STATUS®

Мелници за хранителни отпадъци и аксесоари

Защо ми трябва мелница за хранителни отпадъци?

Мелницата за хранителни отпадъци е лесен начин за изхвърляне на хранителни отпадъци. Само с едно натискане на бутон можете да се отървете трайно от остатъците от готвенето. Кошчето за боклук вече няма да бъде източник на неприятни миризми и бактерии.

Мелниците STATUS са прости и лесни за използване. Това е модерно и екологосъобразно решение на проблема с хранителните отпадъци, които съставляват 20% от всички битови отпадъци.

Хигиенично

Мелниците незабавно премахват и хигиенично отстраняват хранителни отпадъци. Не е необходимо да ги съхранявате в кофата за отпадъци — източник на неприятни миризми и бактерии.

Щадящ околната среда

Намалява се количеството на отпадъците, което намалява количеството на боклука, транспортиран до сметището, и намалява количеството на отделяните парникови газове.

Практичен

Мелницата се монтира спретнато и лесно под мивката и не изисква допълнително място в кухнята.

Безопасен

В мелницата няма ножове или други режещи елементи. Тя е напълно безопасен за деца и възрастни.

Монтаж

Мелницата се монтира под стандартния сифон на кухненската мивка (отвор на мивката диаметър 89 мм), и на изхода се свързва с канализационната тръба, на разстояние минимум 20 см от дъното на мивката. Максимална дебелина на мивката 15 мм. Има възможност за монтаж и на мивки с по-голяма дебелина. Възникващите отпадъци се изсипват в смилачната камера през сифона, фино се смилат и свободно изтичат към канализацията.

Мелниците са най- безопасният и лесен начин за отстраняване на разлагащите се битови отпадъци. Няколко секунди – и всички отпадъци изчезват. В кухнята Ви няма повече източник на мръсотия, бактерии и примамки за насекоми. Вие се отървавате от неприятните миризми, неизменно съпътстващи кофата за боклук. Почистване: Пуснете няколко кубчета лед със студена вода и стартирайте мелницата.

Какво раздробява шредерът

- рибни и птичи кости
- месни остатъци
- малки говежди и свински кости
- зеленчукови обелки
- остатъци от плодове
- черупки от яйца
- остатъци от макаронени изделия и зърнени храни

Какво НЕ се раздробява от уреда за унищожаване на отпадъци

- коса
- нишки
- хранително фолио
- фолио и други метали
- стъкло
- гума
- пенокаучук

Как да го използвате?

1. Пуснете водата.
2. Включете мелницата.
3. Вкарайте хранителните отпадъци през сифона на мивката. Помнете какво можете и какво не можете да се смила.
4. Оставете мелницата да работи до момента, в който не чуете само звука на мотора и течащата от чешмата вода.
5. Изключете мелницата.
6. Оставете водата пусната за 15 секунди след приключване на смилането, за да се измият финните остатъци от смилането в канализацията.

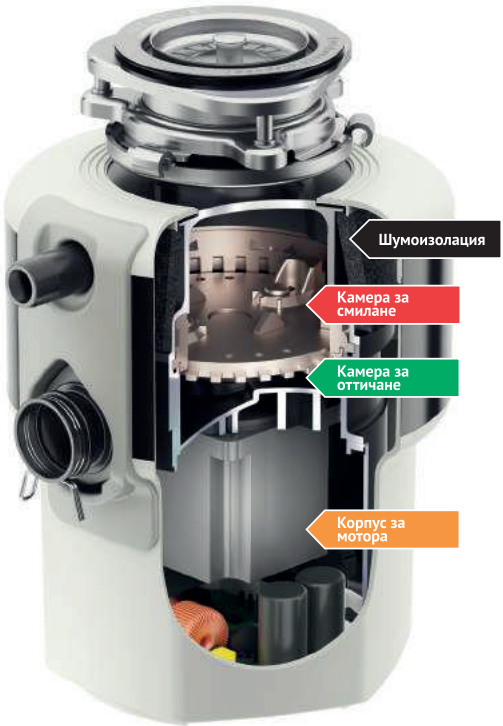
Как протича процесът на раздробяване?

През отвора за оттичане на мивката хранителните отпадъци, заедно с водния поток, навлизат в камерата за раздробяване, или по-точно в метал-ния диск, който се върти с висока скорост.

Центробежната сила притиска хранителните отпадъци към стените на камерата за раздробяване и те се задържат в това положение от две подвижни чукчета.

