

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

АКУМУЛАТОРЕН ЪГЛОШЛАЙФ

TAGLI1001, TAGLI1151, UTAGLI1151

INDUSTRIAL



totaltoolsworld 
TOTAL TOOLS WORLD 



20V

ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНА ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Символите в ръководството за експлоатация и етикета на инструмента.

	Двойна изолация за допълнителна защита.
	Прочетете ръководството за експлоатация преди работа с изделието.
	CE съответствие.
	Носете предпазни очила, антифони и маска
	Отпадъчните електрически продукти не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Моля, рециклирайте там, където има налични съоръжения за това. Консултирайте се с местните власти или търговеца по въпросите за рециклиране.
	Предупреждение за безопасност. Моля, използвайте само аксесоарите, които се поддържат от производителя.
	Зареждайте батерията само под 50°C.
	Винаги рециклирайте батериите
	Не унищожавайте батерията чрез огън.
	Не мокрете батерията.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочетете всички предупреждения за безопасност и всички инструкции. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до токов удар, пожар и / или сериозно нараняване.

Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки.

Терминът "електрически инструмент" в предупрежденията се отнася до вашия електрически инструмент, захранван от мрежата (с кабел) или от батерия (безжичен).

1) Безопасност на работното място

- a) **Поддържайте работното място чисто и добре осветено.**
Претрупаните и тъмни места често са причина за инциденти.
- b) **Не използвайте електрически инструментите във взривоопасна среда, например при наличие на запалими течности, газове или прах.**
Електрическите инструменти образуват искри, които могат да възпламяват прах или изпарения.
- c) **Когато се работи с електрически инструмент, деца и странични наблюдатели не трябва да се допускат в близост. Ако се разсейвате може да загубите контрол.**

2) Електрическа безопасност

- a) **Щепселите на електрически инструменти трябва да съответстват на контактите. В никакъв случай не трябва да се модифицира щепсела по какъвто и да било начин. Не използвайте адаптери за щепсели със заземени електрически инструменти. Оригиначните щепсели и подходящите контакти намаляват риска от токов удар.**
- b) **Избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности като тръби, радиатори, конвектори и хладилници. Има повишен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено.**
- c) **Не излагайте електрическите инструменти на дъжд или мокра среда. При попадане на вода в електрически инструмент се увеличава риска от токов удар.**
- d) **Не нарушавайте целостта на кабела. Никога не използвайте кабела за носене, издърпване или изключване на електрическия инструмент. Пазете кабела от нагряване, омасляване, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени кабели увеличават риска от токов удар.**
- e) **Когато работите с електрическия инструмент на открито, използвайте удължител за кабел, подходящ за използване на открито. Използването на кабел, подходящ за работа на открито, намалява риска от токов удар.**

- f) **Ако работите с електрически инструменти във влажна среда е необходимо да използвате дефектнотокова защита (RCD).** *Използването на RCD намалява риска от токов удар.*

3) Лична безопасност

- a) **Бъдете винаги нащрек, внимавайте какво правите и разчитайте на здравия разум, когато работите с електрически инструмент. Не работете с електрически инструмент, когато сте уморени или под въздействието на наркотици, алкохол или лекарства.**
Момент на невнимание при работа с електрически инструменти може да доведе до сериозно нараняване.
- b) **Използвайте лични предпазни средства. Винаги носете предпазни очила. Защитното оборудване като маска за прах, не плъзгащи се предпазни обувки, каска или антифони подходящи за съответните условия, ще намалят нараняванията.**
- c) **Не допускайте неволно стартиране. Уверете се, че превключвателят е в положение изключено, преди да свържете към източника на захранване и /или батерията, преди вземане или пренасяне на инструмента.**
*Пренасянето на електрически инструменти с пръст върху пусковото копче или включване към захранването на електрически инструменти, с превключвател в положение **Включено**, може да предизвика инциденти.*
- d) **Извадете ключа за регулиране, преди да включите електрическия инструмент.** *Ключ или регулатор, прикрепен на въртящите се части на електрическия инструмент, може да доведе до нараняване.*
- e) **Не работете в нестандартни пози. Работете само когато сте стъпили стабилно и в добър баланс.**
По този начин имате по-добър контрол над електрическия инструмент при непредвидени ситуации.
- f) **Обличайте подходящи дрехи. Не обличайте прекалено широки дрехи и свободно висящи бижута. Пазете косата, дрехите и ръкавиците си далеч от движещи се части. Широките дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати от движещите се части.**
- g) **Ако са предвидени устройства за свързване на съоръжения за отвеждане и събиране на прах, уверете се, че те са свързани и се използват правилно.**
Използването на прахоулавящи съоръжения може да намали свързаните с праха опасности.

4) Използване и грижи за електрическите инструменти.

- a) **Не претоварвайте електрическия инструмент. Използвайте точния електрически инструмент за конкретната нужда. Правилно подбраният електрически инструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно със скоростта, за която е проектиран.**

- b) **Изключете щепсела от източника на хранване и/или батерията от електрическия инструмент, преди да правите каквито и да било настройки, смяна на аксесоари или да го съхранявате.** *Такива превантивни мерки за безопасност намаляват риска от случайно стартиране на електрическия инструмент.*
- c) **Съхранявайте електрическите инструменти, които не се използват на място, недостъпно за деца, и не позволявайте на лица, които не са запознати с електрическия инструмент или с тези инструкции, да работят с тях.** *Електрическите инструментите могат да бъдат опасни когато с в ръцете на необучени хора.*
- d) **Поддържане на електрически инструмент.** Проверете за неправилно подравняване или свързване на движещи се части, счупване на части и всякакви други нередности, които могат да повлияят на работата на електрическия инструмент. Ако е повреден, ремонтирайте електрическия инструмент преди да го използвате. *Много злополуки са причинени от неправилно обслужвани електрически инструменти.*
- e) **Поддържайте режещите инструменти наточени и чисти.** *Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове много по-рядко блокират и са по-лесни за управление.*
- f) **Използвайте електрическия инструменти, аксесоари и накрайниците за инструменти и т.н. при спазване на тези инструкции, като вземете предвид условията на работа и задачата, която трябва да се изпълни.** *Използването на електрически инструмент за операции, различни от предвидените, може да доведе до опасна ситуация.*

5) Използване и грижи за акумулаторния уред.

