



Poluautomatska montirka guma 12- 22", 230V



IZVORNI KORISNIČKI PRIRUČNIK

Verzija V.1.1, studeni 2025.



Pažljivo i pažljivo pročitajte cijeli priručnik prije nego što ga pročitate
majstorom za gume.

Počet ćete raditi s

Sadržaj

1. Uvod 3
2. Upozoravajuće naljepnice i naljepnice 3

3.	Specifikacije	3
4.	Transportna	4
5.	Raspakiravanje i provjera sadržaja	4
6.	Zahtjevi na radnom mjestu	4
7.	Postavljanje i instalacija	stroja 4
8.	Električne i pneumatske veze	4
9.	Rad s	
	Assemblerom 5	
9.1.	Nepečena guma s	obruča 5
9.2.	Uklanjanje gume	5
9.3.	Ugradnja	gume 6
10.	Napuhavanje gume	6
11.	Premještanje stroja	7
12.	Servisni tretmani	7
13.	Problemi i rješenja	8
14.	Popis potrošnih dijelova	8
15.	Detaljni crteži	9
16.	Dijagram povezivanja prekidača smjera rotacije.....	17
17.	Dijagram pneumatske instalacije	17
	Uvjeti jamstva i jamstvena kartica	18
	Deklaracija o sukladnosti EZ	20

Pažnja!

Uređaj je dizajniran za samostalno sastavljanje. Točan postupak možete pronaći u korisničkom priručniku. U slučaju problema, molimo kontaktirajte naš Servisni odjel putem e-pošte:

serwis@redats.com

Ovaj priručnik je sastavni dio stroja, trebali biste ga pažljivo pročitati prije početka rada.

Molimo sačuvajte priručnik za kasnije održavanje uređaja. 1. Uvod

Poluautomatski monter je posebno dizajniran za montiranje i skidanje guma s obruča.

Napomena: Molimo koristite uređaj za njegovu namjenu – zabranjeno je koristiti ga za namjenu. Proizvođač nije odgovoran za štetu ili ozljede nastale zbog nepoštivanja uputa.

Sigurnosne napomene: Strojem bi trebala upravljati obučena i kvalificirana osoba koja je pročitala ove upute ili netko tko ima iskustva u rukovanju sličnim strojevima. Bilo kakve neovlaštene promjene dizajna stroja mogu dovesti do kvara stroja – osim toga, proizvođač poništava jamstvo na opremu. Ako su dijelovi iz nekog razloga oštećeni, treba ih zamijeniti prema popisu rezervnih dijelova.

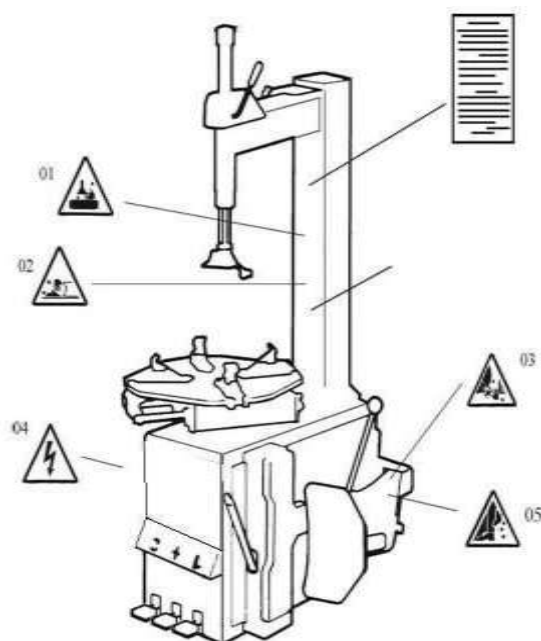
(Napomena: Jamstvo počinje na dan isporuke opreme; jamstvo ne uključuje potrošne dijelove.)

2. Upozoravajuće naljepnice i točke zapinjanja

- 01 Nemojte stavljati ruke ispod glave za montažu/demontažu dok uređaj radi;
- 02 Nemojte stavljati ruke između čeljusti dok uređaj radi;
- 03 Nemojte stavljati ruke duboko u rub gume prilikom skidanja gume;
- 04 Molimo osigurajte da je sustav opremljen dobrom uzemljenjem;
- 05 Nemojte stavljati stopala na sklopnu kantu dok uređaj radi;

Pažnja!

Ako su upozoravajuće naljepnice nečitljive ili se odlijepe, naređuje se njihovo vraćanje! Zabranjeno je koristiti uređaj dok sigurnosne oznake nedostaju ili nisu potpune. Zabranjeno je postavljati druge uređaje koji bi spriječili vidljivost upozoravajućih naljepnica.



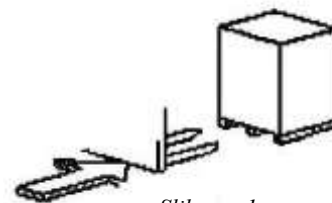
3. Specifikacije

Raspon vanjskih razmaka čeljusti	12~19"
Raspon razmaka čeljusti unutar	12~22"
Maksimalni promjer kotača	1000mm(39")
Maksimalna širina kotača	355 mm (14")
Radni tlak	8-10 bara
Napajanje	230V
Snaga motora	0,75 kW
Maksimalni moment na stolu	1078 Nm.
Dimenzije	96*76*80 cm
Razina buke	75 dB

Pažnja! Dimenzije kotača navedene u tablici temelje se na primjeru čeličnih obruča. Aluminijski naplatci su deblji od čeličnih, pa su gore navedene dimenzije samo za referencu.

4. Prijevoz

Tijekom transporta, stroj treba biti u originalnoj kutiji i postavljen prema oznakama na kutiji. Pomaknite stroj upakiran na ovaj način viličarom odgovarajuće tonaže



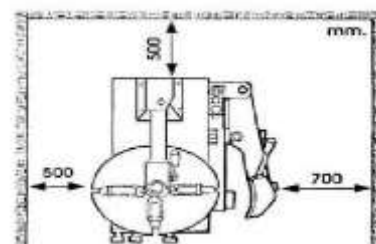
Slika 1

5. Razotkrivanje i kontrola sadržaja

Izvadite čavle koji štite kutiju od otvaranja, raspakirajte kutiju i plastični poklopac. Provjerite i uvjerite se da nema dijelova koji se pojavljuju na popisu. Ako nedostaje ili je oštećen neki dio, nemojte koristiti stroj i što prije kontaktirajte proizvođača ili prodavača.

6. Zahtjevi radnog mjesta

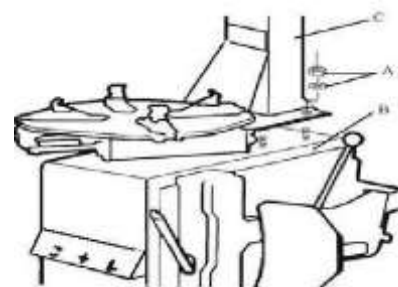
Odaberite lokaciju koja je u skladu s propisima o sigurnosti na radu. Spojite uređaj na izvor napajanja i na pneumatski izvor napajanja prema uputama. Soba bi trebala biti dobro prozračena. Kako bi se osigurao ispravan rad, stroj treba biti udaljen od svih zidova, kao što je prikazano na **slici 2**. Ako je uređaj instaliran na otvorenom, mora biti zaštićen od kiše i sunčeve svjetlosti.



Slika 2

7. Postavljanje i instalacija stroja

- Uklonite vijke na dnu, pozicionirajte stroj i nivelirajte ga. Pričvrstite stroj svim vijcima kako biste osigurali stabilnost. Provjeri napajanje ima Dobro prizemljenje, autor spriječiti Električno curenje. Nemojte stavljati stroj na sklisko tlo.
- Uklonite vijak A na kućištu B kao što je prikazano na **slici 3**. Podignite stupac C; pričvrstite ga na kućište pomoću vijka A kroz zasun na kućištu B. Ako stup postane labav nakon duljeg korištenja, zategnite ga. U suprotnom, može doći do oštećenja gume ili stroja.



Slika 3

8. Električne i pneumatske veze

Napomena: Prije instalacije i spajanja, provjerite odgovara li napajanje u zgradi tehničkim podacima stroja. Sve električne i pneumatske instalacije treba izvoditi stručnjak (električar).

Spojite tlačni priključak koji se nalazi na desnoj strani stroja sa sustavom komprimiranog zraka (**Slika 4**).

Spojite zračno crijevo na pneumatski pogonski sustav. Elektroenergetska mreža na koju spajate stroj mora biti opremljena osiguračima i odgovarajućom vanjskom izolacijom. Instalirajte automatski prekidač u slučaju kratkog spoja. Osigurač - 20A.

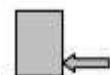
Napomena: Uređaj nema utičnicu za napajanje – korisnik sam osigurava vezu (najmanje 16A, u skladu s parametrima uređaja) ili uređaj izravno povezuje na izvor napajanja, u skladu s gore navedenim zahtjevima.



Slika 4

9. Rad s assemblerom

Sljedeće oznake simboliziraju pojedinačne pedale stroja:



Pedala za kontrolu rotacije stola (Z)

Pedala za upravljanje čeljusti (V)

Pedala za dodgeball (U)

- Pritisnite papučicu za kontrolu rotacije stola (Z) kako bi se rotacijski stol (Y) okretao u smjeru kazaljke na satu; podignite papučicu za kontrolu rotacije stola (Z) tako da se rotacijski stol (Y) okreće suprotno od kazaljke na satu;
- Pritisnite papučicu čekića za izbjegavanje (U), ruka čekića pritiska čekić na kućište (R); otpustite papučicu kako biste čekić vratili u početni položaj;
- Pritisnite papučicu za kontrolu čeljusti (V), četiri čeljusti (G) na rotacijskom stolu će se otvoriti; pritisnite ponovno, četiri čeljusti (G) će biti zatvorene. Kada je papučica pritisnuta do pola, četiri čeljusti se ne pomiču.

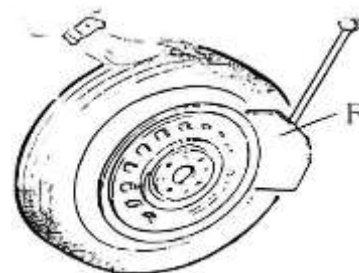
Rad assemblera sastoji se od tri operacije

- Otvaranje gume s obruča
- Uklanjanje gume
- Ugradnja gume

Pažnja! Prije početka rada nemojte nositi široku odjeću, ali obavezno nosite zaštitnu kapu, naočale i zaštitne cipele. Provjerite nema li zraka u gumi i jesu li utezi uklonjeni s felge.

9.1. Otvaranje gume s obruča

Provjerite da u gumi nema zraka; stavite gumu na gumeni poklopac (S). Postavite osigurač (F) na rub gume; otprilike 10 mm od ruba ruba kao što je prikazano na **slici 5**. Pritisni papučicu izbjegavanja (U) da gurneš vrh u gumu. Operaciju izvodite na različitim točkovima kotača, tako da cijela perla izlazi s obruča.



Slika 5

9.2. Uklanjanje gume

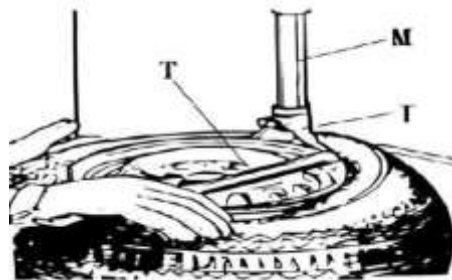
Pobrini se da su svi utezi uklonjeni prije nego što počneš raditi. Ispustite zrak iz gume i nanosite mast (ili drugi lubrikant) oko ruba gume. Bez upotrebe maziva, guma može biti pogrešno nanosena i poderati se.

Pričvrstite kotače koristeći navedene metode, uzimajući u obzir dopuštene dimenzije kotača:

- Montaža kotača izvana: Pritisnite papučicu za kontrolu čeljusti (V) 1/4 dolje, postavite četiri čeljusti (G) kroz mjerač na rotacijskom stolu (Y); postavite gumu na rotacijski stol (Y), držite felgu i pritisnite papučicu za kontrolu čeljusti (V) dok kotač ne bude pričvršćen čeljustima.
- Montaža kotača iznutra: Pozicioniranje na četiri čeljusti (G) i potpuno zatvoreno. Postavite gumu na rotacijski stol i pritisnite papučicu za kontrolu čeljusti (V) kako biste otvorili čeljusti zaključavanjem kotača na mjestu.

Pažnja! Prije nego što prijedete na sljedeći korak, provjerite je li kotač dobro pričvršćen čeljustima.

Spustite vertikalnu ruku (M) na glavu za montažu/demontažu (I) odmah uz rub obruča, pritisnite gumb za zaključavanje (K) za zaključavanje vertikalnih (M) i horizontalnih ruku te za kontrolu udaljenosti od glave za montažu/demontiranje do ruba obruča, koja bi trebala biti približno 2-3 mm. Umetnite kantu (T) između ruba gume i prednjeg dijela glave za montiranje/demontažu (I) i Swipe Kotač Kraj Glava za montažu/demontažu kao što je prikazano na **Slika 6**.



Pažnja! Lanci, narukvice, široka odjeća i druge stvari koje pronalaze u

Raspon Dijelovi Rotacija strojevi, Otkrivanje operator na **Slika 6** opasnost.

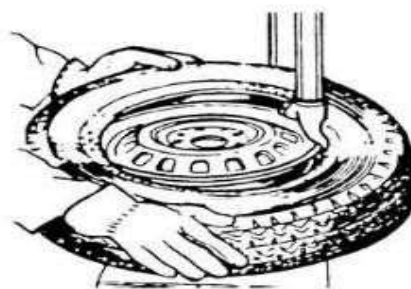
Držeći kantu na mjestu, pritisnite rotacijsku kontrolnu papučicu (Z), rotirajte rotacijski stol (Y) u smjeru kazaljke na satu dok se guma potpuno ne odvoji od felge. Za uklanjanje gume s druge strane, nastavite raditi žlicom: okrenite gumu i zatim odvojite drugu stranu gume od felge.

9.3. Postavljanje gume

Napomena: Prije postavljanja gume, provjerite jesu li guma i felge iste veličine. Kako biste izbjegli oštećenje gume, podmažite rub i felgu lubrikantom koji preporučuje proizvođač. Nanesite gumu i procijenite situaciju.

Napomena: Kada je obruč stegnut, nemojte stavljati ruke unutar ruba kako biste izbjegli ozljede tijekom rada.

Postavite fit stopalo na rub obruča. Postavite gumu tako da je rub gume ispod desnog dijela perle montera. Pritisni pedal za rotaciju stola i provjeri klizi li rub gume na obruč *Figure 7*. Nakon postavljanja jedne strane stopala, ponovite postupak na drugoj strani kotača. (**Slika 7**)



10. Napuhavanje gume

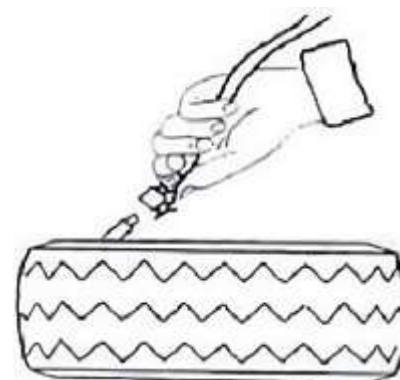
Važno: Napuhavanje gume zrakom može biti opasno – slijedite upute. Imajte na umu da prevelik tlak može oštetiti gumu ili felgu, pa čak i ozbiljne osobne ozljede.

Guma može puknuti iz sljedećih razloga:

- Guma i felge nisu iste veličine
- Guma ili felga su oštećeni
- Tlak u gumama premašivao je preporučenu vrijednost proizvođača
- Korisnik nije slijedio sigurnosna pravila

Pravila za sigurno pumpanje

- Ukloni čep s ventila
- Pobrinite se da je vrh za napuhavanje sigurno postavljen na ventil
- Provjeri jesu li guma i felge iste veličine
- Podmažite rub gume i felgu
- Povremeno napuhujte gume – provjerite tlak na manometru tijekom punjenja. Napuhujte gume zrakom dok rub gume ne bude u pravom obliku – posebno budite oprezni s konveksnim felgama.
- Napuhujte gume zrakom dok se ne postigne potreban tlak



Slika 8

Pažnja! Ne prelazite maksimalne vrijednosti tlaka koje preporučuje proizvođač. Izbjegavajte kontakt s napuhavajućim gumama. Samo kvalificirano osoblje smije upravljati ili biti blizu tvornice tijekom rada.

11. Pomicanje stroja

Koristite viličar za premještanje sastavljača. Isključite sve izvore napajanja. Podignite sastavljač viličarom. Postavite ga s vijcima za uzemljenje na novoj lokaciji prema zahtjevima radnog mjesta.

Pažnja! Mjesto odabrano za instalaciju uređaja mora zadovoljiti sigurnosne zahtjeve!