По контура на диска е разположен неподвижен перфориран пръстен, който наподобява ренде. Именно този пръстен се използва за раздробяване или "смилане" на отпадъците.

В резултат на това хранителните остатъци се смилат на фини частици - толкова фини, че те свободно преминават през малките отвори на смилащия диск заедно с водния поток и се оттичат в канализацията.



Мелницата не е месомелачка или кафемелачка

Тя не съдържа режещи елементи, остри ръбове или шнекове. Ако потопите ръката си в шредера, когато той е изключен, дори няма да я одраскате.

Ако ръката е в камерата по време на работа, вероятно ще получи само натъртване на пръста от стърчащите елементи на въртящия се диск.

Видове електромотори STATUS®

BLDC — безчетков двигател за постоянен ток

- *Максимална енергийна ефективност (до 98% ефективност)*
- *Висок въртящ момент*
- *Дълъг експлоатационен живот*
- *Широки възможности на електрониката за управление* ***(плавен старт, обръщане на посоката, автоматично изключване, намаляване на оборотите на празен ход)***
- *Ниско тегло*

АСИХНРОНЕН — индукционен (асинхронен) безчетков променливотоков двигател

- *Висока енергийна ефективност (до 95% ефективност)*
- *Висок въртящ момент*
- *Дълъг експлоатационен живот*
- *Ограничени възможности на електрониката за управление*
- *Голямо тегло*

ЧЕТКОВ — четков (колекторен) променливотоков двигател

- *Средна енергийна ефективност (до 75 % ефективност)*
- *Среден въртящ момент*
- *Среден живот*
- *Без електроника за управление*
- *Ниско тегло*

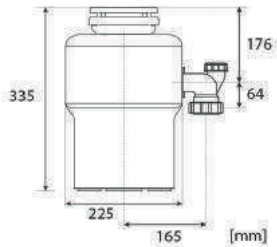
Характеристики на мелницата STATUS®

- Камера е изработена от метална сплав или устойчив полимер.
- Елементите за раздробяване са изработени от неръждаема стомана.
- Многостепенна уплътнителна яка, изработена от HNBR материал със свръхдълъг живот от ZETPOL (Япония)
- Три степени на раздробяване

NEXT 400

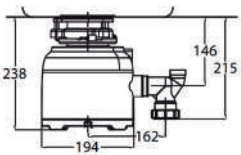
BLDC

Най-мощната мелница STATUS®



- Иновативен, енергийно ефективен, тих, компактен, лек и с висок въртящ момент безчетков BLDC двигател
- „Интелигентната“ система за управление адаптира скоростта на въртене към натоварването и автоматично изключва уреда при работа на празен ход за повече от 8 минути
- Автоматичното въртене при всеки цикъл на включване удължава ефективния живот на раздробяващите елементи
- Автоматично обръщане на посоката на движение при засичане на задръстване
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението
- Звукова индикация за лесно отстраняване на дребни неизправности
- Възможност за монтиране на захранващия кабел с необходимата дължина (щепселно свързване)
- Ниското тегло улеснява монтажа и намалява натоварването на мивката

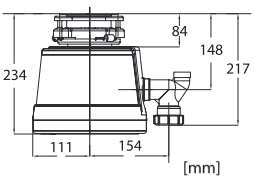
NEXT 500 Compact BLDC



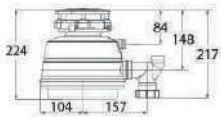
- Иновативен безчетков BLDC двигател
- Модул за външна електроника.
- Височината на мелницата е само **24** см, което позволява ефективно използване на пространството под мивката.
- Интелигентната система за управление адаптира скоростта на въртене към натоварването и автоматично изключва уреда при работа на празен ход
- Автоматично обръщане на посоката на движение при засичане на задръстване
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението
- Ниското тегло улеснява монтажа и намалява натоварването на мивката.