- a) **Зареждайте само със зарядното устройство, посочено от производителя.** *Зарядното устройство, което е подходящо за един тип батерия, може да създаде риск от пожар, когато се използва с друга батерия.*
- b) **Използвайте електрически инструменти само със специално предназначенията за тях батерии.** *Използването на други батерии може да създаде риск от нараняване или пожар.*
- c) **Когато батерията не се използва, дръжте я далеч от други метални предмети, като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други малки метални предмети, които могат да направят връзка между двата терминала на батерията.** *Късо съединение между клемите на батерията може да причини изгаряния или пожар.*
- d) **При неблагоприятни условия от батерията може да се изхвърли течност; избягвайте контакт.** Ако случайно възникне контакт, измийте обилно с вода. **При попадане на течността в очите, потърсете медицинска помощ.** *Течността, изхвърлена от батерията, може да причини дразнене или изгаряния.*
- e) **Не използвайте батерия или инструмент, който е повреден или модифициран.** *Повредените или модифицирани батерии могат да проявяват непредсказуемо поведение, водещо до пожар, експлозия или риск от нараняване.*

- f) **Не излагайте батерия или инструмент на огън или прекомерно висока температура.** Излагането на огън или температура над 130 ° C може да причини експлозия.
- g) **Следвайте всички инструкции за зареждане и не зареждайте батерията или инструмента извън температурния диапазон, посочен в инструкциите.** Неправилното зареждане или зареждане при температури извън посочения диапазон може да повреди батерията и да увеличи риска от пожар.

6) Обслужване

- a) **Електрическите инструменти трябва да се обслужват само от квалифицирани техници.** Това може да гарантира, че инструментът е безопасен.
- b) **Никога не сервизирайте повредени батерии.** Обслужването на батериите трябва да се извършва само от производителя или оторизирани доставчици на услуги.

Допълнителни предупреждения за безопасност

Инструкции за безопасност при всички операции

Предупреждения за безопасност, общи за шлайфане, шлифование, почистване с телена четка, полиране или абразивно рязане:

a) Този електрически инструмент е предназначен да функционира като шлайф машина, шлифовъчна машина, телена четка, полираща машина или режещ инструмент. Прочетете всички предупреждения за безопасност, инструкции, илюстрации и спецификации, предоставени с този електрически инструмент. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

b) С този електрически инструмент не се препоръчва да се извършват операции като шлифование, шлайфане, почистване с телена четка, полиране или отрязване. Операциите, за които този електрически инструментът не е проектиран, могат да създадат опасност и да причинят нараняване.

c) Не използвайте аксесоари, които не са специално проектирани и препоръчани от производителя на инструмента. Само защото аксесоарът може да бъде прикрепен към вашия електрически инструмент, това не гарантира безопасна работа.

d) Номиналната скорост на аксесоара трябва да бъде поне равна на максималната скорост, отбелязана на електрическия инструмент. Аксесоари, с които се работи по-бързо от номиналната им скорост, могат да се счупят и разлетят.

e) Външният диаметър и дебелината на вашия аксесоар трябва да са в границите на мощността на вашия електрически инструмент. Неправилно оразмерените аксесоари не могат да бъдат адекватно защитени или контролирани.

f) Резбата на монтажа на аксесоарите трябва да съответства на резбата на оста. За аксесоари, монтирани чрез фланци, монтажният отворът на аксесоара трябва да съответства на монтажния диаметър на фланеца. Аксесоарите, които не съответстват на монтажа на електрическия инструмент, ще се разбалансира, ще вибрират прекомерно и могат да доведат до загуба на контрол.

g) Не използвайте повредени аксесоари. Преди всяка употреба проверявайте аксесоарите като абразивни дискове за стружки и пукнатини, подложката за пукнатини, скъсване или прекомерно износване, телената четка за хлабави или счупени телчета. При изпускане на електрическия инструмент или аксесоар, проверете за повреда или монтирайте изправен аксесоар. След проверка и инсталиране на аксесоар, застанете така, че и вие и хората наблизо да сте далеч от равнината на въртящия се аксесоар и пуснете електрическия инструмент с максимална скорост на празен ход за една минута. Повредените аксесоари обикновено се разпадат по време на това тестово пускане.

h) Носете лични предпазни средства. В зависимост от приложението използвайте протектор за лице, предпазни очила или защитни очила. Ако е необходимо, носете маска за прах, антифони, ръкавици и работна престилка, които са способни да спрат малки абразивни или фрагменти от детайли. За защитата на очите трябва да се използват средства, които могат да спират летящи отломки, генерирани от различни операции. Маската за прах или респираторът трябва да могат да филтрират частици, генерирани от вашата работа. Продължителното излагане на шум с висока интензивност може да причини загуба на слуха.

