

Locação e Venda de Máquinas

www.roscatubos.com.br



A **Rosca Tubos** atua no setor de venda e locação de equipamentos para a construção civil. Possui experiência técnica e acordos comerciais com os principais fabricantes internacionais para oferecer ao mercado nacional uma variedade de alternativas robustas, confiáveis e de fácil utilização.

Com uma gestão flexível, moderna e empática às exigências dos clientes, a Rosca Tubos é capaz de entregar soluções viáveis e em conformidade com as reais necessidades de cada projeto, resultando em otimização de recursos e eficiência operacional.

Locação

Venda

Manutenção

VANTAGENS AO ESCOLHER PELA ROSCA TUBOS:

Estoque à Pronta Entrega:

Máquinas sempre disponíveis agilizam cronogramas tanto para novos contratos quanto em peças de reposição.

Equipamentos Avançados:

Máquinas atuais e com usabilidade intuitiva geram facilidade e confiabilidade no trabalho.

Atendimento Individualizado:

Equipe técnica/comercial que entende as prioridades dos clientes para oferecer soluções pertinentes aos objetivos de cada um.

Prazo de Faturamento:

Flexibilidade nos pagamentos e valores justos contribuem para o fluxo de caixa saudável do empreendimento.

VALORES:

Ética

Transparência, integridade e senso de justiça nas relações.

Profissionalismo

Conhecimento técnico, respeito e competência.

Inovação

Incansável busca por novidades, alternativas e soluções.

CERTIFICAÇÕES:

UL FM APPROVED CE

ABSpk Associação Brasileira de Sprinklers EMPRESA ASSOCIADA



Ranhuradora de 1" até 12"

RT-1200 PRO

Características:

- A Máquina de Ranhura por Laminação Hidráulica Elétrica modelo Rosca Tubos RT-1200 PRO foi projetada para formar ranhuras por laminação em tubos de aço, com diâmetros de 1" a 12".
- Adequada para todos os diferentes trabalhos de fabricação diária em tubos para combate a incêndio. É uma ranhuradora com todos os recursos e integrada com motor, bomba de alimentação hidráulica, pedal de acionamento e suporte de tubo.
- O motor redutor com engrenagens integradas de alto desempenho contribui para um tamanho compacto e de baixo ruído.
- A bomba integrada de alimentação hidráulica exclusiva e a trava de profundidade garantem ranhuras de alta qualidade e alta eficiência.

Especificações:

- Capacidade de fabricação: 1" ~ 8" (DN25 ~ DN200, Ø33 ~ Ø219) – tubos de aço SCH10/40
  10" ~ 12" (DN250 ~ DN300, Ø254 ~ Ø325) – tubos de aço SCH10/40
- Espessura máx. da parede: 8 mm
- Velocidade de saída: 23 R.P.M.
- Peso bruto da embalagem: 95 kg
- Tamanho da embalagem (C x L x A): 750 X 400 X 770 mm

Unidade de Acionamento				
Núm. Item	**Fase**	**Potência**	**Voltagem**	**Frequência**
98055	Monofásico	1100W	110/120/220/230/240V	50/60Hz
98094	Trifásico	750W	220/280/415/440V	50/60Hz

Pacote Padrão			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
99037	RRT-1120-5X - Máquina de Ranhura por Laminação Hidráulica Elétrica	65,00	/
11106	Rolo Inferior - 1" ~ 1 1/2" (Ø33 ~ Ø48)	1,15	/
11107	Rolo Inferior - 2" ~ 3" (Ø60 ~ Ø89)	1,15	/
11108	Rolo Inferior - 3 1/2" ~ 6" (Ø101 ~ Ø168)	1,70	/
11109	Rolo Inferior - 8" ~ 12" (Ø219 ~ Ø325)	1,70	/
12041	Rolo Superior - 1" ~ 1 1/2" (Ø33 ~ Ø48)	0,90	/
12042	Rolo Superior - 2" ~ 6" (Ø60 ~ Ø89)	0,80	/
12043	Rolo Superior - 8" ~ 12" (Ø219 ~ Ø325)	0,70	/
98026	Pedal de Acionamento	1,50	(1)
98078	Suporte para Tubos - 1" ~ 12" (Ø33 ~ Ø325)	6,90	(2)
98011	Estabilizador de Tubo	2,80	(3)



