

Ръководство за експлоатация

Настолен циркуляр с герунг DMC 9410ND



Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Ръководство за експлоатация

3 Инструкции за потребителя

Забележки за клиента

Ръководството за експлоатация включва важни инструкции как да работите с машината безопасно, правилно и икономично. Спазването на следните инструкции подпомага предотвратяването на рискове, ремонтни разходи, повреди и увеличаването на надеждността и експлоатационния живот на машината..

Ръководството за експлоатация трябва да бъде прочетено и използвано от всяко лице, което ще оперира с електрическото оборудване. Това се отнася особено за раздела „Инструкции за безопасност“. Прекалено късно е ръководството да бъде прочетено, когато вече действително работите с машината.

Винаги дръжте резервно копие на ръководството близо до машината така, че да Ви бъде под ръка, за да можете да се консултирате с него в случай на необходимост!

В случай, че се колебаете или имате някакви въпроси, винаги се свързвайте с пропизводителя на машината.

В допълнение към ръководството за експлоатация, задължително трябва да се спазват предписанията за предотвратяване на злополуки, които са приложими в страната на оператора. Освен това, трябва да се спазват утвърдените технически правила за предотвратяване на аварии.

Отговорност и гаранция

Цялата информация, която се съдържа в това ръководство за експлоатация, е съставена съобразно нашите най-добри познания и вярвания, като се взима предвид нашия досегашен опит.

Оригиналната версия на следното ръководство е съставена на немски език и е проверена от нас за точността на съдържанието.

Това ръководство за експлоатация е събрано и изготвено с особено внимание и грижливост. Въпреки това, ако откриете непълна информация или някакво несъответствие, моля, информирайте ни писмено. Вашите предложения за подобрения биха ни помогнали да направим ръководството по-достъпно и съобразено с потребителите.

Други разпоредби и авторски права

Допълнителни копия на това ръководство за експлоатация могат да бъдат поръчани и изготвени на адреса, посочен по-долу. Молим за вашето разбиране, тъй като допълнителните копия се таксуват допълнително.

Jepson Power GmbH

Ернст-Аббе-Щрасе

5 D-52249

Ешвайлер

Тел. номер: +49 (0)2403 – 6455-0

Факс: +49 (0)2403 – 6455-15

Mail: info@jepson.de

Всички права са изрично запазени. Забранено е дублирането или прехвърлянето на правата на трета страна под каквато и да е форма без предварително писмено съгласие от наша страна.

Абревиатури

V	Волт
Hz	Херц
W	Ват
~	АС
/мин	Обороти в минута/ об/мин
N	Нютон

4 Инструкции за безопасност

Основната предпоставка за безопасно използване и работа без смущения със този електрически инструмент, е познаването на основните инструкции за безопасност. В

Настолен циркуляр с герунг DMC-

допълнение към това, трябва да бъдат спазвани правилата и предписанията за предотвратяване на злополуки, които се прилагат в страната на потребителя, както и признатите правила на пазара по отношение на безопасността и правилните методи на работа.

Забранено е използването на електрическият инструмент за цели, различни от тези, предвидени от производителя. Подобно използване би могло да доведе до непредвидими рискове.

Винаги трябва да бъдат спазвани местните правила и закони за безопасно опериране. Същото важи и за разпоредбите, които се прилагат по отношение на околната среда.

Ръководство за експлоатация

Предпазните средства никога не бива да бъдат премахвани или покривани.

Когато биват използвани масла, грес и други химични вещества, винаги трябва да се спазват правилата за безопасност, които се отнасят за конкретния продукт! Контактът с химикали трябва да се избягва до колкото това е възможно. Преди да се допусне работа с тези вещества, ръководството за експлоатация, намиращо се на опаковката, трябва да бъде прочетено и разбрано. Това се отнася за всички химикали, както и за почистващи препарати.

Всички бележки и знаци, свързани с безопасността и съществуващите рискове, трябва да бъдат изцяло четливи.

