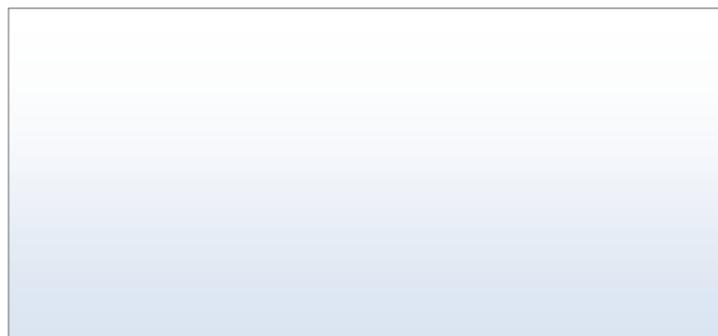


Cuve Ultra - 33 T-DH



Cuve Ultra 33 T-DH avec déshuileur

Cette machine a été conçue pour être maniable, fiable, transportable, pratique, économique, facile d'utilisation, elle est idéale pour le nettoyage de faibles séries et le contrôle de petites pièces mécaniques, horlogères, électroniques et optiques.

Elle s'utilise avec un détergent aqueux à une température d'environ 40°C, non explosif, ininflammable.

Le produit est chauffé, ce qui permet un meilleur réglage des corps gras après qu'ils aient été retirés des pièces à l'aide des ultrasons. Après ce temps de nettoyage, l'ensemble de la surface de la cuve est écrémée par un jet horizontal rasant de produit propre qui entraîne tout le gras dans le déversoir. Les pièces peuvent être rincées en traversant le jet de produit propre, puis être séchées soit à l'air libre, soit par air comprimé ou avec un sècheur ULTRA33-T.

Le produit contaminé rempli un réservoir servant de décanteur où les huiles et autres corps gras se regroupent en surface et débordent dans un récipient prévu à cet effet.

Le produit libéré des contaminants, est pompé et reversé dans la cuve principale via le jet horizontal.

Phase de travail :

Trempe dans la cuve avec ultrasons
Rinçage à travers le jet horizontal
Séchage par air comprimé ou air chaud

Les pièces sont propres, parfaitement dégraissées, avec une tension superficielle d'environ 60 mN/m, prête pour le contrôle, le stockage ou pour l'opération suivante

Exemple de machine Ultra 33 - T-DH



	Ultra 33T-DH	Ultra 43T-DH
Capacité de la cuve	9.5 litres	18 litres
Capacité du réservoir	2 litres	2 litres
Dimensions de la cuve externe	L400mmxP270mmxH370mm	L440mmxP340mmxH425mm
Dimensions de la cuve interne	L300mmxP240mmxH150mm	L330mmxP300mmxH200mm
Fréquence	40 Khz	40 Khz
Puissance de crête	USW 400	USW 600
Puissance de Réchauffement	W 300	W 500
Voltage	230 V monophasé 50 Hertz	230 V monophasé 50 Hertz
Le panneau de contrôle ETH	est équipé d'un contrôle électronique du temps de lavage et de la température	
Choix des températures	40°C - 50°C - 60°C	
Choix des ultrasons en minutes	5' - 10' - 15' et ∞	
Panneau de contrôle imperméable	oui	
Déversoir	oui	
Vidange manuelle	oui	
Circulation par circuit fermé	oui	
Pompe avec filtre	oui	
Couvercle	oui	
Poids à vide	7 kg	
Consommation	en terme de produit est d'environ 0,5 litre par semaine (pour 8 heures de travail par jour, entraînement et évaporation)	

