

# Scanditainer 1000<sup>®</sup>

# Multiway 500<sup>®</sup>



A ALPINA reserva-se o direito de introduzir modificações nos textos e tabelas sem prévio aviso

**ALPINA**  
**EQUIPAMENTOS**  
Divisão Termoplásticos

Estrada Marco Polo, 940 - São Bernardo do Campo  
CEP 09844-150 - SP - Brasil  
Telefone: (11) 5014-3200 Telefax: (11) 5014-3208  
termoplasticos@alpina.com.br  
www.alpinatermoplasticos.com.br



Cód. 06.03.4027

**ALPINA**  
**EQUIPAMENTOS**  
Divisão Termoplásticos

# Contentores tipo IBC

Os contentores tipo IBC (Intermediate Bulk Container) são recipientes concebidos para transporte, armazenamento e movimentação de volumes intermediários para granéis (até 3.000 litros), devendo resistir, comprovadamente por testes rigorosos, aos esforços produzidos pelas movimentações, sem que haja vazamento de conteúdo.

Os IBC's da Alpina Termoplásticos, foram projetados para volume de 500 e 1000 litros. São seguros, confiáveis, econômicos e ecológicos.

## Linha Alpina IBC's

Oferecemos dois modelos de contentores: Scanditainer 1000 e Multiway 500.

## Seguros

Porque são fabricados com resinas termoplásticas virgens (não recicladas), de alta resistência física ao impacto, ao fissuramento sob tensão ambiental (ESCR), ao envelhecimento e inertes à deterioração por uma vasta gama de produtos químicos. São indicados também para áreas onde higiene é um requisito fundamental, como, por exemplo, indústrias de alimentos e farmacêuticas.

## Confiáveis

São produzidos sob rígido controle de rastreabilidade, conforme preceitos da norma NBR ISO 9001:2000. São fruto de anos de know-how e experiência adquirida na aplicação nas mais diversas e severas condições de uso.

## Econômicos

São concebidos com baixo peso e para usos repetitivo, facilmente lavável e com custo relativamente baixo de manutenção.

# Scanditainer 1000<sup>®</sup> Multiway 500<sup>®</sup>

*Contentores leves, de uso repetitivo incorporam sofisticada engenharia de plásticos de altíssima resistência, dispensando as tradicionais gaiolas de aço.*

Graças à combinação de sofisticada engenharia com plástico de altíssima resistência, dispensa estrutura externa e resulta num contentor leve, com grande resistência ao "stress cracking" (ESC), para uso geral em armazenamento, movimentação e transporte de substâncias com até 1,1 g/cm<sup>3</sup>. Sua construção totalmente em plástico, põe fim aos custos de manutenção e reposição devido a corrosão.



### Estrutura

Sofisticada engenharia em plástico e altíssima resistência, dispensa gaiola externa. Rotomoldado em Polietileno com estabilizante UV que protege de ações dos raios ultra-violeta. Espessura das paredes dimensionadas para obter o máximo de segurança.

### Visores de Nível

Visão translúcida com escala graduada para controle do volume do fluido, facilitando o planejamento da reposição quando não pigmentada.

### Escoamento Total

Desenho especial garante escoamento de 100% do conteúdo por gravidade

### Palete

Em polietileno HD incorporado à estrutura, permite acesso pelos 4 lados. Pistas-guia para o grafo da empilhadeira tornam-no ainda mais seguro.



### Empilhamento Estático

Estático: 2 alturas para produtos com densidade de até 1,0g/cm<sup>3</sup>.



### Válvula de Descarga

Válvula de esfera de 50 mmØ de fácil manutenção e com trava de segurança garantindo a não-violação do contentor.



### Respiro

Contra retenção de gases no interior do contentor, conforme Normas da ONU e Legislação Federal.

### Bocal e Tampa com Lacre

50mmØ (foto), impossibilitando a violação do conteúdo. Opcional 340mmØ somente para Multiway 500, permite a agitação mecânica por hélice, uso de aquecedores e lavagem interna por cabeçote multi-jato.



### Otimização da Logística

IBC com grandes vantagens no custo global da logística, possibilitando redução de até 25% no espaço em relação aos tambores de 200 litros.



### Empilhamento Estático

2 alturas para produtos com densidade de até 1,0g/cm<sup>3</sup>.

	Scanditainer 1000	Multiway 500
Comprimento	1.200mm	910mm
Largura	1.000mm	910mm
Altura	1.200mm	930mm
Peso (tara)	100 kg	42 kg.
Volume Nominal	1.000 l	500 l
Volume Total	1.060 l	530 l
Tampa (bocal de enchimento)	150mmØ	150mmØ
Saída	50mmØ	50mmØ
Respiro	30mmØ	30mmØ
Temperatura Máxima de Enchimento	até 60° C	até 60° C
Acesso ao Palete	4 lados	4 lados
Empilhamento Estático	2 alturas	2 alturas

## Materiais

Bombona	Polietileno
Palete	Polietileno
Tampa	Polietileno (150 mmØ)
Válvula de Saída	Polipropileno reforçado com fibra de vidro
Respiro	Polietileno
Anéis	Viton, Silicone ou Etileno

## Opcional

Tampa (bocal de enchimento) Somente para Multiway 500	340 mmØ
---	---------

## Personalização

Podem ser personalizados com nome ou logotipo de sua] companhia. Também disponíveis nas mais variadas cores de sua preferência (sob consulta).

**PRESERVAMOS  
ÁGUA + ENERGIA + MEIO AMBIENTE**