

## DLWPRO

TRIEUSE PONDÉRALE  
DYNAMIQUE À TROIS  
CONVOYEURS À BANDE





S É R I E

# DLWPRO

La trieuse pondérale hautement performante « DLWPRO » est la solution idéale pour peser avec précision et pour contrôler tous les emballages en transit sur la ligne de transport, d'une façon dynamique, en économisant du temps et de l'argent.

DLWPRO est conçue pour le pesage dynamique de produits emballés, tant pour usage interne en usine que pour usage homologué MID, avec contrôle intégral du lot et rapports statistiques pour la supervision de la production.

Développée sur base PC avec système d'exploitation Windows®, elle est extrêmement intuitive et facile à utiliser grâce aussi à l'interface tactile opérateur.

Conçue et fabriquée entièrement en Italie, DLWPRO constitue le meilleur choix pour garantir un contrôle complet et efficace des lots de production, en certifiant la qualité du travail effectué.



SIGNALS VISUELS  
POUR L'OPÉRATEUR

GRAND ÉCRAN  
TACTILE 12"

CONVOYEUR  
PESEUR

EXPULSEUR  
PNEUMATIQUE À  
PISTON OU À JET D'AIR

CONVOYEUR  
DE REJET

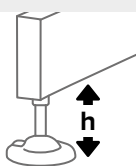
CONVOYEUR À  
BANDE D'ENTRÉE

CELLULE  
PHOTOÉLECTRIQUE  
DE CADENCE

MOTEUR  
BRUSHLESS

BAC DE COLLECTE DES  
REJETS, DISPONIBLE EN  
PLUSIEURS DIMENSIONS  
ET FORMATS

HAUTEUR PERSONNALISÉE  
DE LA SURFACE DE PESAGE,  
AVEC RÉGLAGE SUPPLÉMENTAIRE  
 $h = \pm 30 \text{ mm}$





S É R I E

# DLWPRO

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



**PLUS DE 350 EMBALLAGES/min.**, EN FONCTION DE L'EMBALLAGE



**VITESSE RÉGLABLE** DE 10 À 70 m/min  
VITESSES SUPÉRIEURES DISPONIBLES SUR DEMANDE



**HOMOLOGATION MID** (2014/32/UE) POUR PESAGE DYNAMIQUE



**DESIGN HYGIÉNIQUE.** STRUCTURE AUX ANGLES ARRONDIS, ENTIÈREMENT EN ACIER **INOX AISI 304** ET MATÉRIAUX SPÉCIFIQUES, CONFORMES POUR LE CONTACT ALIMENTAIRE



LAVABLE DIRECTEMENT AVEC DE L'EAU, GRÂCE À L'**INDICE DE PROTECTION IP65**



**VERSION UL** SUR DEMANDE



**ÉCRAN TACTILE** COULEUR TFT RÉSISTIF DE 12", RÉOLUTION 800x600 px.



**SYSTÈME D'EXPLOITATION WINDOWS**



**USB DE SÉRIE**



**ETHERNET DE SÉRIE**



**SYSTÈME DE REMPLACEMENT RAPIDE DU TAPIS ET DE LA COURROIE DE TRANSMISSION**



**DÉTECTEUR DE MÉTAL INCORPORÉ**



**ALIMENTATION ÉLECTRIQUE :** 220 V/50 Hz MONOPHASÉ



**ALIMENTATION PNEUMATIQUE :** 6 BARS



**TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :** +5 À +40 °C



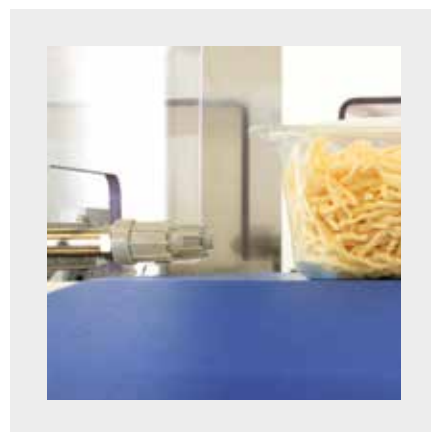
**PUISSANCE ABSORBÉE :** 500 W



MÉCANISME DE RÉGLAGE DU CONVOYEUR « AVEC MÉMOIRE », POUR UN REMPLACEMENT AISÉ DU TAPIS



SYSTÈME DE DÉMONTAGE RAPIDE DES CONVOYEURS



EXPULSEUR À JET D'AIR



EXPULSEUR PNEUMATIQUE À PISTON



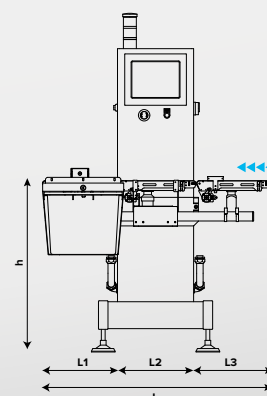
COLONNE LUMINEUSE D'INDICATION



PORT USB

## VERSIONS DISPONIBLES

MODÈLE	DLWL17001A-3015	DLWL17001A-4025	DLWL35001A-5030
Portée (double échelle)	500/1 500 g	500/1 500 g	1 700/3 200 g
Division	d = 0,5/1 g	d = 0,5/1 g	d = 1/2 g
Longueur des convoyeurs (L1-L2-L3)	300 mm	400 mm	500 mm
Largeur des convoyeurs (L1-L2-L3)	150 mm	250 mm	300 mm
Hauteur de travail (h)	600 à 1 000 mm		
Longueur totale (L)	900 mm	1 200 mm	1 500 mm





