



**Anwendung:** Labor-Bereich  
**Application:** laboratory line  
**Application:** appareils laboratoires

<b>DK 255 P:</b>	<b>Schwingwanne innen</b>
Inhalt:	<b><u>Abmessungen LxBxT</u></b>
Arbeitsfüllmenge:	<b>300 × 150 × 150 mm</b>
	5,7 Liter
	3,8 Liter
<b><u>Ausstattung</u></b>	
Heizung 20 - 80 °C, thermostatisch regelbar	280 W
Schwingwanne:	Edelstahl 1.4301
Ablauf:	Kugelhahn G ¼", Seite rechts
Gehäuse tropfwassergeschützt:	Edelstahl 1.4301
Schutzgrad:	IP 32
Zeiteinstellung:	1 - 99 min und ∞
<b><u>Technische Daten</u></b>	
Schwingsysteme:	<b>2 PZT-Großflächen- Schwingsysteme</b>
HF-Generator:	Überlastsicher, leistungskonstant
Betriebsart:	Doppelhalbwelle
Betriebsfrequenz:	35 kHz, Frequenzautomatik
HF-Dauer- Spitzenleistung:	2×320 W/Per.
Stromaufnahme:	2,0 A
Leistungseinstellung:	10 - 100 %
Netzanschluss:	230 V~ 50/60 Hz
Ableitstrom:	< 0,5 mA
Netzkabel:	steckbar, 2 m lang, mit Eurosicherstecker

## Hochleistungs-Ultraschallreinigungsgerät High-power ultrasonic cleaning unit Appareil ultrasoniques à haute puissance pour nettoyage

3

5

DK 255 P

für wässrige Reinigungsflüssigkeiten mit 10-Programm-Datenspeicher, Digital-Anzeige für Zeit, Temperatur und Leistung. DEGAS-Taste.

for aqueous cleaning solutions data memories for 10 programmes, Digital display of time, temperature and power. DEGAS-key.

pour solutions de nettoyage aqueuses mémoire pour 10 programmes, Affichage digital temps - température - puissance. Touche "dégazage" DEGAS.

Funkentstört und ( -Kennzeichnung.

RFI-proof and marked (

Déparasité et marque (

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN 46001

Certified according to DIN EN ISO 9001 and DIN EN 46001

Certifié selon DIN EN ISO 9001 et DIN EN 46001

<b>Inner tank dimensions</b>	<b>Dimensions intérieures</b>
<b><u>l×w×d</u></b>	<b><u>de la cuve</u></b>
<b>300 × 150 × 150 mm</b>	<b>300 × 150 × 150 mm</b>
Capacity: 5,7 liters	Contenu: 5,7 litres
Filling volume for cleaning: 3,8 liters	Remplissage nécessaire de travail: 3,8 litres
<b><u>Features</u></b>	<b><u>Caractéristiques</u></b>
Built-in heating 20 - 80 °C thermostatically controlled	Chauffage incorporé 20 à 80 °C, réglage thermostatique
Tank: stainless steel AISI 304	Cuve: acier inox
Outlet: ball cock ¼ " right side	Vidange: robinet à boule ¼ " coté gauche
Housing: drip-proof, stainless steel	Boîtier: acier inox protégé contre les gouttes
Protection grade: IP 32	Degré de protection: IP 32
Setting time: 1 - 99 min and ∞	programmable: 1 à 99 mn et ∞
<b><u>Technical data</u></b>	<b><u>Spécificités techniques</u></b>
Transducers: <b>2 PZT-large area transducers</b>	Transducteurs: <b>2 PZT-transducteurs à grande surface</b>
Generator: overload protected, constant power	Générateur: protection contre surcharge, puissance constante
Operating mode: fullwave	Opération: plein onde
Frequency: 35 kHz automatic frequency control	Fréquence: 35 kHz - réglage automatique
Continuous HF-peak output max. 2×320 W/per	Puissance de pointe continue de HF 2×320 watts/période
Current consumption	Consommation de courant
Power regulation	Réglage de puissance
Mains connection	Branchement sur le secteur
Leakage current	Courant de fuite
Power cable 2 m , pluggable, EURO-safety connector	Cable secteur, 2 m, enfichable, EURO fiche de sûreté

