

GEOS

BALANÇAS

TECNOLOGIA EM BALANÇA CHECADORA DE PESO DINÂMICA

A EMPRESA

A GEOS Balanças Industriais atua no segmento da Automação Industrial há mais de 10 anos, oferecendo soluções para controle e monitoramento do peso das mercadorias, no momento do processamento da embalagem.

Especializada em máquinas de embalagens e pesagem, desenvolvemos projetos exclusivos, personalizados e integrados, além de assistência técnica, manutenção, atualização e nacionalização de balanças. A qualidade dos produtos, somada à agilidade no desenvolvimento de produtos e investimento justo, atrai clientes de todos os portes e segmentos, garantindo nossa presença em todo o território nacional.



FORMADA POR PROFISSIONAIS

COM MAIS DE 35 ANOS DE EXPERIÊNCIA,

ESTAMOS LOCALIZADOS

NA CIDADE DE MOGI DAS CRUZES/SP

MISSÃO:

Desenvolver sistemas e soluções de automação industrial capazes de atender de forma personalizada e exclusiva as necessidades dos clientes nos processos de pesagem.

VALORES:

Permeiam nossas relações com colaboradores, clientes, fornecedores, parceiros e comunidade:

Respeito – Responsabilidade – Integridade – Confiança.

POLÍTICA:

Desenvolver projetos, fabricar produtos e fornecer serviços, sob a ótica de uma automação industrial moderna e inovadora, que atenda as exigências dos clientes e agregue valor aos negócios. Buscar a melhoria contínua de cada processo e do sistema de gestão da qualidade GEOS.

PRODUTOS E SERVIÇOS OFERECIDOS

- ✓ Balança checkadora de peso dinâmica com tendência - CHECKWEIGHT
- ✓ Balança para caixas de embarque e fardo dinâmica
- ✓ SIP - Sistema inteligente de pesagem
- ✓ Balança semiautomática
- ✓ Projetos especiais de automação industrial
- ✓ Nacionalização e atualização em balanças de vários modelos
- ✓ Produtos customizados ou exclusivos como, esteira basculante, mesa de esferas, esteira dupla, etc.



CAIXAS DE EMBARQUE E FARDOS

Balança que atende a qualquer tipo de caixa de embarque e fardo é usada normalmente no final da linha de produção. Com esteiras de entrada, pesagem e saída, este equipamento pode trabalhar com diferentes produtos de diferentes pesos, simultaneamente.

Dependendo do produto, admite programa de tendência dinâmica, que é o envio de um sinal para a correção do dosador para maior ou menor dosagem.

Disponível nos modelos com esteiras de 400, 500 e 1100mm de largura.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ Atende a produção de até 80 por minuto
- ✓ Controla a entrada de matéria prima e saída de produto acabado
- ✓ Para fardos e caixas de até 120 quilos
- ✓ Sistema de expulsão em esteira lisa ou de esferas, através de pistão ou alarme

FINANCIAMENTO



SISTEMA INTELIGENTE DE PESAGEM

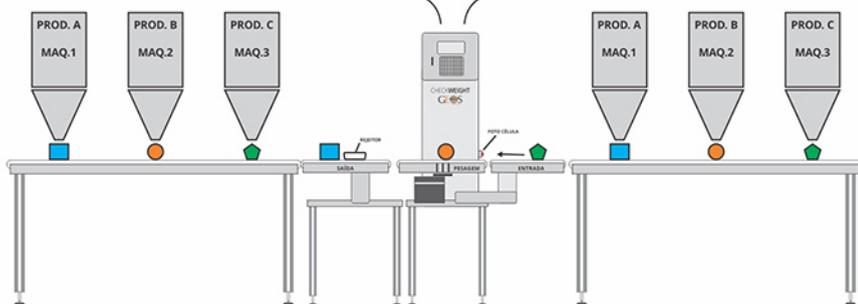
Controle preventivo e corretivo, o SIP pode ser acoplado às linhas de produção que permitem o controle da dosagem antes e depois da pesagem, ou seja em qualquer produto que possa sofrer correção na segunda dosagem, após pesagem.

