



SAMOHODNE ROTACIONE KOSAČEICE

IMT 805 136

№ 18540



04.2009.

MONTAŽA / RUKOVANJE / ODRŽAVANJE LISTA REZERVNIH DELOVA

- e-mail: razvoj @ imt-agromehanika co.yu
- info @ imt-agromehanika co.yu
- imtbolj@EUnet.yu



- Internet: www.imt-agromehanika.co.yu

UPOZORENJE ZA TEBE, KORISNIČE

U ovom priručniku su date sve potrebne informacije koje su ti potrebne da postigneš što bolju efikasnost sa tvojom mašinom. Taj učinak u mnogome zavisi od toga koliko ćeš dobro da pročitaš i shvatiš ovaj priručnik i primeniš to znanje. To su jednostavna priključna oruđa, ali često mogu da se previde nedostaci koji su očigledni, a pokazuju se lošim radom, do kojeg često dolazi zato što ste zanemarili prirodno habanje delova ili da vam, oruđe nije dobro podešeno. Zato, nemojte da uobražavate da znate kako se oruđa koriste i održavaju pre nego što pročitate ovo uputstvo, koje treba stalno da imate pri ruci.

Naši servisni zastupnici ili prodajno servisni centri sa svojim školovanim osobljem mogu da vam ponude sve originalne delove priključnih oruđa za servisiranje. Ti delovi se proizvode i brižljivo pregledaju u istoj fabričkoj zoni gde se rade i sama priključna oruđa, da bi se obezbedio visok kvalitet i tačno sklapanje pri svakoj zameni.

SAMOHODNE ROTACIONE KOSAČICE PROIZVODI: IMT AGROMEHANIKA AD BOLJEVAC

Samohodne rotacione kosačice zadovoljavaju kriterijume propisane Pravilnikom o tehničkim normativima za poljoprivredne mašine (Sl. List SRJ br. 34/95) i Pravilnikom o merama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad (Sl. List SFRJ br. 18/91) i posebno u pogledu stabilnosti i zaštićenosti delova i sklopova koji bi svojom funkcijom i oblikom mogli da ugroze bezbednost rukovaoca.

USAVRŠAVANJE: IMT Agromehanika AD stalno teži da poboljša svoje proizvode i zato zadržava pravo da izvrši izmene ili poboljšanja kada to bude potrebno, bez ikakve obaveze za izmene ili dopune ranije proizvedene ili prodate opreme.

Podaci u ovom priručniku tačni su na dan izdavanja.

Sva prava na slike i štampu zadržava:
IMT AGROMEHANIKA AD BOLJEVAC

SASTAVNI DEO UPUTSTVA ZA RUKOVANJE I ODRŽAVANJE JE I UVERENJE MERA ZAŠTITE NA RADU.



UPUTSTVA

ZA RUKOVANJE I ODRŽAVANJE
SAMOHODNE ROTACIONE KOSAČICE

IMT 805 136



UPOZORENJE:

OVAJ SIMBOL U OBЛИKУ TROUGLA SE UPOTREBLJAVA SVUDA GDE JE POTREBNA TVOJA BEZBEDNOST, BEZBEDNOST DRUGIH OSOBA, I DA BI TVOJA KOSAČICA BILA ZAŠTIĆENA OD RIZIKA – STOGA, PAŽLJIVO PROČITAJ UPOZORENJE, GDE SU NAVEDENI OVI ZNAKOVI.

PROČITAJTE PAŽLJIVO!

U ovom priručniku i na mašini naći ćete nalepnice sa upozorenjima, "OPREZ" "PAŽNJA" i "OPASNOST". Upozorenja imaju za cilj da vam skrenu pažnju na lični oprez i oprez onih koji rade sa vama jer i oni to treba da pročitaju.

LIČNA BEZBEDNOST

- OPREZ:** Ova reč "OPREZ" koristi se tamo gde je potrebno paziti radi zaštite rukovaoca i drugih lica od nesrećnog slučaja.
- PAŽNJA:** Ova reč "PAŽNJA" označava mogućnost ozbiljne povrede rukovaoca i osoblja do koje može da dođe iznenada. To je često upotrebljavana reč kao upozorenje rukovaocu i drugim licima da bi sprecili iznenađenja pri korišćenju kosačice.
- OPASNOST:** Ova reč "OPASNOST" označava ono što ne sme da se radi, jer povlači za sobom rizik.

IZA DODATNIH UPOZORENJA KAO "OPOMENA" I "VAŽNO" STOJE POSEBNE INSTRUKCIJE U VEZI SA BEZBEDNOŠĆU SAMOHODNE ROTACIONE KOSAČICE.

BEZBEDNOST PARKOVSKЕ KOSAČICE

- OPOMENA:** **OVO UPOZORENJE SKREĆE PAŽNU RUKOVAOCU NA MOGUĆNOST
OŠTEĆENJA KOSAČICE, AKO SE NE PRIDRŽAVA NEKOG UPUTSTVA.**
- VAŽNO:** **ČITALAC SE OBAVEŠTAVA O NEČEMU ŠTO TREBA DA ZNA DA BI SPREČIO
MANJE KVAROVE NA KOSAČICI, U SLUČAJU DA TO PROPUSTI.**

UPOZORENJE!

AKO SE NE PRIDRŽAVATE GORE NAVEDENIH UPOZORENJA "OPREZ", "PAŽNJA" I "OPASNOST" MOŽE DA DOĐE DO OZBILJNIH TELESNIH POVREDA.

OGRANIČENA GARANCIJA

Fabrika daje garanciju u skladu sa Zakonom o standardizaciji, Pravilnikom o tehničkim normativima za poljoprivredne mašine (Sl. List SRJ br. 34/95) i Pravilnikom o merama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad (Sl. List SFRJ br. 18/91), za svaki originalni komad novog oruđa isporučen korisniku od strane prodajne mreže IMT Agromehanika AD Boljevac kojom garantuje da je u vreme isporuke svaki takav deo kosačice nov, bez grešaka materijala i izrade, da se za kosačicu daje garancija na period od jedne godine od datuma isporuke krajnjem korisniku, pod uslovom da se mašina koristi i servisira u skladu sa preporukom iz ovog UPUTSTVA za rukovanje i održavanje.

IZUZECI:

- 1.- delovi izrađeni od drveta nisu pokriveni garancijom
- 2.- delovi koje nije proizveo IMT Agromehanika AD Boljevac (guma, plastika, motor, sajle), nisu pokriveni ovom garancijom, već garancijom proizvođaču
- 3.- delovi koji se normalno troše u eksploataciji a to su: rezni noževi, gume, odbacivači otkosa, držači reznih noževa.
- 4.- ova garancija se gasi u slučaju loše upotrebe, nepravilnog ili nemarnog korišćenja ili oštećenja u nesreći. Garancija prestaje da važi usled upotrebe neoriginalnih delova, a fabrika ne odgovara za štete nastale u transportu.

FABRIKA NE ODGOVARA ZA GUBITAK ZARADE USLED KVARA KOSAČICE ILI POVREDE TREĆIH LICA, NITI ZA DODATNE TROŠKOVE RADA NA SKIDANJU I ZAMENI DELOVA.

Kupac je odgovoran i snosi troškove sledećeg:

- 1.- normalno održavanje, kao što je podmazivanje, dolivanje ulja, manja podešavanja i slično.
- 2.- transport kosačice tamo gde se obavlja usluga u garantnom roku i nazad.
- 3.- vreme putovanja ovlašćenog servisa do vlasnika rotacione kosačice i nazad, ili isporuka i vraćanje kosačice iz servisne radionice posle popravke.

Ova garancija ne važi za samohodnu rotacionu kosačicu koje je menjano ili modifikovano bez naše izričite dozvole, ili ga je opravljao neko drugi, van ovlašćenog servisa.

Garancija je vezana za striktno pridržavanje upozorenja:

- sva uputstva iz ovog priručnika moraju da se poštuju i svi štitnici redovno pregledaju, i zamenjuju prema potrebi.

Ne daje se garancija za proizvode koji nisu novi:

Lica koja samo rade u našoj fabriki nisu zvanični zastupnici fabrike i nemaju pravo da preuzmu u njeno ime neku obavezu.

Nijedna garancija ne obuhvata opremu proizvoda širu od one koja je data, pa fabrika ne odgovara za povrede nastale usled takve upotrebe.

BEZBEDNOST

Najviše nesrećnih slučajeva se dešava za vreme rada, održavanja i transporta koji su rezultat nepridržavanja osnovnih zahteva za bezbednost. Iz tog razloga ti si najviše važna ličnost za rad i održavanje tvoje parkovske kosačice. Radiš li sam ili sa drugim osobama, obavezno pročitaj i poštuj osnovne postupke rada sa kosačicom koje treba i drugi da znaju. Dodatno na kosačicu su stavljenе nalepnice sa upozorenjima koja treba da ti skrenu pažnju na obavezno poštovanje bezbednosti.

- ⚠ -** Svaki put pre korišćenja kosačice, proveri da li su svi delovi (navrtke, zavrtnjevi i drugo) dovoljno pritegnuti. Posebno učvrsti zavrtanj na reznom nožu.
- ⚠ -** Rezni nož i zavrtanj koji služi za njegovo učvršćivanje ako su pohabani ili oštećeni, odmah zameni originalnim delovima IMT Agromehanika AD Boljevac.
- ⚠ -** Pre nego što otpočneš podešavanje, podmazivanje ili čišćenje kosačice ugasi motor, obavezno odviji lulu od svećice, te je prisloni na masu.
- ⚠ -** Sčekaj da obrtni nož stane pre nego što priđeš kosačici.
- ⚠ -** Dok radiš, uvek drži dalje ruke i noge od pokretnih delova kosačice.
- ⚠ -** Nikada ne guraj uključenu kosačicu (posebno izbegavajte da vozite preko šljunkom posutih staza sa kosačicom u pogonu).
- ⚠ -** Ukloni sa travnjaka strane predmete pre nego što otpočneš sa radom.
- ⚠ -** Rukovalac mora da bude apsolutno uveren da se lica, posebno deca ili životinje ne nalaze u zoni rada sa kosačicom, pre nego što startuje kosačicu i otpočne sa radom.
- ⚠ -** Ne okreći i ne naginji kosačicu sa upaljenim motorom.
- ⚠ -** Ne dodiruj topao izduvni lonac, cilindar ili rebra motora, jer možeš da zadobiješ opekoline.
- ⚠ -** Starter povlači odlučno da bi sprečio povredu šake ili ruke i da bi onemogućio povratni udar. Pokretanje kosačice sa otpuštenim nožem ili bez njega, može da prouzrokuje odvojene povratne udare.
- ⚠ -** **VAŽNO:** Zabranjeno je neovlašćeno diranje delova karburatora sa ciljem povećanja maksimalnog broja okretaja motora.
- ⚠ -** Ne koristi kosačicu pri prekomernom broju okretaja, takvo korišćenje povećava opasnost od povrede.

VAŽNE NAPOMENE

- ⚠ -** Ne punite rezervoar za gorivo dok motor radi. Ostavite motor da se ohladi oko dva minuta pre punjenja.
- ⚠ -** Po mogućnosti gorivo punite na otvorenom prostoru, ili samo u dobro provetrenim prostorijama.
- ⚠ -** Ne koristite kosačicu kada je prisutan miris benzina ili slični uslovi za eksploziju.
- ⚠ -** Ako je proliveno gorivo, uklonite kosačicu dalje od mesta prolivanja, i sprečite bilo kakav izvor varničenja.
- ⚠ -** Ne skladištite, i ne upotrebljavajte gorivo pored otvorenog plamena ili uređaja koji mogu da prouzrokuju iskru.
- ⚠ -** Ne upotrebljavaj motor bez izduvnog lonca. Kontrolišite ga povremeno, a zamenite ako je potrebno.
- ⚠ -** Povremeno očistite prostor oko izduvnog lonca, da bi sprečili nagomilavanje trave ili zapaljivog materijala.
- ⚠ -** Ne radi sa kosačicom ako je sa motora skinut prečistač vazduha ili poklopac prečistača vazduha.
- ⚠ -** Kod prenošenja ili prevoženja kosačice obavezno zatvori slavinu goriva, a motor ugasi.



