

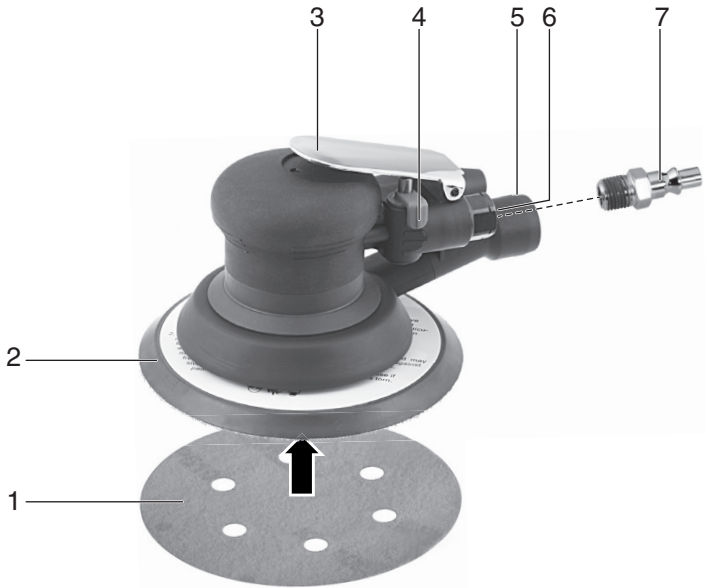
## DSX 150




BG Превод на оригиналната инструкция за експлоатация.

**euromaster**

“Евромастер Импорт - Експорт” ООД е официален представител на производителя. Адрес на управление на фирмата: гр. София 1231, бул. “Ломско шосе” 246, тел. 0700 44 155, [www.euromasterbg.com](http://www.euromasterbg.com); e-mail: [info@euromasterbg.com](mailto:info@euromasterbg.com)



		<b>DSX 150</b>
<b>*1) Serial Number</b>		01558..
<b>V<sub>1</sub></b>	<b>l/min</b>	550
<b>p<sub>max.</sub></b>	<b>bar</b>	6,2
<b>D</b>	<b>mm (in)</b>	150 (5 <sup>29/32</sup> )
<b>n<sub>0</sub></b>	<b>./min</b>	12000
<b>S</b>	<b>mm (in)</b>	5 ( <sup>3</sup> / <sub>16</sub> )
<b>d<sub>i</sub></b>	<b>mm (in)</b>	10 ( <sup>3</sup> / <sub>8</sub> )
<b>C</b>	“	<sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>A</b>	<b>mm</b>	195 x 148 x 106
<b>m</b>	<b>kg (lbs)</b>	1,0 (2.2)
<b>a<sub>h</sub>/K<sub>h</sub></b>	<b>m/s<sup>2</sup></b>	3,57 / 1,79
<b>L<sub>pA</sub>/K<sub>pA</sub></b>	<b>dB(A)</b>	86,7 / 3
<b>L<sub>WA</sub>/K<sub>WA</sub></b>	<b>dB(A)</b>	97,7 / 3

**CE** \*2) 2006/42/EC

\*3) EN ISO 12100:2010, EN ISO 11148-8:2011

ppac. 

2016-01-20, Volker Siegle  
 Direktor Produktentstehung & Qualität (Vice President Product Engineering & Quality)  
 \*4) Metabowerke GmbH - Metabo-Allee 1 - 72622 Nuertingen, Germany

# Инструкция за експлоатация

## 1. Декларация за съответствие

Ние декларираме на собствена отговорност, че: тези пневматични инструменти, идентифицирани чрез типа и серийния номер \*1), отговарят на всички релевантни определения на директивите \*2) и нормите \*3). Техническа документация при \*4) – виж стр.3.

## 2. Област на приложение

Този инструмент е предназначен за шлайфане и полиране на равнинни и огънати повърхности, дърво, пластмаси, цветни метали, стомана и други подобни шпакловани или боядисани повърхности в професионалния сектор.

