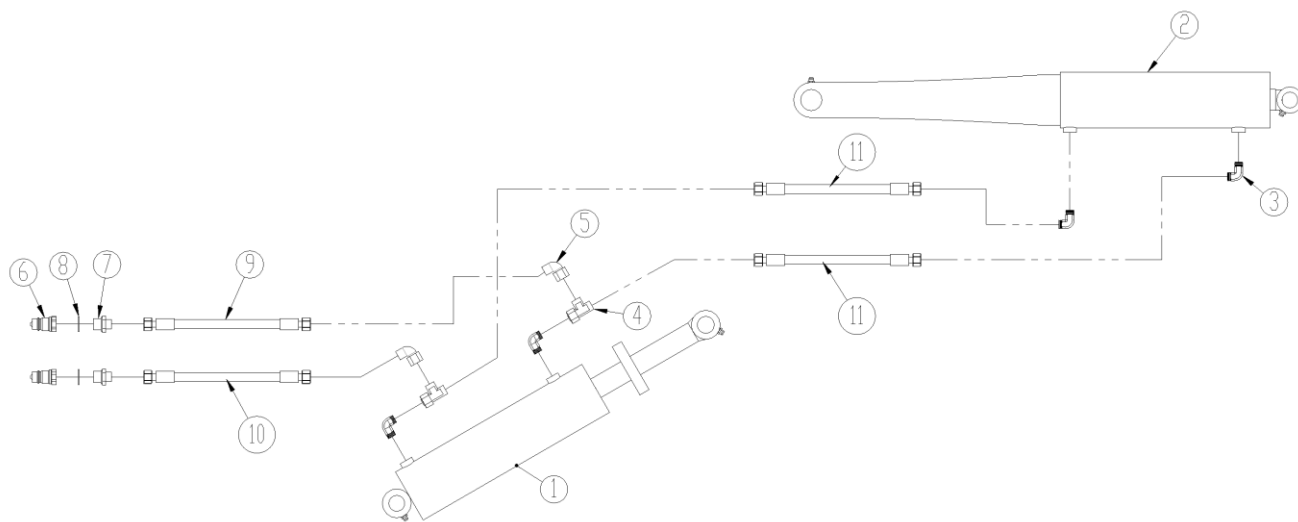
LED-világítás



Pos.	Item no.	Designation	No.
1	7357505	Light bracket, left	1
	7357508	Light bracket, right	1
2	7357504	Rear light	2
3	0264030	Self-locking nut M5	
4	7357507	Marking lights (left)	1
	7357509	Marking lights (right)	1
5	0233860	Bolt M5x20	
6	0272230	Facet plate Ø5	
7	0656240	Reflex, yellow	2
8	0656250	Reflex, white	2
9	0521030	Reflex, red	2
10	0233860	Bolt M5x20	
11	7357516	Bracket	2
12	0234760	Bolt M8x25	
13	0272250	Facet plate Ø8	
14	0264050	Locking nut M8	
15	0234330	Bolt M6x20	
16	0272240	Facet plate Ø6	
17	0264040	Locking nut M6	
18	30910110	Consol	2
19	0230825	Taptite bolt M8x25	
20	0520492	Connecting box 105x105x60	1
21	7357545	Rutaseal nippel M20 8-12mm	2
22	7357546	Rubber bushing	1
23	0527140	Plug 7 poles DIN 72 577 – ISO 1724	1
	690160080	Cable 5x1mm ²	
24		See pos 27 page 22	
25	645000360	Bar for light (hydr)	
26	630835015	Bar for light (trailed)	
27	690110107	U-bolt M16x80x80x80mm	1
28	0272290	Facet plate 16mm	2
29	0264090	Locking nut M16	2
30	0521010	Advarselstrekant	1
31	0233860	Bolt M5x20	

