FICHA TÉCNICA

CADEIRA DE AÇO INOX AISI 304 GIRATÓRIA REGULÁVEL
Indicada para salas limpas, áreas críticas, semi críticas, úmidas, altas lavagens e áreas classificadas (ambientes explosivos)
Referência: HOX.01 inox total, HOX.03 inox revestida PEAD, HOX.06 100 % PEAD, HOX.02 WAD branca, HOX.05 WDA preta, HOX.04 Work preta, HOX.05 Vinil, HOX.06 plástico de engenharia branca.
Peso Real Suportado (Kg): 110 kg Considerando turno de 8 horas diárias**.**

DESCRIÇÃO

A Linha Golden Clean é voltada para indústrias, laboratórios hospitais e todos os postos de trabalhos que exijam controle de particulados cumprindo os requisitos da norma ISO 14644-1 - *Cleanrooms and Asociated Controlled Environments*.
Utilizada na indústria alimentícia em conformidade com as BRF- Resolução - RDC 216 /04 – RDC nº 275/02 - Regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação em conformidade com as orientações gerais para elaboração do Programa de BFP que fazem parte do Código Internacional de Práticas Recomendadas pelo CODEX ALIMENTARIUS, regulamento estabelecido pela Organização Mundial da Saúde/OMS e reconhecido pela Organização Mundial do Comércio/OMC. Atende a NR36 no quesito ocupacional e sanitário.

Atende às exigências ergonômicas da NR17 nos quesitos do segmento.
Indicada para salas limpas, áreas críticas, semi críticas, úmidas, altas lavagens e áreas classificadas (ambientes explosivos)

As Cadeiras, giratórias, apresentam regulagem de altura para o assento, regulagens de altura e profundidade do encosto. Varias alturas, vários cursos, varias opções.

NCM

94017100

NORMAS

ABNT-NBR-13962.

FABRICANTE

CNPJ: 08.924.309/0001-80
Razão Social: ALL SAFETY ERGONOMICS LTDA
Nome Fantasia: MUNDO ERGONOMIA
Cidade/UF: JACAREÍ –SP
Telefone: (12) 3954 0070 / (12) 39535015

All Safety Ergonomics - Mundo Ergonomia - Jacareí - SP
CNPJ: 08.924.309/0001-80
IE: 392118256110

Celular: (12) 98806 0070

ESPECIFICAÇÕES DETALHADAS DOS COMPONENTES

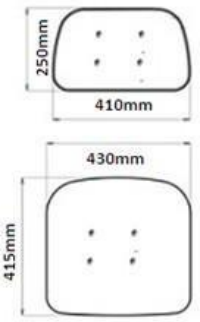
ENCOSTO / ASSENTO (Opções)

Opção 1: ENCOSTO E ASSENTO INOX AISI 304

Assento e encosto 100 % em aço inox AISI 304

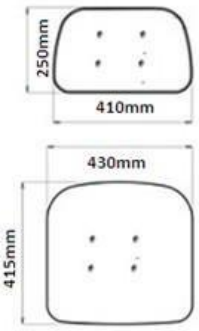
Dimensões do Encosto:
Largura 410 mm x Profundidade: 250 mm
Dimensões do Assento:
Largura 430 mm x Profundidade: 415 mm

DESENHO TÉCNICO



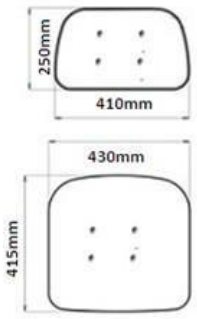
Opção 2: ENCOSTO E ASSENTO INOX REVESTIDO PEAD

Mesmo produto da Opção 1, porem o assento e encosto são revestidos por fina camada de Polietileno de Alta Densidade PEAD através de rebites pop também em aço inox AISI 304
Este PEAD assegura conforto térmico em conformidade com a NR36 e BPF
Dimensões do Encosto:
Largura 410 mm x Profundidade: 250 mm
Dimensões do Assento:
Largura 430 mm x Profundidade: 415 mm



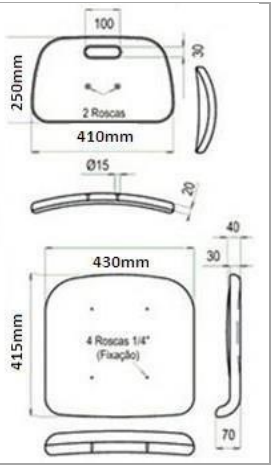
Opção 3: **ENCOSTO E ASSENTO 100 % PEAD**

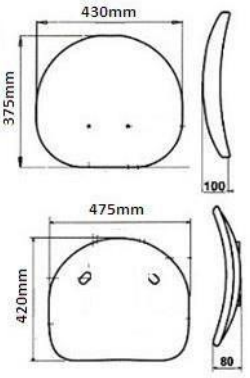
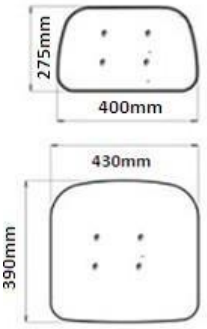
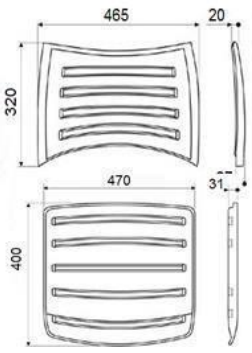
Assento e encosto totalmente em PEAD maciço nos mesmos tamanhos
São fixados às flanges por parafusos em INOX sem interferir no conforto das costas ou das nádegas
Dimensões do Encosto:
Largura 410 mm x Profundidade: 250 mm
Dimensões do Assento:
Largura 430 mm x Profundidade: 415 mm



Opção 4 : ENCOSTO E ASSENTO WDA

Assento e encosto modelo WDA injetado em poliuretano acabamento integral skin com pequenas almofadas massageadoras,
O PU pode ser higienizado por álcool isopropílico, hipoclorito de sódio, detergentes.
Parafusos e demais componentes: 100 % em inox AISI 304.
Cor branca ou preta
Dimensões do Encosto:
Largura 410 mm x Profundidade: 250 mm
Dimensões do Assento:
Largura 430 mm x Profundidade: 415 mm



Opção 5 : ENCOSTO E ASSENTO WORK		
	Assento e encosto injetado em poliuretano acabamento integral skin modelo WORK Formato anatômico, com furos adequados na cor preta. O PU pode ser higienizado por álcool isopropílico, hipoclorito de sódio, detergentes. Parafusos e demais componentes: 100 % em inox AISI 304. **Dimensões do Encosto:** Largura 430 mm x Profundidade: 375 mm **Dimensões do Assento:** Largura 475 mm x Profundidade: 420 mm	
Opção 6: ENCOSTO E ASSENTO VINIL HO23		
	Encosto e assento em espuma de poliuretano injetada densidade 45 kg/m revestido 100 % (sobre e sob o assento e no encosto e atrás) em tecido em vinil espessura 0,8 mm mínimo liso em todos os lados, frente e atrás assento e sob o assento em perfil macho fêmea de PVC. Parafusos e demais componentes: 100 % em inox AISI 304. **Dimensões do Encosto**: Largura: 400 mm x Profundidade: 275 mm **Dimensões do Assento Secretaria**: Largura: 430 mm x Profundidade: 390 mm	
Opção 7: ENCOSTO E ASSENTO EM PLASTICO DE ENGENHARIA MODELO LAB		
	Encosto e assento em plástico de engenharia modelo LAB Parafusos e demais componentes: 100 % em inox AISI 304. **Dimensões do Encosto:** Largura 465 mm x Profundidade: 320 mm **Dimensões do Assento:** Largura 470 mm x Profundidade: 400 mm	

REGULAGEM DO ENCOSTO

	Sistema contínuo de regulagem acionado por manípulo de INOX, tipo em “L” com dois manípulos para regulagem da altura do encosto e outro para a regulagem da profundidade do encosto. **Variações de regulagens para Encosto:** Variação da Altura do encosto: 310 mm <-> 410 mm Variação da Profundidade do encosto: 15 mm <-> 55 mm

MECANISMO

Opção 1 – COLUNA MECÂNICA

Coluna Mecânica giratória em 360 graus, regulagem continua e travamento exclusivo projeto por rasgo de chaveta usinado acionado por manipula com 3 opções de alturas e cursos conforme abaixo:

Coluna P1: Variação

Altura do Assento em relação ao solo: Mínima: 420 mm x Máxima: 570 mm

Altura do encosto em relação ao solo: Mínima: 810 mm x Máxima: 960 mm

Coluna P2: Variação

Altura do Assento em relação ao solo Mínima: 580 mm x Máxima: 730 mm

Altura do encosto em relação ao solo: Mínima 960 mm x Máxima 1110 mm

Coluna P3: Variação

Altura do Assento em relação ao solo Mínima: 740 mm x Máxima: 890 mm

Altura do encosto em relação ao solo: Mínima: 1110 mm x Máxima: 1260 mm

Opção 2 - COLUNA A GÁS

Sistema contínuo de regulagem acionado por alavanca de INOX com colunas giratórias a gás.

