

EXPERT 700

230V~
50/60 Hz

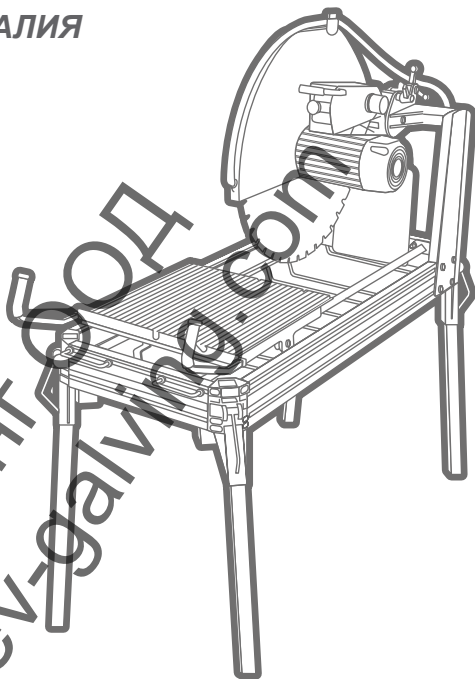
ОРИГИНАЛ, ПРОИЗВЕДЕНО В ИТАЛИЯ

S/N

BG

РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

Превод от английски език











CE EAC

BATTIPAV™

МАШИНИ ЗА СТРОИТЕЛСТВОТО

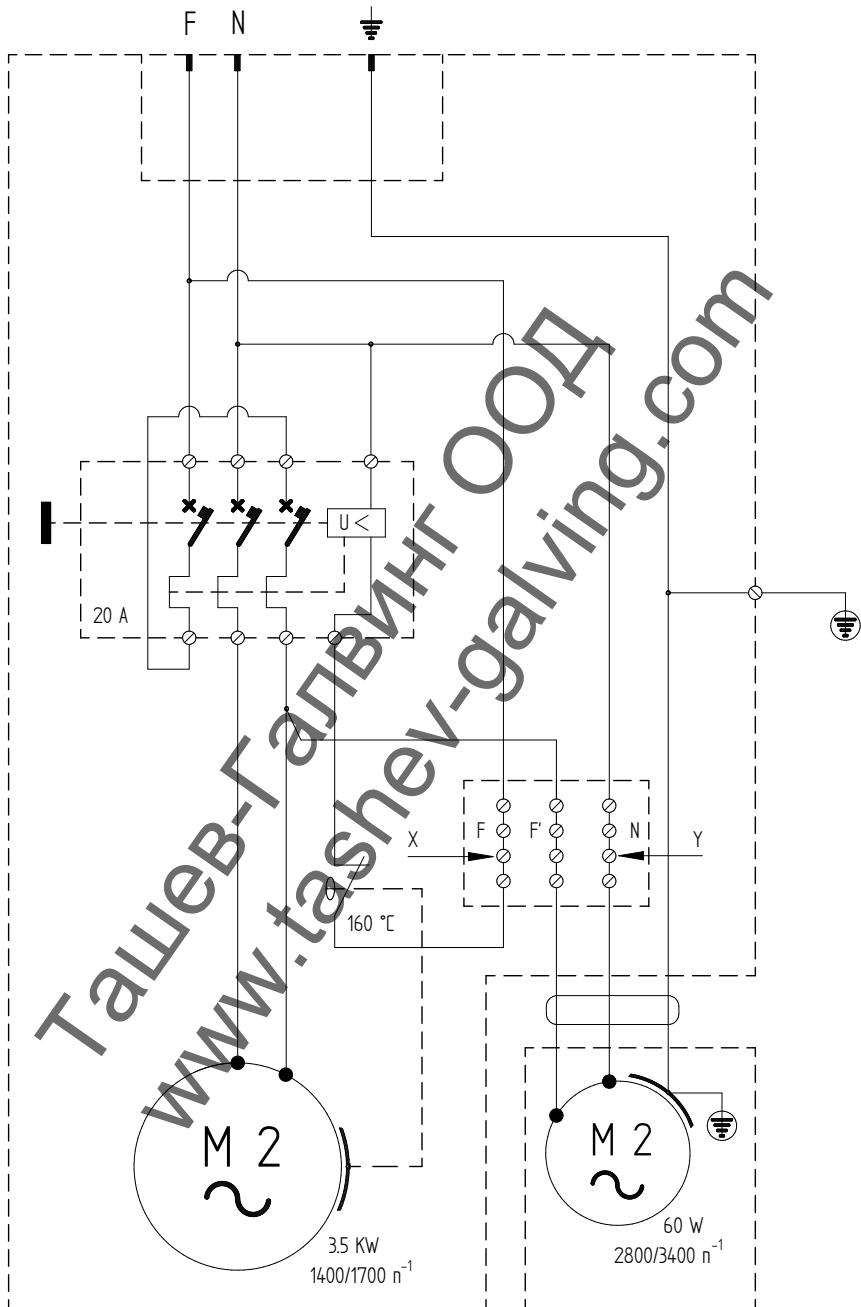
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

