



Famille MacroBin®
Agriculture



Famille ProBin™
Transformation alimentaire



Famille ShuttleBin™
au détail



Famille IsoBin™
industrielle



20 ans d'innovation

Engagement à l'excellence

Macro Plastics est une société conduite par un esprit d'innovation depuis le début des années 90 lorsque la société a lancé pour la première fois les MacroBins dans les marchés de vin et de fruits à noyau de Californie. Les avantages incroyables associés à l'utilisation de contenants de plastique plutôt que ceux de bois traditionnels étaient immédiatement évidents et les cultivateurs et transformateurs alimentaires ont bien vite commencés à utiliser les MacroBins à cause de leur durabilité, de leurs conditions sanitaires et leur productivité bien meilleures.

Macro Plastics comptait une vision continue de diversification par des produits et services innovateurs qui ont permis son expansion mondiale dans les marchés agricoles, de transformation alimentaire, au détail et d'emballage industriel.

Macro Plastics compte deux installations de fabrication extrêmement efficaces aux États-Unis avec certaines des presses à moulage par injection sous haute pression les plus larges au monde en plus d'installation de fabrication, d'équipes de design et d'une force de vente directe mondiale présente dans les marchés clés du monde entier.

Macro Plastics est l'un des plus importants fabricants de contenants de plastique en vrac et la société est orientée vers l'avenir adoptant une nouvelle technologie et continuant à établir la norme d'excellence dans la fabrication et le design.

Famille MacroBin® Agriculture



Avec une histoire remarquable de 20 ans dans le marché agricole, les MacroBins sont spécialement conçus pour augmenter l'efficacité et réduire les déchets des viticulteurs et des emballeurs. Ces contenants solides résistent au martellement quotidien que les contenants de récolte subissent typiquement tout en protégeant avec soin les fruits, les légumes et autres produits qui y sont stockés.

Les MacroBins sont des contenants de plastique de première qualité moulés par injection, fabriqués de matériaux approuvés par la FDA (É.-U.). Le processus de fabrication high-tech de Macro Plastics donne des contenants exceptionnellement durables et résistants. Les MacroBins fournissent des conditions sanitaires et une ventilation supérieures en plus d'offrir un poids 40 % inférieur aux contenants de bois.

Caractéristiques / avantages

Coins arrondis

→ Réduction des dommages des produits

Résistance aux éclats

→ Réduit les frais d'entretien

Fentes de ventilation

→ Réduction d'absorption de chaleur

Forte résistance aux impacts

→ Conserve sa forme exigeant ainsi moins de réparations

Construction légère

→ Réduit les coûts d'expédition

Matériaux approuvés par la FDA

→ Certifiés sans danger pour une utilisation avec des produits alimentaires

Réparations de contenants peu coûteuses

→ Réduit les frais d'entretien

Surfaces non poreuses

→ Résistance à la contamination

Écologique

→ Réutilisable et récupérable

Services à valeur ajoutée

Macro Plastics compte une équipe de service à la clientèle d'expérience en plus d'offrir les services suivants :

Recyclage

Dans le cadre de notre philosophie de réduction, réutilisation et recycalbe, Marco Plastics conçoit tous les produits avec des exigences minimales de matériaux. Nous faisons des produits faciles à nettoyer et extrêmement durables, augmentant leur capacité de réutilisation pendant de longues périodes de temps. Nous offrons aussi d'attractifs incitatifs de retour de vos vieux contenants MacroBins pour un crédit à porter pour les achats à venir. Tous les produits Macro Plastics sont 100 % recyclables.

Options de location

Macro Plastics offre des options de location de contenants d'une direction et à court terme, dans le pays et au niveau international. Ceci permet à nos clients de choisir un emballage réutilisable au lieu d'un produit à une seule utilisation pour réduire les frais et augmenter la qualité et la flexibilité de leur chaîne d'approvisionnement.

Nouveau développement d'affaires

Macro Plastics s'efforce de fournir des produits et services convenant parfaitement aux besoins individuels des clients. Si notre portefeuille actuel de produits et services ne répond pas aux exigences des clients, nos équipes de service et de conception chevronnées et de calibre mondial travailleront en étroite collaboration avec le client pour développer une solution idéale.

Famille ProBin™ Transformation alimentaire



La famille ProBin applique les vastes connaissances et l'expertise découlant de nombreuses années de conception et de fabrication de produits pour l'industrie agricole, et elle a été créée pour répondre aux exigences précises des transformateurs alimentaires. Ces contenants à la technologie de pointe maintiennent l'intégrité des produits et augmentent l'efficacité d'expédition.

Tous les produits de la famille ProBin, incluant les gammes de produits à paroi solide et Alpal™, sont exceptionnellement faciles à nettoyer, aseptiser et maintenir. Votre capacité de conformité aux normes HACCP est donc beaucoup améliorée. Les ProBins sont fabriqués avec des matériaux approuvés par la FDA, certifiés sans danger pour une utilisation avec les produits alimentaires.

