



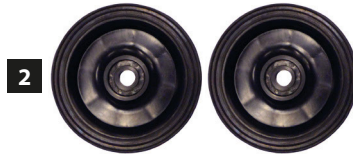
КОМПРЕСОР
190/08/24
БЕЗМАСЛЕН 50122



ОБХВАТ НА ДОСТАВКАТА



1



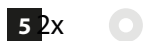
2



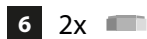
3



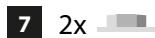
4 2x



5 2x



6 2x



7 2x



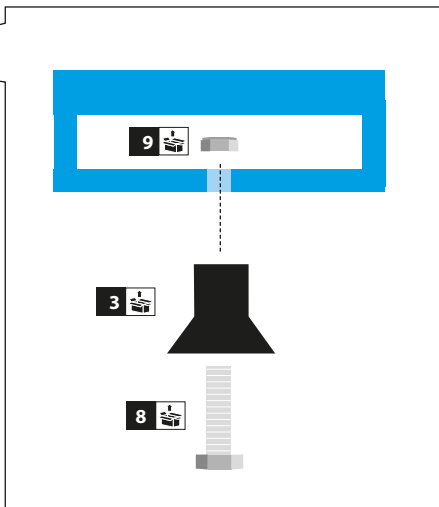
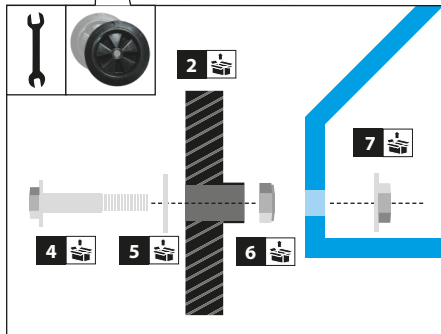
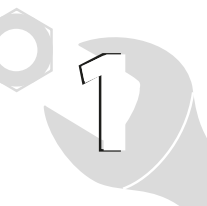
8