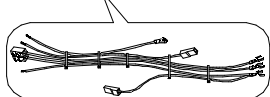
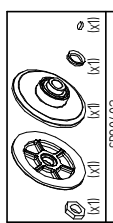
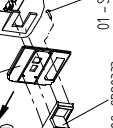
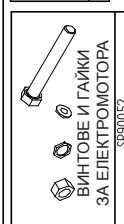
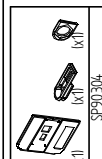
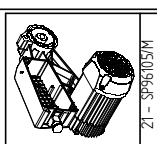
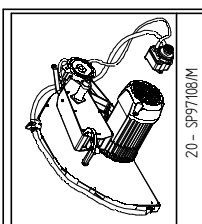
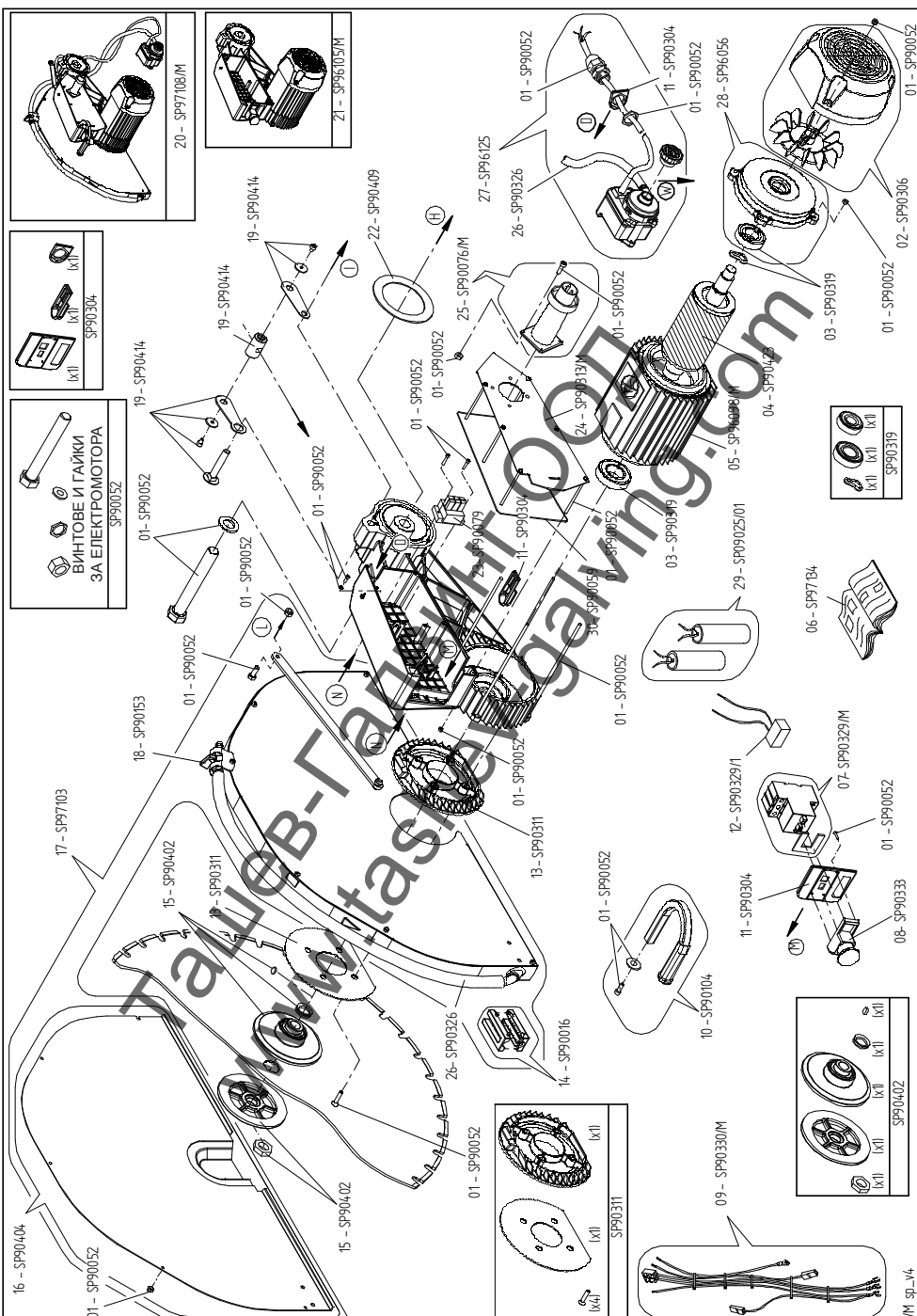
АРТ.								
9700/M	550 mm	389 x 389 mm	270 mm	340 mm	700 / 25,4 mm	5,5 hP/ 4 kW	720x1600x 1080 mm	95 Kg

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com



www.youtube.com/battipav





ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, представляващ следния производител:

BATTIPAV S.R.L.

Z.I.2 Via Cavatorta 6/1 - 48033 Cotignola (RA) ITALY
тел. 0545 40696 - info@battipav.com - www.battipav.com

с настоящото декларирам на своя отговорност, че машината за рязане тухли, естествени камъни, гранит, бетонни продукти и други подобни до височина 340 mm

EXPERT 700 с каталожен номер **9700/M**

230 V 50/60Hz 3,5kW

S325% 5 min включен /15 min изключен /1400/1700 min⁻¹

Двигател клас F

съответства на изискванията на следните директиви:

2006/42/EC (MD), 2014/35/EC (LVD), 2014/30/EC (EMC), 2011/65/EC (RoHS II)

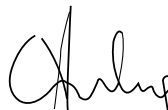
и че са приложени посочените стандарти:

**EN12418:2000+A1:2009, EN61029-1:2009+A11:2010, EN60335-1:2012+A11:2014,
EN60335-2-41:2003+A1:2004+A2:2010, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2014,
EN61000-6-3:2016 EN61000-6-1:2016**

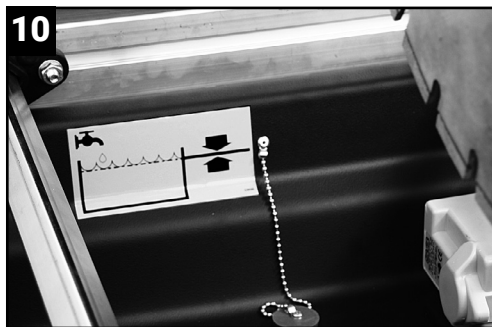
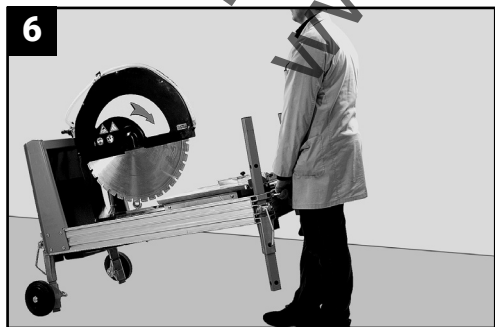
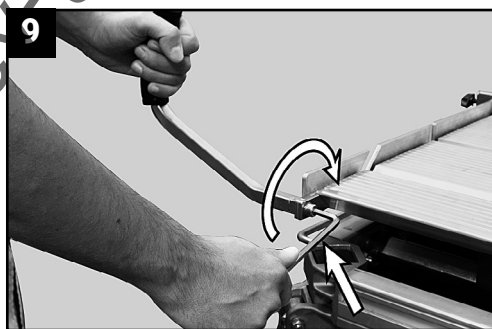
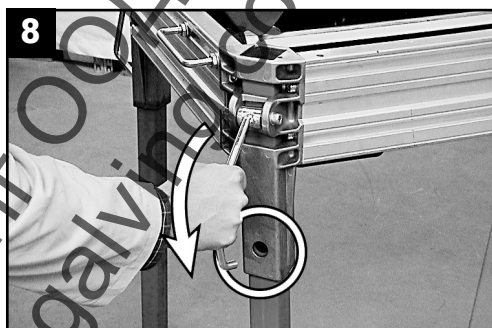
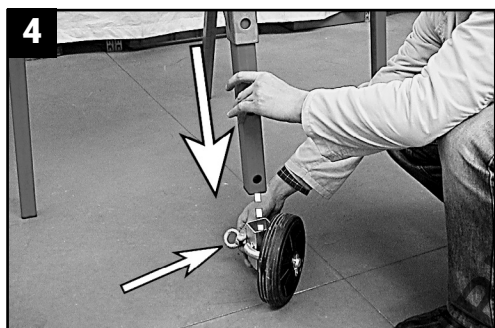
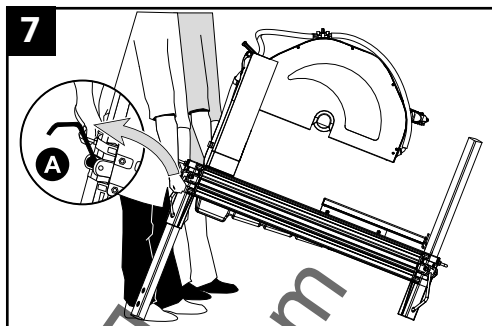
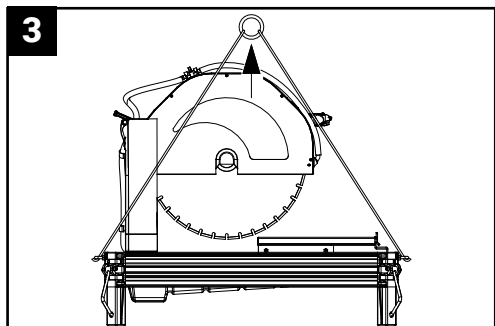
За изготвянето на техническото досие е упълномощен Алберто Золи.

