

# INSPEKTION, LOKALISERING OCH AVLOPPSRENSNING

**RIDGID**

ÖVERSIKT

**SEE IT.**

**FIND IT.**

**SOLVE IT.**

VINDOR OCH  
KAMEROR



MONITORER



LOKALISERINGS-  
UTRUSTNING



UTRUSTNING FÖR  
AVLOPPSRENSNING



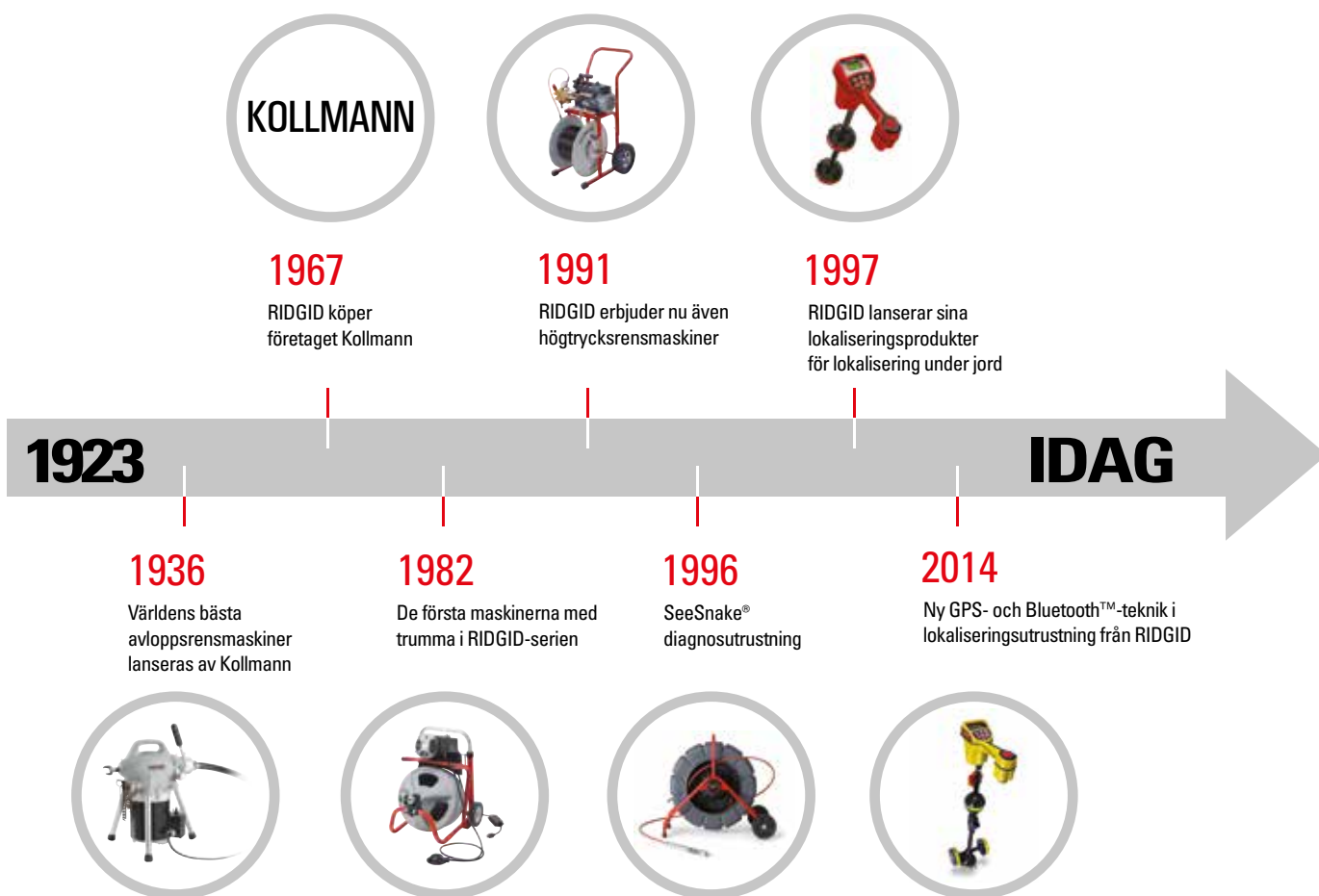
# OÖVERTRÄFFADE PRESTANDA UNDER DECENNIER

RIDGID har sedan länge konstruerat och erbjudit avloppsreningsprodukter som klarar alla typer av uppgifter på ett effektivt sätt.

Idag innefattar sortimentet maskiner med sektionsspiraler, trumma, rensmaskiner för diskbänkar, stångrensmaskiner, högtrycksrensmaskiner, pumpar, renskruvar för toaletter och handmanövrerade rensapparater. Yrkespersoner använder SeeSnake® diagnos- och videoprodukter för att spela in digital video och stillbilder från avloppsrörens insidor. Programvaran HQ™ har tagits fram så att du kan samla in och presentera inspektionsrapporter om rörsystemen, redigera video och bilder, arkivera jobb, generera detaljerade jobbrapporter och skriva ut dem eller spara dem på DVD eller online.

