EQUIPAMENTOS SEMINOVOS

Tecnologia e garantia de qualidade, com preços especiais
Opções com e sem projeto, além de suporte técnico antes da aquisição e durante a implantação dos equipamentos.

Fique atento às nossas publicações no site e nas redes sociais pois sempre temos novos lotes de equipamentos e máquinas seminovos, com garantia de qualidade e procedência, sempre com os melhores preços e condições de pagamento.

SOMOS A MMK

SOMOS CONSULTORES EM EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO.

A MMK é uma distribuidora de equipamentos para construção civil, especializada em FÔRMAS para concreto, ESCORAMENTOS metálicos e EQUIPAMENTOS DE ACESSO (Andaimes e Plataformas) nacionais e importados, assim como seus acessórios, ancoragens e sistemas de proteções coletivas. Além disso a MMK é distribuidora oficial das vigas HT Plus KAUFMANN, em especial as VIGAS HT20, do grupo Mayr-Melnhof Kaufmann, o pioneiro e um dos maiores fabricantes de Vigas de madeira colada do mundo, desde 1952.

A MMK possui em seu portfólio, algumas das maiores e mais respeitadas empresas do Brasil e do Mundo, aliando TECNOLOGIA e PREÇOS JUSTOS, analisando as reais necessidades de cada cliente, buscando a solução mais adequada com nossos parceiros. Nossa experiência em comercio exterior nos permite buscar para nossos clientes, as melhores tecnologias e preços ao redor do mundo, como comodidade e segurança.

Visando uma crescente tendência de algumas construtoras começarem a adquirir equipamentos próprios, a MMK negociou condições especiais com Fabricantes e Locadoras, trazendo uma novidade: a VENDA DE EQUIPAMENTOS SEMI NOVOS com preços e condições imperdíveis. A mesma qualidade e tecnologia utilizada pelas maiores empresas do Brasil e do mundo, agora pode ser sua, e com preços abaixo da tabela.

QUALIDADE COMPROVADA

Estamos presentes em toda a América Latina, trazendo a melhor qualidade e tecnologia mundial a preços justos, e com total assistência técnica.

VIGAS DE MADEIRA HT PLUS
ESCORAMENTOS
FÔRMAS MODULARES
ANDAIMES
ELEVADORES DE CREMALHEIRA
CHAPAS CPMPENSADAS
ACESSÓRIOS DIVERSOS

FAÇA SEU ORÇAMENTO CONOSCO

MMK Distribuidora de Equipamentos para a Construção
Rua Barcelos, 424 - Forquilhinhas,
Cep 88107-386 | São José/SC

comercial@mmkbrasil.com
+55 48 3259-8044

Os melhores Equipamentos
Os menores preços
A maior assistência Técnica

MMK

VIGAS HT PLUS KAUFMANN

A melhor viga de madeira para escoramentos e fôrmas para concreto com exclusivo sistema de capas protetoras.
A Mayr -Melnhof Holz é a empresa líder da indústria florestal da Europa Central e dispõe de um sistema de trabalho completo abrangendo todo o processo produtivo.
Com floresta própria, nós desenvolvemos um processo sustentável desde o plantio, processamento da madeira, até o beneficiamento, transformando-a nos mais variados produtos.
As matérias-primas de primeira qualidade, o processamento tecnicamente perfeito e o mundialmente reconhecido sistema de capas protetoras conferem a viga para sustentação de formas HT plus sua durabilidade incomparável. HT 20plus e sinônimo de excepcional qualidade na construção.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vigas HT para FÔRMAS e ESCORAMENTOS	HT 12plus	HT 16plus	HT 20plus	HT 24plus	HT 30plus
peso e dimensões					
Altura da viga	120 mm	160 mm	200 mm	240 mm	300 mm
Altura da mesa	35 mm	35 mm	40 mm	40 mm	57 mm
Largura da mesa	65 mm	65 mm	80 mm	80 mm	96 mm
Espessura da alma	26.6 mm	26.6 mm	26.6 mm	26.6 mm	26.6 mm
Peso próprio	2.8 kg/m	3.3 kg/m	4.6 kg/m	5.1 kg/m	7.6 kg/m
Valores calculados					
EI Momento de elasticidade x momento de inércia	97 kNm	212 kNm	486 kNm	775 kNm	1906 kNm
E_{mean} Módulo de elasticidade da mesa [C24]	11.000 N/mm	11.000 N/mm	11.000 N/mm	11.000 N/mm	11.000 N/mm
E_{mean} Módulo de elasticidade da alma [painel de 3 camadas]	6.700 N/mm	6.700 N/mm	6.700 N/mm	6.700 N/mm	6.700 N/mm
V_k Valor característico da força transversal	15.3 kN	18.4 kN	23.9 kN	28.2 kN	34.5 kN
R_{k1} Valor característico da força de apoio	29.4 kN	36.8 kN	47.8 kN	56.4 kN	69 kN
M_k Valor característico do momento	4.4 kNm	5.9 kNm	10.9 kNm	14.1 kNm	26.2 kNm
M_{adm} Momento admissível	2.1 kN	2.7 kN	5.0 kN	6.5 kN	12.0 kN
Q_{adm} Cisalhamento [Cortante]	7.0 kN	8.5 kN	11.0 kN	13.0 kN	15.0 kN
Controle de qualidade da produção	WPK	WPK	WPK + MPA	WPK	WPK

