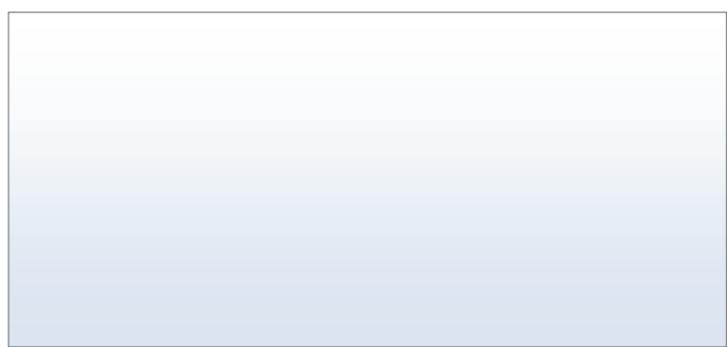


Ultra – 33 T et 43 T



Route de Trélex 10 ■ CH 1266 Duillier
 Tél. +41 22 364 22 70 ■ Fax +41 22 364 52 73
 www.applications-ultrasons.ch ■ contact@ultra-son.ch



Ligne Ultra - T : T comme dispositif de table

Cette ligne de lavage est née à la suite des demandes des laboratoires de recherche dans le domaine médical et de l'industrie des montres qui recherchent une mini unité de lavage manuelle simple, robuste, pratique, qui occupe peu de place et qui est économique.

De base ce dispositif de lavage se compose d'une cuve de lavage à ultrasons, d'une cuve de rinçage avec de l'eau de ville, d'une cuve de rinçage avec de l'eau déminéralisée et d'un sécheur. Mais il est tout à fait possible de moduler ces séquences de lavage et d'ajouter des cuves supplémentaires qui conviennent le mieux à votre processus de lavage. Ces cuves ultrasons sont fabriquées en acier inoxydable par notre partenaire la société Soltec leader dans ce domaine. Les cuves de rinçages et de séchage sont fabriquées par Applications Ultrasons.

Ultra - T, toujours à portée de mains

Exemple de machine Ultra 33 – T 9,5 litres

Exemple de machine Ultra 43 – T 18 litres



| | Ultra 33 T | | | | Ultra 43 T | | | |
|--|--|--------------|----------------------|--------------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------------|
| | Fréquence US | Puissance US | Puissance de chauffe | Puissance et débit ventilateur | Fréquence US | Puissance US | Puissance de chauffe | Puissance et débit ventilateur |
| Cuve 1 lavage | 40 kHz | 400W | 300W | | 40kHz | 600W | 500W | |
| Cuve 2 rinçage eau de ville | Option | 400W | | | Option | 400W | | |
| Cuve 3 rinçage EDI | Option | 400W | | | Option | 400W | | |
| Cuve 4 sécheur | | | 1000W | 45W 200m3/h | | | 1000W | 45W 200m3/h |
| Panneau de contrôle ETH | | | | | | | | |
| Cette version est équipée d'un contrôle électronique du temps de lavage 5'-10'-15'min et de la température 40°-50°-60°C. La série ETH présente un microprocesseur pour la gestion de toutes les fonctions par un panneau de contrôle imperméable. - Sweep System | | | | | | | | |
| Panneau de contrôle EP | | | | | | | | |
| Temps de lavage réglables de 0 à 99 min; possibilité de régler le temps de dégazage des liquides, réglage de la température du liquide jusqu'à 70°C, mémorisation de 10 différents programmes de lavage, fonction Jet Program pour un départ simple et rapide du cycle de lavage. – Sweep System | | | | | | | | |
| Alimentation en eau de ville avec électrovanne et minuterie | Cuve 2 | | | | | | | |
| Surverse | Cuves 2 et 3 | | | | | | | |
| Vidange manuelle | Cuves 1, 2 et 3 | | | | | | | |
| Circulation par circuit fermé en cascade | Cuve 3 | | | | | | | |
| Pompe avec filtre et charbon actif | Cuve 3 | | | | | | | |
| Circulation de l'eau pure automatique | Cuve 3 | | | | | | | |
| Ventilateur à air chaud avec minuterie | Cuve 4 | | | | | | | |
| Couvercles | 4 | | | | | | | |
| Dimensions externes des cuves | L400mmxP270mmxH370mm | | | | L440mmxP340mmxH425mm | | | |
| Dimensions internes des cuves | L300 mmxP240mmxH150 mm | | | | L330mmxP300mmxH200mm | | | |
| Capacité des cuves | 9.5 litres | | | | 18 litres | | | |
| Chariot à roulettes capacité 4 cuves avec | 1 bac de rétention porte cuves en acier inoxydable 1 bac porte couvercles en acier inoxydable 1 rayon inférieur en acier inoxydable 4 roulettes orientables | | | | 1 bac de rétention porte cuves en acier inoxydable 1 bac porte couvercles en acier inoxydable 1 rayon inférieur en acier inoxydable 4 roulettes orientables | | | |
| Dimensions externes | Structure en profilé d'aluminium L1560mmxP500mmxH1200mm | | | | Structure en profilé d'aluminium L1750mmxP600mmxH1200mm | | | |
| Ecoulement général | x | | | | | | | |
| Déshuileur | Option | | | | | | | |
| Panier | Sur demande | | | | | | | |
| Porte panier manuel | Sur demande | | | | | | | |