

Der Betriebsleiter

09/2020 · Septembre 2020

TRADUCTION FRANÇAISE NON OFFICIELLE

Le reportage original a été publié en allemand dans **Der Betriebsleiter**, revue professionnelle publiée en Allemagne. Traduction préparée pour CRETEC. Le document original reste la référence.

Der Betriebsleiter Ausgabe 09/2020
Effizientes ID-Qualitätsmanagement



CRETEC Pressemappe

Stand: 12.2020

Seite 38 / 178

Une solution polyvalente pour la manutention précise des pièces

La couverture d'archive annonce « Gestion efficace de la qualité de l'identification », mais le reportage porte sur la manutention précise des pièces. La traduction suit le reportage réel ; la couverture fournie reste visible. Affirmations historiques conservées. Les éléments graphiques de l'éditeur, logos et publicités restent dans leur langue originale.

Une solution polyvalente pour la manutention précise des pièces

Cretec GmbH a repris la distribution exclusive en Allemagne du système d'alimentation de pièces FlexiBowl de la société italienne ARS. Associé à différents robots ou cobots et à un système de vision puissant, il réalise durablement de nombreuses tâches complexes avec changements fréquents de produits et grande flexibilité. FlexiBowl constitue une solution clé en main simple et fiable, pour les environnements propres ou sales, dans tous les secteurs. La gamme assure une manutention fiable de composants de 1 à 250 mm et de 1 à 250 g. Un ou deux magasins motorisés amènent précisément les pièces sur



l'unité vibrante circulaire en rotation. Même les composants sensibles sont séparés de façon fiable.

Le disque rotatif est disponible en différentes couleurs, textures et niveaux d'adhérence. Le rétroéclairage ou l'éclairage supérieur intégré utilise l'infrarouge, le rouge ou des options de blanc. Le système de

vision intégré fournit des données précises sur les pièces et leurs positions, relatives à la géométrie, aux propriétés de surface, à la nature du matériau et au poids, pour une préhension sûre par le robot.

www.cretec.gmbh/de/

TRADUCTION FRANÇAISE / ORIGINAL ALLEMAND