Hidraulika

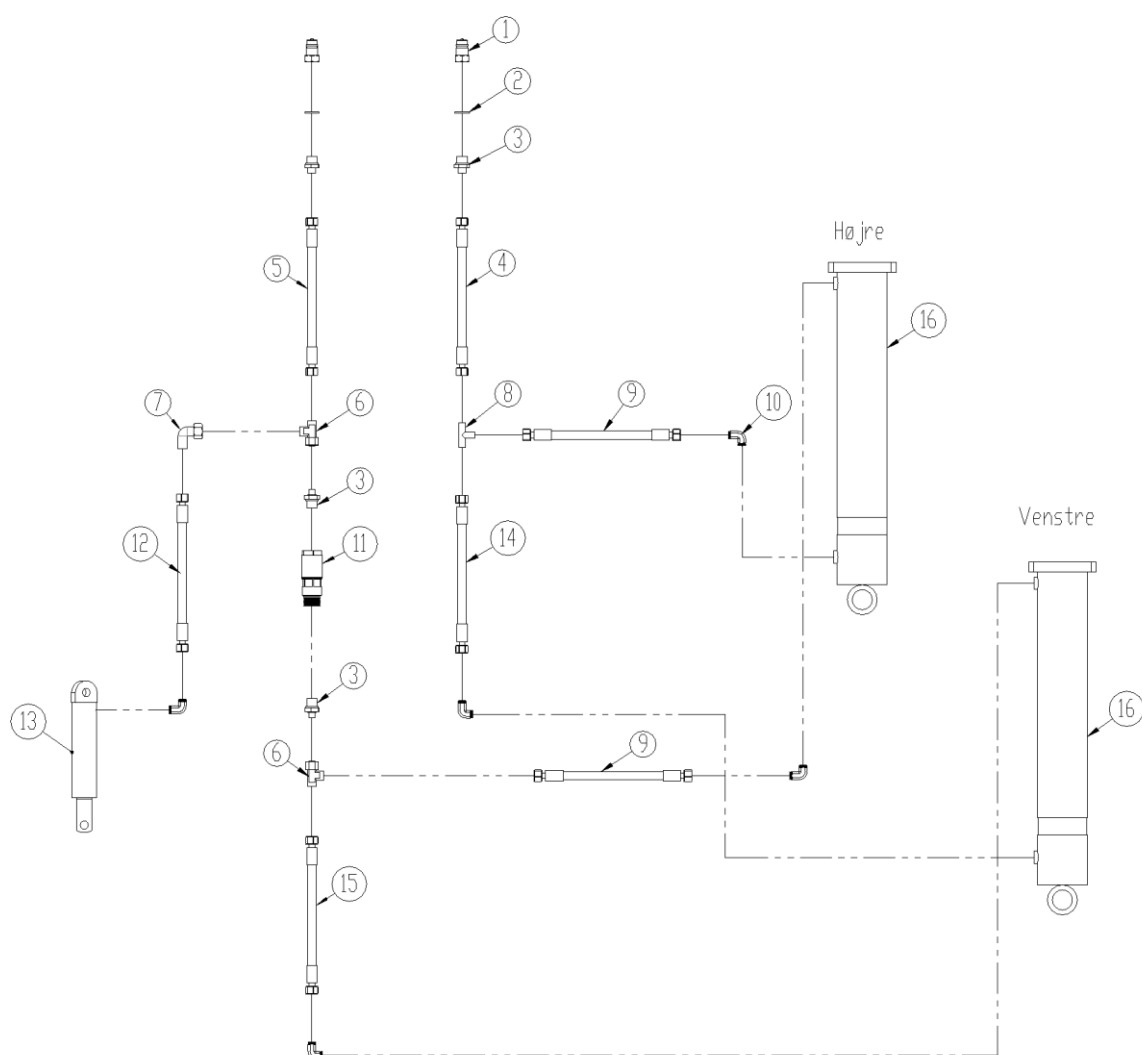
Vonórúd és kerék alváz



Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1		See pos 23 page 18			
2		See pos 10 page 25			
3	0446200	Fitting 90 angel 3/8"	4	4	4
4	0446502	Fitting T Ø12mm	1	1	1
5	0446679	Fitting, 90angle Ø12mm	2	2	2
6	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	2	2	2
7	690203103	Fitting, straight ½" Ø12	2	2	2
8	0449070	Bounded seal ½"	2	2	2
9	0454909	Hydraulic hose 3250 mm 3/8" st/st	1	1	1
10	0454835	Hydraulic hose 2950 mm 3/8" st/st	1	1	1
11	xxx	Hydraulic hose xxx mm 3/8" st/st	2	2	2

Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

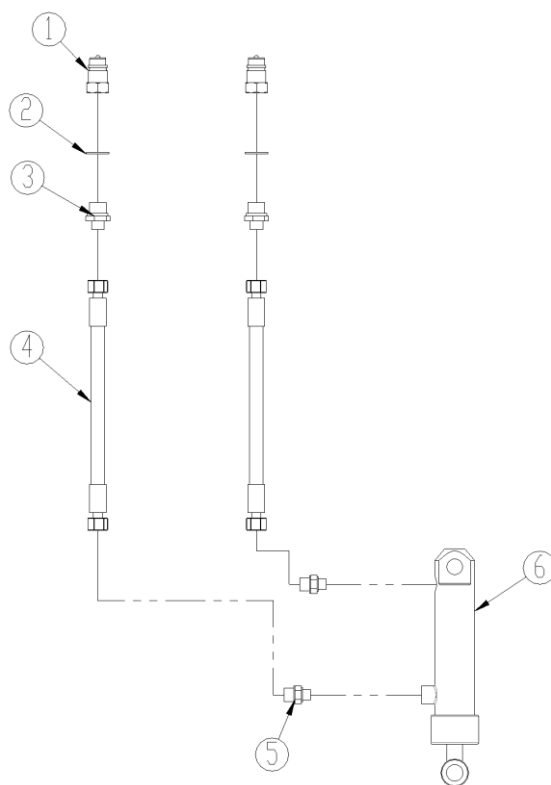
Szárnny



Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	2	2	2
2	0449070	Bounded seal ½"	2	2	2
3	0446752	Fitting, straight 10-½" BSP	2	2	2
4	0454660	Hydraulic hose 2450mm ¼" st/st	1	1	1
5	0454645	Hydraulic hose 2300mm ¼" st/st	1	1	1
6	690203014	Fitting T10	2	2	2
7	0446678	Fitting 90angle 10 mm	1	1	1
8	690203015	Fitting T10	1	1	1
9	690201052	Hydraulic hose 935mm ¼" st/st	1	1	1
10	690203006	Fitting, 90angle 10-3/8" BSP	5	5	5
11	0442450	Sequential valve ½" m33X2 (145 bar)	1	1	1
12	0454645	Hydraulic hose 2300mm ¼" st/st	1	1	1
13		See pos. 36 page 22			
14	0454441	Hydraulic hose 1460mm ¼" st/st	1	1	1
15	690201009	Hydraulic hose 355mm ¼" st/st	1	1	1
16		See pos. 13 page 22			

Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

Nyitó-tárcsák (fix)

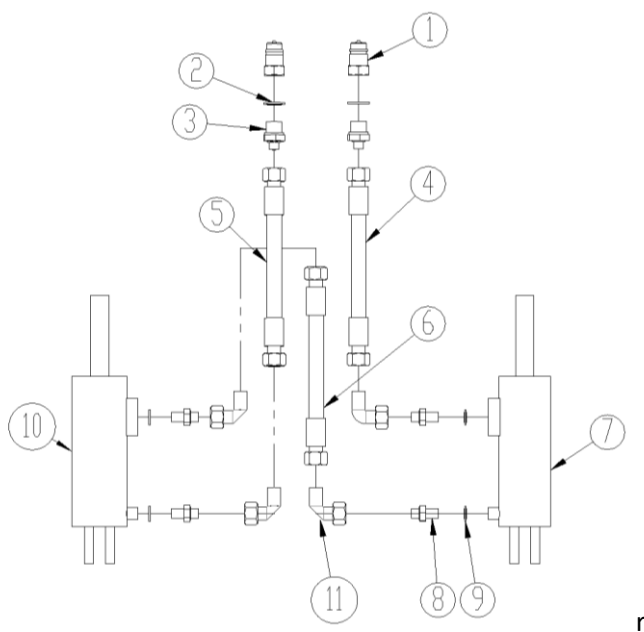


Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	2	2	2
2	0449070	Bounded seal ½"	2	2	2
3	0446752	Fitting, straight 10-½" BSP	2	2	2
4	690201060	Hydraulic hose 3000mm ¼" st/st	2	2	2
5	0446750	Fitting, straight 10-1/4"	2	2	2
6		See pos 15 page 32			