4.1 Илюстриране на инструкциите за безопасност

В ръководството за експлоатация са използвани следните символи:

Предупреждение за възможна опасност или опасност за живота на околните

Предупреждение

Предупреждение за възможно нанасяне на щета на имущество или околната среда

Внимание

Внимание, опасно електрическо напрежение

Внимание, горещи повърхности

Пренебрегването на тези инструкции може да доведе до сериозно увреждане на здравето и животозастрашаващи наранявания!

Този символ обозначава важна информация

Опасност за околната среда

4.2 Общи инструкции за безопасност

Този електрически инструмент отговаря на основните разпоредби на ЕС, свързани с безопасността и здравето. Въпреки това, могат да възникнат опасни ситуации

Внимание

Цялото оборудване за безопасност трябва да бъде поддържано в перфектно състояние

Внимание

Настолен циркуляр с герунг DMC-

Винаги ~~внимавайте~~ **внимавайте** с движещите се части. Те могат да причинят наранявания поради тяхното движение или внезапно задвижване.

Внимание



Използвайте електрическия инструмент единствено, ако е в отлично състояние от техническа гледна точка, също така го използвайте единствено по предназначение, като в същото време сте наясно със съществуващите рискове и безопасност, обърнете внимание на ръководството! Поспециално,



Ръководство за експлоатация

Ако имате някакви смущения, които биха повлияли отрицателно на безопасността, ги коригирайте незабавно!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Изключително важно е ръководството за експлоатация да бъде прочетено изцяло. Грешки, които са направени в следствие опит да се следват указанията, по-долу, по време на работа, могат да доведат до токов удар, пожар или сериозни наранявания. Използвайте електрически инструмент, само ако сте напълно осведомени за електрическия инструмент (кабел) и електрическия инструмент (без захранващ кабел) и електрическия инструмент (без захранващ кабел).



Предупреждение Вниманиe

ПАЗЕТЕ РЪКОВОДСТВОТО НА БЕЗОПАСНО МЯСТО.



Безопасност на работното място

Поддържайте работното си място почистено и добре осветено. Разхвърляният работен плот и тъмни места са предпоставка за инциденти.

Не работете с електрически инструменти в експлозивна среда, например при наличие на запалими течности, газове или прах. Електрическите инструменти създават искри, които могат да запалят прахта или изпаренията.

При работа с електрически инструмент пазете околните, децата и посетителите. Разсейването може да доведе до загуба на контрол.

Електрическа безопасност



Предупреждение

Вниманиe

Заземените инструменти трябва да бъдат включени в правилно монтиран и заземен контакт, съгласно всички кодекси и наредби. Никога не изваждайте заземителния болт или не модифицирайте щепсела по какъвто и да било начин. Не използвайте адаптерни щепсели. Проверете с помощта на квалифициран електротехник, ако имате съмнения, че системата е правилно заземена. Ако инструментите не функционират технически изправно или се повредят, заземяването осигурява път с ниско съпротивление, за да бъде пренесен тока в страни от потребителя.

Избягвайте телесен контакт със заземените повърхности, като тръби, радиатори, вериги и хладилници. Съществува повишен риск от токов удар, ако тялото Ви влезе в контакт със заземена повърхност.

Електрическите инструменти не трябва да се излагат на дъжд или влажни климатични условия. Ако навлезе вода в електрическия инструмент, рискът от токов удар се повишава.

Не злоупотребявайте с кабела. Никога не използвайте кабела, за да пренасяте инструментите или, за да издърпате щепсела от контакта. Дръжте кабела на разстояние от топлина, масло, остри ъгли или движещи се части. Ако кабелът се повреди, го сменете незабавно. Повредените или заплетени кабели увеличават риска от токов удар.

Когато оперирате с електрически инструмент на открито, използвайте единствено подходящи кабели, съобразени с работата на открито. Тези кабели са предназначени за работа на открито и намаляват риска от токов удар.

Лична безопасност

Бъдете внимателни, наблюдавайте какво правите и

Настолен циркуляр с герунг DMC-

действайте разумно, когато работите с електрически инструмент. Не използвайте инструмента, ако сте изморени или под влиянието на наркотици, алкохол или медикаменти. Момент на невнимание при работата с електрически инструмент може да доведе до сериозни лични наранявания.

