

## LAVEUSE ULTRASONIQUE DE TABLE EN SOLUTION AQUEUSE MODÈLE UC 1911



L'équipement ISTpure de nettoyage à ultrasons haute performance est dédié aux industries spécialisées qui requièrent un nettoyage de précision des pièces, outils et instruments.

Notre matériel est conforme aux normes les plus rigoureuses et n'a pas son égal dans l'industrie. Nos conceptions et nos composants sont en constante amélioration, permettant de maintenir ces équipements à la fine pointe de l'industrie du nettoyage à ultrasons et nous offrons également un service technique personnalisé pour chacun de nos clients IST.

Au-delà de notre engagement envers des pratiques respectueuses de l'environnement, nous nous engageons également à placer le client au premier plan. Nous savons que la méthode et les machines que vous choisissez pour enlever les résidus indésirables et invisibles peut être le seul atout qui démarque votre entreprise de ses concurrents. Nous prenons cela à cœur et nous nous efforçons de fournir à nos clients des solutions de nettoyage à ultrasons les meilleures et les plus abordables disponibles sur le marché.

### LES AVANTAGES À UTILISER CETTE MACHINE

#### **Nettoyage de précision – Rapide et efficace**

- ✓ Nettoie toutes sortes de pièces et surfaces
- ✓ Nettoyage en profondeur permettant de nettoyer des trous borgnes et des crevasses en quelques minutes
- ✓ Obtient des pièces plus propres

#### **Sécuritaire pour les employés et l'environnement**

##### **– N'utilise pas de solvants**

- ✓ Remplace les solvants de nettoyage dangereux
- ✓ solution ultrasonique et eau chaude

#### **Choix d'équipements – Plusieurs grandeurs disponibles permettant de répondre à tous vos besoins de nettoyage**

- ✓ Unités de table
- ✓ Réservoir de grande capacité avec écumage en surface
- ✓ + Double filtration
- ✓ Systèmes conçus sur-mesure :
  - Automatique avec plusieurs étapes
- ✓ Petites unités autonomes pour la fabrication de cellules

#### **Augmente la productivité et économise de l'argent \$\$**

- ✓ Réduit vos coûts de main-d'œuvre
- ✓ Réduit les déchets
- ✓ Nettoyage mains libres

### MARCHÉS

- Fabrication générale
- Flexographie
- Aérospatial et aviation
- Lithographie
- Industrie Marine
- Finition de bois
- Automotive
- Puissance & énergie
- Pétrole
- Pharmaceutique



ISTpure fabrique des laveuses ultrasoniques standard et sur mesure ainsi que des équipements de lavage à base d'eau ou de solvant. En plus d'offrir une gamme complète de systèmes de lavage, nous sommes spécialisés dans la conception de systèmes intégrés et novateurs de lavage pour des petites pièces ou de grand format. IST développe des solutions de traitement de surface, de lavage de pièces et de recyclage des solvants.

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- ✓ Fabrication en acier inoxydable poli
- ✓ Puissance ultrasonique réglable avec fonction de balayage
- ✓ Transducteurs 40 kHz doubles
- ✓ Commandes programmables pour le cycle de nettoyage par ultrasons
- ✓ Régulateur de température numérique
- ✓ Réservoir isolé afin d'accélérer la montée de la chaleur et économiser l'énergie
- ✓ Dispositifs de mise à niveau
- ✓ Panier à pièces : un (1) sur pleine longueur du réservoir
- ✓ Couvercle formant plateau d'évacuation
- ✓ Facile d'utilisation et d'entretien
- ✓ Garantie - 1 an sur l'unité complète

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Capacité totale de liquide	9 gallons
Puissance ultrasonique	1 200 W en crête / 600 W en moyenne
Puissance de chauffe	1 000 W
Exigences électriques	110 V / 14 A / 1 $\Phi$
Bassin de nettoyage	19" de long x 11" de large x 10" de profondeur
Dimensions hors-tout	40" long (avec couvercle ouvert) x 18" large x 16" de haut

