

SONOREX CNp 25-1 Set**Cuve à ultrasons hautes performances à vide pulsé**

Nettoyage efficace grâce au procédé de nucléation cyclique (CNp), une combinaison de nettoyage par ultrasons et sous vide pulsé dans un appareil compact. Pour le nettoyage sans résidus de composants complexes, de cavités capillaires, de tuyaux ou de matériaux en vrac.

composé de :

- Cuve à ultrasons SONOREX CNp 25-1
- 1 panier d'insertion K 25 EM
- 1 porte-panier KT 28

N° réf. 7230

**Cuve oscillante**

Dimensions intérieures	510 × 300 × 200/220* mm, L × l × P	(*fond de cuve incliné)
Marque de remplissage à partir du milieu du fond de la cuve oscillante	165 mm	
Coins de cuve	arrondi	
Capacité	32,0 l	
Capacité de travail	25,0 l	
Matériau de la cuve	acier inox AISI 316L, 2,0 mm, soudé	
Écoulement	G 1, à l'arrière	

Ultrason




Puissance de pointe des ultrasons	1200 W (correspond à 4 fois supérieure puissance nominale des ultrasons)
Puissance nominale des ultrasons	300 W
Densité de puissance	12 W/l
Réglage de puissance	10 – 100 %
Fréquence des ultrasons	35 kHz
Sweep	✓
Systèmes oscillants	8 pièces au fond
Commande	écran tactile
Réglage de la durée	mode compte à rebours 1 – 99 min

Réglage de température

Plage de température réglable	50 – 75 °C
Puissance de chauffage	2000 W
Affichage de la température	sur le panneau avant

Boîtier	
Dimensions extérieures (avec des rouleaux)	780 × 650 × 1160 mm, L × l × H
Matériau du boîtier	acier inox AISI 304
Pieds	4 pieds à roulettes, 2 fixes
Hauteur de travail du bord supérieur de la cuve	850 mm
Couvercle à charnière avec verre de regard	✓
Caractéristiques	
Capteur de niveau de remplissage	sur le côté arrière de la cuve
Remplissage et vidange automatiques de la cuve oscillante	✓
Besoin en air comprimé	min. 5 bar, 344 NI/min (à court terme)
Vacuum	max. - 900 mbar
Interface	bus de système, prise M12 à 4 pôles
Alimentation électrique	
Tension de service	230 V~ (± 10 %), 50/60 Hz
Puissance absorbée	2,3 kW
Consommation de courant	10,0 A
Protection secteur	16 A
Câble d'alimentation	2 m, fixe sur l'appareil avec EU fiche CEE 7/7
Classe de protection	I
Conditions d'installation	
Température ambiante autorisée	5 – 40 °C
Humidité relative admise jusqu'à 31 °C	80 %
Humidité relative admise jusqu'à 40 °C	50 %
Informations d'expédition	
Poids [kg]	net 110,0 brut 145,0
Emballage	carton sur palette 1200 × 800 × 1350 mm, L × l × H
Informations complémentaires	
Conformité du produit	Directive basse tension 2014 / 35 / EU, Directive CEM 2014 / 30 / EU, Directive RoHS 2011 / 65 / EU
Garantie	2 ans

Accessoires

Type	N° réf.	Description	Illustration
K 25 EM	7209	Panier d'intervention acier inox 455 x 245 x 50 mm, L x l x P largeur de mailles 5 x 5 mm charge utile max. 10 kg	
KT 28	7203	Porte-panier acier inox pour paniers d'intervention K 28 EM / K 25 EM ou panier 1/1 DIN	
DST 01	7120	Station d'accueil pour SONOREX avec USB-A, USB-B et port Ethernet1	

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 - TICKOMED

Sous réserve de modifications techniques. Les dimensions sont sujettes aux tolérances de fabrication.
Illustrations données à titre d'exemple, mesures non exactes. Décorations non vendues avec les produits.