Използвайте предпазни средства. Винаги носете предпазни очила. Предпазните средства, като маска против прах, предпазни неплъзгащи се обувки, каска или слушалки, използвани според работните условия, биха могли да намалят риска от наранявания.

Ръководство за експлоатация

Избягвайте внезапното стартиране. Уверете се, че превключвателят е изключен, преди да включите машината. Пренасянето на инструменти с пръст, натиснал превключвателя, или включването на инструменти, които са с натиснат превключвател, може да доведе до инциденти.



Предупреждение

Внимание

Отстранете всякакви ключове и гаечни ключове за настройване преди да стартирате машината. Гаечен ключ или ключ, който е оставен закачен върху въртяща се част на инструмента, може да доведе до лични наранявания.

Не подценявайте. Спазвайте подходящи положение и баланс през цялото време. Правилното положение и баланс позволяват по-добър контрол над инструмента при неочаквани ситуации.

Обличайте се подходящо. Не носете широки дрехи или бижута. Пазете косата си, дрехите и ръкавиците далече от движещите се части. Широките дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати в движещите се части.

Употреба и грижа за инструмента

Не претоварвайте инструмента. Използвайте подходящ инструмент за приложението, което възнамерявате. Правилният инструмент ще свърши работата по-добре и безопасно.

Не използвайте инструмент, ако превключвателят не го включва и изключва. Всеки инструмент, който не може да бъде контролиран от превключвателя, бива считан за опасен и трябва да бъде поправен.

Изключете щепсела от захранването преди да извършите каквато и да била настройка, смяна на аксесоар или съхраняване на инструмента. Такива превантивни мерки за безопасност намаляват риска от внезапно стартиране на инструмента.

Съхранявайте неработещите инструменти далече от деца и не позволявайте на хора, които не познават инструментите или ръководството им да работят с тях. Инструментите са опасни в ръцете на неопитни потребители.

Поддържайте инструментите с грижа. Поддържайте режещите части остри и чисти. Правилно поддържаните инструменти по-трудно затъпават и са по-лесни за контролиране.

Поддържайте електрическите инструменти. Проверявайте за не правилно изравняване или свързване на движещите се части, счупване на части и всякакви други условия, които биха могли да повлияят работата на инструментите. Ако инструментите са повредени, преди употреба трябва да бъдат поправени. Лошо поддържаните инструменти могат да причинят множество инциденти.

Използвайте електрическия инструмент, аксесоарите, дисковете и т. н., съобразно тези инструкции и по начин, предназначен за дадения тип електрически инструмент, като взимате предвид условията на работа и работата, която трябва да бъде извършена. Използването на инструмента за действия, различни от предназначенията, може да доведе до опасни ситуации.

Използвайте скоби или друг практичен начин, за да фиксирате и обезопасите детайла към стабилна платформа. Придържането на детайла с ръка срещу тялото е нестабилен начин, който може да доведе до загуба на контрол.

Използвайте единствено аксесоари, които са препоръчани за Вашия модел от производителя. Аксесоари, които са специфични за даден инструмент, могат да бъдат опасни, когато се използват с друг инструмент.

Настолен циркуляр с герунг DMC-0110 П



Предупреждение

Внимание

Обслужване

Обслужването на инструмента трябва да се извършва единствено от квалифициран персонал. Обслужването или поддържането на инструмента, извършени от неквалифициран персонал, може да доведе до наранявания.

Когато обслужвате инструмента, използвайте единствено идентични части за смяна. Следвайте инструкциите в параграф Поддръжка на това ръководство. Използването на неподходящи части или неспазването на инструкциите в параграф Поддръжка, може да създаде опасност от токов удар или нараняване.

5 Функциониране

5.1 Цел

Не използвайте уреда при наличието на запалими твърди частици, течности или газове. Искрите от арматурата или четките могат да причинят пожар или експлозия.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Риск от нараняване от горещите стружки. Никога не докосвайте диска, докато машината работи и дръжте всички части на тялото, които са предразположени на наранявания, далече от машината.



Вниман

ие

Никога не слагайте нещо върху машината. Машината може да се наклони и да стартира неочаквано, причинявайки сериозни щети.