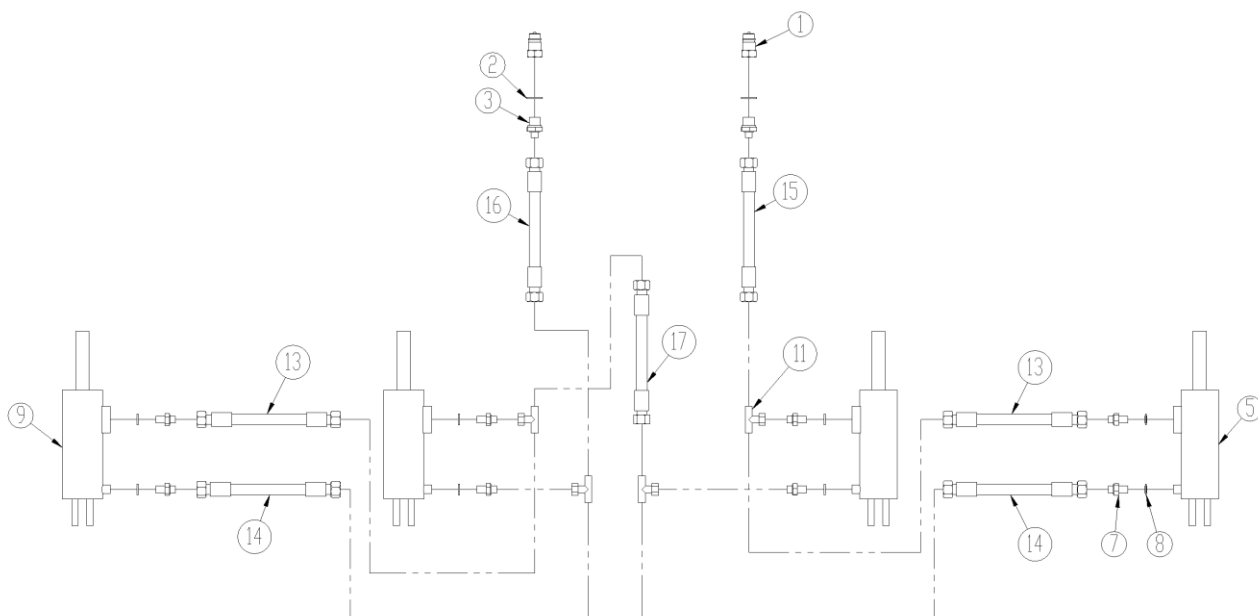
Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

Nyitó-tárcsák (csukható)

