

## SONOREX SUPER RK 106

Hochleistungs-Ultraschallreinigungsbad  
für wässrige Reinigungsflüssigkeiten



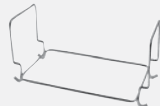




High-power ultrasonic cleaning bath  
for aqueous cleaning solutions

Cuve à ultrason de haute puissance  
pour nettoyage aux solutions de  
nettoyage aqueuses



RK 106

<b>SONOREX SUPER RK 106</b> Bestell-Nr.	<b>SONOREX SUPER RK 106</b> Code No.	<b>SONOREX SUPER RK 106</b> N° réf.
306 - 230 V EU-Stecker	306 - 230 V EU plug	306 - 230 V EU fiche
306-GB - 230 V GB-Stecker	306-GB - 230 V GB plug	306-GB - 230 V GB fiche
306-CH - 230 V CH-Stecker	306-CH - 230 V CH plug	306-CH - 230 V CH fiche
306-1 - 115 V USA-Stecker	306-1 - 115 V USA plug	306-1 - 115 V USA fiche
<b>Schwingwanne</b>	<b>Oscillating tank</b>	<b>Cuve oscillante</b>
Innenmaße Ø 240 mm, 130 mm hoch	Internal dimensions Dia. 240 mm, 130 mm high	Dimensions intérieures Ø 240 mm, 130 mm profond
Inhalt: 5,6 Liter	Capacity: 5.6 litres	Contenu: 5,6 litres
Arbeitsinhalt: 4,0 Liter	Operating volume: 4.0 litres	Remplissage nécessaire de travail: 4.0 litres
Füllstandsmarkierung	Fill 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 ¼, Seite rechts	Outlet: ball valve G ¼, right side	Vidange: robinet à bille G ¼, côté droite
<b>Ultraschall</b>	<b>Ultrasound</b>	<b>Ultrason</b>
Ultraschall-Spitzenleistung: 480 W entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung	Ultrasonic peak output: 480 W corresponds to 4 times ultrasonic nominal output	Puissance de pointe des ultrasons: 480 W correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons
Ultraschall-Nennleistung: 120 W	Ultrasonic nominal output: 120 W	Puissance nominale des ultrasons: 120 W
Ultraschall-Frequenz: 35 kHz	Ultrasonic frequency: 35 kHz	Ultrasons fréquence: 35 kHz
Puls-Funktion	Pulse function	Fonction d'impulsion
Sweep (SweepTec®)	Sweep (SweepTec®)	Sweep (SweepTec®)
PZT-Schwingssysteme: 4	Oscillating systems: 4	PZT-transducteurs: 4
Bedienung: Drehschalter	Control: turning knob	Éléments de commande: bouton tournant
Zeiteinstellung: ▪ 1–15 min, ± 5 % ▪ Dauerbetrieb (∞)	Time setting: ▪ 1–15 min, ± 5 % ▪ Continuous operation (∞)	Réglage de temps: ▪ 1–15 mn, ± 5 % ▪ Fonctionnement continu (∞)
<b>Gehäuse</b>	<b>Housing</b>	<b>Boîtier</b>
Außenmaße (ohne Kugelhahn) Ø 265 mm, 270 mm hoch	External dimensions (without ball valve) Dia. 265 mm, 270 mm high	Dimensions extérieures (sans robinet à boule) Ø 265 mm, 270 mm profond
Gehäuse-Material: Edelstahl 1.4301	Housing material: stainless steel AISI 304	Matériau du boîtier: acier inox AISI 304
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: 230 V – 0,6 A; 115 V – 1,1 A			Current consumption: 230 V – 0.6 A; 115 V – 1.1 A			Consommation de courant: 230 V – 0,6 A; 115 V – 1,1 A		
Netzkabel: fest am Gerät, 2 m			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			Informations d'expédition		
Gewicht kg:	netto	brutto	Weight kg:	net	gross	Poids kg:	net	brut
RK 106	5,2	5,8	RK 106	5.2	5.8	RK 106	5,2	5,8
Verpackung: 340 × 340 × 340 mm, L × B × H			Packing: 340 × 340 × 340 mm, l × w × h			Emballage: 340 × 340 × 340 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 6 Edelstahl Bestell-Nr. 346			Lid D 6 stainless steel Code No. 346			Couvercle D 6 acier inox N° réf. 346		
Einhängekorb K 6 Edelstahl Ø 215 mm, 50 mm hoch Maschenweite 5 × 5 mm Bestell-Nr. 356			Insert basket K 6 stainless steel Dia. 215 mm, 50 mm high mesh size 5 × 5 mm Code No. 356			Panier d'insertion K 6 acier inox Ø 215 mm, 50 mm profond maille 5 × 5 mm N° réf. 356		
Prüfsieb-Halter SH 7 Edelstahl 210 × 110 mm, LxB Bestell-Nr. 314			Analysis sieve holder SH 7 stainless steel 210 × 110 mm, l×w Code No. 314			Support-tamis SH 7 acier inox 210 × 110 mm, L×l N° réf. 314		
Folientestrahmen FT 4 Edelstahl Prüfen von Ultraschallbädern 160 × 200 mm, LxB Bestell-Nr. 3074			Foil test wire frame FT 4 stainless steel checking of ultrasonic baths 160 × 200 mm, l×w Code No. 3074			Cadre de test de feuille FT 4 acier inox contrôle de bain de ultrasons 160 × 200 mm, L×l N° réf. 3074		
Lochdeckel DE 6 Edelstahl für 2 Einsatzbecher Bestell-Nr. 336			Positioning lid DE 6 stainless steel for 2 inset beakers Code No. 336			Couvercle de position DE 6 acier inox avec ouvertures pour réception de 2 béchers d'insertion N° réf. 336		
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		
Einsatzbecher PD 06, Kunststoff, 600 ml Ø 86 mm, Höhe 125 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 299			Inset beaker PD 06, plastic, 600 ml dia. 86 mm, high 125 mm with ring, lid Code No. 299			Bécher d'insertion PD 06, plastique, 600 ml Ø 86 mm hauteur 125 mm avec bague, couvercle N° réf. 299		

<p>Einsatzbecher EB 05, Edelstahl, 600 ml Ø 88 mm, Höhe 110 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 340</p> 	<p>Inset beaker EB 05, stainless steel, 600 ml dia. 88 mm, high 110 mm with ring, lid Code No. 340</p>	<p>Bécher d'insertion EB 05, acier inox, 600 ml Ø 88 mm hauteur 110 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><b>Achtung!</b> Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden. Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen. Empfehlung: Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR - STAMMOPUR</p>	<p><b>Caution!</b> 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><b>Attention!</b> 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>