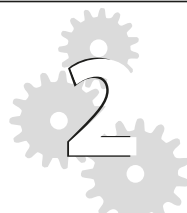


9

6

DE Монтаж



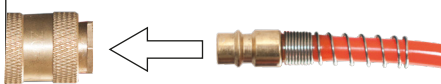


4



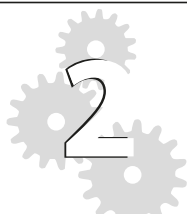
СЪВЕТ

Gude®
Арт. № 84091



3



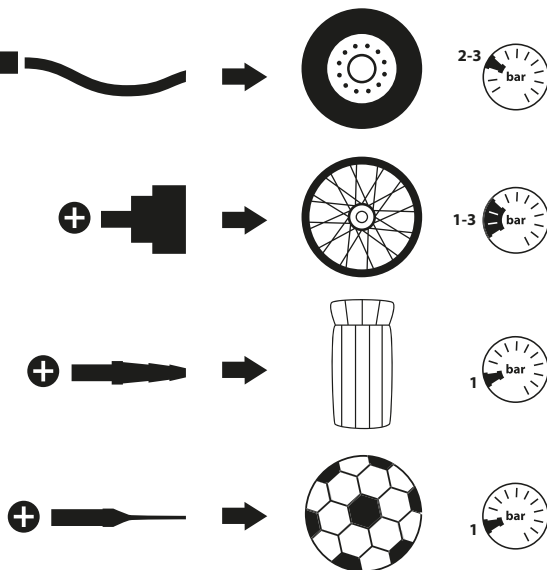


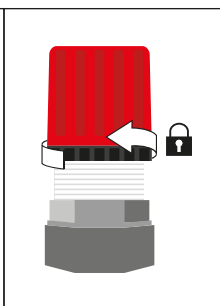
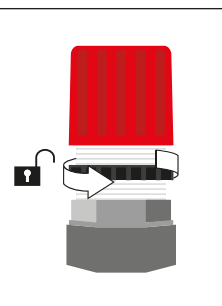
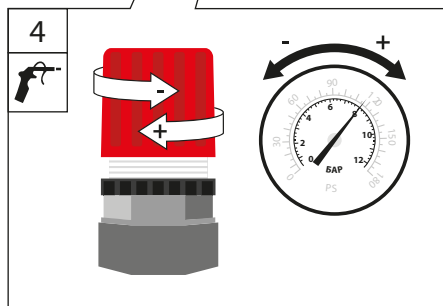
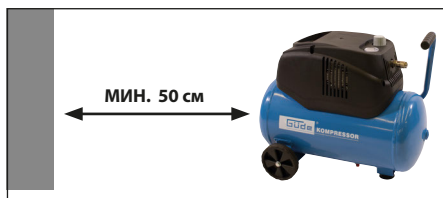
СЪВЕТ

A



B






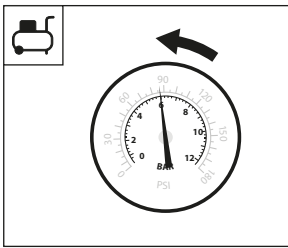
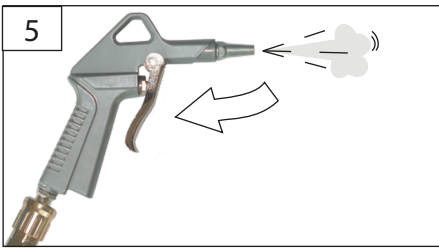
10

START DE Режим



STOP

5



А В Т О
С Т А Р Т

МАКС bar

190/08/24 =8bar



макс. 1 bar



2-4 ч



DE На всеки 2-4 работни часа трябва да се източват кондензната вода, която се събира в резервоара.

1



макс. 1 bar











2



Технически данни

Компресор

190/08/24

Арт. №	50122
 Захранване	230 V~50 Hz
 Мощност на двигателя S3/ 60%	1,2 kW
 Брой цилиндри	1
 Засмукващ дебит.....	190 l/min
 Ефективен дебит.....	110 l/min
 Макс. работно	8 bar
 Вместимост на резервоара	24 l
 Тегло	15,5 kg
Степен на защита	IP 20
Клас на защита	1
Ниво на звукова мощност L _{WA} *	97 db(A)

*Измерено съгласно 2005/88/EC




Използвайте уреда едва след като внимателно сте прочели и


сте разбрали ръководството за употреба. Спазвайте всички указания за безопасност, посочени в него. Действайте отговорно спрямо другите хора. Ако възникнат съмнения относно свързването и работата с уреда, обърнете се към сервизното обслужване.

Съхранявайте цялата документация така, че всеки, който използва компресора, да може по всяко време да прави справка в нея.

Употреба по предназначение

Компресорът е предназначен единствено за получаване на сгъстен въздух за домашна и хоби употреба. – При спазване на техническите данни и указанията за

 Стеният въздух, произведен от тази машина, не е подходящ за фармацевтични, хранителни или болнични приложения и не бива да се използва за пълнене на бутилки за дихателен газ при гмуркане.

 Компресорът трябва да се използва само в подходящи помещения (добре проветрени, с температура между +5° и +40°C), никога в среда с прах, киселини, изпарения, взривоопасни или запалими газове.

Този уред може да се използва само по предназначение, както е описано. При неспазване

на изискванията от общовалидните разпоредби, както и на указанията в това ръководство, производителят не носи отговорност за причинени щети.

Указания за безопасност

⚠ ПАСНОСТ! Електрически удар!
Съществува риск от нараняване от електрически ток!

⚠ Експлоатацията е разрешена само с предпазен диференциален автоматичен прекъсвач (RCD) с номинална чувателност 30 mA.

Проверете напрежението. Техническите данни на табелката трябва да съвпадат с напрежението на електрическата мрежа.

Свържете щепсела на захранващия кабел към контакт с подходящ тип, напрежение и честота, съгласно действащите изисквания.

Удължителните кабели не трябва да са по-дълги от 5 метра и трябва да имат сечение на проводника най-малко 1,5 mm². Не се препоръчва използването на удължители с различна дължина и сечение, както и на адаптери и разклонители.