**UPOZORENJE: OVAJ SIMBOL U OBLIKU TROUGLOVA SE UPOTREBLJAVA SVUDA GDE JE POTREBNA TVOJA BEZBEDNOST, BEZBEDNOST DRUGIH OSOBA, I DA BI TVOJA KOSAČICA BIŁA ZAŠTIĆENA OD RIZIKA .
STOGA, PAŽLJIVO PROČITAJ UPOZORENJE.**

OPŠTA INFORMACIJA

Samohodna rotaciona kosačica IMT 805 136 namenjena je za profesionalnu upotrebu kod košenja većih travnatih površina kao što su sportski tereni i komunalne površine.

Snažan motor uz veliki radni zahvat i mogućnost relativno velike brzine kretanja, omogućuje veliki učinak košenja sportskih terena. S druge strane klavirskim uležištenjem prednjih točkova, mogućnošću različitih brzina obrtanja pogonskih točkova, te kontinuiranom promenom brzine kretanja pomoću centrifugalnog regulatora broja obrtaja motora dobivene su izvanredne manevarske sposobnosti kosačice potrebne za košenje parkova i travnatih površina zasađenih ukrasnim biljem.

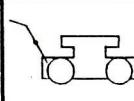
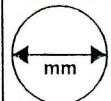
Ako je kosačica pravilno podešena, ako se s njom pravilno rukuje i pravilno održava, ona će brzo i lagano ispunjavati svaki razuman zahtev kupca i godinama će raditi sigurno i pouzdano.

Da biste sa njom postigli najbolji mogući učinak, da biste se upoznali sa pravilnim postupcima u održavanju proučite ovaj priručnik.

MOTOR

- Tip	LA 300	IM 350	A 349	ACT 280	KM 178F	6LD360
- Vrsta	četvorotaktni otto - motor			četvorotaktni	četvorotaktni dizel	
- Broj cilindra	1	1	1	1	1	1
- Prečnik cilindra	76	82	82	74	78	82
- Hod klipa	66 mm			64 mm	62 mm	68
- Radna zapremina	300 cm ³	349 cm ³	349 cm ³	275 cm ³	296 cm ³	359 cm ³
- Stepen kompresije	1:6	1:6,5	1:7,4	8,5:1	19,6:1	18:1
- Maksimalna snaga	5,15 KW kod 3600 min ⁻¹	5,9 KW	5,1 KW	5,9 KW	5,5 KW	5,5 KW pri 3600 min ⁻¹
- Maksimalni obrtni moment	15,99 Nm kod 2300 min ⁻¹	18,8	18,6	19,2		
- Gorivo	BENZIN (86 oktana)			benzin	dizel	dizel
- Hlađenje				VAZDUŠNO		
- Paljenje				ELEKTRIČNO		
- Podmazivanje				POD PRITISKOM		
- Pokretanje				RUČNO		
- Zapremina rezervoara	3,61 l	4,2 l	5,2 l	6,5 l	3,5 l	4,3 l
- Masa praznog motora	20,3 kg	23 kg	23 kg	30 kg		43 kg
- Učinak kosačice (zavisno od uslova)				1500 - 2000 m ² /h		
- Potrošnja goriva				2 - 3 l		
- Dozvoljen nagib terena				25 %		

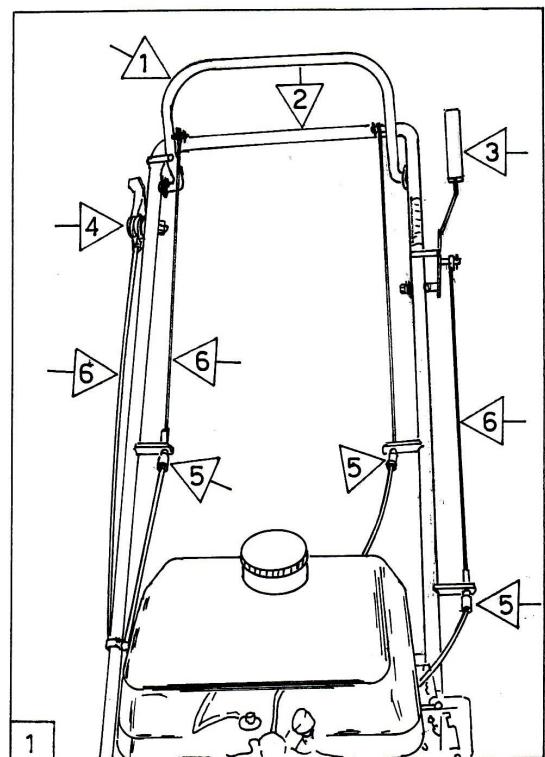
TEHNIČKI PODACI

	SNAGA kW/KS	 mm	 mm	 obr/min	AxBxC mm B A	AxBxC mm B A	 kg	brzina km/h
IMT 805 136	5.15/7 kW	700	30 - 100 7 položaja	2700	1860 x 940 x 735	1230 x 780 x 730	89	transportna 5 radna 4.5

KONSTRUKCIJA I PRINCIP RADA

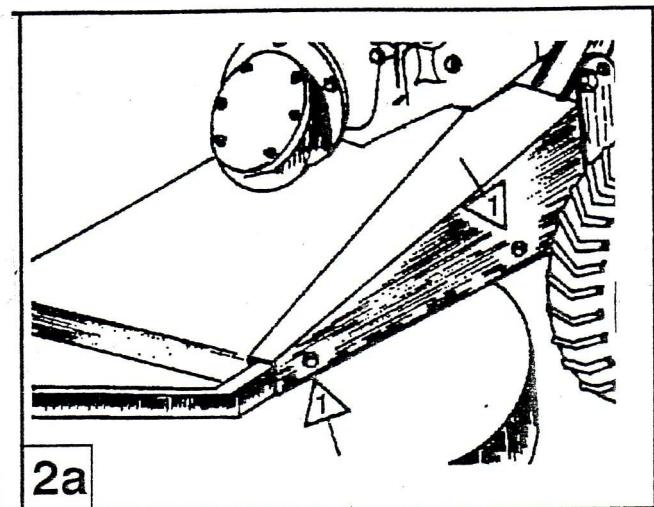
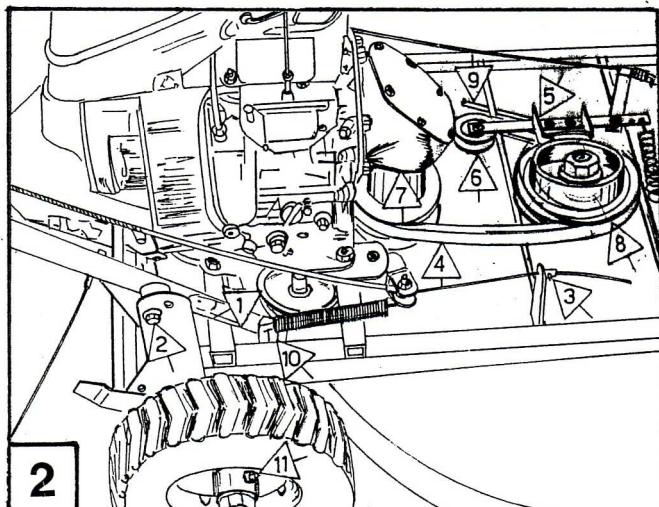
Samohodna rotaciona kosačica IMT 805 136 sastoji se iz sledećih delova:

1. Motor LA 300 sl.3a /IM350/A349/ACT280/KM178F
 2. Ugaoni prenosnik br.7 sl.2 prenosi obrtni moment od motora pomoću para konusnih zupčanika. Na izlaznom vratilu prenosnika nalazi se dvostruka remenica sa koje se razvodi snaga na vratilo noža i pužni reduktir.
 3. Pogon noža vrši se klinastim kaišem od ugaonog prenosnika do remenice na vratilu noža, a priteže zateznim remenicama br.6 sl.2.
 4. Kočnica br.5 sl.2 se aktivira isključivanjem zatezne remenice br.6 sl.2 čime se nož zaustavlja i sprečava njegovo okretanje kod transporta.
 5. Pužni reduktor br.1 sl.9 dobija pogon preko klinastog kaiša od ugaonog prenosnika, a predaje moment na pogonske točkove.
 6. Spojnice br.9 sl.9 se nalaze na izlaznom vratilu pužnog reduktora sa leve i desne strane, one omogućavaju različite brzine obrtanja pogonskih točkova.
 7. Točkovi br.10 sl.9 dobijaju pogon od spojnice preko para cilindričnih zupčanika.
 8. Ručice za uključivanje noža br.3 sl.1, kretanje kosačice br.1 sl.1, gasa br.4 sl.1 nalaze se na ručicama kosačice br.2 sl.1, gde su dostupne rukovaocu.
- Komande se prenose sajlama br.6 sl.1.



PRIPREMA KOSAČICE ZA RAD

Da bi obezbedili bolje pakovanje i sigurniji transport, kosačica se isporučuje delimično namontirana. Raspakovati kutiju i povaditi sve delove, proveriti da nije došlo do oštećenja nekog dela u transportu. Ručice namontiraj na ram i pritegni zavrtnjevima M8x25 na mestu br. 10, sl. 2, a zavrtnjevima M8x55 na mestu br.2 sl.2. Zatim uvući sajlu kroz konzolu br.3 sl.4 pritegnuti zavrtnjem br.1 sl.4. Masku namontiraj preko cevi glavnog rama i pritegni zavrtnjevima br.1 sl.2a.



POKRETANJE MOTORA

Pre pokretanja motora potrebno je:

1. proveriti ulje motora
2. proveriti stanje goriva
3. podmazati sva mesta za podmazivanje
4. isključi pogon noža i kretanje kosačice (ručice pomeriti u položaj prema nazad).

Pokretanje motora vrši se ručno. Otvori se ventil za benzin br.1 sl.3, ručica za gas postavi se malo prema nazad kod hladnog motora polugica za vazduh br.2 sl.3a, pomeri se u krajnji desni položaj, a kod pokretanja toplog motora u krajnji levi položaj.

Pokretanje se izvodi povlačenjem ručice br.2 sl.3. Kad motor upali postavi se polugica za vazduh u levi položaj, a ručica u položaj minimalnog gasa.

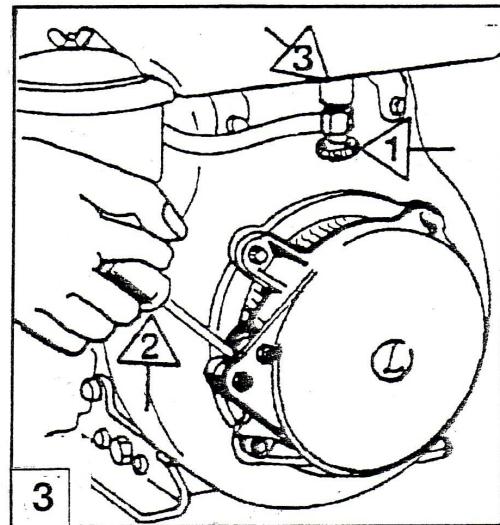
Pusti da motor radi neko vreme pod minimalnim gasom, pre nego što se optereti.

Ukoliko motor ne upali, postavite ručicu gase u srednji položaj ili u krajnji položaj.

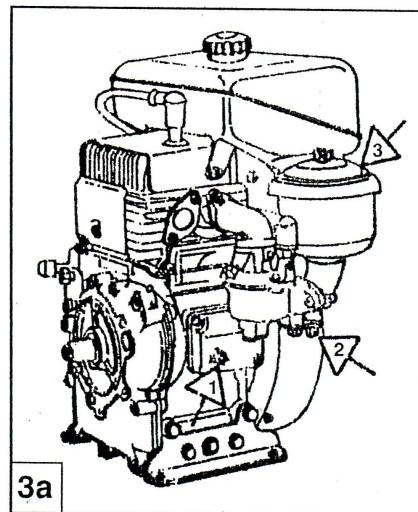
Polugica za vazduh ima tri položaja:

- zatvoren
- poluotvoren
- otvoren

Kod zaustavljanja motora, zatvorite ventil za gorivo br. 1 sl.3, pustite da motor radi pod minimalnim gasom nekoliko minuta, a zatim pritisnite dugme za gašenje br.1 sl.3a.



