

AUTOMO E | L

Universal Module



L'AUTOMO est compatible avec un grand nombre d'outils. Pour répondre de manière optimale aux différentes exigences, les modules sont proposés en deux variantes.

L'AUTOMO sert de porte-outil pour une vaste palette d'outils. Les outils Zünd compatibles peuvent être utilisés pour différentes applications et requièrent des caractéristiques de module différentes. C'est pour cette raison que le module est décliné en deux variantes. Les deux modules se distinguent principalement par leur pression d'appui et leur vitesse de levage : l'AUTOMO E est équipé d'un axe Z très rapide, ce qui permet de ré-

duire sensiblement le temps d'usinage. Cela vaut particulièrement pour la découpe de contours complexes, dans la mesure où la lame se lève et s'abaisse plus rapidement dans les coins.

À l'inverse, l'axe Z du robuste AUTOMO L permet d'appliquer une pression très importante. Ce module est donc idéal comme porte-outil pour les gros outils, les gros outils de rainurage et pour toutes

les applications nécessitant une pression d'appui élevée.

Les deux modules sont dotés d'un système de serrage pneumatique qui permet de prendre et déposer automatiquement les outils dans le chargeur d'outils.

Selon les besoins, les modules peuvent fonctionner soit en mode Pression, soit en mode Position.



AUTOMO E



AUTOMO L

04-2023

Détails

Module universel pour un grand nombre d'outils.

Compatible avec Q-Line

Aperçu des avantages

Système de serrage pneumatique (fixation d'outil)

Prise/dépose automatisée d'outils dans le chargeur d'outils

Deux modes de fonctionnement possibles : Pression et Position

AUTOMO E/L

Caractéristiques de performance



AUTOMO E

L'AUTOMO E vous permet d'augmenter considérablement votre rendement de production ! L'accélération exceptionnelle et les mouvements très rapides de l'axe Z permettent au module d'atteindre une fréquence de course extrêmement élevée – ce qui se traduit par une productivité sensiblement accrue.

AUTOMO E

Poids : 5,8 kg

Pression d'appui réglable : jusqu'à 200 N

Vitesse de levage/d'abaissement : 500 mm/s

Accélération axe Z : 10 m/s²

Système de serrage pneumatique (fixation des outils), prise/dépose automatisée des outils du chargeur d'outils

Recommandé pour l'utilisation des outils suivants :

- UNITO C / E
- ELOSTO 5 / 25
- DRAWTO
- CRETO 24 / 61
- PERTO

AUTOMO L

Le robuste AUTOMO L a été conçu pour les méthodes d'usinage nécessitant l'application d'une force accrue. La pression d'appui élevée (jusqu'à 500 N) améliore considérablement la qualité des opérations avec des outils de rainurage.

AUTOMO L

Poids : 7,2 kg

Pression d'appui réglable : jusqu'à 500 N

Vitesse de levage/d'abaissement : 300 mm/s

Accélération axe Z : 10 m/s²

Système de serrage pneumatique (fixation des outils), prise/dépose automatisée des outils du chargeur d'outils

Recommandé pour l'utilisation des outils suivants :

- UNITO C / E
- ELOSTO 5 / 25
- CRETO 24 / 61 / 150
- DRAWTO
- PERTO