Caractéristiques / avantages des parois solides

- ➔ **Parois solides moulées par injection**
N'aura pas de fuites ou n'enfermera pas de débris
- ➔ **Surfaces non poreuses**
Faciles à désinfecter
- ➔ **Aucune doublure supplémentaire nécessaire**
Réduit les déchets

Caractéristiques / avantages Alpal

- ➔ **Matériau de PEBDL moulé par rotation**
Extrêmement durable
- ➔ **Hauteur ajustable**
Augmente la flexibilité et l'efficacité d'expédition
- ➔ **Rapport de retour 6:1**
Coût de voyage de retour valide
- ➔ **Doublure extensible**
Aucune contamination croisée

Engagement à la qualité

Macro Plastics met un accent particulier sur les pratiques de gestion de sécurité et la qualité dans ses activités quotidiennes. En respectant constamment les exigences de sécurité et les normes de fabrication internationales les plus élevées, Macro Plastics a reçu la certification ISO 9001:2008 en 2009.



Famille ShuttleBin™ au détail



Macro Plastics tire son inspiration d'une compréhension incomparable de l'industrie des marchandises et a créé le ShuttleBin pour répondre aux besoins uniques des détaillants de marchandise avec emballage prêt au détail pour le transport et la présentation des champs aux magasins.

Les parois lisses, entièrement ventilées des ShuttleBin créent un environnement optimal pour les produits frais où les dommages et les déchets sont très réduits. Le plastique non poreux fabriqué de matériaux approuvés par la FDA inhibe la croissance de moisissure. Les ShuttleBins ont des bases intégrées et améliorent la sécurité, la manipulation et l'efficacité de l'espace.

Caractéristiques / avantages

Capacité de 770 192 cm³ (47 000 po³)

- 15% plus d'espace que les contenants de carton ondulé

Design d'auto-palettisation

- Élimine les palettes dangereuses qui ressortent

Surfaces non poreuses, lisses

- Réduisent les dommages des produits et résistent à la contamination

Base et parois de côté entièrement ventilées

- Améliorent l'efficacité de refroidissement et la maintenance de la chaîne frigorifique

Verrous en retrait et parois à charnières

- Installation et démontage rapides et faciles

Matériaux approuvés par la FDA

- Certifiés sans danger pour une utilisation avec des produits alimentaires

Deux portes rabattables optionnelles

- Accès facile des consommateurs aux produits

Quatre porte-cartes graphiques

- Accommode facilement les graphiques à fort impact

Macro Plastics



Le leader mondial en emballage de déplacement récupérable, en vrac et innovateur.

Famille IsoBin™ industrielle



Macro Plastics emploie une perspective unique découlant de plus de deux décennies de fabrication de contenants de plastique en vrac pour offrir des solutions idéales pour le transport mondial.

La famille de produits IsoBin a été développée pour optimiser l'expertise d'expédition et réduire de manière dramatique les coûts d'expédition. Puisque les IsoBins sont conçus pour être réutilisés, les clients ont l'occasion de réduire leur empreinte de carbone et d'incorporer les produits durables dans leurs opérations quotidiennes.

La famille IsoBin peut contenir des biens allant des pièces automobiles aux produits au détail des consommateurs et elle est garantie de répondre à tous vos buts de rentabilité d'entreprise et d'expédition internationale.

Caractéristiques / avantages

Portée universelle par le verrou

- Augmente la maniabilité

Base à triple paroi brevetée

- Améliore la durabilité et la résistance à l'impact

25 % plus léger que le FLC standard

- Réduit les frais d'expédition

Utilisation de 97,2 % de surface de plancher ISO

- Augmente l'efficacité

Entièrement rabattable

- Réduit les frais d'expédition

Attaches de fardage de pointe










- Réduit les dommages des produits

Écologique

- Réutilisable et récupérable

Produits Macro Plastics en un coup d'oeil

Famille MacroBin



	12-FV	Cerises, myrtilles, canneberges
	14-FV	Cerises, myrtilles, canneberges
	16-FV	Tomates, tangerines, agrumes
	24-FV	Pêches, agrumes
	26-FV	Pêches, poires, pommes, agrumes, oignons, patates
	28-FV	Pommes
	32-FV	Poivrons, avocats, légumes, pommes
	33-FV	Pommes
	34-FV	Pommes, oignons, patates, carottes, pommes de terre
	48-FV	Noix, ail, prunes, pommes de terre

Macro Plastics offre aussi de petits bacs et autres accessoires de récolte.













Famille ShuttleBin

	ShuttleBin 330	Pastèques, cantaloups, applications agricoles, industrielles
---	----------------	--

Famille IsoBin

	IsoBin30	Automobile / industrielle
	IsoBin33	Automobile / industrielle

Famille ProBin

RABBATABLE		
	Alpal 40	Marchandises sèches Empreinte standard européenne
	Alpal 45	Marchandises sèches, liquides Cubles standard 6,1 m et conteneurs marins réfrigérés
	Alpal 48	Marchandises sèches, liquides Remorques cubes de 16 m
	Alpal 52	Marchandises sèches Remorques cubes de 16 m et wagons de 15 m
PAROI SOLIDE		
	16-S	Vin, fruits à noyau
	24-S	Conformité HACCP, sur plante, vin
	26-S	Cerises aigres, saumurage aux cerises
	28-S	Vin, industriel
	32-S	Fruits de mer, viande
	34-S	Vin, légumes, saumurage, salaison
	44-S	Vin, fruits de mer, industriel
	48-S	Noix, vin, graines