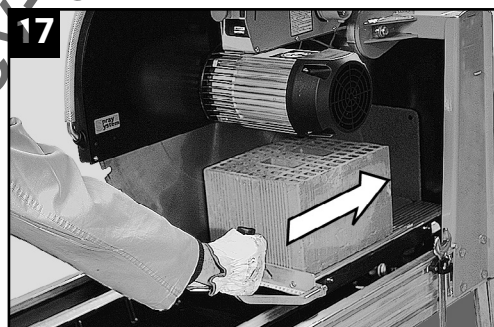
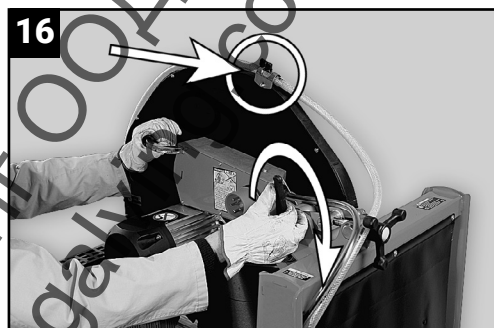
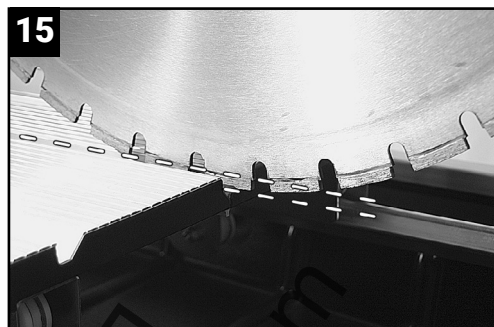
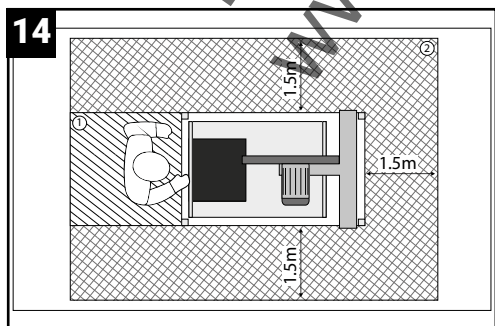
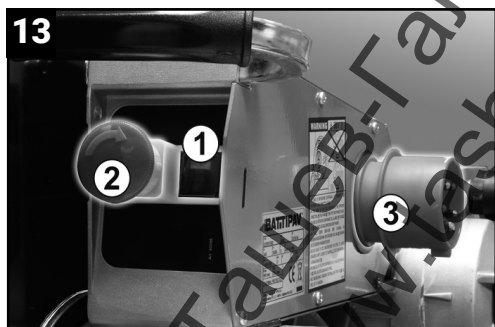
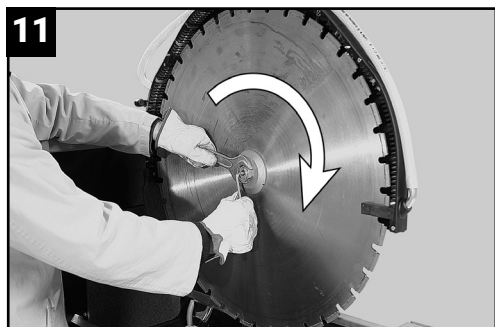
Дата на производство:

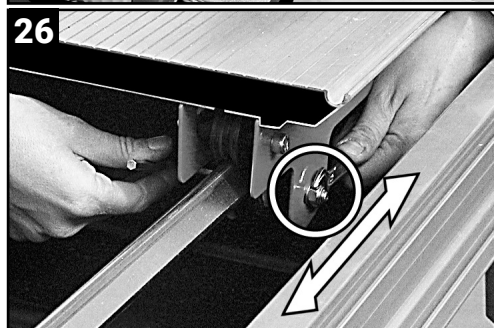
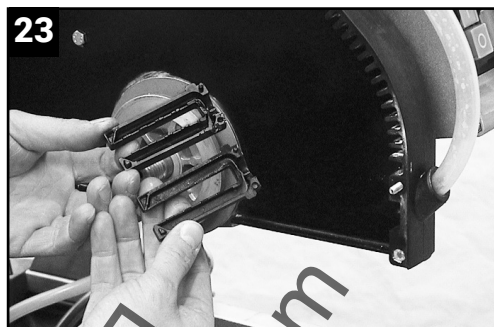
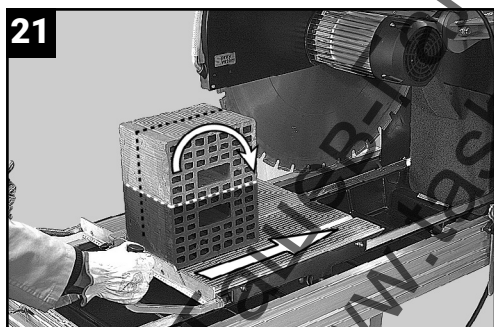
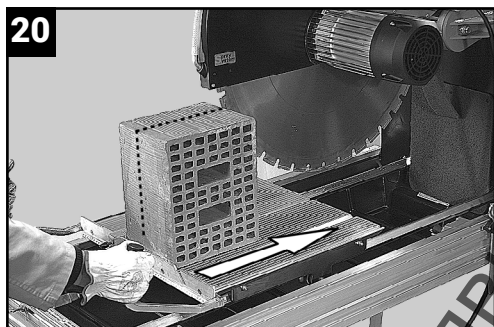
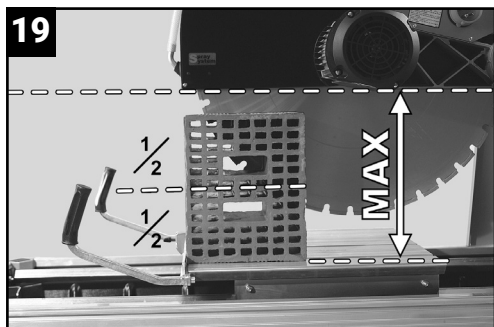
Сериен номер:

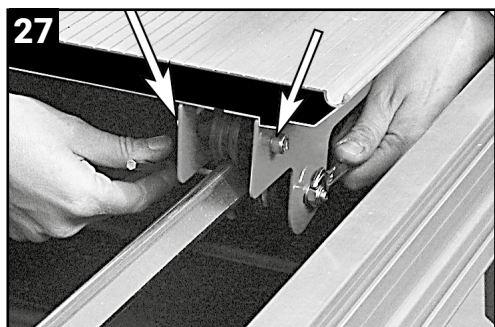


Генерален директор
Клаудио Тондини









Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

ЦЕЛ НА ТОВА УПЪТВАНЕ

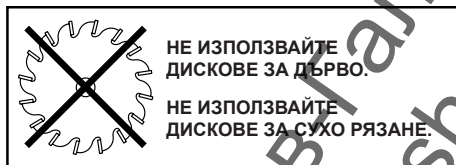
Това упътване е неразделна част от машината. То е съставено от BATTIPAV S.R.L. и предоставя на служителите, оторизирани да работят с машината, информация, необходима за нейната експлоатация. Преди да започнете да използвате машината, прочетете внимателно главата, отнасяща се до безопасността.

Всяка машина се подлага на серия от тестове и се проверява внимателно, преди да напусне нашата фабрика.

BATTIPAV S.R.L. непрекъснато се стреми да подобрява своите машини и следователно си запазва правото да прави промени без предварително предупреждение. Ето защо не могат да бъдат повдигнати искове въз основа на данните и илюстрациите, съдържащи се в това упътване.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Производителят не поема никаква отговорност, ако резачката EXPERT 700 се използва с различни инструменти от посочените в частта „ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА“.



- EXPERT 700 е проектиран да работи изключително при условията, посочени в „ПОЗВОЛЕНИ УСЛОВИЯ НА ЕКСПЛОАТАЦИЯ“, в параграф „ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ“.
- По време на рязане оставете машината да почива, както е посочено.
- EXPERT 700 не се използва при непрекъснатото натоварване.

ВНИМАНИЕ!



НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ДИАМАНТЕНИ ДИСКОВЕ С НИСКО КАЧЕСТВО ИЛИ ТАКИВА, КОИТО НЕ СА ПОДХОДЯЩИ ЗА СПЕЦИФИЧНА УПОТРЕБА, ЗА КОЯТО ГИ Е ДОСТАВИЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ. ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ДИСКОВЕ С ЛОШО КАЧЕСТВО МОЖЕ ДА НАВРЕДИ НА ОПЕРАТОРА И ДА ПОВРЕДИ МАШИНАТА, КАКТО И ЗНАЧИТЕЛНО ДА ЗАБАВИ РАБОТАТА.

ВНИМАНИЕ!



МАШИНАТА НЕ Е ПРЕДНАЗНАЧЕНА ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ В ЕКСПЛОЗИВНА СРЕДА

ВНИМАНИЕ!



ВИНАГИ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА, ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКОВЕТЕ ВСЛЕДСТВИЕ НА ЕКСПЛОАТАЦИЯТА. НИКОГА НЕ СТАРТИРАЙТЕ МАШИНАТА, КОГАТО РЕЖЕЩИЯТ ИНСТРУМЕНТ Е В ДВИЖЕНИЕ; ИЗЧАКАЙТЕ ГО ДА СПРЕ.

ВНИМАНИЕ!



ЗА ДА СЕ НАМАЛЯТ РИСКОВЕТЕ ВСЛЕДСТВИЕ НА НЕВОЛЕН ДОПИР С РЕЖЕЩИЯ ИНСТРУМЕНТ, ИЗПОЛЗВАЙТЕ ЗАЩИТНИ РЪКАВИЦИ, УСТОЙЧИВИ НА РЯЗАНЕ И ОТГОВАРЯЩИ НА ИЗИСКВАНИЯТА НА ДИРЕКТИВНА EN388.

ВНИМАНИЕ!



САМО КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ МОЖЕ ДА РАБОТИ С МАШИНАТА

Препоръчват се следните стъпки:

- По време на рязане плъзнете бавно каретката и не прилагайте прекомерна спирачна сила върху диска.
- Уверете се, че парчето, което трябва да отрежете, се поддържа правилно от скобата.

Предупреждение! Когато използвате електрически инструменти, следва винаги да се спазват мерките за безопасност, за да се намали риска от пожар, токов удар и наранявания. Прочетете и следвайте всички тези инструкции преди да започнете да работите с този продукт. Запазете инструкциите грижливо!

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ

Поддържайте работните зони чисти

- Затрупаните с предмети зони предразполагат към наранявания.

Имайте предвид следните правила за работната среда

- Не излагайте инструментите на открито при дъжд
- Не използвайте инструментите във влажни или мокри помещения. Осветявайте добре работната зона.
- Не използвайте инструментите при наличие на запалими течности или газове.

Пазете се от токови удари

- Избягвайте контакт на тялото със заземените повърхности.

Пазете от деца!

- Не позволявайте на трети страни да имат досег с машината или удължителя. В работната зона не трябва да се допускат посетители.

Съхранявайте машините на сигурно място

- Когато не се използват, машините трябва да се съхраняват на сухо и сигурно място, недостъпно за деца.

Не форсирайте машините

- Те ще работят по-добре и по-безопасно на степента, за която са предназначени.

Използвайте правилните машини

- Не използвайте машини или аксесоари за работа с ниско натоварване за дейности, които изискват машини за високо натоварване. Не използвайте машини за цели, за които същите не са предназначени.

Носете подходящо работно облекло

- За работа на открито се препоръчват гумени ръкавици и нехлъзгащи се обувки. Носете защитата за дълга коса и защитни очила.
- Използвайте маска, ако при работните операции се вдига прах.

Внимавайте при работа с уредите с кабел

- Никога не носете инструмента за кабела и не дърпайте кабела, за да изключите уреда от контакта.
- Пазете кабела от топлина, масло и остри ръбове.

Избягвайте неравните повърхности

- Извършвайте работните операции на безопасна и равна повърхност.

Грижливо поддържайте машините

- Поддържайте машините в добро състояние и чисти за по-добра и безопасна работа.
- Следвайте всички съвети и инструкции за поддръжка, и подменяйте аксесоарите, които са износени. Периодично проверявайте кабелите на машините и ако са повредени, ги оставете за поправка от специалист. Периодично проверявайте удължителите и ги заменяйте, ако са повредени. Поддържайте дръжките сухи, чисти и добре почистени от масло и грес.

Изключете машините

- Когато не са в употреба, преди обслужване и при смяна на аксесоари, подлежащи на износване.

Извадете сервисните ключове от машината

- Изградете си навика да проверявате дали ключовете и регулиращите гаечни ключове са отстранени от машината преди да я включите.

Внимавайте за неволно стартиране

- Когато включвате машината се уверете, че превключвателят е изключен.

Удължители за работа на открито

- Когато машината се използва на открито, използвайте само удължители, предназначени и обозначени за тази конкретна употреба.

Бъдете внимателни

- Следете внимателно какво правите. Използвайте здрав разум. Не работете, когато сте разсеяни.

Проверете машината за повредени части

- Преди да продължите да използвате машината и уредите за безопасност, ги проверете за повреди и се уверете, че функционират правилно. Проверете работата и връзката на подвижните части за счупени части, за правилен монтаж и всички други условия, които могат да повлияят на правилната работа на инструмента.
- Повредените уреди или части трябва да бъдат ремонтирани или заменени от оторизиран сервис, освен ако в упътването не е посочено друго.
- Подменете повредените превключватели в оторизиран сервис.
- Не използвайте машината, ако превключвателят ѝ не може да се включи или изключи.

Предупреждение

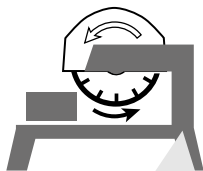
- За Вашата лична безопасност използвайте само аксесоари, препоръчани в това ръководство или в съответните каталози. Използването на всякакви други аксесоари или приставки, различни от тези, препоръчани в това ръководство или съответния каталог, може да представлява личен риск от нараняване.

Ремонтът трябва да бъде извършен от квалифициран персонал

- Този електрически уред е проектиран в съответствие с действащите правила за безопасност. Само квалифициран персонал може да извършва ремонт на електрически уреди, в противен случай уредът може да представлява опасност за потребителя.

ПРОИЗВОДИТЕЛ И МАШИНА

Показаната идентификационна табела е монтирана директно върху машината. Тя показва всички препратки и информация, необходими за безопасна работа.



BATTIPAV™

TYPE	A	art.	B	N°	C
V~	D	Hz	E	A	F
min-1	H	cl.is	I	µF	L
Ø max	O	Ø int.	P	IP	M
	Q		R	YEAR	N

Made by: BATTIPAV SRL
Via Cavatorta, 6/1 Z.I. 2 - 48033 - Cotignola (RA) ITALY

ERC CE U

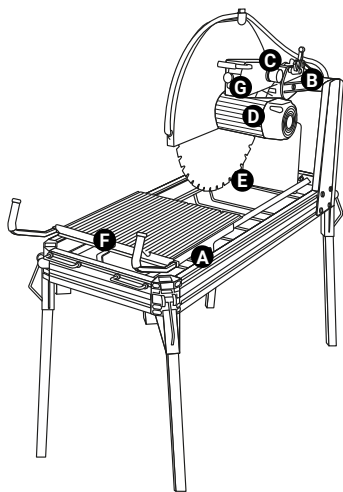
A	Модел машина	M	Ст. на защита
B	Артикул	N	Година на производство
C	Сериен номер	O	Макс. Ø на инструмента
D	Захранващо напрежение	P	Вътр. Ø на инструмента
E	Честота	Q	Акcesoари
F	Консумация на ток	R	Акcesoари
G	Номинална мощност	S	Производител
H	Скорост на въртене на инструмента	T	Име и адрес на производителя
I	Клас на защита	U	Сертификационни марки
L	Пусков кондензатор		

ЗНАЦИ

Символи и знаци:

Където е необходимо, по машината са залепени стикери за опасност /забрана. Разгледайте ги добре, преди да започнете работа с машината.

A		Използването на посочените лични предпазни средства (за очите и ушите) е задължително.
A		Преди да започнете работа прочетете ръководството за експлоатация.
A		Използването на посочените лични предпазни средства (предпазни ръкавици) е задължително.
B		Внимание! Опасност от случаен контакт.
A		Не използвайте дискове за рязане на дърво или метал.
B		Заземяване
C		Инструкция
D		Не измивайте с водна струя под налягане.
E		Възстановяващо се ниво на водата в резервоара.
F		Преди транспортиране фиксирайте каретката.
G		Променете посоката на въртене на инструмента.



ОПИСАНИЕ НА МАШИНАТА

Режещата машина EXPERT 700 е предназначена за рязане на тухли, естествен камък, гранит, бетонни елементи и подобни материали с дебелина до 340 mm.

Машината използва система за мокро рязане с диамантени дискове и е предназначена за специализирана експлоатация в строителството. Операторът работи пред движещия се плот, има достъп до уредите за управление и разполага с материала за рязане върху движещия се плот. Той премества движещия се плот напред, за да може материалът да влезе в контакт с инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Напрежение: 230V 50/60Hz~

Консумирана мощност: 3,5 kW

Допустими работни условия:

ПРЕКЪСНАТ РЕЖИМ НА РАБОТА – S3 25%

5 min / 25% работа под товар

15 min / 75% работа без товар

Скорост на въртене: 1400 / 1700 min⁻¹

Кондензатор 50 µF

Амперометричен прекъсвач: 20 A

Термична защита: 160 °C

Степен на защита: IP54

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

РЕЖЕЩ ИНСТРУМЕНТ

ДИАМАНТЕН ДИСК ЗА МОКРО РЯЗАНЕ ЛАЗЕР/СЕКТОРИ:

за цимент, естествен камък, гранит, абразивни материали.

