

SONOREX SUPER RK 255 / H

Hochleistungs-Ultraschallbäder
für die Reinigung oder Probenbehandlung
in wässrigen Flüssigkeiten

High-power ultrasonic baths
for cleaning or sample treatment
in aqueous fluids

Cuves à ultrasons de haute puissance
pour le nettoyage ou le traitement des échantillons
dans solutions aqueuses



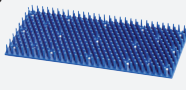
RK 255



RK 255 H

SONOREX SUPER RK 255 Bestell-Nr. 3066 - 230 V Stecker CEE 7/7 3066-GB - 230 V Stecker BS 1363 3066-CH - 230 V Stecker SEV 1011: T12 3066-1 - 115 V Stecker NEMA 5-15			SONOREX SUPER RK 255 Code No. 3066 - 230 V plug CEE 7/7 3066-GB - 230 V plug BS 1363 3066-CH - 230 V plug SEV 1011: T12 3066-1 - 115 V plug NEMA 5-15			SONOREX SUPER RK 255 N° réf. 3066 - 230 V fiche CEE 7/7 3066-GB - 230 V fiche BS 1363 3066-CH - 230 V fiche SEV 1011: T12 3066-1 - 115 V fiche NEMA 5-15		
SONOREX SUPER RK 255 H Bestell-Nr. 316 - 230 V Stecker CEE 7/7 316-GB - 230 V Stecker BS 1363 316-CH - 230 V Stecker SEV 1011: T12 316-1 - 115 V Stecker NEMA 5-15			SONOREX SUPER RK 255 H Code No. 316 - 230 V plug CEE 7/7 316-GB - 230 V plug BS 1363 316-CH - 230 V plug SEV 1011: T12 316-1 - 115 V plug NEMA 5-15			SONOREX SUPER RK 255 H N° réf. 316 - 230 V fiche CEE 7/7 316-GB - 230 V fiche BS 1363 316-CH - 230 V fiche SEV 1011: T12 316-1 - 115 V fiche NEMA 5-15		
Schwingwanne			Oscillating tank			Cuve oscillante		
Innenmaße: 300 × 150 × 150 mm, L × B × T			Internal dimensions: 300 × 150 × 150 mm, l × w × d			Dimensions intérieures: 300 × 150 × 150 mm, L × l × P		
Inhalt: 5,5 Liter			Capacity: 5.5 litres			Capacité: 5,5 litres		
Arbeitsinhalt: 3,8 Liter			Operating volume: 3.8 litres			Capacité de travail: 3.8 litres		
Füllstandsmarkierung			Filling level mark			Marque de remplissage		
Wannenmaterial: Edelstahl 1.4301			Tank material: stainless steel AISI 304			Matériau de la cuve: acier inox AISI 304		
Ablauf: Kugelhahn G ¾, Seite rechts			Outlet: ball valve G ¾, right side			Écoulement: robinet à bille G ¾, côté droite		
Ultraschall			Ultrasound			Ultrason		
Ultraschall-Spitzenleistung: 640 W entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung			Ultrasonic peak power: 640 W corresponds to 4 times ultrasonic nominal power			Puissance de pointe des ultrasons: 640 W correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons		
Ultraschall-Nennleistung: 160 W			Ultrasonic nominal power: 160 W			Puissance nominale des ultrasons: 160 W		
Ultraschallfrequenz: 35 kHz			Ultrasonic frequency: 35 kHz			Fréquence des ultrasons: 35 kHz		
Pulsfunktion			Pulse function			Fonction d'impulsion		
Sweep			Sweep			Sweep		
Schwingsysteme: 2			Oscillating systems: 2			Systèmes oscillants: 2		
Bedienung: Drehgriff			Control: turning knob			Commande: bouton tournant		
Zeiteinstellung: ■ 1–15 min, ± 5 % ■ Dauerbetrieb (∞)			Time setting: ■ 1–15 min, ± 5 % ■ Continuous operation (∞)			Réglage de la durée: ■ 1–15 mn, ± 5 % ■ Fonctionnement continu (∞)		