Ranhuradora de 1" até 8"

RT-800 PRO

Características:

- A Ranhuradora Hidráulica Elétrica modelo Rosca Tubos RT-800 PRO foi projetada para produzir ranhuras por laminação em tubos de aço de 1" a 8" (DN25 a DN200), SCH10 a SCH40.
- Adequada para produção em série na oficina ou para uso em obras. Conjunto completo com motor, bomba hidráulica de avanço, pedal e suporte para tubos.
- O motorredutor incorporado, de alto desempenho, proporciona dimensões compactas e baixo nível de ruído.
- A bomba hidráulica de avanço integrada e a porca de ajuste da profundidade garantem ranhuras de alta qualidade e elevada produtividade. .


(7)


(8)


(9)

Especificações:

- Capacidade de trabalho: 1" a 8" (DN25 a DN200, Ø33 a Ø219)
- Tubos de aço: SCH10/40
- Espessura máx. da parede: 8 mm
- Velocidade de saída: 23 R.P.M.
- Peso bruto embalado: 85 kg
- Dimensões da embalagem (C x L x A): 730 x 400 x 770 mm

Unidade matriz

Item	Fase	Potência	Tensão	Frequência
98008	Monofásica	800 W	110/120/220/230/240 V	50/60 Hz
98007	Trifásica	700 W	220/380/415/440 V	50/60 Hz

Pacote padrão

Item	Descrição	Peso (kg)	Ref.
99006	Ranhuradora hidráulica elétrica GHM-1X	63,0	/
11042	Rolete de tração 1" a 1½" (Ø33 a Ø48)	1,10	(1)
11043	Rolete de tração 2" a 6" (Ø60 a Ø168)	1,30	(2)
11044	Rolete de tração 8" (Ø219)	1,40	(3)
12011	Rolete de ranhura 1" a 1½" (Ø33 a Ø48)	0,40	(4)
12012	Rolete de ranhura 2" a 6" (Ø60 a Ø168)	0,45	(5)
12013	Rolete de ranhura 8" (Ø219)	0,45	(6)
98078	Suporte para tubos de 1" a 8" (Ø33 a Ø219)	6,90	(8)

Acessórios opcionais

Item	Descrição	Peso (kg)	Ref.
98026	Pedal de acionamento	1,50	(7)
98033	Estabilizador de tubos	2,80	(9)


(1) (4) (2) (5) (3) (6)











Ranhuradora por Laminação Combinada

MRT-1120

Características:

- A Ranhuradora por Laminação Combinada modelo MRT-1120 é PATENTEADO, foi projetada com DUAS FERRAMENTAS EM UMA. É uma máquina de ranhurar portátil, ideal para ranhuras de tubos em campo.
- Prenda na máquina rosquadeira Gruvmasterps T-1X (máquina rosqueadeira horizontal ou acionamento elétrico RIDGID #300, ou ranhuradora manual em campo, sem fonte de alimentação).
- O MRT-1120 é projetado para serviço pesado em tubulações industriais e de combate a incêndio com diâmetros de 1" a 12" (DN25 ~ DN300) SCH10 a SCH40.
- O MRT-1120 é projetado para serviço leve em tubulações de combate a incêndio com diâmetros de 1" a 6" (DN25 ~ DN150) SCH10 a SCH40.
- O botão de trava de profundidade garante ranhuras de alta qualidade e de alta eficiência. Troque os eixos de forma rápida e fácil, em 30 segundos.

