

KAIZEN BRASIL

MELHORIA CONTÍNUA

SOLUÇÕES E FERRAMENTAS PARA LEAN MANUFACTURING

INSTITUCIONAL

A Kaizen Brasil desenvolve sua linha de produtos sempre em busca de solução sob medida para atender a necessidade de cada cliente.

Com profissionais capacitados com experiência no mercado de “Melhoria Continua, a Kaizen Brasil oferece projetos on demand com atendimento qualificado.

Para garantir praticidade, inovação e reduzir tempo do processo produzido dos nossos clientes, investimos constantemente em máquinas, equipamentos, treinamentos e sistemas de gestão para desenvolver Estantes, Flow Racks, Bancadas, Postos de Trabalho, Carrinhos de transporte e uma série de outras possibilidades.

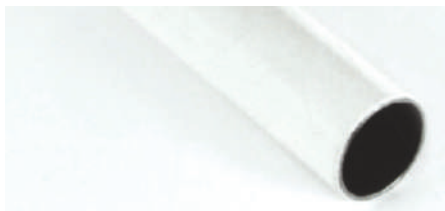
Realizamos também montagens de acordo com cada projeto, bem como comercializamos uma linha de tubos revestidos em diversas cores, conectores de ligação e acessórios que possibilitam montar uma diversidade de projetos, atendendo as mais diversas necessidades em soluções de manufatura enxuta.

O sistema Kaizen Brasil é uma ferramenta ideal para uma implementação efetiva, desde o seu método inovador e aperfeiçoamento continuado até o serviço de instalação e manutenção de seus produtos.

MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA

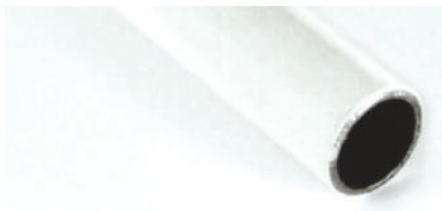
Atualizados em diversos processos produtivos, nossos profissionais são altamente capacitados e estão sempre prontos para atender as necessidades de cada cliente, oferecendo atendimento proativo desde a iniciação e a montagem dos equipamentos até o treinamento em fábrica.





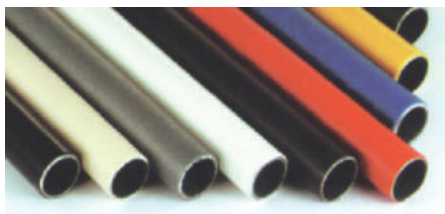
K-T1- Tubo parede 1.2mm

Desc: Esse tubo, reservado para as estruturas suportando baixas cargas é, principalmente utilizado para a concepção de pequenas aplicações ou em caso de diminuição de carga das estruturas.



K-T2- Tubo parede 2mm

Desc: Esse tubo, referência em termos de solidez, é ideal para as aplicações reforçadas.



Tubos diversas cores

Desc: Os tubos K-T1 e K-T2 também estão disponíveis nas seguintes cores:

- Amarelo - Azul - Branco - Castanho - Preto
- Vermelho - Verde - Cinza



Tubos de alumínio e inox

Também fornecemos tubos em Aço Inox e Alumínio.



K-F90

Desc: Junta normal de 90° com flange menor.



K-FC

Desc: Junta de ângulo de 270° cuja única combinação é a K-FA.



K-FA

Desc: Junta para ligação à 90° com: K-FB, K-FA, K-FC.



K-FB

Desc: Junta de ângulo 90°. Combina-se com um outro K-FB ou com duas K-FA.



K-FF

Desc: Diagonalização de uma aplicação com 2 peças, ângulo variável. Complemento de K-FG.



K-FG

Desc: Junta normal de ângulo utilizada para a criação de diagonais de reforço, é associada a K-FF ou a K-FK.



K-FE

Desc: Essa junta é utilizada para os acondicionamentos internos e as cargas leves.



K-FH

Desc: Essa junta permite a conexão de tubos em todas as outras estruturas e fixação de tampos de madeira, acrílico, chapas de aço, entre outros.



K-FI

Desc: As juntas duplas são utilizadas para o reforço de aplicações ou para a duplicação de tubos.



K-FL45

Desc: Junta ângulo de 45° diagonalização de uma aplicação com 2 peças, ângulo de 45°.



K-F90MF - Dupla

Desc: Junta de ângulo de 90°. Combina-se com um outro K-FB ou com 2 K-FA.