NaviTrack® och SeekTech® är branschledande lokaliseringsutrustning för lokalisering under jord – dessa produkter används flitigt av yrkespersoner världen över.

RIDGID-systemen för videoinspektion, lokalisering och underhåll av avloppsledningarna bygger på många års innovation och kvalitet och på erfarenheter av att leverera konkurrenskraftig utrustning till världens yrkespersoner.





# UTRUSTNING FÖR KAMERAINSPEKTION

## Utforska längre, snabbare och bättre.


RIDGID SeeSnake™ och våra handhållna inspektionskameror, kamerakablar, vindor och videomonitörer är mycket stryktåliga och lätta att använda så att du kan identifiera problemen mycket snabbt.

### 1. VÄLJ SEESNAKE®-VINDOR OCH KAMEROR

	STANDARD OCH SJÄLVNIVELLERANDE	MINI OCH SJÄLVNIVELLERANDE	Max RM200	COMPACT2	MICROREEL	MICRODRAIN	NANOREEL
							
	<b>70592, 70597 OCH 13993, 14003</b>	<b>83607, 83617 OCH 48723, 48493</b>	<b>42353</b>	<b>48098</b>	<b>35138, 35148 OCH 35213, 35218</b>	<b>33133, 33138 OCH 37513, 37518</b>	<b>40013, 40003</b>
Tillämpningar	Industri	Industri	Industri	Industri	Sidoavloppsledning	Toaletter/diskbänkar/rörledningar	HVAC/försörjning
Ledningsdimensioner	2"-12" 50-300 mm	1½"-8" 40-200 mm	1½"-8" 40-200 mm	1½"-6" 40-150 mm	1½"-4" / 5" 40-100 / 125 mm*	1¼"-3" / 4" 32-75 / 100 mm*	¾"-2" 20-50 mm
Kamerakabelns längd	200'/61 m eller 325'/99 m	100'/30 m eller 200'/61 m	200'/61 m	100'/30 m	100'/30 m	33'/10 m eller 65'/20 m	85'/25 m
Sändare för sond	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz som tillval	512 Hz
Avstånd Mätning	Inbyggd räknare	Inbyggd räknare	Inbyggd räknare	Inbyggd räknare	Tillval	-	-
Vindans vikt	42 lbs. /19,5 kg eller 53 lbs. /24,5 kg	19 lbs. /8,6 kg eller 24,5 lbs. /11,1 kg	34 lbs. /15,4 kg	16,6 lbs. /7,5 kg	10,3 lbs. /4,7 kg	8,6 lbs. /3,9 kg eller 9,8 lbs. /4,4 kg	9,5 lbs. /4,1 kg
Kamerahuvudets diameter	35 mm Fast och självnivellerande	30 mm Fast och självnivellerande	25 mm Självnivellerande	25 mm Självnivellerande	25 mm Fast	22 mm Fast	15,5 mm Fast
Kamerakabelns diameter	11 mm	8 mm	7,5 mm	6,0 mm	6,6 mm	8,3 mm	6,3 mm
Arbetstemperatur	14 ° till 122 °F (-10 °C till 50 °C)	14 ° till 122 °F (-10 °C till 50 °C)	-40 ° till 130 °F (-40 °C till 55 °C)	14 ° till 122 °F (-10 °C till 50 °C)	-4 ° till 104 °F (-20 °C till 40 °C)	-4 ° till 104 °F (-20 °C till 40 °C)	-4 ° till 104 °F (-20 °C till 40 °C)
Videoupplösning (PAL)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)	768 (vågrätt) x 576 (lodrätt)

\* Lägre kapacitet gäller vid användning med micro CA-300, större kapacitet gäller vid användning med SeeSnake-monitor.

### 2. VÄLJ SEESNAKE®-MONITÖRER OCH INSPELNINGSUTRUSTNING

	CS6PAK	CS6	CS65	CS10	micro CA-300	LT1000 (M) GRÄNSSNITT FÖR BÄRBAR DATOR
						
	<b>45168, 45173</b>	<b>45148, 45153</b>	<b>48128, 48138</b>	<b>39333, 39343</b>	<b>40613</b>	<b>35978, 35988 OCH 36658, 36668</b>
Inspelningsfunktion	Digital video/bilder/överföring via USB	Digital video/bilder/överföring via USB	1 TB intern diskenhet/ Dubbla USB-portar	Digital video/bilder/överföring via USB	Digital video/bilder/SD-kort/överföring via USB	Digital/DVD
Skärmens mått	5.7"	5.7"	6.5"	12.1"	3.5"	-
Skärmtyp	LCD-färgskärm	LCD-färgskärm	LCD-färgskärm	LCD-färgskärm	TFT	-
Batteri	18 V litiumbatteri/nätadapter för växelström	18 V litiumbatteri/nätadapter för växelström	18 V litiumbatteri/nätadapter för växelström	Ett eller två 18 V litiumbatteri/nätadapter växelström	3.7 V litiumbatteri/nätadapter för växelström	18 V litiumbatteri/nätadapter för växelström
Belysningsreglering	10 nivåer digitalt	10 nivåer digitalt	10 nivåer digitalt	10 nivåer digitalt	10 nivåer digitalt	-
Skärmens arbetsområde	14 °F till 117 °F (-10 °C till 47 °C)	14 °F till 117 °F (-10 °C till 47 °C)	14 °F till 117 °F (-10 °C till 47 °C)	14 °F till 122 °F (-10 °C till 50 °C)	32 °F till 113 °F (0 °C till 45 °C)	-
Inspelningsutrustningens arbetsområde	14 °F till 158 °F (-10 °C till 70 °C)	14 °F till 117 °F (-10 °C till 47 °C)	14 °F till 117 °F (-10 °C till 47 °C)	14 °F till 122 °F (-10 °C till 50 °C)	32 °F till 113 °F (0 °C till 45 °C)	-
Upplösning	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	320 x 240	-