Пригодени са за сухо и мокро шлифование. Този инструмент може да се захранва само със съгъстен въздух. Не трябва да се превишава зададеното върху инструмента максимално работно налягане. Този пневматичен инструмент не трябва да се захранва с експлозивни, запалими или опасни за здравето газове. Да не се използва като лост, раздробяващ или ударен инструмент.

Всяка друга употреба не отговаря на предвиденото предназначение. Нерегламентираната употреба, модификация на пневматичния инструмент или използването на части, които не са тествани и одобрени от производителя, могат да доведат до непредвидими щети. Потребителят носи пълна отговорност за всички вреди, причинени от неправилна употреба.

Общоприетите правила за предотвратяване на аварии и приложената информация за безопасност трябва да се спазват.

## 3. Общи условия за безопасност



За Ваша собствена защита и за защита на Вашия инструмент, обърнете внимание на всички части от текста, които са маркирани с този символ!



**ВНИМАНИЕ – Прочетенето на инструкциите ще намали риска от нараняване.**



**ВНИМАНИЕ** Прочетете внимателно всички предупреждения и инструкции. *Неспазването на всички указания за безопасност може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми.* Съхранявайте всички указания за безопасност и информация за бъдещи справки.

Предаването на инструмента да става само заедно с тези документи.

- Ползвателят или неговият работодател трябва да оценява рисковете, които могат да възникнат вследствие употребата на уреда.

- Указанията за безопасност трябва да бъдат прочетени и разбрани преди настройка,
- употреба, поддръжка или смяна на аксесоари както и когато се намирате в близост до пневматичния инструмент. В противен случай може да се стигне до тежки физически наранявания
- Пневматичният инструмент може да бъде настроен или употребяван единствено от квалифициран и обучен персонал.
- Пневматичният инструмент не може да бъде преработван и модифициран. Промените могат да намалят действието на мерките за безопасност и да увеличат риска за потребителя.
- Никога не използвайте повредени пневматични инструменти. Отнасяйте се грижовно към вашите пневматични инструменти. Проверявайте редовно дали движещите се части функционират нормално, дали има счупени или повредени части, които да пречат на нормалната работа на инструмента. Проверете дали всички знаци и табелки са четливи и добре разбираеми. Заменете всички повредени части преди да използвате уреда. Много злополуки са били предизвикани от лошо поддържани пневматични инструменти.

## 4. Специални мерки за безопасност

### 4.1 Опасност от хвърчащи части

Изключете пневматичния инструмент от подаването на съгъстен въздух, преди да смените инструмента или аксесоарите или преди да се извърши настройка или поддръжка.

При счупване на детайла, на аксесоарите или инструмента, могат да се разхвърчат части с голяма скорост.

По време на работа, при смяна на аксесоарите и при извършване на ремонтни работи по пневматичния инструмент, винаги трябва да се носят удароустойчиви маска или очила. Необходимата степен на защита трябва да се избира отделно за всяко отделно приложение.

При работа над глава носете предпазна каска. Убедете се, че и за другите лица не съществува опасност.

Убедете се, че детайлът е здраво закрепен.

### 4.2 Опасности от захващане

Носете подходящо работно облекло. Не носете широки дрехи или накити. Дръжте косата си, дрехите и ръкавиците далеч от пневматичния инструмент и от движещи се части. Широки дрехи, накитите и ръкавиците могат да бъдат захванати от движещите се части. Съществува опасност от нараняване.

### 4.3 Опасности по време на употреба

По време на употреба на пневматичния инструмент, ръцете на ползвателя могат да бъдат изложени на опасности, като напр. удари, порязвания, ожулвания и топлина. Носете подходящи предпазни ръкавици.

Операторът и сервисния персонал трябва да бъдат физически способни да се справят с размера, теглото и мощността на пневматичния инструмент.