12. Servisni tretmani

Pažnja! Samo osobe s odgovarajućim kvalifikacijama mogu obavljati postupke održavanja. Kako biste produžili rad stroja, uvijek obavljajte servisiranje u skladu s uputama za uporabu. To će osigurati pouzdanost i sigurnost korištenja.

Pažnja! Isključite uređaj s izvora napajanja prije nego što započnete bilo kakav servis. Čeljusti trebaju ostati u otvorenom položaju. Pritisni pedalu za rotaciju stola 3-4 puta kako bi izvukao zrak iz sustava. Obavezno zamijenite oštećene dijelove originalnim rezervnim dijelovima koje preporučuje proizvođač.

Ne zaboravite svakodnevno čistiti stroj nakon što završite s radom. Uklonite prljavštinu sa stola jednom tjedno i ne zaboravite podmazati klizne i stezaljke.

Mjesečni tretmani održavanja

Provjeri razinu ulja u podmazivaču. Ako je potrebno, nadopunite ulje klase SAE30.

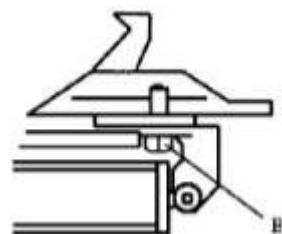
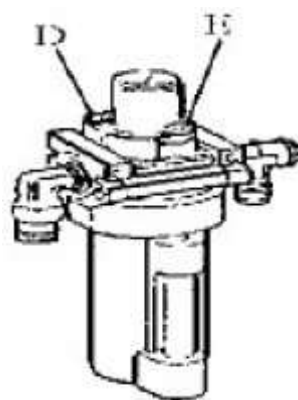
Kako to napraviti? Odvrnite zaključavajući element pomoću imbus ključa (E). Ostavite čeljusti otvorene i pritisnite pedalu za rotaciju stola 5-6 puta, zatim provjerite kapa li kap ulja iz podmazivača. Kako biste osigurali dugotrajni rad, otvorite čeljusti dvaput (svaki put pri kontroli razine), izlijte kap ulja ili zategnite vijak (D) koji osigurava punjač za ulje (Slika 9).

Napomena: Nakon prvih 20 dana korištenja stroja, podesite čeljusti na stolu (Slika 10) zatezanjem vijaka (B).

Slika 9

Napomena: Ako rotacijski stol izgubi napajanje, provjerite da remen nije previše labav. Kako to napraviti?

- Prilikom skidanja vijaka, skinite poklopac s lijeve strane
- Uklonite dva vijka smještena na nosaču motora
- Održavajte razmak između nosača i baze motora
- Zategnite vijke kako biste osigurali pravilnu napetost remena (Slika 11)



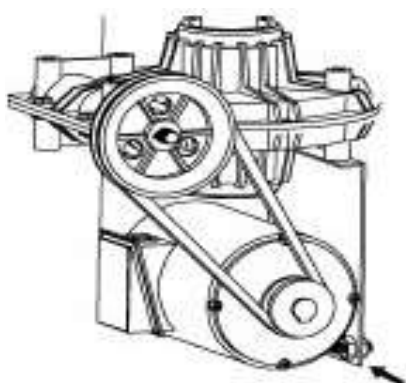
Napomena: Obavezno isključite uređaj s napajanja.

Napomena: Ako vertikalna ruka nije udaljena 2-3 mm od stopice montera, Slika 10, koristite šesterokutnu zaključavajuću podlošku kao što je prikazano na slici 12 i podesite (X).

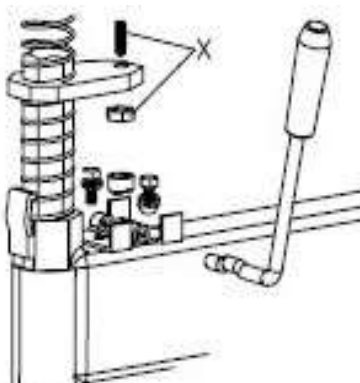
Napomena: Kako biste osigurali dugotrajan i pouzdan rad čeljusti i dooma, redovito provjeravajte čistoću njihovih ventila:

Skinite poklopac stroja s lijeve strane (samo uklonite dva vijka)

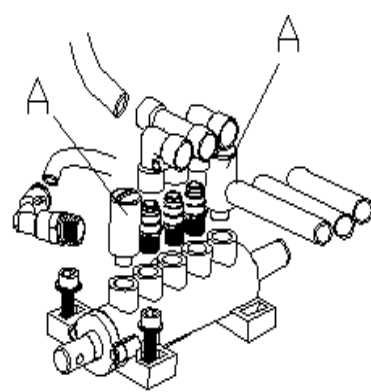
- Odvrni ventilski prigušivač (A) i pritisni papučicu čekića
- Ispuhnite prigušivač komprimiranim zrakom. Ako je potrebno, zamijenite prigušivač (Slika 13).



Slika 11



Slika 12



Slika 13

13. Problemi i rješenja

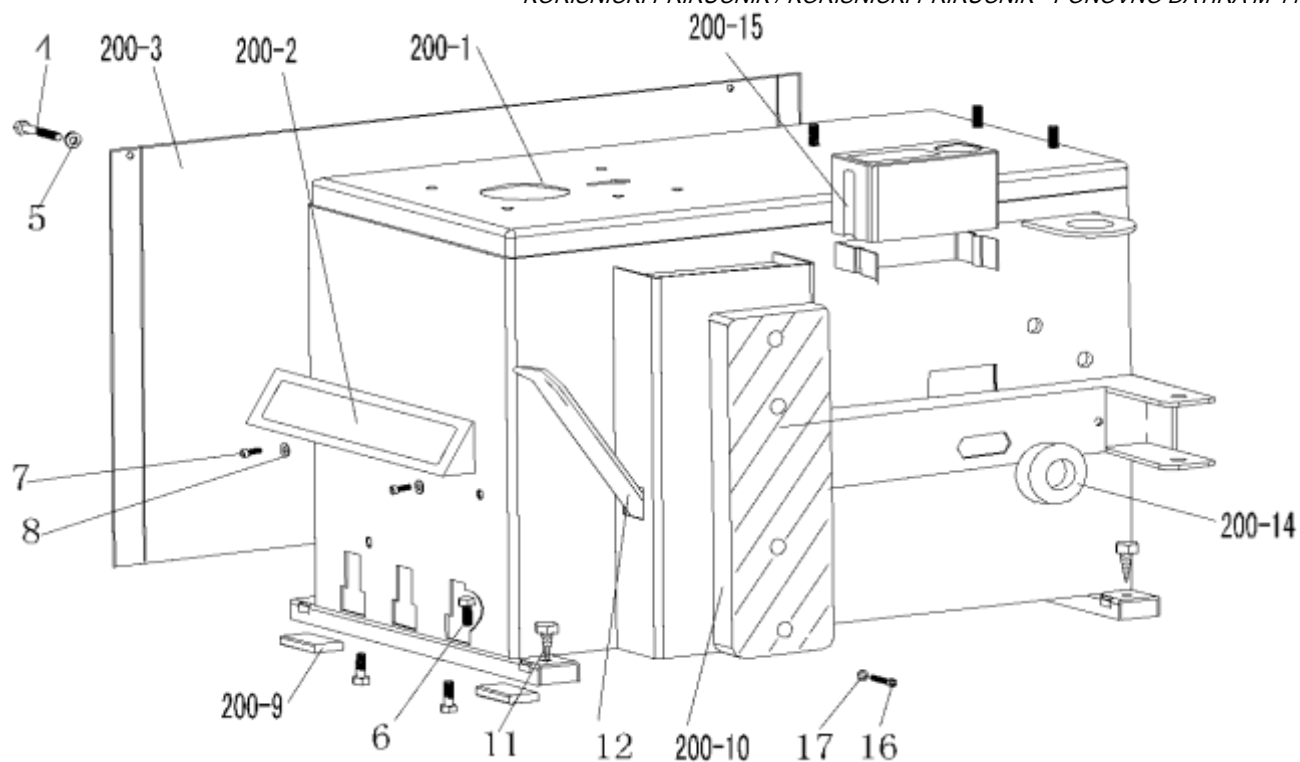
Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Stół obrotowy obraca się tylko w jednym kierunku	Uszkodzony przełącznik obrotów	Wymień
	Uszkodzony pasek	Wymień
	Problem z silnikiem	Sprawdź kabel; wymień silnik w przypadku uszkodzenia
Podczas demontażu/montażu koła, stół nie blokuje się (obraca się razem z kołem) Opóźnione blokowanie szczęk;	Wyciek powietrza	Sprawdź układ pneumatyczny
	Siłownik nie pracuje	Wymień tłok siłownika
	Zużyte szczęki	Wymień szczęki
	Uszkodzone uszczelki	Wymień je
Stopka zawsze dotyka obręczy w trakcie pracy	Płyta blokująca uszkodzona	Dokręć/wymień
	Luźne śruby	Dokręć je
Pedał nie powraca do pozycji początkowej	Śruba pedału uszkodzona	Wymień ją
Zbijak montażownicy działa opornie	Zatkany tłumik	Oczyść
	Uszkodzona uszczelka siłownika zbijaka	Wymień ją

14. Popis potrošnih dijelova

Sljedeći dijelovi su dijelovi otporni na habanje.

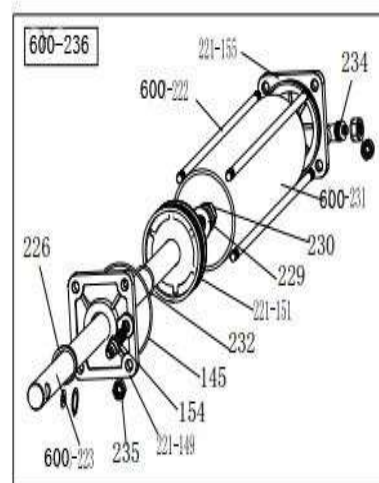
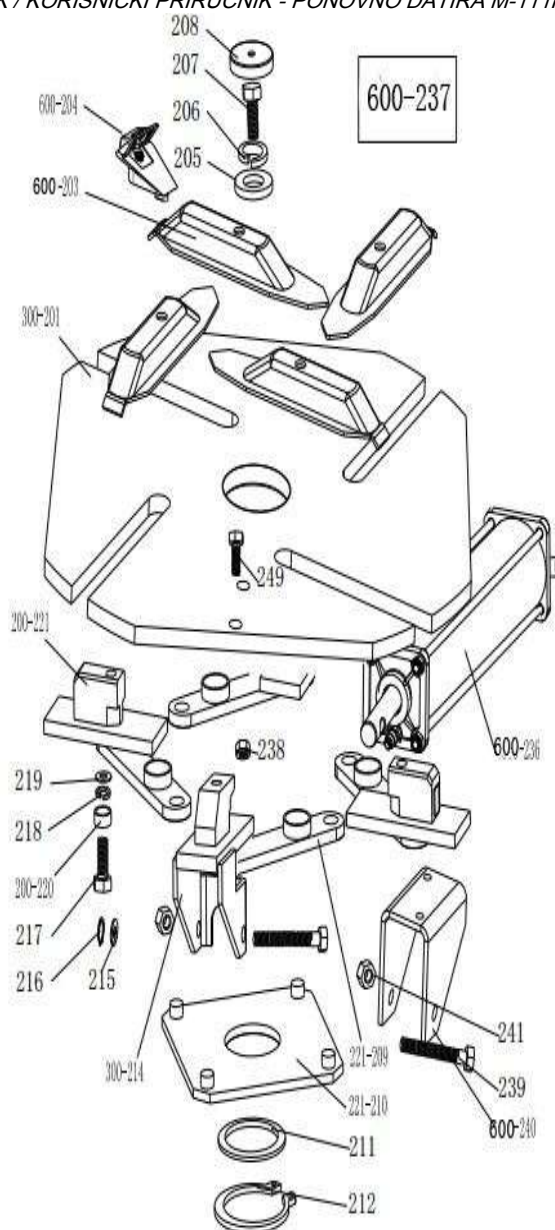
Slika.	Opis	Slika.	Opis
200-10	Gumeni poklopac	200-321	Oring Ø173.4×5.3
226	Vring tip prstenova za brtvljenje 20*28*7.5	331	Oring Ø 19.6*2.62
227	Oring 63*2.65	200-426	Usmjereni prekidač
221-151	Klip s nagibnim cilindrom Ø75	521	Oring Ø 30*3.55
232	Oring Ø19.6×2.62	200-532	Oring 59,9*2,62
306	Oring Ø 16*2.65	604	Pojas A-28
307	Oring Ø 20*2.65	702	Kabel
200-308	Oring 180×5	801	Ventil za odzračivanje
311	Brtva 185×168×10.8	804	Tanker

15. Detaljni crteži



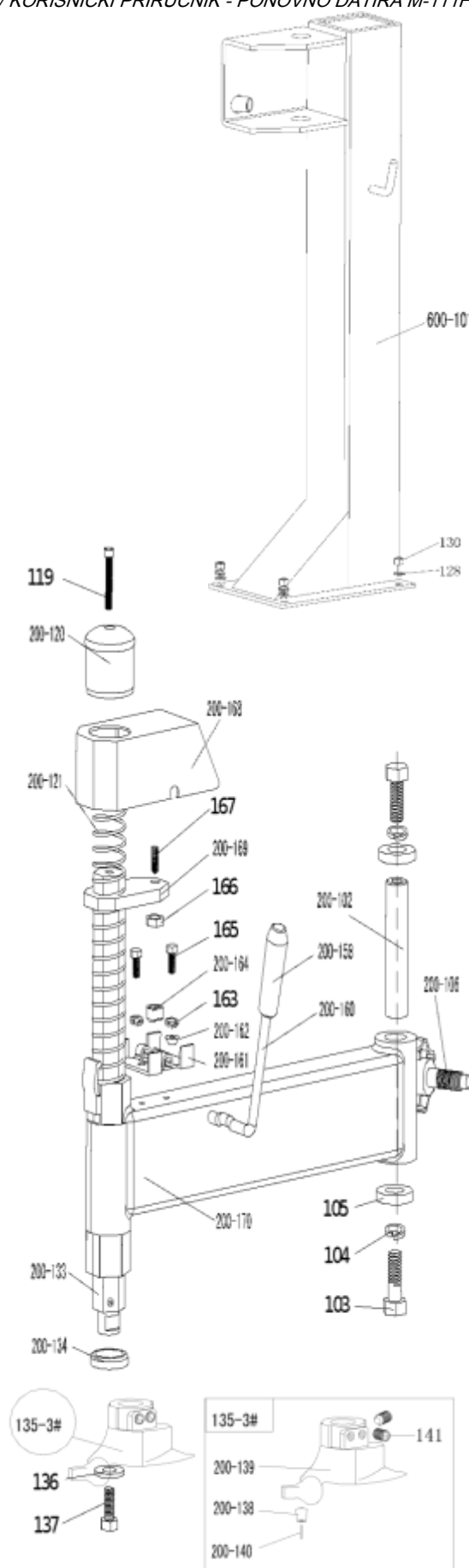
200-1	CX-200-010000-0	Kućiste stroja
200-2	CZ-200-080000-0	Opis pedale
200-3	CX-200-020000-0	Lijevi dio slučaja
4	B-010-060101-0	Vijak s glavom šesterokuta M6×10
5	B-040-061412-1	Ravna podloška Ø6*14*1.2
6	B-014-080251-0	M8x25 vijak s šesterokutnom glavom
7	B-010-080201-0	Vijak s glavom šesterokuta M8×20
8	B-040-061412-1	Ravna podloška Ø 6*14*1.2
200-9	C-000-001020-0	Gumeni poklopac papučice
600-10	C-600-500000-0	Prebijač gume
11	B-027-060401-0	M6x40 vijak za montažu
12	C-200-580000-0	Montažna kanta
200-14	C-200-510000-0	Ruka za dodgeball
200-15	C-200-470000-0	Kućiste tankera
16	B-010-080201-0	M8x20 vijak s šesterokutnom glavom
17	B-040-081715-1	Ravna podloška Ø 8*17*1.5

300-201	CX-300-130000-0	Rotacijski stol
600-203	CX-200-120000-0	Klizna ploča čeljusti
600-204	C-600-570000-0	Čeljust 600
205	CX-200-140000-0	Velika podloška
206	B-050-160000-0	Opružna podloška Ø16
207	B-014-160401-0	Vijak s šesterokutnom glavom M16×40
208	C-200-440000-0	Pričvršćivanje rotacijskog stola
221-209	CX-221-310000-0	Sklop konektora
221-210	CX-221-280000-0	Kvadratni stol 615
211	CX-200-290000-0	Rotacijska podloška za stol
212	B-055-650001-0	Prsten opruge Ø65
300-214	CX-300-011100-0	Klizna vodilica čeljusti s dvostrukim rupama za klinove
215	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12X25X2
216	B-055-120001-0	Opružni prsten Ø12)
217	B-014-120801-0	Vijak s šesterokutnom glavom M12×80
218	B-046-122050-1	Brtva za zaključavanje čeljusti Ø12x20.5x1
219	B-040-123030-1	Ravna podloška Ø12X30X3
200-220	CX-200-300000-0	Matica pričvršćivača
200-221	CX-200-110100-0	Vodilica klizanja čeljusti
600-222	C-600-100400-0	Navojni pričvršćivač
600-223	C-221-350200-0	Klipna šipka cilindra
221-149	C-221-350100-0	Stražnja strana kutije
154	S-011-010808-0	Ravni spojnik 1/8"-Ø8
226	S-005-020075-0	V-tip brtva 20*28*7.5
145	S-000-068353-0	Oring 68.26*3.53
221-151	C-221-550000-0	Klip
229	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12X25X2
230	B-004-120071-1	Matica M12X7X1,75
600-231	C-600-100500-0	Kućište aktuatora stola180
232	S-000-019262-0	Oring19.6X2.62
221-155	C-221-350300-0	Poklopac aktuatora stola
234	S-018-010808-0	1/8 konektor