# RIDGID® SEESNAKE®

## KAMERAINSPEKTIONSSYSTEM

RIDGID SeeSnake-system för kamerainspektion ger oöverträffad tillförlitlighet och prestanda i ett förstärkt paket.

Varje system erbjuder:

- Fjäderenhet för kamerahuvud i 100 % härdat rostfritt stål för optimal hållbarhet.
- Robusta högintensiva lampor ger exceptionell sikt och lång livslängd.
- Flexibla sändare underlättar lokaliseringen och passar RIDGID-sökare.
- Kan användas med valfri SeeSnake-monitor eller inspelningsutrustning.



### BESTÄLLNINGSPÅSÄTTNING

#### KAMERASYSTEM

KAT. NR	LEDNINGSDI-MENSIONER	MODELL NR	BESKRIVNING
41763	50–300 mm	Standard SL och CS10	SeeSnake Standard självnivellerande 61 m med CS10-monitor
42733	50–300 mm	Standard och CS10	SeeSnake Standard 61 m med CS10-monitor
41748	40–200 mm	Mini SL och CS10	SeeSnake Mini självnivellerande 30 m med CS10-monitor
47158	40–200 mm	Mini SL och CS10	SeeSnake Mini självnivellerande 61 m med CS10-monitor
41758	40–200 mm	Mini och CS10	SeeSnake Mini 30 m med CS10-monitor
41753	40–200 mm	Mini och CS10	SeeSnake Mini 61 m med CS10-monitor
47163	40–200 mm	rM200 Max och CS6	rM200 Max med CS6-monitor + 18 V 4.0 avancerat litiumbatteri + 230 V avancerad litiumladdare
48118	40–150 mm	Compact2 och CS6Pak	Compact2 med CS6Pak-monitor + 18 V 4.0 avancerat litiumbatteri + 230 V avancerad litiumladdare
40803	40–100 mm	microReel™ L100 och CA-300	microReel L100 med micro CA-300 och 3.7 V litiumbatteri
40813	40–100 mm	microReel™ L100C och CA-300	microReel L100C med räknare, micro CA-300 och 3.7 V litiumbatteri
40783	30–75 mm	microDrain™ D30 och CA-300	microDrain D30 30' (10 m) med CA-300 och 3.7 V litiumbatteri
40 793	30–75 mm	microDrain™ D65S och CA-300	microDrain D65 med sond 65' (20 m) med CA-300 och 3.7 V litiumbatteri
40823	20–50 mm	nanoReel och CA-300	nanoReel med micro CA-300 och 3.7 V litiumbatteri



Compact2 & CS6Pak





rM200 & CS65

# LOKALISERA FÖRSÖRJNINGSLEDNINGAR

## RIDGID® SEEKTECH® LOKALISERINGSMOTTAGARE

RIDGID lokaliseringsskannare har en smidig visuell karta där du kan lokalisera ledningar för el, vatten och gas samt sonder/ signaler på säkert sätt. Använd en SeeSnake®-kamera och sökinstrument för att lokalisera kamerahuvudet under en inspektion eller använd ett sökinstrument för att lokalisera nedgrävda ledningar för el, vatten och gas. Dessa sökare kan också hitta spolbara flytande sonder och fjärrsändare som är monterade vid en tryckstång eller en rensspiral.

	LOKALISERING AV FÖRSÖRJNINGSLEDNINGAR			LOKALISERING AV RÖRLEDNINGAR
	SEEKTECH® SR-60	SEEKTECH® SR-24 MED BLUETOOTH® OCH GPS	SEEKTECH® SR-20	NAVITRACK SCOUT®
	 30123	 46393	 21943	 19243
Rundstrålande Display med kartfunktion	Ja	Ja	Ja	Ja
Användardefinierade frekvenser	Ja, upp till 93 kHz	Ja, upp till 35 kHz	Ja, upp till 35 kHz	Nej
Antal aktiva linjespårningsfrekvenser	Alla upp till 93 kHz	Alla upp till 35 kHz	Alla upp till 35 kHz	3
Sondfrekvenser	Alla upp till 93 kHz	Alla upp till 35 kHz	Alla upp till 35 kHz	4
Passiv sökning	Omni-Seek (söker av alla passiva band samtidigt)	Omni-Seek (söker av alla passiva band samtidigt)	Omni-Seek (söker av alla passiva band samtidigt)	50/60 Hz
Djup	Kontinuerlig	Kontinuerlig	Kontinuerlig	Tryckknapp
Vikt med batterier	2,3 kg/5,1 lbs.	1,5 kg/3,3 lbs.	1,8 kg/3,5 lbs.	1,3 kg/3 lbs.
Skärmens mått	Stor	Medium	Medium	Liten
Grafisk bildskärm	Avancerad	Avancerad	Avancerad	Grundläggande

De stora skärmarna på SeekTech-mottagare ger den information som du behöver, när du behöver den, och när du behöver utföra lokalisering snabbt, noggrant och säkert.