<b>Außenabmessungen</b>	(ohne Griffe und Kugelhahn) 325 × 175 × 305 mm, L×B×H	<b>Exterior dimensions</b> l×w×h (without handles and ball cock)	<b>Dimensions extérieures</b> L×l×h (sans poignées et robinet à boule)
<b>Gewicht kg:</b>	<b>netto</b> 6,0	<b>brutto</b> 7,3	<b>Weight kg</b> <b>net</b> <b>gross</b>
<b>Verpackung</b>	495 × 280 × 365 mm, L×B×H	<b>Cardboard box</b> l×w×h	<b>Boîte</b> L×l×h
<b>Statistische Warennummer Gerät:</b>	<b>8479 8998</b>	<b>Customs' tariff No.</b> Unit	<b>Tarif No.</b> Appareil
	<b>Bestell-Nr./Code No./No. Code</b>		
<b>Gerät:</b> <b>DK 255 P:</b> 230 V~	<b>782</b>	<b>Unit</b>	<b>Appareil</b>
<b><u>Zubehör</u></b>		<b><u>Accessories</u></b>	<b><u>Accessoires</u></b>
<b>Einhängerkorb K 5</b> 260×113×40 mm, Edelstahlfolie gelocht, Ø 4 mm	<b>355</b>	<b>Insert basket K 5</b> 260×113×40 mm, perforated s/s foil dia. 4 mm	<b>Panier d'insertion K 5</b> 260×113×40 mm, feuille acier inox perforée Ø 4 mm
<b>Einhängerkorb K 5 P</b> aus Kunststoff , gelocht innen 254×96×130 mm L×B×H	<b>113</b>	<b>Insert basket K 5 P</b> plastic, perforated int. 254×96×130 mm l×w×h	<b>Panier d'insertion K 5 P</b> perforé plastique int. 254×96×130 mm L×l×h
<b>Einhängewanne KW 5</b> ungelocht, Kunststoff, mit Deckel innen 254×96×130 mm L×B×T	<b>240</b>	<b>Insert tub KW 5</b> plastic, non-perforated, with lid int. 254×96×130 mm l×w×h	<b>Cuve d'insertion KW 5</b> plastique, non perforée, avec couvercle, int. 254×96×130 mm L×l×p
<b>Deckel D 255</b> aus Edelstahl	<b>3007</b>	<b>Lid D 255</b> stainless steel	<b>Couvercle D 255</b> acier inox
<b><u>Für die Kleinteilereinigung:</u></b>		<b><u>For cleaning small parts:</u></b>	<b><u>Pour nettoyage des petites objets:</u></b>
<b>Lochdeckel DE 255</b> aus Edelstahl für 2 <b>Einsatzgefäße</b> <b>SD 06</b> Glas - 600 ml <b>EB 05</b> Edelstahl - 600 ml <b>PD 06</b> Kunststoff - 600 ml	<b>3028</b>  <b>330</b> <b>340</b> <b>299</b>	<b>Positioning cover DE 255</b> stainless steel for 2 <b>beakers</b> <b>SD 06</b> glass - 600 ml <b>EB 05</b> stainless steel - 600 ml <b>PD 06</b> plastic - 600 ml	<b>Couvercle DE 255</b> acier inox, avec ouvertures pour réception de 2 <b>béchers</b> <b>SD 06</b> verre - 600 ml <b>EB 05</b> acier inox - 600 ml <b>PD 06</b> plastique - 600 ml
<b>Einsatzkörbe</b> , Siebgewebe passend in Einsatzgefäße <b>KD 0</b> Edelstahl, Ø 75 mm <b>PD 04</b> Kunststoff, Ø 60 mm	<b>370</b> <b>126</b>	<b>Inset sieve basket</b> Fits into beakers <b>KD 0</b> stainless steel, dia. 75 mm <b>PD 04</b> plastic, dia. 60 mm	<b>Panier d'insertion</b> pour béchers <b>KD 0</b> acier inox, Ø 75 mm <b>PD 04</b> plastique, Ø 60 mm
<b>Achtung!</b> Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden. Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen.	<b>Spezial-Reinigungskonzentrate</b> TICKOPUR - STAMMOPUR Special cleaning agents TICKOPUR - STAMMOPUR Détergents spéciaux TICKOPUR - STAMMOPUR	<b>Caution! Do not use combustible liquids, acids, chemicals containing chloride ions and household cleaners. Do not place items on the tank bottom.</b>	<b>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.</b>