



ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ВЪЗДУШЕН КОМПРЕСОР

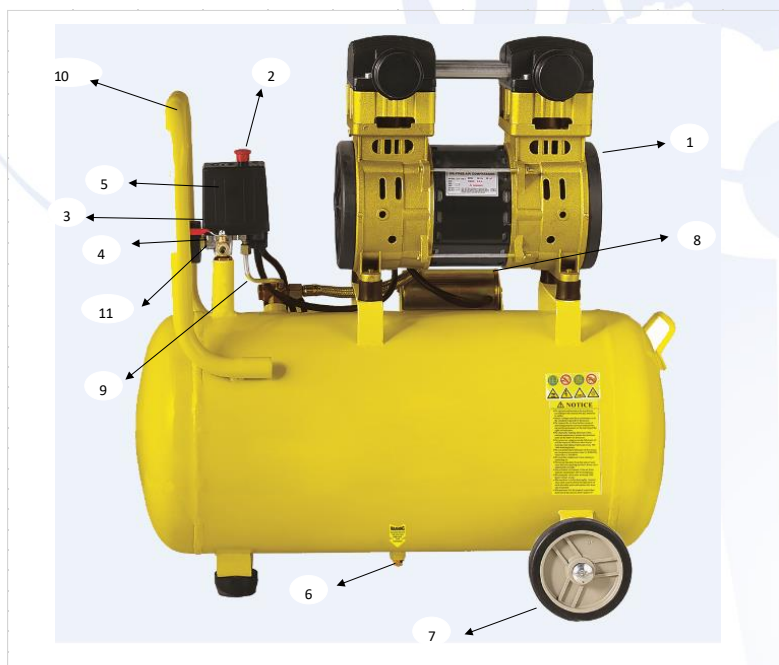
МОДЕЛ: RTM735-TM508

ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНА ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

МОДЕЛ: RTM735

• ВОЛТАЖ	230V~50HZ
• МОЩНОСТ	1100W
• РЕЗЕРВОАР ЗА ВЪЗДУХ	50L.
• ИЗХОДЕН ОБЕМ	200L/MIN.
• НАЛЯГАНЕ	8 BAR

1. МОТОР
2. БУТОН ON / OFF
3. ИЗКЛЮЧАЩ КЛАПАН 1
4. ИЗКЛЮЧАЩ КЛАПАН 2
5. РЕЗЕРВОАР
6. МАНОМЕТЪР
7. ДРЕНАЖЕН КЛАПАН
8. КОЛЕЛО
9. КОЛЯНО-МОТОВИЛКОВ МЕХАНИЗЪМ
10. СВЪРЗВАЩА ТЪРБА
11. ДРЪЖКА
12. РЕГУЛИРАЩ ВЕНТИЛ



ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

PREMIUM

DECOREX

Akfix

CETA FORM

RTRMAX

HERCULES

IMMS

ONLINE
на едро и дребно



Централен офис гр. София
бул. "Ботевградско шосе" 44
кв. "Сухата река"
тел: 02 942 34 00
GSM: 0889 444 991
e-mail: info@valerii.com

Т. Л. Ц. с. Труд / Пловдив
с. Труд, ул. "Строевско шосе" 3
тел: 032 953 666
GSM: 0885 808 003
e-mail: valeriip@valerii.com

Т. Л. Ц. гр. Варна
бул. "Атанас Москов" 13
кв. "Владиславово"
тел: 052 553 800
GSM: 0885 808 004
e-mail: valeriivn@valerii.com

Складов база гр. Плевен
ул. Вит 15
тел: 064 800 231
GSM: 0888 601 267
e-mail: valerii_pleven@valerii.com

СЕРВИЗ:
тел: 02 942 34 71,
02 942 34 69



ВАЛЕРИЙ С&М ГРУП АД

ИНСТРУМЕНТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

Прочетете всички инструкции. Неспазването на всички инструкции, изброени по -долу, може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозни наранявания. valerij.com

