



**Locação de Ferramentas
Industriais**

**11.4788-3800
www.indusloc.com.br**



Apresentação

À Usiminas Mecanica S.A
Prezado Damaris Brandão Martins Dias,

Conforme solicitado, apresento esta proposta TÉCNICA São ações pensadas exclusivamente para a sua empresa. Isso resultará em qualidade e excelência do seu projeto.

Desde já, obrigado pela oportunidade,

Kelly Miranda
Indusloc Comercio e Locação de Máquinas Ltda.

Trabalhamos com Ferramentas e Equipamentos para todo o setor Industrial, através de locação, venda e manutenção. Com uma equipe de excelentes profissionais treinados e qualificados, estamos sempre à disposição para oferecer-lhes bom atendimento, suporte técnico e comercial.

Proporcionamos para a sua empresa uma gama de ferramentas para todas as etapas de seu projeto.

Buscando sempre a melhoria contínua e atualização técnica. Dessa forma, garantimos segurança em nosso atendimento, nos produtos e agilidade na entrega, atuando com excelência para não sermos somente fornecedores, mas sim parceiros de negócios.

Com a alta rotatividade de processos sofridos pelas indústrias e a constante demanda das mais diversas ferramentas, a **locação** passou a ser um serviço altamente utilizado por diversos segmentos industriais





Produtos & Serviços

A **locação** visa oferecer às empresas um serviço de custo menor do que a compra de diversas ferramentas, principalmente as mais específicas, que são pouco utilizadas ou demandadas por projetos em curto prazo.

Trabalhamos com as melhores marcas que asseguram **alta qualidade**.



Ferramentas de Solda



Estufa Eletrodo



Oxicorte



Fonte de Solda



Inversor de Solda



Ferramentas Eléctricas



Marteletes Perfuradores



Furadeira Base Magnética



Biseladora



Esmerilhadeira



Ferramentas Hidráulicas



Curvador de Tubos



Alicates



Chave de Torque



Bomba Hidráulica



Ferramentas Manuais



Chave Inglesa



Caixa de Ferramentas



Tornos de Bancada



Grifos



Instrumentação



Dinamômetro



Torquímetro



Paquímetro



Base Magnética



Movimentação e Elevação



Cilindro Hidráulico com Bomba



Separador de Flange



Tirfor de Alavanca



Talhas



Ferramentas de Torque



Ferramentas Tubulação



Tripé para Torno



Rosqueadeiras



Bomba Teste Hidrostática



Jogo de Tarraxas Catraca

Inversora de Solda Invertec V275S

Fonte para trabalhos severos

A fonte de tecnologia inversora Invertec® V275-S foi projetada para soldagens em eletrodo revestido, goivagem e TIG DC (Lift) com ajustes de corrente até 275 ampéres, abrangendo grande parte dos consumíveis disponíveis no mercado com alto desempenho e qualidade.

É ideal para ambientes de construção e fabricação devido sua construção robusta, portabilidade e baixo consumo de energia.

Vantagens e recursos

- Partida quente (Hot Start) fornece maior corrente no início da soldagem para eletrodo revestido, garantindo melhor abertura de arco em materiais de grande espessura e oxidados.
- Controle de força de arco com ajuste por potenciômetro.
- O recurso Touch-Start TIG® permite abertura de arco sem a necessidade de alta frequência.
- Carcaça em alumínio, pintura eletrostática, placas eletrônicas protegidas por silicone e grau de proteção IP23.
- Não apresenta redução de potência quando ligada em redes monofásicas.
- Goivagem com eletrodo de carbono com diâmetro de até 3/16" (4,8 mm).
- Ventiladores sob demanda.
- Três anos de garantia.



Aplicações:

- Construção
- Fabricação
- Manutenção
- Educacional
- Naval
- Offshore

Processos de soldagem: Eletrodo revestido, goivagem e Tig DC (Lift).

Faixa de corrente: 5 – 275 A, 275 A @ 35% do ciclo.

Tensão de entrada: 208/230/380/440/575Vac, Monofásico ou Trifásico, 50/60Hz.

Peso/Dimensões: 24.7 Kg - 345 mm A X 229 mm L X 514 mm C.

Indicada para soldagens em eletrodo revestido até 5.00 mm

Pronta para soldar: Equipamento fornecido com kit de cabos, contendo cabo obra (terra), e cabo com porta-eletrodo, ambos de três metros.

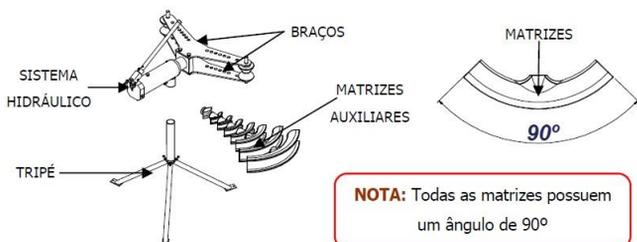
Tocha Tig com válvula deve ser solicitada a parte, caso necessário.

Para maiores comprimentos de cabo (caso necessário), solicitar no ato da compra ou orçamento.