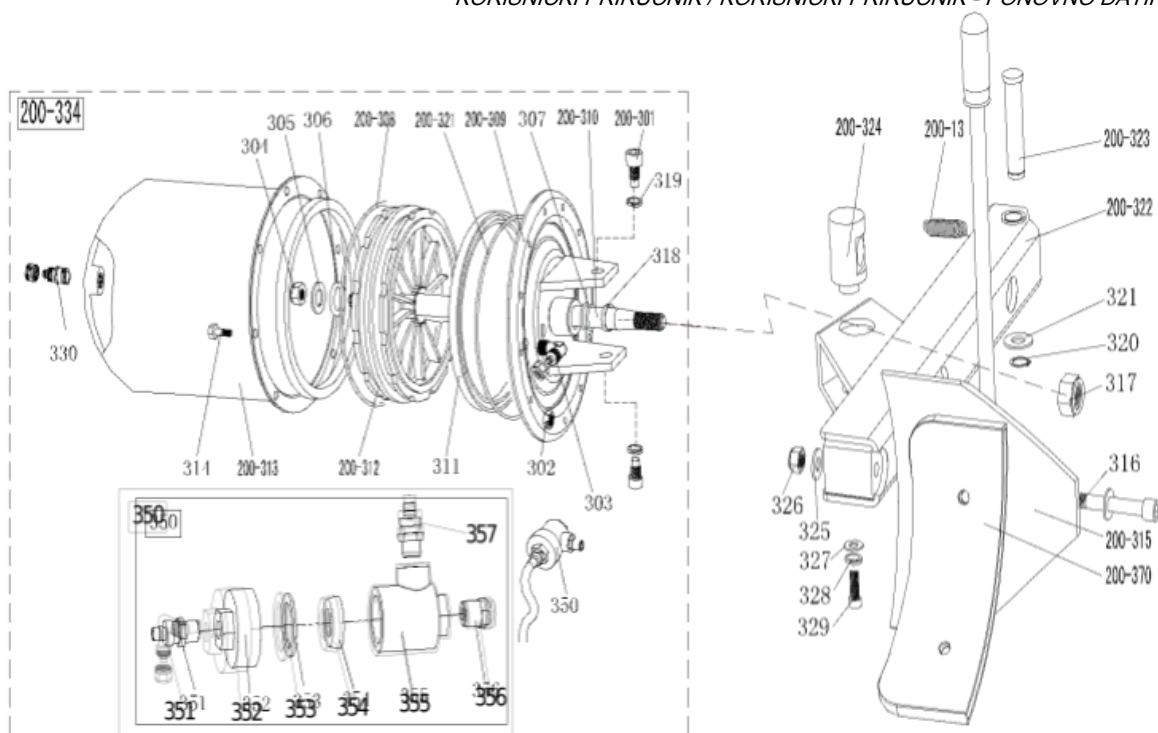


235	B-001-080001-0	M8 samozaključavajući vijak
600-236	CW-105-060000-0	Aktuator stola
600-237		Kompletan kvadratni rotacijski stol
249	B-010-080251-0	M8×25 šesterokutni vijak s glavom
238	B-001-120001-0	Samozaključavajuća matica
239	B-014-120801-0	Vijak s šesterokutnom glavom M12×80
600-240	CX-600-110400-0	Stanovanje
241	B-001-120001-0	Samozaključavajuća matica M12

600-101	CX-204-250000-0	Stupac
200-102	CX-200-190000-0	Pričvršćivanje nagibne ruke
103	B-014-140301-0	Vijak s šesterokutnom glavom M14x30
104	B-050-140000-0	Ravna podloška Ø14
105	CX-200-140000-0	Velika podloška
200-106	C-200-350000-0	Ručka za pozicioniranje
119	B-010-100501-0	Vijak s šesterokutnom glavom M10×50
200-120	C-200-490000-0	Vertikalni poklopac ruke
200-121	C-200-390000-0	Opruga ruke
128	B-040-102020-1	Ravna podloška Ø10X2
130	B-001-100001-0	M10 samozaključavajući vijak
200-133	CX-200-160000-0	Vertikalna ruka 200
200-134	C-200-520000-0	Jastučić za ruku
136	CX-200-170000-0	Podloška
137	B-014-100251-0	Vijak s šesterokutnom glavom M10×25
135-3#	CW-113-020003-0	Kompletna montažna glava
200-138	CX-200-150200-0	Glavna remenica
200-139	C-200-150100-3	Glava
200-140	C-200-150400-0	Heksagonalni čep
141	B-007-120161-0	Vijak s šesterokutnom glavom M12X16
200-158	C-200-230200-0	Poklopac brave
200-160	CX-200-230000-0	Blokada
200-161	CX-200-200000-0	Lock ploča
200-162	C-200-240000-0	Poklopac zaključavajućeg elementa
163	B-050-080000-0	Brtva opruge Ø8
200-164	C-200-210000-0	Matica oraha



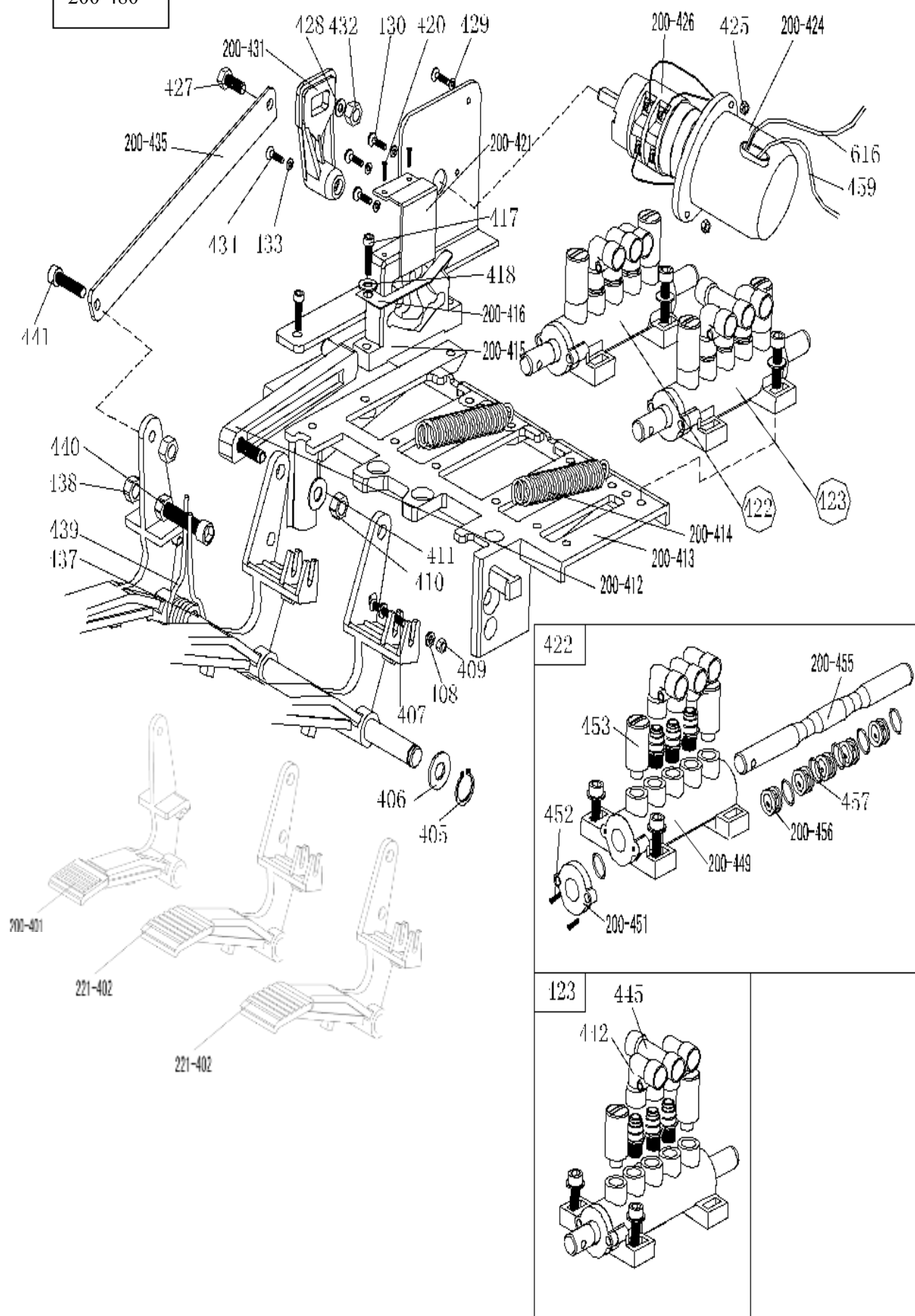
165	B-014-080251-0	Vijak s šesterokutnom glavom M8×25
166	B-004-120071-1	Matica M12X1.75X7
167	B-007-120301-0	Vijak s šesterokutnom glavom M12X30
200-168	C-200-480000-0	Poklopac brave
200-169	CX-200-220000-0	200 zaključavajuća ploča
200-170	CX-200-180000-0	Nagibna poluga 470



20013	C-200-360000-0	Opruga ruke čekića za dodgehammer	317	B-004-160001-1	Matica M16*1.5
200-301	B-010-140301-0	Vijak s šesterokutnom glavom M14×30	318	U-006-000001-1	Vodilica
302	B-001-060001-0	Samozaključavajuća matica M6	200-370	C-200-070600-0	Dodge Cover (Opcionalno)
303	S-018-010408-0	Konektor (90°)1/4-Ø8	319	B-050-140000-0	Opružna podloška Ø14
304	B-004-160001-1	Matica M16*1.5	320	B-055-160001-0	Prsten s oprugom Ø16
305	B-040-162820-1	Ravna podloška Ø16*28*2	200-321	S-000-175500-0	Oring Ø173.4x5.3
306	S-000-016265-0	Oring Ø 16*2.65	200-322	CX-200-030000-0	Ruka za dodgeball
307	S-000-020265-0	Oring Ø 20*2.65	200-323	CX-200-040000-0	Vijak za montažu čekića za dodgehammer
200-308	S-000-180500-0	Oring 180x5	200-324	CX-200-050600-0	Osovinski čep cilindra čekića
200-309	CX-200-050500-0	Sklop poklopca cilindra čekića	325	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12*24*2
200-310	C-200-050100-0	Klipna šipka udarnog cilindra	326	B-001-120001-0	M12 samozaključavajući vijak
311	S-005-168115-0	V brtva 185X168X11.5	327	B-040-083030-1	Ravna podloška Ø8*30*3
200-312	C-200-050200-0	Dodgeov cilindar s klipom	328	B-050-080000-0	Opružna podloška Ø8
200-313	CX-200-050300-0	Čahura cilindra čekića	329	B-014-080201-0	Vijak s šesterokutnom glavom M8×20

314	B-010-060161-0	Vijak s šesterokutnom glavom M6×16	330	S-011-010808-0	Ravni konektor 1/8-Ø8
200-315	CX-200-070000-0	Žlica za dodgeball	331	S-000-019262-0	Oring 19.6*2.62
316	B-010-120901-0	Vijak s šesterokutnom glavom M12×90	200-334	CW-108-020000-0	Kompletan cilindar za dodgeball

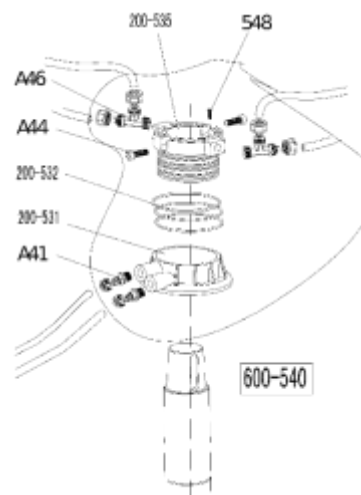
200-480



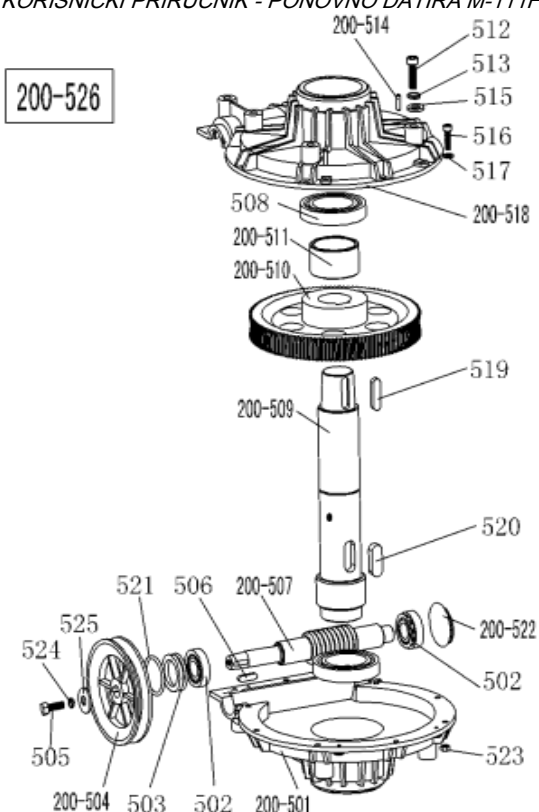
200-401	C-200-060400-0	Switch pedala	428	B-040-061210-1	Ravna podloška Ø 6X12X1
221-402	C-221-060300-0	Petosmjerni pedalni ventil (desno)	429	B-040-040000-1	Ravna podloška Ø 4
405	B-055-120001-0	Opružna podloška Ø12	430	B-024-040161-0	Vijak s glavom križnog nasadnog nasada M4*16
406	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12*24*2	200-431	C-200-530000-0	Držac prekidača bez povratka
407	B-024-040301-0	M4X30 Phillips vijak s glavom glave	432	B-001-060001-0	M6 samozaključavajući vijak
408	B-040-040000-1	Ravna podloška Ø 4	433	B-040-030000-1	Ravna podloška Ø3
409	B-001-040001-0	M4 samozaključavajući vijak	434	B-017-030161-0	Vijak s šesterokutnom glavom M3X18
410	B-001-080001-0	M8 samozaključavajući vijak	200-435	CX-200-060600-0	Pedalni spojnik
411	B-040-081715-1	Ravna podloška Ø8*17*1.5	437	CX-200-060700-0	Prednja osovina pedale
200-412	C-200-061300-0	Spojnicica bregaste osovine	438	B-004-080001-0	M8 Nut
200-413	C-200-060100-0	Pedalna ploča	439	C-200-370000-0	Opruga pedale
200-414	C-200-380000-0	Opruga pedale	440	B-010-080501-0	Vijak s šesterokutnom glavom M8×50
200-415	C-200-061500-0	Cam	441	B-010-080201-0	Vijak s šesterokutnom glavom M8×20
200-416	C-200-810000-0	Podloška bregaste osovine	442	S-012-010808-0	Konektor 1/8- Ø 8
417	B-010-060201-0	Vijak s šesterokutnom glavom M6×20	445	S-016-010808-2	Trostruki konektor 1/8-2* Ø 8
418	B-040-061210-1	Ravna podloška Ø6*12*1	200-449	C-200-060901-0	Petosmjerni ventil (lijevo)
420	B-019-290121-0	Samonarezna glava vijka s križnim nasadnim nasadom	200-451	C-200-061100-0	Poklopac ventila s pet smjerova
200-421	CX-200-060500-0	Poklopac bregaste osovine	452	B-024-290121-0	ST2.9*14 vijak s glavom križnog nasadnog nasada
422	CW-110-020000-0	Petostruki ventil	453	S-023-010801-0	Prigušivač 1/8"
423	CW-110-020001-0	Petosmjerni ventil za aktuator čekića	200-455	CX-200-061200-0	Poluga ventila s pet smjerova
200-424	C-200-061400-0	Poklopac prekidača bez povratka	200-456	C-200-061000-0	Petosmjerna udaljenost šipki ventila
425	B-004-040001-0	M4 matica	457	S-000-012400-0	Oring12*20*4
200-426	S-060-016000-1	Povratni prekidač	459	C2-000-103150-0	Naponski kabel
427	B-010-060201-0	Vijak s šesterokutnom glavom M6×20	616	C2-000-205150-0	Motorni kabel

