

■ **Vertriebsbüros**

Baden-Württemberg ■ Hessen/Rheinland-Pfalz
Nordbayern ■ Südbayern ■ Ostdeutschland ■ Österreich

Technisches Datenblatt

Der Inhalt des Datenblattes wurde vom Hersteller übernommen.

■ **WEIDINGER GmbH**

Ringstraße 17
82223 Eichenau
Deutschland

■ **Geschäftsführer**

Pius Essig und Ruedi Ryser
HRB 60470 München
USt-IdNr.: DE 811262551

■ **Kontakt**

Telefon: +49 (0)8141 / 36 36 - 0
Telefax: +49 (0)8141 / 36 36 - 155
info@weidinger.eu ■ www.weidinger.eu





RK 1028 H

Hochleistungs-Ultraschallreinigungsgeräte High-power ultrasonic cleaning units Appareils ultrasoniques à haute puissance pour nettoyage

3 6

RK 1028 RK 1028 H

für wässrige Reinigungsflüssigkeiten
for aqueous cleaning solutions
pour solutions de nettoyage aqueuses

Funkentstört und (C)-Kennzeichnung.

RFI-proof and marked (C)

Déparasité et marque (C)

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

Anwendung: Labor- Atemschutz- und Medizinbereich
Application: laboratory, respiratory and medical line
Application: secteur laboratoire, respiratoire et medical

	Schwingwanne innen Abmessungen L x B x T	Inner tank dimensions l x w x d	Dimensions intérieures de la cuve L x l x p
RK 1028 und RK 1028 H:	500 x 300 x 200 mm	500 x 300 x 200 mm	500 x 300 x 200 mm
Inhalt:	28,0 Liter	Capacity: 28,0 litres	Contenu: 28,0 litres
Arbeitsfüllmenge:	19,0 Liter	Filling volume for cleaning: 19,0 litres	Remplissage nécessaire de travail: 19,0 litres
Ausstattung		Features	Caractéristiques
Heizung 30 - 80 °C, thermostatisch regelbar	RK 1028 H : 1300 W	Built-in heating 30 - 80 °C, thermostatically controlled	Chauffage incorporé 30 à 80 °C, réglage thermostatique
Schwingwanne:	Edelstahl 1.4301	Tank: stainless steel AISI 304	Cuve: acier inox
Ablauf:	Kugelhahn G 1/2, Seite links	Outlet: ball cock 1/2", left side	Vidange: robinet à boule 1/2", coté gauche
Gehäuse tropfwassergeschützt:	Edelstahl 1.4301	Housing: drip-proof, stainless steel	Boîtier: acier inox protégé contre les gouttes
Schutzgrad:	IP 32	Protection grade: IP 32	Degré de protection: IP 32
Griffe:	an den Seiten	Handles: on sides	Poignées: en cotés
Schaltuhr:	1 - 15 min und ∞	Timer: 1 - 15 min and ∞	Minuterie: 1 à 15 min et ∞
Technische Daten		Technical data	Spécificités techniques
Schwingsystem:	8 PZT-Breitstrahl- Schwingsysteme	Transducers: 8 PZT-broad beam transducers	Transducteurs: 8 PZT-trans-ducteurs à large faisceau
HF-Generator:	Überlastsicher, leistungskonstant	Generator: overload protected, constant power	Générateur: protection contre surcharge, puissance constante
Betriebsart:	Doppelhalbwelle	Operating mode: fullwave	Opération: plein onde
Betriebsfrequenz:	35 kHz, Frequenzautomatik	Frequency: 35 kHz automatic frequency control	Fréquence: 35 kHz - réglage automatique
HF-Dauer- Spitzenleistung:	2 x 600 W/Per.	Continuous HF-peak output max. W/per.	Puissance de pointe continue de HF watts/période
Stromaufnahme:	RK 1028 - 1,4 A RK 1028 H - 6,8 A	Current consumption	Consommation de courant
Netzanschluss:	230 V~ 50/60 Hz oder 115 V~ 50/60 Hz	Mains connection	Branchement sur le secteur
Ableitstrom:	< 0,5 mA	Leakage current	Courant de fuite
Netzkabel:	steckbar, 2 m lang, mit Euroschutzstecker	Power cable 2 m, pluggable, EURO-safety connector	Cable secteur, 2 m, enfichable, EURO fiche de sûreté

