



CATÁLOGO DE PRODUTOS OVERPLASTIC

OVERPLASTIC.
OVERPERFORMING.

TELEFONE:
(11) 97718-0415

E-MAIL:
vendas@overplastic.com.br

SITE:
overplastic.com.br

CONHEÇA A OVERPLASTIC



SOBRE NÓS

Nós somos inovadores apaixonados por qualidade e sustentabilidade.

Nós, da Overplastic, nos dedicamos à criação de soluções inovadoras e sustentáveis para os setores de tratamento de água, agronegócio e mais.

Somos mais do que fabricantes; somos inovadores e defensores de um futuro mais sustentável. Junte-se a nós nesta jornada para um mundo melhor.



QUALIDADE

A qualidade é o pilar central de nossa filosofia. Nos comprometemos com a mais alta qualidade em cada etapa, desde o design até a fabricação de nossos produtos.



SUSTENTABILIDADE

Impulsionados por uma profunda paixão pela sustentabilidade, nos esforçamos para reduzir o impacto ambiental, implementando práticas ecológicas em todos os nossos processos.





CONHEÇA OS DIFERENCIAIS



VARIEDADES

Ampla gama de opções de tanques com fundo diferentes, todos equipados com visor de nível e escala graduada.



SEGURANÇA REFORÇADA

Nossos tanques possuem cintas de reforço e são construídos com material certificado, além de olhais de içamento para tanques com capacidade superior a 2.000 litros.



PERSONALIZAÇÃO

Disponibilizamos personalização total das conexões (tamanho e posição) e tampo.

TANQUES DE POLIPROPILENO PARA ARMAZENAMENTO E MISTURA

Os tanques de Polipropileno (PP) da Overplastic são projetados para atender diferentes demandas de armazenamento. Com design robusto e materiais de alta qualidade, garantimos segurança, durabilidade e versatilidade em cada produto.

Escolha os tanques da Overplastic e tenha a certeza de adquirir um produto confiável, eficiente e adaptável às suas necessidades.





TANQUES DE POLIPROPILENO PARA ARMAZENAMENTO E MISTURA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

MATERIAL

Polipropileno

CAPACIDADES (L)

De 30L a 50.000L

FORMATO

Cilíndrico, prismático, outros sob
consulta

NORMAS

DVS 2205 e DVS 2207

ESTRUTURA

Aço carbono com revestimento
em polipropileno

FUNDO

Fundo plano, cônico ou inclinado para
esgotamento completo

TAMPA

Tampo plano ou cônico invertido (chapéu
chinês)

REFORÇO

Cintas de reforço externo,
estruturas de aço revestidas



TANQUES DE POLIPROPILENO PARA ARMAZENAMENTO E MISTURA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

CONEXÕES

Personalizadas de acordo com a
necessidade do cliente BSP, NPT, FLANGE

RESISTÊNCIA

Alta resistência a produtos químicos e
corrosão, temperatura de 0°C a 80°C

TESTES

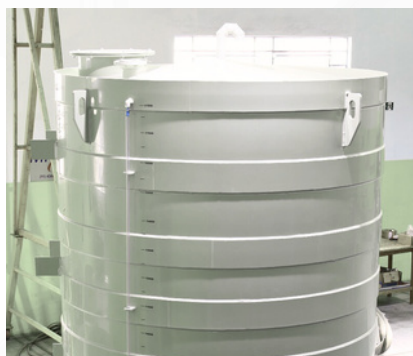
Teste hidrostático antes da entrega,
teste de funcionamento

APLICAÇÕES

Armazenamento de químicos, tratamento
de água, fertilizantes, biológicos,
saneantes, tratamento de superfície

DIFERENCIAIS

Versatilidade, resistência química,
opções personalizadas, visor de nível





CONHEÇA OS DIFERENCIAIS



POTÊNCIA E DESEMPENHO

Equipados com motores de alta eficiência que variam de 0,25 cv a 50 cv e rotações de 40 a 3600 RPM, para atender às necessidades de cada cliente.



OPÇÕES DE TENSÃO

Disponíveis em tensões de 110v a 460v, adaptando-se a diferentes condições elétricas.



ESTILOS DE HÉLICE

Uma variedade de hélices, incluindo estilos como naval, pá inclinada, pá reta, cowles, âncora e turbina com dimensões e quantidades personalizadas.

AGITADORES DE ALTA PERFORMANCE

Os agitadores industriais da Overplastic são projetados para oferecer desempenho superior e versatilidade em uma ampla gama de processos. Equipados com motores de alta eficiência, nossos agitadores garantem soluções personalizadas para atender às necessidades de cada cliente.

