

NOS SECTEURS D'ACTIVITÉ :

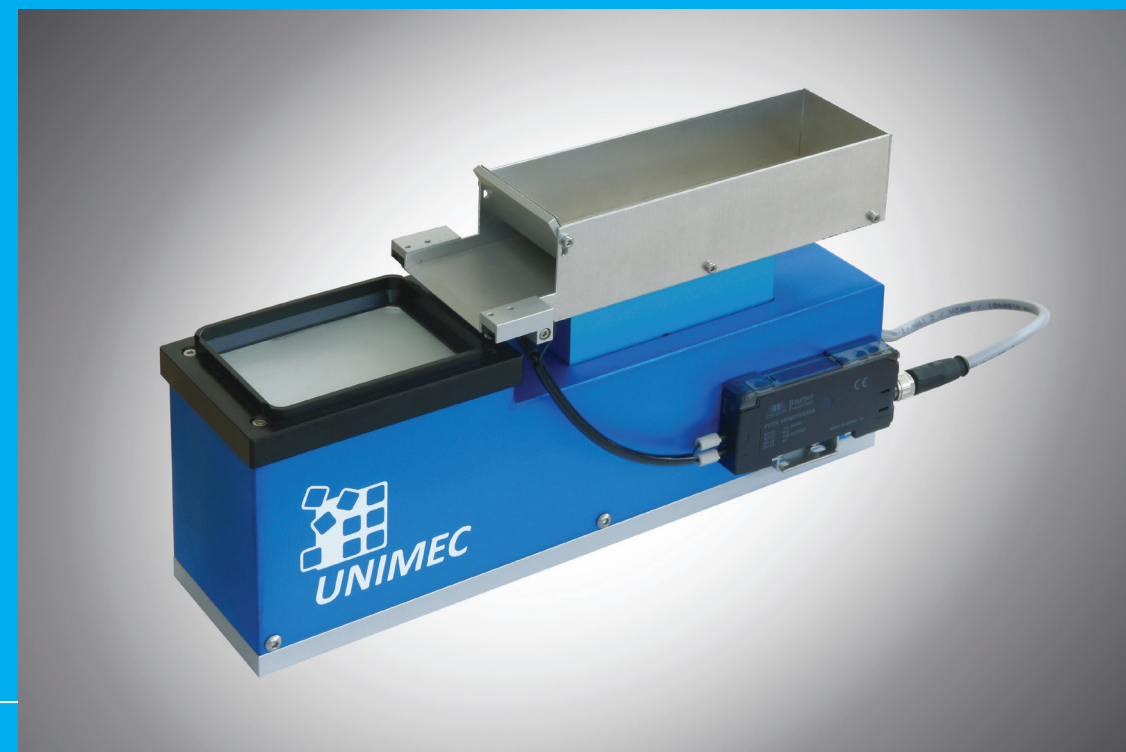
- MACHINES DE MESURE & DE VIEILLISSEMENT
- MACHINES D'ASSEMBLAGE & D'USINAGE
- SOUS-TRAITANCE
- ELÉMENTS D'AUTOMATION



Retrouvez notre produit
sur Internet

UniFeed

ALIMENTATION FLEXIBLE DE COMPOSANTS



UniFeed

■ L'équipement

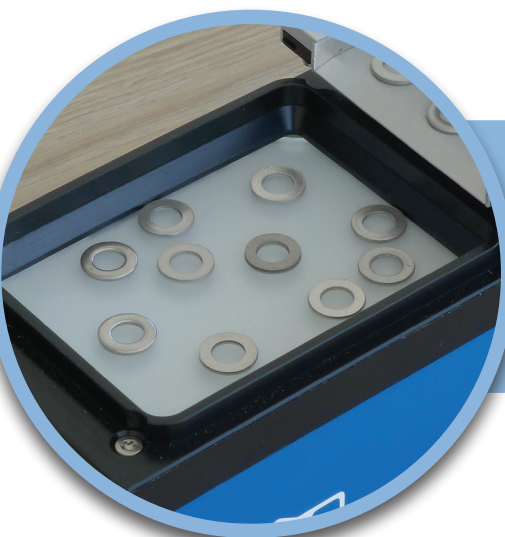
• UniFeed est un système d'alimentation et de triage automatique pour l'alimentation flexible de composants. Ultra-compact, il est composé d'une trémie de chargement et d'une plateforme de triage vibrante.

■ Profil ajustable

• Selon la taille, le poids, et le volume des pièces à orienter, les profils de vibration de la trémie et de la plateforme de tri sont paramétrables et entièrement personnalisables. Une grande plage d'amplitudes et de fréquences sont disponibles afin de trier tous types de pièces.

■ Software déporté

• Un software déporté, livré avec l'équipement, permet à l'utilisateur de paramétrer facilement et rapidement les profils de vibration rendant l'utilisation de l'Unifeed accessible au plus grand nombre.



■ Rétroéclairage

Un rétroéclairage permet à un système de vision d'analyser les composants selon la forme et la matière.

■ Intégration

• Le module est équipé d'un ensemble d'entrées et de sorties, permettant de le piloter via un automate ou un autre système d'automatisme.



■ Versions

• Trois versions du module sont disponibles :

- Réglage des paramètres de vibration par potentiomètre, et pilotage par I/O.
- Réglage et pilotage par liaison série industrielle.
- Réglage et pilotage par liaison Ethernet industrielle.



Données techniques	UNIFEED 812	UNIFEED 3400
Zone de triage	30 x 30 mm	50 x 68 mm
Fréquence de vibration	de 30 à 100 Hz	de 10 à 60 Hz
Rétroéclairage	Blanc (autre couleur disponible en option)	
Volume de la trémie	30 cm ³	135 cm ³
Interface	Entrées / Sorties 24V ou RS485	Entrées / Sorties 24V ou Ethernet TCP
Energie	24 V	
Dimension (l x p x h)	128 x 60 x 75 mm	245 x 65 x 125 mm
Poids	750 g	1400 g