


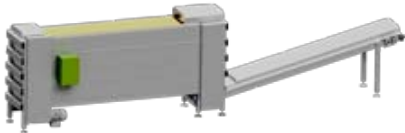
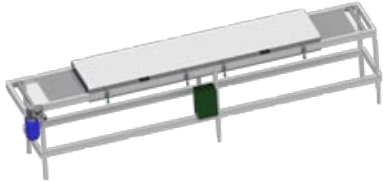

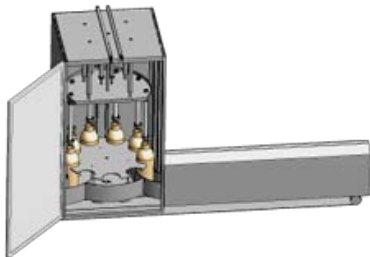
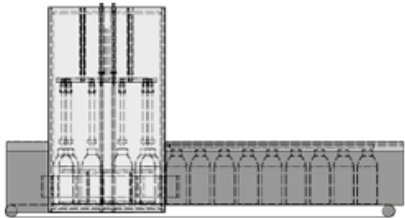
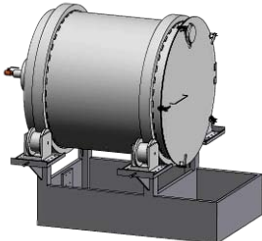

	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Produção Médio Volume Plataforma Vibratória Radiação 360°</p>	<p>Este Modelo Médio da linha de Túneis Ultravioleta UV-C com plataforma vibratória é uma tendência mundial para Grãos, Sementes, Nozes, Castanhas, gergelim, pós, ervas. Fabricado em modelos para vários volumes de produção atendem as especificações internacionais. Radiação Ultravioleta 360°. Produto exclusivo Mecatronics - 4.500Kg/6.000 kg/turno</p>
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Produção Grande Volume Plataforma Vibratória Radiação 360°</p>	<p>Esta linha de Túneis Ultravioleta UV-C com plataforma vibratória é uma tendência mundial para Grãos, Sementes, Nozes, Castanhas, gergelim, pós, ervas. Fabricado em modelos para vários volumes de produção atendem as especificações internacionais. Radiação Ultravioleta 360°. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.- 14.500 kg/turno</p>
	<p>→ Túnel Vibratório VBO3 - Ozônio Descontaminação Eliminação de Agrotóxicos e Pesticidas, Desinsectização. → Pequenos Volumes - Ervas, Grãos, Sementes, Gergelim, Amendoim, Castanhas do Pará, Castanhas de Caju, Arroz, Milho, Soja, Farinhas.</p>	<p>Equipamento ideal para amendoim, castanhas, ervas, grãos, sementes, gergelim. Fabricado em modelos para vários volumes de produção atendem as especificações internacionais.</p>

	<p>→ Túnel Vibratório VBO3 e Silos de Buffer Descontaminação Ozônio, Eliminação de Agrotóxicos e Pesticidas, Desinsectização.</p> <p>→ Elevado Volume de Produção 14 ton./h</p>	<p>- Milho, Amendoim, Soja, Arroz, Feijão, Farinhas, Condimentos, Pós, grãos, Sementes. Grãos, Sementes, Gergelim, Amendoim, Castanhas do Pará, Castanhas de Caju. Com lançamento de resíduo ozônio nos silos de armazenamento alcança a descontaminação microbiológica de alta eficácia, eliminando todos os insetos e ovos.</p>
	<p>→ Túnel Contínuo descontaminação Ozônio Gás</p>	<p>- Farinhas, Condimentos, Pós, grãos, ervas. Com lançamento de resíduo ozônio nos silos de armazenamento alcança a descontaminação microbiológica de alta eficácia, eliminando todos os insetos e ovos.</p>
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Cascata</p>	<p>Os túneis cascata são especialmente manufaturados para pós, grãos e torrões de materiais que tenham adesão como derivados de mel, colágeno, insumos fármacos, produtos alimentícios. Possuem raspadores a cada nível e alternam os lados de irradiação. Produto exclusivo Mecatornics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>