Преди пускане в експлоатация проверете дали електрическият кабел и/или контактът не са повредени.

За да се избегнат рискове, повреден захранващ кабел трябва да бъде заменен от производителя. В никакъв случай не

извършвайте саморъчни ремонти.

Компресорът не трябва да влиза в контакт с вода или други течности. Освен това струята течност, излизаща от инструменти, свързани към компресора, никога не бива да се насочва към самия компресор: уредът е под напрежение и може да се стигне до токов удар или късо съединение.

Не работете с уреда боси или с мокри ръце и крака.

Не дърпайте захранващия кабел, за да извадите щепсела от контакта или за да местите компресора.

Внимание: При прекъсване на тока и последващо възстановяване на захранването компресорът може да се включи внезапно.

Състеният въздух е потенциално опасна форма на енергия, затова при работа с компресора и неговите принадлежности трябва да се действа с повишено внимание.

Този уред не е предназначен за използване от лица (включително деца) с ограничени физически, сетивни или умствени способности, или при липса на опит и/или знания, освен ако са под надзора на лице, отговорно за тяхната безопасност, или са получили от него указания как да използват уреда.

Децата трябва да са под надзор, за да се гарантира, че няма да си играят с уреда. Инструктирайте децата и неупълномощените лица винаги да стоят далеч от уреда.

Никога не оставяйте компресора да работи без надзор.

Никога не насочвайте струята съгъстен въздух/течност към хора, животни или към себе си.

Никога не насочвайте въздушната струя към тялото — това може да причини смъртоносни наранявания!

Поддържайте работната зона винаги чиста и подредена.

Работещият компресор трябва да бъде поставен върху стабилна основа.

Използвайте компресора само във вертикално положение. **Внимание!** Компресорът може да се пуска в експлоатация само с предназначения за него колела и гумени буфери.

При работа с компресора носете защитни очила, за да предпазите очите си от чужди частици, които въздушната струя може да разпръсне.

При използване на пневматични принадлежности е възмож

Носете подходящо защитно облекло срещу инциденти.

Винаги спазвайте безопасна дистанция от поне 4 метра между компресора и работната зона.

Внимание! При отваряне на бързата връзка маркучът за съгъстен въздух може да „камшичи“! – Дръжте маркуча здраво.

Пренасяйте компресора само, като го държите за ръкохватката.

Използването на съгъстен въздух за различните предвидени цели (напомпване, пневматични инструменти, боядисване, измиване само с препарати на водна основа, такер/телбод и др.) изисква да познавате и да спазвате съответните специфични правила.

Този компресор е проектиран за периодичен режим на работа, както е посочено на табелката с техническите данни (напр. S3-25 означава 2,5 минути работа и 7,5 минути пауза), за да се предотврати прегряване на електродвигателя. При прегряване се задейства термозащитата на мотора, която автоматично прекъсва захранването. След възстановяване на нормалната работна температура моторът се включва отново автоматично.

Внимание! Никога не включвайте/изключвайте компресора чрез щепсела. Винаги използвайте бутона ВКЛ./ИЗКЛ.

Не оставяйте компресора включен през нощта – устройството може да се превърне в източник на опасност.

В края на работния ден винаги изключвайте от бутона ВКЛ./ИЗКЛ., изпразвайте резервоара и изключвайте компресора от електрозахранването.

Внимание: Ако кондензната вода не се източва, резервоарът може да корозира. Това намалява обема му и компрометира безопасността.

Не излагайте уреда на атмосферни влияния (дъжд, слънце, мъгла, сняг).

Когато компресорът се използва на открито, след работа трябва да се прибере на покрито място или в затворено помещение.

При дъжд или лошо време компресорът не бива да се използва на открито!

Не поставяйте запалими предмети или изделия от найлон и плат близо до и/или върху компресора.

Не покривайте отворите за всмукване на въздух на компресора.

Компресорът не трябва да се монтира във превозно средство за търговски цели без предварителна проверка и одобрение от компетентно лице!

