

SECADOR + SUGADOR

**GARANTA MELHORES
RESULTADOS E MAIOR
QUALIDADE DOS
PRODUTOS FINAIS**

Os grãos plásticos geralmente possuem uma pequena quantidade de umidade, que pode ser absorvida do ambiente ou adicionada durante o processo de produção. Essa umidade pode causar problemas na qualidade dos produtos finais, como bolhas, deformações e falhas estruturais.

O secador de grãos plásticos utiliza um sistema de aquecimento e ventilação controlados para remover a umidade dos grãos plásticos. O ar quente é então soprado através dos grãos, evaporando a umidade e transportando-a para fora do secador. O ar úmido é filtrado e resfriado, o que condensa a umidade e a remove do sistema.

O secador de grãos plásticos desempenha um papel importante na preparação dos materiais plásticos para a produção industrial, garantindo melhores resultados e maior qualidade dos produtos finais.

Sugador de grãos para extrusoras, injetoras e sopradoras. Sua alimentação é controlada através de relé de tempo no painel de comando, suporte de instalação fixado no funil da máquina através de quatro parafusos.

Sistema de alimentação contínua que é interrompido automático após encher o reservatório.

Oferece uma solução eficiente e automatizada para o transporte de materiais plásticos, eliminando a necessidade de manuseio e reduzindo o risco de contaminação ou perda de material.



Especificação Técnica

O secador de grãos plásticos possui uma capacidade de secagem de até 1.000 kg/litros de grãos plásticos por ciclo. Esta capacidade pode variar de acordo com o modelo específico do secador e a densidade do material plástico em questão.

O equipamento possui um controle preciso de temperatura, permitindo ajustes personalizados de acordo com os requisitos do material plástico sendo processado. A faixa de temperatura de operação variável de até 190°C, proporcionando um ambiente adequado para a secagem eficiente dos grãos.



INTERMAQ
DO BRASIL

Rua Coronel Antônio Marcelo, 220 - Brás - São Paulo - SP CEP 03054-040

intermaqdobrasil.com.br

112291.3011