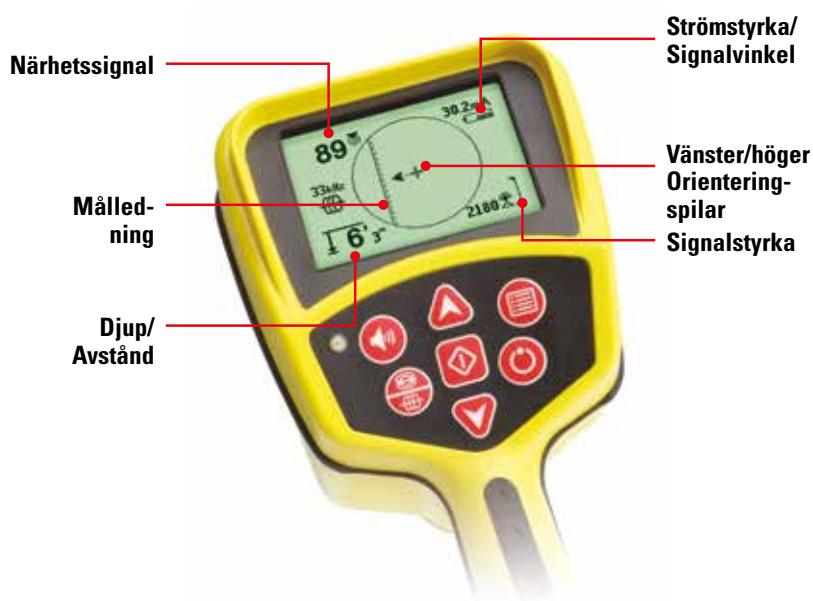
### Prestanda

Du kan se på kartan när det finns en stark lokaliseringssignal, och du kan identifiera störningar i igensatta områden genom:

- Målledningar – leder operatören längs ledningen och visar ändringar av ledningens riktning.
- Riktpilar vänster/höger – leder operatören mot målledningen.
- Närhetssignal och signalstyrka – hjälper operatören att centrera sökaren närmare målet så att resultaten blir säkrare.

### Andra funktioner

- Kontinuerligt djup – ökar produktiviteten genom att visa djupförändringar i realtid.
- Omni-Seek® – ökar noggrannheten och effektiviteten vid sökning i passivt läge. Söker oavbrutet efter passiva effekt- och radioband i syfte att lokalisera och undvika okända metalledningar.







# LOKALISERA FÖRSÖRJNINGSLIDNINGAR

## RIDGID® SEEKTECH® LEDNINGSSÄNDARE

Spåra nedgrävda ledningar för el, vatten och gas noggrant genom att använda en signal med en RIDGID ledningssändare. Alla sändare har flera frekvensalternativ och kan använda signaler dels genom direkt anslutning men även genom induktion. Kraftiga sändare på 5 W och 10 W använder en stark signal som underlättar lokaliseringen.

- Välj ST-330+ för dess oöverträffade induktionsegenskaper och mångsidighet i direktanslutningsläge. Systemet fungerar också med Bluetooth-aktiverade sökare (SR-24) och kan ändra frekvens- och effektinställningar automatiskt från mottagaren.
- Välj ST-510 för extra effekt vid direktanslutningsläge.
- Välj ST-305 för effekt och flyttbarhet.

	LEDNINGSSÄNDARE		
	SEEKTECH ST-330+ MED BLUETOOTH®	SEEKTECH ST-510	SEEKTECH ST-305
	 <b>49343</b>	 <b>21953</b>	 <b>21948</b>
Max. uteffekt	10 W	10 W	5 W
Digital display	Ja	Ja	Nej
Linjespårningsfrekvenser	Alla upp till 93 kHz	5*	4
Induktiva frekvenser	8 kHz eller 33 kHz	5*	3
Samtidig sändning Två (2) ledningsfrekvenser	Nej	Nej	Ja
Vikt med batterier	11,1 lbs. /5,0 kg	9 lbs. /4,1 kg	2,5 lbs. /1,2 kg
Antennens mått	Mycket stor	Medium	Liten
Batterier	6 x D (tillval) eller 18 V Li-batteri	8 x D	4 x C

En ledningssändare ansluts till ett rör/en kabel i syfte att framkalla en frekvens.

Ställ in mottagaren på den här frekvensen för att spåra den här ledningen. Detta är AKTIV lokalisering.