- Компресорният въздух от уреда може да съдържа въглероден оксид. Произведеният въздух не е подходящ за дишане.
- Винаги използвайте респиратор, когато пръскате боя или химикали.
- Винаги носете предпазни очила или предпазна маска, при обдухване въздух.
- Преди употреба проверете стегноста на ремъка, така че когато се приложи натиск в центъра, да има хлабина $\frac{1}{2}$ ". Ако ремъкът е поставен твърде плътно, ще се получи претоварване на двигателя. Това ще доведе до прегряване на двигателя. Ако ремъкът е поставен твърде хлабаво; ще се подхлъзне и ще се появят вибрации
- Проверете дали количеството и качеството на маслото са правилни.
- Проверете дали масления отдушник е чист.
- Никога не използвайте компресора без свързване към правилно заземен контакт с посоченото напрежение и предпазител. Не използвайте компресора във влажна или експлозивна среда. Никога не опитвайте поддръжка или настройка с включено захранване или работещо оборудване.
- Предпазния клапан на резервоара е фабрично инсталиран за предотвратяване на повреда на въздушния ресивер (резервоара). Извършване на настройка от страна на потребителя ще анулира гаранцията.
- Превключвателят за налягане на въздуха е фабрично настроен за оптимална работа на вашия конкретен модел. Никога не байпасирайте и не махайте този превключвател. Сериозни повреди на оборудването или нараняване могат да възникнат в резултат на твърде високо налягане.
- Въздушният компресор се нагрява по време на работа. Никога не докосвайте двигателя, не сменяйте тръбите или помпата на компресора по време на работа. Компресорът работи автоматично, докато захранването е включено. Никога не използвайте компресора при отстранен предпазител на ремъка.
- Да се избягва работа на двигателя в закрити помещения. Отработените газове съдържат вреден въглероден оксид.
- Преди да използвате компресора, проверете за износени, хлабави и повредени части.
- Елиминирайте всички източници на искри или огън (пушек, открит пламък или дейности които могат да предизвикат искри) в области, където се смесва, прелива или съхранява гориво.
- Да не се пуши по време на работа с горивото или по време на експлоатация на моторния трион.
- Използвайте компресора, аксесоарите, инструментите и т.н. в съответствие с тези инструкции и по начина, предвиден за конкретния вид машина, като се вземат в предвид условията на работа и вида на самата работа. Използването на компресора за цели различни от предназначението му може да доведе до опасност.
- Когато компресора се дава на други хора, трябва да дадете заедно с него и това ръководство.
- Ремонт и обслужването на уреда да се извършва само от квалифицирано лице, като се използват само оригинални резервни части. Това ще гарантира безопасността на уреда.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Бъдете концентрирани, следете внимателно действията си и постъпвайте предпазливо и разумно, когато работите с уреда. Не използвайте уреда, когато сте уморени или сте под влиянието на наркотици, алкохол или медикаменти. Един миг разсеяност при работа с уреда може да доведе до сериозни наранявания.
- Съхранявайте инструменти извън обсега на деца. Лицата неангажирани с извършваната дейност да се отдалечат на 10 мтр от работното място.

PREMIUM

DECOREX

AKFIX

CETA FORM

RTIRMAX

HERCULES

IMV

Не използвайте инструмента, когато той е под товар.
Избягвайте излишни движения с тялото, при работа с уредите.

ONLINE
на едро и дребно



Централен офис гр. София
бул. "Ботевградско шосе" 44
кв. "Сухата река"
тел: 02 942 34 00
GSM: 0889 444 991
e-mail: info@valerij.com

Т. Л. Ц. с. Труд / Пловдив
с. Труд, ул. "Строевско шосе" 3
тел: 032 953 666
GSM: 0885 808 003
e-mail: valeripl@valerij.com

Т. Л. Ц. гр. Варна
бул. "Атанас Москов" 13
кв. "Владиславово"
тел: 052 553 800
GSM: 0885 808 004
e-mail: valeriyv@valerij.com

Складова база гр. Плевен
ул. Вит 15
тел: 064 800 231
GSM: 0888 601 267
e-mail: valerij_pleven@valerij.com

СЕРВИЗ:
тел: 02 942 34 71,
02 942 34 69



ОБЩО ОПИСАНИЕ НА РАБОТАТА

За да се компресира въздуха, буталото се движи нагоре и надолу в цилиндъра. По време на хода на буталото надолу, въздухът се всмуква през входящия вентил. Изпускателния клапан е затворен през това време. По време на горния ход на буталото, въздухът се компресира. Входящия вентил е затворен и нагнетения въздух излиза през изпускателния вентил във въздушния ресивер (резервоара). Докато компресора не повиши налягането на въздуха в ресивера до изискваната стойност, на изхода на присъединения накрайник няма работно налягане. Отворите на филтъра за входящия въздух трябва да не са блокирани; тъй като това може да намалени входящия дебита на въздух към компресора.

ИНСТАЛАЦИЯ

Поставете компресора на чисто, сухо и добре проветриво място. Компресорът трябва да е разположен на 12-18 инча от стената или друго препятствие, което може да наруши баланса на входящия въздушен поток. Поставете компресора на твърда и равна повърхност. Компресорът е проектиран с ребра за отвеждане на топлината, които спомагат за необходимото охлаждане. Ребрата и другите части, по които се събира прах, чисти. Чистия компресор се охлажда по-добре и се увеличава експлоатационния му живот. Не поставяйте парцали или други материали върху горната част на компресора, което би възпрепятствало потока през вентилационните отвори и доброто охлаждане на компресора по време на работа.

При постоянен монтаж (само за вертикалния тип компресори), компресора трябва да се закрепят с болтове към пода през отворите предвидени в стъпките на компресора. Да се използват подложки за нивелиране на компресора преди да завинтите болтовете към пода. Ще се получат вибрации, ако компресора е здраво затегнат към пода чрез болтовете, но стъпките на компресора не са нивелирани. Това може да доведе до пукнатини в заварките или до умора на материала на въздушния ресивер (резервоара).