			200-480	CW-109-020000-0	3 pedalni bend
--	--	--	---------	-----------------	----------------

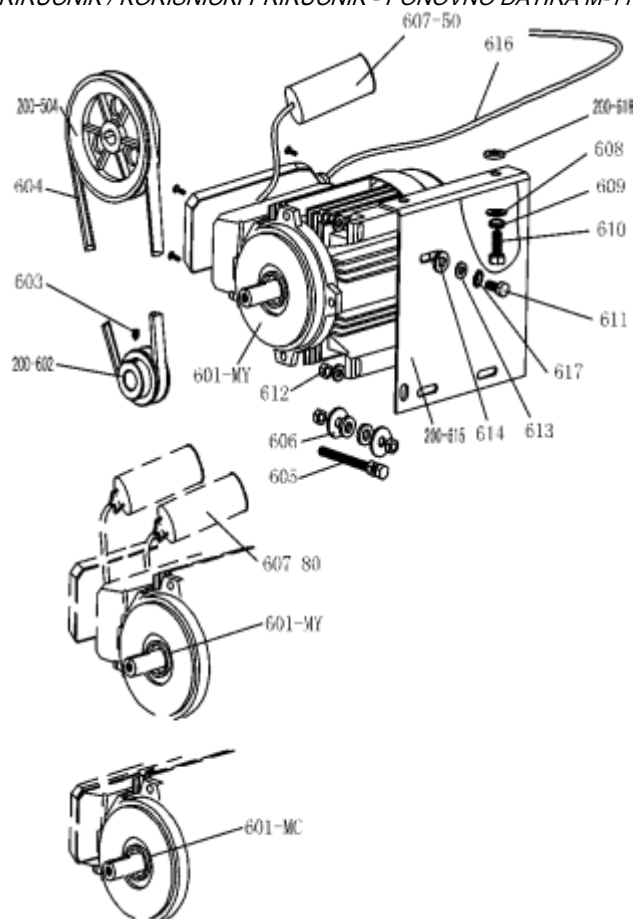
A04	S-015-000008-3	Triple connector 3* Ø 8
A44	B-010-060161-0	M6×16 vijak s šesterokutnom glavom
A46	S-015-010808-2	Trostruki konektor 1/82*Ø8
200-531	CZ-200-430100-0	Kućište rotacijskog ventila
200-532	S-000-059262-0	Oring 59.9X2.62
200-535	CZ-200-430200-0	Rotacijska osovina ventila
A41	S-011-010808-0	Ravni konektor 1/8-Ø8
548	B-007-040061-0	M4X6 vijak s šesterokutnom glavom
600-540	CW-006-060000-0	Potpuni ventil



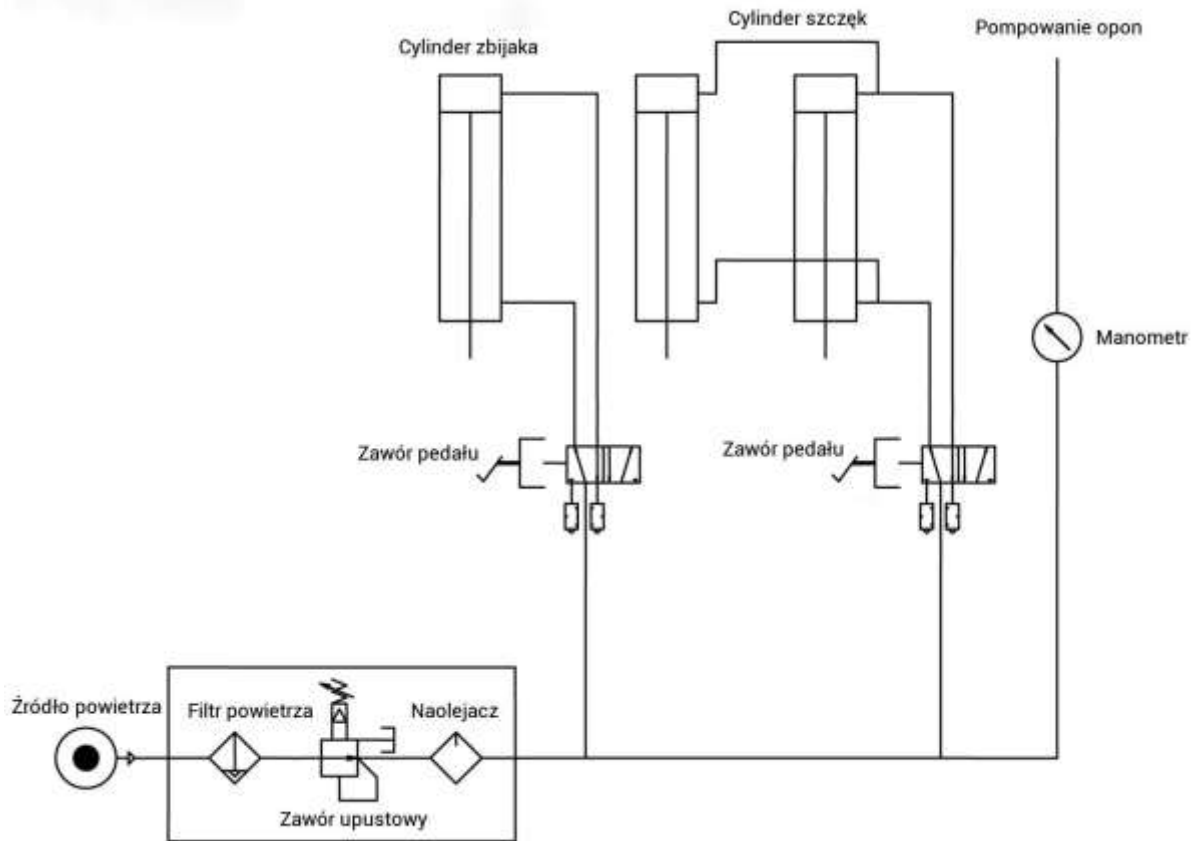
200-501	C-300-320302-0	Poklopac donjeg trapa
502	S-040-030204-0	Smjer 30204
503	S-005-020080-1	Brtva zupčanika $\varnothing 20 \times 35 \times 8$
200-504	C-200-320500-0	Kolotur
505	B-014-080251-0	M8×25 šesterokutni vijak s glavom
506	B-065-006020-0	Brtva 6×20
200-507	C-200-320400-0	Pužni zupčanik
508	S-040-006010-0	Smjer 6010
200-509	C-200-320200-0	Vratilo zupčanika
200-510	C-200-320100-0	Pužni zupčanik
200-511	CZ-200-320600-0	Razmaknik osovine
512	B-014-100551-0	Vijak s glavom šesterokuta M10×55
513	B-050-100000-0	Opružna podloška Ø10
200-514	B-060-006020-0	6X20 pin
515	B-040-102020-1	Ravna podloška Ø10*20*2
516	B-010-060201-0	M6×20 vijak s šesterokutnom glavom
517	B-040-061412-1	Ravna podloška Ø 6*14*1.2
200-518	C-300-320301-0	Gornja naslovnica
519	B-065-010040-0	Brtva 10×40
520	B-065-014040-0	Brtva 14×40
521	S-000-027310-0	Oring Ø 27.8*3.1
200-522	C-200-320700-0	Brtva otporna na ulje
523	B-001-060001-0	M6 vijak
524	B-050-080000-0	Opružna podloška Ø 8
525	B-040-083030-1	Ravna podloška Ø 8*30*3
200-526	CW-107-020001-0	Potpuni prijenos



200-504	C-200-320500-0	Kolotur prijenosa
601-MC	S-050-220110-5	Motor 220V/50Hz
601-MY	S-050-230075-0	Motor od 220V
200-602	CX-200-330000-0	Remenica motora
603	B-007-080121-0	Vijak s glavom šesterokuta M8x12
604	S-042-000686-0	Montažni pojas A28
605	B-014-080651-0	M8X65 vijak s šesterokutnom glavom
606	B-040-083030-1	Ravna podloška Ø8X30X3
607-80	S-063-008000-0	Kondenzator 80µf,110V
607-50	S-063-005000-0	Kondenzator 50µf,220V
608	B-040-102020-1	Ravna podloška Ø10X20X2
609	B-050-100000-0	Opružna podloška Ø10
610	B-014-100251-0	M10X25 vijak s šesterokutnom glavom
611	B-014-080351-0	Vijak s šesterokutnom glavom M8X35
612	B-004-080001-0	M8 Nut
613	B-040-082220-1	Ravna podloška φ8X22X2
614	C-200-560000-0	Gumena zaštita Motor
200-615	CX-200-340000-2	Kućište motora
616	CZ-000-205150-0	5×1.0 kabel za napajanje
617	B-050-080000-0	φ8 Opružna podloška
200-618	C-200-560000-0	Gumena zaštita Motor



17. Dijagram ugradnje pneumatskih sustava



UVJETI JAMSTVA I JAMSTVENA KARTICA

1. REDATS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, sa sjedištem u Jabłonni blizu Lublina, Jabłonna - Majątek 12, 23-114 Jabłonna (u dalnjem tekstu "**jamac**") daje jamstvo za robu navedenu u nastavku prema uvjetima i odredbama navedenim u nastavku.
2. Jamstveni rok je 24 mjeseca (u slučaju kupnje od strane korporativnog kupca, jamstveni rok je 12 mjeseci) od datuma primitka robe kupljene od jamca ili njegovog poslovnog partnera od strane kupca. Nakon isteka jamstva, jamac pruža usluge održavanja o trošku kupca uz naknadu. Kupac gubi svoja prava prema jamstvu ako prekrši njegove uvjete.
3. Osnova za davanje jamstva je ova jamstvena kartica s pečatom i potpisom prodavatelja ili s dokazom o kupnji (račun, račun).
4. Odgovornost jamca prema ovom jamstvu ograničena je na robu isporučenu i korištenu na poljskom teritoriju.
5. Jamac je odgovoran samo za nedostatke na robu uzrokovane samim artiklom ili za tehnološke pogreške tijekom proizvodnje.
6. U slučaju proizvodnih i materijalnih nedostataka robe tijekom jamstvenog razdoblja, jamac, nakon provjere ispravnosti pritužbe, osigurava slobodno uklanjanje nedostataka u roku od 90 dana od datuma primitka neispravne robe (taj rok može biti odgođen iz razloga izvan kontrole jamca). Jamac se obvezuje isporučiti robu korisniku jamstva o vlastitom trošku, na mjesto na koje je isporučena u trenutku prodaje.
7. Kupac je dužan redovito obavljati inspekcije. Redovite inspekcije osmišljene su kako bi se osigurala sigurnost korištenja uređaja.
8. Osoba koja koristi prava jamstva treba dostaviti robu u registrirani ured jamca o trošku jamca.
9. Kupac je dužan dopustiti jamcu da provjeri razloge za pritužbu, inače će se datum popravka u jamstvu promijeniti.
10. Jamstvo ne pokriva robu koja je oštećena kao:
 - nepravilnog prijevoza robe koju je napravio kupac,
 - rukovanje i održavanje robe koja se obavlja u suprotnosti s Operativnim uputama,
 - rad robe u nepovoljnim klimatskim uvjetima koji premašuju smjernice navedene u korisničkom priručniku,
 - nepravilnim radom – nepoštivanje preporuka i datuma održavanja uređaja navedenih u korisničkom priručniku,
 - kupac koristi vlastite elemente opreme bez dogovora s jamcem,
 - kupac vrši izmjene i popravke bez dogovora s jamcem
 - mehanička oštećenja – pukotine, ogrebotine, drobljenja,

- štete uzrokovane trećim stranama ili kao rezultat slučajnih događaja i prirodnih katastrofa.
11. Svaka šteta navedena u točki 10 ili druga uzrokovana krivnjom korisnika može se popraviti o trošku korisnika.
 12. Jamstvo se ne odnosi na održavanje i servisne aktivnosti opisane u operativnom priručniku, tj. kalibraciju, zamjenu ulja, zatezanje remena, podmazivanje kliznih dijelova itd., kao ni dijelove stroja podložne habanju (npr. matice za brzo otpuštanje, osovine, gume, poklopci: klizni valjci, čeljusti, čekići itd.).
 13. U slučaju neosnovane pritužbe ili nedostatka uzrokovanog krivnjom klijenta, klijent pokriva troškove koje je jamac imao, a koji mogu uključivati putovanja, troškove kurira, tehničke inspekcije, popravke, troškove zamjene komponenti i čišćenje potrošnih komponenti.
 14. Neznatni nedostaci robe, koji ostaju nevidljivi nakon instalacije i ne utječu na njihovu korisnost, npr. Ogrebotine, oštećenja boje, promjene boje plastičnih elemenata nisu predmet pritužbi.
 15. Ako se kvar ne može ukloniti, a proizvod je i dalje upotrebljiv, korisnik ima pravo:
 - povratu vrijednosti koja kompenzira pad kvalitete proizvoda,
 - zamjeni neispravnog proizvoda punopravnim,
 16. U vezi s davanjem jamstva, prodavatelj isključuje odgovornost prema jamstvu. Međutim, to se ne odnosi na potrošače.

ISPUNIT ĆE PRODAVATELJ:

Datum prodaje proizvoda:

Naziv i simbol proizvoda:.....

.....

..... <i>Prodavač: (pečat i potpis)</i>	 <i>Kupac: (datum i potpis)</i>
Servisni popravci	Datum, potpis, pečat



Jabuka - Imovina 12
 23-114 Jabuka - Imovina
 NIP: 7133126904
 tel. 81-565-71-71
 faks 81470-93-67
sklep@redats.com

Deklaracija o sukladnosti EZ-a

CE-25

REDATS društvo s ograničenom odgovornošću

Proizvod:

Model Wheel Fitter:
 POVRAĆA M-111F

Objavljuje punu odgovornost na osnovi:

EC certifikat, broj MD-TCF-210601-31310 od 10.06.2021. izdano od strane Obaviještenog
 certifikacijskog tijela:

UDEM međunarodna certifikacija, Centar za obuku revizora Industrija i trgovina Inc.
 Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) br.:10 Çankaya – Ankara - Turska **da**

proizvod zadovoljava osnovne zahtjeve Direktive:

2006/42/EZ

i specifični zahtjevi sadržani u usklađenim standardima:

EN ISO 12100:2010, EN 17347:2021

Ova deklaracija je osnova za CE oznaku proizvoda.

Ova deklaracija odnosi se samo na strojeve koji su plasirani na tržište i ne obuhvaća komponente koje je dodao krajnji korisnik niti naknadne radnje koje je izvršio.

Tehnička dokumentacija dostupna je u sjedištu REDATS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Jabłonna - Majątek 12; 23-114 Jabłonna - Estate.

Jabłonna - Imanje, studeni 2025.

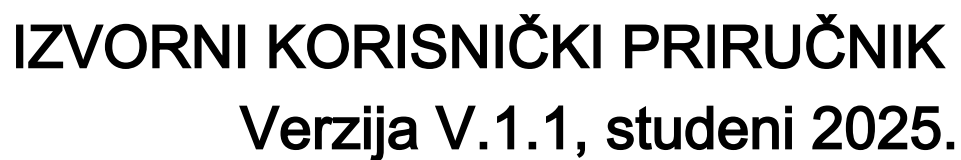
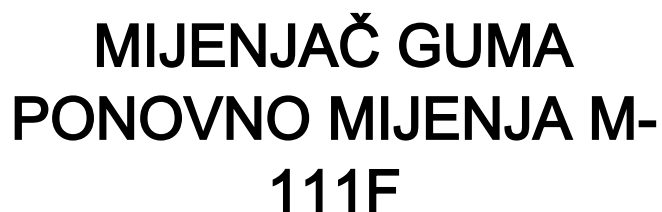
CE

 **REDATS sp. z o.o.**
Dyrektor Operacyjny
Chief Operating Officer
Kamil Tarasiewicz

 **REDATS sp. z o.o.**
www.sklep.redats.pl | www.redats.com

NIP: 7133126904
KRS: 0001052621
REGON: 526250014

📍 Jabłonna Majątek 12
23-114 Jabłonna
POLAND
☎ +48 (81) 565 71 71



1. Uvod 3

2. Upozoravajuća naljepnica i položaj zaglavljenosti: 3

3.	Tehnički podaci	3
4.	Prijevoz:	4
5.	Raspakiranje i inspekcija:	4
6.	Zahtjevi na radnom mjestu:	4
7.	Položaj i instalacija:	4
8.	Električne i pneumatske veze:	4
9.	Rad s mijenjačem guma	5
9.1.	Lomljenje ruba gume:	5
9.2.	Skidanje gume:	5
9.3.	Montaža gume:	6
10.	Napuhavanje gume:	6
11.	Premještanje stroja:	6
12.	Održavanje:	6
13.	Tablica za rješavanje problema:	8
14.	Vodič za naručivanje rezervnih dijelova	8
15.	Popis rezervnih dijelova za ranjivost	9
16.	Shema kruga:	17
17.	Pneumatsko crtanje:	17
	Deklaracija o sukladnosti EZ	18

Pažnja!