i) Хората наоколо трябва да са на безопасно разстояние от работната зона. Всеки, който влиза в работната зона, трябва да носи лични предпазни средства. Фрагменти от детайла или счупен аксесоар могат да отлетят и да причинят нараняване извън непосредствената зона на работа.

j) Дръжте електрическия инструмент за изолираните повърхности за хващане, когато извършвате операция, при която режещият крайник може да се допре до скрити кабели или захранващия кабел на инструмента. Ако режещият крайник се допре до кабел под напрежение това може да доведе до протичане на ток през откритите метални части на инструмента и така да предизвика токов удар за оператора.

k) Дръжте кабела далеч от въртящия се аксесоар. Ако загубите контрол, кабелът може да бъде прерязан или прегърнат и дланта или ръката ви да бъдат придърпани във въртящия се аксесоар.

l) Никога не оставяйте електрическия инструмент, докато аксесоарът не спре напълно. Въртящият се аксесоар може да захване повърхността и да извади електрическия инструмент извън вашия контрол.

m) Не пускайте електрическия инструмент, докато го пренасяте със себе си. Случайният контакт с въртящия се аксесоар може да захване облеклото ви и да придърпа аксесоара към тялото ви.

n) Почиствайте редовно вентилационните отвори на електрическия инструмент. Вентилаторът на мотора изтегля праха вътре в корпуса и прекомерното натрупване на прахообразен метал може да причини електрически опасности.

o) Не използвайте електрическия инструмент в близост до запалими материали. Искрите могат да запалят тези материали.

р) Не използвайте аксесоари, които изискват охлаждане с течности. Използването на вода или други охлаждащи течности може да доведе до електрически шок или удар.

Допълнителни инструкции за безопасност при всички операции

Предупреждения за откат и други такива

Откатът е внезапна реакция на блокирало или заседнало въртящо се колело, подложка, четка или друг аксесоар. Блокирането или засядането води до бързо спиране на въртящия се аксесоар, което от своя страна води до принудителен тласък на неконтролирания електрически инструмент в посоката, обратна на въртенето на аксесоара в точката на свързването.

Например, ако абразивно колело е блокирано или е заседнало в детайла, ръбът на колелото, който влиза в точката на притискане, може да се вкопае в повърхността на материала, което кара колелото да се изскочи или да даде откат. Колелото може да скочи към или от оператора, в зависимост от посоката на движение на колелото в точката на блокиране. Абразивните колела също могат да се счупят при тези условия.

Откатът е резултат от неправилна работа с електрическия инструмент и/или неправилни експлоатационни процедури или условия и може да бъде избегнат чрез вземане на подходящи предпазни мерки, както е дадено по-долу.

а) Дръжте здраво електрическия инструмент и позиционирайте тялото и ръката си, по такъв начин, че да можете да устоите на силите на откат. Винаги използвайте спомагателна дръжка, ако е има такава, за максимален контрол върху реакцията на откат или въртящ момент по време на пускане. Операторът може да контролира реакциите на въртящ момент или силите на откат, ако се вземат подходящи предпазни мерки.

б) Никога не поставяйте ръката си близо до въртящия се аксесоар. Аксесоарът може да отблъсне ръката ви.

с) Не поставяйте тялото си в зоната, където електрическият инструментът ще се движи, ако се получи откат. Откатът ще задвижва инструмента в посока, обратна на движението на колелото в точката на блокиране.

д) Обърнете специално внимание при обработката на ъгли, остри ръбове и др. Внимавайте аксесоарът да не отскочи и да не блокира. Ъглите, острите ръбове или отскачането могат да причинят блокиране на въртящия се аксесоар и да причинят загуба на контрол или откат.

е) Не прикрепяйте диск за дърворезба или назъбен диск. Такива остриета често причиняват откат и загуба на контрол.

Допълнителни инструкции за безопасност при шлайфане и рязане

Предупреждения за безопасност, специфични за шлайфане и абразивно рязане:

а) Използвайте само такива видове дискове, които се препоръчват за вашия електрически инструмент и специфичния протектор, проектиран за избрания диск. Дисковете, за които този електрически инструмент не е проектиран, не могат да бъдат адекватно защитени и са опасни.

b) Шлайфащата повърхност на дисковете с вдлъбнат център трябва да бъде монтирана под равнината на протектора. *Неправилно монтиран диск, който се подава през равнината на протектора, не може да бъде адекватно защитен.*

c) Протекторът трябва да бъде здраво закрепен към електрическия инструмент и фиксиран да предпазва максимално, така че най-малка част от диска да застрашава оператора. *Протекторът помага да се защити оператора от счупени фрагменти от дискове, случаен контакт с диск и искри, които могат да запалят дрехите.*

d) Дисковете трябва да се използват само за препоръчани приложения. *Например: не шлайфайте със страничната повърхност да диск за рязане. Абразивните режещи дискове са предназначени за периферно шлайфане, страничните сили, приложени към тези дискове, могат да доведат до разбиването им.*

e) Винаги използвайте здрави фланци за дискове, които са с правилния размер и форма за избрания от вас диск. *Правилните фланци за дискове поддържат диска, като по този начин намаляват вероятността от счупване на диска. Фланците за дискове за рязане може да са различни от фланците на дисковете за шлайфане.*

f) Не използвайте износени дискове от по-големи електрически инструменти. *Дисковете, предназначени за по-голям електрически инструмент, не са подходящи за по-високата скорост на по-малкия инструмент и може да се пръснат.*