Повредените части трябва да се проверяват и поправят преди машината да бъде използвана.



Внимание

Моля, проверявайте внимателно предпазния капак или Всички други части за повреда, за да забележите, дали функционират правилно, според функцията си..

Настройването на движещи се части , монтирането или всякакви други условия, които биха могли да повлияят работата на машината , трябва да бъдат извършвани от квалифициран техник по обслужване, преди машината да бъде пусната в експлоатация.



Всички дефектни части трябва да бъдат правилно поправени или подменени. Никога не оставяйте машината да работи без надзор. Не напускайте машината, ако дискът не е спрял да се върти. В случай на поддръжка или обслужване, използвайте единствено оригиналните резервни части.

1. Детайлът винаги трябва да бъде фиксиран.
2. Проверете посоката на въртене на режещия диск.
3. Винаги се уверявайте, че дискът е остър, както е повреден



Внимание

и работи без да вибрира..

4. Циркулярът трябва да бъде разположен на работна стойка/маса, преди да бъде използван.
5. Никога не започвайте да режеще преди да сте достигнали скоростта за пълно натоварване.
6. Никога не поставяйте ръцете си в близост до работната зона, ако машината е включена в контакта.
7. Защитете машината срещу влагата.
8. Носете предпазни очила, ръкавици и слушалки.

Пазете етикетите и табелките. Следните съдържат важна информация. Ако те не са четими или липсват, трябва да ги смените с нови.



СВЪРЗВАНЕ + ЗАЗЕМЯВАНЕ

В случай на неизправност или прекъсване, заземяването осигурява път с най-малко съпротивление за тока, за да се намали рискът от токов удар. Машината е оборудвана със

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Машината не трябва да бъде модифицирана или променяна за друга цел, различна от указаната в това ръководство. Потребителят е отговорен за всяка щета или нараняване, причинени от неправилна употреба.



Внимание

Циркулярът 9410ND е Подходящ за рязане на ленти, тръби и профили, изработени от стомана, мед, месинг, алуминий, пластмаса и композитни материали.

5.2 Разпаковане

Издадете машината и всички разхлабени части от кутията. Запазете всички опаковъчни материали, докато проверите машината за нередности и, дали функционира правилно.

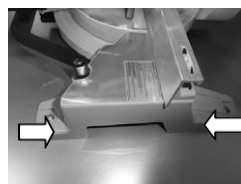
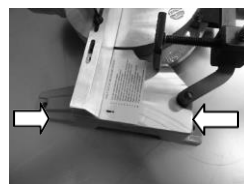
1. Настолен циркуляр с герунг
2. Втори диск 255/60Z
3. Две менгемета
4. Шестограм

Започнете работата с машината, след като прочетете внимателно и разберете тези инструкции за работа с нея. Фабрично е зададена дълбочината на рязане и точката на въртене (разстоянието от шпиндела) . Вижте

Маркировката на плота за спиране на плъзганетпо.

5.3 Фиксиране

За стационарното фиксиране на циркуляра са предвидени отвори, съответно два в предната и задната част.



5.4 Поставяне на режещия диск / смяна на режещия диск

захранващ кабел, който има заземен проводник и заземен щепсел. Щепселът трябва да се включи в контакт, правилно монтиран и заземен, съгласно всички местни закони и разпоредби. Не подменяйте предоставеният щепсел. Ако не влиза в контакта, трябва да се монтира подходящ контакт от

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Ръководство за експлоатация



Номер. 3



Номер. 4



Номер. 5

Процедирате както следва:

- Изключете от контакта.
- Извадете винт # 1 от предпазителя на диска и отстранете предпазния капак, поставете обратно. (1)
- Натиснете бутона за заключване на шпиндела и завъртете диска, докато щракне (трансмисията е блокирана) (2).
- Отвийте винта на диска с шестостена с посока на въртене – дясно. (3) Отстранете фланеца (4) и махнете диска. (5)
- Поставете новият диск на шпиндела и се уверете, че посоката на въртене на диска е по посока на часовниковата стрелка. Поставете фланеца върху шпиндела и затегнете с шестостена отново по посока на часовниковата стрелка.
- Поставете отново предпазния капак на място и затегнете винтовете. (1)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

След всяка смяна на режещият диск се уверявайте, че заключващият бутон на шпиндела е освободен, за да избегнете повреда на трансмисията!