Uređaj je dizajniran za samostalno sastavljanje. Točan postupak možete pronaći u uputama. U slučaju problemi, molimo kontaktirajte naš Odjel za usluge putem e-maila export@redats.com

Upozorenje

Mjenjač guma isporučuje se u ravnom pakiranju. Detaljni koraci za instalaciju u vašoj garaži opisani su u ovom priručniku. Ako imate problema, svakako nas kontaktirajte. Ovaj priručnik je sastavni dio stroja, molimo pažljivo pročitajte prije instalacije i korištenja; Također, važno je za sigurnu upotrebu i održavanje stroja. Molimo vas da ovaj priručnik pravilno čuvate kako biste mogli dodatno održavati stroj.

1. Uvod

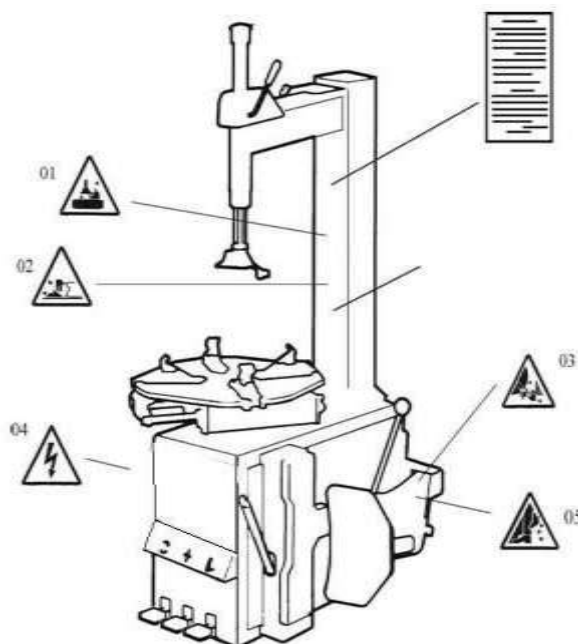
Raspon primjene: Poluautomatski mjenjač guma posebno je dizajniran za skidanje i montažu guma s obruča.

Upozorenje: Molimo koristite uređaj samo za svrhu za koju je dizajniran, nemojte ga koristiti za druge svrhe. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakvu štetu ili ozljedu uzrokovanu nepoštivanjem ovih propisa.

Sigurnosni propisi: Korištenje ovog stroja posebno je rezervirano za obučene i kvalificirane stručnjake, one koji su već pažljivo pročitali uvodni priručnik ili nekoga tko ima iskustva s rukovanjem sličnim strojevima. Bilo kakve promjene i izvan opsega korištenja ovog stroja bez dopuštenja proizvođača ili prema uputama ne mogu uzrokovati kvar i oštećenje stroja, proizvođač može otkazati jamstvo za gore navedeno. Ako su neki dijelovi oštećeni iz nekog razloga, zamijenite ih prema popisu rezervnih dijelova. (Pažnja: jamstvo je godinu dana nakon datuma isporuke proizvođača; jamstvo isključuje dijelove koji se lako lome).

2. Upozoravajuća oznaka i položaj zaglavljenosti:

- 01 Nemojte stavljati ruke ispod glave za montažu/demontažu tijekom rada;
- 02 Nemojte stavljati ruke između čeljusti tijekom operacije;
- 03 Nemojte stavljati ruke unutar ruba gume prilikom skidanja s gume;
- 04 Provjerite je li sustav opremljen dobrim uzemljenjem;
- 05 Nemojte stavljati stopala između lopate Bead Breaker i tijela tijekom rada;

**Upozorenje:**

Kada su sigurnosne naljepnice oštećene ili skinute, molimo vas da ih što prije vratite natrag!

Ne dopuštajte rad ako sigurnosne oznake nisu zanemarene ili su nesavršene. Ne dopustite postavljanje objekata koji bi zaklanjali sigurnosne oznake upozorenja.

3. Tehnički podaci

Raspon vanjskih razmaka čeljusti	12~19"
Raspon unutarnjih razmaka čeljusti	12~22"
Max. Promjer kotača	1000mm(39")
Maksimalno. Širina kotača	355mm (14")
Radni tlak	8-10 bara
Napajanje	230V jednofazni
Opcionalna snaga motora	0,75 kW
Maksimalni rotirajući moment (gramofon)	1078 Nm

Ukupna dimenzija	96*76*80 cm
Razina buke	75 dB

Važno: Dimenzije obruča definirane u gornjoj tablici temelje se na čeličnim obručima. Aluminijski naplatci su deblji od željeznih naplataka, pa su gore navedene dimenzije obruča samo za referencu.

4. Prijevoz:

Prilikom transporta, stroj treba biti s originalnim paketom i postavljen prema oznaki na paketu. Za već zapakirani stroj treba rukovati odgovarajućim tonažnim viljuškarom za utovar i istovar. Mjesto za umetanje nožica vilice prikazano je na **slici 1**

5. Raspakiranje i pregled:

Izvadite čavao koji je pribijen na ploču s čeljusti vrha; Raspakirajte kutiju i plastični poklopac. Provjerite i uvjerite se da su svi dijelovi prikazani na popisu rezervnih dijelova

su neki dijelovi pokvareni, molimo vas da ne koristite stroj i što prije kontaktirate proizvođača ili prodavača.

6. Zahtjevi na radnom mjestu:

Odaberite radno mjesto u skladu sa sigurnosnim propisima. Spojite napajanje i izvor zraka prema uputama, a radno mjesto mora imati dobru klimu; kako bi stroj dobro radio, njegovo radno mjesto zahtijeva barem slobodan prostor od svakog zida prikazanog na **slici 2**. Ako ga postavljate na otvorenom, mora biti

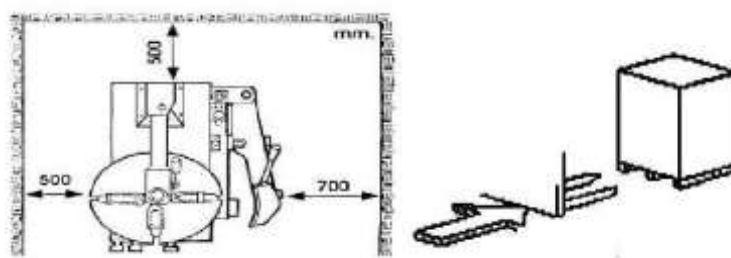
krovom od kiše i sunca.

Upozorenje: stroj s motorom ne smije se koristiti u eksplozivnoj atmosferi.

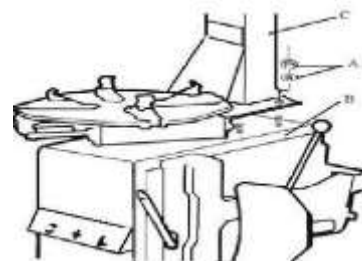
7. Položaj i postavljanje:

- Odvrnite matice na dnu, postavite stroj i kalibrirajte ga prema horizontalnom pravilu. Montirajte stroj sa svim vijcima kako biste osigurali stabilnost stroja. Pobrinite se da je sustav opremljen dobrim uzemljenjem kako biste spriječili curenje struje. Nemoj stavljati gumu Mijenjač na mokrom podu.

Slika 1 uključeno.
Ako
nedostaju ili



Slika 2 zaštićena



Slika 3

- Odvrnite maticu A na tijelu ormarića B, kao što je prikazano na **slici 3**. Podignite stup C; montirajte ga na tijelo stroja B pomoću matice A kroz vijak smješten na tijelu stroja B. Ako stup postane labav nakon duljeg korištenja, odmah ga zategnite. U suprotnom, može doći do oštećenja gume.

8. Električne i pneumatske veze:

Oprez: Prije instalacije i spajanja, provjerite odgovara li napajanje stroju tehničkim podacima. Svu instalaciju električnih i pneumatskih uređaja mora upravljati profesionalni električar.

Spojite zračno crijevo na pneumatski sustav. Električna mreža na koju je uređaj spojen mora imati osigurač, zaštitu osiguračima i dobru zaštitu od uzemljenja na vanjskom poklopcu. Instaliraj automatski prekidač za curenje zraka na glavno napajanje. Osigurač - 20A.

Oprez: Mijenjač guma dolazi bez utičnice, pa korisnik treba samostalno spojiti jedan priključak za napajanje najmanje 16A, kao i u liniji s naponom stroja. Ili se izravno spojite na napajanje prema gore navedenim zahtjevima.



Slika 4

9. Rad s mijenjačem guma

Simbol radne funkcije mijenjača kotača na sljedeći način:



Pedala rotacije gramofona (Z) Pedala za razbijanje perlica (U) Čeljusti se otvaraju i zatvaraju Pedala (V)

- Gazite pedalu rotacije gramofona (Z), rotaciju gramofona (Y) u smjeru kazaljke na satu; Podignite pedalu rotacije gramofona (Z), gramofon (Y) u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
- Pedala za razbijanje gazećeg sloja (U), lopata za razbijanje lopatica (F) blizu unutrašnjosti; otpusti Bead Breaker Pedal (U), Bead Breaker lopata (F) vrati se u izvorni položaj.
- Čeljusti na gaznom sloju otvaraju i zatvaraju Pedala (V), četiri čeljusti (G) na gramofonu otvorene; ponovno gazi, četiri Jawsa (G) blizu. Kad je pedala u srednjem položaju, četiri Jaws prestaju se micati.

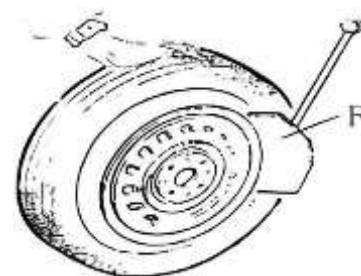
Rad mijenjača guma sastoji se od tri dijela:

- Lomljenje ruba gume
- Skidanje gume • Montaža gume

Oprez: Prije bilo kakvih operacija nemojte nositi široku odjeću i nosite zaštitnu kapu, rukavice i cipele protiv proklizavanja. Pobrinite se da potpuno ispušite zrak iz gume i uklonite sve utege kotača s obruča.

9.1. Lomljenje ruba gume:

Pobrinite se da potpuno ispušite zrak iz gume, postavite gumu uz gumeni amortizer (S). Približite lopaticu rubu oko 10 mm od ruba ruba prikazanog na **slici 5**. Pedala za razbijanje gazećeg sloja (U) za guranje lopatice u gumu. Ponovite gore navedene zahvate na različitim pozicijama oko gume i s obje strane gume dok se rub gume potpuno ne otpusti.

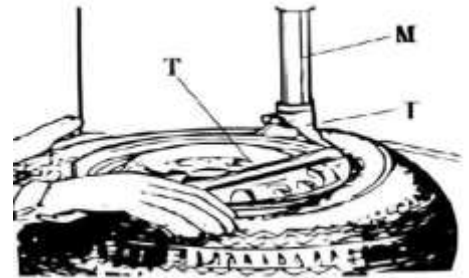


9.2. Skidanje gume:

Prije ove operacije obavezno uklonite sve težine s obruča i potpuno ispušite zrak iz gume (*slika 5*). Nanesite podmazivač (ili sličan lubrikant) oko ruba gume. Bez maziva može doći do ozbiljnog trošenja gume. Metode stezanja kotača prikazane dolje u odnosu na liniranu dimenziju:

- za stezanje kotača izvana: Stavite čeljusti da se otvore i zatvore Pedala (V) od pola puta prema sredini, pozicionirajući za četiri stezaljke (G) prema referentnoj ljestvici na gramofonu (Y); stavite gumu na gramofon, držite felgu i gazite čeljusti otvorite i zatvorite papučicu (V) dok kotač nije pričvršćen čeljustima.
 - za stezanje kotača iznutra: Postavljanje za četiri stezaljke (G) i njihovo zatvaranje. Stavite gumu na gramofon i pritisnite čeljusti, otvorite i zatvorite papučicu (V) kako biste otvorili stege i tako zaključali kotač na mjestu.
- Oprez: Provjerite** je li kotač čvrsto pričvršćen s četiri čeljusti prije sljedećeg koraka.

Spustite vertikalnu polugu (M) dok glava za montažu/demontažu (I) ne počiva uz rub obruča, okrenite ručku za zaključavanje kako biste zaključali vertikalnu i ljuľjačku u položaju, te također podesite klackalicu kako bi se glava za montažu/demontažu automatski podigla 2 mm-3 mm od ruba obruča kotača. Umetnite polugu za podizanje (T) između ruba gume i prednjeg dijela glave za montiranje/demontažu (I) i pomaknite gumu iznad glave za montažu/demontažu kao što je prikazano na **slici 6**.



Slika 6

Upozorenje: Lanci, narukvice, široka odjeća i sve ostalo što je blizu rotirajući dijelovi predstavljaju opasnost za operatera.

Držeći polugu za podizanje u položaju, gazite pedalu rotacije gramofona (Z), rotirajte gramofon (Y) u smjeru kazaljke na satu dok se guma potpuno ne odvoji od obruča kotača.

Za skidanje s druge strane gume, nastavi koristiti polugu za podizanje gume, a drugu bočnu gumu odvoji od obruča.

9.3. Montaža gume:

Upozorenje: Provjerite jesu li guma i obruč iste veličine prije postavljanja gume.

Kako biste izbjegli oštećenja na tipu, podmažite rub gume i obruč kotača podmazivanjem koje preporučuje proizvođač. Stavi gumu i provjeri situaciju.

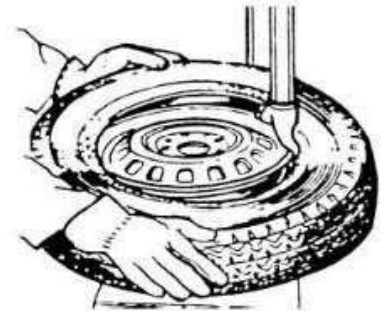
Upozorenje: Kada stegnete obruč kotača, nemojte stavljati ruke na obruč kako biste izbjegli ozljede tijekom ove operacije.

Zaključaj heksagonalnu vertikalnu kraku za montiranje, stavi gumu na felgu, pusti

Vratite klackalicu na mjesto kao skidanje gume. I spusti jednu stranu gume

perla iznad stražnjeg dijela glave za montažu/demontažu, druga strana ispod prednjeg dijela glave za montažu/demontažu. Pritisnite gumu rukama ili pomoćnom rukom, a zatim okrenite gramofon za pričvršćivanje gume na rub.

Ponovite gore opisanu radnju za pričvršćivanje gume na rub. (**Slika 7**)



Slika 7

10. Napuhivanje gume:

Važnost: Vrlo je opasno tijekom rada s napuhavanjem, uzimajte pažljivo i pridržavajte se uputa. Kod napuhavanja može biti iznimno opasno ako se pojave problemi s gumama ili obručima. Ako guma s mogućom silom pucanja ide prema gore i prema van, velika snaga može uzrokovati ozljedu ili smrt vozača ili ljudi oko njih.

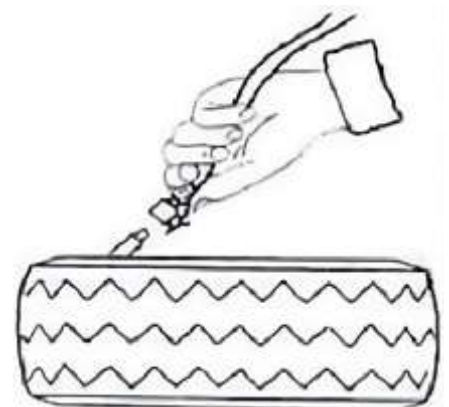
Guma može puknuti zbog sljedećeg:

- Obruč kotača i guma nisu iste veličine;
- Guma ili obruč kotača su oštećeni;
- Tlak zbog napuhavanja guma je iznad maksimuma. tlak koji preporučuje proizvođač;
- Operater ne poštuje sigurnosne propise;

Slika 8

Molimo vas da djelujete na sljedeći način:

- Uklonite poklopac ventila s drške ventila;
- Provjerite je li mlaznica za zrak potpuno pritisnuta preko navoja stabiljike ventila.
- Provjerite jesu li guma i obruč iste veličine;



- Podmažite i rub gume i obroč kotača, potrebno je dodatno podmazivanje ako je potrebno;
- Napuhajte gumu s kočicom, tijekom punjenja provjerite tlak naveden na manometru, također provjerite je li rub gume fiksiran ili nije. Ponovite postupak gore dok kuglica ne bude učvršćena; Potrebno je poduzeti posebne korake pri napuhavanju konveksnog ili dvostrukog oboda;
- Nastavite s napuhavanjem i često provjeravajte tlak zraka dok ne postignete željeni tlak.

Napomena: Nikada ne prelazite maksimalni tlak punjenja koji daje proizvođač gume. Držite ruke i tijelo podalje od napuhivanja guma. Samo posebno obučene osobe smiju obavljati operacije, ne dopuštajte drugima da upravljaju ili budu blizu mijenjača guma.