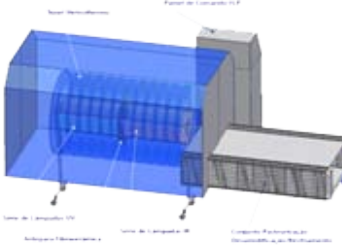
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Plataforma Vibratória Radiação 360°</p>	<p>Esta linha de Túneis Ultravioleta UV-C com plataforma vibratória é uma tendência mundial para Grãos, Sementes, Nozes, Castanhas, gergelim, pós, ervas. Fabricado em modelos para vários volumes de produção atendem as especificações internacionais. Radiação Ultravioleta 360°. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Cascata</p>	<p>Os túneis cascata são especialmente manufaturados para pós, grãos e torrões de materiais que tenham adesão como derivados de mel, colágeno, insumos fármacos, produtos alimentícios. Possuem raspadores a cada nível e alternam os lados de irradiação. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>
	<p>→ Túnel Radiação 360° Ultravioleta UV-C Radiação Superior Inferior</p>	<p>Especialmente fabricado para massas como pães sírios, pita, tortilhas, pizzas, tortas e doces, esfihas. Radiação 360° com opcional sobre passo. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>
	<p>WEB SITE → www.mecatronics.com.br</p>	<p>R. Acaricuara 129 - Jaraguá São Paulo, SP CEP: 05185-440 Tel (011) 3853 2226/ 98606 7702</p>

	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C - Alta Produção Pães, Massas, Bolos, Tortas - Alimentício Dupla Radiação Superior Inferior 360°</p>	<p>Especialmente fabricado para Alta Produção de massas como pães broas, bolos, tortas e doces, assados. Radiação 360° com opcional sobre passo. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C - Média Produção Pães, Massas, Bolos, Tortas. - Alimentício Dupla Radiação Superior Inferior 360°</p>	<p>Especialmente fabricado para Média Produção de massas como pães broas, bolos, tortas e doces, assados. Radiação 360° com opcional sobre passo. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Pequena Produção Pães, Massas, Bolos, Tortas. - Alimentício Dupla Radiação Superior Inferior 360°</p>	<p>Especialmente fabricado para Pequenas Produções de massas como pães broas, bolos, tortas e doces, assados. Radiação 360° com opcional sobre passo. Produto exclusivo Mecatronics fabricados em várias dimensões e volumes.</p>
	<p>→ Túnel Ultravioleta UV-C Alta Produção Pacotes, Embalagens, Volumes Dupla Radiação Superior Inferior 360°</p>	<p>Equipamento único produzido no Brasil para grandes volumes de embalagens com descontaminação integral. Especial para indústrias, aeroportos, logística.</p>
	<p>WEB SITE → www.mecatronics.com.br</p>	<p>R. Acaricuara 129 - Jaraguá São Paulo, SP CEP: 05185-440 Tel (011) 3853 2226/ 98606 7702</p>

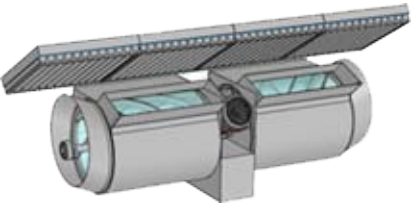



	<p>→ Sistemas descontaminação embalagens circulares para envase, contínuos de alta produção. Projetados para Ultravioleta UV-C e Ionização Bipolar. Adicionalmente por Ozônio Gás, Água Ozonizada ou DHP Peróxido de Hidrogênio Seco.</p>	<p>Sistemas automatizados para linhas de envase de produtos alimentícios, farmacêuticos, Cosméticos. Processos de alta eficiência descontaminação em tempo reduzido de alta eficiência.</p>
	<p>→ Sistemas descontaminação embalagens em linha para envase, contínuos de alta produção. Projetados para Ultravioleta UV-C e Ionização Bipolar. Adicionalmente Ozônio Gás, Água Ozonizada ou DHP Peróxido de Hidrogênio Seco.</p>	<p>Sistemas automatizados para linhas de envase de produtos alimentícios, farmacêuticos, Cosméticos. Processos de alta eficiência descontaminação em tempo reduzido de alta eficiência.</p>
	<p>→ Tanque UPNO3 - Descontaminação Alimentar e Produtos Agro-Industriais por Ozônio.</p>	<p>Produção por batelada volume médio 0,4 m³ por operação. Tempo de descontaminação por Ozônio O₃: entre 1 minuto e 4 minutos. Viável carga e descarga por conexão rápida tipo Sanitária e sistemas gravitacional e sopro.</p>
	<p>→ WEB SITE www.mecatronics.com.br</p>	<p>R. Acaricuará 129 - Jaraguá São Paulo, SP CEP: 05185-440 Tel (011) 3853 2226 / 98606 7702</p>