Внимание

5.5 Регулиране на ъгъла на рязане



Номер. 1



Номер. 2

Завъртете бутона наполовина на ляво (1), заключвайки лостчето с палец (2). Така дискът се върти в двете посоки до 45°. Настройте желания ъгъл на рязане според скалата. За да изберете прецизно ъгъла, има точки, по които да се ориентирате.

Настолен циркуляр с герунг DMC-0110011

5.6 Ограничител на плъзгането

Ограничителят на плъзгането (A) е точно зададен от производителя. Вижте етикета кръглия плот. Тъй да постигнете по-голям капацитет на рязане,

Ограничителят на плъзгането може да се бутне назад, като разхлабите с шестограм 4 винта.

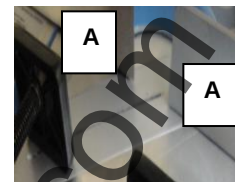
Ограничителят също така премества повърхностите на двете страни. Предимство: при нестабилни и тънкостенни сечения, ограничителят може да бъде регулиран в близост до диска.

Това гарантира ясен разрез и предоствяване блокирането на диска.



ВНИМАНИЕ!

Преди да направите разрез се уверете, че ограничителят е в правилна позиция. (A)

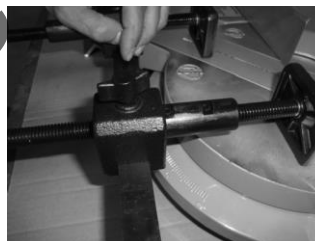


5.7 Затягаща система

Системата за бързо освобождаване позволява бърза предварителна настройка, за да се избегне необходимостта от завъртане на затягащото устройство прекалено много чрез дръжката за стягане, за да приведе в позиция според размера на детайла.

Завъртете винта (1).

Пренастройте обтегача без резба на 3 различни позиции. Фиксирането е извършено, стегнете с дръжката. (1 + 2)



1



2

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди да стартирате машината Моля, уверете се, че детайлът е застопорен здраво.



Внимание

Ръководство за експлоатация

5.8 Стартиране и спиране на машината

Уверете се, че мрежовото напрежение е същото като това на табелката с означенията на устройството, както и, че превключвателят е изключен, преди да свържете устройството към мрежата.

Транспортно заключване:

Транспортното заключване държи рамото на триона иглавата на триона с диска в най-ниската позиция (А).



А

За да стартирате машината:

Първо: Натиснете предпазния лост, за да освободите главата на триона. (1А)
Стартирайте. Дръжте главата на триона надолу около 1 см (1Б)



1А



1Б

Има бутон върху дръжката (2).



(2)



(3)

За да стартирате мотора, предпазният бутон и превключвателят трябва да се натиснат едновременно. (2 + 3)

За да изключите:

Освободете превключвателят за включване/изключване (3) и предпазния бутон, след което моторът спира.

Върнете главата на триона обратно нагоре, предпазителят на режещия диск автоматично ще затвори и заключи главата на триона в крайното му положение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Винаги изключвайте машината и изваждайте щепсела от контакта веднага след като приключите работа, за да предотвратите инциденти, причинени от неопитен персонал.

Настолен циркуляр с герунг DMC-011000

6 Поддръжка и ремонтни дейности

6.1 Почистване на машината

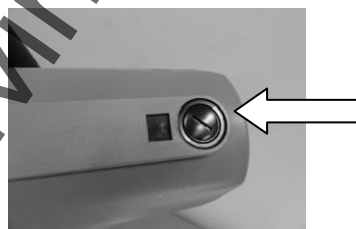
Периодично продухвайте всички вентилационни отвори със сух състен въздух. Всички пластмасови части трябва да се почистват с мек влажен парцал. НИКОГА не използвайте разтворители, за да почистите пластмасата. Те могат да разградят или повредят материала. Носете предпазни очила, докато използвате състен въздух.