11. Premještanje stroja:

Molimo koristite viličar za pomicanje stroja. Isključite mijenjač guma od napajanja i pneumatskog napajanja, podignite podnožje i umetnite noge viličara. Zatim montirajte stroj za mijenjanje guma na novi položaj i čvrsto ga pričvrstite.

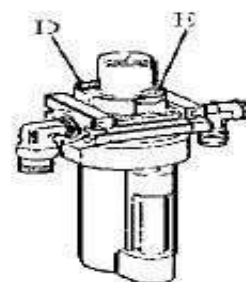
Napomena: mjesto odabrano za popravak mijenjača guma mora zadovoljiti sigurnosne propise.

12. Održavanje:

Upozorenje: održavanje mogu obavljati samo profesionalci. Kako biste produžili vijek trajanja stroja, održavajte ga pravovremeno prema uputama. U suprotnom, to će utjecati na pouzdanost stroja ili čak uzrokovati ozljede operatera i drugih u blizini.

Pažnja: prije bilo kakvog održavanja, isključite mijenjač guma s električnog i pneumatskog napajanja te pritisnite čeljusti da otvorite i zatvorite papučicu za okretanje ili okretnu ploču 3~4 puta kako biste izbacili sav komprimirani zrak iz stroja. Oštećene dijelove moraju zamijeniti profesionalci rezervnim dijelovima koje je osigurao proizvođač.

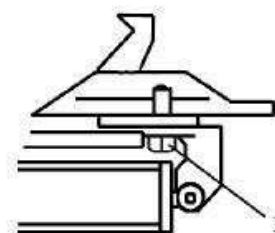
- Čistite stroj jednom dnevno nakon posla. Jednom tjedno očistite prljavštinu na gramofonu dizelskim uljem i podmažite klizace i stezaljke.
- Sljedeće održavanje mora se obavljati barem jednom mjesečno
- Provjerite razinu ulja u Oil Fog Makeru, molimo da ga napunite SAE30# uljem ako je potrebno.
- Odvrnite pomoću šesterokutnog ključa (E). Na temelju spoja komprimiranog zraka, prvo čeljusti na slici 9 otvaraju i zatvaraju pedalu rotacije pedale ili gramofona 5-6 puta, a zatim provjeravaju kap ulja u Oil Fog Makeru niz kap ulja. Za kontinuirani rad, gazite dva puta svaki put, kapajte kap ulja, inače podešavajte vijak (D) koji kontrolira ulazak ulja minus odvijačem



Napomena: Nakon prvih 20 dana korištenja, ponovno zategnite čeljusti vijcima za zatezanje (B) na gramofonu (Slika 10)

Napomena: u slučaju da gramofon izgubi napajanje, provjerite je li remen zategnut prema sljedećim koracima:

- Skinite lijevi poklopac odvrćući vijke.
- Podesite dva vijka smještena na nosaču motora. *Slika 10*
- Održavajte odgovarajuću udaljenost između oslonca motora i baze motora. • Zategni vijke za zatezanje remena. (Slika 11)



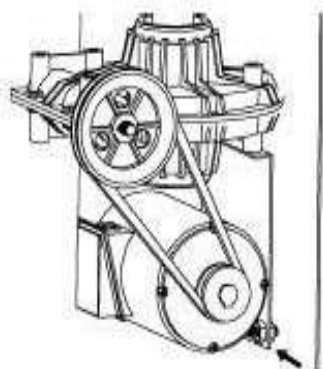
Upozorenje: molimo isključite uređaj s električnog i pneumatskog napajanja.

Napomena: Ako šesterokutna vertikalna ruka nije zaključana ili ne zadovoljava zahtjev da je 2-3 mm od dna glave za montažu/demontažu do obruča, molimo podesite šesterokutnu zaključavajuću ploču, pogledajte sliku 12 i podesite (X).

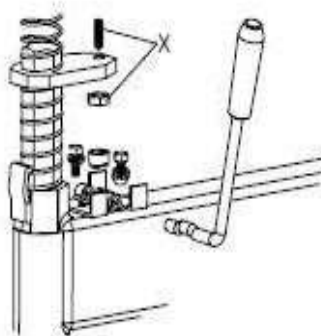
Napomena: Kako biste postigli pouzdanost čeljusti i lopate za razbijanje perli, radite na sljedeći način kako biste održali ventile čistim:

- Uklonite lijevi poklopac kućišta stroja odvijanjem dva vijka;
- Otpustite ventil Prigušivač (A) koji pripada čeljustima za otvaranje i zatvaranje papučice i papučice za razbijanje perli; **(Slika 13)** • Očistite prigušivače komprimiranim zrakom, molimo zamijenite ih prema popisu rezervnih dijelova ako su oštećeni.

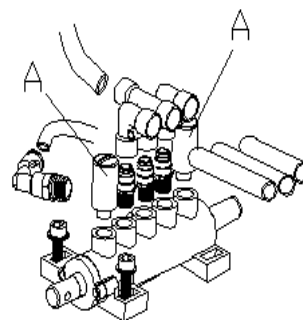
(Slika 13)



Slika 11



Slika 12



Slika 13

13. Tablica za rješavanje problema:

Problem	Razlog	Rješenje
Gramofon se okreće samo u jednom smjeru.	• Prekidač okretaja oštećen. • Oštećen remen. • Problemi s motorom.	Zamijeni ga. Zamijeni ga. Provjeri ožičenje. Zamijenite motor ako je oštećen.
Gramofon se ne blokira (okreće se zajedno s kotačem). Čeljusti se blokiraju s kašnjenjem.	• Propuštanje zraka • Hidraulički cilindar • Oštećena brtva.	• Provjeri pneumatski sustav. • Zamijeni ga. • Zamijeni ga.
Glava patke uvijek dodiruje rub tijekom rada	• Oštećena je blokirajuća ploča. • Labavljeni vijci.	• Ponovno zategni/zamijeni ga. • Ponovno ih zategni.
Pedala se ne vraća u početni položaj.	Vijak oštećen.	Zamijeni ga.
Poluga gume ne radi glatko	• Zaglavljani ispušni sustav. • Oštećena brtva hidraulički cilindar.	• Očisti to. • Zamijeni ga.

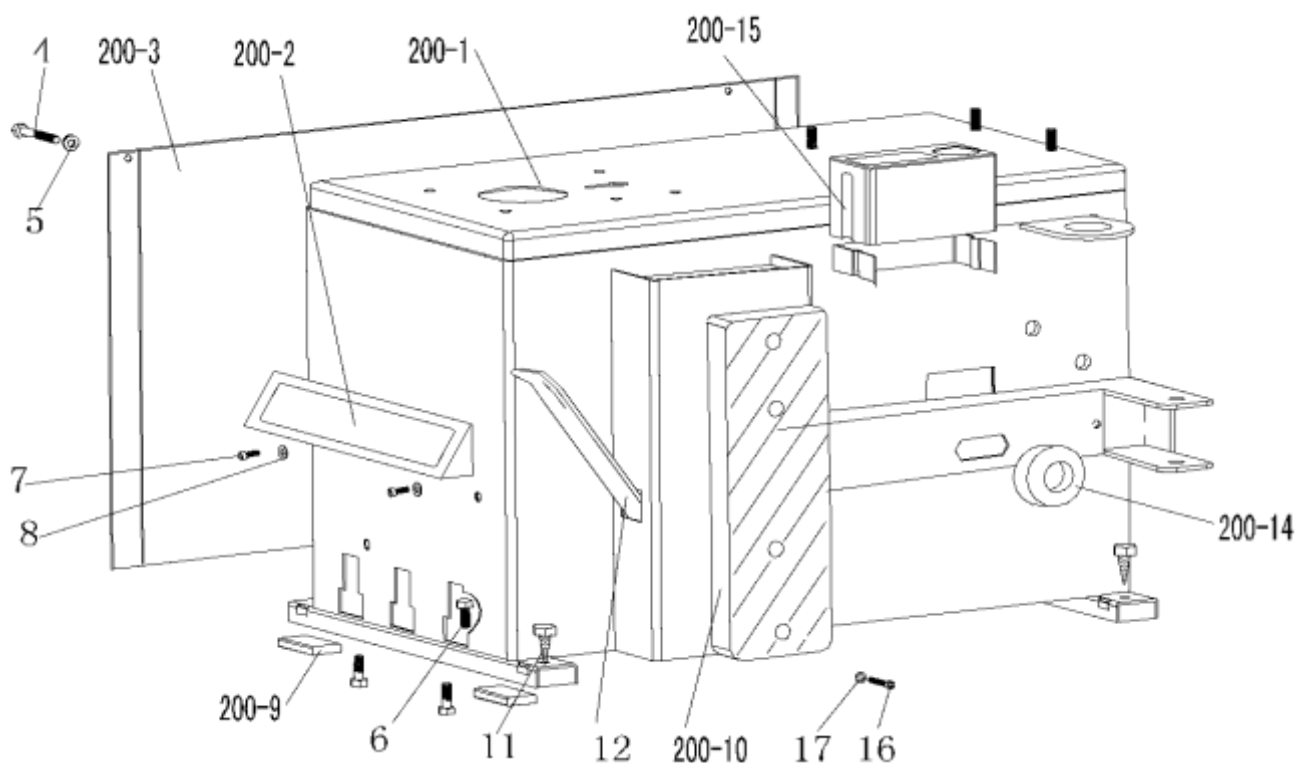
14. Vodič za naručivanje rezervnih dijelova

Napomena: Dijelovi na ovom popisu su rezervni dijelovi za ranjivost i potrošni materijal, ako imate narudžbe drugih dijelova, molimo provjerite upute za dodatke.

Broj	Opis	Broj	Opis
------	------	------	------

200-10	Gumeni poklopac	200-321	Oring Ø173.4×5.3
226	V-prsten brtvi 20*28*7.5	331	Oring Ø 19.6*2.62
227	Oring 63*2.65	200-426	Prekidač za vožnju unatrag
221-151	Klip s promjenjivim cilindrom Ø75	521	Oring Ø 30*3.55
232	Oring Ø19.6×2.62	200-532	Oring 59,9*2,62
306	Oring Ø 16*2.65	604	Pojas A-28
307	Oring Ø 20*2.65	702	Crijevo
200-308	Oring 180×5	801	Ventil za otpuštanje
311	Pečat 185×168×10.8	804	Stroj za maglu na ulje

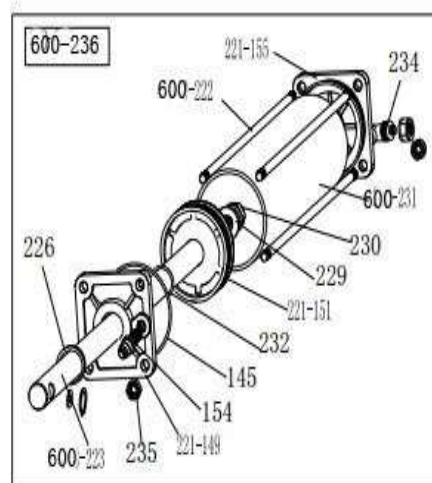
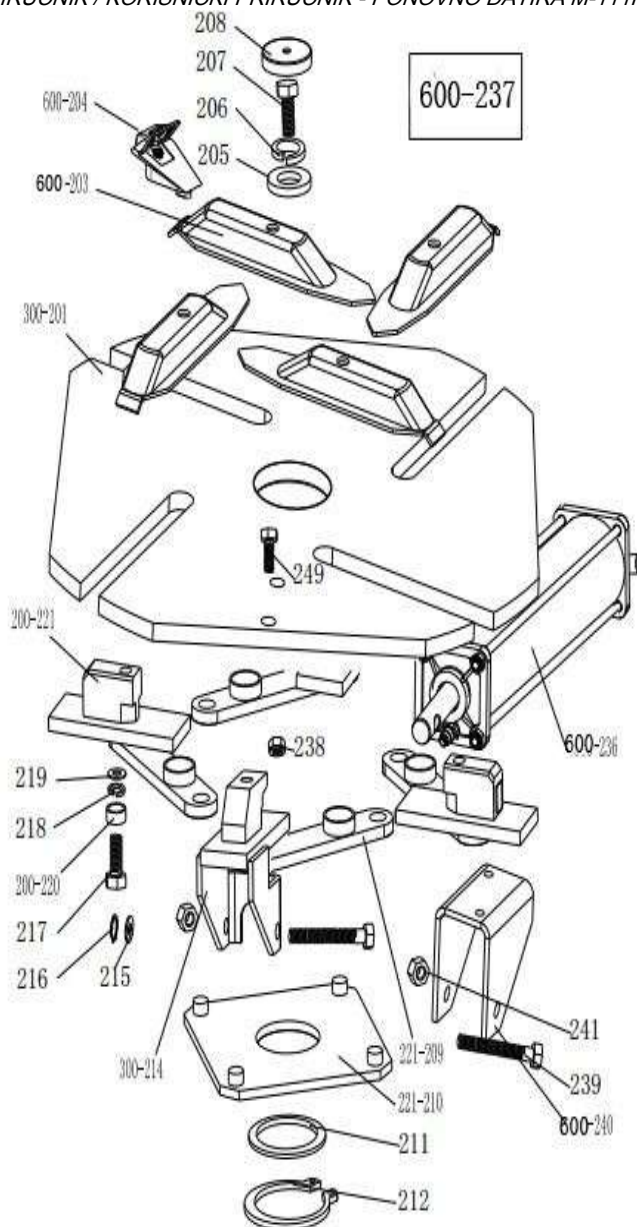
15. Popis rezervnih dijelova za ranjivost



200-1	CX-200-010000-0	Gumena podloga na kućištu
200-2	CZ-200-080000-0	Opis pedale
200-3	CX-200-020000-0	Lijeva strana kućišta
4	B-010-060101-0	Heksagonalni vijak M6×10
5	B-040-061412-1	Ravna podloška Ø6*14*1.2
6	B-014-080251-0	Heksagonalni vijak M8x25

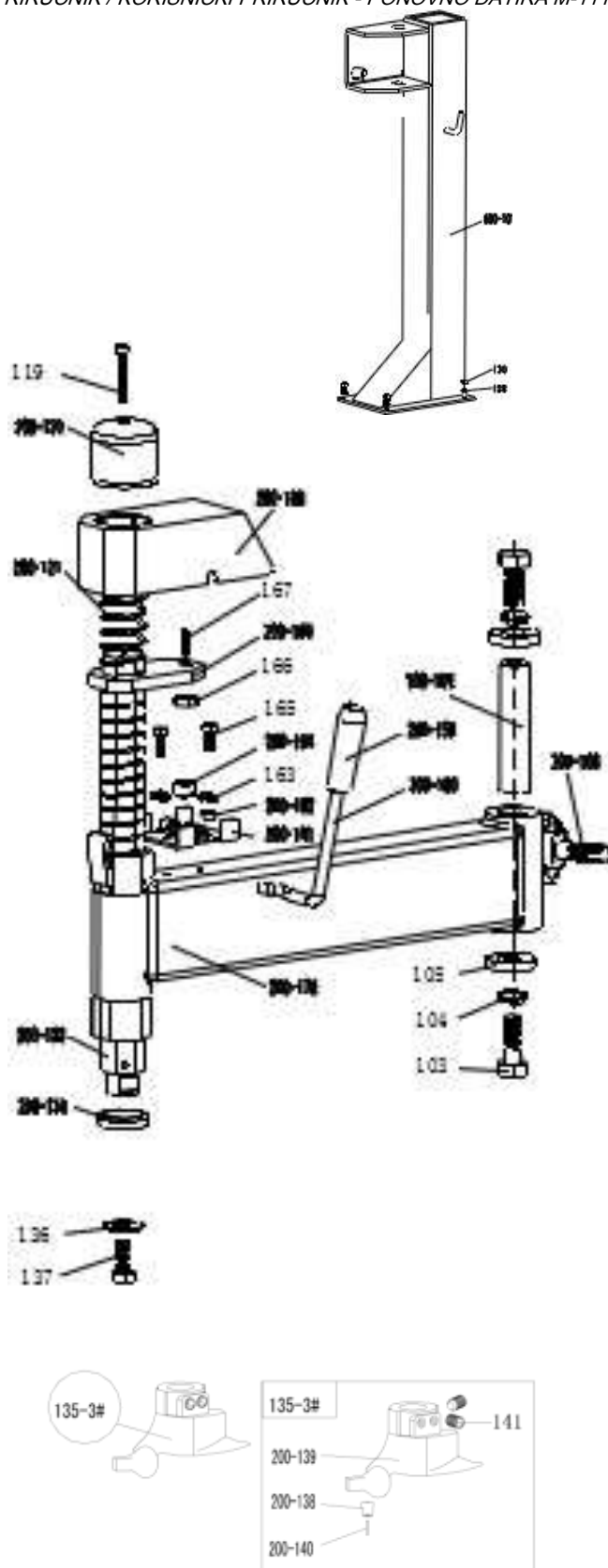
7	B-010-080201-0	Heksagonalni vijak M8×20
8	B-040-061412-1	Ravna podloška Ø 6*14*1.2
200-9	C-000-001020-0	Gumeni poklopac papučice
600-10	C-600-500000-0	Guma za razbijanje kuglica
11	B-027-060401-0	Vijak M6x40
12	C-200-580000-0	Poluga za gumu
200-14	C-200-510000-0	Ruka za razbijanje kuglica
200-15	C-200-470000-0	Kućište za pripremu zraka
16	B-010-080201-0	Heksagonalni vijak M8x20
17	B-040-081715-1	Ravna podloška Ø 8*17*1.5

