

SONOREX DIGITEC DT 514 / 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 514





DT 514 H

| | | |
|---|---|---|
| <p>SONOREX DIGITEC DT 514 Bestell-Nr. 3250 - 230 V EU-Stecker 3250-GB - 230 V GB-Stecker 3250-CH - 230 V CH-Stecker 3250-1 - 115 V USA-Stecker</p> <p>SONOREX DIGITEC DT 514 H Bestell-Nr. 3211 - 230 V EU-Stecker 3211-GB - 230 V GB-Stecker 3211-CH - 230 V CH-Stecker 3211-1 - 115 V USA-Stecker</p> | <p>SONOREX DIGITEC DT 514 Code No. 3250 - 230 V EU plug 3250-GB - 230 V GB plug 3250-CH - 230 V CH plug 3250-1 - 115 V USA plug</p> <p>SONOREX DIGITEC DT 514 H Code No. 3211 - 230 V EU plug 3211-GB - 230 V GB plug 3211-CH - 230 V CH plug 3211-1 - 115 V USA plug</p> | <p>SONOREX DIGITEC DT 514 N° réf. 3250 - 230 V EU fiche 3250-GB - 230 V GB fiche 3250-CH - 230 V CH fiche 3250-1 - 115 V USA fiche</p> <p>SONOREX DIGITEC DT 514 H N° réf. 3211 - 230 V EU fiche 3211-GB - 230 V GB fiche 3211-CH - 230 V CH fiche 3211-1 - 115 V USA fiche</p> |
| Schwingwanne | Oscillating tank | Cuve oscillante |
| Innenmaße 325 x 300 x 150 mm, L x B x T | Internal dimensions 325 x 300 x 150 mm, l x w x d | Dimensions intérieures 325 x 300 x 150 mm, L x l x p |
| Inhalt: 13,5 Liter | Capacity: 13.5 litres | Contenu: 13,5 litres |
| Arbeitsinhalt: 9,5 Liter | Operating volume: 9.5 litres | Remplissage nécessaire de travail: 9,5 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 ½, Seite links | Outlet: ball valve G ½, left side | Vidange: robinet à bille G ½, côté gauche |
| Ultraschall | Ultrasound | Ultrason |
| Ultraschall-Spitzenleistung: 860 W entspricht 4-facher Ultraschall-Nennleistung | Ultrasonic peak output: 860 W corresponds to 4 times ultrasonic nominal output | Puissance de pointe des ultrasons: 860 W correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons |
| Ultraschall-Nennleistung: 215 W | Ultrasonic nominal output: 215 W | Puissance nominale des ultrasons: 215 W |
| Ultraschall-Frequenz: 35 kHz | Ultrasonic frequency: 35 kHz | Fréquence ultrasonique: 35 kHz |
| Puls-Funktion | Pulse function | Fonction d'impulsion |
| Sweep (SweepTec®) | Sweep (SweepTec®) | Sweep (SweepTec®) |
| Schnellentgasung - DEGAS | Fast degassing | Dégazage rapide |
| PZT-Schwingsysteme: 4 | Oscillating systems: 4 | PZT-transducteurs: 4 |
| 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 514 H: Einstellbarer Temperaturbereich: 20 – 80 °C Heizleistung: 600 W | DT 514 H: Adjustable temperature: 20 – 80 °C Heating power: 600 W | DT 514 H: Plage de température réglable: 20 à 80 °C Puissance de chauffage: 600 W |
| Gehäuse | Housing | Boîtier |
| Außenmaße (ohne Griffe und Kugelhahn) 355 x 325 x 305 mm, L x B x H | Exterior dimensions (without handles and ball valve) 355 x 325 x 305 mm, l x w x h | Dimensions extérieures (sans poignées et robinet à boule) 355 x 325 x 305 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 514: 230 V – 1,0 A; 115 V – 1,9 A DT 514 H: 230 V – 3,6 A; 115 V – 7,1 A | Current consumption: DT 514: 230 V – 1.0 A; 115 V – 1.9 A DT 514 H: 230 V – 3.6 A; 115 V – 7.1 A | Consommation de courant: DT 514: 230 V – 1,0 A; 115 V – 1,9 A DT 514 H: 230 V – 3,6 A; 115 V – 7,1 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 514 8,5 10,5 DT 514 H 8,7 10,7 | Weight kg: net gross DT 514 8.5 10.5 DT 514 H 8.7 10.7 | Poids kg: net brut DT 514 8,5 10,5 DT 514 H 8,7 10,7 |
| Verpackung: 475 x 445 x 380 mm, L x B x H | Packing: 475 x 445 x 380 mm, l x w x h | Emballage: 475 x 445 x 380 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 514 Edelstahl Bestell-Nr. 3010  | Lid D 514 stainless steel Code No. 3010 | Couvercle D 514 acier inox N° réf. 3010 |
| Einhängerkorb K 14 Edelstahl 275 x 245 x 50 mm, LxBxT Maschenweite 5 x 5 mm bis 10 kg belastbar Bestell-Nr. 354  | Insert baske K 14 stainless steel 275 x 245 x 50 mm, l x w x d mesh size 5 x 5 mm max. load 10 kg Code No. 354 | Panier d'insertion K 14 acier inox 275 x 245 x 50 mm, L x l x p maille 5 x 5 mm jusqu' à charge de 10 kg N° réf. 354 |
| Deckel D 14 T Edelstahl bei Verwendung von Einsatzkorb Bestell-Nr. 3062  | Lid D 14 T stainless steel when using inset basket Code No. 3062 | Couvercle D 14 T acier inox en cas de l'utilisation support N° réf. 3062 |
| Einsatzkorb K 14 EM Edelstahl für KT 14 innen 230 x 240 x 45 mm, LxBxT Maschenweite 4 x 4 mm bis 10 kg belastbar Bestell-Nr. 226  | Inset basket K 14 EM stainless steel for KT 14 int. 230 x 240 x 45 mm, l x w x d mesh size 4 x 4 mm max. load 10 kg Code No: 226 | Support K 14 EM acier inox pour KT 14 int. 230 x 240 x 45 mm, L x l x p maille 4 x 4 mm jusqu' à charge de 10 kg N° réf. 226 |
| Korbträger KT 14 Edelstahl Bestell-Nr. 131  | Basket holder KT 14 stainless steel Code No: 131 | Porte-panier KT 14 en acier inox N° réf. 131 |