NEXT 300 Compact BLDC

Компактна мелница STATUS®



- Иновативен безчетков BLDC двигател
- Модул за външна електроника. Височината на мелницата е само **23 см**, което позволява ефективно използване на пространството под мивката
- Интелигентната система за управление адаптира скоростта на въртене към натоварването и автоматично изключва уреда при работа на празен ход за повече от 2 минути
- Автоматично обръщане на посоката на движение при засичане на задръстване
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението
- Ниското тегло улеснява монтажа и намалява натоварването на мивката

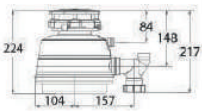


[mm]

NEXT 200 Compact BLDC

Най-компактната мелница STATUS®

- Иновативен безчетков BLDC двигател.
- Модул за външна електроника.
- Височината на мелницата е само **22** см, което позволява ефективно използване на пространството под мивката.
- Интелигентната система за управление адаптира скоростта на въртене към натоварването и автоматично изключва уреда при работа на празен ход
- Автоматично обръщане на посоката на движение при засичане на задръстване
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението
- Ниското тегло улеснява монтажа и намалява натоварването на мивката.



NEXT 200 Compact Wireless BLDC

Най-компактната мелница STATUS®

- Иновативен безчетков BLDC двигател. Модул за външна електроника.
- Височината на мелницата е само **22** см, което позволява ефективно използване на пространството под мивката.
- Интелигентната система за управление адаптира скоростта на въртене към натоварването и автоматично изключва уреда при работа на празен ход
- Автоматично обръщане на посоката на движение при засичане на задръстване
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението
- Ниското тегло улеснява монтажа и намалява натоварването на мивката.
- Предлага се с безжичен превключвател!

Premium 300 АСИНХРОНЕН

Мощна, тиха и надеждна мелница. Високата шумоизолация, ограничаването на пусковия ток и електронният контрол на скоростта правят Premium 300 топ модела в гамата мелници STATUS® с асинхронни двигатели.

- Асинхронен двигател с висок въртящ момент
- Автоматично обръщане на посоката на движение при засичане на задръстване
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението

Premium 200

АСИНХРОНЕН

Оптимален избор за активна употреба в апартамент или на вилата. Съчетава тристепенна система за раздробяване с ефективна шумоизолация и надежден механизъм за оптимизиране на потреблението на енергия.

- Асинхронен двигател с висок въртящ момент
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението

Premium 100

АСИНХРОНЕН

Лека и достъпна, мелница с индукционен двигател няма да окаже прекомерен натиск както върху тънките метални мивки, така и върху семейния бюджет.

- Асинхронен двигател с висок въртящ момент
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението

ECO 75

ЧЕТКОВ

Най-новия модел мелница ***STATUS®.*** Колекторният двигател и замяната на метала с пластмаса позволиха да се намалят теглото и цената без значителна загуба на производителност в сравнение с моделите PREMIUM.

- Колекторен двигател
- Защита срещу прегряване на двигателя и колебания на напрежението

Модел	**Next 400**	**Next 300 Compact**	**Next 200 Compact**	**Next 500**
Тип двигател	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Мощност	1000 W	750 W	560 W	750 W
Степени на смиляне	3	3	3	3
Обем на смилащата камера	1200 мл	1200 мл	1050 мл	1100 мл
Материал на камерата	метал	метал	пластмаса	пластмаса
Обороти	1200-2200 об./мин.	1200-2200 об./мин.	1200-2200 об./мин.	1200-2200 об./мин.
Ниво на шум				
Височина	335 мм	234 мм	224 мм	238 мм
Тегло	8,1 кг	5,4 кг	5 кг	5,1 кг
Автоматично реверс	●	●	●	●
Подаване на вода				
Електронно управление	●	●	●	●
Гаранция	5 години	5 години	5 години	5 години
Артикул	0 98 105 02	0 98 108 01	0 98 107 01/ 0 98 107 02	0 98 111 01

Premium 300	**Premium 200**	**Premium 100**	**ECO 75**
АСИНХРОНЕН	АСИНХРОНЕН	АСИНХРОНЕН	ЧЕТКОВ
560 W	560 W	390 W	390 W
3	3	3	3
1200 мл	1200 мл	1050 мл	1050 мл
метал	метал	пластмаса	пластмаса
1480 об./мин.	1480 об./мин.	1480 об./мин.	3000 об./мин.
335 мм	325 мм	295 мм	330 мм
10,4 кг	9,6 кг	7,1 кг	5,9 кг
●			
●			
5 години	5 години	5 години	3 години
0 98 102 01	0 98 101 01	0 98 104 01	0 98 109 01

HD 1500 AQUA АСИНХРОНЕН

Индустриална мелница за хранителни отпадъци

Индустриалната мелница STATUS HD1000 се препоръчва за инсталиране в кафенета, ресторанти, столове, здравни центрове, училища, детски градини, хотели и други места, където се приготвя и консумира храна. Уредът е проектиран за непрекъснато зареждане на големи количества отпадъци, поради което има двигател с висока мощност, а вътрешната камера, мелещите елементи и корпусът са изработени от неръждаема стомана, което гарантира дълъг експлоатационен живот. Пълната защита срещу външна влага и проникване на вода в отделението на двигателя гарантира безопасна работа.

