

# REMS Cobra 22/32

Електрически машини за почистване на тръби и канали

Удобни, здрави, компактни машини за универсално приложение при почистване на тръби и канали. Високоскоростен ротатор с кабелни секции за свързване. Доказана технология.

За тръби

Ø 20–250 мм (Ø 1/2–10")

За кабели за почистване на тръби и канали Ø 8, 16, 22, 32 мм  
Всички инструменти и кабели за почистване на тръби и канали могат да се използват и за други марки.

**REMS Cobra – чиста тръба – лесно и бързо. Високоскоростен ротатор с кабелни секции за работна дължина до 100 м. Ефективно верижно откъртване и раздробяване до 740 грм. Затворен ходов винт защитава мотора и задвижването от мръсотия и вода. Високоскоростен ротатор с кабелни секции за свързване**

Високоскоростен ротатор, 740 грм (REMS Cobra 22) съотв. 520 грм (REMS Cobra 32), с кабелни секции за ефективна бърза работа, например по време на верижно откъртване или раздробяване. Също и при тежки условия, например корени и твърди инкрустации. Кабелни секции за свързване според нуждите до 70 м (REMS Cobra 22) съотв. 100 м (REMS Cobra 32) работна дължина. Без излишно въртене на дълги кабели за почистване на тръби и канали.

## Изпълнение

Здрава, практична, защитена от пръски. Неизискваща обслужване. Малък размер. Благоприятно тегло, задвижващ уред REMS Cobra 22 само 19 кг, задвижващ уред REMS Cobra 32 само 24 кг. Корпус на машината направен от лят алуминий без изкривявания със защитни капаци от устойчив на удари пластмасов материал. Затягаща система която се намира извън кожата на машината с правопоточен неразделен ходов винт за кабела за почистване на тръби и канали. Това позволява пълно уплътняване на вътрешността на машината срещу мръсотия и вода. Направляващ маркуч предотвратява излишно въртене на почистващите кабели и замърсяване на околната среда. Крака с гумени тапи гарантират безопасно, защитаващо пода поставяне.

## Високоэффективни кабели за почистване на тръби и канали

Специално закалени. Изключително гъвкави за право подаване без усилия в набити тръбни колена. Бързодействащо съединяване за бързо удължаване и съксяване. Т-образно съединяване с предпазна блокировка чрез пружинен ограничителен щифт. Ръчно право подаване за чувствителна работа. Стандартен кабел за почистване на тръби и канали за универсална работа, изключително гъвкав, особено подходящ за набити или последователни тръбни колена. Кабел S за почистване на тръби и канали с по-дебела специална пружинна стомана за много трудни за отстраняване запушвания, например срязване на корени. Почистващи кабели с устойчиво на атмосферни и температурни въздействия пластично жило предпазва кабела от замърсяване и образуване на дълги нишки в извивките на кабела. Задвижване чрез REMS Cobra 22, REMS Cobra 32 или задвижващи машини от други марки.

## Притискащи челюсти за задвижване на кабела

Притискащи челюсти от висококачествена закалена стомана, устойчиви на износване и точно съответствие. Незабавно и точно притискане и отваряне на кабелите за почистване на тръби и канали позволява оптимален контрол, предаване на енергия и безопасна работа.

REMS Cobra 22: Избор на кабели за почистване на тръби и канали Ø 16 мм и 22 мм, без смяна на притискащите челюсти. Кабел за почистване на тръби и канали Ø 8 мм със адапторен барабан 22/8 и интегрирани притискащи челюсти, като аксесоар.

REMS Cobra 32: Избор на почистващи кабели Ø 22 и 32 мм, без смяна на притискащите челюсти. Почистващи кабели Ø 16 мм с притискащи челюсти 16, като аксесоар. Кабел за почистване на тръби и канали Ø 8 мм със адапторен барабан 32/8 и интегрирани притискащи челюсти, като аксесоар.