Допълнителни инструкции за безопасност при рязане

Допълнителни предупреждения за безопасност, специфични за абразивно рязане:

a) Не заклиняйте режещия диск и не прилагайте прекомерен натиск. *Не се опитвайте да правите срезове с прекомерна дълбочина. Пренапрежението на диска увеличава натоварването и податливостта на усукване или заклиняване на диска в среза и възможността за откат или счупване на колелото.*

b) Не поставяйте тялото си в една линия с и зад въртящия се диск. *Когато дискът в момента на работа се отдалечава от тялото ви, възможният откат може да задвижи въртящия се диск и електрическия инструмент директно към вас.*

c) Когато дискът залепва или когато по някаква причина прекъснете рязането, изключете електрическия инструмент и го задръжте неподвижно, докато дискът спре напълно. *Никога не се опитвайте да извадите режещия диск от среза, докато дискът се върти, в противен случай може да възникне откат. Проучете и предприемете коригиращи действия, за да отстраните причината за блокиране на диска.*

d) Не подновявайте рязането с диск в детайла. *Изчакайте дискът да набере пълна скорост и внимателно го въведете отново в среза. Дискът може да се заклини, да тръгне нагоре или да даде откат, ако електрическият инструмент се рестартира в детайла.*

e) Закрепвайте здраво панели или детайли с по-големи размери, за да се сведе до минимум рискът от заклиняване и откат на диска. *Големите детайли провисват под собственото си тегло. Подпорите трябва да се поставят под детайла близо до линията на рязане и близо до ръба на детайла от двете страни на диска.*

f) Проявете завишено внимание, когато правите „прорез“ в съществуващи стени или други зони без ясна видимост. Изпълненият диск може да прекъсне газопроводи или водопроводи, електрически кабели или предмети, които могат да причинят откат.

Допълнителни инструкции за безопасност при шлайфане

Предупреждения за безопасност, специфични за шлайфане:

a) Не използвайте прекалено голям диск шкурка. Следвайте препоръките на производителите, когато избирате шкурката. По-голямата диск шкурка, който се простира извън шлифовъчната подложка, представлява опасност от разкъсване и може да причини закланване, разкъсване на диска или откат.

Допълнителни инструкции за безопасност при полиране

Предупреждения за безопасност, специфични за полиране:

a) Не допускайте разхлабена част от полиращия диск или струните, които го закрепват да се въртят свободно. Отстранете или подрежете всички свободни струни за закрепване. Разхлабените и въртящи се струни за закрепване могат да заплитат пръстите ви или да се захванат върху детайла.

Допълнителни инструкции за безопасност при работа с телена четка

Предупреждения за безопасност, специфични за работа с телена четка:

a) Имайте предвид, че телчета се разхвърчават от четката дори по време на обикновена работа. Не претоварвайте теловете, като прилагате прекомерно натоварване върху четката. Телчетата от четката могат лесно да пробият лекото облекло и/или кожата.

b) Ако се препоръчва използването на протектор при работата с телена четка, не допускайте теления диск или четката да контактуват с протектора. Диаметърът на теления диск или четка може да се разшири поради работното натоварване и центробежните сили.

Остатъчни рискове

Дори когато електрическият инструмент се използва, както е предписано, не е възможно да се елиминират всички остатъчни рискови фактори. Във връзка с конструкцията и дизайна на електрическия инструмент могат да възникнат следните опасности:

- a) Проблеми със здравето, произтичащи от вибрациите, когато електрическият инструмент се използва за по-дълъг период от време или не е адекватно управляван и правилно поддържан.**
- b) Наранявания и щети по имущество поради внезапно счупване на аксесоари.**



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Този електрически инструмент генерира електромагнитно поле по време на работа. Това поле може при някои обстоятелства да повлияе на активни или пасивни медицински импланти. За да намалите риска от сериозни или фатални наранявания, препоръчваме на хора с медицински импланти да се консултират със своя лекар и с производителя на медицински импланти, преди да използват този електрически инструмент.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	TAGLI1001	TAGLI1151	UTAGLI1151
Диаметър на колелото	100mm	115mm	4-1/2"
Резба на шпиндела	M10	M14	5/8"-11UNC
Номинална скорост (n) / Скорост на празен ход (n ₀)	8500/min		
Номинално напрежение	20V		
Стандартна батерия	TFBLI2001	TFBLI2002	

• Поради нашата продължаваща програма за научни изследвания и развитие, горните спецификации подлежат на промяна без предизвестие.
 • Спецификациите и касетата на батерията може да се различава в различните държави.

Допълнителни предупреждения за безопасност:

1. Когато използвате изпъкнали дискове за, не забравяйте да използвате само дискове, подсилени с фибростъкло.
2. **НИКОГА НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ** дискове ип Stone Cup с този ъглошлайф. Този ъглошлайф не е предназначен за тези видове дискове и използването на такъв продукт може да доведе до сериозно нараняване.
3. Внимавайте да не повредите шпиндела, фланеца (особено монтажната повърхност) или контргайката. Повредата на тези части може да доведе до счупване на диска.
4. Уверете се, че дискът не контактува с детайла, преди да стартирате инструмента.
5. Преди да използвате инструмента върху действителен детайл, оставете го да работи известно време. Внимавайте за вибрации или трептене, които могат да показват лош монтаж или лошо балансиран диск.
6. Използвайте определената повърхност на диска, за да извършите шлайфането.
7. Не оставяйте инструмента да работи. Работете с инструмента само когато го държите в ръка.
8. Не докосвайте детайла веднага след работа; може да е изключително горещ и да изгори кожата ви.
9. Спазвайте инструкциите на производителя за правилно монтиране и използване на дискове. Работете и съхранявайте дисковете внимателно.
10. Не използвайте допълнителни редуциращи втулки или адаптери за адаптиране на абразивни дискове с големи отвори.
11. Използвайте само фланци, определени за този инструмент.
12. За инструменти, предназначени да работят с дискове с резбовани отвори, уверете се, че резбата в диска е достатъчно дълга, за да приеме дължината на шпиндела.
13. Проверете дали детайлът е правилно застопорен.
14. Обърнете внимание, че дискът продължава да се върти след изключване на инструмента.
15. Ако работното място е изключително горещо и влажно или силно замърсено от прах, използвайте прекъсвач на веригата (30 mA), за да осигурите безопасност на оператора.
16. Не използвайте инструмента върху материали, съдържащи азбест.
17. Когато използвате дискове за рязане, винаги работете с протектор на диска за улавяне на прах, изискван от местните разпоредби.
18. Режещите дискове не трябва да се подлагат на страничен натиск.