Mer effekt = lokalisera längre sträckor

Fler frekvenser = välj bästa frekvens för uppgiften

Ju större den interna antennen är, desto bättre lämpar den sig för induktion.

\* Sändaren ST-510 kan också ställas in på frekvenser som används av utrustning från andra tillverkare.

### SEEKTECH® INDUKTIV SIGNALKLÄMMA

- Användaren kan skicka en signal till en kabel eller ett rör när direktanslutning inte är möjlig.
- Passar alla RIDGID®-sändare.

Kat. nr 20973



Hitta sonder/sändare

### FJÄRRANSLUTEN SÄNDARE

Montera en fjärransluten sändare vid en rensspiral/spolslang och lokalisera dess position i en avloppsledning med hjälp av en RIDGID®-sökare.

Kat. nr 16728

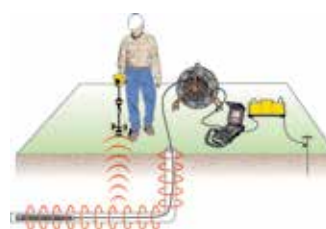


Direktanslut till ledningar för el, vatten och gas.

### FLYTANDE SÄNDARE

Spola ned en flytande sond i toaletten och lokalisera septiktankens exakta läge.

Kat. nr 19793



Lokalisera plaströr med integrerad ledningsspårning.



Inducera en signal för att lokalisera gas-, vatten- och elledningar.



# LOKALISERA FÖRSÖRJNINGSLEDNINGAR

## RIDGID® SEEKTECH® SR-24-SÖKARE MED BLUETOOTH® OCH GPS

SR-24 är ett precisionsinstrument för lokaliseringssuppgifter. SR-24 har integrerad GPS och Bluetooth® för smidig integrering med externa datainläsningsenheter.

SR-24 har rundstrålande antenner som läser av hela signalfältet så att du enkelt kan avläsa signalen och spåra dess väg.

Mottagaren läser av ledningens position och riktning och informationen visas på skärmen. Lokaliseringen blir därmed omedelbar och intuitiv.

För extra trygghet finns ljud- och ljusvarningar som meddelar operatören om signalfältet förvrängs så att rätt åtgärd kan vidtas och sondens position inte visas felaktigt.

### Egenskaper

- Stor skärm: Visar ledningens uppskattade position, riktning och djup.
- Rundstrålande antenner: Avläser hela signalfältet och ger högre hastighet och noggrannhet.
- Inbyggd GPS: Spåra geografiska koordinater för kartläggning och GIS-tillämpningar.
- Bluetooth®-teknik: Streama data till smarttelefoner, läsplattor eller GPS-instrument med hög precision.
- RIDGIDtrax-app för smarttelefon/läsplatta: Kartlägg flera ledningar och vägpunkter och exportera till GIS-program.
- Genomsnittlig GPS-noggrannhet: Mindre än 2,5 m (8,2 fot).



**RIDGIDtrax**



Hämta på [www.RIDGID.com/SR24](http://www.RIDGID.com/SR24)

# RIDGID-UTRUSTNING FÖR AVLOPPSRENSNING

Rätt utrustning för alla uppgifter – var som helst.

Det finns en RIDGID-produkt för alla uppgifter inom avloppsrensning. Vi har maskiner för avlopp, med trumma, sektionsspiral, stångrensmaskiner och spolmaskiner – RIDGID har rätt verktyg och tillbehör som passar perfekt för uppgiften.



**K-25**  
handrensmaskin  
58890 / 58895



**Kwik-Spin handrensmaskin med AUTOFEED®**  
41348



**Power Spin med AUTOFEED®**  
41408

## HAND RENSMASKINER

Tillämpning:	AVLOPP I DISKBÄNKAR/BADKAR		
Ledningsdim.:	¾ - 1½" (20 mm–40 mm)	Upp till 1½" (40 mm)	Upp till 1½" (40 mm)
Trummans kapacitet:	25' av 5/16" (7,6 m av 8 mm) kabel/spiral	25' av ¼" (7,6 m x 6,3 mm) kabel/spiral	25' av ¼" (7,6 m x 6,3 mm) kabel/spiral
Typ av huvud:	Rak/ledad rensborr	Rak rensborr	Rak rensborr
Vikt:	8 lbs. /3,6 kg	3,5 lbs. /1,6 kg	5 lbs. /2,2 kg

Hög kvalitet | Höga prestanda | Rensar igensatta ledningar snabbt och effektivt | Robust och hållbar spiral



## KLOSETT RENSARE

**K-3** 59787      **K-6** 59797

Vinylskydd för porslin:	Ja	Ja
12,7 mm kompressionslindad spiral med kärna:	Ja	Ja
Klarar vattenbesparande toaletter:	Ja	Ja
Finns i modeller med rensborr eller ledat munstycke:	Nej	Ja
Kabel-/spirallängd	3'/1 m	6'/2 m



