



**RK 1028 H**

**SONOREX SUPER**

**RK 1028**  
**RK 1028 H**

**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 ISO13485:11.2000

**Anwendung: Labor- Atemschutz- und Medizinbereich**  
**Application: laboratory, respiratory and medical line**  
**Application: secteur laboratoire, respiratoire et medical**

	<b>Schwingwanne innen</b> <b>Abmessungen L x B x T</b>	<b>Inner tank dimensions</b> <b>l x w x d</b>	<b>Dimensions intérieures</b> <b>de la cuve L x l x p</b>
<b>RK 1028 und RK 1028 H:</b>	<b>500 x 300 x 200 mm</b>	<b>500 x 300 x 200 mm</b>	<b>500 x 300 x 200 mm</b>
Inhalt:	28,0 Liter	Capacity: 28,0 litres	Contenu: 28,0 litres
Arbeitsfüllmenge:	19,0 Liter	Filling volume for cleaning: 19,0 litres	Remplissage nécessaire de travail: 19,0 litres
<b>Ausstattung</b>		<b>Features</b>	<b>Caractéristiques</b>
Heizung 30 - 80 °C, thermostatisch regelbar	<b>RK 1028 H :</b> 1300 W	Built-in heating 30 - 80 °C, thermostatically controlled	Chauffage incorporé 30 à 80 °C, réglage thermostatique
Schwingwanne:	Edelstahl 1.4301	Tank: stainless steel AISI 304	Cuve: acier inox
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 ∞
<b>Technische Daten</b>		<b>Technical data</b>	<b>Spécificités techniques</b>
Schwingsystem:	<b>8 PZT-Breitstrahl- Schwingsysteme</b>	Transducers: <b>8 PZT-broad beam transducers</b>	Transducteurs: <b>8 PZT-trans-ducteurs à large faisceau</b>
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. W/per.	Puissance de pointe continue de HF watts/période
Stromaufnahme:	RK 1028 - 1,4 A RK 1028 H - 6,8 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**  
(ohne Griffe und Kugelhahn)  
RK 1028 / H:

535 × 325 × 400 mm, L×B×H

**Exterior dimensions** l×w×h  
(without handles and ball cock)

**Dimensions extérieures** L×l×h  
(sans poignées et robinet à  
boule)

**Gewicht:**

RK 1028  
RK 1028 H

**netto**

14,3 kg  
14,7 kg

**brutto**

17,3  
17,7

**Weight kg**  
**net**

**gross**

**Poids kg**  
**net**

**brut**

**Verpackung**

für RK 1028 / H:

660 × 455 × 460 mm, L×B×H

**Cardboard box** l×w×h

**Boîte** L×l×h

**Statistische**

**Warennummer** Gerät:

8479 8998

**Customs' tariff No.**

Unit

**Tarif No.**

Appareil

**Bestell-Nr./Code No./No. Code**

**Gerät:**

**RK 1028:**

230 V~  
115 V~

**322**

**322-1**

**RK 1028 H:**

230 V~  
115 V~

**324**

**324-1**

**Zubehör**

**Accessories**

**Accessoires**

**Einhängerkorb K 28**

aus Edelstahl,  
450 × 240 × 50 mm,  
Maschenweite 5 × 5 mm

**358**

**Insert basket K 28**

stainless steel,  
450 × 240 × 50 mm,  
mesh size 5 × 5 mm

**Panier d'insertion K 28**

acier inox,  
450 × 240 × 50 mm,  
maille 5 × 5 mm

**Einsatzkorb**

aus Edelstahl  
475 × 240 × 50 mm,  
entsprechend 1/1 DIN.

**K 29 EM** für KT 30

- stets verwenden mit

Korbträger - **KT 30**

**KT 30 Z**

**688**

**056**

**077**

**Inset basket**

stainless steel  
475 × 240 × 50 mm,  
corresponding 1/1 DIN

**K 29 EM** for KT 30

- use with basket carrier only -

**KT 30**

**KT 30 Z**

**Support**

en acier inox  
475 × 240 × 50 mm,  
comme 1/1 DIN

**K 29 EM** pour KT 30

- seulement avec porte-panier -

**KT 30**

**KT 30 Z**

**Silikon-Noppenmatte**

für Einhänge-/Einsatzkörbe

**SM 29** für K 28/K 29 EM

**178**

**Silicone knob mat**

for insert/inset baskets

**SM 29** for K 28/K 29 EM

**Natte silicone à noppes**

pour paniers/supports

**SM 29** pour K 28/K 29 EM

**Gerätehalter GH 28**

aus Edelstahl  
Maschenweite 12,5 × 12,5 mm

**290**

**Utensil-holder GH 28**

stainless steel  
mesh size 12,5 × 12,5 mm

**Porte-ustensils GH 28**

acier inox  
maille 12,5 × 12,5 mm

**Einhängewanne KW 28-0**

ungelocht, aus Kunststoff,  
mit Deckel,  
innen 437 × 230 × 155 mm

**717**

**Plastic insert tub KW 28-0**

non-perforated,  
with lid,  
int. 437 × 230 × 155 mm

**Cuve d'insertion KW 28-0**

plastique, non perforée,  
avec couvercle,  
int. 437 × 230 × 155 mm

**Deckel D 1028**

aus Edelstahl

**3011**

**Lid D 1028**

stainless steel

**Couvercle D 1028**

acier inox

**Einsatzstreifen ES 4**

aus Edelstahl, zur Aufnahme  
von 4 Einsatzgefäßen SD 06,  
PD 06, EB 05

**383**

**Inset stripe ES 4**

stainless steel, positioning  
of up to 4 beakers SD 06,  
PD 06, EB 05

**Plaque d'insertion ES 4**

acier inox, pour positionner  
jusqu'au 4 bechers SD 06,  
PD 06, EB 05

**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

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

**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.**

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