Curvador de Tubos 4501

Características Técnicas

A máquina é formada, basicamente dos seguintes conjuntos:



BRAÇOS

São de chapa 3/8" com furação para regulagem das matrizes auxiliares.

· SISTEMA HIDRÁULICO

O sistema hidráulico compõe de um cilindro com retorno por mola interna e acionamento por bomba manual formando um único conjunto.

· MATRIZES

São de ferro fundido nodular para tubos de 1/2" à 3". (Padrão DIN 2441)

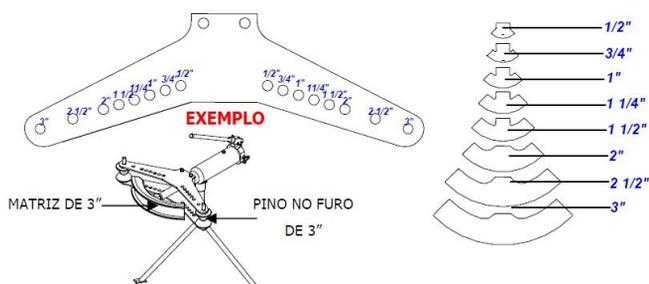
· MATRIZES AUXILIARES

As matrizes auxiliares são de ferro fundido nodular desenvolvidos para auxiliar a curvatura das barras.

· TRIPÉ

Desmontável para apoiar o sistema hidráulico e os braços do curvador.

Ao encaixar a matriz, observe a medida indicada no seu corpo e trave o pino no furo com a identificação correspondente.



Curvador de Tubos

Comprimento: 945 mm

Largura: 940 mm

Altura: 915 mm

Capacidade: 10 ton

Descrição: Para tubos e eixos de Ø1/2" a Ø3" (parede do tubo: de 3 a 10 mm)

Para barras maciça de Ø 1/2" a Ø 1 1/2"

Curso do pistão: 300mm

Curvatura máxima: 90°

Acompanha 8 matrizes:

Ø1/2"

Ø3/4"

Ø1"

Ø1 1/4"

Ø1 1/2"

Ø2"

Ø2 1/2"

Ø3"

Alicate Hidráulico Manual Y35

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)
 O Y35 é uma ferramenta de longa durabilidade, fabricado em aço especial. Possui cabeçote giratório à 180° e cabos com isolamento de neoprene. Utiliza uma matriz "U" para cada tipo de conexão, vendida separadamente. Fornecido com estojo metálico.

Aplicação

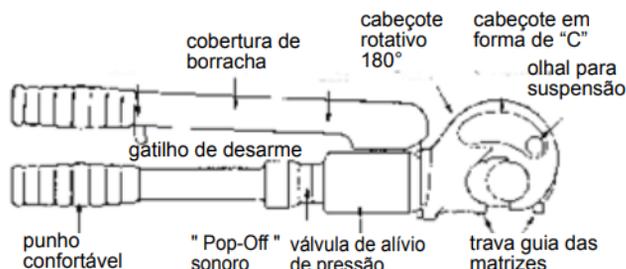
Cobre 10-400mm² Terminais sem isolamento
 #8 str.-750 kcmil YA, YA-2N, YA-L, YA-LB
 YA-2LN
 Flexível e Extra Flex YAL-FLEX
 Emendas até 400 kcmil (200mm²) YS, YS-T,
 YS-L, YS-LB, YSV-L, YSV-L, YSM

Alumínio 10-400mm² Terminais
 #8 str.-750 kcmil YA-A
 AYP, AYPO Emendas até 185mm² 350 kcmil
 YSA, YRB, YS-AT



Especificações

Força de Compressão 12 toneladas
 Peso: 5,9 Kg
 Comprimento total: 59 cm
 Largura da cabeça: 12,1 cm
 Isolação: nos cabos



Considerações

Condições Gerais	Ao expirar o período de locação contratual, será renovado automaticamente mais um período. Locação de 30 dias, após o vencimento do período será cobrado Pró-Rata.
Manutenção	Danos causados por má utilização, como queda do equipamento, queima em geral, perda de componente/acessório, é de responsabilidade do Locatário devidamente constatado mediante apresentação de laudos e imagens.
Perda	Eventual perda total dos equipamentos, o contrato de locação continuará vigente até a devolução ou indenização do bem pelo valor de mercado.
Devolução	Independente do período contratado, a locação se dará por encerrada, na data da devolução em nosso estabelecimento com a respectiva Nota Fiscal de devolução.
Confirmação de Locação	Caso aprovado, encaminhar essa proposta comercial carimbada e assinada ou confirmação por e-mail, porém, as emissões de Nota Fiscal, Fatura e Liberação dos equipamentos só serão realizados após assinatura do contrato de locação.
Dados Cadastrais	Ficha cadastral, Referências Comerciais e Bancárias, Contrato Social (Última Atualização).

Contate um de nossos consultores

Terá atendimento adequado que o auxiliará a concretizar projetos de acordo com a exigência do mercado e dentro do prazo, tornado não só clientes, mas parceiros de negócios.

Kelly Miranda

 **11 4788 3800**

 **11 9 5056 8068**

 **comercial@indusloc.com.br**