1. Ventil za benzin
2. Ručica za paljenje motora



UKLJUČIVANJE NOŽA

Uključivanje noža izvodi se pre uključivanja kretanja kosačice, polaganim pomeranjem ručice br.3 sl.1 napred dole dok nož ne postigne odgovarajuću brzinu okretanja. Preporučuje se uključivanje noža na mestu gde nema trave.

U položaju isključenog pogona noža zatezna remenica br.6 sl.2 pomera se ka srednjoj osi kosačice što dovodi do dejstva kočnice br.5 sl.2, na remenicu noža dok istovremeno držeći kaiš br.9 sl.2 potiskuje kaiš br.4 sl.2 čime ga udaljuje od pogonske remenice i oslobađa pogon.

Kočnica mora biti tako podešena da u položaju minimalnog otklona zatezne remenice od ose kosačice (zatezna remenica ne sme dodirivati pogonsku remenicu) držač kaiša br.9 sl.2 oslobodi kaiš br.4 sl.2.

UPOZORENJE: **Isključivanje noža se nikad nesme vršiti pri velikom broju obrtaja motora, već se najpre mora oduzeti gas, pa tek kada nož uspori, može se izvršiti njegovo isključivanje.**



Pri isključivanju pogona noža dolazi do njegovog automatskog kočenja. Ako se isključivanje vrši pri velikom broju obrtaja dolazi do pojačanog trošenja frikcione obloge kočnice.

UKLJUČIVANJE KRETANJA KOSAČICE

Uključivanje kretanja kosačice vrši se kada je nož postigao svoju brzinu i to tako da se ručka br.1 sl.1 pomeri napred.

Komandnom ručicom za gas br.4 sl.1 regulisaćemo broj obrtaja motora, a time i brzinu kretanja kosačice.

ISKLJUČIVANJE KOSAČICE

Pogon remena isključuje se odmicanjem zatezne remenice br.1 sl.2 (vraćanje ručice za uključivanje unatrag). Na taj način isključuju se kandžaste spojnice, a samim tim i prenos između pužnog reduktora, pogonskih točkova, što olakšava povlačenje kosačice unazad i povećava njene manevarske sposobnosti.

Pošto se uključivanje i isključivanje zatezne remenice i kandžastih spojki vrši istom ručicom treba обратити veliku pažnju podešavanju sajle.

Podešavanje treba vršiti tako da se kod uključivanja kretanja najpre uključe spojke, a da tek pri kraju kretanja ručice dođe do zatezanja remena. To se postiže tako da u položaju isključenog kretanja otklon kandžastih spojnica bude minimalan, a otklon zatezne remenice maksimalan.

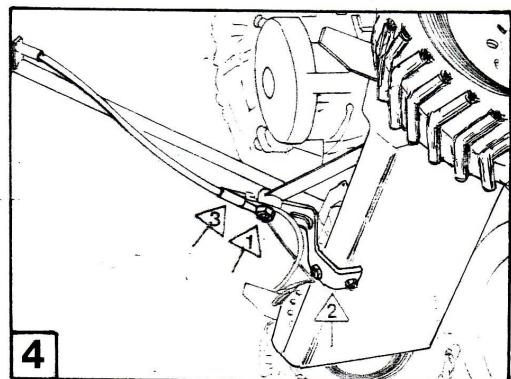
Sajla za pokretanje kosačice fiksira se graničnikom br.3 sl.2.

Sajla za isključivanje i uključivanje spojki fiksira se nakon nameštanja zavrtnjem br.1 sl.4.

Leva i desna spojka moraju se uključivati istovremeno kako kosačica ne bi povlačila u stranu.

To se postiže podešavanjem konzole br.2 sl.4, nakon otpuštanja dva zavrtnja sa navrtkama kojima je učvršćen.

Nakon podešavanja navrtke treba čvrsto pritegnuti kako ne bi došlo do pomeranja konzole u radu.



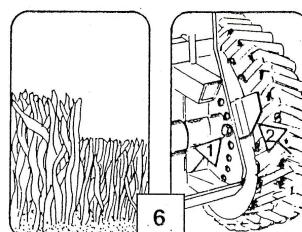
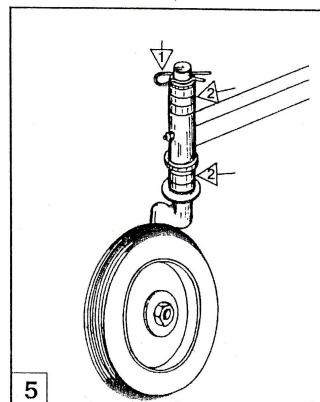
PODEŠAVANJE VISINE KOŠENJA

Podešavanje visine košenja vrši se sruštanjem odnosno podizanjem sva četiri točka.

Na prednjim točkovima to se izvodi tako što se izvadi osigurač br.1 sl.5, pa se premeštanjem čaurica br.2 sl.5, izabere (podesi) željena visina, a zatim ponovo učvrsti osiguračem.

Na zadnjim pogonskim točkovima podešavanje visine košenja se vrši tako što odvrnu zavrtnjevi br.1 sl.6, izvade i polugom br.2 sl.6, podigne ili spusti do željene visine i opet učvrsti zavrtnjima.

Prilikom podešavanja visine treba paziti da nož ostane paralelan sa podlogom jer će u suprotnom košenje biti talasasto.



PAŽNJA:



Ako je trava previsoka za normalno košenje potrebno je izvršiti košenje u više prolaza. U tom slučaju treba obratiti posebnu pažnju da ne dođe do nagomilavanja pokošene trave što može dovesti do njenog lepljenja na unutrašnji deo kućišta i preopterećenja noža.

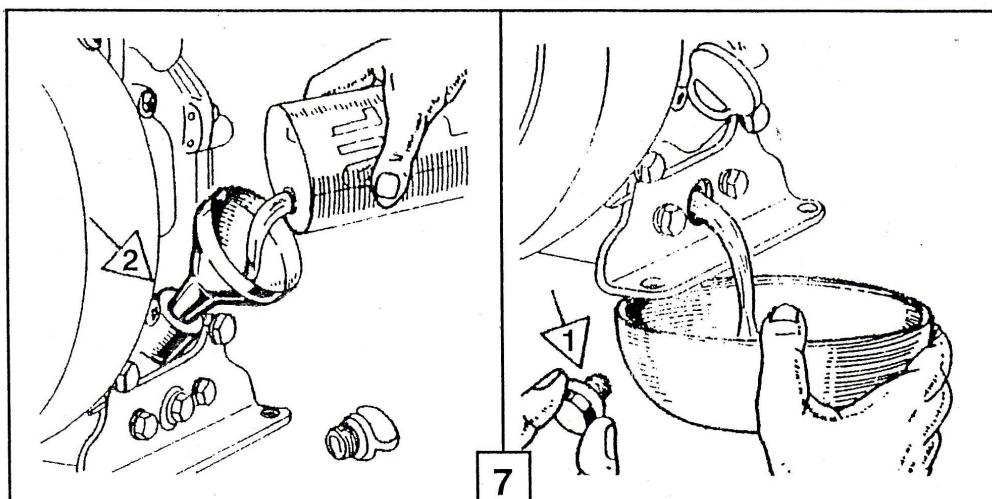
ODRŽAVANJE MOTORA

RAZRAĐIVANJE MOTORA

Pri radu sa još nerazrađenom kosačicom treba paziti da se motor ne opterećuje punim opterećenjem, odnosno ne sme se kosit previsoka i vlažna trava. Prvih 25 radnih sati (vreme razrađivanja) ne opterećujte motor preko 70% maksimalne snage, i neka ne radi duže vreme pod minimalnim gasom (mogućnost slabijeg podmazivanja).

PODMAZIVANJE I ZAMENA ULJA

U toku rada motora kvalitet ulja kojim se vrši podmazivanje neprestano opada, zbog toga posle određenog vremena ulje u motoru se mora zameniti. Ispuštanje ulja vrši se iz zagrejanog motora tako što se kosačica nagne na levu stranu, odvrne se zavrtanj br.1 sl.7, i nagnjanjem kosačice na drugu stranu izvrši istakanje. Posle toga kroz otvor br.2 sl.7, naliva se novo ulje do trenutka kad počne prelivati kroz isti otvor.



Posle svakih 8 sati rada kosačice proverite nivo ulja kad je motor u horizontalnom položaju.

Posle svakih 25 sati rada, odnosno svakih daljih 50 sati rada kosačice potrebno je promeniti ulje.

- za 30°C i više SAE 40
- za 10°C ulje SAE 30
- za -10°C ulje SAE 20 W/20
- za -20°C ulje SAE 10

FILTER ZA VAZDUH

U prašnjavim uslovima rada potrebno je svakih 8 sati rada pročistiti papirni uložak filtera za vazduh komprimiranim vazduhom niskog pritiska, a svakih 100 sati rada potrebno ga je zameniti.

Da bi se ovo moglo izvršiti potrebno je prethodno skinuti plastični poklopac br.3 sl.3a.
Motor ne treba da radi bez papirnog uloška filtera za vazduh

FILTER ZA GORIVO

Kontrolu ovog filtera treba vršiti svakih 50 sati rada. Jedan se nalazi u ventilu za gorivo br.3 sl.3, a jedan na ulazu u rasplinjač. Prilikom čišćenja potrebno je najpre skinuti ventil za gorivo, a zatim četkicom i benzinom oprati filter.

ODRŽAVANJE KOSAČICE

PAŽNJA:



Da bi sprečio nepotrebno pokretanje motora pri popravci ili servisiranju kosačice obavezno ukloni lulicu sa svećice, prisloni na masu kosačice. Pre svake upotrebe kosačice potrebno je prekontrolisati sve zavrtnjeve i po potrebi ih zategnuti.

N O Ž

Vratilo noža je uležišteno u kućište sa parom kugličnih ležajeva koje treba jednom godišnje napuniti mašću LIS – 2.

NAPOMENA:



Pre svakog košenja treba prekontrolisati stanje oštice noža, a ako se kosi u travi u kojoj može biti kamenja ili sličnih tvrdih predmeta kontrolu treba vršiti češće i u toku rada. Samo oštar nož omogućuje kvalitetno i ekonomično košenje.

PAŽNJA:

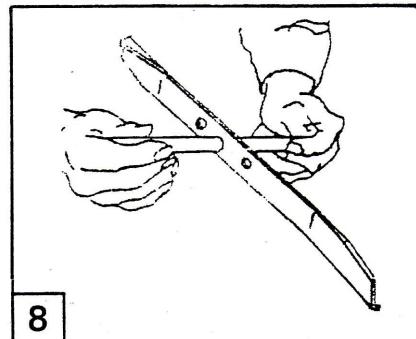


Uz kontrolu oštice potrebno je pažljivo pregledati ceo nož i ako se na njemu pojavila bilo kakva pukotina ili oštećenje, treba ga odmah zameniti. Nije dozvoljeno bilo kakvo zavarivanje ili ispravljanje noža. Prilikom brušenja (oštrenja) noža treba voditi računa da se obe oštice ravnomerno bruse, kako bi nož ostao izbalansiran.

Provera da li je nož u ravnoteži može se izvršiti na način prikazan na slici 8.

Ako je nož uravnotežen, znači da je kod oštrenja ravnomerno i ispravno obrađen ako to nije slučaj mora se još brusiti na onoj strani na kojoj nož preteže na dole.

Neizbalansirani nož dovodi do jakih vibracija kosačice.



UGAONI PRENOSNIK

Konični zupčanici ugaonog prenosnika podmazuju se mešavinom masti i ulja.