Оптималното изхвърляне на хранителни отпадъци е важно предизвикателство за глобалната програма за опазване на околната среда и за управлението на заведенията за обществено хранене.

Единичен свободностоящ модул

Инсталира се само захранването с вода и електричество.

Асинхронен двигател с висок въртящ момент

Осигурява висока производителност на раздробяване

Автоматично подаване на вода

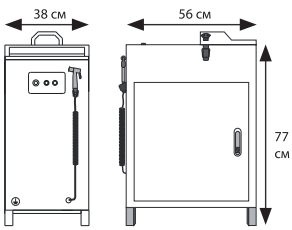
И допълнителен кран на гъвкавата захранваща линия

Удобно и безопасно зареждане на отпадъците в камерата за раздробяване

И защита срещу летящи пръски и остатъчни отпадъци.

Функция за автоматично изключване

В случай на прегряване или свръхток



Напрежение	220-240 V~
Мощност	1500 Вт (~ 2 к.с.)
Обороти	1480 об./мин.
Обем на камерата за смилане	2400 мл
Степени на смилане	3-х степени
Тип двигател	асинхронен
Производителност	1000 кг/час
Системи за защита от претоварване, от прегряване	

HD1500

АСИНХРОНЕН

Индустриална мелница за хранителни отпадъци

Индустриалната мелница STATUS HD1500 се препоръчва за инсталиране в кафенета, ресторанти, столове, медицински центрове, училища, детски градини, хотели и други места, където се приготвя и консумира храна. Уредът е проектиран за непрекъснато зареждане на големи количества отпадъци, поради което има двигател с висока мощност, а вътрешната камера, мелещите елементи и корпусът са изработени от неръждаема стомана, за да се гарантира дълъг експлоатационен живот. Пълната защита срещу външна влага и проникване на вода в отделението на двигателя гарантира безопасна работа.

Оптималното изхвърляне на хранителни отпадъци е важно предизвикателство за глобалната програма за опазване на околната среда и за администрацията на заведенията за обществено хранене.

Монтира се на мивки със стандартен диаметър на оттичане 90 мм

Като конвенционален домакински шредер

Външен блок с електроника и управление

Може да се монтира отделно на удобно място

Включва 2 комплекта регулируеми подпори за пода

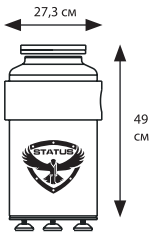
От 53 до 80 мм и от 120 до 185 мм

Асинхронен двигател с висок въртящ момент

Осигурява висока производителност на раздробяване

Функция за автоматично изключване

В случай на прегряване или свръхток



Напрежение	220-240 V~
Мощност	1500 Вт (~ 2 к.с.)
Обороти	1480 об./мин.
Обем на камерата за смилане	2400 мл
Степени на смилане	3-х степени
Тип двигател	асинхронен
Производителност	1000 кг/час
Системи за защита от претоварване, от прегряване	

Аксесоари за мелници STATUS®

Безжичен превключвател с управляем контакт

- *Водоустойчив ключ, който не се нуждае от презареждане*
- *Светлинна индикация на контролираното гнездо*
- *Универсален аксесоар, който може да се използва за управление на всеки друг електрически уред*

Артикул 0 99 209 01

Комплект за пневмобутон

Ключ + тръба + 2 цветови варианта

Артикул 0 99 203 01

Тласкач/стопер

За удобно и безопасно зареждане на отпадъците в камерата за раздробяване. Цвят: бял

Артикул 0 99 206 01

Тапа с цедка за мивка (запушалка)

Артикул 0 99 201 01

Гумен уплътнител

Артикул 0 99 202 01

Изпускателен колектор

Артикул 0 99 207 01

Мека връзка

Артикул 0 99 208 01

Скоба за пневматичен превключвател

В случай че няма отвор в работния плот или мивката

Артикул 0 99 202 01

Квадратен сифон INOX

STATUS®

STATUS ITALIA S.r.l.,
via Aldo Moro, 14/A,
36060 - Pianezze (VI), ITALY

www.status-disposer.com

office@status-tools.eu