Escolha os agitadores da Overplastic e garanta flexibilidade, eficiência e robustez para seus processos industriais.





AGITADORES DE ALTA PERFORMANCE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

POTÊNCIA

De 0,25cv a 50cv

VELOCIDADE

De 40 a 3600 RPM

MATERIAL

Aço inox 304, 316, 316L, aço carbono ou revestido com polipropileno

COMPRIMENTO DO EIXO

Até 6 metros

APLICAÇÕES

Mistura de produtos químicos, biotecnologia, tratamento de água

TIPO DE HÉLICE

Hélices naval, pá inclinada, reta, cowles, âncora, turbina

TENSÃO

110v a 460v

CERTIFICAÇÕES

NR 10 e NR 12

CONTROLE

Controle de velocidade por painel elétrico

DIFERENCIAIS

Customização, controle de RPM, materiais resistentes a corrosão.



CONHEÇA OS DIFERENCIAIS



SEGURANÇA E PROTEÇÃO

Projetados para operar em tensões de 220v a 440v, garantem a segurança tanto dos equipamentos quanto dos operadores, protegendo contra sobrecargas e falhas elétricas.



EFICIÊNCIA OPERACIONAL

Otimiza processos industriais, reduz custos e aumenta a durabilidade dos equipamentos.



APLICAÇÕES INDUSTRIAIS

Solução ideal para indústrias que necessitam de controle preciso e seguro em seus sistemas de bombeamento e agitação.

PAINÉIS DE CONTROLE PARA TOTAL CONFIABILIDADE

Os painéis de controle da Overplastic são desenvolvidos em conformidade com as rigorosas normas NR 10, oferecendo uma solução confiável e segura para o acionamento de motores de agitadores, bombas e outros componentes. Eles permitem o controle preciso da velocidade e operação de válvulas, otimizando o desempenho dos equipamentos e processos industriais.

Escolha os painéis de controle da Overplastic para um desempenho seguro, eficiente e em conformidade com os mais altos padrões de qualidade.





PAINÉIS DE CONTROLE PARA TOTAL CONFIABILIDADE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TENSÃO DE OPERAÇÃO

220v a 440v

SEGURANÇA

Atende à NR 10 e NR 12

COMPONENTES

Contator, botão de emergência, botão duplo iluminado, inversor de frequência WEG

MATERIAIS

Aço carbono pintado ou inox, transformador para 24vac na parte de comando

POTÊNCIA

Aciona motores de até 50cv

APLICAÇÕES

Controle de agitadores, bombas, misturadores, tratamento de água, biotecnologia

CONTROLE

Velocidade, temperatura, pH, RPM

DIFERENCIAIS

Customização conforme necessidade do cliente, operação segura, acionamento manual

SOLUÇÕES PARA TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO

CONHEÇA NOSSAS SOLUÇÕES:

A Overplastic oferece uma linha abrangente de produtos para tratamento de água e esgoto, garantindo eficiência, segurança e conformidade com as normas ambientais. Nossos equipamentos são projetados para oferecer alto desempenho em processos de purificação e movimentação de água, sempre com foco na durabilidade e facilidade de manutenção.



TANQUES PARA POLÍMEROS E PRODUTOS QUÍMICOS

Desenvolvidos para o armazenamento e dosagem de produtos essenciais como polímeros, coagulantes e floculantes. Fabricados em polipropileno de alta resistência, nossos tanques são totalmente personalizáveis em volume, dimensões e conexões, oferecendo alta resistência química e prolongando a vida útil dos equipamentos.



AGITADORES PARA FLOCULAÇÃO

Essenciais para garantir a mistura homogênea de produtos químicos durante o processo de floculação. Nossos agitadores são configurados com diversas opções de hélices, potências e velocidades, otimizando a eficiência e facilitando a remoção de impurezas.



DECANTADORES LAMELARES

Projetados para maximizar a separação de sólidos suspensos na água, utilizando placas lamelares inclinadas que aumentam a área de sedimentação. Com uma construção robusta, os decantadores lamelares oferecem uma solução rápida, eficiente e de baixo custo de manutenção.



CALHAS PARSHALL

Essenciais para a medição precisa de vazão em sistemas de tratamento de água e esgoto. Nossas calhas são fabricadas em polipropileno ou aço inoxidável, garantindo resistência à corrosão e facilidade de instalação, sendo adequadas para diversas condições de fluxo e volumes.