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: НЕ допускайте, комфорта или познаването на инструмента (получено при многократна употреба) да замени стриктното спазване на правилата за безопасност на работа със съответното изделие. **ПОЛЗВАНЕТО НЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ** или неспазването на правилата за безопасност, посочени в това ръководство за експлоатация, може да причини сериозно нараняване.

СИМВОЛИ

По-долу са показани символите, използвани за инструмента.

V	волт
— — —	прав ток
n	номинална скорост на свободен ход
n ₀	скорост на празен ход
... /min r/min	обороти или възвратно постъпателни движения в минута

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ.



ВНИМАНИЕ: Използвайте само оригинални батерии TOTAL.

Използването на неоригинални **TOTAL** батерии или батерии, които са били променени, може да доведе до спукване на батерията, причинявайки пожари, наранявания и щети.

Това също анулира гаранцията на TOTAL за инструмента и зарядното устройство на TOTAL.

Съвети за поддържане на максимален живот на батерията

1. Зареждайте батерията, преди да бъде напълно разредена. Винаги спирайте работата на инструмента и зареждайте батерията, когато забележите по-малко мощност на инструмента.
2. Никога не презареждайте напълно заредена батерия. Презареждането скъсява експлоатационния живот на батерията.
3. Зареждайте касетата на батерията на стайна температура при 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Оставете нагрята батерия да се охлади преди да я зареждате.
4. Заредете касетата на батерията, ако не я използвате дълго време (повече от шест месеца).

ФУНКЦИОНАЛНО ОПИСАНИЕ



ВНИМАНИЕ: Винаги се уверявайте, че инструментът е изключен и касетата на батерията е извадена, преди да пренастройвате или проверявате функционалността му.

Монтиране или сваляне на батерия



ВНИМАНИЕ: Винаги изключвайте инструмента, преди да монтирате или извадите касетата на батерията.



ВНИМАНИЕ: Дръжте здраво инструмента и касетата на батерията, когато инсталирате или изваждате батерията. Непридържането на инструмента и касетата на батерията може да доведе до изплъзване на ръцете ви и да причини повреда на инструмента и касетата на батерията и до нараняване.



1. Бутон

2. Касета на батерията

За да извадите касетата на батерията, плъзнете я от инструмента, докато натискате бутона отпред на касетата.

За да инсталирате касетата на батерията, подравнете езика на касетата на батерията с жлеба в корпуса и го плъзнете на място.

Натиснете го докрай, докато се заключи на място с леко щракване. Ако виждате червения

индикатор в горната страна на бутона, той не е фиксиран напълно.



ВНИМАНИЕ:

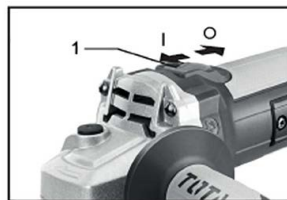
- Винаги инсталирайте батерията до край, докато спре да се вижда червеният индикатор. В противен случай може случайно да изпадне от инструмента и да причини нараняване на вас или на някого около вас.
- Не монтирайте насилствено касетата на батерията. Ако касетата не се плъзга лесно, това означава, че не е насочена правилно.



ВНИМАНИЕ:

- Преди да инсталирате касетата на батерията в инструмента, винаги проверявайте дали спусъка на превключвателя се задейства правилно и се връща в положение "OFF", когато бъде освободен.
- Превключвателят може да се заключи в положение "ON" за улеснение и комфорт на оператора по време на продължителна работа. Внимавайте, когато заключавате инструмента в положение "ON" и дръжте инструмента здраво.

- За да стартирате инструмента, плъзнете плъзгачия се превключвател към положението „I (ON)“, като натиснете задната част на плъзгачия превключвател.
- За непрекъсната работа натиснете предната част на плъзгачия се превключвател, за да го заключите.
- За да спрете инструмента, натиснете задната част на плъзгачия се превключвател, след което го плъзнете към положението „O (OFF)“.



1. Плъзгач се превключвател

Предпазна функция при случайно рестартиране

Дори ако касетата на батерията е инсталирана на инструмента с плъзгачия се превключвател в положение „I (ON)“, инструментът не се стартира. За да стартирате инструмента, първо плъзнете плъзгача към положение „O (OFF)“ и след това го плъзнете към положение „I (ON)“.

Заклучване на вала



ВНИМАНИЕ:

- Никога не задействайте заключването на вала, когато оста се движи. Инструментът може да се повреди.



Натиснете бутона за заключване на вала, за да предотвратите въртенето на шпиндела, когато инсталирате или сваляте аксесоари.

1. Заклучване на вала

МОНТАЖ



ВНИМАНИЕ:

- Винаги се уверявайте, че инструментът е спрял и изключен от контакта, преди да извършите каквато и да било работа по инструмента.