- ✓ Processa até 6 produtos e pesos, simultaneamente
- ✓ Pode ter esteira de pesagem simples ou dupla

SIP COM ESTEIRA SIMPLES

CONTROLE PREVENTIVO

CONTROLE CORRETIVO



AUTOMATIZE
o retrabalho
na linha de produção

BALANÇA CHECADORA

A checkweight GEOS configurada com esteiras de entrada, pesagem e saída está disponível nos modelos de 180, 220 e 280mm de largura.

Acoplada à linha de produção, após o fechamento da embalagem, esta checkadora pesa e controla produtos a partir de 2 até 5.000g, gerenciando a expulsão do produto que esteja fora da especificação.

Comercializada com programa de tendência dinâmica, que é o envio de um sinal para a correção do dosador para maior ou menor dosagem.



CHECKWEIGHT



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ Pesa até 150 produtos por minuto
- ✓ Precisão de +/- 0,15 g
- ✓ Sistema de expulsão: pistão ou sopro

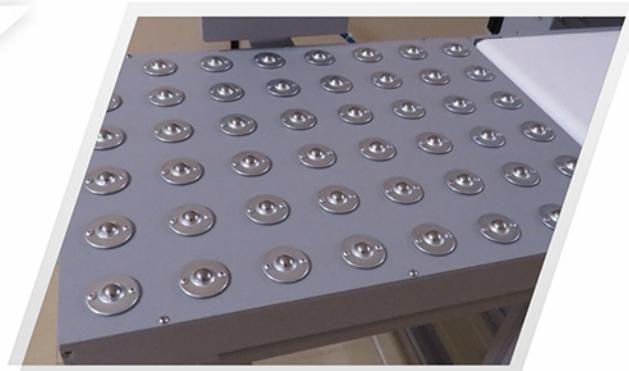
As Balanças GEOS possuem:

- ✓ Painel em aço inox
- ✓ Módulo do CLP rotatório e basculante
- ✓ CLP touch screen de 10" (português)
- ✓ Facilidade operacional
- ✓ Calibragem da célula de carga
- ✓ Disponibiliza "receitas"
- ✓ Corrige a dosagem do produto
- ✓ Registro dos pesos em micro cartão SD card
- ✓ Fornece dados e gráficos estatísticos
- ✓ Emite relatório em: impressora ou rede ethernet



SOLUÇÕES SOB MEDIDA

Temos sólida experiência com desenvolvimento de projetos especiais para diversas aplicações na área de automação industrial e pesagem.



MESA DE ESFERAS



BALANÇA SEMIAUTOMÁTICA



TRAGA SUA NECESSIDADE QUE APRESENTAMOS UMA SOLUÇÃO!

RETROFITTING

Nossa experiência nas áreas de máquinas e processos de embalagem e pesagem nos permitiu desenvolver um kit de nacionalização e retrofit para balanças dos mais variados modelos.

Nossos Serviços incluem:

- ✓ Troca de peças
- ✓ Substituição do painel de comando elétrico eletrônico.
- ✓ Pintura e limpeza do equipamento
- ✓ Renovação e adequação das partes
- ✓ Modificações específicas para atender as necessidades de operação



GARANTIA DE 1 ANO PARA AS PEÇAS E SERVIÇOS

Peça uma avaliação agora mesmo e renove seu pátio de balanças com o melhor custo x benefício do mercado!

ESTÃO ENTRE NOSSOS CLIENTES



+55 11 4723-1278
+55 11 2779-5230
+55 11 9 5656-2025



geos@geosbalancas.com.br
GEOSBALANCAS.COM.BR



Av. João XXIII, 1.160 - Bloco C e Módulo MR04.
César de Souza - 08830-000 - Mogi das Cruzes/SP