



MACROPLASTICS™

A Division of IPL Plastics Inc.

› Gama de bins Hybrid



Bins modernos desenhados para a colheita e envios ultramarinos.

Hybrid Bins | Bins multifuncionais



→ A família de bins Hybrid são nossos bins mais versáteis. Feitos com polipropileno virgem, aprovado pela FDA, em molde de injeção de alta pressão são perfeitos para as mais diversas aplicações, como colheita, armazenamento, processamento de fruta e envios ultramarinos. Os bins Hybrid apresentam componentes modulares que permitem empilhar eles uma vez desmontados, ou quando cheios de produto empilhar até dez unidades de altura, sendo a melhor opção em solução de embalagem retornáveis. O formato das paredes cria um buffer de ar que evitam que as paredes se batam danificando a fruta. Este sistema é chamado de “Zona de amortecimento contra danos mecânicos”. A ventilação pode ser configurada para a aplicação específica, ou pode ser totalmente sólida. A foto ao lado mostra a versão totalmente ventilada.

Por que plástico?

O plástico é incrivelmente versátil, durável, leve, resistente a corrosão e a prova d’água. Os materiais utilizados nos bins da Macro são aprovados pela FDA e seguros para utilizar com produtos alimentícios.

Por que reutilizáveis?

Bins reutilizáveis possuem enormes vantagens econômicas e ecológicas ao diminuir o desperdício das embalagens descartáveis, reduzindo o consumo de água e recursos naturais e diminuindo o custo da embalagem.

- Paredes mais lisas com bordas arredondadas e ângulos menos pontiagudos; superior a qualquer bin tradicional.
- A inovadora geometria do seu perímetro evita que as paredes arqueiem para fora
- Desenho inteligente que evita que a base se curve, protegendo o conteúdo.
- O formato da borda impede que as paredes dos bins se batam entre eles. Chamamos esta tecnologia de “Zona de amortecimento contra danos mecânicos”
- Paredes suaves e lisas para proteger a fruta.
- Quase 10% mais de ventilação que os bins plásticos tradicionais.
- Plástico durável aprovado pela FDA
- Novo desenho de colunas que evita o golpe absorvendo os impactos, evitando a quebra.
- Empilhados, o bin superior não se encaixa com o inferior, ao invés disso, se fixam por um sistema de agarradeiras que permite o aproveitamento completo do volume interno e mantém os pés longe do conteúdo do bin inferior.
- Maior eficiência para consertar, trocando facilmente as colunas ou os pés caso os mesmos se danifiquem.

Hybrid 1012



Incrivelmente versátil, é perfeito para a colheita, o armazenamento ou o envio de fruta em containers. Colunas e pés removíveis permitem otimizar espaço uma vez desmontados, encaixando os cestos vazios e otimizando o frete de retorno, prontos para uma nova utilização.



Hybrid 1212



O bin de colheita por excelência vem desmontado, otimizando o transporte como nenhum outro. Uma vez montado no destino, temos um bin ultra forte, capaz de atender as mais desafiadoras colheitas como nenhum outro.



Hybrid 44P



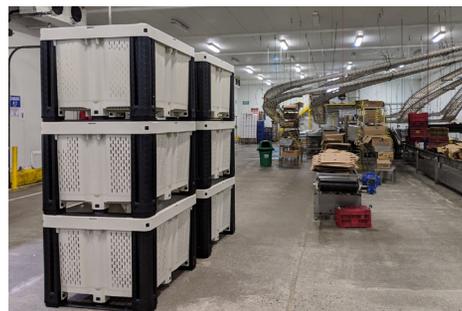
Também conhecido com o Shipper Bin, possui uma base de fácil encaixe e desencaixe para armazenamento desmontado e el cajón vacío o para envíos eficientes. retorno eficiente no transporte. Opções de base de duas ou quatro entradas de pás de empilhadeira.