**K-40**  
71742 (230 V) / 71717 (110 V)



**K-45**  
36033, 36043 (230 V) / 37338, 37343 (110 V)

## RENS-MASKINER

Tillämpning:	DISKBÄNK-/BADKARS- LEDNINGAR	
Ledningsdim.:	¾ till 2½" (20 mm–75 mm)	¾ till 2½" (20 mm–75 mm)
Spiralens standardlängd:	35'/10,7 m	25'/7,6 m
Trummans kapacitet:	50' av 5/16" (15,2 m av 8 mm) spiral/kabel	50' av 5/16" (15,2 m av 8 mm) spiral/kabel
Varvtal:	270 varv/min.	0–600 varv/min.
Motortyp:	½ HP/175 W induktionsmotor	Handhållen med variabelt varvtal
Vikt:	36 lbs. /15 kg	13 lbs. /6 kg
Övriga funktioner	Dubbelriktad AUTOFEED® & styrslang	Dubbelriktad AUTOFEED®

Rengöra smala rör | Lätta och smidiga | Patenterat AUTOFEED®-system

\* En fullständig lista över avloppsrensverktyg, spiraler och tillbehör hittar du i RIDGID-katalogen eller på [www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

## SPIRALER FÖR RENSMASKINER

K-40 & K-45

3/8" (10 MM) SPIRAL/ KABEL	5/16" (8 MM) SPIRAL/ KABEL
25'/7,6 m med hankoppling	7,6 m med rak rensborr
35'/10,7 m med rak rensborr	7,6 m med ledad rensborr
35'/10,7 m med hankoppling	10,7 m med rak rensborr
-	10,7 m med ledad rensborr
-	15,2 m med rak rensborr
-	15,2 m med ledad rensborr



# MASKINER MED TRUMMA



**K-400**  
27028, 27033, 28098, 28103



**K-3800**  
61482, 61487



**K-750**  
44147, 44152, 44157, 44162



**K-7500**  
61522, 61542, 61512, 61517

## MASKINER MED TRUMMA

Tillämpning:	DISKBÄNKSAVLOPP, GOLVBRUNNAR, SEKUNDÄRAVLOPP		LATERALLEDNINGAR OCH HUVUDLEDNINGAR	
Ledningsdim.:	1½"-4" (30 mm-110 mm)	¾"-4" (20 mm-110 mm)	3"-8" (75 mm-200 mm)	3"-10" (75 mm-250 mm)
Varvtal:	170 varv/min.	240 varv/min.	200 varv/min.	200 varv/min.
Motortyp effekt:	Induktion ½ HP/380 W	Universal ½ HP/175 W	Induktion ½ HP/550 W	Universal ½ HP/600 W
Vikt:	60 lbs. /20 kg (utan spiral)	65 lbs. /19 kg (utan spiral)	206 lbs. /47 kg (utan spiral)	244 lbs. /65 kg (utan spiral)
Rekommenderad spiral/kabel:	Lindad	Innekärna	Innekärna	Innekärna

Effekt och vridmoment | Spiralsparfunktioner | Mycket lättmanövrerade

Alla maskiner finns för 230 V.



**K-400**



**K-7500**

## FLYTTBARHET OCH MAXIMAL KONTROLL

Maskiner med trumma är fristående, snabba och enkla att hantera. Hela spiralen ligger på en trumma och den kan transporteras till arbetsplatsen utan att behöva köra flera gånger. Det är också lätt att hålla utrustningen ren.

## PROFESSIONELLA MASKINER BYGGDA FÖR DIG

Maskinerna med trumma har pneumatisk fotpedal för situationer där det är viktigt att ha båda händerna fria. Lägre fysisk arbetsbelastning tack vare den kraftiga AUTOFEED®-mekanismen som matar fram och drar tillbaka spiralerna enkelt.

## K-400 – FUNKTIONER

- PATENTERAT SPIRALMANÖVERSYSTEM – minskar risken för att spiralen viker sig i trumman och visar operatören om någon blockering har uppstått.
- INTEGRERAD TRANSPORTVAGN – smidig förflyttning till och från arbetsplatsen.
- INTEGRERAT TELESKOPHANDTAG – handtaget kan förlängas vid transport.

## K-7500 – FUNKTIONER

- SMIDIG VAGN OCH SMALA PROFILER – gör utrustningen lättmanövrerad.
- UNIVERSALMOTORN – bromsar spiralen automatiskt och ökar vridmomentet när spetsen går emot ett hinder. Användaren får tydliga ljud- och ljussignaler om verktyget går emot ett hinder.
- PATENTERAD TRAPPTRANSPORT för smidig lastning/avlastning.

## SPIRALER FÖR RENSMASKINER MED TRUMMA

PRODUKTER:	K-400 och K-3800		K-750 och K-7500	
Spiraldiameter:	¾" (10 mm) spiral	½" (12 mm) spiral	¾" (16 mm) spiral	¾" (20 mm) spiral
Tillgängliga längder:	50'/15 m-75'/23 m-100'/30 m	50'/15 m-75'/23 m-90'/28 m	25'/7,6 m-50'/15 m-75'/23 m-100'/30 m	25'/7,6 m-50'/15 m-75'/23 m-100'/30 m
Spiraltyp:	Innekärna, lindad	Innekärna, lindad	Innekärna, ihålig	Innekärna, ihålig

**Spiraler med innerkärna** Spiraler är kompressionslindade vilket ger hög hållfasthet, står emot bockning och smidigt går runt böjar och vattenlås. Hög flexibilitet och mer renseffekt i spiraländan.

