

SONOREX DIGITEC DT 255 / 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












DT 255

DT 255 H

| | | |
|---|---|---|
| <p>SONOREX DIGITEC DT 255 Bestell-Nr. 3215 - 230 V EU-Stecker 3215-GB - 230 V GB-Stecker 3215-CH - 230 V CH-Stecker 3215-1 - 115 V USA-Stecker</p> <p>SONOREX DIGITEC DT 255 H Bestell-Nr. 3240 - 230 V EU-Stecker 3240-GB - 230 V GB-Stecker 3240-CH - 230 V CH-Stecker 3240-1 - 115 V USA-Stecker</p> | <p>SONOREX DIGITEC DT 255 Code No. 3215 - 230 V EU plug 3215-GB - 230 V GB plug 3215-CH - 230 V CH plug 3215-1 - 115 V USA plug</p> <p>SONOREX DIGITEC DT 255 H Code No. 3240 - 230 V EU plug 3240-GB - 230 V GB plug 3240-CH - 230 V CH plug 3240-1 - 115 V USA plug</p> | <p>SONOREX DIGITEC DT 255 N° réf. 3215 - 230 V EU fiche 3215-GB - 230 V GB fiche 3215-CH - 230 V CH fiche 3215-1 - 115 V USA fiche</p> <p>SONOREX DIGITEC DT 255 H N° réf. 3240 - 230 V EU fiche 3240-GB - 230 V GB fiche 3240-CH - 230 V CH fiche 3240-1 - 115 V USA fiche</p> |
| 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 | Contenu: 5,5 litres |
| Arbeitsinhalt: 3,8 Liter | Operating volume: 3.8 litres | Remplissage nécessaire de travail: 3.8 litres |
| Füllstandsmarkierung | Fill 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 ¼, Seite rechts | Outlet: ball valve G ¼, right side | Vidange: robinet à bille G ¼, côté droite |
| Ultraschall | Ultrasound | Ultrason |
| Ultraschall-Spitzenleistung: 640 W entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung | Ultrasonic peak output: 640 W corresponds to 4 times ultrasonic nominal output | Puissance de pointe des ultrasons: 640 W correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons |
| Ultraschall-Nennleistung: 160 W | Ultrasonic nominal output: 160 W | Puissance nominale des ultrasons: 160 W |
| Ultraschall-Frequenz: 35 kHz | Ultrasonic frequency: 35 kHz | Ultrasons fréquence: 35 kHz |
| Puls-Funktion | Pulse function | Fonction la pouls |
| Sweep (SweepTec®) | Sweep (SweepTec®) | Sweep (SweepTec®) |
| Schnellentgasung - DEGAS | Fast degassing | Dégazage rapide |
| PZT-Schwingsysteme: 2 | Oscillating systems: 2 | PZT-transducteurs: 2 |
| Bedienung: Tasten | Control: push-buttons | Éléments de commande: touches |
| Zeiteinstellung: ■ 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min, ± 5 % ■ Dauerbetrieb (∞) | Time setting: ■ 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min, ± 5 % ■ Continuous operation (∞) | Réglage de temps: ■ 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 mn, ± 5 % ■ Fonctionnement continu (∞) |