## Задвижване

Мощен, тих кондензаторен електродвигател с висок въртящ момент, 750 W (REMS Cobra 22), 1050 W (REMS Cobra 32), ляво и дясно въртене. Пълно предаване на мощността на двигателя чрез устойчиво на приплъзване неизискващо обслужване зъбно ремъчно задвижване. Правопоточен затворен ходов винт. Постоянно смазани, неизискващи обслужване ролкови лагери. Бързо и сигурно пускане и спиране на кабела за почистване на тръби и канали чрез силен, централно разположен притискащ лост осигурява централно подаване на мощност. Лостът служи и като носещо устройство без неудобно блокиране.

## Инструменти за почистване на тръби и канали

Голямо разнообразие от инструменти за почистване на тръби и канали (страница 128–129), могат да се използват и в машини за почистване на тръби и канали от други марки.



German Quality Product



Правопоточен затворен ходов винт защитава мотора и задвижването от мръсотия и вода.

## Формат на доставка

**REMS Cobra 22 Set.** Електрическа машина за почистване на тръби и канали за тръби Ø 20–150 мм. Задвижващ уред с неизискващо обслужване ремъчно задвижване, кондензаторен електродвигател 230 V, 50 Hz, 750 W, ляво и дясно въртене, направляващ маркуч. Избор на кабел и комплект инструменти 16 или/и 22.

Описание	Версия	Арт.-No.
<b>Комплект 16</b>	6 кабелни секции 16 x 2.3 м в кабелен носител, прав шнек 16, луковичен шнек 16, свредел с назъбено острие 16/25, разделител на кабелно съединение, 1 чифт насочващи ръкавици, стоманено куфарче за комплект инструменти	172010
<b>Комплект 22</b>	5 кабелни секции 22 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 22, възвратен шнек 22, шнек с разширен край 22, свредел с назъбено кръстовидно острие 22/35, разделител на кабелно съединение, 1 чифт насочващи ръкавици, стоманено куфарче за комплект инструменти	172011
<b>Комплект 16 + 22</b>	6 кабелни секции 16 x 2.3 м в кабелен носител, прав шнек 16, луковичен шнек 16, свредел с назъбено острие 16/25, разделител на кабелно съединение, 5 кабелни секции 22 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 22, възвратен шнек 22, шнек с разширен край 22, свредел с кръстовидно назъбено острие 22/35, разделител на кабелно съединение, 2 чифта насочващи ръкавици, стоманено куфарче за всеки комплект инструменти	172012



## Формат на доставка

**REMS Cobra 32 Set.** Електрическа машина за почистване на тръби и канали за тръби Ø 20–250 мм (1/2–10"). Задвижващ уред с неизискващо обслужване ремъчно задвижване, кондензаторен електродвигател 230 V, 50 Hz, 1050 W, ляво и дясно въртене, направляващ маркуч. Избор на кабел и комплект инструменти 32 или кабел и комплекти инструменти 22 и 32 или 16 и 22.

Описание	Версия	Арт.-No.
<b>Комплект 32</b>	4 кабелни секции 32 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 32, възвратен шнек 32, шнек с разширен край 32, свредел с кръстовидно назъбено острие 32/45, разделител на кабелно съединение 22/32, 1 чифт насочващи ръкавици, куфарче за комплект инструменти	174010
<b>Комплект 22 + 32</b>	5 кабелни секции 22 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 22, възвратен шнек 22, шнек с разширен край 22, свредел с назъбено кръстовидно острие 22/35, разделител на кабелно съединение 22, 4 кабелни секции 32 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 32, възвратен шнек 32, шнек с разширен край 32, свредел с кръстовидно назъбено острие 32/45, разделител на кабелно съединение 22/32, 2 чифта насочващи ръкавици, стоманено куфарче/ куфарче за всеки комплект инструменти	174011
<b>Комплект 16 + 22</b>	6 кабелни секции 16 x 2.3 м в кабелен носител, прав шнек 16, луковичен шнек 16, свредел с назъбено острие 16/25, разделител на кабелно съединение 16, 5 кабелни секции 22 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 22, възвратен шнек 22, шнек с разширен край 22, свредел с назъбено кръстовидно острие 22/35, разделител на кабелно съединение 22, 2 чифта насочващи ръкавици, стоманено куфарче за всеки комплект инструменти	174012



