

## SONOREX DIGITEC DT 1028 / H




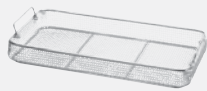
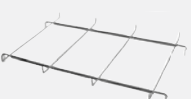
Hochleistungs-Ultraschallreinigungsbäder  
für wässrige Reinigungsflüssigkeiten

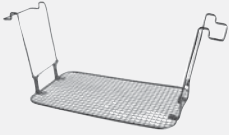









High-power ultrasonic cleaning baths  
for aqueous cleaning solutions

Cuves à ultrasons de haute puissance  
pour nettoyage aux solutions de  
nettoyage aqueuses



<b>SONOREX DIGITEC DT 1028</b> Bestell-Nr. 3255 - 230 V EU-Stecker 3255-GB - 230 V GB-Stecker 3255-CH - 230 V CH-Stecker 3255-1 - 115 V USA-Stecker	<b>SONOREX DIGITEC DT 1028</b> Code No. 3255 - 230 V EU plug 3255-GB - 230 V GB plug 3255-CH - 230 V CH plug 3255-1 - 115 V USA plug	<b>SONOREX DIGITEC DT 1028</b> N° réf. 3255 - 230 V EU fiche 3255-GB - 230 V GB fiche 3255-CH - 230 V CH fiche 3255-1 - 115 V USA fiche
<b>SONOREX DIGITEC DT 1028 H</b> Bestell-Nr. 3231 - 230 V EU-Stecker 3231-GB - 230 V GB-Stecker 3231-CH - 230 V CH-Stecker 3231-1 - 115 V USA-Stecker	<b>SONOREX DIGITEC DT 1028 H</b> Code No. 3231 - 230 V EU plug 3231-GB - 230 V GB plug 3231-CH - 230 V CH plug 3231-1 - 115 V USA plug	<b>SONOREX DIGITEC DT 1028 H</b> N° réf. 3231 - 230 V EU fiche 3231-GB - 230 V GB fiche 3231-CH - 230 V CH fiche 3231-1 - 115 V USA fiche
<b>Schwingwanne</b>	<b>Oscillating tank</b>	<b>Cuve oscillante</b>
Innenmaße 500 x 300 x 200 mm, L x B x T	Interior dimensions 500 x 300 x 200 mm, l x w x d	Dimensions intérieures 500 x 300 x 200 mm, L x l x p
Inhalt: 28,0 Liter	Capacity: 28.0 litres	Contenu: 28,0 litres
Arbeitsinhalt: 19,0 Liter	Operating volume: 19.0 litres	Remplissage nécessaire de travail: 19,0 litres
Füllstandsmarkierung	Filling level mark	Marque de remplissage
Wannen-Material: Edelstahl 1.4301	Tank material: stainless steel AISI 304	Matériau de la cuve: acier inox AISI 304
Ablauf: Kugelhahn G ½, Seite links	Outlet: ball valve G ½, left side	Vidange: robinet à bille G ½, côté gauche
<b>Ultraschall</b>	<b>Ultrasound</b>	<b>Ultrason</b>
Ultraschall-Spitzenleistung: 1200 W entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung	Ultrasonic peak output: 1200 W corresponds to 4 times ultrasonic nominal output	Puissance de pointe des ultrasons: 1200 W correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons
Ultraschall-Nennleistung: 300 W	Ultrasonic nominal output: 300 W	Puissance nominale des ultrasons: 300 W
Ultraschall-Frequenz: 35 kHz	Ultrasonic frequency: 35 kHz	Ultrasons fréquence: 35 kHz
Sweep (SweepTec®)	Sweep (SweepTec®)	Sweep (SweepTec®)
Schnellentgasung - DEGAS	Fast degassing	Dégazage rapide
PZT-Schwingsysteme: 8	Oscillating systems: 8	PZT-transducteurs: 8
Bedienung: Tasten	Control: push-buttons	Éléments de commande: touches
Zeiteinstellung: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min und ∞	Time setting: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min and ∞	Réglage de temps: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min et ∞
<b>Temperierung</b>	<b>Temperature control</b>	<b>Réglage de température</b>
DT 1028 H: Einstellbarer Temperaturbereich: 20 – 80 °C Heizleistung: 1300 W	DT 1028 H: Adjustable temperature: 20 – 80 °C Heating power: 1300 W	DT 1028 H: Puissance de chauffage: 20 à 80 °C Puissance de chauffage: 1300 W