6.2 Смазване

Маслото на зъбните колела трябва да бъде сменяно на всеки 100 часа работа от квалифициран техник по поддръжка.

6.3 Смяна на въглеродните четки:

Сменете въглеродните четки, когато се износят около 1/4 "(6 мм) или се образуват искритрябва да се сменят по едно и също време Двете четки. Махнете капачетата на държачите на четките с помощта на отвертка. Извадете износените четки, подменете ги с нови и затворете капачетата.



За да поддържате продукта безопасно и надеждно, за да извършвате ремонтни дейности и всякакви други дейности по поддръжка и настройка, се обърнете към орторизиран сервиз по поддръжка и винаги използвайте оригинални резервни части Jerson.

7 Стандартно оборудване

- Диск 255/60Z

Допълнителни аксесоари:

- Диск 255/66Z за неръждаема стомана

8 Препоръки за оптимална производителност на диска

За оптимална производителност на диска, моля, прочетете следните препоръки:

1. Проверете, дали детайла е закрепен здраво.
2. Първо проверете на ръка, дали детайла е фиксиран и стабилен. Затягайте и режете тръби и кръгли материали единствено поотделно.
3. Второ, в началото прокарвайте внимателно диска през материала, а след това продължете бързо.
4. Стружките, които се отделят по време на работа между карбидните зъби, отстранявайте внимателно преди да продължите да работите.
5. Проверявайте зъбите на диска редовно за износване и отчупване. Сменете диска с нов в случай, че е износен или има отчупени зъби.
6. Винаги носете предпазни очила по време на работа.
7. Никога не протягайте ръце към въртящия се диск.
8. Пазете дрехите на страни.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

9 Резервни части parts

9.1 Списък на резервните части

Nr.	Арт.номер	Брой	Описание	Допълнение
1	1604017	2	Задвижващ механизъм	
2	3301005	2	Гайка	M5
3	1607059N	1	Корпус на мотора	
4	2443010	2	Шестостен.	M5×10
5	903028	2	Държач на въглеродните четки	
6	0901008-1	2	Въглеродна четка	(115V)
	0901008-2	2	Въглеродна четка	(220V)
7	902006	2	Капачка на държача	
8	2413027	4	Винт	M5×27
9	2106322	2	Втулка	
10	1001092E	1	Монтажен възел	(115V)
	1002092E	1	Монтажен възел	(230V)
11	2210013	2	Пружина на държача на четките	
13	602010	1	Сачмен агер	6200ZZ
14	2413070	2	Винт	M5×70
15	1803070	1	Котва	(115V)
	1804070	1	Котва	(230V)
16	1201018	1	Водач	
17	1209448	1	Лост на шпиндела	
18	2422010	2	Винт	M4×10
19	1202017	1	Лагерно гнездо	
20	602007	1	Сачмен лагер	6002ZZ
21	2413020	2	Винт	M5×20
22	2412023	4	Винт	M4×23
23	1604243	1	Предпазител на кабела	(115V)
	1604242	1	Предпазител на кабела	(230V)
24	1604018	1	Скоба на кабела	
25	2492014	2	Винт	TS4×14
26	1114012	1	Захранващ кабел с щепсел	(115V)
	1104002	1	Захранващ кабел с щепсел	(230V)
27	1610036S	1	Дръжка	(115V)
	161036-	1	Дръжка	(230V)
28	1604273	1	Лост	(230V)
29	2207101	1	Пружина	(230V)
30	2106466	2	Макара на кабела	(230V)
31	3301004	4	Гайка	M4
32	704105	1	Превключвател	(230V)
33	2492010	2	Винт	TS4×10
34	2207017	1	Пружина	
35	16004309	1	Ограничител	
36	1604310	1	Планка	
37	1606023	1	Водач на кабела	
38	1209509	1	Планка	
39	2412008	4	Винт	M4×8