Hybrid 44C



O forte e ultraleve bin 44C é a versão compacta do 44P, por isto chamado de Short Shipper. A altura menor é ideal para frutas mais delicadas, como tomate, tangerina, ameixa e manga.



Hybrid – Tabela de referência rápida

Modelo	Usos recomendados	Dimensões externas (L x C x A)	Dimensões internas (L x C x Folga mínima)	Volume de carga	Capacidade de carga	Peso	Peso máximo de empilhamento	Entrada para a empilhadeira	Opcionais
 44P (Tarima de 2 vias)	Maçã, citrus, melões, Cebola, Batata	1219mm x 1118mm x 781mm (Pé no sentido longo) 1219mm x 1118mm x 814mm (Pé no sentido curto)	1185.9 x 1078mm x 939.3mm	732.1	430.9	29.9	a. 3856	2 entradas	Outras cores, estampa à quente
 44P (Tarima de 4 vias)	Maçã, citrus, melões, Cebola, Batata	1219mm x 1118mm x 814mm	1185.9 x 1078mm x 939.3mm	732.1	430.9	29.9	a. 3856	4 entradas	Outras cores, estampa à quente
 44C	Cítricos, kiwi, Manga, tomate	1219mm x 1118mm x 589mm	1184 x 1070mm x 491mm (altura)	454	400	24.5	a. 3856	2 entradas, 4 entradas	Outras cores, estampa à quente
 1012	Maçã, citrus, Melões, Cebola, Batata	1000mm x 1200mm x 790mm	1134.4 x 950.8mm x 814.4mm	640	500	29.5	a. 5000	2 entradas, 4 entradas	Outras cores, adesivos
 1212	Maçã, citrus, Melões, Cebola, Batata	1200mm x 1200mm x 790mm	1150.5 x 1150.5mm x 1014mm	780	500	31.7	a. 5000	2 entradas, 4 entradas	Outras cores,, adesivos



Macro Plastics, serviços que agregam valor

Além de um time de Customer Service altamente experiente, a Macro Plastics oferece as seguintes vantagens:

- **Reciclado** Todos os produtos da Macro Plastics são 100% recicláveis, desenhados para utilizar menos plástico e extremamente duráveis para aumentar a vida-útil dos mesmos.
- **Opção de Aluguel** Oferecemos opções de aluguel de bins para envios ultramarinos, onde a Macro Plastics recupera eles, liberando o exportador de organizar a volta dos mesmos, e diminuindo o capital imobilizado.
- **Desenvolvimento de soluções** Se nossa linha de produtos não atende a necessidade dos clientes, nosso time de Design e Comercial trabalha junto com os clientes para desenvolver a solução ideal às novas demandas.

1% for the Planet

Em 2018 a Macro se juntou à 1% para o Planeta, organização onde os membros contribuem com 1% das vendas anuais para causas ambientais. Como membros atuais, prometemos contribuir com um por cento dos ingressos da família Hybrid para organizações ambientais sem fim de lucro.

Website: www.onepercentfortheplanet.org



Notas

- Todos os bins são fabricados com plástico aprovado pela FDA.
- Os cestos dos bins são fabricados em cor marfim, salvo indicação contrária.
- Os bins podem ter opção de diferentes cores, com um custo associado.
- Alguns bins possuem possibilidade de gravação em relevo, com um custo associado.
- Dimensões assumem tolerância de 6 mm. Capacidades de volume assume tolerância de 5% e peso tem tolerância de 4%, salvo indicação contrária.
- Informação aqui contida pode mudar, atualizado em 06/2019. Consulte a última versão disponível no site www.macroplastics.com
- Favor consultar o Guia do Usuários para obter informações atualizadas de transporte, armazenamento e manipulação os produtos de Macro Plastics. Os Guias do Usuário estão disponíveis em PDF no site www.macroplastics.com ou ligando no +1.800.845-6555

+52.667.258.3023 | info-latam@macroplastics.com
www.macroplastics.com/es-BO