300-201	CX-300-130000-0	Gramofon
600-203	CX-200-120000-0	Klizna čeljustna ploča
600-204	C-600-570000-0	Čeljust 600
205	CX-200-140000-0	Velika podloška
206	B-050-160000-0	Opružna podloška Ø16
207	B-014-160401-0	Heksagonalni vijak M16×40
208	C-200-440000-0	Socket za gramofon
221-209	CX-221-310000-0	Konektor
221-210	CX-221-280000-0	Kvadratni stol 615
211	CX-200-290000-0	Podperača gramofona
212	B-055-650001-0	Snap ring Ø65
300-214	CX-300-011100-0	Pomična vodilica čeljusti s dvostrukim rupama
215	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12X25X2
216	B-055-120001-0	Snap ring Ø12
217	B-014-120801-0	Heksagonalni vijak M12×80
218	B-046-122050-1	Brtva za blokiranje čeljusti Ø12x20.5x1
219	B-040-123030-1	Ravna podloška Ø12X30X3
200-220	CX-200-300000-0	Matica konektora
200-221	CX-200-110100-0	Vodilica klizanja čeljusti
600-222	C-600-100400-0	Navojni konektor
600-223	C-221-350200-0	Klipna šipka cilindra
221-149	C-221-350100-0	Ljudi
154	S-011-010808-0	Ravni spoj 1/8"-Ø8
226	S-005-020075-0	V-tip brtva 20*28*7.5
145	S-000-068353-0	Oring 68.26*3.53
221-151	C-221-550000-0	Klip
229	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12X25X2
230	B-004-120071-1	Matica M12X7X1,75
600-231	C-600-100500-0	Kućište aktuatora stola 180 stupnjeva

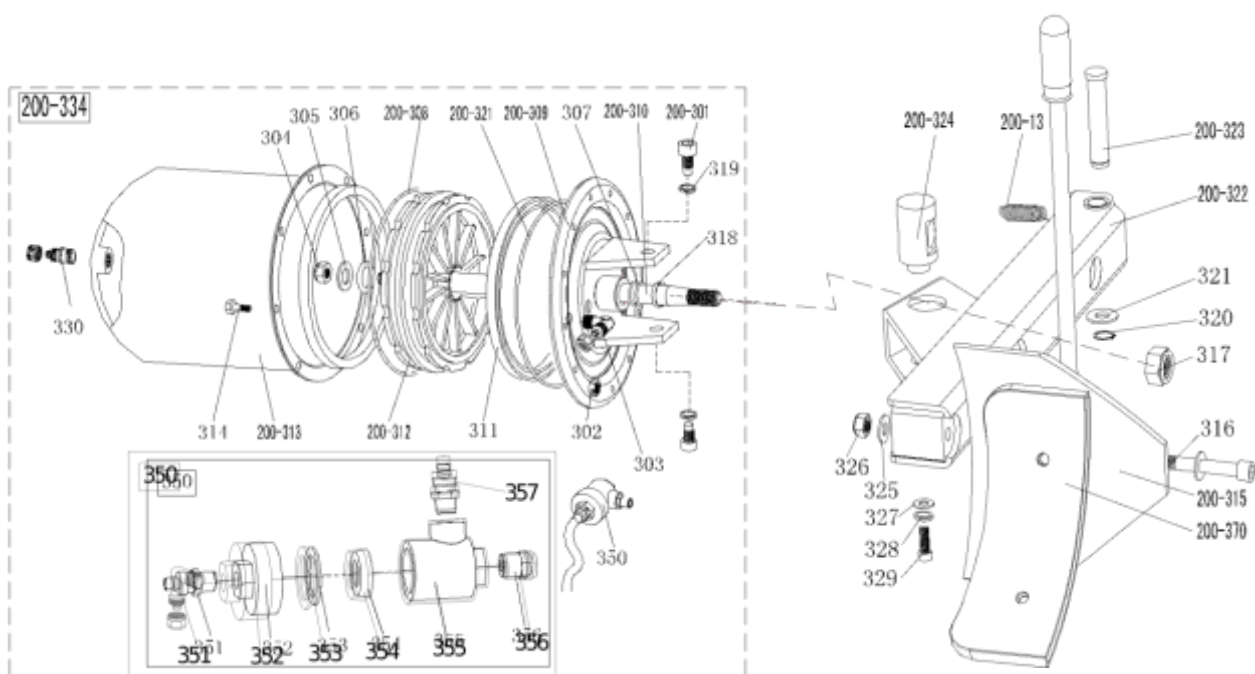


232	S-000-019262-0	Oring 19.6X2.62
221-155	C-221-350300-0	Poklopac aktuatora stola
234	S-018-010808-0	Zglob 1/8
235	B-001-080001-0	Samonarezni vijak M8
600-236	CW-105-060000-0	Aktuator stola
600-237		Kompletan kvadratni gramofon
249	B-010-080251-0	Heksagonalni vijak M8×25
238	B-001-120001-0	Samonarezujući vijak
239	B-014-120801-0	Heksagonalni vijak M12×80
600-240	CX-600-110400-0	Kućište
241	B-001-120001-0	Samonarezni vijak M12

600-101	CX-204-250000-0	Stupac
200-102	CX-200-190000-0	Ležište za ljuľačku
103	B-014-140301-0	Heksagonalni vijak M14x30
104	B-050-140000-0	Ravna podloška Ø14
105	CX-200-140000-0	Velika podloška
200-106	C-200-350000-0	Ručka za pozicioniranje
119	B-010-100501-0	Heksagonalni vijak M10x50
200-120	C-200-490000-0	Vertikalni poklopac ruke
200-121	C-200-390000-0	Opruga ruke
128	B-040-102020-1	Ravna podloška Ø10X2
130	B-001-100001-0	Samonarezni vijak M10
200-133	CX-200-160000-0	Vertikalna ruka 200
200-134	C-200-520000-0	Podmetač ruke
136	CX-200-170000-0	Podloška
137	B-014-100251-0	Heksagonalni vijak M10x25
135-3#	CW-113-020003-0	Montažna glava (završena)
200-138	CX-200-150200-0	Glava kolotura
200-139	C-200-150100-3	Kolotur
200-140	C-200-150400-0	Heksagonalni čep
141	B-007-120161-0	Heksagonalni vijak M12X16
200-158	C-200-230200-0	Blokiranje pokrivača
200-160	CX-200-230000-0	Blokirajući element
200-161	CX-200-200000-0	Blokirajuća ploča
200-162	C-200-240000-0	Blokiranje poklopca dijela
163	B-050-080000-0	Brтва opruge Ø8
200-164	C-200-210000-0	Čep za maticu

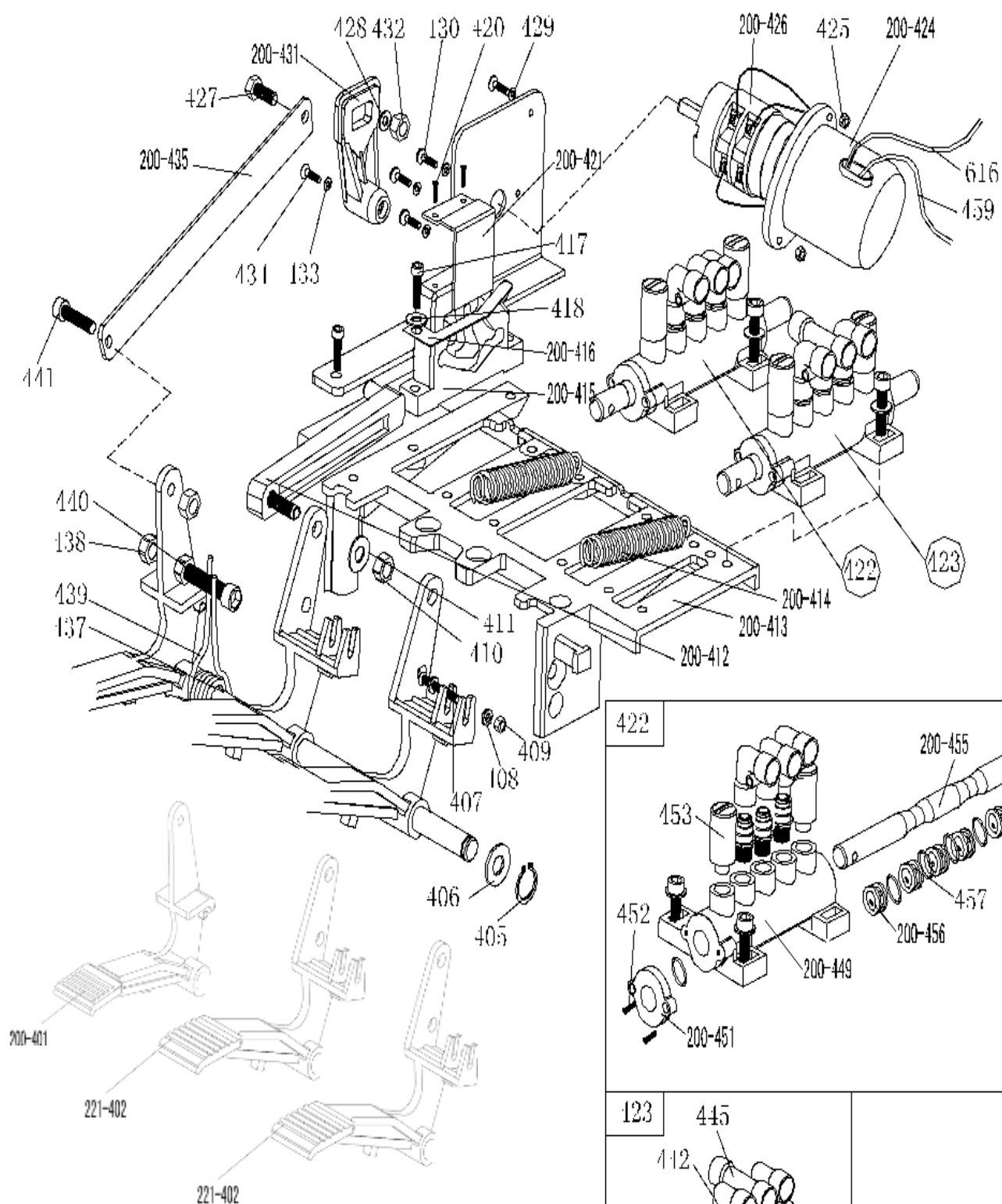


165	B-014-080251-0	Heksagonalni vijak M8×25
166	B-004-120071-1	Matica M12X1.75X7
167	B-007-120301-0	Heksagonalni vijak M12X30
200-168	C-200-480000-0	Blokiranje pokrivača
200-169	CX-200-220000-0	Blokirajuća ploča 200
200-170	CX-200-180000-0	Swing arm 470



200-13	C-200-360000-0	Opruga poluge za razbijanje kuglica	317	B-004-160001-1	Matica M16*1.5
200-301	B-010-140301-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M14×30	318	U-006-000001-1	Brončani pojas
302	B-001-060001-0	Samozaključavajuća matica M6	200-370	C-200-070600-0	Lopata za razbijanje kuglica Zaštitni pokrivač (opcionalno)
303	S-018-010408-0	Unija (90°)1/4-Ø8	319	B-050-140000-0	Opružna podloška Ø14

304	B-004-160001-1	Matica M16*1.5	320	B-055-160001-0	Snap ring Ø16
305	B-040-162820-1	Ravna podloška Ø16*28*2	200-321	S-000-1755000	O-seal Ø173.4x5.3
306	S-000-016265-0	O-seal Ø 16*2.65	200-322	CX-200-030000-0	Ruka za razbijanje kuglica 200
307	S-000-020265-0	O-seal Ø 20*2.65	200-323	CX-200-040000-0	Klin za razbijanje perli
200-308	S-000-180500-0	O-brtva 180x5	200-324	CX-200-050600-0	Rotirajući čep cilindra za razbijanje kuglica
200-309	CX-200-050500-0	Sklop poklopca cilindra za razbijanje kuglica	325	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12*24*2
200-310	C-200-050100-0	Klipna šipka cilindra za razbijanje kuglica	326	B-001-120001-0	Samozaključavajući M12
311	S-005-168115-0	V-brtva 185X168X11.5	327	B-040-083030-1	Ravna podloška Ø8*30*3
200-312	C-200-050200-0	Klip cilindra za razbijanje kuglica	328	B-050-080000-0	Opružna podloška Ø8
200-313	CX-200-050300-0	Cijev cilindra za razbijanje kuglica	329	B-014-080201-0	Vanjski šesterokutni vijak M8×20
314	B-010-060161-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M6×16	330	S-011-0108080	Ravni spoj 1/8-Ø8
200-315	CX-200-070000-0	Sklop lopate za razbijanje kuglica	331	S-000-0192620	O-brtva 19.6*2.62
316	B-010-120901-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M12×90	200-334	CW-108-020000-0	Kompletan cilindar za razbijanje kuglica

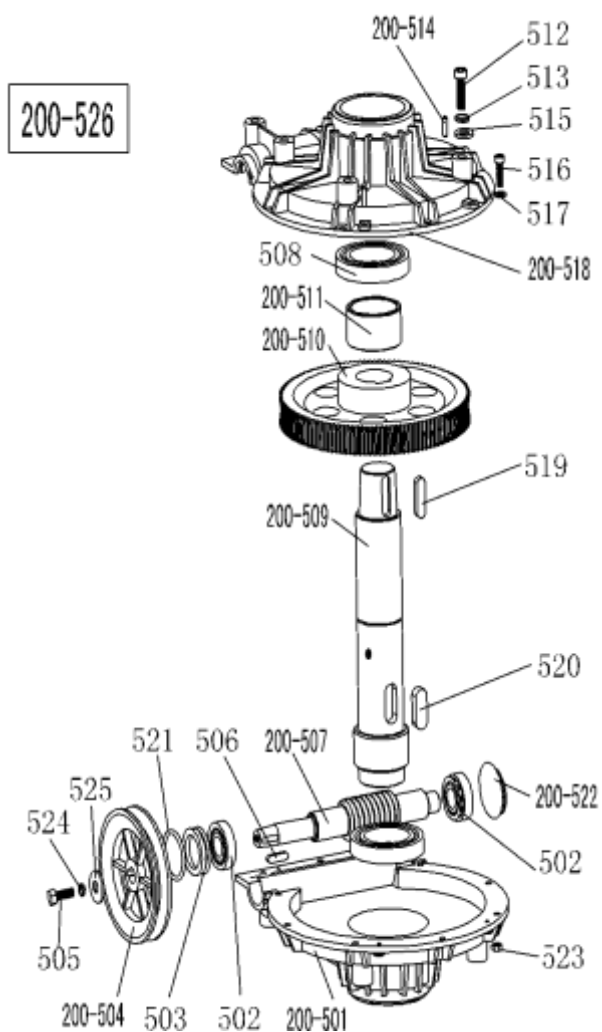


200-401	C-200-060400-0	Pedala prekidača za vožnju unatrag	428	B-040-061210-1	Ravna podloška Ø 6X12X1
221-402	C-221-060300-0	Pedala s 5-smjernim ventilom (desno)	429	B-040-040000-1	Ravna podloška Ø 4
405	B-055-120001-0	Snap ring Ø12	430	B-024-040161-0	Vijak s okruglom glavom M4*16
406	B-040-122520-1	Ravna podloška Ø12*24*2	200-431	C-200-530000-0	Ručica za obrnuti prekidač
407	B-024-040301-0	Vijak s križnom glavom M4X30	432	B-001-060001-0	Samozaključavajuća matica M6
408	B-040-040000-1	Ravna podloška Ø 4	433	B-040-030000-1	Ravna podloška Ø3
409	B-001-040001-0	Samozaključavajuća matica M4	434	B-017-030161-0	Vijak s križnom glavom M3X18
410	B-001-080001-0	Samozaključavajuća matica M8	200-435	CX-200-060600-0	Spojna šipka pedale
411	B-040-081715-1	Ravna podloška Ø8*17*1.5	437	CX-200-060700-0	Prednja osovina pedale
200-412	C-200-061300-0	Spojna šipka bregaste osovine	438	B-004-080001-0	Nut M8
200-413	C-200-060100-0	Pedal Slide Board	439	C-200-370000-0	Opruga za uvijanje pedale
200-414	C-200-380000-0	Pedalna opruga	440	B-010-080501-0	Vijak s glavom šesterokutnog nasadnog dijela M8×50
200-415	C-200-061500-0	Cam	441	B-010-080201-0	Vijak s glavom šesterokutnog nasadnog dijela M8×20
200-416	C-200-810000-0	Podloška bregaste osovine	442	S-012-010808-0	Unija 1/8- Ø 8
417	B-010-060201-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M6×20	445	S-016-010808-2	T-union1/8-2* Ø 8
418	B-040-061210-1	Ravna podloška Ø6*12*1	200-449	C-200-060901-0	5-smjerni ventil (lijevo)
420	B-019-290121-0	Samonarezni vijak s križnom glavom	200-451	C-200-061100-0	Poklopac ventila s 5 smjerova
200-421	CX-200-060500-0	Poklopac bregaste osovine	452	B-024-290121-0	vijak s križnom glavom ST2.9*14
422	CW-110-020000-0	Kompletan ventil s 5 smjerova za stezni cilindar	453	S-023-010801-0	Prigušivač 1/8"
423	CW-110-020001-0	Kompletan ventil s 5 smjerova za cilindar za razbijanje kuglica	200-455	CX-200-061200-0	Poluga ventila s 5 smjerova
200-424	C-200-061400-0	Poklopac prekidača za vožnju unatrag	200-456	C-200-061000-0	5-smjerni razmaknik klipnjače ventila