K-QLA

Desc: Junta para fixação A



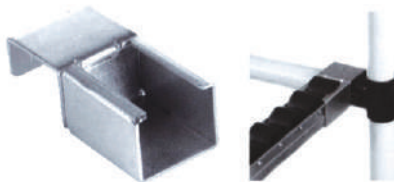
K-QLB

Desc: Junta para fixação B



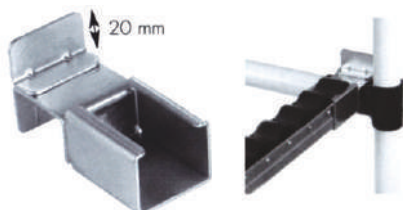
K-FM1

Desc: Conexão normal para abastecimento ou guiamento sem travas



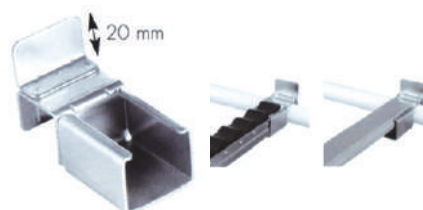
K-33M1

Desc: Conexão para abastecimento sem travas.



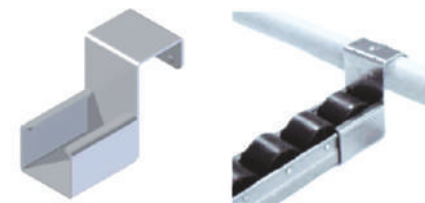
K-33M2

Desc: Conexão para abastecimento com trava baixa (20mm).



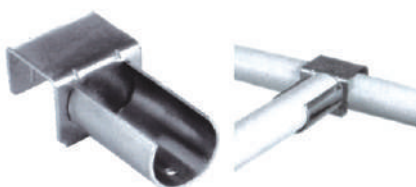
K-FM2

Desc: Conexão normal para picking com trava baixa (20mm).



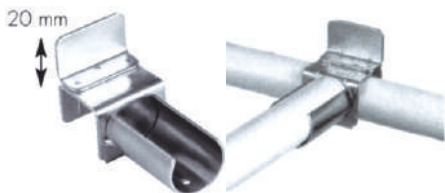
K-FM3

Desc: Conexão normal para picking com trava alta (30mm).



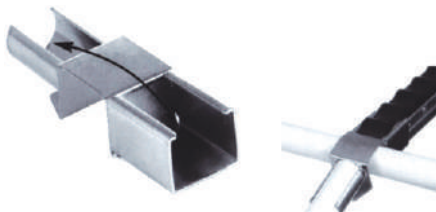
K-FM8

Desc: Conexão tubo-tubo ou guiamento.



K-FM8s

Desc: Conexão tubo-tubo com trava baixa (20mm).



K-FM9

Desc: Ponte flexível para trilhos e tubos.

Utilizada com frequência na concepção de picking ou de plataformas de abastecimento.



K-FM11

Desc: Ponte flexível para tubos. Essa conexão serve de junção entre 3 tubos.



TRILHOS



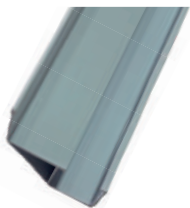
K-RR400

Desc: Trilhos com rodas padrão. Rodas com 34mm de diâmetro. Capacidade de peso: **35kgs/ metro linear livre** com tubo. **40kgs/ metro linear livre** com tubo.



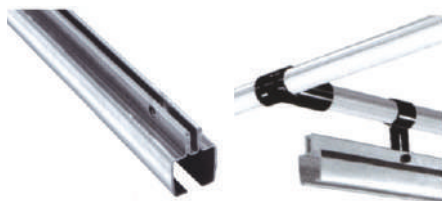
K-RR400 - Aba

Desc: Trilhos com rodas e aba lateral. Rodas com 34mm de diâmetro. Capacidade de peso: **35kgs/ metro linear livre** com tubo. **40kgs/ metro linear livre** com tubo.



Guia

Desc: Guia lateral com flange a 40mm do trilho.



K-M200

Desc: Ponte flexível para trilhos e tubos.

Utilizada com frequência na concepção de picking ou de plataformas de abastecimento.



K-CM - Carrinho para monotrilho

Desc: Perfeitamente adaptado, para o transporte de suas peças e fluídos e os atritos são minimizados.

JUNTAS ESD



K-F90 ESD



K-FC ESD



K-FA ESD



K-FB ESD



K-FF ESD



K-FG ESD



K-FH ESD



K-FI ESD





K-FE ESD



K-FL 45° ESD



K-S1 ESD M6x28

RODÍZIOS



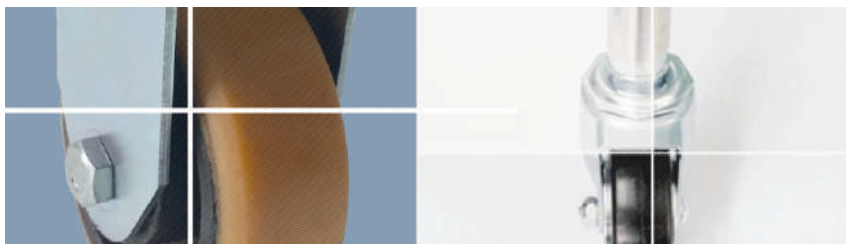
K-TF75 / K-TGF75

Desc: Rodas de 3" com expensor para tubos.
Práticos para pequenas aplicações, esses rodízios suportam uma carga de até **75kg**.