Дръжте правилно пневматичния инструмент: бъдете готови да противодействате на обичайните или внезапни движения – дръжте двете си ръце в готовност.

Осигурете безопасна стойка и поддържайте равновесие по всяко време

Избягвайте неволно стартиране. Ако подаването на въздух е прекъснато, изключете инструмента посредством превключвателя за включване / изключване.

Използвайте само препоръчаните от производителя смазочни материали.

Носете лични предпазни средства и задължително предпазни очила. Носенето на лични предпазни средства, като предпазни ръкавици, предпазно облекло, нехлъзгащи се обувки, предпазна каска или защита на слуха, в зависимост от вида и начина на употреба на уреда, намалява риска от нараняване и се препоръчва.

Преди употреба проверявайте шлифовъчния плот. Не използвайте машината ако плотът е разкъсан, счупен или има видими следи от падане.

Избягвайте директния контакт с плота, за да предотвратите порязване или прищипване на ръцете или други части на тялото. Носете подходящи ръкавици за предпазване на ръцете.

Не използвайте машината без шлифовъчен материал.

Съществува опасност от електростатичен разряд, когато работите върху пластмаса или други непроводими материали.

При обработка на определени материали могат да се образуват взривоопасни или лесно запалими прахове или изпарения. Съществува риск от експлозия или пожар. Винаги използвайте система за прахоулавяне, подходяща за обработваните от Вас материали.

#### **4.4 Рискове, предизвикани от повтарящи се движения**

При работа с пневматични инструменти може да възникнат неприятни усещания в областта на дланите, ръцете, раменете, в областта на врата или в други части на тялото.

При работа с пневматичен инструмент заемете удобна стойка, осигурете добър захват и избягвайте неудобни положения на тялото или такива, при които ще ви бъде трудно да запазите равновесие. Работещият трябва да има възможност да променя положението на тялото си, за да се избегнат неудобствата и умората по време на работа.

При настъпване на симптоми като напр. продължително неразположение, дискомфорт, пулсиране, болка, изтръпване, намаляване на слуха, парене или скованост, тези предупредителни знаци не трябва да се игнорират.

Операторът трябва да докладва това на своя работодател и да се консултира с квалифициран лекар.

#### **4.5 Опасности от аксесоари**

Разделете пневматичния инструмент от въздуховода преди да закрепите или смените аксесоара или работния инструмент.

Използвайте само аксесоари, които са предназначени за този пневматичен инструмент и отговарят на изискванията и характеристиките, упоменати в тази инструкция.

Избягвайте директния контакт с работния инструмент по време на работа или след това, защото може да е горещ или с остри ръбове.

Не трябва да се използват карбофлексови шайби и машини за рязане.

Допустимите обороти на работния инструмент не трябва да са по-ниски от тези, които са указани върху пневматичния инструмент. Аксесоари, които се въртят по-бързо от допустимото, могат да се разтрошат и да се разлетят наоколо.

Самозалепващите се шкурки трябва да се поставят концентрично върху плота.

#### **4.6 Опасности на работното място**

Подхлъзването, спъването и падането са основните причини за наранявания на работното място. Обърнете внимание на повърхности, които може да са станали хлъзгави в резултат на използването на пневматичния инструмент, и на възможна опасност от спъване във въздушния маркуч.

Пневматичният инструмент не е предназначен за работа във взривоопасна атмосфера и не е изолиран при контакт с електрически токоизточници.

Уверете се, че на мястото, което трябва да се обработва, не са разположени токо-, водо- и газопроводи (напр. с помощта на металотърсач).

#### **4.7 Опасности от прах и изпарения**

Праховете и изпаренията, отделящи се при използването на пневматични инструменти, могат да причинят увреждане на здравето (като рак, дефекти при раждане, астма и / или дерматит); От съществено значение е да се извърши оценка на риска във връзка с тези заплахи и да се прилагат подходящи механизми за контрол.