**Spiraler med lindad kärna** Spiralen har tät lindning på en fast innerkärna. Dessa har högre motståndskraft mot bockning.

**Spiraler med ihålig kärna** Dessa spiraler ger maximal flexibilitet för kraftiga böjar och vattenlås.

\* En fullständig lista över avloppsrensmaskiner, spiraler och tillbehör hittar du i RIDGID-katalogen eller på [www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

# SEKTIONSMASKINER



**K-50**  
11971, 11981, 11991, 12001 (230 V)



**K-60SP**  
66467, 66472, 94497, 66477 (230 V)



**K-1500SP**  
45317 (230 V) / 45307 (110 V)



**K-1500G**  
44587, 48462

## SEKTIONS- MASKINER

Tillämpning:	AVLOPP FRÅN DISKBÄNKAR			
	AVLOPP FRÅN GOLVBRUNNAR/SEKUNDÄR- AVLOPP			
			LATERALLEDNINGAR OCH HUVUDLEDNINGAR	
Ledningsdim.:	¾"-4" (20 mm-110 mm)	1¼"-6" (32 mm-150 mm)	2"-10" (50 mm-250 mm)	2"-10" (50 mm-250 mm)
Varvtal:	400 varv/min.	600 varv/min.	600 varv/min.	600 varv/min.
Motor:	½ HP/300 W	½ HP/700 W	1 HP/1 500 W	6 HP/4 500 W
Vikt:	37 lbs. /17 kg	41 lbs. /18 kg	141 lbs. /63 kg	190 lbs. /80 kg
Spiraldim.:	⅝" (8 mm), ¾" (10 mm), ⅞" (16 mm)	⅞" (16 mm), 1" (22 mm)	⅞" (22 mm), 1¼" (32 mm)	⅞" (22 mm), 1¼" (32 mm)

Snabba och effektiva | Total spiralkontroll | Lätta och flyttbara



**K-50**



**K-60SP**

## EFFEKT OCH TOTAL KONTROLL ÖVER SPIRALEN

Alla sektionmaskiner från RIDGID har unika och snabbverkande spiralkoppling som ger operatören maximal kontroll.

- Tryck ned handtaget så börjar spiralen rotera.
- Släpp handtaget så stannar spiralen omedelbart.

## K-50 – FUNKTIONER

Kompakt, mångsidig, proffsens maskin.  
Klärar tre olika spiraldimensioner för olika tillämpningar.

## SPIRALER FÖR SEKTIONSMASKINER

PRODUKTER:	K-50			K-60SP		K-1500SP & K-1500G			
	C-7	C-8	C-9	C-10	C-11	C-12	C-14	C-15	
	Spiraldiameter:	⅞" (16 mm)	⅞" (16 mm)	⅞" (16 mm)	⅞" (22 mm)	1¼" (32 mm)	1¼" (32 mm)	1¼" (32 mm)	1¼" (32 mm)
Längd:	7½/2,3 m	7½/2,3 m	10/3,1 m	15/4,6 m	15/4,6 m	15/4,6 m	15/4,6 m	15/4,6 m	
Ledningsdim. tillämpning:	2"-3" (50-100 mm) Golvbrunnar	1¼"-3" (32-100 mm) Avlopp från diskbänkar	2"-4" (50-110 mm) Golvbrunnar Ventiler	2"-4" (50-110 mm) Golvbrunnar Ventiler och lateralledningar	3"-8" (75-200 mm) Golvbrunnar	4"-10" (110-250 mm) Lateralledningar Huvudledningar	3"-10" (75-250 mm) Lateralledningar Huvudledningar	3"-6" (75-150 mm) Lateralledningar	
Egenskaper:	Allroundspirals. Ej för trädrötter.	Flexibel, idealisk för avlopp från diskbänkar.	Kraftig spiral. Långa ledningar inomhus.	Utmärkt universalspiral, utmärkt flexibilitet.	Universalarbeten på ledningar upp till 8" (200 mm). Går lätt igenom vattenlås på 4" (110 mm).	Extra kraftig för långa ledningar. Ej för vattenlås på 4" (110 mm).	Kraftig modell.	Extra flexibla och lätta.	

\* En fullständig lista över avloppsrensmaskiner, spiraler och tillbehör hittar du i RIDGID-katalogen eller på [www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

# RIDGID-UTRUSTNING FÖR AVLOPPSRENSNING

RIDGID-maskiner med trumma har högt vridmoment för att rensa hinder, och RIDGID sektionsmaskiner rensar igensättningar med hög hastighet. Välj den spiral och det rensverktyg du behöver ur RIDGID-sortimentet för att rensa bort allt från smörjfett till rötter.