## Акcesoари

Описание	Арт.-No.
<b>REMS Cobra 22 задвижващ уред</b> с направляващ маркуч	172000
<b>REMS Cobra 32 задвижващ уред</b> с направляващ маркуч	174000

**Инструменти за почистване на тръби и канали**  
виж страница 124–125.



# REMS Cobra 22/32

Акcesoари за REMS Cobra 22, REMS Cobra 32 и други марки

Описание	Размер	Арт.-No.
<b>Кабел и комплект инструменти 16</b> състоящ се от 6 кабелни секции 16 x 2.3 м в кабелен носител, прав шнек 16, луковичен шнек 16, свредел с назъбено острие 16/25, разделител на кабелно съединение, 1 чифт насочващи ръкавици, стоманено куфарче за комплект инструменти		172050
<b>Кабел и комплект инструменти 22</b> състоящ се от 5 кабелни секции 22 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 22, възвратен шнек 22, шнек с разширен край 22, свредел с кръстовидно назъбено острие 22/35, разделител на кабелно съединение, 1 чифт насочващи ръкавици, стоманено куфарче за комплект инструменти		172051
<b>Кабел и комплект инструменти 32</b> състоящ се от 4 кабелни секции 32 x 4.5 м в кабелен носител, прав шнек 32, възвратен шнек 32, шнек с разширен край 32, свредел с кръстовидно назъбено острие 32/45, разделител на кабелно съединение 22/32, 1 чифт насочващи ръкавици, куфарче за комплект инструменти		174050
<b>Адапторен барабан REMS Cobra 22/8</b> с кабел 8 x 7.5 м, с луковична глава		170011
<b>Адапторен барабан REMS Cobra 32/8</b> с кабел 8 x 7.5 м, с луковична глава		170012
<b>Притискащи челюсти 16 (комплект)</b> за REMS Cobra 32 за притискане на почистващи кабели Ø 16 мм		174101
<b>Кабел за почистване на тръби и канали</b> за тръби-Ø 10–50 (75) мм	8x7.5 м	170200
за тръби-Ø 25–100 мм	16x2.3 м	171200
за тръби-Ø 50–150 мм	22x4.5 м	172200
за тръби-Ø 50–250 мм	32x4.5 м	174200
<b>Кабел за почистване на тръби и канали (6 броя)</b> в кабелен носител за тръби-Ø 25–125 мм	16x2.3 м	171201
<b>Кабел за почистване на тръби и канали (5 броя)</b> в кабелен носител за тръби-Ø 50–150 мм	22x4.5 м	172201
<b>Кабел за почистване на тръби и канали (4 броя)</b> в кабелен носител за тръби-Ø 50–250 мм	32x4.5 м	174201
<b>Кабел S за почистване на тръби и канали</b> S дебела специална пружинна стомана за голяма стабилност, например по време на рязане на корени, раздробяване, верижно откътрване		
за тръби-Ø 25–125 мм	16x2 м	171205
за тръби-Ø 50–150 мм	22x4 м	172205
за тръби-Ø 50–250 мм	32x4 м	174205
<b>Кабел с жило за почистване на тръби и канали</b> предотвратява задръстване на почистващия кабел с мръсотия		
за тръби-Ø 25–125 мм	16x2.3 м	171210
за тръби-Ø 50–150 мм	22x4.5 м	172210
за тръби-Ø 50–250 мм	32x4.5 м	174210
<b>Кабел с жило за почистване на тръби и канали (5 броя)</b> в кабелен носител за тръби-Ø 50–150 мм	22x4.5 м	172203
<b>Кабел с жило за почистване на тръби и канали (4 броя)</b> в кабелен носител за тръби-Ø 50–250 мм	32x4.5 м	174203
<b>Кабелен редуктор 22/16</b> за свързване на отделни кабели с различни размери	22/16	172154
<b>Кабелен редуктор 32/22</b> за свързване на отделни кабели с различни размери	32/22	174154
<b>Кабелен носител (празен)</b>	16	171150
	22	172150
	32	174150
<b>Разделител на кабелно съединение</b> за отпускане на предпазната блокировка	16	171151
	22/32	172151



