

**Hochleistungs-Ultraschallreinigungsgerät  
für wässrige Reinigungsflüssigkeiten**

**High-power ultrasonic cleaning unit  
for aqueous cleaning solutions**

**Appareil ultrasoniques à haute puissance  
pour nettoyage avec solutions de nettoyage  
aqueuses**



RK 156

Anwendung: Medizin- und Labor-Bereich  
Application: medical and laboratory line  
Application: secteur medical, appareils laboratoires



Schwingwanne	Oscillating tank	De la cuve
Innenabmessungen 500 × 140 × 100 mm, L × B × T	Interior dimensions 500 × 140 × 100 mm, l × w × d	Dimensions intérieures 500 × 140 × 100 mm, L × l × p
Inhalt: 6,0 Liter	Capacity: 6,0 litres	Contenu: 6,0 litres
Arbeitsfüllmenge: 4,0 Liter	Filling volume for cleaning: 4,0 litres	Remplissage nécessaire de travail: 4,0 litres
Ausstattung	Features	Caractéristiques
Schwingwanne: Edelstahl 1.4301	Tank: stainless steel AISI 304	Cuve: acier inox AISI 304
Ablauf: Kugelhahn, Seite rechts	Outlet: ball valve, right side	Vidange: robinet à bille, côté droite
Gehäuse: Edelstahl 1.4301 tropfwassergeschützt	Housing: stainless steel AISI 304 drip-proof	Boîtier: acier inox AISI 304 protégé contre les gouttes
Schutzgrad: IP 32	Degree of protection: IP 32	Degré de protection: IP 32
Schaltuhr: 1–15 min und ∞	Timer: 1–15 min and ∞	Minuterie: 1–15 mn et ∞
Technische Daten	Technical data	Spécifications techniques
Schwingsysteme: 4 PZT-Breitstrahl-Schwingsysteme	Transducers: 4 PZT broad beam transducers	Transducteurs: 4 PZT transducteurs à large rayon
HF-Generator: überlastsicher, leistungskonstant	HF generator: overload protected, constant power	HF générateur: protection contre surcharge, puissance constante
Betriebsart: Doppelhalbwelle	Operating mode: double half-wave	Opération: double demi-onde
Betriebsfrequenz: 35 kHz Frequenzautomatik	Frequency: 35 kHz automatic frequency control	Fréquence: 35 kHz réglage automatique
Ultraschall-Spitzenleistung: 640 W 4-fach höher als HF-Leistung durch Modulation – <b>SweepTec®</b> –	Ultrasonic peak output: 640 W 4 times higher than HF output caused by modulation of ultrasound – <b>SweepTec®</b> –	Puissance de pointe des ultrasons: 640 W une puissance HF 4 fois supérieure – avec <b>SweepTec®</b> –
HF-Leistung: 160 W <sub>eff</sub>	HF power: 160 W <sub>eff</sub>	Puissance HF: 160 W <sub>eff</sub>
Stromaufnahme: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A	Current consumption: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A	Consommation de courant: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A
Netzanschluss: 230 V~, alternativ 115 V~, 50/60 Hz	Mains connection: 230 V~, alternatively 115 V~, 50/60 Hz	Branchement sur le secteur: 230 V~, alternative 115 V~, 50/60 Hz
Netzkabel: fest am Gerät, 2 m lang	Fixed power cable, 2 m	Câble secteur fixé, 2 m
Ableitstrom: < 0,5 mA	Leakage current: < 0,5 mA	Courant de fuite: < 0,5 mA