Оценката на риска трябва да отчита праха, генериран при използване на пневматичния инструмент, и всякакъв прах, който може да бъде завихрен от него.

Пневматичния инструмент следва да се експлоатира и поддържа съгласно съдържашите се в тази инструкция препоръки за редуциране до минимум отделянето на прах и изпарения.

Отвеждайте излизация от инструмента въздух така, че да сведете до минимум завихрянето на намиращия се наоколо прах.

Ако при работа се отделят прах или изпарения, основната задача е те да се контролират на мястото на образуването им.

Всички приспособления и аксесоари, които са предвидени за улавяне, засмукване или намаляване на летящия прах или пари, трябва да бъдат инсталирани и обслужвани съгласно инструкциите на производителя.

Работните инструменти и консумативи трябва да бъдат подбирани, поддържани и заменяни съгласно препоръките в тази инструкция, за да бъде избегнато ненужното увеличаване на отделянето на прах и изпарения.

Използвайте защитни дихателни средства в съответствие с инструкциите на вашия работодател или в съответствие с правилата за безопасност и здраве.

#### **4.8 Опасности свързани с шума**

Ако не използвате адекватни защитни средства, високото ниво на шума, може да доведе до трайна повреда на слуха, загуба на слуха и други проблеми, като например шум в ушите (звънене, свистене или бръмчене в ушите).

От съществено значение е да се извърши оценка на риска във връзка с тези опасности и да се прилагат подходящи механизми за контрол.

Механизмите за контрол, подходящи за намаляване на опасностите, включват мерки като използването на изолационни материали, за да се избегне отделянето на шум при обработка на детайлите.

Използвайте защитни средства в съответствие с инструкциите на вашия работодател или в съответствие с правилата за безопасност и здраве.

Пневматичният инструмент трябва да се експлоатира и обслужва в съответствие с препоръките, съдържащи се в тези инструкции, за да се избегне ненужно повишаване на нивото на шума.

Консумативите и работните инструменти трябва да се избират, поддържат и подменят в съответствие с препоръките в тази инструкция, за да се избегне излишно повишаване нивото на шума.

Вграденият шумозаглушител не трябва да се отстранява и трябва да е в добро състояние

#### **4.9 Опасности от вибрации**

Въздействието на вибрации може да предизвика увреждане на нервната система и нарушаване на циркулацията на кръв в дланите и ръцете. В студено време носете топло облекло и дръжте дланите си сухи и топли.

Ако усетите, че кожата на пръстите ви изтръпне, боли или побелее, преустановете работата с инструмента, уведомете работодателя си и се консултирайте с лекар.

Пневматичният инструмент трябва да се експлоатира и обслужва в съответствие с препоръките, съдържащи се в тези инструкции, за да се избегне ненужно повишаване на нивото на вибрациите.

Дръжте пневматичния инструмент здраво, но не прекалено, като упражнявате необходимата за работа сила, тъй като рискът от вибрации се увеличава с увеличаване на приложената сила на захващане.

#### **4.10 Допълнителни инструкции за безопасност**

Сгъстеният въздух може да предизвика сериозни наранявания.

Когато не използвате пневматичния инструмент, при смяна на работния инструмент или на консумативите или при извършване на ремонтни дейности винаги спирайте притока на въздух, изпуснете налягането от маркуча и го отделете от пневматичния инструмент.

Никога не насочвайте струята сгъстен въздух към себе си или срещу други лица.

Разлетелите се маркучи могат да предизвикат сериозни наранявания. Затова винаги проверявайте дали маркучите и техните скрепителни елементи са здрави и не са се разхлабили.

Ако използвате универсални въртящи се куплунзи, трябва да се използват и осигурителни шифтове. Използвайте Whipcheck-съединения за да се предпазите от разединяване на маркуча от пневматичния инструмент или от разединяването на два маркуча един от друг.

Убедете се, че обозначеното върху пневматичния инструмент максимално налягане не се превишава.

