



RK 31

Anwendung: Labor-, Dental-, Werkstatt-Bereich
Application: laboratory, dental line, work shop
appareils laboratoires, secteur dentaire et ateliers

SONOREX SUPER
RK 31
RK 31 H

für wässrige Reinigungsflüssigkeiten
for aqueous cleaning solutions
pour solutions de nettoyage aqueuses

Funkentstört und mit CE-Kennzeichnung.
RFI-proof and marked CE
Déparasité et marque CE

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN 46001
Certified according to DIN EN ISO 9001 and DIN EN 46001
Certifié selon DIN EN ISO 9001 et DIN EN 46001

	Schwingwanne innen Abmessungen L x B x T
RK 31/H:	190 x 85 x 60 mm
Inhalt:	0,9 Liter
Arbeitsfüllmenge:	0,6 Liter
<u>Ausstattung</u>	
Heizung 65 °C, fest:	RK 31 H: 70 W
Schwingwanne:	Edelstahl 1.4301
Gehäuse tropfwassergeschützt:	Edelstahl 1.4301
Schutzgrad:	IP 32
Schaltuhr:	1 - 15 min und ∞
<u>Technische Daten</u>	
Schwingsystem:	1 PZT-Breitstrahl-Schwingsystem
HF-Generator:	Überlastsicher, leistungskonstant
Betriebsart:	Einfachhalbwellen
Betriebsfrequenz:	35 kHz, Frequenzautomatik
HF-Dauer- Spitzenleistung:	120 W/Per.
Stromaufnahme:	RK 31 - 0,2 A RK 31 H - 0,5 A
Netzanschluss:	230 V~ 50/60 Hz oder 115 V~ 50/60 Hz
Ableitstrom:	< 0,5 mA
Netzkabel:	fest am Gerät, 2 m lang, mit Eurosicherstecker

Inner tank dimensions l x w x d	Dimensions intérieures de la cuve L x l x p
190 x 85 x 60 mm	190 x 85 x 60 mm
Capacity: 0,9 liters	Contenu: 0,9 litres
Filling volume for cleaning: 0,6 liters	Remplissage nécessaire de travail: 0,6 litres
<u>Features</u>	
Built-in heating, fix at 65 °C	Chauffage incorporé, fixé 65°C
Tank: stainless steel	Cuve: acier inox
Housing: drip-proof, stainless steel	Boîtier: acier inox protégé contre les gouttes
Protection grade: IP 32	Degré de protection: IP 32
Timer: 1 - 15 min and ∞	Minuterie: 1 à 15 mn et ∞
<u>Technical data</u>	
Transducers: 1 PZT-broad beam oscillating system	Transducteurs: 1 oscillateur PZT à large diffusion
Generator: overload protected, constant power	Générateur: protection contre surcharge, puissance constante
Operating mode: half-wave Frequency: 35 kHz automatic frequency control	Opération: demi-onde Fréquence: 35 kHz - réglage automatique
HF-peak output max. W/per. 120	Puissance de pointe continue de HF watts/période 120
Current consumption	Consommation de courant
Mains connection	Branchement sur le secteur
Leakage current	Courant de fuite
fixed power cable 2 m, EURO-safety connector	Câble secteur fixé, 2 m, EURO fiche de sûreté

Außenabmessungen	205x100x155 mm, LxBxH	Overall dimensions l x w x h	Dimensions hors tout L x l x h
Gewicht:	RK 31 - 1,8 kg RK 31 H - 1,9 kg	Weight kg	Poids kg
Verpackung		Cardboard box	Boîte
Abmessungen:	320x235x190 mm LxBxH	dimensions l x w x h	dimensions L x l x h
Tara:	0,5 kg	tare: 0,5 kg	tare: 0,5 kg
Statistische		Customs' tariff No.	Tarif No.
Warennummer Gerät:	8479 8998	Unit: 8479 8998	Appareil: 8479 8998
Gerät:	Bestell-Nr.	Code No.	No. code
RK 31: 230 V	329	329	329
115 V	329-1	329-1	329-1
RK 31 H: 230 V	044	044	044
115 V	044-1	044-1	044-1

<u>Zubehör</u>	<u>Bestell-Nr./Code No./No. code</u>	<u>Accessories</u>	<u>Accessoires</u>
Einhängerkorb K 08 , aus Edelstahl, 170x65x50 mm, Maschenweite 4x4 mm - schont Reinigungsgut und Schwingwanne	209	Insert basket, K 08 , stainless steel, 170x65x50 mm mesh size 4x4 mm - for protection of objects and tank	Panier d'insertion, K 08 170x65x50 mm, acier inox, maille 4x4 mm - évite des dommages sur les objets et de la cuve -
Deckel , aus Edelstahl: D 08	218	Lid , stainless steel - D 08	Couvercle , acier inox - D 08
<u>Für die Kleinteilereinigung:</u> Lochdeckel aus Edelstahl DE 08	278	<u>For cleaning small parts:</u> positioning cover , stainless steel, DE 08	<u>Pour nettoyage des petites objets:</u> couvercle , acier inox, avec ouvertures, DE 08
für 2 Einsatzgefäße:		for 2 beakers:	pour réception de 2 béchers:
SD 05 Glas - 600 ml mit Ring GR 04	575	SD 05 glass - 600 ml with ring GR 04	SD 05 verre - 600 ml avec bague GR 04
SD 04 Glas - 400 ml mit Ring GR 04	168	SD 04 glass - 400 ml with ring GR 04	SD 04 verre - 400 ml avec bague GR 04
Einsatzkorb Siebgewebe passend in Einsatzgefäße		Inset sieve basket	Panier d'insertion
PD 04 Kunststoff - Ø 60 mm	126	Fits into beakers PD 04 plastic - Ø 60 mm	pour béchers PD 04 plastique - Ø 60 mm

Achtung!
Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden.
Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen.

Caution! Do not use combustible, acidic cleaning agents or chemicals containing chloride ions like household cleaners. Do not place items on the tank bottom, neither baskets nor beakers.

Attention! Ne pas utiliser des détergents inflammables, acides ou des produits chimiques contenant des ions du chlorure comme des nettoyants de ménage. Ne poser aucun objet directement sur le fond de la cuve.

Technische Änderungen infolge Weiterentwicklung vorbehalten.
Specifications subject to technical change without notice.
Sous réserve de modifications techniques.