Temperierung – RK 255 H	Temperature control – RK 255 H	Réglage de température – RK 255 H
Einstellbarer Temperaturbereich: 30 – 80 °C	Adjustable temperature range: 30 – 80 °C	Plage de température réglable: 30 à 80 °C
Heizleistung: 280 W	Heating power: 280 W	Puissance de chauffage: 280 W
Trockenlaufschutz der Heizung	Dry run protection of heating	Protection contre le fonctionnement à sec du chauffage
Gehäuse	Housing	Boîtier
Außenmaße: (ohne Griffe und Kugelhahn) 325 × 175 × 295 mm, L × B × H	External dimensions: (without handles and ball valve) 325 × 175 × 295 mm, l × w × h	Dimensions extérieures: (sans poignées et robinet à bille) 325 × 175 × 295 mm, L × l × H
Gehäusematerial: 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	Indice de protection: IP 32
Stromversorgung	Power supply	Alimentation électrique
Betriebsspannung: 230 V~ (± 10 %), 50/60 Hz alternativ 115 V~ (± 10 %), 50/60 Hz	Mains supply: 230 V~ (± 10 %), 50/60 Hz alternatively 115 V~ (± 10 %), 50/60 Hz	Tension de service: 230 V~ (± 10 %), 50/60 Hz alternative 115 V~ (± 10 %), 50/60 Hz
Stromaufnahme: RK 255: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A RK 255 H: 230 V – 2,0 A; 115 V – 3,9 A	Current consumption: RK 255: 230 V – 0.7 A; 115 V – 1.4 A RK 255 H: 230 V – 2.0 A; 115 V – 3.9 A	Consommation de courant: RK 255: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A RK 255 H: 230 V – 2,0 A; 115 V – 3,9 A
Ableitstrom: < 3,5 mA	Leakage current: < 3.5 mA	Courant de fuite: < 3,5 mA
Netzkabel: fest am Gerät, 2 m	Mains cable: fixed on the device, 2 m	Câble d'alimentation: fixée sur le dispositif, 2 m
Schutzklasse: I	Protection class: I	Classe de protection: I
Aufstellungsbedingungen	Environmental conditions	Conditions d'installation
Zulässige Umgebungstemperatur: 5 – 40 °C	Permissible ambient temperature: 5 – 40 °C	Température ambiante autorisée: 5 à 40 °C
Zulässige relative Feuchte bis 31 °C: 80 %	Permissible relative humidity to 31 °C: 80 %	Humidité relative admise jusqu'à 31 °C: 80 %
Zulässige relative Feuchte bis 40 °C: 50 %	Permissible relative humidity to 40 °C: 50 %	Humidité relative admise jusqu'à 40 °C: 50 %
Versandinformationen	Shipping information	Informations d'expédition
Gewicht kg: netto brutto RK 255 4,9 6,5 RK 255 H 5,1 6,8	Weight kg: net gross RK 255 4.9 6.5 RK 255 H 5.1 6.8	Poids kg: net brut RK 255 4,9 6,5 RK 255 H 5,1 6,8
Verpackung: 495 × 280 × 365 mm, L × B × H	Packing: 495 × 280 × 365 mm, l × w × h	Emballage: 495 × 280 × 365 mm, L × l × H
Statistische Warennummer: Gerät: 84798997	Customs tariff No.: Device: 84798997	Numéro statistique: Dispositif: 84798997
Medizinprodukt Klasse I	Medical device class I	Produit médical de classe I
Garantie: 2 Jahre	Warranty period: 2 years	Garantie: 2 ans
Zubehör	Accessories	Accessoires
Deckel D 255 Edelstahl bei Verwendung von Einhängkörben Bestell-Nr. 3007 	Lid D 255 stainless steel when using insert baskets Code No. 3007	Couvercle D 255 acier inox en cas de l'utilisation le panier à accrocher N° réf. 3007
Deckel D 5 T Edelstahl bei Verwendung von Einsatzkörben Bestell-Nr. 3054 	Lid D 5 T stainless steel when using inset basket Code No. 3054	Couvercle D 5 T acier inox en cas de l'utilisation le panier d'insertion N° réf. 3054