| | | |
|---|--|--|
| <p>Einhängewanne KW 14 Kunststoff PP ungelocht mit Deckel innen 280 × 215 × 145 mm, LxB×T Bestell-Nr. 613</p>  | <p>Insert tub KW 14 polypropylene non-perforated with lid int. 280 × 215 × 145 mm, l×w×d Code No. 613</p> | <p>Cuve d'insertion KW 14 polypropylène non perforée avec couvercle int. 280 × 215 × 145 mm, Lxl×p N° réf. 613</p> |
| <p>Gerätehalter GH 14 Edelstahl 280 × 250 mm, LxB bis 10 kg belastbar Bestell-Nr. 291</p>  | <p>Utensil holder GH 14 stainless steel 280 × 250 mm, l×w max. load 10 kg Code No. 291</p> | <p>Porte-utensile GH 14 acier inox 280 × 250 mm, Lxl jusqu' à charge de 10 kg N° réf. 291</p> |
| <p>Silikon-Noppenmatte SM 14 für K 14, K 14 EM 235 × 245 mm Bestell-Nr. 118</p>  | <p>Silicone knob mat SM 14 for K 14, K 14 EM 235 × 245 mm Code No. 118</p> | <p>Natte silicone à noppes SM 14 pour K 14, K 14 EM 235 × 245 mm N° réf. 118</p> |
| <p>Kassettenhalter KAH 14.1 Edelstahl 305 × 208 × 52 mm, passend für 2 × 1/1 DIN-Kassetten oder 4 × 1/2 DIN-Kassetten oder 8 × 1/4 DIN-Kassetten Bestell-Nr. 7501</p>  | <p>Cassette holder KAH 14.1 stainless steel 305 × 208 × 52 mm fits for 2 × 1/1 DIN-cassettes or 4 × 1/2 DIN-cassettes or 8 × 1/4 DIN-cassettes Code No. 7501</p> | <p>Supports pour cassettes KAH 14.1 acier inox 305 × 208 × 52 mm pour 2 × 1/1 DIN-cassettes ou 4 × 1/2 DIN-cassettes ou 8 × 1/4 DIN-cassettes N° réf. 7501</p> |
| <p>Folientestrahmen FT 14 Edelstahl Prüfen von Ultraschallbädern 220 × 380 mm, LxB Bestell-Nr. 3084</p>  | <p>Foil test wire frame FT 14 stainless steel checking of ultrasonic baths 220 × 380 mm, l×w Code No. 3084</p> | <p>Cadre de test de feuille FT 14 acier inox contrôle de bain de ultrasons 220 × 380 mm, Lxl N° réf. 3084</p> |
| <p>Lochdeckel DE 514 Edelstahl für 4 Einsatzbecher Bestell-Nr. 3039</p>  | <p>Positioning lid DE 514 stainless steel for 4 inset beakers Code No. 3039</p> | <p>Couvercle de position DE 514 acier inox avec ouvertures pour réception de 4 béchers d'insertion N° réf. 3039</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 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 béchers, Plancher de maille de l'écran, 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