

**Инструкции за безопасност:**

**Внимание:** Когато използвате уреда, трябва винаги да следвате инструкциите за безопасност описани по-долу, за да намалите риска от пожар, електрически удар или нараняване. Прочетете тези инструкции внимателно преди да започнете да използвате уреда и ги запазете.

За безопасна работа с уреда:

1. Пазете работното си място чисто. Безредието често става причина за наранявания.
2. Пазете се да не бъдете удариени от електрически ток. Избегвайте контакта на тялото със заземени повърхности (търби, радиатори, фризери и др.).
3. Пазете уреда от дена. Не позволяйте на случайни посетители да пипат инструмента или удължителя. Не допускайте никого до работното си място.
4. Съхранение на инструмента. Когато не използвате уреда го съхранявайте на сухо, чисто и заключено място, което да се намира на достатъчно голяма височина, за да не може да бъде достигнато то деща.
5. Не претоварвайте инструмента. Уредът ще свърши повече работа и ще е по-безопасен, ако го използвате в границите на неговите възможности.
6. Използвайте инструмент подходящ за съответната работа. Не се опитвайте да използвате инструмент с малка мощност при работа, за която е необходим инструмент с голяма мощност. Не използвайте уреда за работа, за която не е предназначен.
7. Облничайте се подходящо. Не носете широки дрехи или бижута, които могат лесно да бъдат захванати от подвижните части. Когато работите на открито носете кожени ръкавици и стабилни обувки. Уверете се, че косата Ви е добре прибрана.
8. Използвайте защитни средства. Използвайте маска, когато по време на рязане се отделя прах.
9. Не злоупотребявайте с кабела. Никога не носете инструментите за кабела и не го дърпайте, когато искате да изключите уреда от контакт. Не излагайте кабела на продължителна горещина, пазете го от мазни петна и острви ръбове.
10. Не се разсейвайте. Винаги стойте си стабилно и пазете равновесие през цялото време.
11. Грижете се за инструментите си. Периодично проверявайте кабела на инструмента и в случай, че е повреден се обърнете към специализиран сервис. Проверявайте често удължителя и го заменете, ако е повреден. Пазете инструмента сух и чист.
12. Изключвайте инструмента. Изключвайте инструмента, когато не го използвате и когато го проверявате за неизправности.
13. Избегвайте внесано включване на уреда. Уверете се, че уредът е изключен, преди да го включите в контакта.
14. Използвайте удължителя. Когато работите на открито, използвайте удължителя, който е предназначен за такава работа.
15. Винаги бъдете внимателни. Внимавайте в това, което правите. Не работете когато сте изморени.
16. Проверявайте за повреди. Проверявайте, дали подвижните части работят правилно, дали не заляждат или са повредени и за всякакви други неизправности, които могат представляват риск за личната Ви безопасност.
17. Поправяйте инструментите си само при специалист. Този инструмент отговаря на всички изисквания за безопасност. Всякакъв вид ремонт трябва да се извърши в специализиран сервис, в противен случай съществува известна опасност за този, който използва инструмента.
18. Всички продукти отговарят на изискванията

**ПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ!**

**Сервис след закупуване на инструмента**

Всички продукти са прецизно тествани преди да напуснат завода. Но ако Вашият инструмент е дефектен, обърнете се към най-близкия сервис. Гаранция

Ако уредът се повреди в следствие на дефекти материали или изработка по време на гаранционния период, ремонтът ще бъде безплатен (с изключение на работата), ако:

- Не сте злоупотребявали с инструмента.
- Уредът не е бил поправян от неуполномощени за това лица.
- Ако докажете датата на закупуване на инструмента.

Тази гаранция се предлага като специална услуга и спада към законните правила на потребителите.

**ВИСОКОЧЕСТОТНИ ПОТОПЯЕМИ ВИБРАТОРИ**

- Преди да започнете да използвате продукта прочетете инструкцията.
- Свържете конвертора към електрическата мрежа и се уверете, че напрежението съответства на данните, посочени върху конвертора.
- Включете щепсела на потопяния вибратор в контакта на конвертора. Включете конвертора от ключа, който се намира върху панела. При наличие на напрежение предупредителната лампа свети силено.
- Потопете вибратора в материала.
- За включване и изключване на вибратора използвайте ключа на самия вибратор.
- Когато спирате да работите с уреда се препоръчва първо да изключите вибратора и след това високочестотния конвертор.

