

SYSTÈME DE CONTRÔLE POUR PALETTE

GAGNEZ EN PRODUCTIVITÉ EN DÉTECTANT VOS PALETTES NON-CONFORMES

Le Masterpal® permet de détecter la non-conformité d'une palette chargée ou vide, et de la mettre à l'écart avant de l'introduire dans vos systèmes automatisés ou vos racks de stockage.

Une solution développée par



CONTRÔLEZ LA CONFORMITÉ DE VOS PALETTES CHARGÉES.

Configurez votre Masterpal® en fonction des défauts que vous désirez détecter.

En amont des postes de filmage, en entrée de rack de stockage ou avant le chargement, le contrôle de palettes chargées permet de détecter les palettes non-conformes, selon les critères que vous aurez choisis.

Avec le Masterpal®, les palettes non-conformes ne sont plus introduites dans les lignes dédiées à la logistique. Ainsi, les arrêts inopinés diminuent et vous gagnez en qualité et en productivité.

Hauteur de manutention minimum :	450 mm
Cadence :	Jusqu'à 150 palettes par heure
Dimensions de la palette :	1200 x 800 mm ou 1200 x 1000 mm



Palette conforme

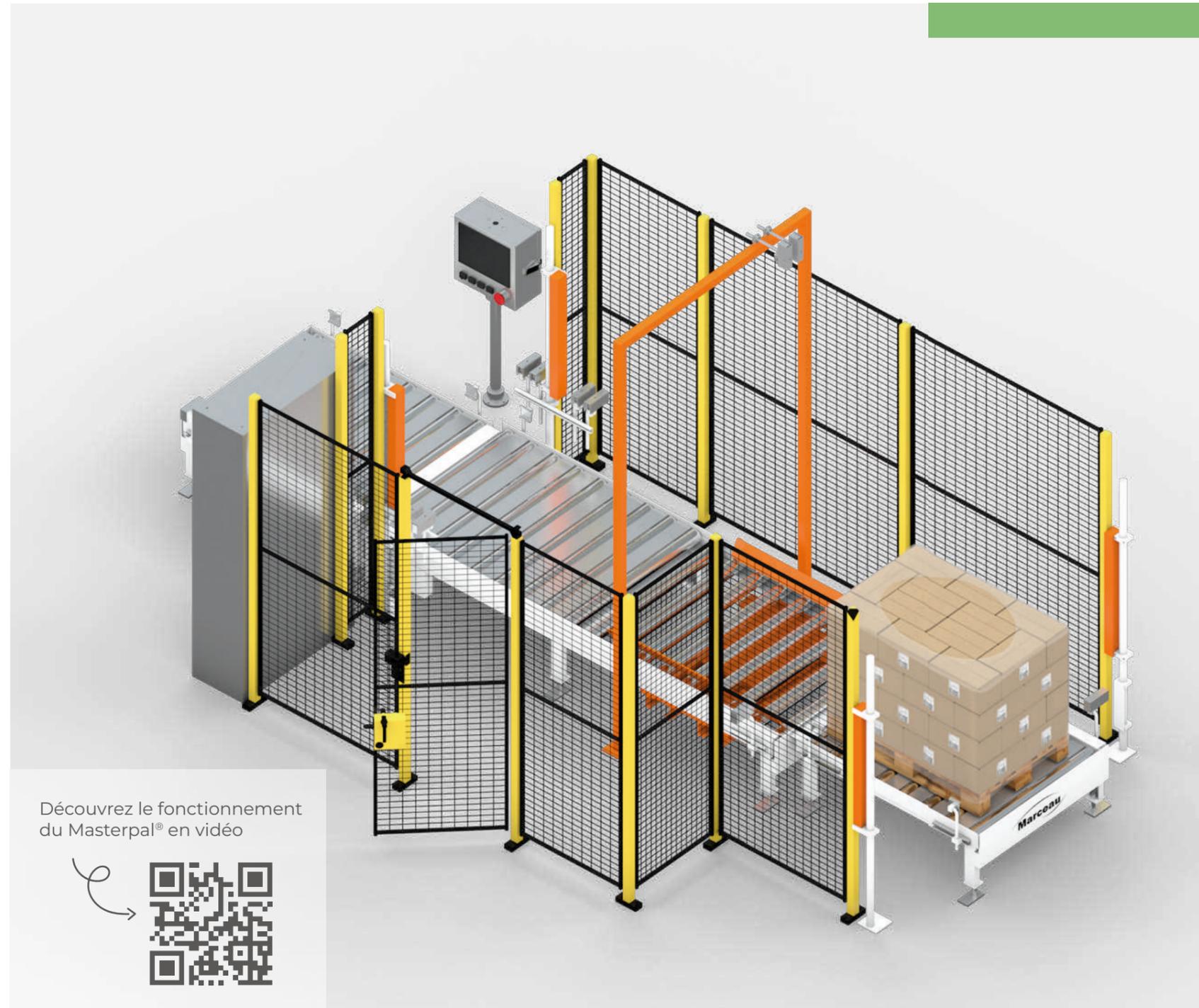


Palette non-conforme

Le Masterpal® peut effectuer les contrôles suivants sur vos palettes :

- Dimensions de la palette
- Déport de la charge par rapport à la palette
- Flexion des semelles
- Passage de fourches
- Poids de la palette
- Identification de la palette : (RFID, code-barres, etc.)
- Lisibilité de l'identification

Découvrez le fonctionnement du Masterpal® en vidéo



CONTRÔLEZ LA CONFORMITÉ DE VOS PALETTES VIDES.

Configurez votre Masterpal® en fonction des défauts que vous désirez détecter.

En amont des postes de palettisation ou en entrée de ligne de production, le contrôle de palettes vides permet de détecter et séparer les palettes non-conformes, selon les critères que vous aurez choisis.

Avec le Masterpal®, les palettes non-conformes ne sont plus introduites dans les lignes de production. Ainsi, les arrêts inopinés diminuent et vous gagnez en qualité et en productivité.

Hauteur de piles :	15 palettes
Cadence :	Jusqu'à 240 palettes par heure
Dimensions de la palette :	1200 x 800 mm ou 1200 x 1000 mm



Palette conforme



Palette non-conforme

Le Masterpal® peut effectuer les contrôles suivants sur vos palettes :

- Présence ou intégrité des semelles ou des frises
- Fixation des semelles
