

Terminal	Ecran tactile couleur
Logiciel	Think4Industry
Vitesse du tapis	Jusqu'à 60 m/minute
Longueur du tapis	760 mm
Hauteur plan de travail	850 ± 50 mm
Performance d'inspection	Jusqu'à 240 produits/minute
Direction	DG / GD
Poids max. du produit	3 kg (6 kg sans système d'éjection)
Poids min. du produit	100 g
Longueur max. de l'emballage	500 mm *
Largeur max. de l'emballage	200 mm *
Hauteur max. de l'emballage	60 mm
Contrôle de l'impression des étiquettes et des étiquettes préimprimées	Oui
Quantité max. d'étiquettes pouvant être vérifiées sur le dessus d'un emballage	2
Quantité max. d'étiquettes pouvant être vérifiées sur le dessous d'un emballage	1
Quantité max. de codes à barres (QR-Codes) pouvant être vérifiés sur un emballage	4
Quantité max. de zones de texte pouvant être vérifiées sur un emballage	4
Quantité max. de logos pouvant être vérifiés sur un emballage	2
Taille min. des caractères	1,5 mm
Température	-10°C à +40°C
USB	Oui
Alimentation	230VA, 2.0A
Spécification de la caméra	4K, monochrome
Options de tri	Disponible avec un système de tri à 1 ou 2 bacs
Interfaçage avec les matériels de pesage-étiquetage ESPERA NOVA	Kit disponible

* La largeur de l'emballage dépend de sa hauteur

ONE STEP AHEAD.

Espera-Belgium B.V.B.A.
Pleinstraat 33
3220 Holsbeek
Belgique

Téléphone: + 32 164 492 - 01
Fax: + 32 164 492 - 05
E-Mail: info@espera.be

www.espera.com

CONTRÔLE PAR CAMÉRA. PRÉCISION. INTÉGRÉ À LA LIGNE.

Systèmes d'inspection par vision ESPERA DvC pour un contrôle de qualité maximal



Systèmes d'inspection par vision **ESPERA DvC**

Contrôle de la qualité adapté à toutes les applications de l'industrie agroalimentaire

CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ADAPTÉ A TOUTES LES APPLICATIONS DE L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