Povremeno treba skinuti poklopac i izvršiti kontrolu stanja mešavine. Ako je manjak, treba je dopuniti, a ako je uništena treba je zameniti. Može se koristiti i grafitna ekonomal tovatna mast ili LIS – 1.

ZATEZNA REMENICA

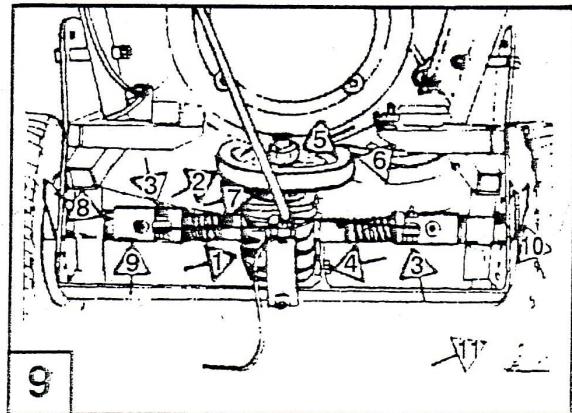
Zatezne remenice su sa trajno podmazanim ležajevima, tako da po habanju iste potrebno je zameniti novim.

PUŽNI REDUKTOR

U pužnom reduktoru br.1 sl.9, nalazi se 0,1 lit. ulja HIPENOL 90 ili neko drugo istih karakteristika. Zamena ulja se vrši jednom godišnje, a kontrola skidanjem oduška za vazduh i kontrolom pomoću šipke. Menja se na taj način da se pužni reduktor demontira i rastavi:

- skine se remen br.2 slika 9.
- Odviju se zavrtnji br.3 slika 9.
- Odviju se navrtke br.4 slika 9.
- Čaura br.9 slika 9, maksimalno se pomera prema reduktoru.
- Izbije se elastična čivija br.8 slika 9.
- Skine se sklop točkova br.10 slika 9.
- Izvadi se reduktor
- Stavi se specijalni ključ (iz dodatnog pribora) na izlazno vratilo radi pridržavanja, dok se odvija matica br.5 slika 9.
- Skine se remenica br.6 slika 9.
- Skinu se zavrtnji br.7 slika 9, sa poklopca i izbije se poklopac.

Pored zamene ulja potrebno je proveriti stanje pužnog točka.



TOČKOVI

Kod pogonskih točkova par cilindričnih zupčanika koji prenose obrtni moment je praktično otvorenog tipa i podmazuje se jednom godišnje mašću LIS – 2 koja dolazi iz glavčine točkova.

Zbog toga mazalice br.11 slika 2, na točkovima treba svakodnevno podmazivati kako bi zupčanici radili u što povoljnijim uslovima jer osim što ih podmazuje mast ih štiti od prodora prašine.

RUČICE

Osovinice ručica za upravljanje povremeno treba podmazati sa nekoliko kapi ulja.

Sajle povremeno podmazati sa nekoliko kapi ulja.

Sva ostala mesta gde se nalaze mazalice potrebno je svakodnevno podmazati mašću LIS – 2.

MERE ZAŠTITE NA RADU I RUKOVANJE KOSAČICOM

- Pre početka košenja potrebno je pregledati površinu koja se kosi i odstraniti svo kamenje, komadiće drveta, žice i dr.
- Podešavanje visine vršiti samo kada je motor ugašen.
- Kod upravljanja kositicom treba uvek nositi čvrstu obuću.
- Rezervoar se ne sme puniti dok motor radi.
- Niko ne sme biti u blizini otvora za izbacivanje trave.
- Kosačica ne sme raditi u zatvorenom prostoru.
- Najpovoljnije vreme za košenje je posle nestanka rose.
- Dok radiš sva četiri točka moraju da dodiruju tlo, jer je time smanjena mogućnost izletanja predmerta ispod kosačice.
- Veoma je važno da kosačica radi sa propisanim brojem obrtaja izlaznog vratila, jer će u protivnom košenje da bude nezadovoljavajuće, a u pojedinim momentima može da dođe do zagušenja.
- Brzinu kretanja (košenja) prilagodi prema uslovima na travnjaku.
- Pridržavaj se sigurnosnog rastojanja zadatog ručicama kosačice.
- Dajte samo pouzdanim osobama da rukuju kosačicom. Deci ispod 16 godina je najstrožije zabranjeno da rukuju kosačicom.
- Obavezno montirati usmerni lim za usmeravanje pokošene trave. Nemojte nikad kositi bez usmernog lima.
- Kad kosite travnjak nesme biti mokar ili jako vlažan.

MOGUĆE POVREDE PRI RADU

- Nikada ne stavljam ruke ispod kućišta, odnosno ne guraj noge pod kućište. Rotirajući nož može da izazove ozbiljne povrede, zato uvek nosite sigurnu, čvrstu obuću.
- Dok kosite, budite oprezni, pokošena trava je vlažna i klizava, lagano koračajte – nikad ne trčite.

UKLANJANJE STRANIH TELA

Obavezno pre košenja očistiti travnjak od stranih tela kao što su: kamenje, žica, dečije igračke, drvo i dr. Predmeti zahvaćeni nožem kosačice ne mogu da oštete kosačicu, već Vas ili prisutne osobe.

PAŽNJA: **Pre nego što otpočnete sa radom, uklonite sa travnjaka sve strane predmete. Preuzmite izuzetne mere predostrožnosti kada radite na neravnom travnjaku, tako da svedete na najmanju meru mogućnost udara noža o strane predmete i zemlju.**

ČUVANJE PARKOVSKЕ KOSAČICE

Priprema za čuvanje:

1. Očistiti kosačicu.
2. Svo gorivo odstraniti iz rezervoara, pusti motor da radi dok ne potroši svo gorivo i sam se ne zaustavi.
3. Ispustiti ulje, pa napuniti čistim uljem do odgovarajućeg nivoa.
4. Odvijte svećice, nalij oko 5 ccm ulja u otvor za svećicu, lagano okreći izlaznu osovinu da se ulje razlije po stranama cilindra.
5. Očistiti sve nečistoće oko rebara za hlađenje i oko izduvnog lonca.
6. Očistiti rezni nož, unutrašnji deo kućišta, zardale površine i popravi boju.
7. Uskladištit kosačicu u čistoj i suvoj prostoriji.

DODATNI PRIBOR

Uz kosačicu se isporučuje sledeće:

- ključ za svećice



OPREZ: OVAJ SIMBOL ŠE KORISTI U OVOM PRIRUČNIKU KAD GOD JE U PITANJU VAŠA LIČNA BEZBEDNOST. BUDITE OPREZNI !



Obrazac 1

IMT FABRIKA MAŠINA "STANDARD" D.O.O.
BOLJEVAC

Broj: 1134
1995. god.

U V E R E N J E

PRIMENJENE SU MERE ZAŠTITE NA RADU

Na: Samohodna rotaciona kosačica IMT 805 136

Vrsta, tip, serija i namena: Samohodna rotaciona kosačica za košenje parkova, stadiona i drugih većih travnatih površina.

Godina proizvodnje: 1995.

Tehnički podaci: Radni zahvat 700 mm, snaga motora 5,15 kW, visina odsecanja trave od 30 - 100 mm - podešiva u sedam položaja, broj okretanja noža: 2 700 min⁻¹.

Spisak priložene dokumentacije: Uputstvo za rukovanje, održavanje i bezbedan rad sa samohodnom rotacionom kosačicom, servisna knjižica i garantni list.

NAPOMENA: Oruđe IMT 805 136 se nesme koristiti van uputstva za bezbedan rad.



Ovlašćeno lice

LISTA REZERVNIH DELOVA

- Uputstvo za naručivanje rezervnih delova -

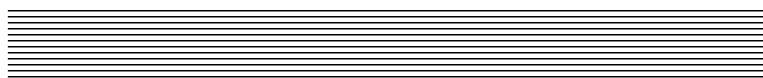
- Za poručivanje rezervnih delova ili komponenti obratiti se odelenju prodaje - rezervni delovi.
- Dodatnu opremu ili pribor, čija identifikaciona numera počinje sa 1, kao i uputstvo za montažu i upotrebu, poručiti kod odelenja, prodaje mašina.

Postojeće slike na sledećim listovima prikazuju mašinske delove koji su označeni rednim brojevima. U tekstu pored slike je dato: redni broj mašinskog dela, njegova identifikaciona numera, količina u sklopu kosačice i po potrebi dimenzija, standard ili potreban moment pritezanja. Ova lista rezervnih delova je urađena za dve serije kosačica, i zato obratite pažnju kod naručivanja delova da ih naručite za kosačicu koju vi posedujete. Obratite pažnju i na dodatne oznake na listovima.

Da bi se izbegli nesporazumi i pogrešna isporuka prilikom porudžbine rezervnih delova obavezno navesti:

- oznaku i broj kosačice serija, №)
- broj i naziv rezervnog dela (utvrđiti u ovoj listi)
- količinu traženih rezervnih delova
- željeni način isporuke (poštom, ekspresno, itd)
- puna adresa naručioca (sa poštanskim brojem)

Na vašoj kosačici na pločici prikazanoj na slici, utisнутa je serija i fabrički broj. Garantni slučajevi i druga pitanja ne mogu se rešavati bez podataka o seriji i fabričkom broju. Molimo da ove brojeve odmah po isporuci mašine unesete ovde u original.



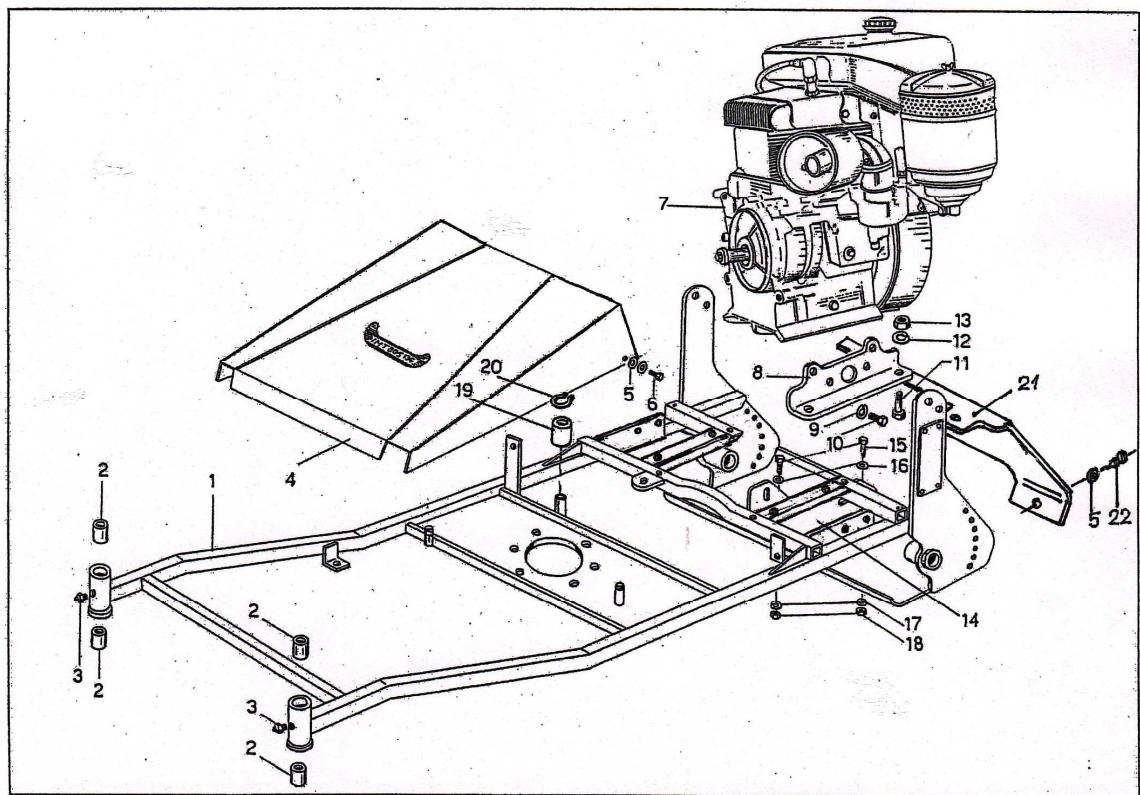
USVOJENI SIMBOLI ZA SKRAĆENO OZNAČAVANJE

DNO	Dodatna neobavezna oprema
:	Za
< >	Osim
>	Od do ...
Zam	Zamenjuje
ø	Prečnik
> <	Jačina (debljina)
T1N	Za vinogradarske traktore
T1	Za traktore kat. 1
T2	Za traktore kat. 2
T3	Za traktore kat. 3
<->	Dužina

Q	Broj komada (količina) po potrebi
*	Vidi napomenu
	Smer kretanja
	Smer okretanja
	Paket delova & komponenti
ZA	Zamenjuje se sa jednim ili više delova
Z	Broj zuba
D.P	Debljina podloške (podmetača)
DPS	Debljina podloške radi smanjenja zaz.

