

**504271 (ZHT8TIL)**

Laveuse à capot 80 casiers/h. Capot double paroi surchauffeur atmosphérique relevage automatique.,Zero lime device (détartrage automatique y compris chaudière). Clear blue triple filtration doseur de rinçage et pompe de vidange.

Caractéristiques principales

- Fonction « Soft Start » intégrée offre une protection supplémentaire pour les articles délicats. La pompe de lavage démarrage à faible puissance pour caler les objets à laver évitant les chocs entre eux.
- Démarrage automatique à la fermeture du capot, le capot s'ouvre automatiquement à la fin du cycle. Descente du capot automatique à l'aide d'une touche sur le tableau de commande qui permet un contrôle du bon fonctionnement. Un limiteur d'effort arrête la fermeture dans le cas où le capot rencontre un obstacle.
- Distributeur de liquide de rinçage automatique et continu pour des résultats exceptionnels tout en minimisant les besoins d'entretien et de maintenance.
- Arrêt automatique du cycle à l'ouverture du capot.
- Contrôles électroniques modernes avec programmation intégrée, auto-diagnostic pour facilité l'entretien- compteur de cycles- programmation sur site possible et cycle automatique d'auto-nettoyage.
- Connexion électrique triphasée, commutable sur site 230V/1N ou 230/3 50Hz
- Températures de consigne permettant de garantir les bonnes températures du lavage et du rinçage.le rinçage est contrôlé par le système "wash safe"
- CLEAR BLUE : Triple système de filtration de cuve + double filtration à l'aspiration de pompe permet de conserver une eau de lavage propre. Cette eau propre et le détergent actif garantissent ainsi d'excellentes performances de lavage et de faibles coûts de fonctionnement.
- Le surchauffeur atmosphérique permet de monter la température d'introduction d'eau à 84°C pour assurer une parfaite hygiène. Le suppresseur de rinçage propulse l'eau de rinçage à une température constante de 84°C et à une pression constante
- L'hygiène est garantie par : cycle de lavage automatique en fin de service, pompe de lavage verticale autovidangeable, les soudures bord à bord des éléments composant le surchauffeur.
- Des voyants avec leds positionnés sur le coin haut supérieur du capot informe l'utilisateur de l'état d'avancement des cycles.
- Puissance de la chaudière réglable à partir du tableau de commande facilitant l'intervention du technicien dans le cas où la puissance disponible est inférieure de 3 kw.
- Protection IP 25 contre les jets d'eau, des objets solides et les petits animaux (supérieure à 6 mm)
- Les Bras de lavage et le plafond sont inclinés pour éviter au détergent contenu dans l'eau de lavage de retomber sur la vaisselle propre après la phase de rinçage, garantissant ainsi des résultats de lavage parfaits.
- Système de filtrage avancé fournit l'eau de lavage et un détergent actif supérieur assurant un lavage meilleur et des coûts de fonctionnement inférieurs.
- Le système de rinçage garanti "Active" assure la température et la pression correctes de l'eau pendant la phase de rinçage pour garantir un rinçage parfait, indépendamment de la pression de l'eau dans le réseau (min. 0,5 bar).
- le voyant vert ACTIVE confirme que la phase de rinçage c'est correctement effectuée.

- Conforme aux normes NSF/ANSI 3 et DIN 10512
- Capacité horaire de 80 casiers ou 1.440 assiettes (Modèle haute productivité), facile de passer à 63 casiers/h ou 1134 assiettes (NSF/ANSI 3 modes) en appuyant sur un bouton.
- Cycle de 45/84/150 secondes (Modèle haute productivité); Cycle de 57/84/150 secondes (NSF/ANSI 3 mode).

Construction

- Dispositifs de protection contre les surchauffes et le manque d'eau.
- Construction en acier inoxydable Aisi 304 : pieds, panneaux avant et latéraux, cuve, filtre de cuve, bras de lavage et de rinçage.
- Cuve emboutie de 24 litres en position avant (ergonomie de nettoyage) accès facile.
- Capot double paroi avec relevage automatique (moteur - chaîne)
- Bras de lavage et de rinçage conçus en acier inoxydable fournissent une fiabilité maximum.
- Les bras de lavage et de rinçage supérieur et inférieur sont interchangeables. Ils sont démontables sans outils.
- Prédiposition pour la mise en œuvre HACCP sur site ou un dispositif de gestion de l'énergie.
- La laveuse est fournie avec une pompe de vidange et un doseur de produit de rinçage .