K-PG75 / K-PGF75 / K-PF75

Desc: Rodízio padrão de 3" para placas a carga máxima admissível para esse rodízios é de **75kg**. Resina Termoplástica.





K-PG100 / K-PGF100 / K-PF100

Desc: Rodízio padrão de 4" para placas.
A carga máxima admissível para esse rodízios é de **125kg**. Resina Termoplástica.



K-PF100PU / K-PGF100PU

Desc: Rodízio padrão de 4" para placas A carga máxima admissível para esse rodízios é de **200kg**. Resina Termoplástica.



K-TF100 / K-TGF100

Desc: Rodas de 4" com expansor para tubos.
Práticos para pequenas aplicações, esses rodízios suportam uma carga de até **200kg**.



K-PF150PU / K-PGF150PU

Desc: Rodízio padrão de 5" para placas A carga máxima admissível para esse rodízios é de **300kg**. Resina Termoplástica.



K-PG150 / K-PGF150 / K-PF150

Desc: Rodízio padrão de 5" para placas A carga máxima admissível para esse rodízios é de **300kg**. Resina Termoplástica.

ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS PARA TUBO



K-F4

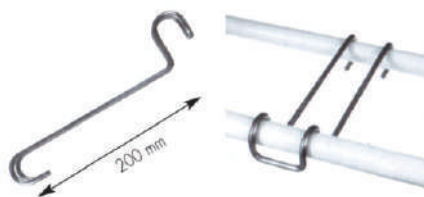
Desc: Tampa de segurança - Adapta-se aos tubos K-T1 e K-T2, recobre os cortes aparentes, protegendo os usuários.



K-GF1

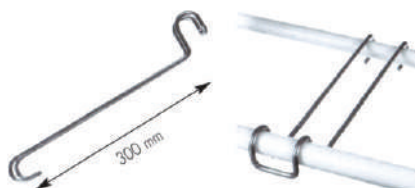
Desc: Pé de chão emborrachado.

ACESSÓRIOS PARA FLOW RACKS



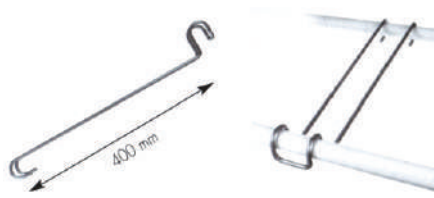
K-TF2

Desc: Estante filar de 200mm de comprimento.



K-TF3

Desc: Estante filar de 300mm de comprimento.



K-TF4

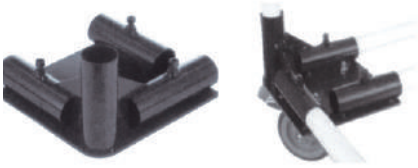
Desc: Estante filar de 400mm de comprimento.



K-LS100

Desc: Translúcida com 30mm de altura, barra de 100cm.

ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO



K-YBL

Desc: Placa reforçada (esquerda).



K-YBR

Desc: Placa reforçada (direita).

ACESSÓRIOS PARA BASE



K-MB600

Desc: Perfil aço 45x45 esp. 2,5mm acabamento preto, comprimento de **400mm**.



K-MBP

Desc: Ângulo metal-base. Placa para perfil de aço.



K-MBPI

Desc: Placa para adaptação de base reforçada.



K-FP / K-I10

Desc: Componentes de rodízio.

ACESSÓRIOS PARA ENGATE



K-MBTR

Desc: Engate traseiro.



K-MBT500

Desc: Engate dianteiro.

ACESSÓRIOS PARA PÉS



K-PAM

Desc: Pés de regulagem padrão.



K-PSM

Desc: Placa para fixação reforçada.

PARAFUSOS



K-S1 - M6x28

Desc: Conectores.



K-S2 - M4x5

Desc: Utilizado para fixação dos conectores multifuncionais de trilhos (P-FM's).



K-S3 - FP

Desc: Utilizado para fixação dos tubos nas placas.



K-S3 - Placa / K-S3 - Roda M6X12

Desc: Parafusos para fixação dos tubos nas placas.

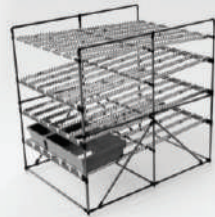
LINHAS DE PRODUÇÃO



ABASTECIMENTO



ARMAZENAMENTO E FLUXO DE MATERIAL



GESTÃO VISUAL



PROJETO DE INTERIORES





KAIZEN BRASIL

MELHORIA CONTÍNUA

(19) 3299-2713

www.kaizenbrasil.com.br