TECNOLOGIA PARA O AGRONEGÓCIO

CONHEÇA NOSSAS SOLUÇÕES:

A Overplastic desenvolve soluções inovadoras para o agronegócio, focando em qualidade, durabilidade e eficiência. Nossos produtos são projetados para otimizar processos essenciais no campo, garantindo segurança, confiabilidade e conformidade com as normas mais rigorosas do setor. Conheça nossa linha de equipamentos para o agronegócio:



BIORREADORES COM AERADORES PARA DEFENSIVOS BIOLÓGICOS

Nossos biorreatores são ideais para a multiplicação de defensivos biológicos, como bioinseticidas e biofungicidas, essenciais para o controle de pragas e doenças nas plantações. Fabricados em polipropileno de alta resistência com acabamento sanitário, esses biorreatores garantem a pureza do processo e evitam contaminações. Equipados com aeradores, eles otimizam a oxigenação e aeração, promovendo o crescimento saudável dos micro-organismos, resultando em defensivos biológicos de alta qualidade.



SISTEMAS DE TANQUES E AGITADORES PARA FERTILIZANTES

Projetados para a mistura homogênea de fertilizantes líquidos e sólidos, nossos tanques e agitadores em polipropileno são resistentes e personalizáveis. Oferecemos configurações que atendem às necessidades específicas de cada produtor, garantindo eficiência e durabilidade, mesmo sob condições adversas. Os acabamentos sanitários asseguram a pureza e a qualidade nas operações mais exigentes.



SOLUÇÕES PARA SAÚDE ANIMAL

A Overplastic oferece equipamentos para o setor de saúde animal, com foco na fabricação e processamento de suplementos e aditivos alimentares. Os tanques e agitadores possuem acabamento sanitário, atendendo às normas de higiene rigorosas do setor veterinário. Além disso, nossos biorreatores com aeradores podem ser utilizados na produção de bioinsumos para nutrição e saúde animal, garantindo soluções sustentáveis e de alto valor agregado.

VANTAGENS E PERSONALIZAÇÃO

Todos os nossos equipamentos podem ser personalizados para atender às necessidades específicas de cada cliente. A Overplastic oferece suporte técnico e consultoria especializada para otimizar o desempenho no campo, seja para pequenos agricultores ou grandes empresas do agronegócio.

EQUIPAMENTOS PARA GALVANOPLASTIA

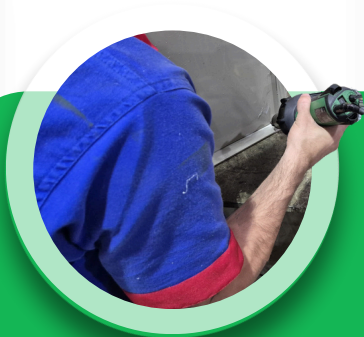
CONHEÇA NOSSAS SOLUÇÕES:

A Overplastic oferece uma linha completa de equipamentos para galvanoplastia, com foco em alta resistência, durabilidade e personalização, projetada para suportar os desafios dos processos de revestimento metálico. Nossos equipamentos garantem eficiência e segurança em ambientes industriais corrosivos, oferecendo soluções sob medida para atender às necessidades específicas de cada cliente.



TANQUES PRISMÁTICOS PARA BANHO QUÍMICO

Os tanques prismáticos da Overplastic são desenvolvidos para processos de galvanoplastia, como eletrodeposição, anodização, zincagem, niquelação e cromagem. Fabricados em polipropileno de alta resistência química, eles são perfeitos para o armazenamento e uso de soluções químicas agressivas. A personalização é um diferencial, permitindo a fabricação sob medida em volume, espessura de paredes e reforços, garantindo uma adaptação ideal para cada processo industrial.



ACABAMENTO E RESISTÊNCIA

Com soldas reforçadas aplicadas por extrusora, nossos tanques oferecem vedação total e resistência máxima ao desgaste provocado por substâncias corrosivas. A superfície interna lisa facilita a limpeza e manutenção, enquanto a alta resistência à corrosão e à temperatura assegura uma solução de longo prazo, com baixo custo de manutenção e alta confiabilidade operacional.



EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES

Para garantir a homogeneidade das soluções químicas durante os processos de revestimento, fornecemos sistemas de agitação integrados aos tanques. Os agitadores são configurados conforme as necessidades específicas do processo, assegurando uniformidade no acabamento metálico.