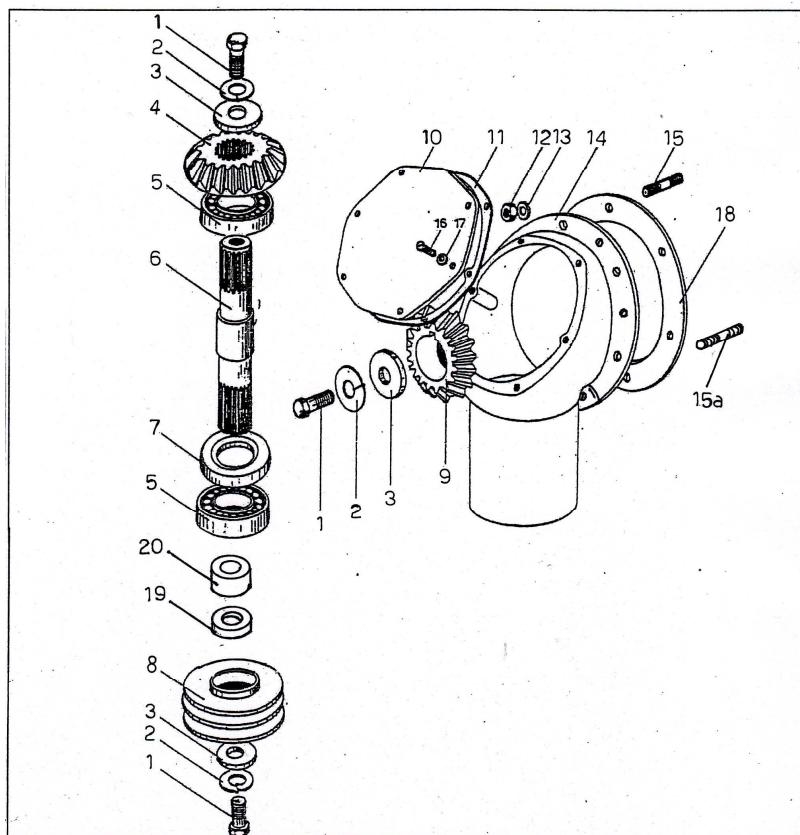
NOSEĆI RAM

Poz.	Ident	Broj crteža ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu	Napomena
1.	24605	805 41 770	Noseći ram – zavaren sklop	1	LA300/IM350/A349
1a.	44182	805 42 271	Noseći ram – zav. sklop	1	KM178F
1b.	44434	805 42 284	Noseći ram – zav. sklop	1	ACT280
2.	18324	805 41 116	Čaura	1	
3.	02392	JUS M.C4.613	Mazalica AM6	2	
4.	18440	805 41 017	Zaštitna	1	LA300/IM350/A349 KM178F
4a.	44794	805 42 294	Zaštitna	1	ACT280
5.	19099	JUS M.B2.014	Podloška B6	6	
6.	18557	JUS M.B1.455	Zavrtanj A6,3x16	4	
7.	04339	501 60 160	Motor - LA300	1	
7a.	28420		- IM350	1	
7b.	29697		- A 349	1	
7c.	36267		- KM178F	1	
7d.	44449		- ACT280	1	
7e.	11205		- 6LD360	1	
8.	18421	805 41 156	Nosač motora	2	LA300/IM350/A349
9.	00070	JUS M.B2.110	El. podloška B8	8	LA300/IM350/A349
10.	09985	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x20	8	LA300/IM350/A349
11.	15840	JUS M.B1.120	Zavrtanj M10x20	4	LA300/IM350/A349
11a.	04742	JUS M.B1.053	Zavrtanj M10x65	4	KM178F/ ACT280
12.	00071	JUS M.B2.110	El. podloška B10	4	
13.	00061	JUS M.B1.601	Navrtka M10	4	
14.	18334	805 41 134	Nosač pužnog reduktora	1	
15.	10080	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x15	2	
16.	00065	JUS M.B2.011	Podloška 8	2	
17.	00070	JUS M.B2.110	El. podloška 8	2	
18.	00060	JUS M.B1.601	Navrtka M8	2	
19.	18311	805 41 098	Zatezač	1	
20.	09600	JUS M.C2.401	Uskočnik 12	1	
21.	44793	805 42 293	Zadnji poklopac	1	
22.	44859	JUS M.B1.455	Zavrtanj A6,3x13	2	



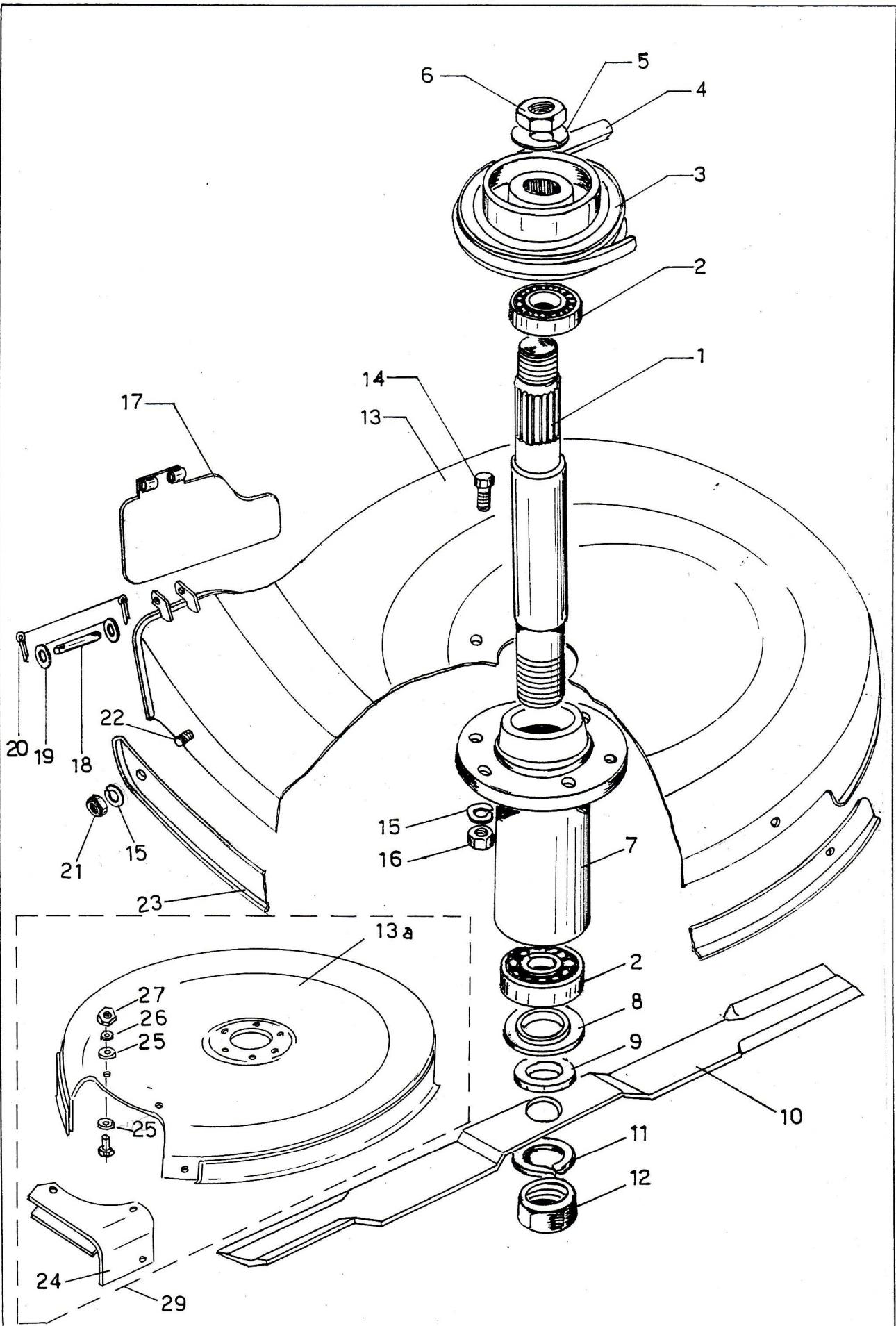
UGAONI PRENOSNIK

Poz.	Ident	Broj crteža ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu	Napomena
1.	02166	IS 2103	Zavrtanj M8x30	3	
2.	00070	IS 2281	El. podloška B8	3	
3.	18302	805 41 066	Podloška	3	
4.	18413	805 41 057	Konični zupčanik	1	
5.	18520	6304 – 2RS	Ležaj	2	
6.	18381	805 41 065	Vratilo	1	LA300/IM350/A349
6a.	44179	805 42 268	Vratilo	1	KM178F
6b.	44425	805 42 278	Vratilo	1	ACT280
7.	01903	DIN 3760 - A	Zaptivač 25x47x7	1	
8.	18414	805 41 064	Remenica	1	
9.	18297	805 41 058	Konični zupčanik	1	
10.	18296	805 41 063	Poklopac	1	
11.	18300	805 41 069	Zaptivač kućišta	1	
12.	00060	IS 2171	Navrtka M8	6	
13.	00065	IS 2272	Podloška B8	6	
14.	18431	805 41 061	Kućište ugaonog prenosnika	1	LA300/IM350/A349/ KM178F
14a.	44655	805 42 285	Kućište ugaonog prenosnika	1	ACT280
15.	18558	JUS M.B1.262	Zavrtanj M8x20	6	LA300/IM350/A349/ KM178F
				4	ACT280
15a.	44658	JUS M.B.260	Zavrtanj M8x20	2	ACT280
16.	18522	JUS M.B1.103	Zavrtanj M6x12	6	
17.	00069	IS 2281	El. podloška B6	6	
18.	19097	805 41 107	Zaptivač	1	
19.	04697	850 00 119	Odstojni podmetač	1	KM178F/ACT280
20.	44178	805 42 267	Čaura	1	KM178F
20a.	44432	805 42 281	Čaura	1	ACT280