Gehäuse	Housing	Boitier
Außenmaße (ohne Griffe und Kugelhahn) 535 x 325 x 400 mm, L x B x H	Exterior dimensions (without handles and ball valve) 535 x 325 x 400 mm, l x w x h	Dimensions extérieures (sans poignées et robinet à boule) 535 x 325 x 400 mm, L x l x h
Gehäuse-Material: 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 33	Degree of protection: IP 33	Degré de protection: IP 33
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: DT 1028: 230 V – 1,4 A; 115 V – 2,7 A DT 1028 H: 230 V – 7,0 A; 115 V – 14,0 A	Current consumption: DT 1028: 230 V – 1.4 A; 115 V – 2.7 A DT 1028 H: 230 V – 7.0 A; 115 V – 14.0 A	Consommation de courant: DT 1028: 230 V – 1,4 A; 115 V – 2,7 A DT 1028 H: 230 V – 7,0 A; 115 V – 14,0 A
Netzkabel: fest am Gerät, 2 m lang	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 DT 1028                13,9        16,9 DT 1028 H            14,6        17,6	Weight kg:            net            gross DT 1028                13.9        16.9 DT 1028 H            14.6        17.6	Poids kg:            net            brut DT 1028                13,9        16,9 DT 1028 H            14,6        17,6
Verpackung: 660 x 455 x 460 mm, L x B x H	Packing: 660 x 455 x 460 mm, l x w x h	Emballage: 660 x 455 x 460 mm, L x l x 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 1028 Edelstahl Bestell-Nr. 3011 	Lid D 1028 stainless steel Code No. 3011	Couvercle D 1028 acier inox N° réf. 3011
Einhängekorb K 28 Edelstahl 455 x 245 x 50 mm, LxBxH Maschenweite 5 x 5 mm bis 10 kg belastbar Bestell-Nr. 358 	Insert baske K 28 stainless steel 455 x 245 x 50 mm, l x w x h mesh size 5 x 5 mm max. load 10 kg Code No. 358	Panier d'insertion K 28 acier inox 455 x 245 x 50 mm, L x l x h maille 5 x 5 mm jusqu' à charge de 10 kg N° réf. 358
Deckel D 28 T Edelstahl bei Verwendung von Einsatzkörben Bestell-Nr. 3063 	Lid D 28 T stainless steel when using inset basket Code No. 3063	Couvercle D 28 T acier inox en cas de l'utilisation support N° réf. 3063
Einsatzkorb K 29 EM Edelstahl für KT 30 innen 470 x 240 x 45 mm, LxBxH Maschenweite 4 x 4 mm bis 10 kg belastbar Bestell-Nr. 688 	Inset basket K 29 EM stainless steel for KT 30 int. 470 x 240 x 45 mm, l x w x h mesh size 4 x 4 mm max. load 10 kg Code No: 688	Support K 29 EM acier inox pour KT 30 int. 470 x 240 x 45 mm, L x l x h maille 4 x 4 mm jusqu' à charge de 10 kg N° réf. 688
Korbträger KT 30 Edelstahl Bestell-Nr. 7517 	Basket holder KT 30 stainless steel Code No: 7517	Porte-panier KT 30 en acier inox N° réf. 7517

<p>Gerätehalter GH 28 Edelstahl 455 × 250 mm, LxB bis 10 kg belastbar Bestell-Nr. 290</p> 	<p>Utensil holder GH 28 stainless steel 455 × 250 mm, l×w max. load 10 kg Code No. 290</p>	<p>Porte-utensile GH 28 acier inox 455 × 250 mm, Lxl jusqu' à charge de 10 kg N° réf. 290</p>
<p>Einhängewanne KW 28-0 Kunststoff PP ungelocht mit Deckel innen 437 × 230 × 155 mm, LxB×T Bestell-Nr. 717</p> 	<p>Insert tub KW 28-0 polypropylene non-perforated with lid int. 437 × 230 × 155 mm, l×w×d Code No. 717</p>	<p>Cuve d'insertion KW 28-0 polypropylène non perforée avec couvercle int. 437 × 230 × 155 mm, Lxl×p N° réf. 717</p>
<p>Folientestrahmen FT 40 Edelstahl Prüfen von Ultraschallbädern 420 × 430 mm, LxB Bestell-Nr. 3094</p> 	<p>Foil test wire frame FT 40 stainless steel checking of ultrasonic baths 420 × 430 mm, l×w Code No. 3094</p>	<p>Cadre de test de feuille FT 40 acier inox contrôle de bain de ultrasons 420 × 430 mm, Lxl N° réf. 3094</p>
<p>Einsatzstreifen ES 4 Edelstahl für 4 Einsatzgefäße Bestell-Nr. 382</p> 	<p>Beaker holder ES 4 stainless steel for 4 inset beakers Code No: 382</p>	<p>Support gobelets ES 4 acier inox avec ouvertures pour réception de 4 béchers d'insertion, No. code: 382</p>
<p>Einsatzbecher SD 06, Glas, 600 ml Ø 84 mm, Höhe 125 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 330</p> 	<p>Inset beaker SD 06, glass, 600 ml dia. 84 mm, high 125 mm with ring, lid Code No. 330</p>	<p>Bécher d'insertion SD 06, verre, 600 ml Ø 84 mm, hauteur 125 mm avec bague, couvercle N° réf. 330</p>
<p>Einsatzbecher PD 06, Kunststoff, 600 ml Ø 86 mm, Höhe 125 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 299</p> 	<p>Inset beaker PD 06, plastic, 600 ml dia. 86 mm, high 125 mm with ring, lid Code No. 299</p>	<p>Bécher d'insertion PD 06, plastique, 600 ml, Ø 86 mm hauteur 125 mm avec bague, couvercle N° réf. 299</p>
<p>Einsatzbecher EB 05, Edelstahl, 600 ml Ø 87 mm, Höhe 120 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 340</p> 	<p>Inset beaker EB 05, stainless steel, 600 ml dia. 87 mm, high 120 mm with ring, lid Code No. 340</p>	<p>Bécher d'insertion EB 05, acier inox, 600 ml, Ø 87 mm hauteur 120 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 × 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 × 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 × 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 × 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 × 1 mm Code No. 126</p>	<p>Panier d'insertion PD 04 plastique int. Ø 60 mm, ext. Ø 75 mm pour bécher, Plancher de maille de l'écran maille 1 × 1 mm N° réf. 126</p>

**Achtung!**

Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden.

Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen.

**Empfehlung:**

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.

**Recommendation:**

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.

**Recommandation:**

Détergents spéciaux  
TICKOPUR - STAMMOPUR