При търговска/професионална употреба компресорът подлежи на проверка от компетентно лице преди първото пускане в експлоатация. Организирането на тази проверка е задължение на оператора. (съгласно BetrSichV §517 № 25 (Наредба за безопасност при експлоатация)

Внимание! При вграждане в автоматизирани инсталации трябва да се монтират подходящи алармени и/или защитни устройства за случаи на спиране на тока, неизправност или евентуален отказ на компресора. (напр. фуражораздаващи системи и др.)
Захранващите неизползваните машини и инструменти на сигурно, сухо място, недостъпно за деца.

Работа при по-ниски температури

При ниски температури под 5° C може да се появят затруднения при стартиране, които се проявяват единствено като бръмчене на електромотора. В такъв случай уредът трябва незабавно да се изключи и в по-топла среда да се извърши смяна на маслото (5W30).

Работа с пневматични инструменти

За да се осигури безупречна и надеждна работа на въртящи и ударни пневматични инструменти, като напр. ударен гайковерт, такер или пиринозабивач и др., сгъстеният въздух задължително трябва да преминава през омаслител или сервизен блок – да бъде филтриран и съответно омаслен. При използване във всички случаи използвайте филтър-водоотделител.

При избора на подходящи пневматични инструменти задължително съобразете разхода на въздух на инструмента и реалния дебит на компресора. (Пневматични инструменти и аксесоари ще намерите на www.guede.com)

Изисквания към оператора

Преди да използва уреда, операторът трябва внимателно да е прочел и разбрал ръководството за експлоатация.

Квалификация: Освен подробен инструктаж от компетентно лице, за работа с уреда не е необходима специална квалификация.

Минимална възраст: Уредът може да се използва само от лица, навършили 16 години. Изключение е допустимо за непълнолетни, когато употребата е част от професионално обучение за придобиване на умения и се извършва под надзора на инструктор.

Обучение: За използването на уреда е необходимо единствено подходящ инструктаж от компетентно лице и/или запознаване с ръководството за експлоатация. Специално обучение не се изисква.

Действия при авария

Предприемете необходимите мерки за първа помощ според вида на нараняването и възможно най-бързо потърсете квалифицирана медицинска помощ. Предпазете пострадалия от допълнителни увреждания и го успокойте. За евентуален инцидент на работното място винаги трябва да има аптечка по DIN 13164 на леснодостъпно място. Използваните материали от аптечката незабавно трябва да се попълнят.

Когато търсите помощ, посочете следната информация:

1. Място на инцидента
2. Вид на инцидента
3. Брой пострадали
4. Вид на нараняванията

Поддръжка

Преди да извършвате каквато и да е работа по уреда, винаги изваждайте щепсела от контакта.

Пуснете свързаните принадлежности на празен ход, докато в резервоара не остане сгъстен въздух.

Преди всяка употреба правете визуална проверка, за да установите дали уредът – особено захранващият кабел и щепселът – не са повредени.

Проверете изправността на предпазния клапан

Не използвайте уреда, ако е повреден или ако предпазните устройства не работят.

При повреда ремонтът трябва да се извършва единствено от сервизното обслужване.

Използвайте само оригинални принадлежности и оригинални резервни части.

Не почиствайте машината и компонентите ѝ с разтворители, запалими или токсични течности. За почистване използвайте само влажна кърпа.

Само уред, който се обслужва редовно и се поддържа грижливо, може да бъде надежден помощник. Пропуски в поддръжката и грижата могат да доведат до непредвидими инциденти и наранявания.

При нужда списъкът с резервни части е достъпен онлайн на www.guede.com.

Гаранция

Гаранционният срок е 12 месеца при професионална употреба и 24 месеца за потребители и започва да от датата на покупка на уреда.

Гаранцията важи единствено за дефекти, причинени от материални или производствени несъответствия. При предявяване на гаранционен претенция трябва да приложите оригиналния документ за покупка с посочена дата на продажба.

От гаранцията са изключени неправилна употреба, напр. претоварване на уреда, прилагане на сила, повреди от външно въздействие или попаднали чужди тела. Неспазването на указанията за употреба и монтаж, както и нормалното износване, също не се покриват от гаранцията.

