

Ejemplo de aplicación

Comprobación de la posición de las etiquetas adhesivas

Definición de desafío

Durante el control final del producto, se verifica que estos tengan una apariencia uniforme. El objetivo de la aplicación es garantizar la correcta colocación de las etiquetas adhesivas en el envase para que los productos tengan una apariencia idéntica en el lineal. Los desafíos radican en los diferentes colores y versiones de los productos y las etiquetas adhesivas, así como en la alta cantidad de productos por minuto.



Nuestra solución

EL VISOR® Allround puede detectar el contorno del logotipo, el contorno exterior de la botella y el borde inferior de la etiqueta adhesiva superior. Gracias al procesamiento de resultados, los resultados del detector ahora pueden compararse entre sí. En este ejemplo, se comprueba el ángulo y la posición de la etiqueta adhesiva y, simultáneamente, se lee el DMC de la botella.

Se utiliza un filtro polarizador para evitar reflejos en la botella.



La etiqueta es demasiado alta



La etiqueta está torcida



La etiqueta encaja correctamente

Productos recomendados para esta aplicación



VISOR[®] Allround

