

M 1000

M 1400

Номинална мощност/консумация на ток:	1010 Вата	1400 W Вата
Напрежение	230-240 Волта	230-240 Волта
Честота	50/60 Херца	50/60 Херца
Обороти на празен ход 1. ход	-800 мин ⁻¹	- 600 мин ⁻¹
2. ход		- 910 мин ⁻¹
Обороти под товар, 1. ход	- 630 мин ⁻¹	- 400 мин ⁻¹
2. ход		- 620 мин ⁻¹
Максимален диаметър на бъркалка:	120 мм	140 мм
Тегло без бъркалка:	4,2 кг	5,2 кг
Клас защита:	□ / II	□ / II

Машинни елементи

- 1 Деблокировка за прекъсвача за ВКЛ-/ИЗКЛ
- 2 Прекъсвач за ВКЛ-/ИЗКЛ
- 3 Превключвател на предавки (само M1400)
- 4 Рамки на дръжката
- 5 Ръкохватки
- 6 Вентилационни отвори
- 7 Гърло на машината
- 8 Бъркачен вал
- 9 HEXAFIX-адаптер
- 10 Бъркалка

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Посочените измервателни стойности са валидни за нови уреди. При всекидневната употреба се променят стойностите на шум и вибрация.

ℹ УКАЗАНИЕ

Посоченото в тези инструкции ниво на вибрация е измерено съобразно нормиран по EN 60745 измервателен метод и може да се използва за сравнението на електроинструменти. То е подходящо също така за предварителна оценка на вибрационното натоварване. Посоченото ниво на вибрация представя основните приложения на електроинструмента. Ако разбира се електроинструментът се използва за други приложения, с отклоняващи се инструменти за употреба или при недостатъчна поддръжка, то нивото на вибрация може да се отклони. Това съществено може да промени вибрационното натоварване за целия период на работа. За точна оценка на вибрационното натоварване следва да вземете предвид също и времето, когато уредът е изключен или действително работи, но фактически не е в употреба. Това би могло в значителна степен да намали вибрационното натоварване за целия период на работа.

Стойности на шум/вибрация

Измервателни стойности определени съгласно EN 60745. А-оцененото ниво на шума на уреда обикновено е както следва:

	Звуково налягане L_{pA} [децибела(A)]	Звукова мощност L_{WA} [децибела(A)]
M 1000	89 децибела(а)	100 децибела (А)
M 1400	88 децибела(а)	98 децибела (А)
	Несигурност K = 3 децибела	

Обща стойност на вибриране (при разбъркване на минерални вещества

	Емисионна стойност на [м/сек ²]
M 1000	прав: 2,37 м/с ² / наляво: 2,22 м/с ²
M 1400	
	Несигурност K = 1,5 м/сек ²

EO – Декларация за съответствие

Декларираме на собствена отговорност, че този продукт съвпада със следните стандарти или нормативни продукти: EN ISO 12100:2010, EN55014-1:2006+A1+A2, EN55014-2:2015, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-2:2013 съгласно разпоредбите на Директиви 2006/42/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU.

Living

Гаймершайм, 2016-11-29 г.
Александър Есинг
Ръководство

Технически документи следва да се изискат от:
Collomix GmbH

Abt. TE, Daimlerstr. 9, 85080 Gaimersheim, Deutschland

Специфични за уреда указания за безопасност

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете всички указания за безопасност и инструкции. Пропуските при спазването на указанията за безопасност и инструкциите могат да предизвикат токов удар, пожар и/или тежки наранявания. Съхранявайте всички указания за безопасност и инструкции за в бъдеще.

Безопасна работа с уреда е възможна само тогава, когато изцяло прочетете работната инструкция и указанията за безопасност и стриктно съблюдавате инструкциите. Машината може да се използва само от лица, които са запознати с работната инструкция и валидните разпоредби за безопасност на работа и предпазване от злополуки.

⚠ Допълнително следва да се спазват приложените „Общи указания за безопасност“.

► Номиналното мрежово напрежение трябва да съвпада с данните върху фирмената табелка с данни.

► Не задвижвайте уреда в среда с експлозионно-опасна атмосфера. Не смесвайте никакви лесно възпламеняващи се разтворители или съдържащи разтворители вещества с температура на възпламеняване под 21 °C.

► Обърнете внимание на това да не се впръсква никаква течност срещу корпуса на мотора и не го излагайте също така на дъжд – опасност от токов удар!

