

## AVANTAGES CLÉS

- Facilité d'utilisation
- Traitement plus rapide
- Cadence plus élevée
- Coûts de fonctionnement réduits
- Régularité de fonctionnement
- Amélioration des systèmes existants

## EN OPTION

- Maintenance préventive : devis disponibles sur demande

## DONNÉES TECHNIQUES

Capacité de charge	10 kg
Hauteur hors-tout	2400 mm
Vitesse verticale*	3m/min
Précision	+/- 1mm
Capacité de programmation	Un seul programme préregistré en usine
Alimentation en air	5,5 bar à 20 litres par minute
Couvercles	Actionnés manuellement pour le Microsolve 250 Actionnés par air comprimé pour les Microsolve 350 et 450

## COMMANDES

Positions	À came, préregistrées en usine, utilisant des microrupteurs à galet.
Temps de séjour	Accès par le biais de l'interface opérateur E200 de l'équipement.
Démarrage du cycle	Double commande à bouton-poussoir avec verrouillage de la programmation pour assurer la sécurité de l'opérateur.
Arrêt d'urgence	La pression du bouton d'arrêt d'urgence permet d'arrêter le système. Sa libération permet de faire revenir le plateau de chargement à la position supérieure (stationnement).

\* Vitesse maximale, en fonction du type de charge. Il est recommandé d'actionner les systèmes Microsolve à petite vitesse à des fins d'économie et pour minimiser le problème d'échappement de la solution.

# GUIYSON

## AUTOTRANS SA ROBOT ÉLÉVATEUR Pour les systèmes de nettoyage Microsolve

Le robot élévateur Autotrans SA de Kerry, prévu pour les systèmes de nettoyage au solvant Microsolve, permet d'abaisser et de relever, de manière contrôlée, le bac de nettoyage des pièces.

Les mesures suivantes permettent également de réaliser des économies de coûts : réguler la vitesse d'entrée et de sortie des paniers des étuves, atténuer le problème «d'échappement» (la perte de solution de nettoyage lors du transfert des pièces au cours du processus) et réduire l'évaporation dans l'atmosphère, causée par une perturbation de la couche de vapeur.

Autotrans SA est un transporteur de travail économique qui assure le déplacement vertical des charges jusqu'à 10 kg.

Les positions de séjour sont prédéfinies mais le temps de séjour du panier à chaque stade peut être modifié en service, à l'aide de la commande E200.

L'Autotrans SA robot élévateur offre une grande précision de positionnement et une vitesse maximale de 3 mètres par minute. Les détecteurs de mouvement assurent la sécurité du personnel et protègent le système contre toute détérioration accidentelle en cas d'obstruction.



FM 38758

ISO 9001:2000

# AUTOTRANS SA



Des évolutions sont apportées de temps à autre sur les machines GUIYSON, résultat direct de notre politique d'amélioration continue. Par conséquent, tous les concepts et les spécifications cités doivent être considérés comme susceptibles de modifications. Veuillez vous reporter à la cotation.

Ref: Autotrans SA 06/08

Guyson S.A. Tél : +33 (0)1 60 27 25 00

[www.guyson.fr](http://www.guyson.fr)