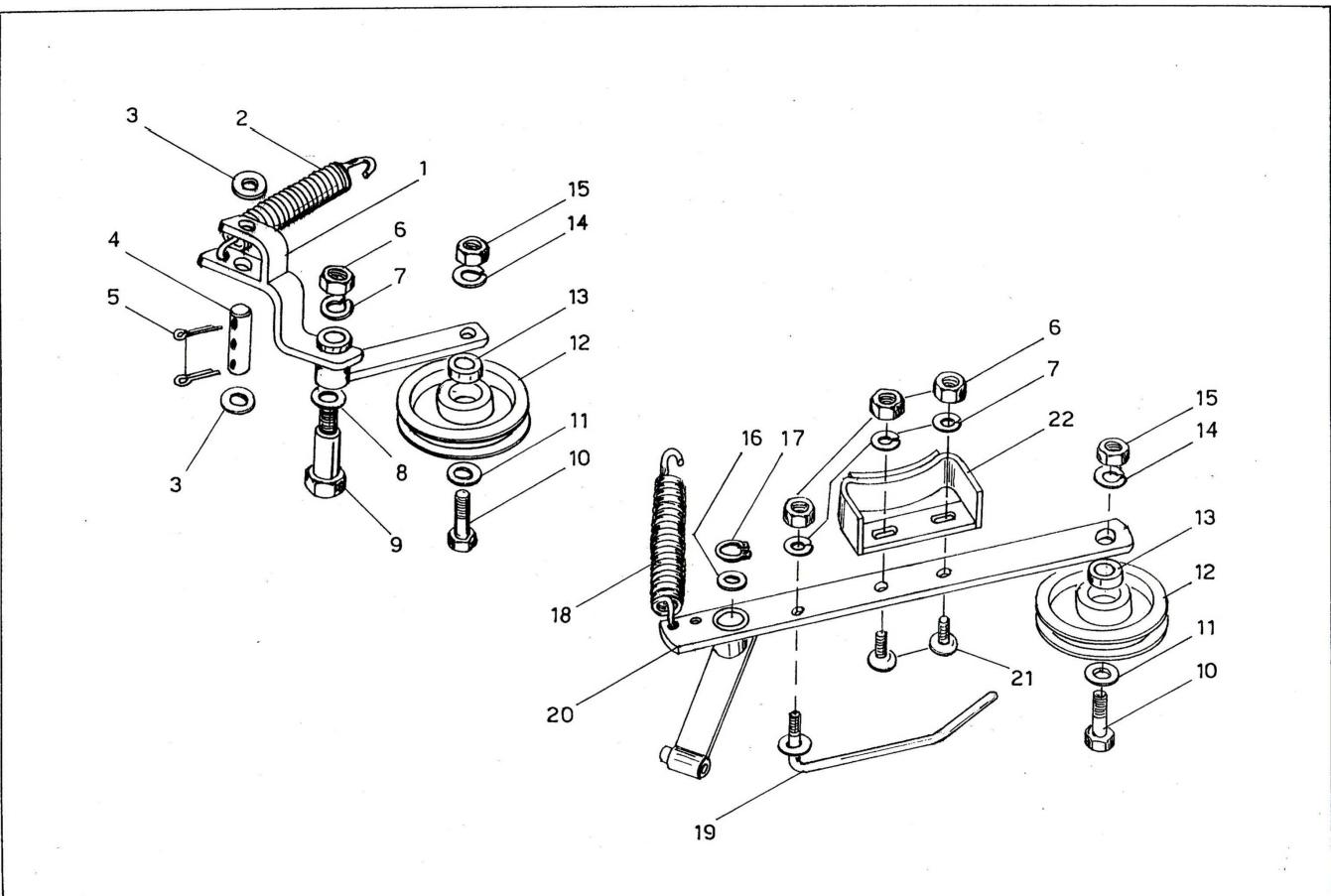
KUĆIŠTE KOSAČICE

Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu
1.	18379	805 41 022	Vratilo noža	1
2.	18520	6304 – 2RS	Ležaj	2
3.	24395	805 41 754	Remenica – sklop	1
4.	18375	805 41 223	Klinasti kaiš	1
5.	02420	JUS M.B2.110	El.podloška 16	1
6.	00063	JUS M.B1.601	Navrtka M16	1
7.	24619	805 41 785	Kućište – tavaren sklop	1
8.	18272	805 41 026	Zaštitna pločica	1
9.	02515	JUS M.B2.011	Podloška B20	1
10.	18445	805 41 027	Nož	1
11.	05442	JUS M.B2.110	El. Podloška B20	1
12.	00064	JUS M.B1.601	Navrtka M20	1
13.	18406	805 41 809	Kućište kosačice - zavareni sklop	1
13a.	38391	805 42 195	Kućište kosačice - zavareni sklop	1
14.	05708	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x35	6
15.	00070	JUS M.B2.110	El. Podloška 8	11
16.	00060	JUS M.B1.601	Navrtka M8	6
17.	22123	805 41 471	Poklopac – zavaren sklop	1
18.	24686	805 41 772	Osovinica	1
19.	15324	JUS M.B2.011	Podloška 6	2
20.	18443	JUS M.B2.300	Rascepka ø 2x15	2
21.	02444	JUS M.B1.622	Navrtka M8	5
22.	02544	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x18	5
23.	18407	805 41 008	Zaštitnik noža	1
24.	38390	805 42 191	Poklopac kućišta – zavaren sklop	1
25.	19099	JUS M.B2. 014	Podloška 6	6
26.	00069	JUS M.B2.110	El. podloška B6	3
27.	04330	JUS M.B1.601	Navrtka M6	3
28.	39907	JUS M.B1.171	Zavrtanj M6x15	3
29.	38392	805 42 196	Kućište kosačice – montažni sklop	1



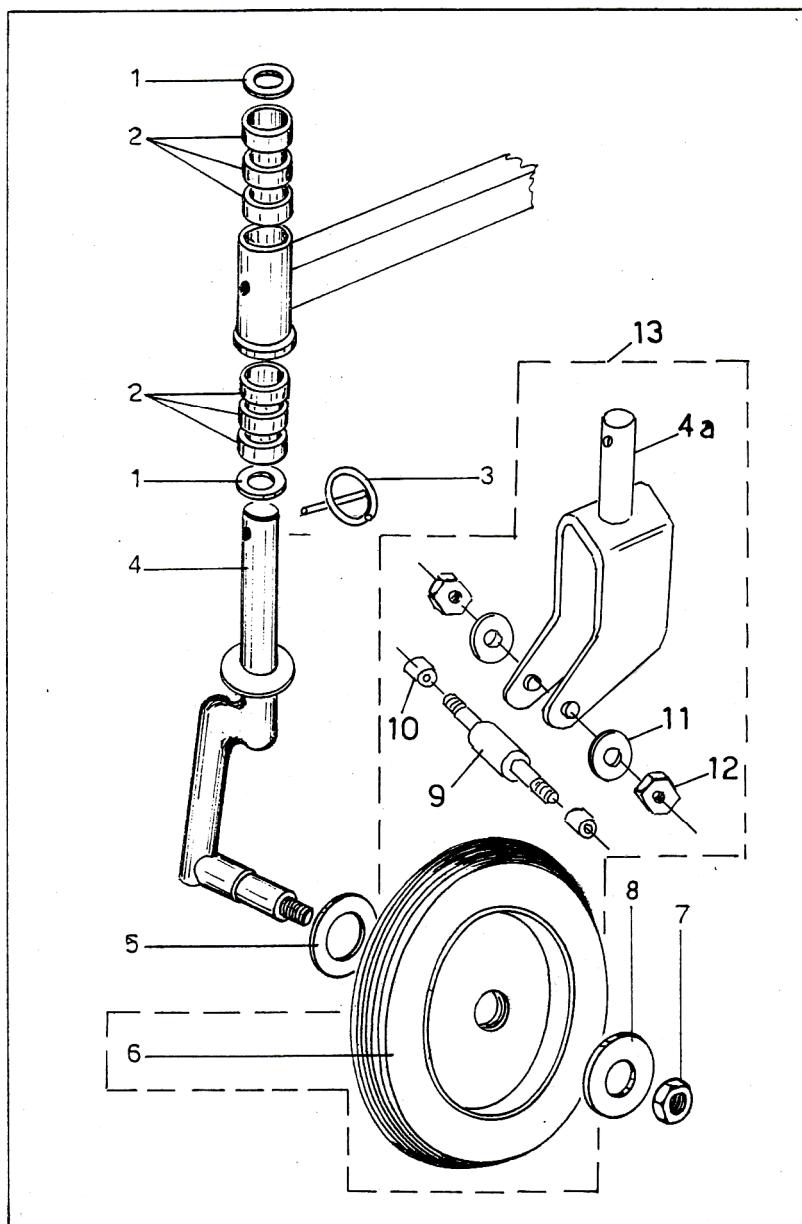
POLUGE

Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklalu
1.	18412	805 41 055	Poluga remenice – zavaren sklop	1
2.	23237	805 41 172	Opruga	1
3.	02493	JUS M.B2.011	Podloška 10	2
4.	18292	805 41 052	Osovinica	1
5.	10689	JUS M.B2.300	Rascepka 3,2x16	2
6.	00060	JUS M.B1.601	Navrtka M8	4
7.	00070	JUS M.B2.110	El. podloška 8	4
8.	03865	JUS M.B2.014	Podloška 8	1
9.	18286	805 41 045	Osovinica	1
10.	18506	805 41 053	Zavrtanj	1
11.	00066	JUS M.B2.011	Podloška 12	2
12.	22699	805 41 523	Zatezna remenica – sklop	2
13.	18364	805 41 056	Podloška	2
14.	00072	JUS M.B2.110	El. podloška 12	2
15.	00062	JUS M.B1.601	Navrtka M12	2
16.	00067	JUS M.B2.011	Podloška 14	1
17.	20081	JUS M.C2.401	Uskočnik 14	1
18.	24630	805 41 787	Opruga	1
19.	24394	805 41 750	Držač – zavaren sklop	1
20.	24591	805 41 758	Poluga remenice – zavaren sklop	1
21.	24620	JUS M.B1.135	Zavrtanj M8x20	2
22.	24629	805 41 788	Kočnica	1



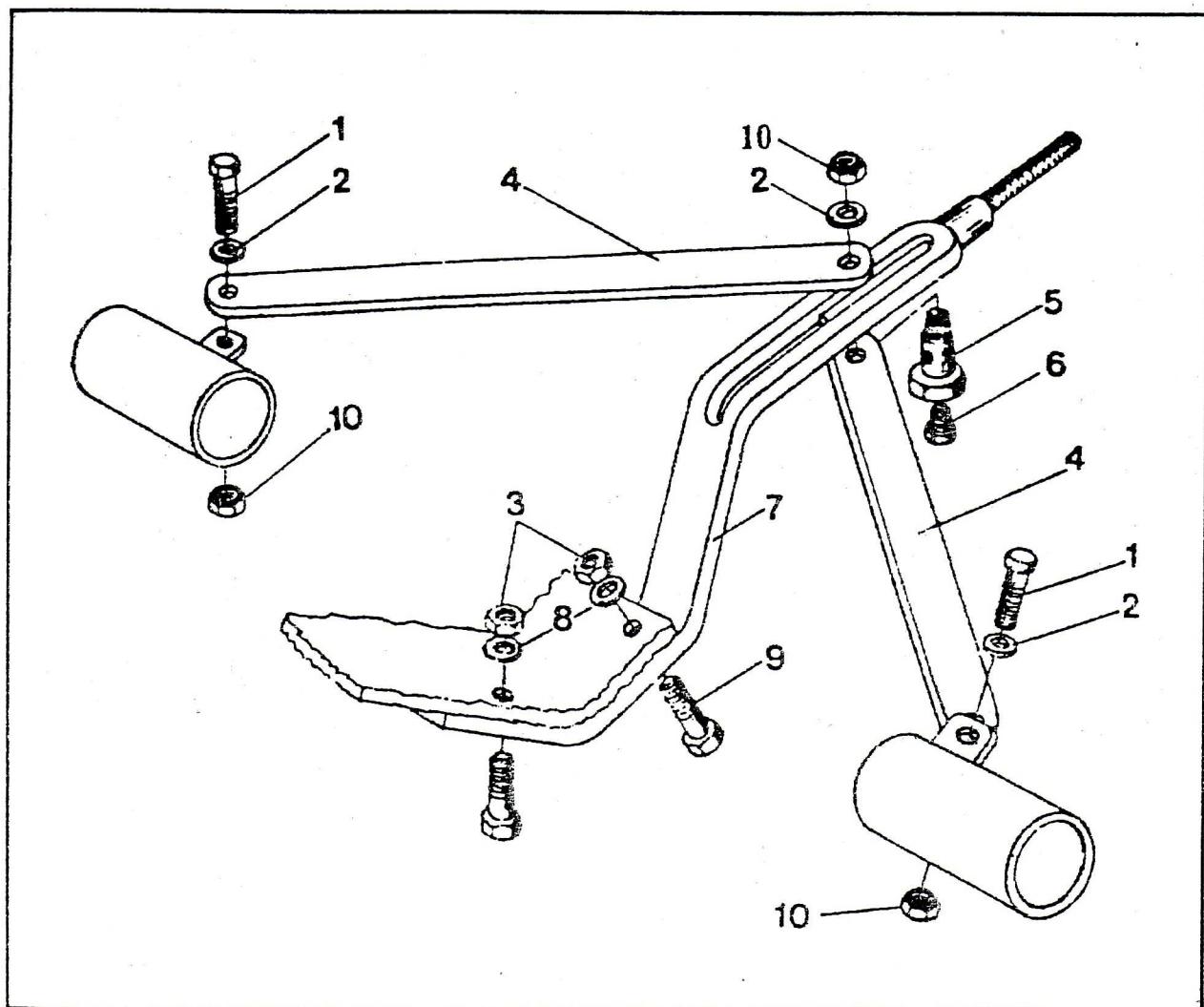
PREDNJI TOČAK

Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklalu
1.	02551	IS2272	Podloška B18	4
2.	20523	805 41 388	Čaura	12
3.	04084	627 10 056	Osigurač	2
4.	19845/19844	805 41 276/277	Nosač točka – levi / desni	1+1
4a.	36739	805 42 111	Nosač točka – zavaren sklop	2
5.	19847	805 41 274	Podloška	4
6.	22855	730 00 109	Točak bez nosača	2
7.	00063	JUS M.B1.601	Navrtka M16	2
8.	19848	805 41 272	Podloška	1
9.	36737	805 42 112	Osovina ležaja	2
10.	36741	806 92 022	Odstojna čaura	4
11.	02420	JUS M.B2.110	El. podloška B16	4
12.	00063	JUS M.B1.601	Navrtka M16	4
13.	36740	805 42 113	Prednji točak – montažni sklop	2