► В никакъв случай не почиствайте уреда с вода – опасност от токов удар!

► Не полагайте никакви кабели около Вашето тяло или около части на тялото.

► Не използвайте уреда, ако кабелът е повреден. Не докосвайте кабели и незабавно издърпвайте мрежовия щепсел. Повредени кабели увеличават риска от електрически удар. Ако е необходима подмяната (поради повреда или др.) на мрежов съединителен проводник, то това следва да се извърши от производителя или от оторизиран представител (електроспециалист), за да се избегне застрашаването на безопасността.

► Винаги придържайте уреда по време на работа с двете ръце и се погрижете за стабилен стоеж.

► Дръжте уреда за изолираните повърхнини на дръжката, когато извършвате работи, при които инструментът за употреба може да улучи скрити токови проводници или собствения мрежов кабел. Контактът с проводящ напрежение проводник може да постави също и метални части на уреда под напрежение и да доведе до токов удар.

► Преди пускане в експлоатация проверявайте стабилен стоеж на бъркачката, както и безупречното въртене.

► Задействайте/изключвайте уреда само в смесителния съд. Погрижете се за стабилен и безопасен стоеж на смесителния съд.

► При смесителни работи в ход не посягайте с ръцете или с предмети в смесителния съд. Опасност от прищипване!

► Изчакайте, докато уредът респ. инструментът спре. Въртящи се инструменти могат да се съединят и да доведат до наранявания или повреди.

► В случай, че нивото на звуково налягане на работното място превиши 85 децибела (A), носете защита за слуха!

► При работа с бъркачката е препоръчително носенето на работни ръкавици и на защитни очила. Носенето на тясно прилепнало облекло е предписание.

► За защита от прахове, застрашаващи здравето, носете по време на смесването противопрахова маска. Някои минерални вещества се считат за канцерогенни. Когато е възможно, използвайте прахосмукателно приспособление.

► Свързвайте уредите принципно посредством защитен прекъсвач за утечен ток (прекъсвач-УТ).



Преди пускането в експлоатация на машината прочетете и съблюдавайте работната инструкция!



По време на работа носете защитни очила и защита за слуха.



При работи, свързани с интензивно проникване на прах е необходимо да се носи противопрахова маска.



По време на работа носете предпазни ръкавици.

Машината е предназначена за смесването на течни и прахообразни строителни материали като бои, хоросан, лепило, мазилки и подобни субстанции. Според консистенцията на материала и смесването количество следва да се използва подходящата бъркалка със съответния смесителен ефект.

При избора на тип бъркалка (диаметър/смесителен ефект) вземете под внимание информацията в техническите данни. Изборът на неподходящ смесителен ефект или диаметър на бъркалката може като последица да доведе до претоварването на машината/предавката и впоследствие до щети. Моля, имайте предвид, че една бъркалка със смесителен ефект от горе на долу по-силно натоварва електроинструментът отколкото обратно.

Този електроинструмент не е конструиран за това, да се използва в продължителен работен режим.

Поради високите моменти на въртене на машината не е разрешено използването ѝ като бормашина.

Използването на машината за пречистване на хранителни продукти не е нормативно регламентирано.

Машината не е подходяща за смесването на съдържащи графитен прах материали, матерни разтвори или течен тор. Смесването на тези вещества може да разруши машината.

Монтаж

► Преди всички работи по уреда издърпвайте мрежовия щепсел от контакта.

Монтаж на държача на бъркалката:

Завинтете приложения към опаковката ХЕКСАФИКС-съединител върху външната резба на бъркачния вал.

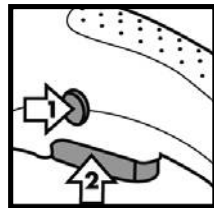
Монтаж на бъркалката/смяна на инструмент:

ХЕКСАФИКС

Поставете бъркалката с ХЕКСАФИКС-държача в съединителя, докато същият се задържи. За разхлабването респ. смяната на бъркалката само издърпайте назад уплътнителният пръстен на съединителя, съответно бъркалката се освобождава.

► Проверете, дали посоченото върху фирмената табелка с данни напрежение съвпада с мрежовото номинално напрежение.

Придържайте винаги машината с двете ръце. Натиснете бутона на блокировката срещу включване (1).



Натиснете прекъсвача за ВКЛ/ИЗКЛ (2).