Especificações:

- **MRT-1120**
- Capacidade de fabricação: 1" ~ 8" (DN25 ~ DN200, Ø33 ~ Ø219) – tubos de aço SCH10/40
  10" ~ 12" (DN250 ~ DN300, Ø254 ~ Ø325) – tubos de aço SCH10/40.
- Espessura máx. da parede: 8 mm
- Raio de operação: 210 mm / 8 ¼"
- Peso bruto da embalagem: 25 kg
- Tamanho da embalagem (C x L x A): 500 X 220 X 530 mm

- **MRT-1120**
- Capacidade de fabricação: 1" ~ 4" (DN25 ~ DN100, Ø33 ~ Ø114) – tubos de aço SCH10/40 - 5" ~ 6" (DN125 ~ DN150, Ø139 ~ Ø168) – tubos de aço SCH10/40
- Espessura máxima da parede: 6 mm
- Raio de operação: 210 mm / 8 ¼"
- Peso bruto da embalagem: 15 kg
- Tamanho da embalagem (C x L x A): 500 X 220 X 530 mm

MRT-1120 - Pacote Padrão			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
99002	MRT-1120 - Ranhuradora por Laminação Combinada	17,70	/
11010	Rolo Inferior - 1 1/4" ~ 1 1/2" (Ø42 ~ Ø48)	0,70	(1)
11009	Rolo Inferior - 2" ~ 6" (Ø60 ~ Ø168)	0,70	(1)
11008	Rolo Inferior - 8" ~ 12" (Ø219 ~ Ø325)	0,70	(1)
12016	Rolo Superior - 1" ~ 6" (Ø33 ~ Ø168)	0,30	(2)
12005	Rolo Superior - 8" ~ 12" (Ø219 ~ Ø325)	0,30	(2)
98036	Catraca com Soquete	1,50	(3)

MRT-1120 - Pacote Padrão			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
99018	MRT-1120 - Ranhuradora por Laminação Combinada	12,50	/
11071	Rolo Inferior - 1 1/4" ~ 6" (Ø42 ~ Ø168)	0,70	(1)
12016	Rolo Superior - 1" ~ 6" (Ø33 ~ Ø168)	0,30	(2)
98036	Catraca com Soquete	1,50	(3)

Acessórios Opcionais			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
11011	Rolo Inferior - 1" (Ø33)	0,70	(1)
11016	Hastes de Suporte (x2) para T-1X / RIDGID #300	1,40	(5)
11015	Adaptador da Barra de Transmissão	2,50	(6)
98034	Maleta de Ferramentas HDPE	2,70	(4)
98035	Bolsa de Ferramentas Oxford de Nylon	1,50	(7)
98114	Conjunto de Suporte para Máquina Rosqueadeira	1,00	(8)



Máquina Elétrica para Corte

CRT-108 / 112

Características:

- A Máquina Elétrica para Corte de tubos da série CRT-108 / 112 da Guvmaster é um cortador de tubos de aço de extrusão a frio com lâmina giratória. Sem faísca, lasca ou rebarba ao cortar. Adequado para condições de trabalho de alto risco.
- Alimentado por motor de redução de engrenagem de baixo ruído, alto desempenho e com tamanho compacto.
- Unidade hidráulica totalmente selada com vedação de alta qualidade e lâmina de corte de liga tratada termicamente proporcionam longa vida útil.

Especificações:

- CRT-108
- Capacidade de fabricação: 1/2" ~ 12" (DN 15 ~ DN200, Ø20 ~ Ø219) - tubos de aço
- Espessura máx. da parede: 8 mm
- Velocidade de saída: 30 R.P.M.
- Peso bruto da embalagem: 80 kg.
- Tamanho da embalagem (C x L x A): 670 x 470 x 750 mm

- CRT-112
- Capacidade de fabricação: 2" ~ 12" (DN50 ~ DN300, Ø60 ~ Ø325) – tubos de aço
- Espessura máx. da parede: 10 mm
- Velocidade de saída: 23 R.P.M.
- Peso bruto da embalagem: 120 kg
- Tamanho da embalagem (C x L x A): 670 X 600 X 1000 mm