4,0 és 5,0m



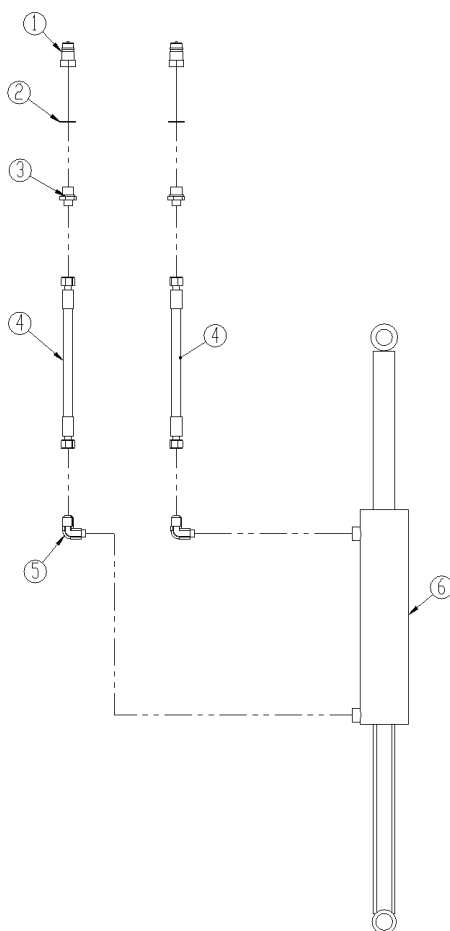
6,0m



Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	2	2	2
2	0449070	Bounded seal ½"	2	2	2
3	0446752	Fitting, straight 10-½" BSP	2	2	2
4	0454967	Hydraulic hose 4200mm ¼" st/st	1	1	
5	690201038	Hydraulic hose 4000mm ¼" st/st	1	1	
6	690201038	Hydraulic hose 4000mm ¼" st/st	1	1	
7		See pos 16 page 36			
8	0444501	Fittings, straight 1/4"	4	4	8
9	0449050	Bonded seals 1/4"	4	4	8
10		See pos 16 page 36			
11	0446650	Fitting, 90angle 1/4"	4	4	
12	0446610	Fitting T 1/4"			4
13	0454558	Hydraulic hose 1850mm ¼" st/st			2
14	0454577	Hydraulic hose 1950 ¼" st/st			2
15	690201022	Hydraulic hose 3140mm ¼" st/st			1
16	690201060	Hydraulic hose 3000mm ¼" st/st			1
17	690201060	Hydraulic hose 3000mm ¼" st/st			1

Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

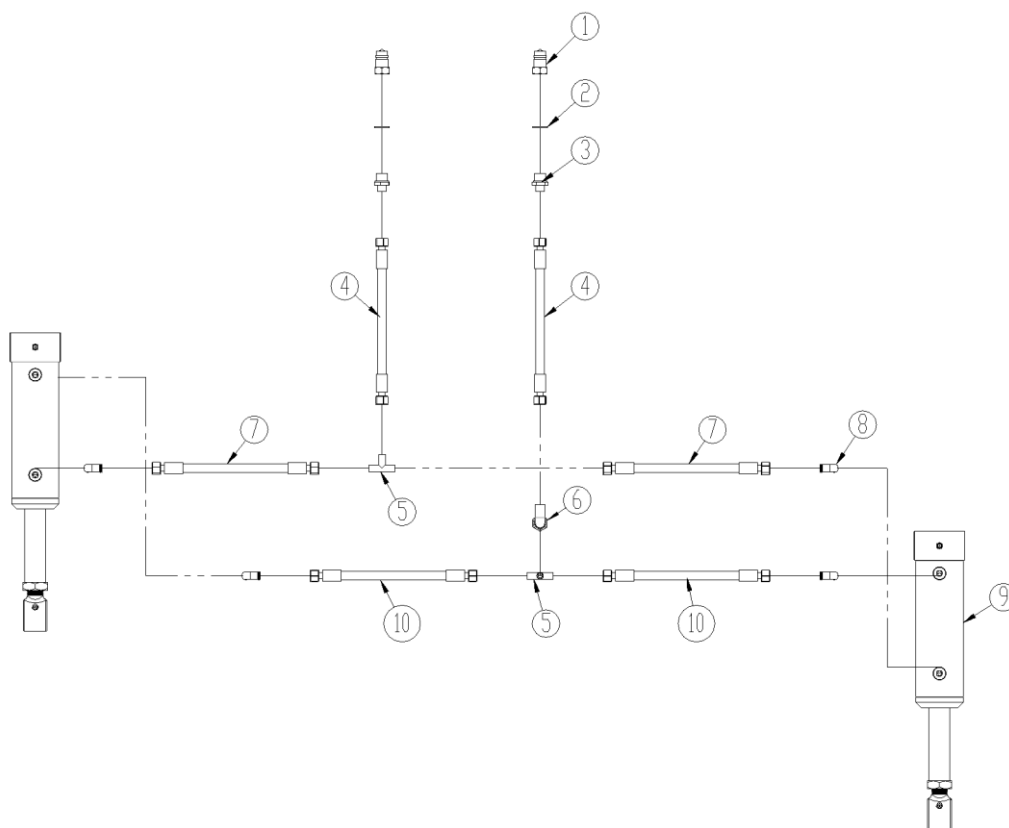
Henger mélységállítása (fix)



Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	2	2	2
2	0449070	Bounded seal ½"	2	2	2
3	0446752	Fitting, straight 10-½" BSP	2	2	2
4	690201060	Hydraulic hose 3000 mm ¼" st/st	2	2	2
5	690203006	Fitting, 90angle 10-3/8" BSP	2	2	2
6		See pos 5 page 20			

Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

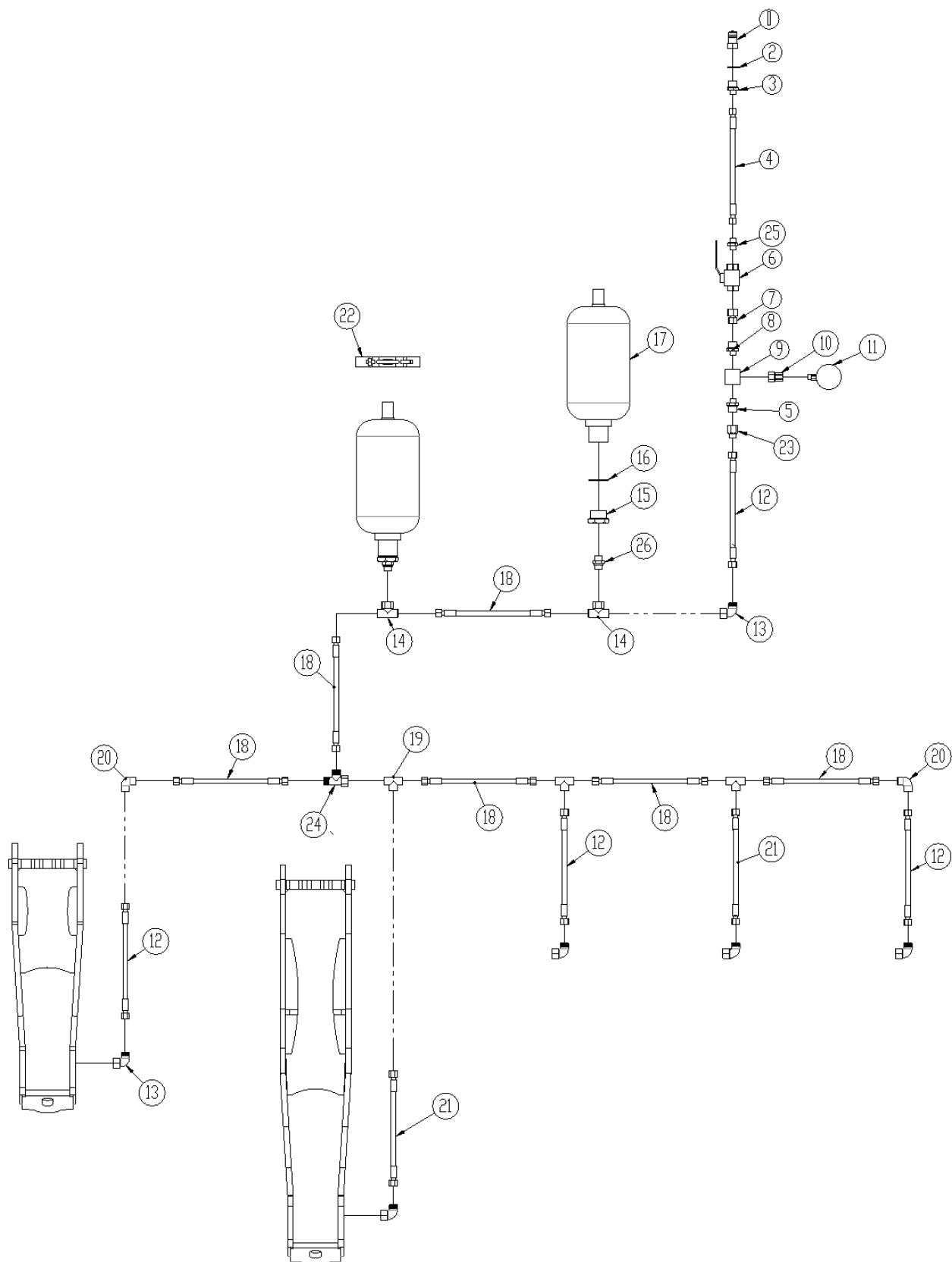
Henger mélységállítása (csukható)



Pos.	Item no.	Designation	4,0m	5,0m	6,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½”	2	2	2
2	0449070	Bounded seal ½”	2	2	2
3	0446752	Fitting, straight 10-½” BSP	2	2	2
4	690201022	Hydraulic hose 3140mm ¼” st/st	2	2	2
5	690203015	Fitting T10	2	2	2
6	0446678	Fitting 90 angle 10 mm	1	1	1
7	0454577	Hydraulic hose 1950 mm ¼” st/st	2	2	2
8	690203006	Fitting, 90 angle 10-3/8" BSP	4	4	4
9		See pos. 21 page 22			
10	0454583	Hydraulic hose 2050 mm ¼” st/st	2	2	2

Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

Hidraulikus késbiztosítás (fix)



Pos.	Item no.	Designation	3,0m	3,5m	4,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	1	1	1
2	0449070	Bounded seal ½"	1	1	1
3	0446752	Fitting, straight 10mm x ½ "	1	1	1
4	690201016	Hydraulic hose 1850 mm 1/4" st/st	1	1	1
5	0446756	Fitting, straight Ø15 x 3/8"	2	2	2
6	0442350	Ball valve ¾"	1	1	1
7	690203130	Fitting, straight 12mm x 3/8"	1	1	1
8	0446754	Fitting, straight 12mm x 3/8"	1	1	1
9	660501410	Flowdiwider	1	1	1
10	690206825	Pressure gauge fitting Ø12 / 1/4"	1	1	1
11	0442051	Pressure gauge 400 bar	1	1	1
12	690201423	Hydraulic hose 500mm ½" st/st (Short tine bracket in the middele of the machine)			
	690201449	Hydraulic hose 850mm ½" st/st (Short tine bracket on the outside of the machine)			
13	0446680	Fitting, 90angle 15mm			
14	690204505	Fitting T 15mm	2	2	2
15	690204501	Fitting, straight 1/2" x 1 1/4"	2	2	2
16	0449110	Bonded seals Ø1 1/4"	2	2	2
17	690206513	Accumulator 4,5L 110 bar	2	2	2
18	690201414	Hydraulic hose 400mm ½" st/st			
19	690204507	Fitting T Ø15			
20	0446240	Fitting, 90angle Ø15			
21	690201449	Hydraulic hose 850mm ½" st/st (long tine bracket in the middele of the machine)			
	690201453	Hydraulic hose 1060mm ½" st/st (long tine bracket on the outside of the machine)			
22	690206516	Clamp f/accumulator	2	2	2
23	0447510	Fitting 15mm	1	1	1
24	0446500	Fitting T 15mm	1	1	1
25	0446751	Fitting ø10 x 3/8"	1	1	1
26	0446757	Fitting, straight ø15mm x ½ "	2	2	2