СМАЗВАНЕ НА КОМПРЕСОРА

ЗАБЕЛЕЖКА: Проверете дали количеството и качеството на маслото е нормално преди работа с компресора. Не добавяте или сменяйте маслото, докато компресора работи. Използвайте само препоръчаното компресорно масло тип SAE 30 без добавки.

ПЪЛНЕНЕ НА МАСЛОТО:

1. Отстранете капачката на масления филтър.
2. Бавно изливайте подходящото масло в картера на помпата.
3. Винаги поддържайте нивото на маслото между марката "H" и "L" върху щеката за проверка на нивото на маслото или върху червения кръг на мерителното стъкло.

СМЯНА НА МАСЛОТО:

Масло трябва да се сменят на всеки 300 часа или 3 месеца; което настъпи първо.

Сменете маслото след първите 8 часа работа.

1. Отстранете пробката за източване на маслото. Оставете маслото да се източи напълно.
2. Отстранете пробката за източване на маслото (препоръчва се използването на уплътнителна паста или тефлонова лента за предотвратяване на течове).
3. Напълнете с препоръчаното масло до необходимото ниво.

ПРОЦЕДУРА ПО ПЪРВОНАЧАЛНО ПУСКАНЕ

1. Отворете изходящия клапан на въздушния ресивер.
2. Включете захранващия кабел към съответния подходящ източник на захранване.
3. Пуснете компресор в действие за най-малко двадесет минути без товар за да се смажат лагерите и буталата.
4. Затворете изходящия клапан на въздушния ресивер. Вашият компресор е готов за работа



ПРОФИЛАКТИКА



ONLINE
на едро и дребно



Централен офис гр. София
бул. "Ботевградско шосе" 44
кв. "Сухата река"
тел: 02 942 34 00
GSM: 0889 444 991
e-mail: info@valerii.com

Т. Л. Ц. с. Труд / Пловдив
с. Труд, ул. "Строевско шосе" 3
тел: 032 953 666
GSM: 0885 808 003
e-mail: valeripl@valerii.com

Т. Л. Ц. гр. Варна
бул. "Атанас Москов" 13
кв. "Владиславово"
тел: 052 553 800
GSM: 0885 808 004
e-mail: valeriiivn@valerii.com

Складова база гр. Плевен
ул. Вит 15
тел: 064 800 231
GSM: 0888 601 267
e-mail: valerii_pleven@valerii.com

 **SERVIZ:**
тел: 02 942 34 71,
02 942 34 69



ЗАБЕЛЕЖКА: Преди да извършите каквито и да е дейности по профилактика и настройки на Вашия въздушен компресор, трябва да се вземат в предвид следните мерки за безопасна работа:

- Изключете компресора от захранващия електроизточник.
- Изпуснете въздуха от ресивера.

СПИСЪК ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕЖЕДНЕВНА ПРОВЕРКА ИЛИ ЗА ПРОВЕРКА ПРЕДИ ВСЯКА УПОТРЕБА

- Проверете нивото на маслото.
- Дренирайте кондензата от въздушния ресивер.
- Проверете за необичайни шумове или вибрации.
- Уверете се, че всички гайки и болтове са затегнати добре.

СПИСЪК ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА СЕДМИЧНА ПРОВЕРКА

- Почистете въздушния филтър чрез отваряне на капачката на въздушния филтър, извадете филтърния елемент и да го почистите внимателно със сапунена вода. Изплакнете старателно и оставете въздушния филтър да изсъхне напълно, преди сглобяване.
- Ако филтърът е стар то той трябва да бъде заменен.

СПИСЪК ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА МЕСЕЧНА ПРОВЕРКА

- Регулирайте натяга на ремъка, ако е необходимо и сменете ремъка, ако е износен.
- Проверете въздухопреносната система за утечки нанасяйки сапунена вода по всички съединения.
- Да се затегнат тези връзки, при които има утечки.

СПИСЪК ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ТРИМЕСЕЧНА ПРОВЕРКА ИЛИ НА 300 ЧАСА (което се случи първо)

- Сменете компресорното масло.
- Сменяйте го по-често, ако компресора се използва в близост до дейности свързани с пръскане на боя или в запрашена среда.

Ако машината се развали въпреки усърдието проявено при производството и тестването и, ремонта трябва да се извърши от упълномощен представител за обслужване на клиенти на машините с марка RTRMAX.



ONLINE
на едро и дребно



Централен офис гр. София
бул. "Ботевградско шосе" 44
кв. "Сухата река"
тел: 02 942 34 00
GSM: 0889 444 991
e-mail: info@valerii.com

Т. Л. Ц. с. Труд / Пловдив
с. Труд, ул. "Строевско шосе" 3
тел: 032 953 666
GSM: 0885 808 003
e-mail: valeriip@valerii.com

Т. Л. Ц. гр. Варна
бул. "Атанас Москов" 13
кв. "Владиславово"
тел: 052 553 800
GSM: 0885 808 004
e-mail: valeriivn@valerii.com

Складова база гр. Плевен
ул. Вит 15
тел: 064 800 231
GSM: 0888 601 267
e-mail: valerii_pleven@valerii.com

СЕРВИЗ:
тел: 02 942 34 71,
02 942 34 69