Außenabmessungen

(ohne Griffe und Kugelhahn)

RK 1028 / H:

535 × 325 × 400 mm, L×B×H

Exterior dimensions l×w×h

(without handles and ball cock)

Dimensions extérieures L×l×h

(sans poignées et robinet à

boule)

Gewicht:RK 1028
RK 1028 H**netto**14,3 kg
14,7 kg**brutto**17,3
17,7**Weight kg****net** **gross****Poids kg****net** **brut****Verpackung**

für RK 1028 / H:

660 × 455 × 460 mm, L×B×H

Cardboard box l×w×h**Boîte** L×l×h**Statistische****Warennummer** Gerät:

8479 8998

Customs' tariff No.

Unit

Tarif No.

Appareil

Bestell-Nr./Code No./No. Code**Gerät:****RK 1028:** 230 V~ **322**
115 V~ **322-1****RK 1028 H:** 230 V~ **324**
115 V~ **324-1****Zubehör****Einhängerkorb K 28** **358**aus Edelstahl,
450 × 240 × 50 mm,
Maschenweite 5 × 5 mm**Accessories****Insert basket K 28**
stainless steel,
450 × 240 × 50 mm,
mesh size 5 × 5 mm**Accessoires****Panier d'insertion K 28**
acier inox,
450 × 240 × 50 mm,
maille 5 × 5 mm**Einsatzkorb**aus Edelstahl
475 × 240 × 50 mm,
entsprechend 1/1 DIN.**K 29 EM** für KT 30 **688**
- stets verwenden mit
Korbträger - **KT 30** **056**
KT 30 Z **077****Inset basket**stainless steel
475 × 240 × 50 mm,
corresponding 1/1 DIN
K 29 EM for KT 30
- use with basket carrier only -
KT 30
KT 30 Z**Support**en acier inox
475 × 240 × 50 mm,
comme 1/1 DIN
K 29 EM pour KT 30
- seulement avec porte-panier -
KT 30
KT 30 Z**Silikon-Noppenmatte**für Einhänge-/Einsatzkörbe
SM 29 für K 28/K 29 EM **178****Silicone knob mat**for insert/inset baskets
SM 29 for K 28/K 29 EM**Natte silicone à noppes**pour paniers/supports
SM 29 pour K 28/K 29 EM**Gerätehalter GH 28** **290**aus Edelstahl
Maschenweite 12,5 × 12,5 mm**Utensil-holder GH 28**stainless steel
mesh size 12,5 × 12,5 mm**Porte-ustensils GH 28**acier inox
maille 12,5 × 12,5 mm**Einhängewanne KW 28-0** **717**ungelocht, aus Kunststoff,
mit Deckel,
innen 437 × 230 × 155 mm**Plastic insert tub KW 28-0**non-perforated,
with lid,
int. 437 × 230 × 155 mm**Cuve d'insertion KW 28-0**plastique, non perforée,
avec couvercle,
int. 437 × 230 × 155 mm**Deckel D 1028** **3011**

aus Edelstahl

Lid D 1028

stainless steel

Couvercle D 1028

acier inox

Einsatzstreifen ES 4 **383**aus Edelstahl, zur Aufnahme
von 4 Einsatzgefäßen SD 06,
PD 06, EB 05**Inset stripe ES 4**stainless steel, positioning
of up to 4 beakers SD 06,
PD 06, EB 05**Plaque d'insertion ES 4**acier inox, pour positionner
jusqu'au 4 bechers SD 06,
PD 06, EB 05**Achtung!**Keine brennbaren Chemikalien,
Säuren, Chloridionen enthaltende
Stoffe und Haushaltsreiniger
verwenden.Reinigungsgut nicht auf den
Wannenboden legen.Spezial-Reinigungskonzentrate
TICKOPUR - STAMMOPUR
Special cleaning agents
TICKOPUR - STAMMOPUR
Détergents spéciaux
TICKOPUR - STAMMOPUR**Caution! Do not use combustible
liquids, acids, chemicals
containing chloride ions and
household cleaners. Do not place
items on the tank bottom.****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.**