Не пренасяйте пневматичните инструменти държейки ги за маркуча.

#### **4.11 Други мерки за безопасност**

Ако е необходимо спазвайте специалните разпоредби за безопасност и избягване на злополуки при работа с компресори и пневматични инструменти.

Убедете се, че обозначеното в техническите данни максимално налягане не се превишава. Не претоварвайте инструмента – използвайте го само в зададения в техническите данни диапазон.

Използвайте само безвредни смазочни материали. Уверете се, че работното място е подходящо вентилирано. Ако установите повишен разход на сгъстен въздух проверете инструмента и при нужда го ремонтирайте.

Не използвайте инструмента, ако не сте достатъчно концентрирани. Бъдете бдителни, внимавайте какво вършите и работете разумно с пневматичните инструменти. Никога не използвайте инструмент, когато сте уморени или под въздействието на наркотици, алкохол или медикаменти. Един момент небрежност може да доведе до сериозни наранявания.

Поддържайте работното си място чисто и добре осветено. Безпорядъкът и лошо осветените

работни участъци могат да доведат до злополуки.

Дръжте пневматичните инструменти далеч от деца.

Не съхранявайте инструмента на открито или във влажни условия без съответната защита.

Пазете пневматичния инструмент и особено неговия вход за въздух и управляващи елементи от попадането на прах и мърсотия.

Праховите от материали като съдържащи олово бои, някои видове дървесина, минерали и метал могат да бъдат вредни за здравето. Допирът или вдишването на тези прахове могат да предизвикат алергични реакции и / или заболяване на дихателните пътища на ползвателя или на околните лица.

Определени прахове, като дъбовия или буков прах, се считат за канцерогенни, особено в комбинация с допълнителни химикали за обработка на дървесина (хромат, консерванти за дърво). Материали съдържащи азбест могат да се обработват единствено от специално обучени за тази цел лица.

- По възможност използвайте прахоулавяне.

- За да постигнете висока степен на прахоулавяне, използвайте подходяща МЕТАБО-прахосмукачка съвместно с този пневматичен инструмент.

- Погрижете се за добро проветряване на работното място.


- Препоръчва се носенето на прахозащитни маски клас P2.


Спазвайте специфичните за Вашата страна разпоредби за обработваните материали.

Материали, които при обработката им отделят вредни за здравето прахове и пари (напр. азбест) не трябва да бъдат обработвани.


Осигурете детайла срещу изплъзване, напр. с помощта на притегателни приспособления.


Информациите в тази инструкция са обозначени както следва:


 **Опасност!** Риск от телесни наранявания или увреждане на околната среда.

 **Внимание.** Риск от материални щети.

#### 4.12 Символи върху пневматичния инструмент

 Преди употреба прочетете инструкцията.

 Носете предпазни очила

 Носете антифони

- 1 Шкурка \*
- 2 Плот
- 3 Превключвател (Вкл. / Изкл.)
- 4 Лост за регулиране на оборотите
- 5 Щуцер за прахоулавяне
- 6 Вход за въздуха с филтър
- 7 Нипел 1/4"
- 8 Гаечен ключ

\* в зависимост от модела / не се включва в окомплектовката

## 6. Употреба

### 6.1 Преди първоначална употреба

- Завийте нипела (7).

### 6.2 Поставяне на шурката

Опросто поставяне и сваляне на шурката посредством велкро-захващане.

Притиснете шурката, като следите отворите на шурката(1) и на плота (2) да съвпадат.

За да постигнете оптимален резултат използвайте подходяща шкурка:

Отстраняване на стари лакови покрития = P 40

Грубо шлайфане на дърво = P 60, P 80

Фино шлайфане на дърво = P 100, P 120

Шлайфане на фурнир, грунд, кит, лак = P 180,

P 240, P 320, P 400


### 6.3 Прахоулавяне


#### Външно прахоулавяне:

Присъединете подходяща прахосмукачка или прахоуловител към щуцера (5).

