

SONOREX SUPER RK 512 H

Hochleistungs-Ultraschallreinigungsbäder
für wässrige Reinigungsflüssigkeiten

High-power ultrasonic cleaning baths
for aqueous cleaning solutions

Cuves à ultrasons de haute puissance
pour nettoyage aux solutions de
nettoyage aqueuses



RK 512 H

SONOREX SUPER RK 512 H Bestell-Nr.	SONOREX SUPER RK 512 H Code No.	SONOREX SUPER RK 512 H N° réf.
795 - 230 V EU-Stecker	795 - 230 V EU plug	795 - 230 V EU fiche
795-GB - 230 V GB-Stecker	795-GB - 230 V GB plug	795-GB - 230 V GB fiche
795-CH - 230 V CH-Stecker	795-CH - 230 V CH plug	795-CH - 230 V CH fiche
795-1 - 115 V USA-Stecker	795-1 - 115 V USA plug	795-1 - 115 V USA fiche
Schwingwanne	Oscillating tank	De la cuve
Innenmaße 300 × 240 × 200 mm, L × B × T	Interior dimensions 300 × 240 × 200 mm, l × w × d	Dimensions intérieures 300 × 240 × 200 mm, L × l × p
Inhalt: 13,0 Liter	Capacity: 13.0 litres	Contenu: 13,0 litres
Arbeitsinhalt: 8,7 Liter	Operating volume: 8.7 litres	Remplissage nécessaire de travail: 8,7 litres
Füllstandsmarkierung	Filling level mark	Niveau de remplissage
Wannen-Material: Edelstahl 1.4301	Tank material: stainless steel AISI 304	Matériau de la cuve: acier inox AISI 304
Ablauf: Kugelhahn G ½, Seite links	Outlet: ball valve G ½, left side	Vidange: robinet à bille G ½, côté gauche
Ultraschall	Ultrasound	Ultrason
Ultraschall-Spitzenleistung: 860 W entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung	Ultrasonic peak output: 860 W corresponds to 4 times ultrasonic nominal output	Puissance de pointe des ultrasons: 860 W correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons
Ultraschall-Nennleistung: 215 W	Ultrasonic nominal output: 215 W	Puissance nominale des ultrasons: 215 W
Ultraschall-Frequenz: 35 kHz	Ultrasonic frequency: 35 kHz	Ultrasons fréquence: 35 kHz
Sweep (SweepTec®)	Sweep (SweepTec®)	Sweep (SweepTec®)
Bedienung: Drehschalter	Control: turning knob	Éléments de commande: bouton tournant
Zeiteinstellung: 1 – 15 min und ∞	Timer: 1 – 15 min and ∞	Minuterie: 1 – 15 mn et ∞
Temperierung	Temperature control	Réglage de température
Heizung 30 – 80 °C thermostatisch regelbar	Built-in heater 30 – 80 °C thermostatically adjustable	Chauffage incorporé 30 à 80 °C réglage thermostatique
Heizleistung: 400 W	Heating power: 400 W	Puissance de chauffage: 400 W