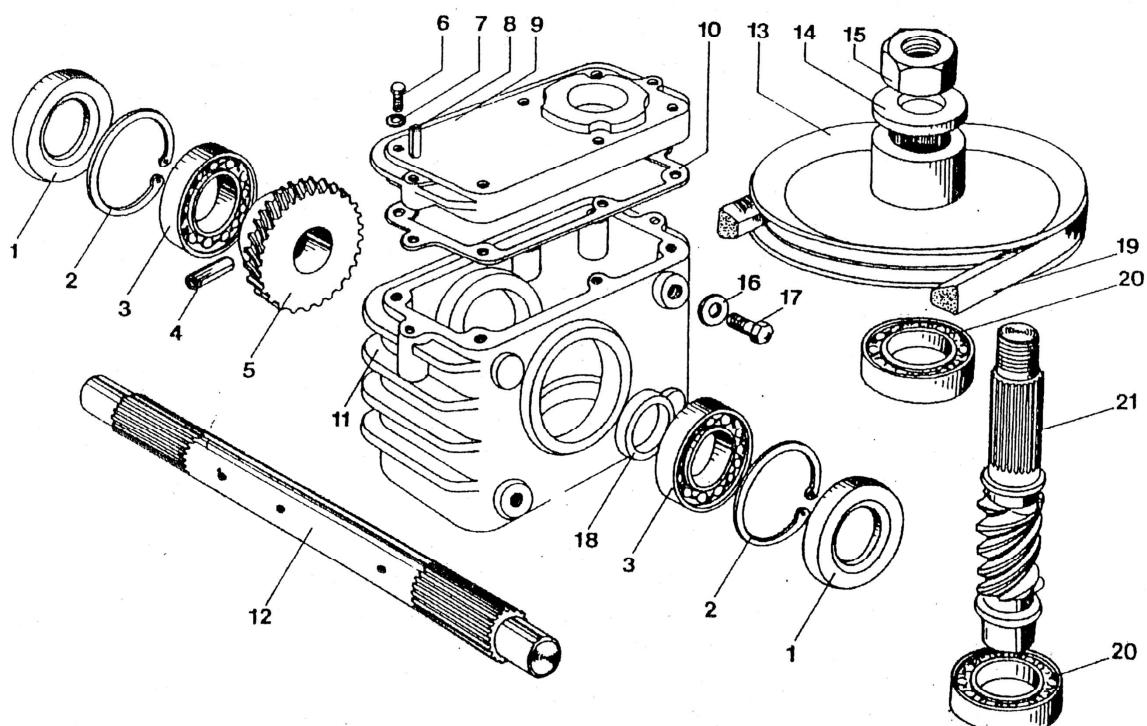
ISKLJUČIVAČ SPOJNICE

Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu
1.	09985	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x20	2
2.	00065	IS 2272	Podloška B8	3
3.	00060	IS 2171	Navrtka M8	2
4.	18323	805 41 115	Poluga	2
5.	18333	805 41 133	Klizač	1
6.	18556	JUS M.B1.053	Zavrtanj M5x10	1
7.	18313	805 41 101	Konzola	1
8.	00070	IS 2281	Elastična podloška B8	2
9.	09985	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x20	2
10.	02444	JUS M.B1.622	Samoosiguravajuća navrtka M8	3



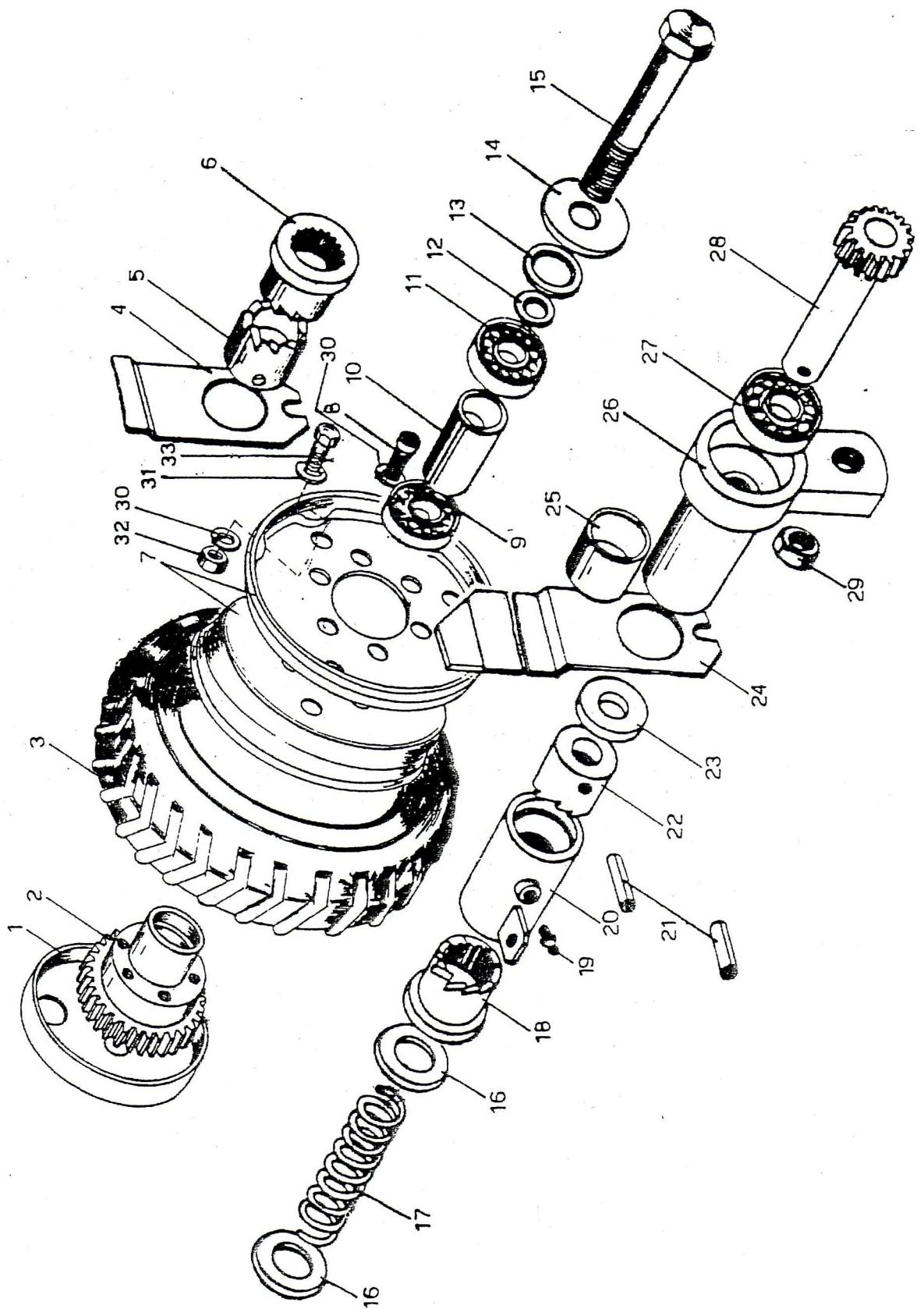
PUŽNI REDUKTOR

Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu
1.	18531	DIN 3760	Semering 20x42x7	2
2.	13107	JUS M.C2.400	Uskočnik 42	2
3.	15176	6004	Ležaj	2
4.	18529	JUS M.C2.230	Elastična čivija 6x35	1
5.	18263	805 41 126	Pužni točak	1
6.	10382	JUS M.B1.053	Zavrtanj M6x25	6
7.	00070	IS 2281	El. podloška B8	6
8.	06673	507 01 091	Čivija za centriranje	2
9.	18419	805 41 139	Poklopac pužnog reduktora	1
10.	18340	805 41 142	Zaptivač	1
11.	18432	805 41 128	Kućište pužnog reduktora	1
12.	18385	805 41 124	Vratilo pužnog točka	1
13.	18271	805 41 020	Remenica	1
14.	02420	IS 2281	El. podloška B16	1
15.	00063	JUS M.B1.601	Navrtka M16	1
16.	00065	IS 2272	Podloška B8	2
17.	10080	IS 2104	Zavrtanj M8x15	2
18.	18338	805 41 141	Odstojni prsten	1
19.	18374	805 41 222	Klinasti kaiš	1
20.	15176	6004	Ležaj	2
21.	18377	805 41 125	Pužno vratilo	1
22.	09140	627 12 689	Odušak za ulje	1



