

#Banderoleuse
GX2.52



L'INTELLIGENCE MULTI PROGRAMMES

Grâce à la dissociation des phases de banderolage, cette GX 2.52 vous fait bénéficier d'une grande flexibilité pour le banderolage de colis légers comme lourds sur une palette. Elle bénéficie de 8 positions possibles en fin de cycle pour faciliter la pose d'étiquette ou réaliser d'autres opérations. Les 12 programmes de son automate programmable sont pilotés directement sur l'écran tactile de son pupitre. Elle est équipée d'un électrofrein FRD.



Descriptif

Dimensions

- Hauteur colonne : 2572 mm
- Diamètre disque : 1600 mm

Poids

- Poids : 480 kg
- Charge admissible : 1500 kg

Alimentation électrique

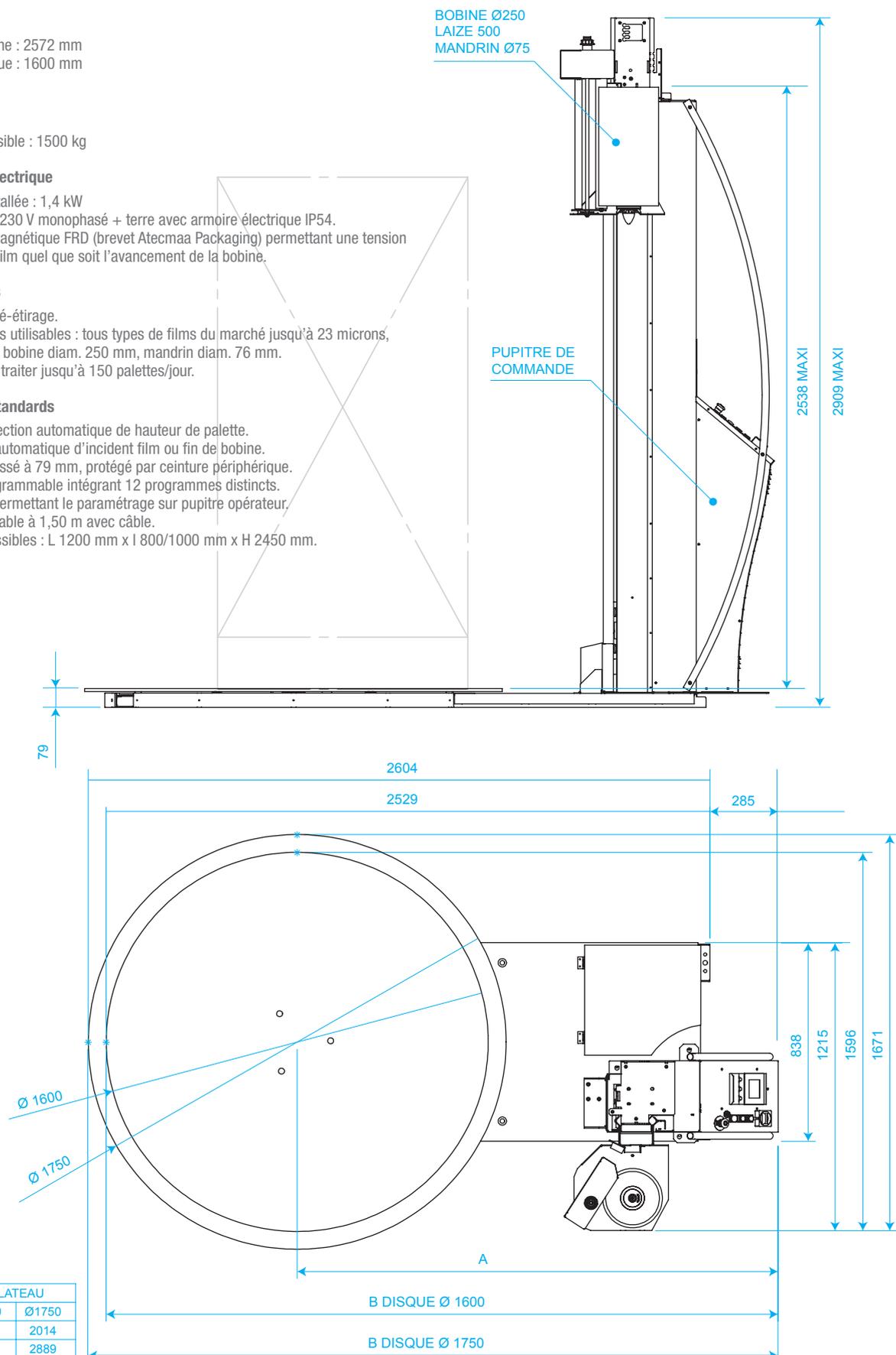
- Puissance installée : 1,4 kW
- Alimentation : 230 V monophasé + terre avec armoire électrique IP54.
- Frein électromagnétique FRD (brevet Atecmaa Packaging) permettant une tension constante du film quel que soit l'avancement de la bobine.