Gehäuse	Housing	Boîtier
Außenmaße (ohne Griffe und Kugelhahn) 325 × 265 × 350 mm, L × B × H	Exterior dimensions (without handles and ball valve) 325 × 265 × 350 mm, l × w × h	Dimensions extérieures (sans poignées et robinet à boule) 325 × 265 × 305 mm, L × l × h
Gehäuse-Material: Edelstahl 1.4301	Housing material: stainless steel AISI 304	Matériau du boîtier: acier inox AISI 304
Griffe: an den Seiten	Handles: on sides	Poignées: en cotés
Schutzgrad: IP 32	Degree of protection: IP 32	Degré de protection: IP 32
Stromversorgung	Power supply	Alimentation de courant
Betriebsspannung: 230 V~ (± 10 %), alternativ 115 V~ (± 10 %), 50/60 Hz	Mains supply: 230 V~ (± 10 %), alternatively 115 V~ (± 10 %), 50/60 Hz	Tension de service: 230 V~ (± 10 %), alternative 115 V~ (± 10 %), 50/60 Hz
Stromaufnahme: RK 512 H: 230 V – 2,7 A; 115 V – 5,4 A	Current consumption: RK 512 H: 230 V – 2.7 A; 115 V – 5.4 A	Consommation de courant: RK 512 H: 230 V – 2,7 A; 115 V – 5,4 A
Netzkabel: fest am Gerät, 2 m lang	Fixed power cable, 2 m	Câble secteur fixé, 2 m
Ableitstrom: < 3,5 mA	Leakage current: < 3.5 mA	Courant de fuite: < 3,5 mA
Versandinformationen	Shipping information	Conditions environnementales
Gewicht kg: netto brutto RK 512 H 8,3 9,8	Weight kg: net gross RK 512 H 8.3 9.8	Poids kg: net brut RK 512 H 8,3 9,8
Verpackung: 450 × 390 × 425 mm, L × B × H	Packing: 450 × 390 × 425 mm, l × w × h	Emballage: 450 × 390 × 425 mm, L × l × h
Statistische Warennummer: Gerät: 85437090	Customs tariff No.: Unit: 85437090	Tarif douanier no.: Appareil: 85437090
CE-Kennzeichnung nach MPG	CE-marked	Marquées CE
Garantie: 2 Jahre	Warranty period: 2 years	Garantie: 2 ans
Zubehör	Accessories	Accessoires
Deckel D 510 Edelstahl Bestell-Nr. 3008 	Lid D 510 stainless steel Code No. 3008	Couvercle D 510 acier inox N° réf. 3008
Einhängekorb K 10 B Edelstahl 250 × 195 × 50 mm, LxBxH Maschenweite 5 × 5 mm Bestell-Nr. 230 	Insert baske, K 10 stainless steel 250 × 195 × 50 mm, l×w×h mesh size 5 × 5 mm Code No. 230	Panier d'insertion K 10 acier inox 250 × 195 × 50 mm, L×l×h maille 5 × 5 mm N° réf. 230
Folientestrahmen FT 14 Edelstahl Prüfen von Ultraschallbädern 220 × 380 mm, LxB Bestell-Nr. 3084 	Foil test wire frame FT 14 stainless steel checking of ultrasonic baths 220 × 380 mm, l×w Code No. 3084	Cadre de test de feuille FT 14 acier inox contrôle de bain de ultrasons 220 × 380 mm, L×l N° réf. 3084
Lochdeckel DE 510 Edelstahl für 4 Einsatzbecher Bestell-Nr. 3038 	Positioning lid DE 510 stainless steel for 4 inset beakers Code No. 3038	Couvercle de position DE 510 acier inox avec ouvertures pour réception de 4 béchers d'insertion N° réf. 3038
Einsatzbecher SD 06, Glas, 600 ml Ø 84 mm, Höhe 125 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 330 	Inset beaker SD 06, glass, 600 ml dia. 84 mm, high 125 mm with ring, lid Code No. 330	Bécher d'insertion SD 06, verre, 600 ml Ø 84 mm, hauteur 125 mm avec bague, couvercle N° réf. 330

<p>Einsatzbecher PD 06, Kunststoff, 600 ml Ø 86 mm, Höhe 125 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 299</p> 	<p>Inset beaker PD 06, plastic, 600 ml dia. 86 mm, high 125 mm with ring, lid Code No. 299</p>	<p>Bécher d'insertion PD 06, plastique, 600 ml, Ø 86 mm hauteur 125 mm avec bague, couvercle N° réf. 299</p>
<p>Einsatzbecher EB 05, Edelstahl, 600 ml Ø 87 mm, Höhe 120 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 340</p> 	<p>Inset beaker EB 05, stainless steel, 600 ml dia. 87 mm, high 120 mm with ring, lid Code No. 340</p>	<p>Bécher d'insertion EB 05, acier inox, 600 ml, Ø 87 mm hauteur 120 mm avec bague, couvercle N° réf. 340</p>
<p>Ring GR 06 Bestell-Nr. 7505</p> 	<p>Ring GR 06 Code No. 7505</p>	<p>Bague GR 06 N° réf. 7505</p>
<p>Einsatzkorb KD 0 Edelstahl Ø innen 75 mm, außen Ø 85 mm passend in Einsatzbecher Siebgewebe, Maschenweite 1 x 1 mm Bestell-Nr. 370</p> 	<p>Inset sieve basket KD 0 stainless steel inner dia. 75 mm, exterior dia. 85 mm fits into beakers, Perforated, mesh size 1 x 1 mm Code No. 370</p>	<p>Panier d'insertion KD 0 acier inox int. Ø 75 mm, ext. Ø 85 mm pour béchers maille de l'écran maille 1 x 1 mm N° réf. 370</p>
<p>Einsatzkorb PD 04 Kunststoff Ø innen 60 mm, außen Ø 75 mm passend in Einsatzbecher Boden Siebgewebe Maschenweite 1 x 1 mm Bestell-Nr. 126</p> 	<p>Inset sieve basket PD 04 plastic inner dia. 60 mm, exterior dia. 75 mm fits into beakers Perforated bottom mesh size 1 x 1 mm Code No. 126</p>	<p>Panier d'insertion PD 04 plastique int. Ø 60 mm, ext. Ø 75 mm pour béchers Plancher de maille de l'écran maille 1 x 1 mm N° réf. 126</p>
<p>Achtung! Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden. Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen. Empfehlung: Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR - STAMMOPUR</p>	<p>Caution! Do not use combustible liquids, acids, chemicals containing chloride ions and household cleaners. Do not place items on the tank bottom. Recommendation: Special cleaning agents TICKOPUR - STAMMOPUR</p>	<p>Attention! Ne pas utiliser des liquides inflammables, acides, des produits chimiques contenant des ions du chlorure et des nettoyeurs de ménage. Ne poser aucun objet directement sur le fond de la cuve. Recommandation: Détergents spéciaux TICKOPUR - STAMMOPUR</p>