# REMS Cobra 22/32

Акcesoари за REMS Cobra 22, REMS Cobra 32 и други марки

Описание	Размер	Арт.-No.
<b>Прав шнек</b> за изследване на прелятствието и вземане на проба. Почистване на твърди запушвания причинени от например текстил, хартия, битови отпадъци	16 22 32	171250 172250 174250
<b>Луковичен шнек</b> за малки запушвания причинени от текстил и хартия. Гъвкав, улеснява проникването в набити тръбни колена.	16 22 32	171265 172265 174265
<b>Шнек с разширен край</b> в частност за запушвания от текстил и хартия. Особено полезен за почистване на тръби с по-голям диаметър. Също може да се използва като инструмент за изваждане на кабели останали в тръбата.	16 22 32	171270 172270 174270
<b>Възвратен шнек</b> с удължени захващащи рамена извити под специален ъгъл. За изваждане на кабели останали в тръбата. Не е подходящ за пробивни операции.	16 22 32	171275 172275 174275
<b>Сврдел с набраздено острие</b> за пробиване мазни или силно затлачени тръби, например отводнителни тръби на перални, съдомиялни машини. Занитен към конектора (не споен или заварен), така че да предотвратява деформация на закалените остриета от пружинна стомана.	16/25 22/35 22/45 32/55	171280 172280 172281 174282
<b>Сврдел с набраздено кръстовидно острие</b> Универсална употреба за запушвания от всички видове, включително инкрустации, например варовикови наслоявания от вътрешната страна на тръбата. Занитен към конектора (не споен или заварен), така че да се предотврати деформация на закалените остриета от пружинна стомана. Препоръчва се работа с почистващ кабел S.	16/25 16/35 22/35 22/45 22/65 32/45 32/65 32/90 32/115	171290 171291 172290 172291 172293 174291 174293 174295 174296
<b>Вилкообразен резач</b> За отстраняване на умерено до силно затлачване или упорито замърсяване с мазнини. Направен от закалена пружинна стомана.	16	171305
<b>Кръстовиден вилкообразен резач</b> за отстраняване на умерено до силно затлачване или упорито замърсяване с мазнини. Направен от закалена пружинна стомана. Препоръчва се работа с кабел S за почистване на тръби и канали.	16	171306
<b>Набразден вилкообразен резач</b> Универсална употреба, например за премахване на суспензии и за насичане (раздробяване) на затлачени с корени тръби. Направен от закалена пружинна стомана.	22/65 32/65 32/90	172305 174305 174306
<b>Резач за корени</b> специално разработен за затлачени с корени тръби. Закалена, сменяем пръстеневидна ножовка, режеща напред и назад. Препоръчва се работа с почистващ кабел S.	22/65 32/65 32/90	172310 174310 174311
<b>Верижна дробилка, гладки звена</b> за окончателно почистване на тръби и канали за премахване на маслени наслоявания и инкрустации, например варовикови наслоявания от вътрешната страна на тръбата. За чувствителни тръби, например пластмасови.	16 22 32	171340 172340 174340
<b>Верижна дробилка, звена с шипове</b> за окончателно почистване на тръби и канали за премахване на маслени наслоявания и инкрустации, например варовикови наслоявания от вътрешната страна на тръбата. За лети и бетонни тръби.	16 22 32	171341 172341 174341
<b>Насочващи ръкавици, чифт</b> за сигурно захващане и насочване на кабели за почистване на тръби и канали		172610
<b>Нитована ръкавица, лява</b> <b>Нитована ръкавица, дясна</b> за сигурно захващане и насочване на кабели за почистване на тръби и канали. Изцяло от кожа, вътрешна повърхност нитована.		172611 172612