Unidade de Acionamento				
Núm. Item	**Fase**	**Potência**	**Voltagem**	**Frequência**
98051 (CHM-1X)	Monofásico	700W	110/120/220/230/240V	50/60Hz
98045 (CHM-1X)	Trifásico	550W	220/280/415/440V	50/60Hz
98052 (CHM-2X/3X)	Monofásico	1100W	110/120/220/230/240V	50/60Hz
98046 (CHM-2X/3X)	Trifásico	750W	220/280/415/440V	50/60Hz

CRT-108 - Pacote Padrão			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
99014	CRT-108 - Máquina Elétrica para Corte	72,00	/
98030	Suporte para Tubos - 2" ~ 8" (Ø60 ~ Ø219)	4,00	(1)
12019	Lâmina de Corte	1,25	(4)

CRT-112 - Pacote Padrão			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
99026	CRT-112 - Máquina Elétrica para Corte	120,00	/
98041	Suporte para Tubos - 2" ~ 12" (Ø60 ~ Ø325)	4,00	(2)
12019	Lâmina de Corte	1,25	(4)







CHM-3X



Máquina de Perfurar

FRT-2X

Características:

- A Máquina de Perfurar modelo KM-2X é uma máquina elétrica integrada para realizazr furos de 1" a 4" (Ø25 ~ Ø114 mm) em tubos de aço de 2" a 8".
- Acionada por motor de redução de engrenagem de baixo ruído e alto desempenho para alto torque.
- A alavanca de engrenagem facilita a operação da furadeira com menos esforço.
- O mandril de perfuração roscado fornece alta estabilidade e segurança, evitando a perda do mandril durante a operação.
- Assentos de alumínio fundido para resistência ao desgaste e longo tempo de serviço.

Especificações:

- Tamanho do furo: 1" ~ 4" (Ø25 ~ Ø114)
- Espessura máx. da parede: 3 ~ 10 mm
- Velocidade de saída: 110 R.P.M.
- Peso bruto da embalagem: 22 kg
- Tamanho da embalagem (C x L x A): 320 x 320 x 625 mm

Unidade de Acionamento				
Núm. Item	**Fase**	**Potência**	**Voltagem**	**Frequência**
98044	Monofásico	550W	110/120/220/230/240V	50/60Hz
98050	Trifásico	550W	220/280/415/440V	50/60Hz

Pacote Padrão			
Núm. Item	**Descrição**	**N.W (Kgs)**	**Núm. Ref.**
99027	FRT-2X - Máquina de Perfurar	18,00	/
98031	Corrente	2,25	(1)







Rosqueadeira 1/2”- 2” 220

ROPOWER 900

Aplicação e Benefícios:

- Ideal para rosqueamento de tubos em obras comerciais, industriais ou residenciais.
- Para montagem de sistemas de combate à incêndio, sprinklers, eletrodutos, instalações
- sanitárias, ar comprimido, aquecimento e muito mais.

Características:

- Cortador de tubos ajustável para cortes de 1/2" a 2".
- com lâmina substituível.
- Cabeçote ajustável com escala de 1/2"a 2".
- Lubrificação automática.
- Sistema eficiente de filtro de óleo.
- Acompanha dois jogos de cossinetes:
- de 1/2"-3/4" e de 1"-2" BSPT.
- 03 pernas para montagem.

REVENDA AUTORIZADA

ROTHENBERGER
pipetool technologies at work



Rosqueadeira 1/2”- 4”

ROPOWER 1100

Características:

- Rosqueadeira compacta Ø1/2-4"
- Ideal para rosqueamento de tubos em obras comerciais, industriais ou residenciais.
- Para montagem de sistemas de combate à incêndio, sprinklers, eletrodutos, instalações
- sanitárias, ar comprimido, aquecimento e muito mais

Especificações:

- Cortador de tubos ajustável para cortes de 1/2" a 4".
- com lâmina substituível.
- Cabeçote ajustável com escala de 1/2"a 4".
- Lubrificação automática.
- Sistema eficiente de filtro de óleo.
- Acompanha dois jogos de cossinetes:
- de 1/2"-3/4" e de 1"-2" e 2.1/2"- 4"BSPT.
- 04 pernas para montagem.