## BESTÄLLNINGSGENOMGÅNG

### SEKTIONSMASKINER OCH MASKINER MED TRUMMA

KAT. NR	LEDNINGSDIMENSIONER	MODELLNR	BESKRIVNING
27033	1½"–4" (30–110 mm)	K-400 med C-45 IW	K-400 maskin med: – C-45 int. lindn. 1/2" (12 mm) x 75' (23 m) spiral med massiv kärna (int. lindn.) – Verktygssats T-260, RIDGID handskar för avloppsrensning
28103		K-400 AF med C-45 IW	Samma som ovan + AUTOFEED
61487	¾"–4" (20–110 mm)	K-3800 AF med C-45	K-3800 AUTOFEED-maskin med: – C-45, 1/2" (12 mm) x 75' (23 m) spiral – Trattformad rensborr T-102, knivbladsskrapa T-142, spadfräs T-107, kopplingsnyckel A-12, RIDGID renshandskar i skinn
44157	3"–8" (75–200 mm)	K-750 med C-100	K-750 AUTOFEED-maskin med: – C-100, 100' x 3/4" (30 m x 20 mm) spiral – Verktygssats standard 3/4" (20 mm), RIDGID renshandskar i PVC
61517	3"–10" (75–250 mm)	K-7500 med C-100	K-7500-maskin med 3/4" (20 mm) x 100' (30,5 m) spiral med innerkärna, standardtillbehör
11981	¾"–4" (20–110 mm)	K-50-6	K-50-maskin med adapter A-17-A, spiralpaket A-30, samt avloppsrenshandske RIDGID A-1
11991		K-50-7	K-50-maskin med adapter A-17-B, spiralpaket A-30, avloppsrenshandske RIDGID A-1
66472	1¼"–6" (32–150 mm)	K-60SP-SE	K-60 maskin med avloppsrenshandske RIDGID, kopplingsnyckel A12, bakre styrslang A-60-12, verktygssats A-61 samt spiralsats A-62
94497		K-60SP-SE-A25	K-60-maskin med RIDGID avloppsrenshandske, verktygssats A-61, spiralsats A-62, spiral och verktygssats A-25
45317	2"–10" (50–250 mm)	K-1500SP A SE	K-1500SP A-maskin med avloppsrenshandske RIDGID A-1, kopplingsnyckel A-12, bakre styrslang A-34-12, verktygssats SE

\* Alla maskiner ovan drivs med 230 V. En fullständig lista över avloppsrensmaskiner, spiraler och tillbehör hittar du i RIDGID-katalogen eller på [www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com).



K-400



K-50



K-60SP-SE



# HÖGTRYCKSRENSMASKINER

RIDGID högtrycksrensmaskiner rensar fettansamlingar i bostäder och vid yrkesverksamhet. RIDGID har rätt rensmaskin – de finns i modeller från 80 till 205 bar och för både el och bensin.

Professionella resultat. RIDGID högtrycksrensmaskiner driver en flexibel slang genom avloppsledningarna och tar sig igenom slam-, tvål- och fettproppar. När du drar tillbaka slangen skuras ledningen, resterna spolas bort och ledningen har åter full kapacitet.



**KJ-1590 II**  
Kat. nr 35511



**KJ-2200**  
Kat. nr 63877, 63882



**KJ-3100**  
Kat. nr 37413

## HÖGTRYCKS-RENSMASKINER

Tillämpning:	DISKBÄNKSAVLOPP, GOLVBRUNNAR, SEKUNDÄRAVLOPP		
		LATERALLEDNINGAR	HUVUDLEDNINGAR
Ledningsdim.:	1¼"–6" (32 mm–150 mm)	1¼"–6" (32 mm–150 mm)	2"–10" (50 mm–250 mm)
Högsta tryck:	1 160 psi (80 bar)	2 200 psi (150 bar)	3 000 psi (205 bar)
Flöde (per minut):	15 l	9 l	21 l
Drivning:	Elektrisk	Bensinmotor	Bensinmotor
Effekt:	2.2 kW	4.8 kW	11.9 kW
Vikt:	115 lbs. /50 kg	145 lbs. /66 kg	272 lbs. /125 kg

Återställ avloppsledningarna till fullt flöde | Expandera – bästa lösningen vid mjuka blockeringar | El- och bensindrift för bostäder och yrkesanvändning

\* En fullständig lista över högtrycksmunstycken, slangar och tillbehör hittar du i RIDGID-katalogen eller på [www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)



**KONTAKT**  
Tel: 0200 883467  
Fax: +45 46 15 49 00  
[ridgid.scandinavia@emerson.com](mailto:ridgid.scandinavia@emerson.com)  
[www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

RIDGID SCANDINAVIA A/S  
Drejergangen 3C,  
DK-2690 Karlslunde  
Denmark

## ÅTERFÖRSÄLJARE

RIDGID® förbehåller sig rätten att ändra konstruktion och specifikation av våra produkter utan föregående meddelande eller ändring av dokumentationen.

En fullständig översikt över produkterna från Ridge Tool hittar du i RIDGID®-katalogen eller på [www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com).

© 2014, 2014, RIDGID, Inc. Emerson-logotypen och RIDGID-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Emerson Electric Co. eller RIDGID, Inc. i USA och andra länder. Alla andra varumärken tillhör sina respektive ägare.