	<p>→ Forno cocção Infravermelho Rotativo Calor Re-circulante</p>	<p>Cozimento e secagem de grãos, Farinhas, Sementes, Castanhas, Gergelim, e produtos agrícolas e agro-industriais sem contato com o calor direto.</p>
	<p>→ Túneis híbridos infravermelho de calor re-circulante, Cocção, alternativamente secagem, descontaminação, UV e ozônio.</p>	<p>Túneis de produção alimentícia híbridos condensando processos seqüenciais. Única tecnologia no país.</p>
	<p>→ Túneis híbridos infravermelho de calor re-circulante, Grande Volume, alternativamente secagem, descontaminação, pasteurização, UV e ozônio.</p>	<p>Túneis de produção alimentícia híbridos condensando processos com adicional pasteurização e controle de resfriamento seqüencial. Única tecnologia no país.</p>

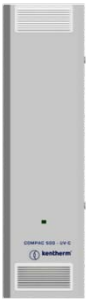




	<p>→ Túneis UV, PUV – Pulsed Ultra Violeta e UV LED. Dupla radiação Inferior e Superior. Descontaminação e Conservação de Alimentos Aumento de Vida Prateleira.</p>	<p>Túneis alimentícios com novas tecnologias de radiação, descontaminam pães, tortas, bolos, pizzas, massas, doces. A radiação pode ser concebida para múltiplas aplicações.</p>
	<p>→ Gabinetes Esterilização, Descontaminação, Secagem Fármacos, Cosméticos, Alimentícios</p>	<p>Os Gabinetes híbridos Ultravioleta UV-C e IR Infravermelho são equipamentos de grande utilidade nos Laboratórios Farmacêuticos, Indústrias, Cosméticos, Universidades, adicionalmente em Hotéis, Spas, Clínicas Médicas, Odontológicas.</p>
	<p>→ Túneis descontaminação Ozônio Água ozonizada pulverização.</p>	<p>Túneis de Elevada Eficiência para tratamento de carnes, peixes, frango, carcaças inteiras, cortes, e embutidos. É empregado em todos países desenvolvidos e fundamental nestas cadeias.</p>
	<p>WEB SITE → www.mecatronics.com.br</p>	<p>R. Acaricuara 129 - Jaraguá São Paulo, SP CEP: 05185-440 Tel (011) 3853 2226/ 98606 7702</p>

 <p>A stainless steel industrial microwave oven with a large circular door on the front. The website address 'www.nasan.com.cn' is visible at the bottom of the unit.</p>	<p>→ Fornos Batelada Microondas à vácuo Cocção produtos especiais, desidratação vegetais, desidratação frutas, chips de mandioca, chips de provolone, queijos, snacks.</p>	<p>Forno Microondas industrial suprimento Shanghai Nasan China – representada exclusiva Mecatronics</p>
 <p>A white industrial rotary oven with a vertical cylindrical component on top. It has a control panel on the right side and is mounted on a metal frame with wheels.</p>	<p>→ Forno Rotativo Infravermelho Manufatura Mecatronics Eletrothermo</p>	<p>Secagem, descontaminação, desidratação, pasteurização associado com sistemas de refrigeração Pasteurização Infravermelho – Cocção, Secagem, descontaminação, desidratação,</p>
 <p>A technical diagram of a rotary infrared oven, showing a blue-tinted perspective view of the internal structure and components. Labels in Portuguese identify various parts like 'Motor Reduzido', 'Painel de Controle', 'Sistema de Exaustão', 'Sistema de Alimentação', 'Sistema de Recirculação', and 'Sistema de Resfriamento'.</p>	<p>→ Forno Rotativo Infravermelho Manufatura Mecatronics Eletrothermo</p>	<p>Secagem, descontaminação, desidratação, pasteurização associado com sistemas de refrigeração Pasteurização Infravermelho – Cocção, Secagem, descontaminação, desidratação.</p>

	<p>→ Forno Microondas Batelada vácuo</p>	<p>Secagem, desidratação frutas, desidratação legumes, chips mandioca, chips provolone, chips batatas. Forno Microondas industrial suprimento Shanghai Nasan China – representada exclusiva Mecatronics</p>
	<p>→ Forno Microondas Contínuo Industrial</p>	<p>Secagem, cocção, descontaminação, tratamento alimentícios. Forno Microondas industrial suprimento Shanghai Nasan China – representada exclusiva Mecatronics.</p>
	<p>→ Forno Microondas Batelada vácuo</p>	<p>Secagem, desidratação frutas, desidratação legumes, chips mandioca, chips provolone, chips batatas. Forno Microondas industrial suprimento Shanghai Nasan China – representada exclusiva Mecatronics.</p>