REVENDA AUTORIZADA

ROTHENBERGER
pipetool technologies at work







Máquina de solda por eletrofusão para conexões ou acoplamentos de PEAD

MT200A

Características:

- Para utilização em obras de construção de saneamento, gás natural, drenagem, energia, mineração entre outros.
- Adequado para PE, PP, PVDF.
- Estrutura de alumínio fundida sob pressão integrada, base de aço de alta resistência, cilindros de acionamento hidráulico, proporciona desempenho estável em serviços pesados.
- Ferramenta de aplainamento com estrutura de transmissão completa.
- Durável e lâmina HSS de longa duração.
- Placa de aquecimento com revestimento PTFE de alta qualidade, permite rápido controle de temperatura.
- Estação hidráulica de gabinete integrado com proteção contra respingos e sujeira.

Especificações:

- Modelo: WF200A
- Faixa de soldagem (mm): 63-200
- Redutores Padrão (mm): 63-75-90-110-125-140-160-180-200
- Fonte de energia: 220V/60Hz, 1 PH
- Força Total: 3.65 KW
- Placa de Aquecimento: 1.8 KW
- Ferramenta de faceamento: 1.1KW
- Estação hidráulica: 0.75KW
- Faixa de ajuste de pressão: 0-16 Mpa
- Temperatura max da placa de aquecimento: 270ºC
- Desvio de temperatura: ±5ºC

Peças Padrão:

- Estrutura da máquina - 1 Conjunto
- Placa de aquecimento - 1 Conjunto
- Ferramenta de faceamento - 1 Conjunto
- Estação hidráulica - 1 Conjunto
- Redutores - 1 Conjunto (63 - 200 mm)







Máquina de Termofusão

MT315A

Características:

- Para uso em canteiros de obras, tubos de drenagem e na fábrica.
- Adequado para PE, PP, PVDF.
- Estrutura de alumínio fundido integrado, base de aço de alta resistência, fornece desempenho estável para serviços pesados.
- Ferramenta de aplainamento com estrutura de transmissão de engrenagem completa. Lâmina HSS durável e de longa vida útil.
- Placa de aquecimento com revestimento de PTFE de alta qualidade, permite controle rápido de temperatura.
- Estação hidráulica de gabinete integrado protegendo respingos e sujeira.

Especificações:

- Faixa de soldagem (mm)
- Redutores padrão (mm)
- Fonte de alimentação
- Potência total
- Placa de aquecimento
- Ferramenta de aplainamento
- Estação hidráulica
- Faixa de ajuste de pressão
- Temperatura máx. da placa de aquecimento
- Desvio de temperatura

Peças Padrão:

- Estrutura da máquina - 1 jogo
- Placa de aquecimento - 1 jogo
- Ferramenta de aplainamento - 1 jogo
- Estação hidráulica - 1 jogo
- Redutores - 1 jogo (110 – 315mm)
- Peças opcionais: Suporte de flange, Inserto de ângulo único, Dispositivo de registro de dados

Peças Opcionais:

- Suporte de flange, inserto de ângulo único, dispositivo de registro de dados.







Máquina de Termofusão

MT355A

Características:

- Para uso em canteiros de obras, tubos de drenagem e na fábrica.
- Adequado para PE, PP, PVDF.
- Estrutura de alumínio fundido integrado, base de aço de alta resistência, fornece desempenho estável para serviços pesados.
- Ferramenta de aplainamento com estrutura de transmissão de engrenagem completa. Lâmina HSS durável e de longa vida útil.
- Placa de aquecimento com revestimento de PTFE de alta qualidade, permite controle rápido de temperatura.
- Estação hidráulica de gabinete integrado protegendo respingos e sujeira.