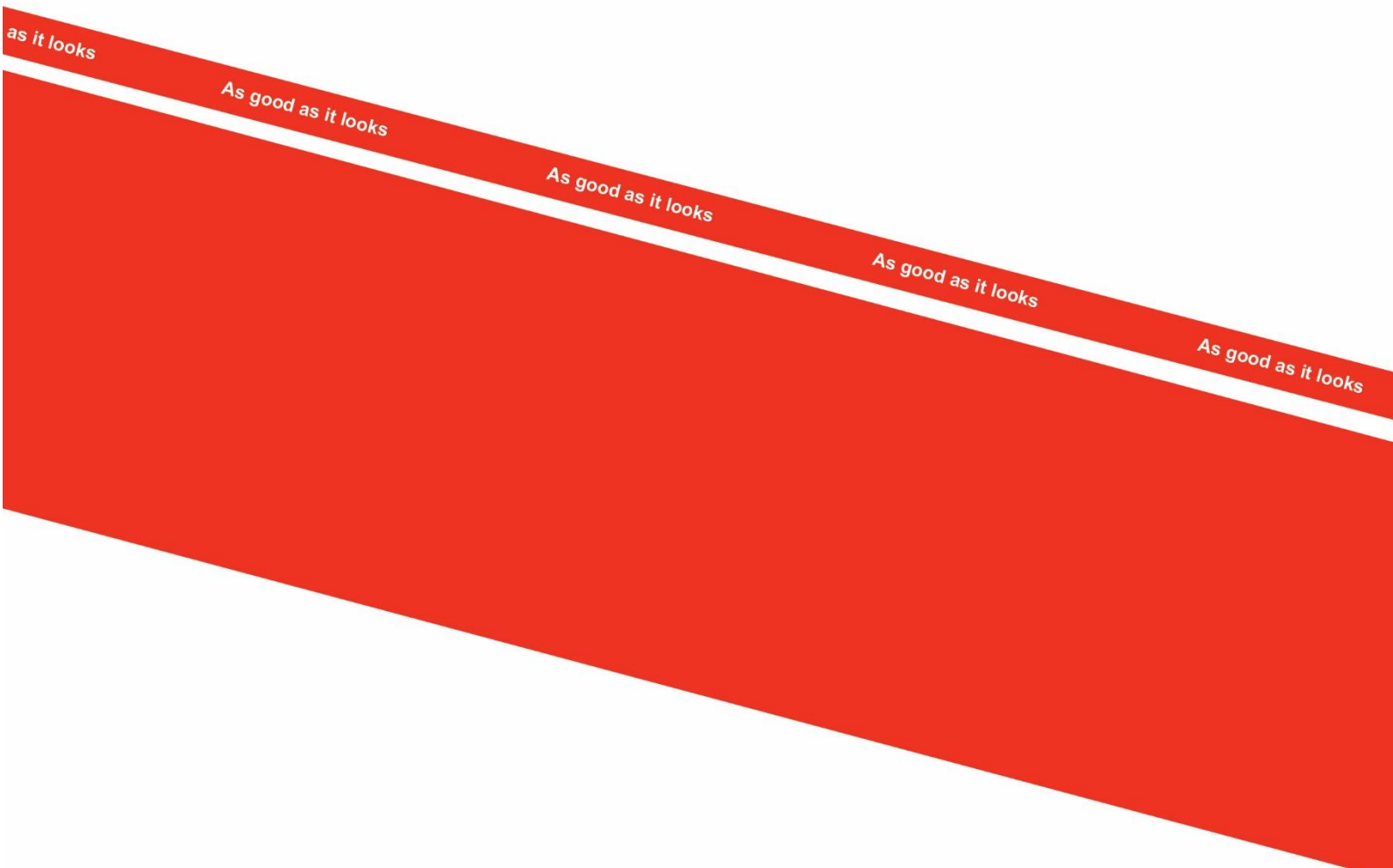
Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

50

Pos.	Varenr.	Beteggnelse	4,0m	5,0m	6,0m
1	0444020	Quick coupling, male E402 ½"	1	1	1
2	0449070	Bounded seal ½"	1	1	1
3	0446752	Fitting, straight 10mm x ½ "	1	1	1
4	0454645	Hydraulic hose 2300 mm 1/4" st/st	1	1	1
5	0446756	Fitting, straight Ø15 x 3/8"	2	2	2
6	0442350	Ball valve ¾"	1	1	1
7	690203130	Fitting, straight 12mm x 3/8"	1	1	1
8	0446754	Fitting, straight 12mm x 3/8"	1	1	1
9	660501410	Flowdiwider	1	1	1
10	690206825	Pressure gauge fitting Ø12 / 1/4"	1	1	1
11	0442051	Pressure gauge 400 bar	1	1	1
12	690201423	Hydraulic hose 500mm ½" st/st (Short tine bracket in the middele of the machine)			
	690201449	Hydraulic hose 850mm ½" st/st (Short tine bracket on the outside of the machine)			
13	0446680	Fitting, 90angle 15mm			
14	690204505	Fitting T 15mm	3	3	3
15	690204501	Fitting, straight 1/2" x 1 1/4"	2	2	2
16	0449110	Bonded seals Ø1 1/4"	2	2	2
17	690206513	Accumulator 4,5L 110 bar	2	2	2
18	690201414	Hydraulic hose 400mm ½" st/st			
19	690204507	Fitting T Ø15			
20	0446240	Fitting, 90angle Ø15			
21	690201449	Hydraulic hose 850mm ½" st/st (long tine bracket in the middele of the machine)			
	690201453	Hydraulic hose 1060mm ½" st/st (long tine bracket on the outside of the machine)			
22	690206516	Clamp f/accumulator	2	2	2
23	0447510	Fitting 15mm	1	1	1
24	690201449	Hydraulic hose 850mm ½" st/st	2	2	2
25	0446751	Fitting ø10 x 3/8"	1	1	1
26	0446757	Fitting, straight ø15mm x ½ "	2	2	2

Recommends measuring hydraulic hose before re-ordering

Jegyzetek



2011
Denmark