| Temperierung | Temperature control | Réglage de température |
|---|--|--|
| DT 255 H: Einstellbarer Temperaturbereich: 20 – 80 °C Heizleistung: 280 W | DT 255 H: Adjustable temperature range: 20 – 80 °C Heating power: 280 W | DT 255 H: Plage de température réglable: 20 à 80 °C Puissance de chauffage: 280 W |
| 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 boule) 325 × 175 × 295 mm, L × l × 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 255: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A DT 255 H: 230 V – 2,0 A; 115 V – 3,9 A | Current consumption: DT 255: 230 V – 0.7 A; 115 V – 1.4 A DT 255 H: 230 V – 2.0 A; 115 V – 3.9 A | Consommation de courant: DT 255: 230 V – 0,7 A; 115 V – 1,4 A DT 255 H: 230 V – 2,0 A; 115 V – 3,9 A |
| Netzkabel: fest am Gerät, 2 m | 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 255 4,8 6,0 DT 255 H 4,9 6,2 | Weight kg: net gross DT 255 4.8 6.0 DT 255 H 4.9 6.2 | Poids kg: net brut DT 255 4,8 6,0 DT 255 H 4,9 6,2 |
| 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: 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 255 Edelstahl Bestell-Nr. 3007  | Lid D 255 stainless steel Code No. 3007 | Couvercle D 255 acier inox N° réf. 3007 |
| Einhängekorb K 5 C Edelstahl 260 × 110 × 40 mm, LxB×T Maschenweite 5 × 5 mm bis 5 kg belastbar 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 d'insertion K 5 C acier inox 260 × 110 × 40 mm, L×l×p maille 5 × 5 mm jusqu' à charge de 5 kg N° réf. 3027 |
| 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 support N° réf. 3054 |
| Einhängekorb K 5 P Kunststoff, gelocht innen 254 × 96 × 130 mm, LxB×T Bestell-Nr. 113  | Insert basket K 5 P plastic perforated int. 254 × 96 × 130 mm, l×w×d Code No. 113 | Panier d'insertion K 5 P perforé plastique int. 254 × 96 × 130 mm, L×l×p N° réf. 113 |

| | | |
|---|--|--|
| <p>Einhängewanne KW 5 Kunststoff PE ungelocht mit Deckel innen 254 × 96 × 130 mm, LxBxT Bestell-Nr. 240</p>  | <p>Insert tub KW 5 polyethylene non-perforated with lid int. 254 × 96 × 130 mm, l×w×d Code No. 240</p> | <p>Cuve d'insertion KW 5 polyéthylène non perforée avec couvercle int. 254 × 96 × 130 mm, Lxl N° réf. 240</p> |
| <p>Folientestrahmen FT 4 Edelstahl Prüfen von Ultraschallbädern 160 × 200 mm, LxB Bestell-Nr. 3074</p>  | <p>Foil test frame FT 4 stainless steel testing of ultrasonic baths 160 × 200 mm, l×w Code No. 3074</p> | <p>Le treillis de test à la feuille FT 4 acier inox vérification des bains à ultrasons 160 × 200 mm, Lxl N° réf. 3074</p> |
| <p>Lochdeckel DE 255 Edelstahl für 2 Einsatzbecher Bestell-Nr. 3028</p>  | <p>Positioning lid DE 255 stainless steel for 2 inset beakers Code No. 3028</p> | <p>Couvercle de position DE 255 acier inox avec ouvertures pour réception de 2 béchers d'insertion N° réf. 3028</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 88 mm, Höhe 110 mm mit Ring, Deckel Bestell-Nr. 340</p>  | <p>Inset beaker EB 05, stainless steel, 600 ml dia. 88 mm, high 110 mm with ring, lid Code No. 340</p> | <p>Bécher d'insertion EB 05, acier inox, 600 ml, Ø 88 mm hauteur 110 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 basket KD 0 stainless steel internal dia. 75 mm, external dia. 85 mm fits into beakers sieve 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 d'insertion ouvertures de 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 basket PD 04 plastic internal dia. 60 mm, external dia. 75 mm fits into beakers bottom: sieve 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 béchers d'insertion sol: ouvertures de maille 1 × 1 mm N° réf. 126</p> |
| <p>Achtung! Keine brennbaren Chemikalien, Säuren, Chloridionen enthaltende Stoffe und Haushaltsreiniger verwenden. Reinigungsgut nicht auf den Wannenboden legen. Empfehlung: Spezial-Reinigungskonzentrate TICKOPUR - STAMMOPUR</p> | <p>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</p> | <p>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</p> |

Votre revendeur :



42 à 48 Bd de Polangis - BP 260 - 94502 Champigny-sur-Marne Cedex
Tél.: 01 48 83 21 76 - Fax.: 01 48 83 51 01 info@cloup.fr www.cloup.fr