Consommables

- Absence de pré-étirage.
- Consommables utilisables : tous types de films du marché jusqu'à 23 microns, laize 500 mm, bobine diam. 250 mm, mandrin diam. 76 mm.
- Capacité pour traiter jusqu'à 150 palettes/jour.

Équipements standards

- Cellule de détection automatique de hauteur de palette.
- Signalisation automatique d'incident film ou fin de bobine.
- Plateau surbaissé à 79 mm, protégé par ceinture périphérique.
- Automate programmable intégrant 12 programmes distincts.
- Écran tactile permettant le paramétrage sur pupitre opérateur.
- Pupitre déportable à 1,50 m avec câble.
- Palettes admissibles : L 1200 mm x l 800/1000 mm x H 2450 mm.



Composants techniques

Nos composants sont tous disponibles en standard sur le marché de la fourniture industrielle.
Nos fabrications en tôlerie sont conçues et réalisées dans nos ateliers situés exclusivement en France.

- ✔ Entraînement par chaîne (absence de toute sangle ou courroie).
- ✔ 1 an garantie pièces, main d'œuvre et déplacements. Option extension de garantie sur demande.
- ✔ Principaux partenaires, exclusivement en Europe : Sew, Sick, Siemens.

SICK
Sensor Intelligence.



Capacités de commande

Nos équipements sont tous conçus pour être simples d'utilisation pour tout opérateur.
La GX 2.52 bénéficie de nombreux réglages en pré-configuration.

- ✔ Cycle multi programmes protégé par code d'accès.
- ✔ 2 vitesses de chariot, une en montée, une en descente, dissociables au sein d'un même cycle.
- ✔ 4 vitesses de rotation du plateau programmables au sein d'un cycle.
- ✔ Nombre de tours haut et bas variables.
- ✔ Tension de film réglable en 5 consignes distinctes au sein d'un même cycle par un serrage frein électromagnétique.
- ✔ Cycle multi fonction possible.
- ✔ Possibilité de pose de coiffe étanche à la poussière.
- ✔ Demi-cycle possible avec banderolage en montée uniquement.
- ✔ Choix possible de hauteurs de banderolage intermédiaires.
- ✔ Cycle configurable pour pose de coiffe étanche à l'eau (arrêt en haut de palette).
- ✔ Position d'arrêt en fin de cycle réglable de 0 à 270°.

Gestes & postures

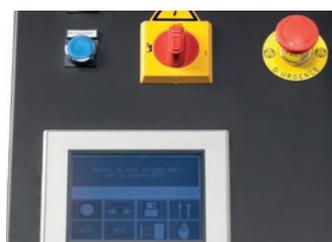
Les équipes Atecmaa Packaging ont une compétence particulière en ergonomie des postes de travail pour vous accompagner. La GX 2.52 est particulièrement optimisée par rapport aux gestes et postures des opérateurs.



Hauteur ergonomique du chariot réglable (en standard) pour faciliter le changement de bobine à tout gabarit de personne, et l'accrochage du film sur la palette.



Pupitre déportable (en standard) à 1,50 m avec câble pour distinguer les fonctions de commande du mouvement machine.



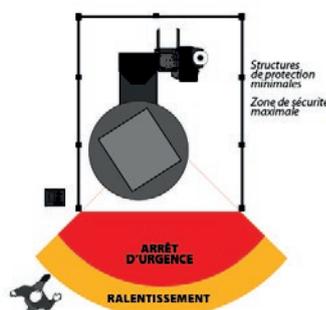
Automate programmable directement par écran tactile (en standard) sur le pupitre de commande.



Possibilité de stopper le cycle de plateau dans 8 positions distinctes pour optimiser le flux de pose d'étiquette.

Technologie de sécurité active ACS

Modèle compatible avec la technologie de sécurité active ACS. Cet équipement peut bénéficier en option des fonctionnalités ACS, permettant la détection de présence humaine et modifiant la rotation de la machine en conséquence pour une sécurité active.



Connect VISION Atecmaa

Connect VISION Atecmaa, un pas d'avance dans l'accès à vos informations de production.



Dans le cadre de sa politique d'innovation, Atecmaa Packaging adapte ses composants pour développer des équipements communiquant. Cette banderoleuse GX2.52 vous permet d'ores et déjà de bénéficier d'informations de production du type :

- ✓ Poids de film déposé / palette
- ✓ Prix de revient / palette
- ✓ Nombre de palettes banderolées

OPTIONS GX PLUS

La banderoleuse GX 2.52 bénéficie des 90 options Atecmaa Packaging, structurées en 18 grandes familles d'équipements, vous permettant de personnaliser complètement votre banderoleuse à votre type d'activité.