WPK = controle da produção interno da fábrica / MPA = monitoramento externo pelo Instituto de Testes de Materiais de Stuttgart

CHAPAS ESPECIAIS K1 YELLOWPLAN

K1 yellowplan

Características	• Fabricado como placa de formato grande, sendo os formatos pequenos cortados exatamente a partir do formato grande • Selado, colado transversalmente • Camadas exterior e central totalmente fechadas, prensadas, sem banda de junção • Componentes exteriores com extensas fibras de crescimento vertical, sem grampos • Camada central perfeitamente colada para que não haja quebra de cantos longitudinais. • Lixado em toda a superfície • Revestimento de resina de melamina resistente • Selagem impermeável das arestas
Formatos	**Formatos padrão** (comprimento x largura em cm): 100 x 50, 150 x 50, 200 x 50 / 100, 250 x 50 / 100, 300 x 50 / 100 **Formatos grandes** (comprimento x largura em cm): 400 x 50 / 100 / 150 / 200, 500 x 50 / 100 / 150 / 200, 600 x 50 / 100 / 150 / 200
Espessuras	21 e 27 mm
Superfície	• Superfície totalmente lixada • Revestimento de resina de melamina de aprox. 130 g/m² de cada lado
Selagem das arestas	• Pintura impermeável amarela nas bordas nos formatos grandes e especiais • Selagem das arestas de PU vermelha nos formatos **padrão** (exceto 100 x 50 cm)

ESCORAMENTOS

Quadros de escoramento ou torres de escoramento, são equipamentos idealizados para escoramento de lajes de grandes alturas.
Por serem fabricados em aço de alta qualidade, permitem grande carga de trabalho e podem ser montados em diferentes configurações.
São constituídos por quadros soldados planos que se armam em configurações quadradas ou retangulares e se sobrepõem formando torres.s

FÔRMAS MODULARES

O sistema painéis MMK é um sistema de formas modulares leves que permitem a execução dos mais variados projetos, desde casas
populares até os mais complexos projetos construtivos.
O sistema composto por placas modulares de Aço
Excelente relação peso resistência
Módulos com perfl vazado, minimizando o peso e o volume e maximizando a resistência
Módulos com barras de apoio para facilitar o manuseio
• Módulos revestidos com Painel de alta qualidade:
• Fenólico – Painel de 15mm com múltiplas camadas revestido com resina fenólica (140gr/m²)

ANDAIMES E PROTEÇÕES COLETIVAS

A MMK oferece andaimes modulares com uma vasta área de aplicações:

- Juntas modulares
- Andaimes de fachada
- Andaimes Multidirecionais
- Torre de escadas
- Andaimes de torre
- Andaimes móveis
- Estruturas de passagem, como passarelas
- Andaimes de suporte e escoramento
- Estruturas especiais como estádios, plataformas para eventos, etc

ELEVADORES CREMALHEIRA E GRUAS

ELEVADOR DE CREMALHEIRA

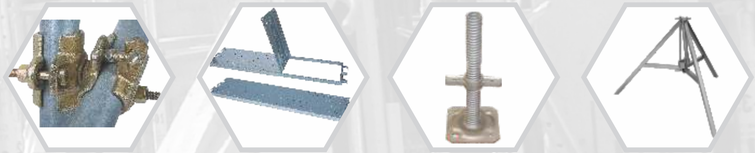
Equipamento projetado e fabricado dentro das normas NR 18 e NBR 16200. Facilita as operações logísticas no transporte de pessoas e materiais em suas obras. Cabine com dimensões úteis de 1,5x3x2 m, capacidade de carga de 1.500 kg ou 18 passageiros.

ACESSÓRIOS DIVERSOS

FORCADOS E CRUZETAS

FÔRMAS

TORRES E ESCORAS



ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA