



Plantas Industriais
Completas



Plantas Completas

www.consolid.com.br

Plantas Industriais Completas



Plantas Completas



APLICAÇÕES

A planta industrial é a proposta da Consolid para empresários que estão em busca de uma solução integral, porém simples, prática, padronizada e de baixo custo para suas necessidades de processamento de pós, pastas, granulados e líquidos. Com larga experiência na montagem destas instalações em diferentes segmentos da indústria, a Consolid sintetizou plantas padronizadas que incorporam as mais variadas soluções para as solicitações de seus clientes, que vão desde o recebimento das matérias primas via sacaria, big-bags ou a granel, passando por diferentes etapas de processamento (estocagem, peneiramento, moagem, pesagem, mistura, dosagem, dosagem de micro ingredientes, incorporação de líquidos e sua homogeneização) até a fase final de envase/empacotamento. Aplicação nas Indústrias: Alimentícias, Químicas, Agrícolas, Farmacêuticas, Construção Civil e outras.

PRINCIPAIS VANTAGENS

A Consolid está apta a realizar desde a concepção do projeto até sua fase final de montagem, garantindo ao cliente a tranquilidade em adquirir uma instalação de acordo com suas especificações e necessidades e em conformidade com as autoridades sanitárias, ambientais e de segurança do trabalho, de forma completa, padronizada e funcional (turn key).

DETALHES CONSTRUTIVOS

Podem ser constituídas por silos de estocagem com sistema de extração, moegas receptoras de ensacados com capela de exaustão, descarregador de big bags, peneira vibratória, grelha magnética, transportadores helicoidais, silo de pesagem; plataforma de operação, transporte pneumático, reator, misturadores horizontais equipados com intensificadores de mistura, sistema de injeção e pulverização de líquidos no interior do misturador, silo de descarga, rosca extratora/dosadora de pós, rosca transportadora flexível; elevador de carga para pallets, painel elétrico e de comando e automação para todos os sistemas, dentre outros.

OPCIONAIS

Sistema de captação de pós com exaustão localizada.
Sistema de limpeza por alto vácuo.
Sistema de injeção/pulverização de líquidos.
Elevador de carga.
Sistema de pesagem, envase e automação.
Sistema supervisorio de controle.



FÁBRICA
Rua João Antonio Cebrian, 155
Chácara Bela Vista • Poá • SP
CEP 08557-670 • Tel: 55 11 4639 5272
Tel: 55 11 4638 1523

ESCRITÓRIO
Rua Lacônia, 258 • Jd. Brasil
São Paulo • SP • CEP 04634-050
Tel: 55 11 5531 0244
Tel: 55 11 5031 5982

www.consolid.com.br



Planta Industrial em aço inox



Planta Industrial com envasadora de potes



Planta Industrial