Колкото по-силно се натисне прекъсвача за ВКЛ/ИЗКЛ,

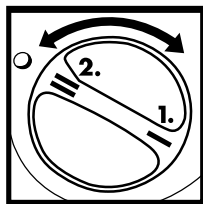
толкова по-бързо работи машината. Прекъсвачът за ВКЛ/ИЗКЛ не трябва да се аретира!

Винаги работете с изцяло натиснат прекъсвач за ВКЛ/ИЗКЛ.

За приключване на работата, освободете прекъсвача за ВКЛ/ИЗКЛ.

При машини с 2-ходова-предавка (M1400) са на разположение два максимални оборота (1. ход бавно/2. ход бързо).

За смяна от един ход в друг, завъртете лоста за избор на ход съответно на 180°.



Задвижвайте само в състояние на покой.

При потапянето в, респ. при изваждането от сместа, работете с намалени обороти. След пълното

потапяне увеличете оборотите до максимум, по този начин е гарантирано достатъчно охлаждане на мотора.

По време на процеса на смесване управлявайте машината посредством смесителния съд. Смесвайте толкова дълго, докато цялата смес изцяло се обработи основно. Съблюдавайте предписанията за преработка на производителя на материала.

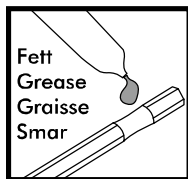
Колкото по-твърда е сместа, толкова по-силно действат върху машината силите на въртящия момент, настройте се за това по време на работа.

Когато въртящата се бъркачка се натъкне на повърхнина (напр. дъно на кофа), то може да се стигне до обратен удар.

След приключване на смесителните работи, поставете машината върху предпазна скоба.

► Преди всички работи по уреда, по-специално при смяна на бъркачката, издърпвайте мрежовия щепсел!

Незабавно почиствайте машината и бъркачката след употреба. За почистването на бъркачката препоръчваме Collomix MIXER-CLEAN-почистваща кофа.



Пазете ХЕКСАФИКС-соединителя в чисто и годно за употреба състояние.

След приключване на работата извадете бъркачката от съединителя.

Редовно смазвайте шест-кантовия държач

на съединителя с подходяща грес. Пазете вентилационните отвори чисти и открити, за да гарантирате достатъчно охлаждане. Затворени вентилационни отвори водят до разрушаването на машината.

Обърнете внимание на лекотата на прекъсвача за ВКП-/ИЗКЛ и неговото деблокиране.

Машината е оборудвана със самоизключващи се въглени. При достигането на минималната дължина машината се изключва. Сменяйте въглените в оторизирана сервисна служба за обслужване на клиенти или от сервиса на Collomix.

Ремонти да се извършват само от признат специализиран сервис или от Collomix-сервиса.

Използвайте само оригинално оборудване-Collomix и резервни части.

Обемни изображения, списъци с резервни части и формулярът за заявка на поръчки за поправка ще намерите на: <http://www.collomix.com>

В рамките на условията на доставка производителят предоставя гаранция съгласно законовите/специфични за страните разпоредби. Моля, в случай на гаранция приложете фактура или стокова разписка.

Извършени от трети лица ремонти не ни освобождават от всяко гаранционно задължение. При нередности Ви молим да ни изпратите машината. Рекламации могат да бъдат признати само тогава, когато уредът се изпрати неразглобен в сервиса на Collomix.

Повреди, които се дължат на нормалното износване, претоварване, некомпетентно обслужване, неподходящо оборудване или недостатъчна поддръжка, се изключват от гаранцията.

Неизяснени с нас строителни или функционални промени по машината водят до прекратяване на гаранцията, както и на декларацията за съответствие.

Запазено е правото за извършване на промени

Производител:

Collomix GmbH/Коломикс Рюр унд Мишгерете ГмбХ

Daimlerstraße 9/ул. Даймлерщрасе 9

85080 Gaimersheim/85080 Гаймершайм

Deutschland/Германия

Екологосъобразно отстраняване

Уредът, оборудването и опаковката следва да се отведат за екологична повторна употреба.

Електроинструменти с изминал експлоатационен срок да се привеждат в негодност посредством изваждането на мрежовия кабел.



Само за страни от ЕС:

Не изхвърляйте електроинструментите при битовите отпадъци!

Съгласно Европейската директива 2002/96/ЕО за електрически и електронни стари уреди и прилагането

в националното право употребените електроинструменти трябва да се събират отделно и да се доставят за екологична повторна употреба.