Colunas giratórias totalmente fabricadas em aço inoxidável AISI 304 de varias comprimentos para atender a ergonomia do posto de trabalho.

As colunas comportam pistão a gás os quais quando acionados, proporcionam a subida ou descida através de um leve toque em uma alavanca ergonomicamente instalada sob o assento, tudo em aço inox AISI 304.

Os pistões a gás ou sob pressão se encontram no interior da coluna, totalmente e hermeticamente fechadas, cujo acoplamento inferior e superior são instaladas em selos de polietileno ou nylon na cor branca a fim de assegurar sua condição de proteção a oxidação Além das colunas serem oferecidas em varias alturas, há cursos diferentes, a fim de, sempre, assegurar a adequação da ou das alturas ao projeto ergonômico do ou dos respectivos postos de trabalho seja em função da AETs sobre a atividade exercida, seja por usuários diferentes com medidas antropométricas diferentes.

As colunas são soldadas nas respectivas bases, sempre com 5 patas, com pés fixos também de aço inoxidável AISI 304 ou os demais pés ou rodízios aqui cotados.

A alavanca de acionamento é construída também em aço inoxidável AISI 304.

O conjunto proporciona um produto adequado a áreas limpas.

Acabamento da coluna de aço carbono, aço inox lixado fosco ou polido e cromado

As hastes do pistão são em aço ligado cimentado polido e bicromatizado para garantir proteção contra oxidação.

Variações de regulagens para Encosto em relação do assento:

Variação da Altura do encosto: 310 mm <-> 410 mm

Variação da Profundidade do encosto: 15 mm <-> 55 mm

Opções de Alturas do Assento em relação ao solo:

Coluna P09: Altura mínima: 380 mm x Altura máxima: 510 mm

Coluna P15: Altura mínima: 490 mm x Altura máxima: 590 mm

Coluna P21: Altura mínima: 580 mm x Altura máxima: 710 mm

Coluna P26: Altura mínima: 580 mm x Altura máxima: 840 mm

Mecanismo para regulagem do Assento e Encosto:
Sistema contínuo acionado por manípulo de INOX em “L” com dois manípulos para regulagem de altura do assento, regulagem de altura e profundidade do encosto, confeccionado 100% em aço INOX AISI 304.

BASE

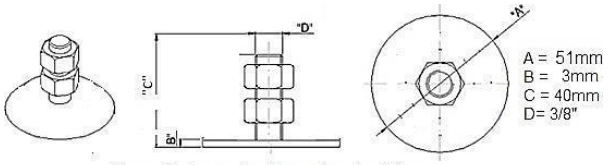
Bases ESTRELA

Base Estrela tubular sem cantos vivos 05 patas, soldada aço Inox AISI 304 curva com diâmetro de 620 mm.
Coluna soldada à base.

SAPATAS FIXAS

Opção 01 - Pés Fixos fabricado 100% em INOX.

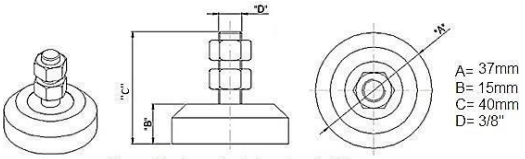
Pés Fixos fabricado 100% em INOX AISI 304



Capacidade nominal de cada pé : 40kg

Opção 02 - Pés Fixos

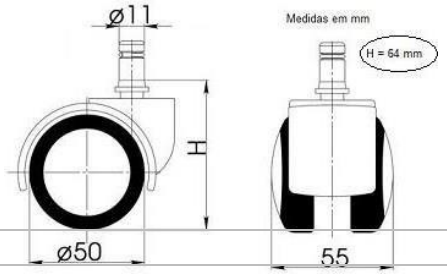
Pés Fixos injetados em borracha sintética na cor preta, opção brancos, sobre parafuso em INOX.



Capacidade nominal de cada pé :40kg

RODIZIOS

Opção 1 - Rodízios	
	Rodízios com rodas duplas de 50 mm de diâmetro em poliuretano indicado para pisos frios, como porcelanato, laminado, e pisos delicados, sem freios, corpo em nylon, espiga ou pino em aço comum



Opção 2 - Rodízios em INOX	
	Garfo fabricado em chapa estampada e cabeçote com dupla pista de esferas, acabamento zincado. Eixo da roda parafusado. NT - Nylon Técnico. Dureza: 75 Shore D. (-40ºC a +110ºC) Produzidas com revestimento e núcleo em nylon poliamida 6.0 de alta qualidade. São leves e possuem ótima resistência mecânica, rodam com muita facilidade exigindo menor esforço para manobras e movimentação. Ideais para aplicações em ambientes úmidos, são resistente as graxas, óleos, sais e alguns tipos de ácidos. Fabricadas com material reciclável. A velocidade de trabalho indicada é até 4 km/h. *Capacidade até 170 kg*

APOIO PARA OS PÉS FIXO

Apoio parta os pés:
A ergonomia sugere que tenhamos um bom apoio para os pés, de preferência plantados e com regulagem. Apresentamos algumas opções:

Opção 1 - Aro em aço tubular 100% em INOX AISI 304	
	Aro em aço tubular 100% em INOX AISI 304. Possui sistema de regulagem vertical por acionamento mecânico e travamento através de um manípulo. Aro opcional podendo ser adquirido a qualquer tempo. Diâmetro externo 478 mm

Opção 2 - Aro como descrito na Opção 1, porem com a projeção da plataforma em alumínio e chapa xadrez em alumínio. Continua regulável.	
	Estrutura: fabricada em alumínio para ser fixado a qualquer aro de nossa fabricação ou, sob verificação, de outras marcas de aros. Aros em aço inox AISI 304. Plataforma: alumínio chapa xadrez possui largura padrão: 330 mm x Profundidade: 400 mm, projeto customizavel sob consulta de dimensões valores. Fixação engenhosa facilmente colocável e retirado. Basta uma chave de fenda.

Opção 3 - Apoio de pés especiais customizados sob projeto

Apoio para os pés fixado na base de INOX com plataforma em alumínio e componentes em INOX AISI 304 com regulagem de altura e profundidade

Opção 4 - Apoio de pés acoplado ao ARO modelo JHS

Plataforma: Inclinável chapa de Aço INOX AISI 304 de alta resistência, retangular, com cantos arredondados e estampados.
Opcional:
- com tapete de PVC colado, antiderrapante.
-com chapa de alumínio xadrez
Dimensões Plataforma:
Largura total: 370 mm
Largura útil para os pés: 370 mm
Profundidade: 290 mm

ACABAMENTO

Acabamento do aço inox padrão lixado fosco, totalmente livre de cantos ou pontos vivos que atendem todas as Normas. No entanto há opção em acabamento polido, por processo manual.

GARANTIA

Garantia do Fornecedor: **12 Meses**

Condições de Garantia: Contra defeitos de matéria prima, considerando turno de 08 horas diárias, não se aplicando em ambientes pesados e hostis, colocado em nossa matriz Jacareí – SP, com despesas de frete demais despesas por conta do cliente. Em caso do produto apresentar qualquer defeito de fabricação, o mesmo deverá ser encaminhando para nossa matriz em Jacareí – SP, para avaliação do nosso departamento de qualidade e após é emitido um relatório informando as causas do problema, e definição para correção. Após constatação do problema e ciência do cliente, o fornecedor fará a troca das peças em garantia, e disponibilizará o produto para retirada. Todas as despesas de logística ficam por conta do cliente. *Nossas cadeiras estão em conformidade com a ABNT de acordo com a NBR13962-2006, garantindo um produto de qualidade e conforto dentro dos padrões exigidos. Os padrões dessa norma baseiam-se em um uso diário de 8 horas, por pessoas de até 110 kg, e com altura entre 1.51m e 1.92m.*

EMBALAGEM

Tipo de embalagem: Caixa de Papelão
Peso liq. do produto (Kg) 12,50Kg
Peso da embalagem c/ produto (kg) 15,50KG
Dimensões aproximadas da embalagem c/ produto (AxLxP):1130x690x690mm
Conteúdo da Embalagem 01 Cadeira Montada

SAC

vendas@mundoergonomia.com.br

SITE

www.brasgolden.com.br

OBSERVAÇÕES

A ALL SAFETY ERGONOMICS Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso.

Os tipos de montagens e componentes devem ser especificados pelo usuário em conformidade com as exigências do processo, rigorosidade do procedimento, do posto, da classificação ISO, normas FS209E e ANVISA, e outras legislações específicas dos postos e procedimentos.