СЪОТВЕТСТВИЕТО ИНСТРУМЕНТ / МАТЕРИАЛ ЗА РЯЗАНЕ ТРЯБВА ДА СЛУЖИ ЕДИНСТВЕНО ЗА ПРИМЕР. ВИНАГИ СПАЗВАЙТЕ ИНСТРУКЦИИТЕ ЗА ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА, ПРЕДОСТАВЕНИ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ НА РЕЖЕЩИЯ ИНСТРУМЕНТ!

Циркулационна водна помпа S2 230V 50/60Hz

Нивата на шум, генерирани от машината, са измерени в съответствие със стандарти UNI EN 12418 и EN3744.

LW – НИВО НА ЗВУКОВА МОЩНОСТ = 88,1/0,6 dB(A) /mW(A)

LOR – НИВО НА ЗВУКОВА МОЩНОСТ НА МЯСТОТО НА ОПЕРАТОРА = 77,6 dB(A)

LOR Max – МАКС. ЗВУКОВА МОЩНОСТ НА МЯСТОТО НА ОПЕРАТОРА = 85,2 dB(C)

Измерванията са извършени без товар (на празен ход), при максимална скорост, с използване на режещ инструмент с диаметър 600 mm, секционен тип, каталожен номер 896C.

В работни условия емисиите на шум на машината са над 85 dB(A).

Нивото на вибрациите, предавани на системата ръка-рамо, е измерено в съответствие със стандарт UNI EN ISO 5349-1 при рязане на кухи керамични тухли тип Poroton (Д 280 x Ш 140 x В 100mm) с използване на режещ инструмент с диаметър 350 mm, секционен тип, каталожен номер 896C.

- Анализирано ускорение = 0,82 m/s² (вариация на измерването 0,19 m/s²)

ИНСТАЛИРАНЕ

ТРАНСПОРТ

Машината EXPERT 700 може да се премести лесно с помощта на дръжките за пренасяне.

Преди да преместите машината, се уверете, че:

- каретката е фиксирана посредством блоковките за транспорт;
- режещата глава е напълно спусната с помощта на блокиращия лост от страната на двигателя.

- 3** За да преместите машината, използвайте товароподемна примка с четири въжета, с капацитет за повдигане на 200 kg или поне 20% повече в сравнение с теглото на машината. Закачете куките на дръжките за пренасяне.

ПРЕМЕСТВАНЕ

С помощта на аксесоара „транспортни колела“ можете да премествате машината заедно с втори човек.

ВНИМАНИЕ!

ЗА ДА НЕ ЗАСТРАШИТЕ СТАБИЛНОСТТА НА МАШИНАТА, ПРИДЪРЖАЙТЕ СЕ СТРИКТНО КЪМ ОПИСАНИЕТО ПО-ДОЛУ ПРОЦЕДУРИ. ПОВИКАЙТЕ ВТОРИ ЧОВЕК И ДРЪЖТЕ МАШИНАТА, ДОКАТО МОНТИРАТЕ КОМПЛЕКТА С КОЛЕЛАТА.

Когато машината е в работното си положение, с помощта на втори човек:

- а) хванете машината и освободете фиксиращия щифт на левия крак (от страната на двигателя);
- 4** б) вдигнете крака и го поставете в опората на колелото;
- с) фиксирайте крака със съответния щифт;
- 4** д) затегнете винта на опората на колелото;
- е) повторете операцията с десния крак.

ВНИМАНИЕ!

ЗА ДА УЛЕСНИТЕ ПРЕМЕСТВАНЕТО НА МАШИНАТА EXPERT 700 НА ОБЕКТА, ПРЕПОРЪЧВАМЕ ДА Я СПУСНЕТЕ ДО ДОЛНО ПОЛОЖЕНИЕ ВНАГИ С ПОМОЩТА НА ВТОРИ ЧОВЕК.

- 5** а) Освободете фиксиращите щифтове на краката от предната страна (откъм работния плот) едновременно, като държите машината за дръжките за пренасяне;
- б) Наклонете предния край на машината, като плъзгате краката в опорите, докато средният отвор на крака съвпадне в отвора в опората;
- с) Фиксирайте краката със съответните фиксиращи щифтове;
- д) Повторете операциите, описани в точки (а), (б) и (с), от задната страна (страната на двигателя).

6 ПРЕМЕСТВАНЕ МАШИНАТА.

ПОЗИЦИОНИРАНЕ

Разположете машината върху стабилна повърхност.

За да разположите машината в работно положение, извършете следното:

ВНИМАНИЕ!

УВЕРЕТЕ СЕ, ЧЕ РЕЖЕЩАТА ГЛАВА Е БЛОКИРАНА В ДОЛНО ПОЛОЖЕНИЕ С ПОМОЩТА НА ФИКСИРАЩИЯ ЛОСТ ОТ СТРАНАТА НА ДВИГАТЕЛЯ. УВЕРЕТЕ СЕ, ЧЕ ПЛЪЗГАЩАТА СЕ КАРЕТКА Е БЛОКИРАНА С ПОМОЩТА НА ОГРАНИЧИТЕЛЯ НА ХОДА И.

- 7a** а) Освободете фиксиращите щифтове на краката;
- 7** б) С помощта на дръжките за пренасяне повдигнете задната страна (страната на двигателя) до работно положение.

ВНИМАНИЕ!

- 8** ЗА ДА РАЗПОЛОЖИТЕ МАШИНАТА ПРАВИЛНО, СЕ УВЕРЕТЕ, ЧЕ ГОРНИЯТ ОТВОР НА КРАКА СЪВПАДА С ОТВОРА ЗА СВЪРЗВАНЕ, ПРЕДИ ДА ГО ФИКСИРАТЕ ОКОНЧАТЕЛНО.

- 8** с) Фиксирайте краката едновременно.

ВНИМАНИЕ!

ДОКАТО ФИКСИРАТЕ КРАКАТА, ДРЪЖТЕ МАШИНАТА ЗДРАВО.

- д) Повторете операциите и от другата страна.

ВНИМАНИЕ!



7 АКО КРАКАТА СА НАПЪЛНО ДЕМОНТИРАНИ, ПОСТАВЕТЕ ГИ ОТНОВО В 4 ОТВОРА НАДОЛУ И НАВЪН (ФИГУРА 7).

9 С помощта на 6 mm шестограм фиксирайте дръжката на работния плот (Фигура 9).

ПРОВЕРЕТЕ ПРЕДИ УПОТРЕБА

ВНИМАНИЕ!



МАШИНАТА ЕХПЕРТ 700 Е ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДА РАБОТИ ИЗКЛЮЧИТЕЛНО С ВОДА

10 • Преди да започнете каквато и да било операция за рязане, уверете се, че нивото на водата в резервоара е правилно.