SKLOP POGONSKIH TOČKOVA

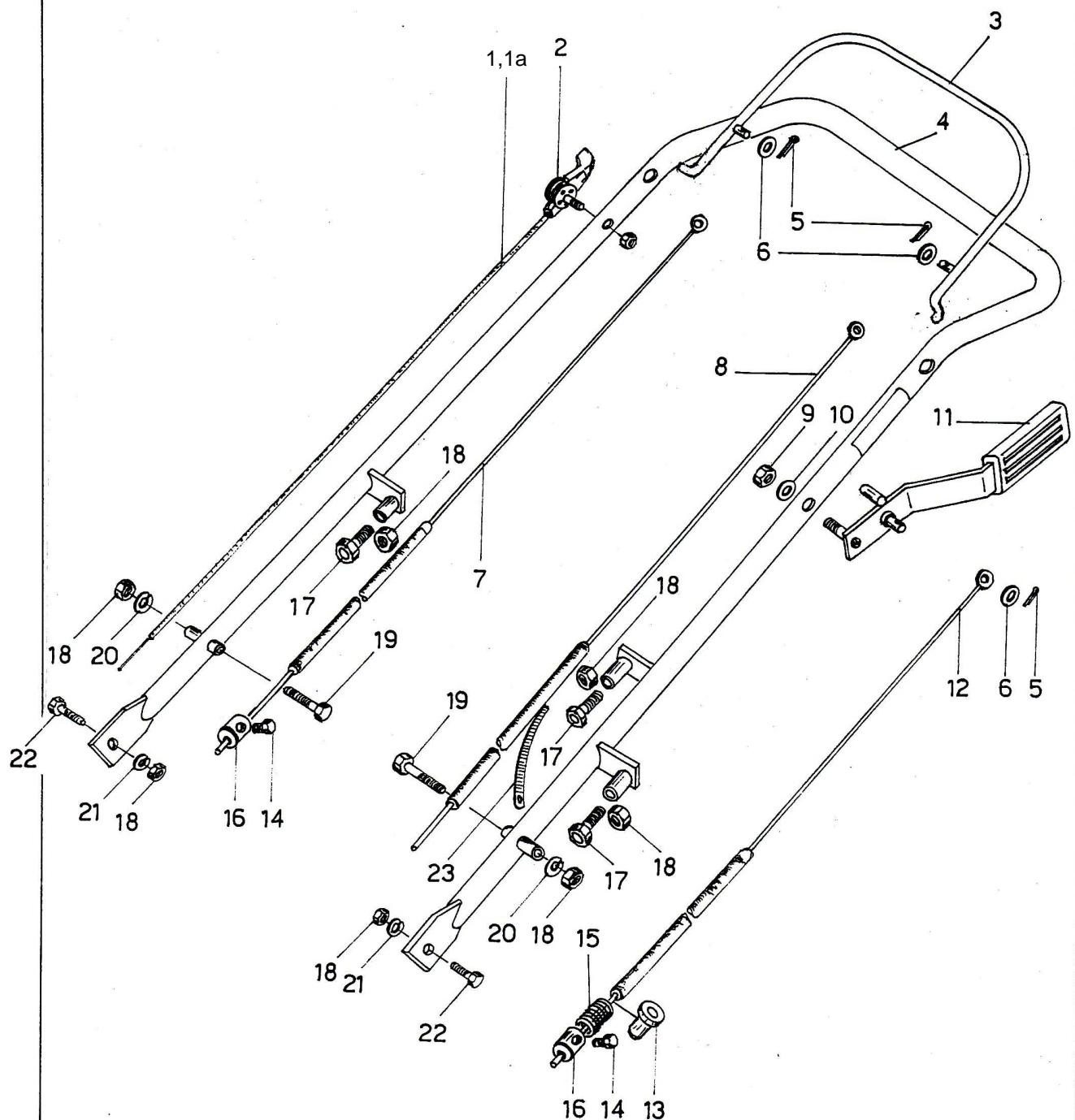
Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu
1.	18301	805 41 068	Zaštitni lim	2
2.	26125	805 41 921	Gonjeni zupčanik	2
3.	18428	805 41 076	Guma točka	2
4.	18329	805 41 122	Levi regulator visine	1
5.	18304	805 41 082	G – deo leve spojke	1
6.	18402	805 41 079	P – deo leve spojke	1
7.	18369	805 41 073	Polutka naplatka	4
8.	02110	JUS M.B1.120	Zavrtanj M6x15	6
9.	18525	6201	Ležaj	2
10.	18309	805 41 096	Odstojna čaura	2
11.	18526	6201 Z	Ležaj	2
12.	00066	IS 2272	Podloška B12	2
13.	18298	805 41 067	Zaptivač	2
14.	18527	JUS M.B2.014	Podloška 12Zn	2
15.	19104	805 41 227	Zavrtanj točka	2
16.	02515	JUS M.B2.011	Podloška B20	4
17.	18391	805 41 220	Opruga	2
18.	18403	805 41 078	P – deo desne spojke	1
19.	02392	JUS M.C4.613	Mazalica AM6	2
20.	18335	805 41 135	Isključivač spojke	2
21.	13169	JUS M.C2.230	Elastična čivija 6x24	4
22.	18303	805 41 081	G – deo desne spojke	1
23.	18347	805 41 158	Aksijalni ležaj	2
24.	18328	805 41 123	Desni regulator visine	1
25.	18367	805 41 113	Klizna čaura ekscentra	2
26.	18361	805 41 109	Ekscentar točka	2
27.	18574	6202 Z	Ležaj	2
28.	26124	805 41 920	Pogonski zupčanik	2
29.	00062	IS 2171	Navrtka M12	2



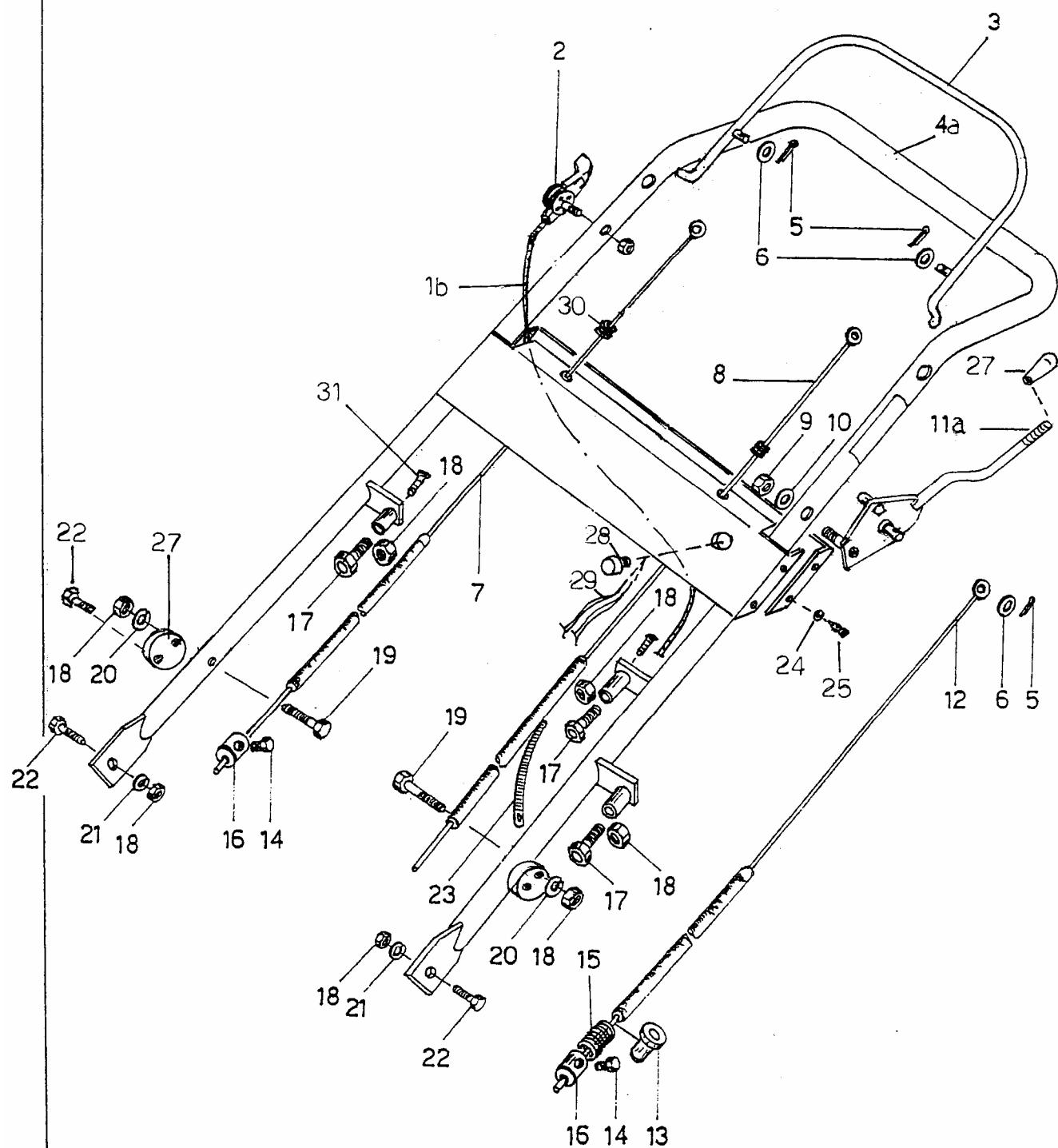
RUČICE - sklop

Poz.	Ident	Broj crteža Ili standard	Naziv komada	Kom. po sklopu	Napomena
1.	18397	805 41 174	Sajla za gas	1	LA300/IM350/ A349
1a.	09167	508 05 250	Sajla za gas	1	KM178F/ACT280
2.	24711	805 41 805	Komanda za gas – sklop	1	
3.	24601	805 41 768	Komanda za kretanje– zav. sklop	1	
4.	24603	805 41 776	Ručice – sklop	1	LA300/IM350/ A349/KM178F
4a.	44789	805 42 287	Ručice - sklop	1	ACT280
5.	10689	JUS M.B2.300	Rascepka 3,2x16	3	
6.	02493	JUS M.B2.011	Podloška 10	3	
7.	18399	805 41 168	Sajla za kretanje – sklop	1	
8.	18372	805 41 169	Sajla jednosmerne spojnice – sklop	1	
9.	02444	JUS M.B1.622	Navrtka M8	1	
10.	00065	JUS M.B2.011	Podloška 8	1	
11.	24615	805 41 783	Ručica noža – montažni sklop	1	LA300/IM350/A349/ KM178F
11a.	44792	805 42 290	Ručica noža – montažni sklop	1	ACT280
12.	24613	805 41 774	Sajla noža – sklop	1	
13.	04378	507 05 303	Graničnik obloge	1	
14.	18556	JUS M.B1.053	Zavrtanj M5x10	2	
15.	10869	505 05 201	Opruga	1	
16.	18355	805 41 175	Graničnik sajle	2	
17.	18354	805 41 173	Zavrtanj za podešavanje sajle	2	
18.	00060	JUS M.B1.601	Navrtka M8	7	
19.	18554	JUS M.B1.051	Zavrtanj M8x65	2	
20.	04660	JUS M.B2.136	El. podloška 8	2	
21.	00070	JUS M.B2.110	El. podloška 8	2	
22.	09985	JUS M.B1.053	Zavrtanj M8x20	2	
23.	04898	805 40 961	Stega provodnika	3	
24.	19099	JUS M.B2.014	Podloška B6	4	ACT280
25.	44859	JUS M.B1.455	Zavrtanj A6,3x13	2	ACT280
26.	44858	805 42 295	Distantni podmetač	2	ACT280
27.	28877	501 50 903	Rukohvat	1	ACT280
28.	38067	501 80 661	Start taster	1	ACT280
29.	45042	501 80 669	Set kablova	1	ACT280
30.	43353	501 51 118	Vođica poluge	2	ACT280
31.	45041	507 05 291	Gumeni zaštitnik	3	

LA 300 / IM 350 / A 349 / KM 178 F



ACT 280





S A D R Ž A J

Nº 18540

STRANA	TABELARNI PREGLED
	GRUPA DELOVA
2	Upozorenje za tebe korisniče
4	Ograničena garancija
5	Pročitaj pažljivo
6 -7	Bezbednost, važne napomene
8	Opšta informacija
9	Tehnički podaci
9	Konstrukcija i princip rada
10	Priprema kosačice za rad
10	Pokretanje motora
11	Uključivanje noža
12	Uključivanje kretanja kosačice
12	Isključivanje kosačice
12	Podešavanja visene košenja
13 -14	Odršavanje motora
14 – 17	Održavanje kosačice
18	Uverenje – primenjene su mere zaštite na radu
19 - 31	Lista rezervnih delova



RUKOVALAC TREBA DA SE PRIDRŽAVA SVIH PROPISA O BEZBEDNOSTI I ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI, KAO I PROPISA O SAOBRAĆAJU NA PUTEVIMA. U CILJU SOPSTVENE BEZBEDNOSTI, KORISTITE SAMO ORIGINALNE DELOVE KOJE JE PROIZVEO IMT AGROMEHANIKA AD - BOLJEVAC.
PROIZVOĐAČ NE ODGOVARA ZA POSLEDICE NEPRAVILNE UPOTREBE ILI NEPRIDRŽAVANJA PREPORUKA DATIH U OVOM PRIRUČNIKU.



**ZA TVOJU LIČNU BEZBEDNOST I DA
BI DOBIO SVE NAJBOLJE OD TVOJE
SAMOHODNE ROTACIONE KOSAČICE
UPOTREBLJAVAJ SAMO ORIGINALNE
DELOVE KOJE PROIZVODI IMT
AGROMEHANIKA AD BOLJEVAC**

IMT AGROMEHANIKA AD
19370 Boljevac, ul. Đorđa Simeonovića br.25
TELEFONI: Služba prodaje: 030/63 455; 030/63 356
Služba Servisa: 030/63 619
Služba Uvoz-Izvoz: +381 (0) 30 63 531
FAX: +381 (0) 30 63 777