ESTRUTURAS DE SUPORTE E SEGURANÇA

Oferecemos estruturas de suporte personalizadas, como escadas, plataformas e grades de proteção, desenvolvidas conforme as normas de segurança industrial. Esses acessórios garantem o acesso seguro aos tanques, aumentando a eficiência operacional e reduzindo o risco de acidentes.

ESCADAS E PLATAFORMAS DE ACESSO SEGURO

CONHEÇA NOSSAS SOLUÇÕES:

A Overplastic oferece uma linha completa de estruturas metálicas projetadas para garantir acessibilidade segura e eficiente em ambientes industriais. Desenvolvidas em conformidade com as rigorosas normas de segurança NR 12 e NR 35, nossas escadas, plataformas, passarelas e grades de proteção são a escolha ideal para indústrias que buscam alta durabilidade e segurança no trabalho em altura e proteção de máquinas.



ESCADAS INDUSTRIAIS

As escadas metálicas da Overplastic são desenhadas para oferecer acesso seguro a áreas de difícil alcance, como tanques, silos e plataformas elevadas.

Com opções de personalização em tamanho, número de degraus, inclinação e tipo de guarda-corpo, nossas escadas se adaptam perfeitamente às necessidades de cada cliente. Fabricadas em aço carbono com pintura anticorrosiva, aço inoxidável ou aço galvanizado, garantem resistência mesmo em ambientes agressivos.



PLATAFORMAS E PASSARELAS DE ACESSO

Nossas plataformas metálicas são projetadas para garantir mobilidade e segurança em diferentes níveis de instalações industriais. Construídas para suportar cargas pesadas, podem ser equipadas com guarda-corpos e rodapés de proteção. As passarelas metálicas da Overplastic garantem estabilidade e segurança para a circulação sobre tubulações e equipamentos, facilitando o acesso a áreas de operação.



GRADES DE PROTEÇÃO

As grades de proteção da Overplastic são ideais para isolar áreas de risco e proteger operadores e visitantes. Produzidas com materiais resistentes à corrosão e impactos, as grades podem ser fixas ou removíveis, permitindo flexibilidade no acesso às áreas protegidas, sempre com o foco em evitar acidentes.



Personalização e Acabamento

Estruturas personalizadas em dimensões e acabamento, com opções como pintura epóxi, galvanização e polimento, resistentes a ambientes corrosivos.



Segurança e Durabilidade

Desenvolvidas com materiais de alta qualidade, garantem segurança e longa vida útil em condições extremas.



Consultoria e Suporte Técnico

Oferecemos suporte completo, desde o projeto até a instalação, com soluções personalizadas.

PROJETOS PERSONALIZADOS SOB MEDIDA



A Overplastic se destaca pela capacidade de desenvolver projetos especiais, oferecendo soluções sob medida para as demandas mais desafiadoras e personalizadas. Seja qual for a complexidade do seu projeto, nossa equipe de engenharia e desenvolvimento está pronta para avaliar a viabilidade de fabricação, garantindo que sua ideia seja transformada em um produto de alta qualidade, durabilidade e segurança.



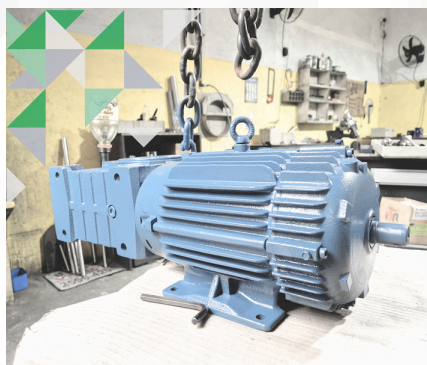
SOLUÇÕES PERSONALIZADAS

Projetos personalizados, do planejamento à entrega, com adaptação de tecnologias para criar equipamentos sob medida para diversos setores industriais.



ENGENHARIA E DESENVOLVIMENTO

Engenheiros utilizam CAD avançado para garantir projetos que atendem a requisitos técnicos em ambientes industriais exigentes.



SUA IDEIA NOSSA EXPERTISE!

Independentemente da complexidade do seu projeto, estamos prontos para trazê-lo à vida. Na Overplastic, unimos nossa expertise técnica com a inovação para garantir



ENTRE EM CONTATO

Estamos prontos para atender às suas necessidades com soluções personalizadas e de alta qualidade. Entre em contato com nossa equipe e solicite seu orçamento sem compromisso.

☎ Telefone: +55 (11) 97718-0415

✉ E-mail: vendas@overplastic.com.br

📍 Endereço: R. Dr. João Ribeiro, 46, Diadema – SP

Nosso time de especialistas está à disposição para ajudar no seu projeto!