### 6.4 Употреба на инструмента

За да използвате пълната мощност на инструмента използвайте винаги маркучи с вътрешен диаметър не по-малък от 10 mm и максимална дължина 10 m. Твърде малкият вътрешен диаметър и твърде дългият маркуч може значително да намали мощността.


 **Внимание.** Въздухопроводът не трябва да съдържа конденз

 **Внимание.** За да ви служи този инструмент достатъчно дълго е необходимо да бъде редовно смазван с масло. Това може да стане по един от следните начини :

- Използвайте омаслен с помощта на омаслител въздух.

- Без омаслител: прибавяйте ежедневно масло през входа за въздух. Приблизително 3-5 капки на всеки 10 минути непрекъсната работа.

Ако инструментът не е бил в експлоатация продължително време, прибавете около 5 капки масло през отвора за въздух.

 **Внимание.** Не оставяйте инструмента да работи на празен ход.

1. Поставете подходящата шкурка (1) (виж глава 6.2).
2. Присъединете подходяща прахосмукачка към щуцера (5) (виж глава 6.3).

## 5. Функционални елементи

Виж стр. 2.

3. Регулирайте работното налягане (измерено на входа за въздух при включен пневматичен инструмент). Максимално допустимото работно налягане е дадено в глава „Технически данни“.
4. Включете пневматичния инструмент към въздухопровода.
5. Включване: натиснете превключвателя (3). Посредством лоста (5) нагласете желаните обороти. (Оптималното положение е най-оптимално да се установи посредством практически опит).  
Изключване: отпуснете превключвателя (3)
6. Не притискайте силно уреда към обработвана повърхност. Производителността няма да се увеличи, а по-скоро ще намалее.

## 7. Поддръжка и почистване



**Опасност!** Преди всякакви работи върху уреда прекъснете подаването на въздух.



**Опасност!** Други дейности, различни от описаните в тази глава, трябва да се извършват само от **квалифицирани специалисти**

- Извършвайте периодична поддръжка, за да гарантирате безопасността на пневматичния инструмент.
- Проверете винтовете съединения и при необходимост дозатегнете.
- Най-малкото веднъж седмично почиствайте филтъра на входа за въздух.
- Препоръчително е използването на пневмо-подготвяща група с регулатор на дебита, влагоотделител и омаслител.
- При повишено отделение на масло или въздух от инструмента е необходимо да го проверите и респ. да го дадете за ремонт. (Виж глава 9).
- Проверявайте скоростта след всяка употреба и тествайте инструмента за вибрации.
- Избягвайте контакта с вредни субстанции, които са се отложили върху инструмента. Носете подходящи предпазни средства и отстранете вредните отлагания с подходящи средства преди да извършите обслужване на инструмента.

## Подмяна на износен плот

- Пхнете гаечния ключ (8) между гумения маншон и плота (2) върху контриращата гайка.
- Развийте стария плот (2) в посока обратно на часовниковата стрелка, като същевременно държите контра с ключа (8).
- Завийте новия плот (2) по посока на часовниковата стрелка, като контрирате с ключа (8).

## 8. Аксесоари

Използвайте само оригинални Metabo аксесоари. Използвайте само аксесоари, които са предназначени за този пневматичен инструмент и отговарят на изискванията и техническите данни, съдържащи се в тази инструкция.

Пълната програма от принадлежности и консумативи ще намерите на [www.metabo.com](http://www.metabo.com) или в каталог.

## 9. Ремонти



**Опасност!** Ремонтите на пневматични инструменти трябва да се извършват само от специалисти с оригинални резервни части!

За ремонт на Metabo инструменти се обръщайте към представителството на Metabo във Вашата страна.

Чертежи с резервни части ще намерите на [www.metabo.com](http://www.metabo.com).

## 10. Екология

Спазвайте националните разпоредби относно екологично съобразеното изхвърляне и рециклиране на излезли от употреба машини, опаковки и аксесоари. Не бива да бъдат застрасавани хората и околната среда.