Außenabmessungen (ohne Kugelhahn) 530 × 165 × 245 mm, L×B×H	Exterior dimensions (without ball valve) 530 × 165 × 245 mm, l×w×h	Dimensions extérieures (sans robinet à boule) 530 × 165 × 245 mm, L×l×h
Gewicht kg: netto brutto RK 156 6,1 7,7	Weight kg: net gross RK 156 6,1 7,7	Poids kg: net brut RK 156 6,1 7,7
Verpackung: 655 × 265 × 320 mm L×B×H	Packing: 655 × 265 × 320 mm l×w×h	Emballage: 655 × 265 × 320 mm L×l×h
Statistische Warennummer: Gerät: 8479 8997	Customs tariff No.: Unit: 8479 8997	Tarif douanier no.: Appareil: 8479 8997
RK 156 Bestell-Nr.: 230 V EU-Stecker - 305 230 V GB-Stecker - 305-GB 230 V CH-Stecker - 305-CH 115 V USA-Stecker - 305-1	RK 156 Code No.: 230 V EU plug - 305 230 V GB plug - 305-GB 230 V CH plug - 305-CH 115 V USA plug - 305-1	RK 156 No. code: 230 V EU fiche - 305 230 V GB fiche - 305-GB 230 V CH fiche - 305-CH 115 V USA fiche - 305-1
<b>Zubehör</b>	<b>Accessories</b>	<b>Accessoires</b>
Einhängerkorb K 6 L, Edelstahl 460 × 100 × 50 mm, L×B×H Maschenweite 5 × 5 mm Bestell-Nr: 202	Insert basket, K 6 L, stainless steel 460 × 100 × 50 mm, l×w×h mesh size 5 × 5 mm Code No: 202	Panier d'insertion, K 6 L, acier inox 460 × 100 × 50 mm, L×l×h maille 5 × 5 mm No. code: 202
Silikon-Noppenmatte SM 6 426 × 97 mm, für Einhängerkorb K 6 L Bestell-Nr: 110	Silicone knob mat SM 6 426 × 97 mm, for insert basket K 6 L Code No: 110	Natte silicone à noppes SM 6 426 × 97 mm, pour panier K 6 L No. code: 110
Deckel D 156, Edelstahl Bestell-Nr: 3004	Lid D 156, stainless steel Code No: 3004	Couvercle D 156, acier inox No. code: 3004
Lochdeckel DE 156, Edelstahl für 4 Einsatzgefäße Bestell-Nr: 3040	Positioning cover DE 156, stainless steel for 4 inset beakers Code No: 3040	couvercle DE 156, acier inox, avec ouvertures pour réception de 4 béchers d'insertion No. code: 3040
Einsatzgefäß SD 06, Glas, 600 ml Ø 84 mm, Höhe 125 mm, mit Ring, Deckel Bestell-Nr: 330	Beaker SD 06, glass, 600 ml dia. 84 mm, high 125 mm, with ring, lid Code No: 330	Bécher SD 06, verre, 600 ml Ø 84 mm, hauteur 125 mm, avec bague couvercle, No. code: 330
Einsatzgefäß PD 06, Kunststoff, 600 ml Ø 86 mm, Höhe 125 mm, mit Ring, Deckel Bestell-Nr: 299	Beaker PD 06, plastic, 600 ml dia. 86 mm, high 125 mm, with ring, lid Code No: 299	Bécher PD 06, plastique, 600 ml, Ø 86 mm hauteur 125 mm, avec bague, couvercle No. code: 299
Einsatzgefäß EB 05, Edelstahl, 600 ml Ø 87 mm, Höhe 120 mm, mit Ring, Deckel Bestell-Nr: 340	Beaker EB 05, stainless steel, 600 ml dia. 87 mm, high 120 mm, with ring, lid Code No: 340	Bécher EB 05, acier inox, 600 ml, Ø 87 mm hauteur 120 mm, avec bague, couvercle No. code: 340
Einsatzkorb KD 0 Edelstahl – Ø innen 75 mm passend in Einsatzgefäße Siebgewebe Maschenweite 1 × 1 mm Bestell-Nr: 370	Inset sieve basket KD 0 stainless steel – inner dia. 75 mm fits into beakers mesh size 1 × 1 mm Code No: 370	Panier d'insertion KD 0 acier inox – int. Ø 75 mm pour béchers maille 1 × 1 mm No. code: 370
Einsatzkorb PD 04 Kunststoff – Ø innen 60 mm, außen Ø 75 mm passend in Einsatzgefäße, Siebgewebe Maschenweite 1 × 1 mm Bestell-Nr: 126	Inset sieve basket PD 04 plastic – inner dia. 60 mm, exterior dia. 75 mm fits into beakers, mesh size 1 × 1 mm Code No: 126	Panier d'insertion PD 04 plastique – int. Ø 60 mm, ext. Ø 75 mm pour béchers, maille 1 × 1 mm No. code: 126
Achtung! Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushalts- reiniger verwenden. Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen. Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR - STAMMOPUR	Caution! Do not use combustible liquids, acids, chemicals containing chloride ions and household cleaners. Do not place items on the tank bottom. Special cleaning agents TICKOPUR - STAMMOPUR	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. Détergents spéciaux TICKOPUR - STAMMOPUR

CE-Kennzeichnung nach MPG / CE-marked / marquées CE  
Technische Änderungen vorbehalten. / Subject to technical alterations. / Sous réserve de modifications techniques.