Монтаж на странична ръкохватка



ВНИМАНИЕ:

- Винаги се уверявайте, че страничната ръкохватка е монтирана надеждно преди работа.



Закрепете надеждна страничната ръкохватка в позицията на инструмента, както е показано на фигурата.

Монтаж и сваляне на протектора на диска (за дискове с изпъкнал център, мулти диск / абразивни режещи дискове, диамантени дискове)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Когато използвате диск за шлайфане с изпъкнал център / мулти диск, телена четка, режещ диск или диамантен диск, протекторът на диска трябва да бъде монтиран на инструмента така, че затворената страна на протектора винаги да сочи към оператора.
- Когато използвате абразивен режещ / диамантен диск, не забравяйте да използвате само специалния протектор на диска, предназначен за използване с режещи дискове.

За инструмент със скоба лост тип предпазител на диска



1. Протектор на диска
2. Лагерна кутия
3. Винт

Разхлабете лоста на предпазителя на диска, след като разхлабите винта. Монтирайте протектора на диска с издатината на лентата на протектора на диска, подравнена с прореза на лагерната кутия. След това завъртете протектора на диска под такъв ъгъл, че да може да защити оператора според работата.



1. Винт
2. Протектор на диска

Затегнете лоста, за да закрепите протектора на диска. Ако лостът е прекалено стегнат или прекалено хлабав, за да закрепите протектора на диска, разхлабете или затегнете винта, за да регулирате затягането на лентата на протектора на диска.

За да свалите протектора на диска, следвайте процедурата за монтиране в обратен ред.

За инструмент с протектор на диска тип фиксиращ винт



1. Протектор на диска
2. Лагерна кутия
3. Винт

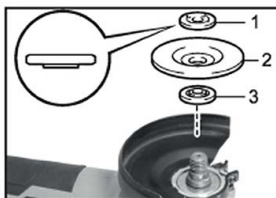
Монтирайте протектора на диска като подравните издатината на лентата на протектора с прореза на лагерната кутия. След това завъртете протектора на около 180 градуса обратно на часовниковата стрелка. Уверете се, че сте затегнали добре винта. За да свалите протектора на диска, следвайте процедурата за монтиране в обратен ред.

Монтиране или сваляне на диск с изпъкнал център или мулти диск (допълнителен аксесоар)

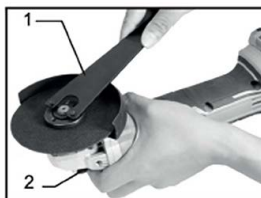


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Когато използвате диск с изпъкнал център или мулти диск, протекторът на диска трябва да бъде монтиран на инструмента така, че затворената страна на протектора винаги да сочи към оператора.
- Задействайте фиксатора на вала само когато шпинделът не се движи.



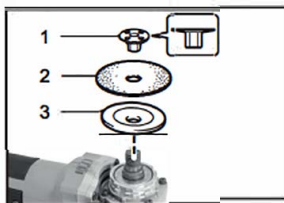
1. Контрагайка
2. Диск с изпъкнал център
3. Вътрешен фланец



1. Ключ за контрагайка
2. Фиксатор на вала

Монтирайте вътрешния фланец върху шпиндела. Поставете диска върху вътрешния фланец и авийте контргайката на шпиндела.

Монтиране и сваляне на абразивен диск (допълнителен аксесоар)



1. Контрагайка за шлайфате
2. Абразивен диск
3. Гумена подложка

За да затегнете контргайката, натиснете здраво фиксатора на вала, така че шпинделът да не може да се върти, след това използвайте гаечния ключ и фиксирайте здраво по посока на часовниковата стрелка.

Монтирайте гумената подложка върху шпиндела. Поставете диска върху гумената подложка и завийте гайката срещу шпиндела. За да затегнете контргайката, натиснете здраво фиксатора на вала, така че шпинделът да не може да се върти, след това използвайте гаечния ключ и фиксирайте здраво по посока на часовниковата стрелка.

За да свалите диска, следвайте процедурата за монтаж в обратен ред.

БЕЛЕЖКА:

- Използвайте аксесоари за шлайфане, посочени в това ръководство. Те трябва да бъдат закупени отделно.

РАБОТА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

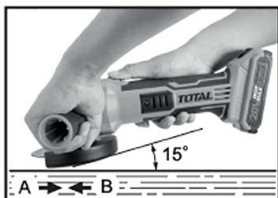
- Не би трябвало никога да е необходимо да се пренатяга инструмента. Телото на инструмента прилага адекватно налягане. Пресилването и прекомерния натиск могат да причинят опасно счупване на диска.
- **ВИНАГИ** сменяйте диска, ако инструментът падне при шлайфане.
- **НИКОГА** не удряйте и не чукайте диска за шлайфане по време на работа.
- Избягвайте отскачане и заклиняване на диска, особено когато работите в ъгли, остри ръбове и др. Това може да доведе до загуба на контрол и ли откат.
- **НИКОГА** не използвайте инструмент с режещи ножове за дърво и други триони. Такива остриета, когато се използват на шлайф, често ритат и причиняват загуба на контрол, което води до нараняване.



ВНИМАНИЕ:

- Никога не включвайте инструмента, когато е в контакт с детайла, това може да причини нараняване на оператора.
- Винаги носете предпазни очила или предпазен шлем по време на работа.
- След работа винаги изключвайте инструмента и изчакайте, докато дискът спре напълно, преди да поставите инструмента.

Операция за шлайфане и шкуркане

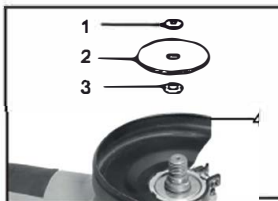


ВИНАГИ дръжте инструмента здраво с едната ръка на задната ръкохватка, а другата на страничната ръкохватка. Включете инструмента и след това подведете диска към детайла.