	<p>→ Lavador de Ar/Gases Ozônio Gases, odor e VOC Industrial e Comercial</p>	<p>Este é um lavador de ar/gases de alto desempenho com passagem forçada no meio de água ozonizada. É um dos equipamentos únicos com aplicações muito amplas desde a indústria, hotéis, restaurantes, bares lanchonetes, frigoríficos, abatedouros, etc. Pode ser manufaturado em diversas dimensões sob encomenda.</p>
	<p>→ Scattering - Polvilhamento de Pós, Farinhas, Açúcar, Temperos, Coberturas, Condimentos em linhas contínuas de produção</p>	<p>Equipamento único para indústria de alimentos distribui perfeitamente produtos de cobertura na linha de produção, alto volume.</p>
	<p>→ Lavador de Gases Industrial e Comercial</p>	<p>Este lavador de gases industrial é para grandes volumes e pode incorporar vários processos. Em princípio retira partículas do ar industrial</p>
	<p>→ Filtros de Linha Eletrolíticos UV-C Instalação em Linha Sistemas HVAC diretamente na Alimentação do Sistema de Resfriamento ou Trocadores de Calor.</p>	<p>Os Filtros Fotocatalíticos com tecnologia proprietária, efetivam a inativação dos patogênicos em curto espaço de tempo, eliminando adicionalmente gases VOC e odores. Equipamentos fundamentais nas linhas de alimentação dos sistemas HVAC.</p>

	<p>→ PEF – Pulsed Electric Field Pasteurização à Frio de Sucos, Lácteos, Extratos, Concentrados (Recomendados FDA, ECU).</p>	<p>Tecnologia moderna com a produção de produtos pasteurizados em alto padrão sem perda das características organolépticas, aroma, sabor, cor e textura. Alto valor agregado para os produtos.</p>
	<p>→ Plasma à Frio Descontaminação de Alimentos e Ingredientes, Incremento de Cor, Sabor, Duração, Tratamentos.</p>	<p>A tecnologia de Plasma à Frio vem dominando a indústria de Alimentos, farmacêutica, cosmética. Produz descontaminação, aumento de vida de prateleiras, mas especialmente pode incrementar características aos produtos de alto valor. Tecnologia ainda ilimitada em aplicações em franco desenvolvimento.</p>
	<p>→ Pré-Filtros iônicos - Gerador Corona Instalação Sistemas HVAC linha de Alimentação de Ar Puro de Renovação</p>	<p>Os Filtros Corona Eletrônicos produzem ionização de alta eficácia efetivando a retenção de partículas nos pré-filtros</p>

	<p>→ Purificadores de Ar Ultravioleta UV-C Especiais de Alta Tecnologia com dutos e anteparas interiores, tem o maior percurso de radiação ultravioleta UV-C três vezes mais longo entre todos os modelos fabricados no país.</p>	<p>Desenvolvidos com tecnologias proprietárias com ventiladores tangenciais de pressão efetiva que as partículas de patogênicos vírus, spray se choquem e adiram as anteparas de imediato sendo expostas à radiação Ultravioleta UV-C por longo tempo sem retornar a circulação.</p>
	<p>→ Purificadores de Ar Ultravioleta UV-C com adicionais Filtros Fotocatalítico-Especiais de Alta Tecnologia com dutos e anteparas interiores envolvidos por filtros Fotocatalíticos especiais, reconhecidos entre os de mais elevada eficácia na eliminação dos patogênicos e micro-organismos, adicionalmente eliminando gases VOC e odores.</p>	<p>Purificadores de ar Ultravioleta UV-C com as tecnologias de dutos e anteparas, e adicionados de filtros fotocatalíticos especiais são os equipamentos de maior eficiência para Produção Alimentícia e aumento de vida útil de prateleiras.</p>
	<p>→ Purificadores de Ar Ultravioleta UV-C Ambiente Produção</p>	<p>Purificadores de ar Ultravioleta UV-C para ambientes de produção</p>
	<p>→ WEB SITE www.mecatronics.com.br</p>	<p>R. Acaricuará 129 - Jaraguá São Paulo, SP CEP: 05185-440 Tel (011) 3853 2226/ 98606 7702</p>
	<p>→ Empresa Coligada www.kentherm.com.br</p>	<p>Tecnologias de Purificação do Ar Ambiente Edificações e Ambientes de Produção, Purificadores de Ar UV-C</p>