Сервиз

Имате технически въпроси? Рекламация? Нуждае резервни части или ръководство за употреба? В с „Сервиз“ на сайта на Güde GmbH & Co. KG (www.guede.com) ще получите бърза и лесна помощ. Помогнете ни да ви помогнем: за да разпознаем у при рекламация, са ни нужни серийният номер, артикулният номер и годината на производство. За тези данни са на табелката с технически данни. За винаги поддръжка, моля, запишете ги по-долу.

Сериен номер:

Артикулен номер:

Година на производство:



Пазете от влага
Не излагайте машината на дъжд.



Забранено е дърпане/пренасяне за кабела



Предупреждение/Внимание!



Внимание: електрическо напрежение



Внимание: гореща повърхност! Опасност от изгаряне!



Опасност от автоматично стартиране



Предупреждение за изхвърчащи части



Пазете дистанция от хора!
Уверете се, че в опасната зона няма хора.



Повредени и/или предназначени за изхвърляне електрически или електронни уреди трябва да се предават в определените за това пунктове за рециклиране.



Пазете от влага



Ориентация на опаковката: нагоре

Символи



Прочетете ръководството за употреба!



Преди да извършвате каквато и да е работа по уреда, винаги изваждайте щепсела от контакта.



Носете защитни очила! Носете защита за слуха!

Отстраняване на неизправности

Неизправност	Причина	Решение
Компресорът не стартира при включване	Налягането в съда е по-високо от налягането на включване	Освободете налягането от съда, докато пресостатът се включи автоматично
	Неизправно електрозахранване	Захранването да се провери от квалифицирано лице
	Пресостатът е повреден	Пресостатът да се подмени от квалифицирано лице (сервиз Güde)
При достигане на налягането на включване компресорът тръгва за кратко, бръмчи и след това се изключва автоматично	Четките са износени	Сменете четките
	Захранващият кабел е с недопустима дължина или сечение на проводника е твърде малко	Проверете дължината на захранващия кабел и сечението на проводника
Компресорът работи непрекъснато	Всмукателният филтър е силно замърсен	Почистете или сменете всмукателния филтър
	Пневматичните инструменти имат твърде висок разход на въздух	Проверете разхода на въздух на пневматичния инструмент; обърнете се към специализиран търговец на пневматика
	Теч от компресора	Локализирайте теча и уведомете Güde Service
	Въздушната линия е с теч	Свържете се с Güde Service
	Клапанът за източване на конденз е отворен или липсва	Затворете го или го поставете
По време на работа сгъстен въздух излиза през разтоварващия клапан под пресостата	Разтоварващият клапан не уплътнява	Почистете или сменете разтоварващия клапан
След достигане на налягането на изключване сгъстен въздух излиза през разтоварващия клапан под пресостата до достигане на налягането на включване	Вложката на възвратния клапан не уплътнява или е повредена	Почистете или подменете вложката на възвратния клапан
	Возвратният клапан е повреден	Сменете възвратния клапан
	Твърде много конденз в ресивера	Източете конденза
Предпазният клапан изпуска въздух	Компресорът е претоварен	
	Налягането в съда е по-високо от зададеното налягане за изключване	Да се настрои наново / подмени пресостатът от квалифицирано лице (Güde Service)
Компресорният агрегат прегрява	Предпазният клапан е повреден	Подменете предпазния клапан или се обърнете към Güde Service
	Подаването на въздух не е достатъчно	Уверете се, че има достатъчно осигурена вентилация и отвеждане на въздуха (минимално разстояние от стената 40 cm)
	Охладителните ребра на цилиндъра (цилиндровата глава) са замърсени	Почистете охлаждащите ребра на цилиндъра (цилиндровата глава)
Компресорният агрегат е прегрял и компресорът се изключва	Твърде дълго време на работа	Изключете компресора
	Компресорният агрегат е претоварен	Свържете се с Güde Service
	Компресорният агрегат е повреден	Свържете се с Güde Service
	Налице е понижено напрежение към компресорния агрегат	Свържете се с Güde Service
	Температура на околната среда > 35°C	