## 11. Технически данни

Разяснения към данните на стр. 3.

Запазваме си правото на промени, произтичащи от техническия прогрес.

$V_1$	=	Необходим въздушен дебит
$p_{max.}$	=	max. допустимо работно налягане
$D$	=	Диаметър на плота
$n_0$	=	Обороти
$S$	=	Ексцентрицитет
$d_i$	=	Диаметър на шлауха (вътр.)
$C$	=	Присъединителна резба
$A$	=	Размери: L x B x H
$m$	=	Тегло

Цитираниите технически данни съдържат допустими отклонения (отговарящи на съответните валидни стандарти).



### Емисионни стойности

Тези стойности позволяват да се направи оценка на емисиите на инструмента и да се сравняват различни инструменти. В зависимост от условията на приложение, състоянието на електроинструмента или на работния инструмент действителното шумово и вибрационно натоварване може да бъде по-високо или по-ниско. Взимайте в предвид при оценката работните паузи и периодите с по-ниско натоварване. На базата на съответно коригираните прогнозни стойности въведете необходимите предпазни мерки за работещите, напр. организационни мероприятия.

**Вибрации** (усреднена ефективна стойност на ускорението; EN 28927) :

$a_h$  = Стойност на вибрационните емисии  
 $K_h$  = Несигурност (вибрации)

**Звуково налягане (EN ISO 15744):**

$L_{pA}$  = Ниво на звуковото налягане  
 $L_{WA}$  = Ниво на звуковата мощност  
 $K_{pA}, K_{WA}$  = Несигурност



**Носете антифони!**



## WARRANTY CARD

**MODEL**.....

**SERIAL №** .....

**TERM** .....

*(for details see the warranty conditions)*

**№, date of invoice / cash receipt**.....

### DETAILS OF BUYER

**NAME / COMPANY** .....

*(be filled in by the employee)*

**ADDRESS**.....

*(be filled in by the employee)*

**SIGNATURE OF BUYER**.....

*(I am familiar with warranty conditions and the operating device is in good working order and accessory)*

### DETAILS OF SELLER

**NAME / COMPANY** .....

*(be filled in by the employee)*

**ADDRESS** .....

*(be filled in by the employee)*

**DATE / STAMP** .....

### SERVICE REPORT

Receiving Protocol	Date of adoption	Description of the defect	Date of transmission	Signature

## ГАРАНЦИОННА КАРТА

МОДЕЛ.....

СЕРИЕН № .....

СРОК .....

*(за подробности виж гаранционните условия)*

№, дата на фактура / касов бон.....

### ДАНИИ ЗА КУПУВАЧА

ИМЕ/ФИРМА .....

*(попълва се от служителя)*

АДРЕС.....

*(попълва се от служителя)*

### ДАНИИ ЗА ПРОДАВАЧА

ИМЕ/ФИРМА .....

*(попълва се от служителя)*

АДРЕС .....

*(попълва се от служителя)*

ДАТА/ПЕЧАТ .....

### СЕРВИЗЕН ПРОТОКОЛ

Приеман протокол	Дата на приемане	Описание на дефекта	Дата на предаване	Подпис

Централен сервиз: София, бул: "Ломско шосе" 246, тел.: 0700 44 155 (безплатен за цялата страна)

e-mail: [info@euromasterbg.com](mailto:info@euromasterbg.com)

## ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

### ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДОКУМЕНТИ:

- Копие от фактура
- Гаранционна карта
- Разпечатка на регистрацията в интернет за 3-годишна гаранция

### ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ:

Минималната законова гаранция от 24 месеца по смисъла на ЗЗП, важи само за физически лица, за юридически лица гаранцията е 12 месеца, освен ако не е упоменато друго от производителя:

- Електроинструменти Метабо и, регистрирани в интернет на адрес: [www.metabo.com/xxl](http://www.metabo.com/xxl) в едномесечен срок след закупуването им 3 години
  - Електроинструменти Метабо без регистрацията в интернет 1 година
  - Акумулаторни батерии Метабо > 4 Ah 3 години
  - Други Акумулаторни батерии и Зарядни устройства 6 месеца
- Всички неизправности по функционирането на машините, причинени от дефекти по сглобяването или по материала, забелязани по време на гаранционния срок, се отстраняват безплатно в централен сервиз на Евромасер Импорт-Експорт ООД - град София.