Espera
DvC

Systemes de vision ESPERA DvC

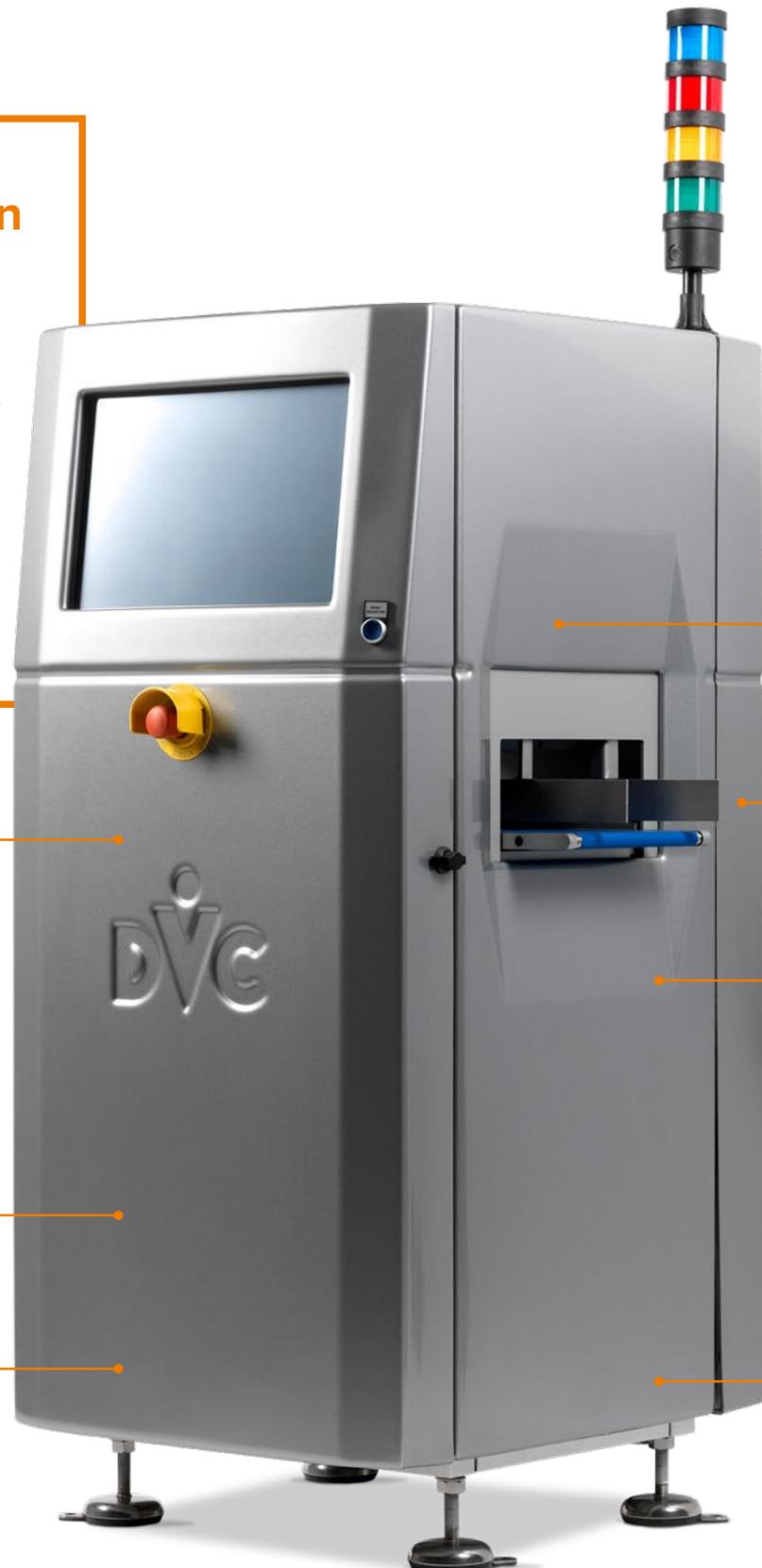
Autonome ou intégré aux matériels de pesage-étiquetage de la génération NOVA d'ESPERA, le nouveau système de vision permet un contrôle maximal de la qualité de votre processus d'étiquetage.



Reconnaissance des polices de caractères et des logos > à 1,5 mm.

Contrôle des zones de texte, des logos et des codes à barres sur une étiquette.

Contrôle de la qualité d'impression des codes à barres et des QR-Codes, ainsi que de leur contenu.



Options d'associations

Associez votre système de vision ESPERA DvC à l'éjecteur approprié. Le système d'éjection ESPERA ES-X permet de rejeter les emballages défectueux ou mal imprimés. Mais il peut aussi être associé à d'autres commandes de tri du système d'étiquetage.

Contrôle par caméra de la qualité d'impression des étiquettes et de leur contenu.

Contrôle des étiquettes sur différents formats d'emballages, par exemple ronds, rectangulaires ou ovales..



Contrôle d'un maximum de deux étiquettes sur le dessus et d'une étiquette sur le dessous d'un emballage.

Contrôle de la position de l'étiquette sur l'emballage (y compris la détection de la rotation).

CONTRÔLE À 100 % DE L'ÉTIQUETTE

De nos jours, les consommateurs sont de plus exigeants : Un maximum d'informations doit figurer sur l'étiquette apposée sur les produits qu'ils consomment. En plus du poids, du prix, de la date limite de consommation, ils souhaitent voir figurer les valeurs nutritionnelles, les informations sur les allergènes, les recettes. Si les étiquettes comportent des informations incorrectes ou illisibles, cela peut entraîner des réclamations de la part du consommateur final ou du distributeur, qui s'avéreront coûteuses.

Le système de vision ESPERA DvC vérifie que les informations nécessaires sont indiquées et correctement imprimées sur l'étiquette. Il vérifie également, par exemple, que le contenu du code à barres est correctement reproduit sur l'étiquette

CONTRÔLE DE LA SOUDURE

Disponible également avec une caméra additionnelle.