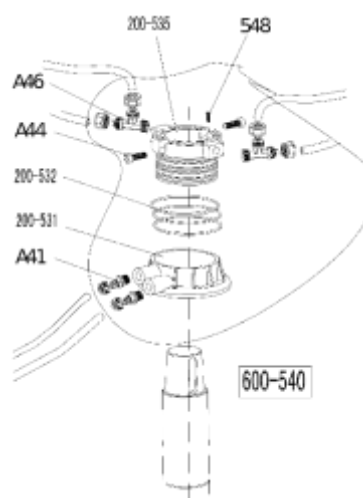
425	B-004-040001-0	Nut M4	457	S-000-012400-0	O-brtva 12*20*4
200-426	S-060-016000-1	Prekidač za vožnju unatrag	459	C2-000-103150-0	Kabel za napajanje
427	B-010-060201-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M6×20	616	C2-000-205150-0	Motorni kabel
			200-480	CW-109-020000-0	Kompletan sklop s 3 pedale 200

A04	S-015-000008-3	T-unija 3* Ø 8
A44	B-010-060161-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M6×16
A46	S-015-010808-2	T-unija 1/8-2*Ø8
200-531	CZ-200-430100-0	Rotirajuće kućište ventila
200-532	S-000-059262-0	O-pečat 59.9X2.62
200-535	CZ-200-430200-0	Rotirajući ventilski mandrel
A41	S-011-010808-0	Ravni spoj 1/8-Ø8
548	B-007-040061-0	Vijak s šesterokutnim nasadnim nasadom M4X6
600-540	CW-006-060000-0	Potpuni rotirajući ventil

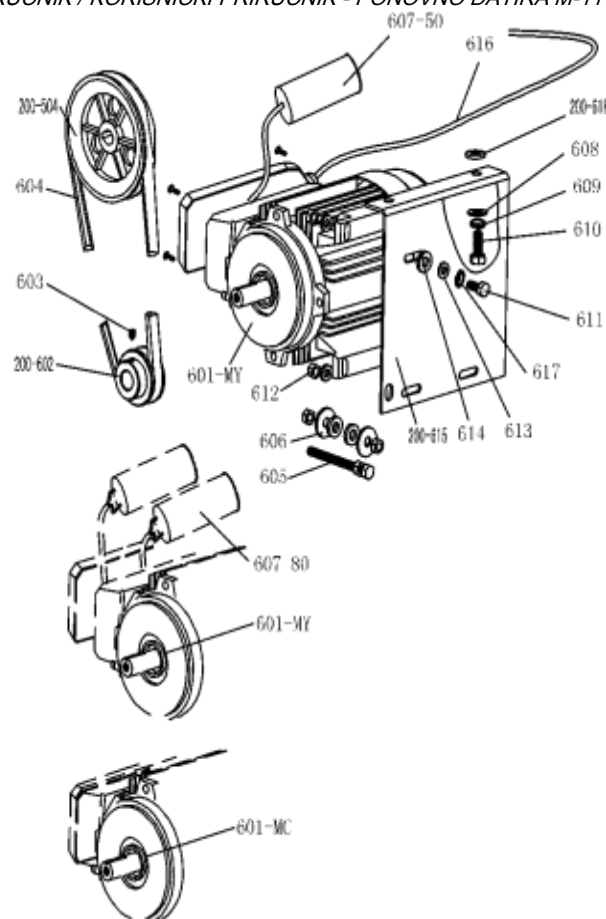
200-501	C-300-320302-0	Donji poklopac mjenjača
502	S-040-030204-0	Bushing 30204
503	S-005-020080-1	Brtvljenje mjenjača $\phi 20 \times 35 \times 8$
200-504	C-200-320500-0	Kolotur
505	B-014-080251-0	Heksagonalni vijak M8×25
506	B-065-006020-0	Brтва 6×20
200-507	C-200-320400-0	Pužni zupčanik
508	S-040-006010-0	Bushing 6010
200-509	C-200-320200-0	Vratilo zupčanika
200-510	C-200-320100-0	Pužni zupčanik
200-511	CZ-200-320600-0	Razmaknik osovine
512	B-014-100551-0	Heksagonalni vijak M10×55
513	B-050-100000-0	Opružna podloška Ø10
200-514	B-060-006020-0	Pin 6X20
515	B-040-102020-1	Ravna podloška Ø10*20*2
516	B-010-060201-0	Heksagonalni vijak M6×20
517	B-040-061412-1	Ravna podloška Ø 6*14*1.2
200-518	C-300-320301-0	Gornji poklopac
519	B-065-010040-0	Restoran 10×40
520	B-065-014040-0	Brтва 14×40
521	S-000-027310-0	Oring Ø 27.8*3.1
200-522	C-200-320700-0	Brтва otporna na ulje



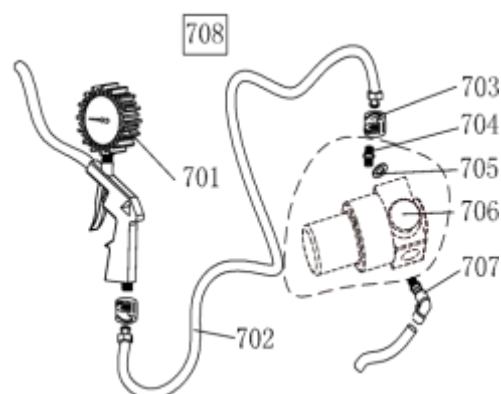
523	B-001-060001-0	Vijak M6
524	B-050-080000-0	Opružna podloška Ø 8
525	B-040-083030-1	Opružna podloška Ø 8*30*3
200-526	CW-107-020001-0	Kompletna oprema



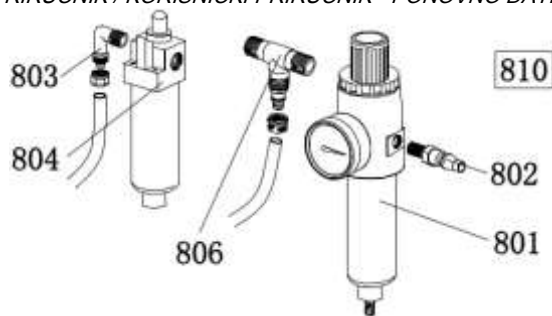
200-504	C-200-320500-0	Remenica zupčanika
601-MC	S-050-220110-5	motor 230V/50HZ
601-MY	S-050-230075-0	Motor 230v
200-602	CX-200-330000-0	Remenica motora
603	B-007-080121-0	Heksagonalni vijak M8x12
604	S-042-000686-0	Remen za promjenu guma A-28
605	B-014-080651-0	Heksagonalni vijak M8X65
606	B-040-083030-1	Ravna podloška Ø8X30X3
607-80	S-063-008000-0	Kondenzator 80µf,110V
607-50	S-063-005000-0	Kondenzator 50µf, 220V
608	B-040-102020-1	Ravna podloška Ø10X20X2
609	B-050-100000-0	Ravna podloška Ø10
610	B-014-100251-0	Heksagonalni vijak M10X25
611	B-014-080351-0	Heksagonalni vijak M8X35
612	B-004-080001-0	Nut M8
613	B-040-082220-1	Ravna podloška φ8X22X2
614	C-200-560000-0	Gumeni zaštitnik motora
200-615	CX-200-340000-2	Kućiste motora
616	CZ-000-205150-0	Kabel napajanja 5×1.0
617	B-050-080000-0	Opružna podloška φ8
200-618	C-200-560000-0	Gumeni poklopac motora



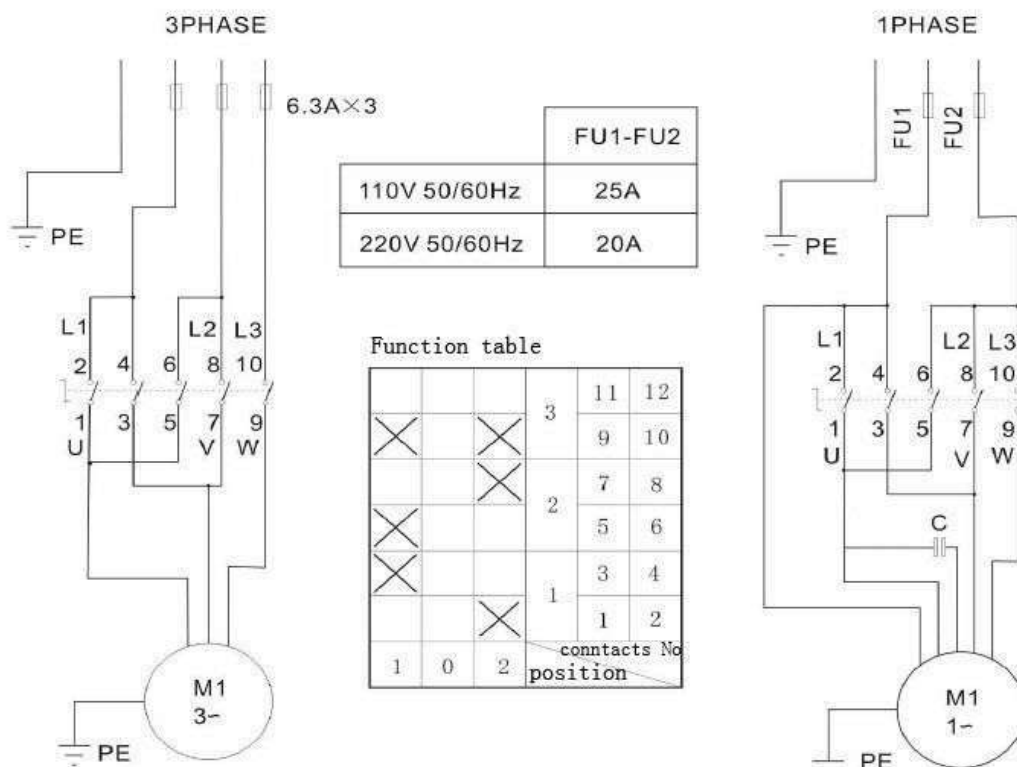
701	S-038-000100-0	Manometar tlaka
702	C-200-900000-0	Crijevo
703	S-025-104008-0	Nut
704	S-025-104008-0	Prolaz kroz 1/4-1/4/4
705	B-040-132420-1	Ravna podloška Ø13
706	S-030-010400-2	Ventil za regulaciju tlaka
707	S-012-010408-0	Brzo spajanje 1/4-Ø8
708		Inflator



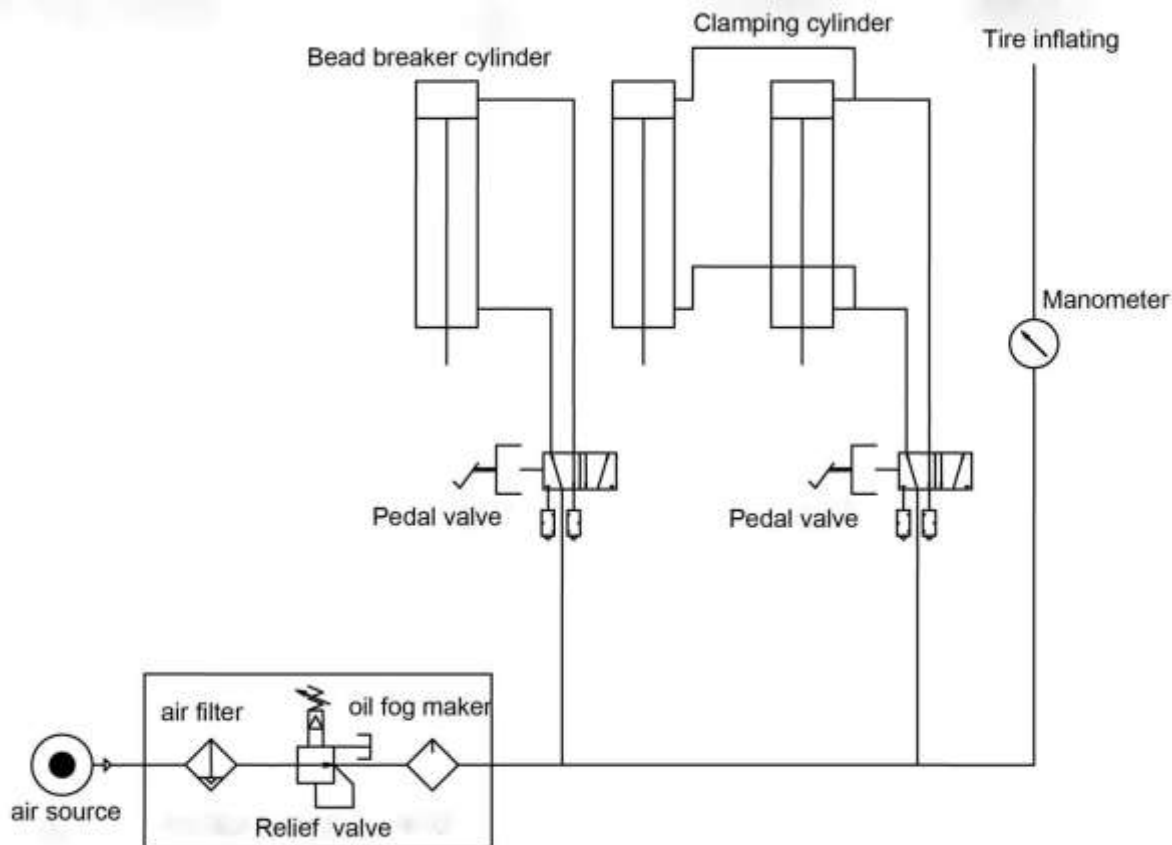
801	S-033-200002-1	Filter za olakšanje tlaka
802	S-025-000050-0	Quich mlaznica
803	S-018-010408-0	Union (90°)
804	S-033-200002-2	Stroj za maglu na ulje
806	S-015-010408-2	T-unija 2X1/4-φ8
810	CW-114-020005-0	Kompletan set uređaja za izradu uljane magle.



16. Shema kruga:



17. Pneumatsko crtanje:



Jabuka - Imovina 12
 23-114 Jabuka - Imovina
 NIP: 7133126904
 tel. 81-565-71-71
 faks 81470-93-67
sklep@redats.com



Deklaracija o sukladnosti EZ CE-25

REDATS društvo s ograničenom odgovornošću

Proizvod:
 Model mijenjača
 guma:
 POVRAĆA M-111F

Pod isključivom odgovornošću izjavljujemo da je proizvod u skladu s: EC
 certifikatom broj MD-TCF-210601-31310 izdanim 10.06.2021. od strane

Obaviještenog tijela za Direktivu o strojevima:

UEDEM međunarodna certifikacija, Centar za obuku revizora Industrija i trgovina Inc.

Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) br.:10 Çankaya – Ankara - **Turska**

proizvod zadovoljava osnovne zahtjeve:

Direktiva 2006/42/EZ

kao i detaljne zahtjeve navedene u usklađenim standardima:

Ova Deklaracija je osnova za primjenu CE oznake na proizvod.

Ova Deklaracija odnosi se isključivo na strojeve u stanju u kojem su stavljeni na tržište i isključuje komponente koje su dodane i/ili operacije koje provodi konačni korisnik. Tehnička dokumentacija dostupna je na: REDATS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Jabłonna - Majątek 12; 23-114 Jabłonna - Estate.

Jabłonna - Imanje, studeni 2025.



 **REDATS sp. z o.o.**
Dyrektor Operacyjny
Chief Operating Officer
Kamil Tarasiewicz

 **REDATS sp. z o.o.**
www.sklep.redats.pl | www.redats.com

NIP: 7133126904
KRS: 0001052621
REGON: 526250014

📍 Jabłonna Majątek 12
23-114 Jabłonna
POLAND
☎ +48 (81) 565 71 71