По принцип трябва да се държи ръба на диска под ъгъл от около 15 градуса спрямо повърхността на детайла.

По време на проникване с нов диск, не завъртайте ъглошлайфа в посока В, защото ще се вреже в детайла. След като ръбът на диска е затылено от употреба, с диска може да се работи както в посока А, така и в посока В.

Работа с абразивни режещи / диамантени дискове (допълнителен аксесоар)



1. Контргайка
2. Абразивен режещ диск / диамантен диск
3. Вътрешен фланец
4. Протектор на диска за абразивен режещ диск / диамантен диск

Извадете касетата на батерията от инструмента и го поставете с главата надолу, което позволява лесен достъп до шпиндела. Монтирайте вътрешния фланец и абразивния режещ / диамантен диск върху шпиндела. Затегнете здраво гайката с предоставения ключ. Посоката на монтиране на контргайката и вътрешния фланец варира в зависимост от дебелината на диска. Вижте таблицата по-долу.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

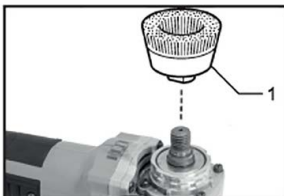
- Когато използвате абразивен режещ / диамантен диск, не забравяйте да използвате само специалния протектор на диска, предназначен за използване с отрязващи дискове.
- **НИКОГА** не използвайте отрязващ диск за странично шлайфане. Не „забивайте“ диска и не прилагайте прекомерен натиск. Не се опитвайте да правите прекомерна дълбочина на рязане. Претоварването на диска увеличава натоварването и податливостта на усукване или засядане на диска в среза и възможността за откат, счупване на диска и прегряване на двигателя.
- Не започвайте веднага да режете детайла. Оставете дискът да достигне пълна скорост и внимателно влезте в разреза, като движите инструмента напред по повърхността на детайла. Дискът може да заседне, да тръгне нагоре или да отскочи, ако електрическият инструмент се стартира в детайла.
- По време на операциите по рязане никога не променяйте ъгъла на диска. Упражняването на страничен натиск върху режещия диск (както при шлайфането) ще доведе до напукване и счупване на диска, което ще причини сериозни телесни наранявания.
- Диамантените дискове се движат перпендикулярно на материала, който се реже.

Работа с телена четка (допълнителен аксесоар)



ВНИМАНИЕ:

- Проверете работата на четката, като пуснете инструмента на празен ход, като се уверите, че никой не е пред или на една линия с четката.
- Не използвайте четка, която е повредена или не е балансирана. Използването на повредена четка може да увеличи вероятността от нараняване при контакт със счупени телове от четката.



1. Телена четка

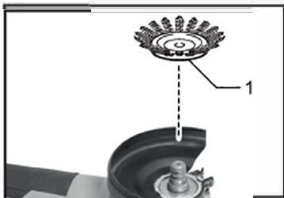
Извадете касетата на батерията от инструмента и го поставете с главата надолу, което позволява лесен достъп до шпиндела. Отстранете всички аксесоари на шпиндела. Нанижете телената четка върху шпиндела и затегнете с предоставения ключ. Когато използвате четка, избягвайте да прилагате прекалено голямо налягане, което води до прегъване на теловете, и от там до преждевременно счупване.

Работа с дискова телена четка (допълнителен аксесоар)



ВНИМАНИЕ:

- Проверете работата на четката, като пуснете инструмента на празен ход, като се уверите, че никой не е пред или на една линия с четката.
- Не използвайте четка, която е повредена или не е балансирана. Използването на повредена четка може да увеличи вероятността от нараняване при контакт със счупени телове.
- **ВИНАГИ** използвайте протектор с дисковите телени четки, осигурявайки диаметър на прилягането на диска вътре в протектора. По време на употреба дискът може да се счупи, а протекторът помага да се намалят опасностите от нараняване.