Einhängerkorb K 5 C Edelstahl 260 × 110 × 40 mm, LxB×T Maschenweite 5 × 5 mm Nutzlast max. 5 kg Bestell-Nr. 3027 	Insert basket, K 5 C stainless steel 260 × 110 × 40 mm, l×w×d mesh size 5 × 5 mm max. load 5 kg Code No. 3027	Panier à accrocher K 5 C acier inox 260 × 110 × 40 mm, L×l×P largeur de mailles 5 × 5 mm charge utile max. 5 kg N° réf. 3027
Einhängewanne KW 5 Kunststoff PE ungelocht mit Deckel bis max. 60 °C innen 254 × 96 × 130 mm, LxB×T Bestell-Nr. 240 	Insert tub KW 5 polyethylene non-perforated with lid up to max. 60 °C int. 254 × 96 × 130 mm, l×w×d Code No. 240	Cuve d'insertion KW 5 polyéthylène non perforée avec couvercle jusqu'à max. 60 °C int. 254 × 96 × 130 mm, L×l×P N° réf. 240
Folientestrahmen FT 4 Edelstahl Prüfen von Ultraschallbädern 160 × 200 mm, LxB Bestell-Nr. 3074 	Frame for foil test FT 4 stainless steel checking of ultrasonic baths 160 × 200 mm, l×w Code No. 3074	Cadre pour test à la feuille FT 4 acier inox contrôle de cuve à ultrasons 160 × 200 mm, L×l N° réf. 3074
Silikon-Noppenmatte SM 5 für K 5 C 213 × 97 mm, Bestell-Nr. 101 	Silicone knob mat SM 5 for K 5 C 213 × 97 mm Code No. 101	Natte silicone à noppes SM 5 pour K 5 C 213 × 97 mm N° réf. 101
Lochdeckel DE 255 Edelstahl für 2 Einsatzbecher Bestell-Nr. 3028 	Positioning lid DE 255 stainless steel for 2 inset beakers Code No. 3028	Couvercle de position DE 255 acier inox pour réception de 2 béchers d'insertion N° réf. 3028
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, height 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, height 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
Einsatzbecher EB 05 Edelstahl, 600 ml Ø 88 mm, Höhe 110 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 340 	Inset beaker EB 05 stainless steel, 600 ml dia. 88 mm, height 110 mm with ring, lid Code No. 340	Bécher d'insertion EB 05 acier inox, 600 ml Ø 88 mm, hauteur 110 mm avec bague, couvercle N° réf. 340
Ring GR 06 Bestell-Nr. 7505 	Ring GR 06 Code No. 7505	Bague GR 06 N° réf. 7505
Einsatzkorb KD 0 Edelstahl innen Ø 75 mm, außen Ø 85 mm passend in Einsatzbecher Siebgewebe, Maschenweite 1 × 1 mm Bestell-Nr. 370 	Inset sieve basket KD 0 stainless steel int. dia. 75 mm, ext. dia. 85 mm fits into beakers sieve cloth, mesh size 1 × 1 mm Code No. 370	Panier d'insertion KD 0 acier inox int. Ø 75 mm, ext. Ø 85 mm pour béchers tissue du tamis, largeur de mailles 1 × 1 mm N° réf. 370
Einsatzkorb PD 04 Kunststoff innen Ø 60 mm, außen Ø 75 mm passend in Einsatzbecher Boden Siebgewebe, Maschenweite 1 × 1 mm Bestell-Nr. 126 	Inset sieve basket PD 04 plastic int. dia. 60 mm, ext. dia. 75 mm fits into beakers bottom with sieve cloth, mesh size 1 × 1 mm Code No. 126	Panier d'insertion PD 04 plastique int. Ø 60 mm, ext. Ø 75 mm pour béchers, plancher avec tissu du tamis, largeur de mailles 1 × 1 mm N° réf. 126

Achtung! Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden. Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen. Empfehlung: Spezialpräparate TICKOPUR - STAMMOPUR - TICKOMED	Caution! Do not use combustible liquids, acids, chemicals containing chloride ions and household cleaners. Do not place items on the tank bottom. Recommendation: Special agents TICKOPUR - STAMMOPUR - TICKOMED	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 - TICKOMED
---	--	---

Technische Änderungen vorbehalten. Maßangaben unterliegen Fertigungstoleranzen.
Abbildungen beispielhaft, nicht maßstabsgerecht. Dekorationen nicht im Lieferumfang enthalten.

Subject to technical alterations without notice. Dimensions subject to production tolerances.
Illustrations exemplary, not true to scale. Decoration products are not included in delivery.

Sous réserve de modifications techniques. Les dimensions sont sujettes aux tolérances de fabrication.
Illustrations données à titre d'exemple, mesures non exactes. Décorations non vendues avec les produits.

11848d DE GB FR/2020-02