**Внимание:** Охлаждането на електродвигателя на вибратора се извършва от водата, намираща се в материала. От изключително значение е уредът да не работи извън този материал.

**ЗАДВИЖВАЩИ УСТРОЙСТВА ЗА ВИБРАТОРИ**

- Преди да започнете работа с инструмента прочетете внимателно инструкциите по-долу.
- Свържете купулнга на електродвигателя с контакта на конвертора. Включете конвертора от ключа, който се намира на панела. Предупредителната лампа свети силено, когато има напрежение.
- Свържете вибратора с електродвигателя.
- Потопете вибратора в материала.
- За включване и изключване на вибратора използвайте ключа на кутията на вибратора.
- Когато спирате да работите с уреда е препоръчано първо да изключите ключа на вибратора и след това този на високочестотния конвертор

**Внимание:** Охлаждането на електродвигателя на вибратора се извършва от водата, намираща се в материала. От изключително значение е уредът да не работи извън този материал.

**ВИСОКОЧЕСТОТНИ КОНВЕРТОРИ**

- Преди да започнете да работите с уреда прочетете внимателно инструкциите.
- Поставете куката на конвертора на тази на колана и вържете допълнителния колан към крака. Махнете предпазното капаче от щепсела и свържете вибратора. Помнете, че след като прекратите работата си с уреда, трябва да сложите отново предпазното капаче.
- Свържете щепсела на конвертора с електрическа панел на съответното място, като проверите дали напрежението отговаря на напрежението на вибратора. Червеният ключ ще светне, за да покаже, че има напрежение
- Включете уреда като натиснете ключа на вибратора. Когато спирате да натискате ключа вибраторът ще спре.
- Потопете вибратора в бетона като внимавате да не намокрите кутията: контактът с мокри части може да бъде опасен за работещия с уреда въпреки непромокаемите прегради.
- След като прекратите използването на уреда, изключете ключа на вибратора и издърпайте щепсела от електрическия панел. Внимателно изплакнете вибратора с течаша вода, за да избегнете наструпвания и повреди, причинени от бетона.

Поддръжка:

- Преди да предприемете всякакви действия се уверете, че уреда е изключен от захранването.
- Преди предприемете всякакви действия спрямо вътрешните части на конвертора, трябва да го изключите от електрическата мрежа и да изчакате поне 15 мин., за да се разреди кондензатора.
- Но винаги е за препоръчване да занесете уреда в специализиран сервис за какъвто и да е ремонт.

**Внимание:** Охлаждането на електродвигателя на вибратора се извършва от водата, намираща се в материала. От изключително значение е уредът да не работи извън този материал.

## Технически характеристики

### високо-честотни преобразуватели

модел	<b>SK1M</b>	<b>SK1T</b>	<b>SK1,5M</b>	<b>SK1,5T</b>
<b>входно напрежение</b>	230 V. - 50 Hz	400 V. - 50 Hz.	230 V. - 50 Hz	400 V. - 50 Hz.
<b>изходното напрежение</b>	42 V. - 200 Hz	42 V. - 200 Hz	42 V. - 200 Hz	42 V. - 200 Hz
<b>мощност</b>	1 KVA	1 KVA	1,5 KVA	1,5 KVA
<b>брой взети</b>	1	1	2	2
<b>тегло</b>	15 кг.	15 кг.	17 кг.	17 кг.
<b>вибратори, свързан</b>	VS370 - n° 1 VS600 - n° 1	VS370 - n° 1 VS600 - n° 1	VS370 - n° 2 VS600 - n° 2 VS800 - n° 1	VS370 - n° 2 VS600 - n° 2 VS800 - n° 1

### електрически вибратори

модел	<b>VS370</b>	<b>VS600</b>	<b>VS800</b>
<b>Ø</b>	37 mm.	50 mm.	66 mm.
<b>абсорбция</b>	42 V. - 200 Hz	42 V. - 200 Hz	42 V. - 200 Hz
<b>дължина на тръбата</b>	4 mt.	4 mt.	4 mt.
<b>дължина на кабела</b>	10 mt.	10 mt.	10 mt.
<b>Дължина на "бутилка"</b>	310 mm.	380 mm.	440 mm.
<b>вибрации</b>	12.000 x 1'	12.000 x 1'	12.000 x 1'
<b>тегло</b>	6 кг.	10 кг.	14 кг.
<b>Уплътняване</b>	8 - 10 m3/h	10 - 12 m3/h	20 - 24 m3/h