ВНИМАНИЕ!



Преди да започнете работа, проверете дали има електрическо захранване.

СВЪРЗВАНЕ КЪМ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА

ВНИМАНИЕ!



Машината трябва да се свърже към захранващата мрежа чрез прекъсвач за остатъчни токове (дефектнотокова защита) със следните параметри:

Прекъсвач $I_n 25A, I_d 30 mA$

ЗАБЕЛЕЖКА: За да осигурите правилното функциониране, периодично проверявайте ефективността на дефектнотоковата защита като натиснете бутона в предната част на прекъсвача.

- Уверете се, че сечението на захранващия кабел е оразмерено в съответствие с пусковия ток и дължината му. За кабели с дължина до 50 m, е достатъчно сечение от 4 mm².
- Преди да включите машината в мрежовия контакт, проверете дали напрежението в мрежата съответства на посоченото на идентификационната табела на машината.

- Машината трябва да бъде заземена правилно. Ако имате съмнения, не включвайте машината.

ВНИМАНИЕ!



Всеки път когато машината е свързана към електрическата мрежа, проверявайте посоката на въртене на двигателя, както е показано на предпазителя на диска. ПРОВЕРЯВАЙТЕ ПОСОКАТА НА ВЪРТЕНЕ, САМО КОГАТО РЕЖЕЩИЯ ДИСК Е ОТСТРАНЕН.

ВНИМАНИЕ!



В НИКАКЪВ СЛУЧАЙ НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ МАШИНАТА С ПОСОКА НА ВЪРТЕНЕ ПРОТИВОПОЛОЖНА НА ПОКАЗАНАТА.

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ НА ДИСКА

Освободете *5 (петте) гайки, разположени на предпазния капак на диска, и го демонтирайте.

11 Развийте фиксиращата гайка на диска в помощта на 30 mm гаечен ключ и 5 mm гаечен шестограм (Фигура 11).

ВНИМАНИЕ!



ГАЙКАТА ЗА ФИКСИРАНЕ НА ДИСКА ИМА ДВА РЕЗБА.

- Монтирайте нов диск и проверете дали посоката на въртене е правилна според обозначението върху инструмента.
- Затегнете диска и монтирайте предпазния му капак.

ВНИМАНИЕ!



ЗА ДА ДЕМОНТИРАТЕ ДИАМАНТЕНИЯ ДИСК, ИЗВЪРШЕТЕ СЛЕДНИТЕ ОПЕРАЦИИ.

- 12** Сложете си ръкавици, за да предпазите ръцете си, хванете здраво диамантения диск и с другата ръка развийте фиксиращата гайка с 30 mm гаечен ключ.

УРЕДИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!



- 13** Машината EXPERT 700 е оборудвана с пулт за управление, който включва:

1) БУТОН ЗА СТАРТИРАНЕ:

Натиснете бутона докрай, за да стартирате машината.

2) НОРМАЛЕН БУТОН ЗА СПИРАНЕ (ЧЕРВЕН):

Натиснете бутона докрай, за да спрете машината. Бутонът има блокираща система. Преди да стартирате машината се уверете, че устройството е в освободено положение. За да го отблокирате го завъртете го на 90°.

3) УСТРОЙСТВО ЗА ОТДЕЛЯНЕ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА (ЩЕПСЕЛ):

Това е точката, от където се подава електрическото захранване на машината. Използвайте удължител с 5 гнезда. При извършване на поддръжка изваждайте щепсела от контакта, за да изключите машината от захранващата мрежа.

РЯЗАНЕ ВЪРХУ ПЛОТА

ВНИМАНИЕ!



- 14** ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕ ОПЕРАЦИИТЕ ПО РЯЗАНЕТО, ОПЕРАТОРЪТ ТРЯБВА ДА СЕ УВЕРИ, ЧЕ ОКОЛО МАШИНАТА Е ОСИГУРЕНО ПОНЕ 150 cm СВОБОДНО ПРОСТРАНСТВО. ЗА ДА РАБОТИТЕ В БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ, НЕ ДОПУСКАЙТЕ ДРУГИ ХОРА В БЛИЗОСТ ДО МАШИНАТА, ДОКАТО РЕЖЕТЕ.

ВНИМАНИЕ!



ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ ОПЕРАЦИИТЕ ПО РЯЗАНЕТО, СЕ УВЕРЕТЕ, ЧЕ МАТЕРИАЛЪТ Е ПОДРАВЕН ПРАВИЛНО СПРЯМО ОГРАНИЧЕТЕЛЯ ЗА ПЛОТА.

РЯЗАНЕ НА МАТЕРИАЛ С ДЕБЕЛИНА ДО:

270 mm (ИНСТРУМЕНТ Ø700 mm)

240 mm (ИНСТРУМЕНТ Ø650 mm)

- С помощта на блокиращия лост освободете режещата глава.
- 15** • С помощта на трираменно ръчно колело преместете диска няколко милиметра под нивото на работния плот.
- Поставете детайла, който ще режете, върху работния плот на желанния размер.
- 16** • Стартирайте машината и изчакайте да потече водата за охлаждане на диамантения диск; Регулирайте водната струя с помощта на спирателния кран за водата, разположен на предпазителя на диска.
- 17** • Извършете рязането като движите работния плот напред.

РЯЗАНЕ НА МАТЕРИАЛ С ДЕБЕЛИНА ДО 340 mm

- 18** Като регулирате позицията на диамантената глава с помощта на трираменното ръчно колело, можете да режете материали с дебелина до 340 mm на два хода.
- 19** Повдигнете режещата глава на максимална позиция.
- Фиксирайте диамантената глава с фиксиращия лост.
- С помощта на квадрата за рязане разположете материала върху работния плот на желанния размер.
- 20** • Стартирайте машината и направете първия разрез (Фигура 20).
- 21** • Завъртете материала на 180° и повторете рязането (Фигура 21).

- 29** С ПОМОЩТА НА СТРАНИЧНИЯ ОГРАНИЧИТЕЛ Е ВЪЗМОЖНО ДА ФИКСИРАТЕ ПЛОТА В ИЗДАДЕНА ПОЗИЦИЯ.

ОСТАТЪЧНИ РИСКОВЕ

По време на проектирането BATTIPAV SRL обърна специално внимание на аспектите, които са рискови за безопасността и здравето на операторите. Независимо от това съществуват потенциални рискове, които са описани по-долу:

ВНИМАНИЕ!



- Опасност от наличие на електрически ток: Машината има вътрешна електрическа система.