- Absence de plot
- Dimensions
- Passage de fourches
- Solidité de la palette
- Humidité et poids de la palette
- Couleur de la palette

Découvrez le fonctionnement du Masterpal® en vidéo



Nos installations sont conçues en fonction de vos contraintes et vos objectifs.

Parmi les réalisations présentées ci-dessous, les usages du Masterpal® sont variés :

- Éviter les arrêts de production à cause des casses de palettes.
- Optimiser la gestion du tri de palettes.
- Réaliser la liaison entre un magasin automatique et des opérateurs.
- Réaliser l'interface entre des caristes et des AGV.

Conforme à la directive 2006/42 CE relative aux règles techniques et aux procédures de certification de conformité ou d'incorporation, nos solutions s'adressent aux secteurs suivants : agroalimentaire, industriel, pharmaceutique, chimique, cosmétique, grande distribution et logistique.

Une offre globale : de la conception d'avant projet, à l'installation sur site, en passant par la validation des protocoles.

La maîtrise des deux métiers de la mécanique et de l'automatisme permet une parfaite cohérence des ensembles réalisés, tant sur le plan de la conception, que celui de la fabrication et permet ainsi à l'entreprise MARCEAU d'offrir une prestation complète à ses clients.

01

Conception d'avant projet
Études mécaniques
Automatisme

02

Fabrication
Montage + câblage
Essais dans nos locaux

03

Mise en service
Formation du personnel
Maintenance



Réalisation pour l'agroalimentaire



Réalisation pour la logistique



Réalisation pour l'industrie



Réalisation pour l'industrie

Masterpal

L'expérience d'un fabricant

La société MARCEAU a été fondée en 1946 et s'est spécialisée comme concepteur constructeur dans les systèmes de manutention continue.

Depuis plus de 40 ans, nous offrons des solutions innovantes en intralogistique et en transitique pour les industries de l'agroalimentaire, la chimie, la pharmacie, la grande distribution et la logistique.



Ils nous font confiance

L'ORÉAL

lisi AEROSPACE

B BERICAP

AstraZeneca 

DANONE 

FM  LOGISTIC

FONDE EN 1743
MOËT & CHANDON
CHAMPAGNE
★

KNAUF

MARCEAU SAS

FABRICANT EN INTRALOGISTIQUE

113 rue des Artisans
25300 Doubs
France

+33 (0)3 81 46 59 24
info@marceau.fr
marceau.fr

Découvrez notre site
en scannant ce QR code