S É R I E

# DLWPRO

Développée sur base PC avec système d'exploitation Windows®, elle est extrêmement intuitive et facile à utiliser grâce aussi à l'interface tactile opérateur.

Les grandes dimensions de l'écran permettent de gérer rapidement toutes les fonctions principales et de consulter très simplement les rapports des lots exécutés.

## SECTION E/S



### CONNEXION USB.

Possibilité d'exporter les données de lot au format PDF et Excel.



### CONNEXION ETHERNET/LAN.

Possibilité de profiter d'aide à distance ou d'exporter les données de lot au format PDF et Excel.



### CONTACTS POUR AUTOMATISATIONS

Possibilité d'ajouter des contacts pour gérer des dispositifs supplémentaires.

## INTERFACE OPÉRATEUR ET FONCTIONS

- **Programme spécifique de pesage pour le contrôle statistique** de produits préemballés.
- **Réglage automatique** de la **vitesse** en fonction des paramètres/articles réglés.
- **Contrôle des rejets** consécutifs pour signal d'erreur.
- **Affichage, impression et exportation** des **données** de contrôle, sur support USB ou via ETHERNET.
- **Classement** des **rapports** lots de production effectués (jusqu'à un an de contrôles mémorisés).
- **Classement** de plus de 500 000 articles, **pouvant être agrandi et interfacé** avec le système de gestion.
- **Sélection multilingue** (italien, anglais, français, allemand, portugais, russe).
- **Mot de passe** sur plusieurs niveaux d'accès.
- Possibilité d'**aide à distance**.



S É R I E

# DLW PROM

## AVEC DÉTECTEUR DE MÉTAL

### UTILISATION SIMPLE :

Le module détecteur de métal est géré directement depuis l'écran tactile principal, avec les avantages suivants :

- Calibrage et configuration plus simples et rapides.
- Enregistrement des contrôles de contamination avec rapport récapitulatif.
- Gestion des capteurs « Supermarket » (confirmation expulsion, contrôle présence d'air dans le circuit pneumatique, contrôle de bac rejets plein).
- Gestion des capteurs pour la compatibilité avec les spécifications M&S (Mark & Spencer) et Tesco.



### FLEXIBILITÉ ET POSSIBILITÉ D'EXPANSION :

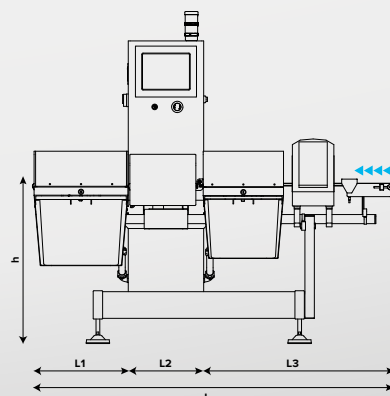
- Vaste gamme de modèles de détecteur de métal en fonction du produit à contrôler.
- Possibilité d'installer tous les dispositifs nécessaires pour satisfaire les exigences M&S et Tesco.



**M&S & TESCO** compliant

### VERSIONS DISPONIBLES

MODÈLE	DLWML17001A-3015	DLWML17001A-4025	DLWML35001A-5030
Portée (double échelle)	500/1 500 g	500/1 500 g	1 700/3 200 g
Division	d = 0,5/1 g	d = 0,5/1 g	d = 1/2 g
Longueur des convoyeurs (L1-L2-L3)	1 000/300/400 mm	1 000/400/400 mm	1 100/500/500 mm
Largeur des convoyeurs (L1-L2-L3)	150 mm	250 mm	300 mm
Hauteur de travail (h)	600 à 1 000 mm		
Longueur totale (L)	1 700 mm	1 800 mm	2 100 mm
Passage détecteur de métal	150x125 mm	250x125 mm	300x150 mm





“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

**DINI ARGEO**  
**FRANCE sarl**  
France

**DINI ARGEO**  
**GMBH**  
Germany

**DINI ARGEO**  
**UK Ltd**  
United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING**  
**INSTRUMENTS Ltd**  
China

**DINI ARGEO**  
**WEIGHBRIDGES**  
Italy



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

#### HEAD OFFICE

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 843418 Fax. +39.0536 843521  
info@diniargeo.com

#### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Electronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 921784 Fax. +39.0536 926654  
service@diniargeo.com

SERVICE DE VENTE ET ASSISTANCE TECHNIQUE