Nr.	Арт. номер	Брой	Описание	Допълнение
41	2207107	1	Пружина на ограничителя	(230V)
42	2106495	1	Ограничител	(230V)
43	2203070	1	Зегер шайба	C-7(230V)
44	3005154-1	1	Капак на диска	
45	1209510	2	Шайба	
46	1209508	1	Планка	
47	2412008	1	Винт	M4×8
48	2207106	1	Пружина	
49	607014	1	Иглен лагер	HK-0910
50	2203120	1	Зегер шайба	C-12
51	1905111	1	Зегер шайба	Ø13×4
52	2201003	1	Полукръгъл ключ	Ø10×3
53	2004104	1	Шпиндел	φ22×96.5
54	2412010	2	Винт	M4×10
55	1202027	1	Сепаратор	
56	606063	1	Сачмен лагер	6203LU
57	3004085	1	Лагерно гнездо	
58	2413020	4	Винт	M5×20
59	2108040	1	Втулка	φ22*φ17*17
60	2412008	1	Винт	M4×8
61	2207160	1	Пружина	φ4.5*63*φ0.6
62	3005156	1	Предпазен капак	
63	2203420	1	Зегер шайба	C-42
64	3005155-1	1	Капак	
65	2413015	5	Винт	M5×15
66	1209530	1	Планка	
67	2413008	2	Винт	M5×8
68	2104050	1	Фланец	
69	2104050	1	Фланец	
70	2106134	1	Плоска шайба	
71	2106037	1	Винт	M8×20(左牙)
72	607016	1	Сачмен лагер	HK-0709
73	2203170	1	Зегер шайба	C-17
75	1906028	1	Вал	
74	1905112	1	Зъбно колело	
76	2201006	1	Полукръгъл ключ	4xφ13
77	607005	1	Иглен лагер	HK-1210
78	1606101	1	Гумено уплътнение	φ30xφ30x10
79	2106494	1	Вал	φ16x122
80	2412012	1	Винт	M4×12
81	2203070	1	Зегер шайба	C-7
82	1604300-1	1	Бутон	
83	1606168	1	О – Пръстен	φ6.8xφ10.6xφ1.9
84	2106553	1	Транспортно заключване	φ9.9x44

експлоатация				
40	2106470	1	кабел	(230V) Seite 8 of 11

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Ръководство за
експлоатация

Настолен циркуляр с герунг DMC-
9410ND

Нр.	Арт-номер	Брой	Описание	Допълнение
86	2476035	1	Винт	M8×35
87	2413015	2	Винт	M5×15
88	1209531N	1	Основа	
89	3005160- 2	1	Основа	
90	2476030	1	Винт	M8×30
91	3301008	1	Гайка	M8
92	3306012	1	Гайка с пластмасова вложка	M12
93	2106668	1	Плоска шайба	φ12хφ32х6
94	3306005	1	Фиксираща гайка	M5
97	2446020	2	Винт	M8×20
98	3301008	1	Гайка	M8
99	1209520	1	Плоска шайба	
100	2106487	1	Кръгов бутон	φ6.7хφ9хφ15х7.4
101	1209529	1	Планка	
102	2106675	1	Винт	
103	2106674	1	Винт	
104	3005219	1	Водач	
105	2456025	4	Винт	M8×25
106	2413008	2	Винт	M5×8
107	3005220	1	Вложка	
108	2106478	1	Вал	
109	2106480- 1	1	Щифт	
110	2442006	1	Винт	M4×6
111	2412010	1	Винт	M4×10
112	1209496	1	Идентификационна табелка	
114	2106479- 2	1	Междинен вал	
115	3005161- 1	1	Диск	
116	1209494	1	Шайба	
117	1209489	1	Планка	
118	2412010	1	Винт	M4×10
119	1602006	1	Странична дръжка	
120	3005143	1	Тяло (L)	
121	3005142	1	Тяло (R)	
122	2403012- 1	2	Винт	M5×12
123	1501201A	1	Менгеме	
125	1604264	2	Гайка	M6×15
126	1501200	1	Планка	
128	2413015	2	⊕Винт	M5×15
129	2106492	1	Втулка	
130	1209543	1	Плоска шайба	Ø32×12
131	3306012	1	Гайка с пластмасова вложка	M12
132	3005148- 1	1	Основа	
200	2603060	1	Шестостен	6 мм
201	2108031	1	Втулка	φ25.4хφ15.9х2
202	1604392	1	Капачка на капака на диска	жълт