СВЪРЖЕТЕ МАШИНАТА КЪМ МРЕЖА С ДИФЕРЕНЦИАЛНА ЗАЩИТА И ЕФЕКТИВНО ЗАЗЕМЯВАНЕ.

ВНИМАНИЕ!



- Опасност от продължително излагане на шум:
Продължителното използване на машината води до излагане на нива на шум над 85 dB (A).
ОПЕРАТОРИТЕ ТРЯБВА ДА ИЗПОЛЗВАТ ПОДХОДЯЩИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА УШИТЕ.

ВНИМАНИЕ!



- Опасност от излагане на летящи фрагменти от материали. **ОПЕРАТОРИТЕ ТРЯБВА ДА ИЗПОЛЗВАТ ПРЕДПАЗНИ ОЧИЛА.**

ВНИМАНИЕ!



- Опасност от случаен контакт с режещия инструмент:
ОПЕРАТОРИТЕ ТРЯБВА ДА ИЗПОЛЗВАТ ЗДРАВИ ПРЕДПАЗНИ РЪКАВИЦИ.

ПО ВРЕМЕ НА РАБОТНИТЕ ФАЗИ НА МАШИНАТА ВИНАГИ СТОЙТЕ В РАБОТНО ПОЛОЖЕНИЕ:

- По време на зареждане на материала;
- По време на рязане на материала;
- Докато режещият инструмент забави скоростта си и спре след спиране на машината.

ПОДДРЪЖКА

ВНИМАНИЕ!



ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ ИЗВЪРШВАНЕТО НА КАКВИТО И ДА БИЛО РАБОТИ ИЛИ НАСТРОЙКИ НА МАШИНАТА, ИЗКЛЮЧЕТЕ Я ОТ ЗАХРАНВАЩАТА МРЕЖА.

ПОЧИСТВАНЕ

ВНИМАНИЕ!



НЕ МИЙТЕ МАШИНАТА СЪС СТРУЯ ВОДА ПОД НАЛЯГАНЕ.

Отстранете всички замърсявания, останали в машината, през крана, разположен на дъното наводния резервоар.

22 23 Редовно почиствайте дюзите, както е показано.

24 Почистете водачите на каретката, за да отстраните остатъците от рязаните материали.

РЕГУЛИРАНЕ НА ВИСОЧИНАТА НА РЕЖЕЩАТА ГЛАВА

Режещата глава е оборудвана с устройство за регулиране.

Ако режещите дискове влизат в контакт с работния плот или в случай на неправилно рязане на материала, направете следното:

- 25** 1) Развийте фиксиращия лост на главата на двигателя
- 2) С помощта на ръчното колело придвижете главата в правилна позиция.
- 3) Отново затегнете устройство за регулиране чрез фиксиращия лост.

РЕГУЛИРАНЕ НА ПЛЪЗГАЩАТА СЕ КАРЕТКА

Плъзгащата се каретка е оборудвана с устройство за регулиране.

При поява на прекомерно вертикално движение на каретката, направете следното:

- 26** 1) С помощта на гаечен ключ 13 mm и 6 mm шестограм развийте долните опори на колелата.
- 26** 2) Плъзнете долната опора на колелото в процеп за регулиране, докато елиминирате вертикалното движение.
- 3) Фиксирайте отново долната опора на колелото.

ВНИМАНИЕ!



27 В СЛУЧАЙ НА СТРАНИЧНО ДВИЖЕНИЕ НА КАРЕТКАТА, ЗАТЕГНЕТЕ ВСИЧКИ ОПОРИ НА КОЛЕЛАТА.

ИЗХВЪРЛЯНЕ

Когато бракувате цялата машина или части от нея, използваните материали трябва да се изхвърлят в съответствие с действащото законодателство.

Електрически двигател

Алуминий	AL
Стомана	AC
Мед	CU
Полиамид	PA

Главен корпус

Стомана	AC
Полиамид	PA
Алуминий	AL

Потопяема помпа

Полиамид	PA
Стомана	AC
Алуминий	AL
Мед	CU
Епоксидна смола	

Директива за изхвърляне на отпадъци от електрическо и електронно оборудване W.E.E.E. IT08020000002803

Европейската директива 2012/19/ЕС изисква, в случай на бракуване на електрическо или електронно оборудване, то да не бъде изхвърляно заедно с твърдите битови отпадъци, а да бъде събирано отделно с оглед оптимизация на рециклирането на материалите и най-вече с цел предотвратяване на замърсяването на околната среда и застрашаването на здравето на хората. В съответствие с Европейската директива 2012/9619/ЕС, всяко електрическо оборудване трябва да бъде обозначено с показания по-горе символ. Опаковката на машината трябва да се изхвърли в съответствие с методите, определени от действащото законодателство. За повече информация относно изхвърлянето на електрическо оборудване се обърнете към обществените административни служби.



РЕМОНТИТЕ НА РЕЖЕЩАТА МАШИНА EXPERT 700 ТРЯБВА ДА СЕ ИЗВЪРШВАТ САМО ОТ ОБУЧЕН ПЕРСОНАЛ.

Тази машина отговаря на съответните стандарти за безопасност. Ремонти могат да се извършват само от квалифициран персонал с използване на оригинални резервни части. Неспазването на това изискване може да създаде сериозна опасност за оператора.

Неизправностите, които не са свързани с дефект на съответствие, съществуващ в момента на покупката, се изключват от гаранцията. Изключенията включват:

- Износване на материали (като се вземе предвид средния живот на продукта)
- Неспазване на препоръките, съдържащи се в това ръководство.
- Поддръжка и подправяне, извършвани от неоторизиран персонал.
- Използване на неоригинални резервни части.

Проблем	Вероятна причина	Отстраняване
Машината не работи.	В контакта няма ток.	Проверете електрическия контакт.
	Превключвателят за управление е повреден.	Обърнете се към местния дилър за подмяна.
До режещия диск не достига смазочно масло.	Дюзата е запушена.	Извадете дюзата изпод предпазния капак на диска и я почистете от всякакви отлагания по нея.
	Циркулационната помпа е повредена.	Обърнете се към местния дилър за подмяна.
	Смазан маркуч на смазочното масло	Отстранете всички огъвания и усуквания на маркуча.
Двигателят издава неприятна миризма.	В двигателя е проникнала вода.	Обърнете се към местния дилър за подмяна.
	Двигателят е повреден.	Обърнете се към местния дилър за подмяна.
Двигателят не стартира правилно.	Лагерите на двигателя са повредени.	Обърнете се към местния дилър за подмяна.
	Двигателят е повреден.	Обърнете се към местния дилър за подмяна.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