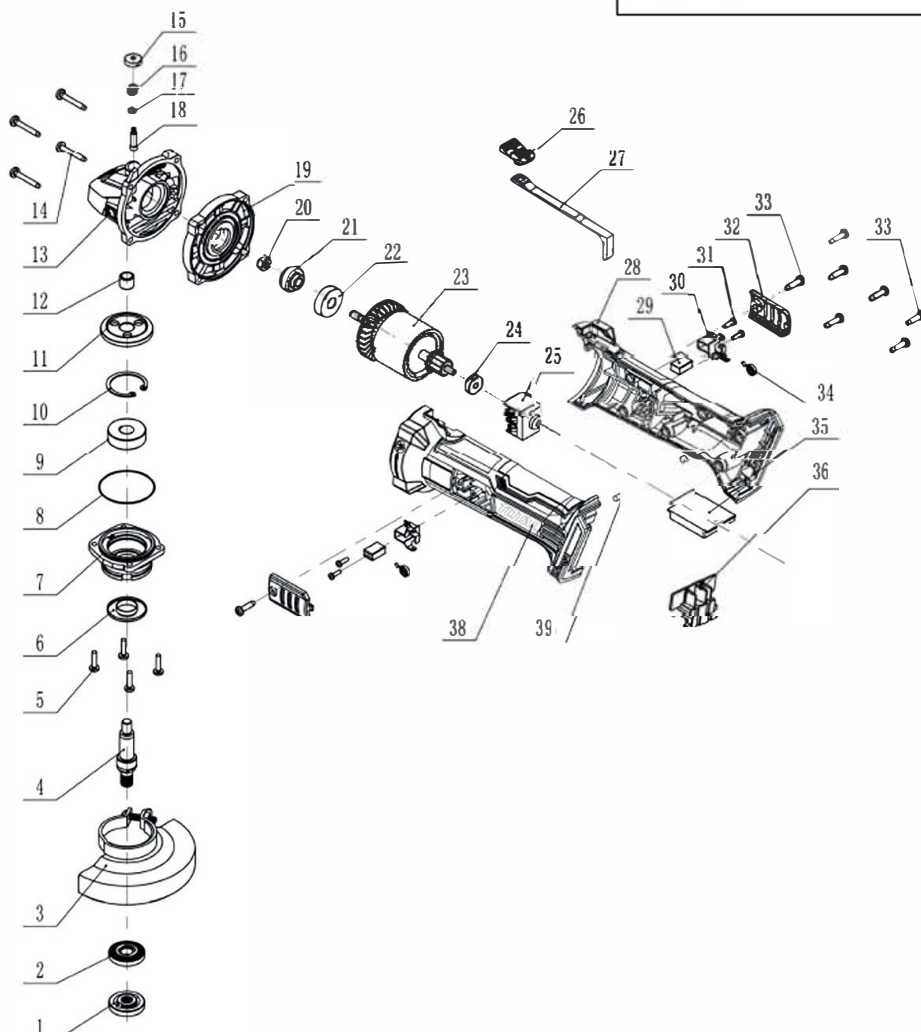
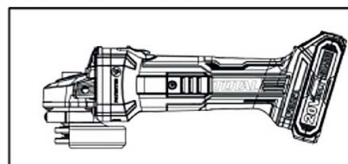


1. Дискова телена четка

Извадете касетата на батерията от инструмента и го поставете с главата надолу, което позволява лесен достъп до шпиндела. Отстранете всички принадлежности на шпиндела. Нанижете телена четка на колелото върху шпиндела и затегнете с ключовете.

TAGLI1001, TAGLI1151, UTAGLI1151

Разглобен вид



TAGLI1001, TAGLI1151, UTAGLI1151

Резервни части

NO.	Описание на частта	К-во	NO.	Описание на частта	К-во
1	Външен фланец	1	21	Пиньон	1
2	Вътрешен фланец	1	22	Лагер 629	1
3	Протектор на диска	1	23	Мотор	1
4	Задвижващ вал	1	24	Лагер 625	1
5	Винт M4×16	4	25	Превключвател	1
6	Противопрахова капачка	1	26	Копче за превключване	1
7	Преден капак	1	27	Полюс	1
8	О-пръстен Ø40×Ø1	1	28	Десен корпус	1
9	Лагер 6201	1	29	Графитна четка	2
10	Зегерка Ø32	1	30	Държач за графитна четка	2
11	Предавка	1	31	Винтове ST3×10	4
12	Лагер НК0808	1	32	Капак за графитна четка	2
13	Предавателна кутия	1	33	Винтове ST4×16	8
14	Винтове ST4×28	4	34	спирална пружина	2
15	Фиксираща капачка на шпиндела	1	35	Печатна платка	1
16	Пружина	1	36	Свързваща основа	1
17	О-пръстен Ø6×Ø4×Ø1	1	38	Ляв корпус	1
18	Щифт	1	39	Пръстен Ø4.3×6.5	2
19	Междинен капак	1			
20	Гайка M6	1			

БЕЛЕЖКИ

ЕС Декларация за съответствие

С настоящото декларираме:

TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD

No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Този продукт съответства на най-важните изисквания и на други свързани разпоредби на съответните европейски директиви, основаващи се на приложими европейски хармонизирани стандарти. Всяка неотризирана модификация на продукта отменя тази декларация.

Описание на продукта: Акумулаторен ъглошлайф TOTAL

Вид на продукта: TAGLI1151

European Directives
2006/42/EC
2014/30/EU

European harmonized standards
EN 60745-1:2009+A11:10
EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015
EN 55014-1: 2017
EN 55014-2: 2015

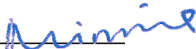
Дата/ Подпис:

15.04.2021

Длъжност:

Продуктов мениджър

For and on behalf of
TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.

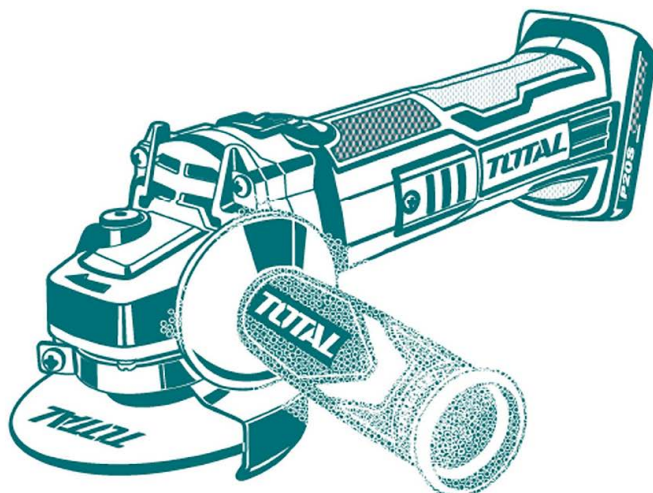

Authorized Signature

No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



www.totalbusiness.com

TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.

No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park

Произход: PRC

Вносител: ИТТ България ЕООД, BG-6000, Хрищенско шосе 30,

ЕИК: BG123115379

Sales@itt.bg, www.itt.bg

Сервиз: service@itt.bg, тел: 042/661 035

20V