### ОТ ГАРАНЦИЯ СА ИЗКЛЮЧЕНИ:

- Повреди, причинени от естествено износване на четки, гумени плотове, ремъци, патронници, масло, лагери, о-пръстени, грес, кабели, сервизни пакети за профилактика, филтри свещи и други
- Повреди причинени от претоварване, лошо поддържане, замърсяване, пренапрежение
- Счупвания и пукнатини, причинени от удар
- Дефекти, причинени от износени или нестандартни консумативи
- Дефекти, които се дължат на неспазване инструкцията за експлоатация, претоварване и дейности, несъответстващи на техническите характеристики на машината
- Рекламация се приема само ако машината не е отваряна от потребителя или от неоторизиран сервиз.

### ПРАВИЛА НА ТЪРГОВСКА ГАРАНЦИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛСКИ СТОКИ:

Независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно гаранцията по чл. 112 – 115.

Чл. 112. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска от продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба. В този случай потребителят може да избира между извършване на ремонт на стоката или замяна на стоката с нова, освен ако това е невъзможно или избраният от него начин за обезщетение е непропорционален в сравнение с другия.

(2) Смята се, че даден начин за обезщетяване на потребителя е непропорционален, ако неговото използване налага разходи на продавача, които в сравнение с другия начин на обезщетяване са неразумни, като се вземат предвид:

1. стойността на потребителската стока, ако нямаше липса на несъответствие;
2. значимостта на несъответствието;
3. възможността да се предложи на потребителя друг начин на обезщетяване, който не е свързан със значителни неудобства за него.

Чл. 113. (1) Когато потребителската стока не съответства на договора за продажба, продавачът е длъжен да я приведе в съответствие с договора за продажба.

(2) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба трябва да се извърши в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.

(3) След изтичането на срока по ал. 2 потребителят има право да развали договора и да му бъде възстановена заплатената сума или да иска намаляване на цената на потребителската стока съгласно чл. 114.

(4) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедиране на потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта ѝ, и не трябва да понася значителни неудобства.

(5) Потребителят може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди.

Чл. 114. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителят не е удовлетворен от решаването на рекламацията по чл. 113, той има право на избор между една от следните възможности:

1. разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума;
  2. намаляване на цената.
- (2) Потребителят не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намаляване цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.
- (3) Търговецът е длъжен да удовлетвори искане за разваляне на договора и да възстанови заплатената от потребителя сума, когато след като е удовлетворил три рекламации на потребителя чрез извършване на ремонт на една и съща стока, в рамките на срока на гаранцията по чл. 115, е налице следваща поява на несъответствие на стоката с договора за продажба.
- (4) Потребителят не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително. Чл. 115. (1) Потребителят може да упражни правото си по този раздел в срок до две години, считано от доставянето на потребителската стока.
- (2) Срокът по ал. 1 спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.
- (3) Упражняването на правото на потребителя по ал. 1 не е обвързано с никакъв друг срок за предявяване на иск, различен от срока по ал. 1.

**EUROMASTER IMPORT EXPORT LTD**



1231, Sofia, Bulgaria, 246 Lomsko shose Blvd.,

tel.: +359 700 44 155

fax: + 359 2 934 00 90

[www.euromasterbg.com](http://www.euromasterbg.com); e-mail: [info@euromasterbg.com](mailto:info@euromasterbg.com)