Un accent sur la durabilité

Durabilité

- ZERO LIME assure l'élimination totale du tartre dans la chaudière, les circuits hydrauliques et dans la chambre de lavage. Il permet un fonctionnement toujours optimum sans surconsommation d'énergie due à des résistances chargées de calcaire.
- 2 litres d'eau par cycle suffisent au lavage; permettant des réductions d'énergie, d'eau, de détergent et de produits de rinçage.
- Dispositif de détartrage automatique garantit l'élimination totale de l'échelle de la chaudière, les circuits hydrauliques et la chambre de lavage permettant performances meilleures et une consommation énergétique inférieure grâce à l'élément de chauffage à haute efficacité.
- La machine peut être raccordée sur eau froide.

Certifications et reconnaissances



Système international d'acceptation mutuelle des rapports d'essai et des certificats concernant la sécurité des composants, des équipements et des produits électriques et électroniques.



produit évalué par le fabricant et jugé conforme aux exigences de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.



produit lancé sur le marché britannique et conforme aux réglementations et normes du Royaume-Uni.

Spécifications techniques

Électrique

Voltage :	400 V/3N ph/50 Hz
Puissance Installée par défaut:*	9.9 kW
Commutable :	230V 1N~; 230V 3~
Résistance de cuve :	3 kW
Puissance installée réductible	6.9 kW
Puissance résistances surchauffeur:*	9 kW
Puissance résistances surchauffeur diminuée:*	6 kW

Eau

Besoin en température d'eau**:	10-65 °C
Dimension évacuation	20.5mm
Degré TH	0.5-7 bar
Consommation eau/cycle (Litres):	/ 2
Capacité surchauffeur (litres)	12
Capacité de cuve (litres) :	24

Informations générales

Nbre de cycles:	3
Durée des cycles en production élevée:*	45/84/150 sec.
Durée des cycles en "ELT Sanitisation":*	57/84/150 sec.
Casiers/heure en production élevée*:	80
Casiers/heure en "ELT Sanitisation":*	
Assiettes/heure en production élevée*:	1440
Assiettes/heure en "ELT Sanitisation":*	
Température lavage en production élevée*:	55-65 °C
Température lavage en "ELT Sanitisation":*	75 °C
Température de rinçage (mini) :	84 °C
Poids brut :	132 kg
Poids d'expédition (net) :	119 kg
Volume brut :	1.01 m ³
Colisage (LxPxH):	667x755x1567 mm

Emission d'air

Chaleur latente:	500 W
Chaleur sensible:	2000 W

Durabilité

Niveau sonore :	<63 dBA
-----------------	---------

Accessoires

Accessoires inclus

Code PNC	Description	Quantité
864242	Godet jaune à couverts	2
867002	Casier 18 assiettes plates 240mm (jaune)	1
867007	Casier pour objet creux ou 24 tasses ou 48 tasses à café	1

Accessoires en option

Code PNC	Description
Paniers	
780068	8 godets à couverts
864242	Godet jaune à couverts
865493	SUPPORT POUR CASIER LOURD POUR CAPOT
865574	4 godets à couverts
866743	Casier pour 6 plateaux 530x370mm (rouge)
867000	Casiers pour 12 gobelets ou assiettes profondes
867002	Casier 18 assiettes plates 240mm (jaune)
867007	Casier pour objet creux ou 24 tasses ou 48 tasses à café
867009	Casier pour 100 couverts en vrac (brun)
867016	Grille de protection à panier pour vaisselle petite et légère
867021	25 verres diam. 80mm, h. max = 120mm
867023	16 verres, diam. 100mm, h. max = 70mm
867024	Casier semi-professionnel 500x500x190mm
867040	16 verres diam. 100mm, h. max = 220mm
Solutions d'installation	
864016	Kit tuyauterie inox
864369	Kit doseur de détergent
864461	Réducteur de pression pour laveuse 1 zone
864463	Kit de support pour paniers pour friteuse
864464	kit pieds 100 mm pour laveuse à capot permet de rabaisser la hauteur de la laveuse
864467	[NOT TRANSLATED] Frontal control panel for double skin automatic hood type dishwasher
865492	[NOT TRANSLATED] Feet for hood type - marine
Traitement de l'eau	
860005	ADOUCCISSEUR D'EAU AUTOMATIQUE EXTERNE 8 L
860412	12lt external manual water softener
860430	Adoucisseur d'eau automatique - 20 lt
864017	Filtre déminéralisateur partiel BRITA
864050	Kit de mesure de la duréte totale ou partielle de l'eau
864367	Filtre pour déminéralisation totale
864388	Filtre à osmose inverse pour lave-vaisselle à cuve unique avec chaudière

Accessoires

Code PNC	Description
Autres accessoires	
864026	OSMOSEUR POUR LAVEUSE ATMOSPHERIQUE