Especificações:

- Faixa de soldagem (mm)
- Redutores padrão (mm)
- Redutores opcionais (mm)
- Fonte de alimentação
- Potência total
- Placa de aquecimento
- Ferramenta de aplainamento
- Estação hidráulica
- Faixa de ajuste de pressão
- Temperatura máx. da placa de aquecimento
- Desvio de temperatura

Peças Padrão:

- Estrutura da máquina - 1 jogo
- Placa de aquecimento - 1 jogo
- Ferramenta de aplainamento - 1 jogo
- Estação hidráulica - 1 jogo
- Redutores - 1 jogo (160 – 355mm)
- Peças opcionais: Suporte de flange, Inserto de ângulo único, Dispositivo de registro de dados.







Máquina de solda por eletrofusão

Rofuse Turbo 400

Características:

- O equipamento para solda por eletrofusão ROFUSE TURBO é ideal para a utilização em indústrias. Graças à tecnologia de arrefecimento ativo, o aparelho está equipado para uma utilização contínua. O controle térmico integrado proporciona a segurança necessária no processo de solda.
- Segurança: A função Heat-Control (HC) totalmente automática utiliza a temperatura ambiente, a temperatura do dispositivo e a luva que será soldada para determinar se a solda pode ser concluída.
- Potência: O dispositivo é ideal para uso contínuo devido à função Active-Cooling (AC).
- Totalmente equipado: Todos os cabos são armazenados com segurança dentro de sua robusta caixa, que também oferece espaço suficiente para acessórios.
- Documentação profissional: Transferência (USB), armazenamento e impressão das soldas no computador com o "RODATA 2.0".
- Gerador de código de barras: O "RODATA 2.0" cria códigos de barras para projetos de construção e nomes do soldador, que podem ser usados no canteiro de obras.

Descrição do Produro:

- Potência de entrada: (min-max) 3,600 – 3,600 W
- Tensão (min-máx): 220 – 240 V
- Diâmetro da área de trabalho mm: (min-máx) 32 - 400 mm
- Temperatura (min-máx): - 20 – 60 °C
- Potência de saída (min-máx): 3,000 – 3,000 W
- Materiais adequados: Plástico, Polietileno
- Tipo de plugue de alimentação: Tipo de plugue E+F (CEE 7/7)
- Documentação: Sim
- Tensão de solda (min-máx): 8 – 48 V
- Corrente de saída (min-máx): 60 – 80 A
- Material de corte: PE, PP
- Frequência da rede com unidade de medição: 50/60 Hz

REVENDA AUTORIZADA

ROTHENBERGER
pipetool technologies at work



Cortador de Tubo Manual

Características:

- Para especificação de tubos: de 1" até 2 ½" polegadas
- Tipo de corte: Corte a frio sem faísca
- Diâmetro do tubo: 32-86
- Espessura do tubo: 5 mm
- Peso: 3,5 kg
-

Especificações:

- 1. O cortador de tubos é projetado para corte rápido em tubos de aço de 1" até 2 ½", tubos de aço de parede grossa e tubos de ferro fundido.
- 2. O cortador de tubos opera com rotação mínima (90-110 graus), conforme necessário para espaços apertados.
- 3. Durante a operação de corte, não há faíscas, atendendo a trabalhos com tais requisitos especiais.
- 4. Portátil e leve, fácil de transportar.
- 5. Embalagem: Caixa + Espuma, forte o suficiente para proteger o cortador de tubos.

Obs.: Sob encomenda de 6" até 12"



Trena para medição de ranhuras

Características:

- Aplicação de parâmetro frontal: Para medição de ranhuras em tubos de ¾" até 12"
- Aplicação de parâmetro posterior: Para medição de comprimento de 2,5 m
- Aplicação principal: Medição de largura de ranhuras de tubos

Especificações:

- 1. Trena para medição de diâmetro métrico de tubos ranhurados.
- 2. Dados de medição padrão para medição de ranhuras de tubos.
- 3. Ampla faixa de medição para tubos de ¾"a 12".





ROSCA TUBOS

Visite nosso site:

Contato: André / Marcelo

Cel.: (11) 99423-5579

Cel.: (11) 99368-7123

E-mail: roscatubos@gmail.com

Site: www.roscatubos.com.br