



Hochleistungs-Ultraschallreinigungsgerät
High-power ultrasonic cleaning unit
Appareil ultrasoniques à haute puissance pour nettoyage

SONOREX SUPER RK 513

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

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

Zertifizierung nach EN ISO 9001:12.2000, EN ISO 13485:11.2000
Certified according to EN ISO 9001:12.2000, EN ISO 13485:11.2000
Certifié selon EN ISO 9001:12.2000, EN ISO 13485:11.2000

Anwendung: Dental-Bereich
Application: dental line
Application: appareil secteur dentaire

	Schwingwanne innen Abmessungen L x B x T	Inner tank dimensions l x w x d	Dimensions intérieures de la cuve L x l x p
RK 513:	330 x 240 x 220 mm	330 x 240 x 220 mm	330 x 240 x 220 mm
Inhalt:	17,0 Liter	Capacity: 17,0 litres	Contenu: 17,0 litres
Arbeitsfüllmenge:	12,0 Liter	Filling volume: 12,0 litres	Remplissage nécessaire de travail: 12,0 litres
<u>Ausstattung</u>		<u>Features</u>	<u>Caractéristiques</u>
Schwingwanne:	Edelstahl 1.4571 titanstabilisiert	Tank: stainless steel AISI 316 Ti 1.4571 titanium-stabilized	Cuve: acier inox 1.4571 stabilisé par titane
Ablauf:	Kugelhahn G 1/2, Seite links	Outlet: ball cock 1/2", left side	Vidange: robinet à boule 1/2" coté gauche
Gehäuse tropfwassergeschützt:	Edelstahl 1.4301	Housing: drip-proof stainless steel	Boîtier: acier inox protégé contre les gouttes
Schutzgrad:	IP 32	Protection grade: IP 32	Degré de protection: IP 32
Griffe:	an den Seiten	Handles: on sides	Poignées: en cotés
Schaltuhr:	1-15 min und ∞	Timer: 1-15 min and ∞	Minuterie: 1 à 15 min et ∞
<u>Technische Daten</u>		<u>Technical data</u>	<u>Spécificités techniques</u>
Schwingsystem:	6 PZT-Breitstrahl-Schwingsysteme	Transducers: 6 PZT-broad beam transducers	Transducteurs: 6 PZT-trans-ducteurs à large faisceau
HF-Generator:	Überlastsicher, leistungskonstant	Generator: overload protected, constant power	Générateur: protection contre surcharge, puissance constante
Betriebsart:	Doppelhalbwelle	Operating mode: fullwave	Opération: plein onde
Betriebsfrequenz:	35 kHz, Frequenzautomatik	Frequency: 35 kHz automatic frequency control	Fréquence: 35 kHz - réglage automatique
HF-Dauer-Spitzenleistung:	2 x 600 W/Per.	Continuous HF-peak output max. 2 x 600 W/Per.	Puissance de pointe continue de HF 2 x 600 watts/période
Stromaufnahme:	1,4 A	Current consumption	Consommation de courant
Netzanschluss:	230 V~, 50/60 Hz oder 115 V~, 50/60 Hz	Mains connection	Branchement sur le secteur
Ableitstrom:	< 0,5 mA	Leakage current	Courant de fuite
Netzkabel:	steckbar, 2 m lang, mit Euroschutzstecker	Power cable 2 m, pluggable, EURO-safety connector	Cable secteur, 2 m, enfichable, EURO fiche de sûreté

Außenabmessungen L×B×H (ohne Griffe und Kugelhahn)	370 × 280 × 385 mm	Exterior dimensions l×w×h (without handles and ball cock)	Dimensions extérieures L×l×h (sans poignées et robinet à boule)
Gewicht: netto brutto	14,0 15,5	Weight kg net gross	Poids kg net brut
Verpackung L×B×H	580 × 450 × 450 mm	Cardboard box l×w×h	Boîte L×l×h
Statistische Warennummer Gerät:	8479 8998	Customs' tariff No. Unit	Tarif No. Appareil
Gerät: RK 513:	230 V~ 115 V~	Bestell-Nr./Code No./No. Code Unit	Appareil
	215 215-1		

Zubehör

Kassettenhalter KAH 13 **235**
aus Edelstahl,
zur Aufnahme von maximal
4 Kassetten bis 300×215 mm
(L×B) und max.
40 mm Höhe je Kassette

Einhängekorb K 13 **222**
aus Edelstahl,
250 × 190 × 50 mm,
Maschenweite 5 × 5 mm

Einhängekorb K 3 CL **3026**
200×110×40 mm L×B×H,
Maschenweite 3,5 × 3,5 mm

Deckel, D 513 **3009**
aus Edelstahl

Für die Kleinteilereinigung:

Lochdeckel DE 3 BL **308**
aus Edelstahl
für 2 **Einsatzgefäße**

SD 06 Glas - 600 ml **330**
EB 05 Edelstahl - 600 ml **340**
PD 06 Kunststoff - 600 ml **299**

Einsatzkörbe, Siebgewebe
passend in Einsatzgefäße
KD 0 Edelstahl, Ø 75 mm **370**
PD 04 Kunststoff, Ø 60 mm **126**

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

Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR - STAMMOPUR Special cleaning agents TICKOPUR - STAMMOPUR Détergents spéciaux TICKOPUR - STAMMOPUR

Accessories

Container holder KAH 13
stainless steel,
for 4 instrument cassettes
max. 300×215 mm l×w and
max. 40 mm h per cassette

Insert basket K 13
stainless steel,
250 × 190 × 50 mm,
mesh size 5 × 5 mm

Insert basket K 3 CL
200×110×40 mm l×w×d,
Mesh size 3,5 × 3,5 mm

Lid D 513
stainless steel

For cleaning small parts:

Positioning cover DE 3 BL
stainless steel
for 2 **beakers**

SD 06 glass - 600 ml
EB 05 stainless steel - 600 ml
PD 06 plastic - 600 ml

Inset sieve basket
Fits into beakers
KD 0 stainless steel, dia. 75 mm
PD 04 plastic, dia. 60 mm

**Caution! Do not use combustible
liquids, acids, chemicals
containing chloride ions and
household cleaners. Do not place
items on the tank bottom.**

Accessoires

porte-cassettes KAH 13
acier inox,
pour 4 cassettes jusqu'à
300×215 mm L×l et 40 mm h
par cassette

Panier d'insertion K 13
acier inox,
250 × 190 × 50 mm,
maille 5 × 5 mm

Panier d'insertion K 3 CL
200×110×40 mm L×l×h,
maille 3,5 × 3,5 mm

Couvercle D 513
acier inox

Pour nettoyage des petites objets:

Couvercle DE 3 BL
acier inox, avec ouvertures,
pour réception de 2 **béchers**

SD 06 verre - 600 ml
EB 05 acier inox - 600 ml
PD 06 plastique - 600 ml

Panier d'insertion
pour béchers
KD 0 acier inox, Ø 75 mm
PD 04 plastique, Ø 60 mm

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