

IMPORTANTE

É necessário o uso de epi para manuseio e operação dos equipamentos! Capacetes, botas, luvas, óculos de proteção, protetor auricular e roupa adequada ao ambiente de trabalho.



Consulte as normas nr-12 e nr-18 para a operação deste equipamento

Atenção: Equipamentos similares com características diferentes podem ser usados. Este folheto não cobre todas as situações. Consulte a NR-18 e o manual específico do aparelho, disponíveis na ATIVA EQUIPE. **Juntos, produzindo com segurança!**

Equipamentos seguem as **normas vigentes.**

Proteja-se: use o EPI indicado para o trabalho.

Manual / Contrato de Locação nº _____ Data ____/____/____

ATIVA EQUIPE
Soluções em equipamentos

Rodovia SC-281, Km 4 - Sertão do Maruim, São José - SC, CEP 88122-001
(48) 3380-3377 contato@ativaequipe.com.br
www.ativaequipe.com.br

@ativaequipe /ativaequipe

ATIVA EQUIPE
Soluções em equipamentos

Ferramentas Elétricas

Manual de Instruções



VERSÃO 2025 - REVISÃO 01

Manuais via
QR Code



www.ativaequipe.com.br



FINALIDADE DO EQUIPAMENTO

As ferramentas elétricas são equipamentos versáteis que proporcionam precisão, agilidade, economia e redução de esforço físico nas tarefas do dia a dia.

Chave de Impacto: Indicada para apertar ou soltar porcas e parafusos com alto torque. Muito usada na manutenção mecânica.

Esmerilhadeira: Utilizada para esmerilhar e cortar materiais como alvenaria e metal.

Serra Meia Esquadria: Ideal para cortes retos ou em ângulo em diversos tipos de madeira, com auxílio de guia.

Furadeira: Executa furos em madeira, metal e alvenaria.

Furadeira de Bancada: Fixada em mesa, é indicada para perfuração precisa de peças metálicas, com uso comum em oficinas mecânicas.

Lixadeiras Angular: Para lixar superfícies metálicas e de madeira.

Lixadeiras De Cinta: Para lixamento mais agressivo em grandes áreas, não recomendada para acabamento.

Lixadeiras Orbital e Roto Orbital: Ideais para acabamento em madeira, massa corrida e outros materiais.

Parafusadeira: Aperta e solta parafusos com regulagem de torque. Modelos específicos atendem parafusos TEX, comuns em telhados galvanizados.

Plaina: Usada para nivelar superfícies de madeira e realizar ajustes finos, como o assentamento de portas.

Policorte: Serra estacionária para cortes retos ou em ângulo de materiais metálicos, sem uso de água.

Politriz: Indicada para polimento e cristalização de pinturas automotivas, podendo ser utilizada em outras superfícies.

Serra Madeira:

Executa cortes em peças de madeira como tábuas, vigas, caibros e ripas.

Serra Mármore: Indicada para cortes em cerâmicas e pedras.

Serra Sabre: Realiza cortes retos, curvos ou angulados em madeira e metais, inclusive de espessuras variadas.

Serra Tico-Tico: Versátil para cortes retos ou curvos em madeira, metais e outros materiais.

Soprador Térmico: Ferramenta para aquecimento de materiais, útil para profissionais como eletricitistas, vidraceiros, encanadores, marceneiros e pintores.

Tupia: Executa recortes e acabamentos em bordas de madeira, gesso e outros materiais.



TRANSPORTE

- Nunca transporte o equipamento pelo cabo elétrico.
- Verifique se o equipamento encontra-se desligado.
- Evite expor o equipamento à chuvas.
- Certifique-se de que o equipamento esteja devidamente fixado no veículo. Evite que se movimente durante o percurso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Potência	Velocidade	Dimensões / Diâmetro	Peso
Chave de Impacto	410-790	0-2400	1/2 - 1"	2.4-8.9 kg
Esmerilhadeira	620-2600	6500-11500	4.1/2 - 9"	1.5-6.1 kg
Esquadilhadeira	950-1600	2100-5700	10 - 12"	11.0-25.5 kg
Furadeira de Impacto	430-980	0-3100	1/2 - 5/8"	2.3-4.1 kg
Furadeira de Bancada	390	380-3100	5/8"	27.5 kg
Lixadeira Angular	2100	5200-6600	7"	4.6 kg
Lixadeira de Cinta	990	215-430	533/610x76 mm	4.3-5.5 kg
Lixadeira Orbital	200-1700	11000-23000	93x93/93x185	1.5-2.3 kg
Lixadeira Roto Orbital	260-320	7600-12000	125 mm	1.2-1.6 kg
Multicortadora	310	8000-20000	1.4° osc	1.4 kg
Parafusadeira	580-720	0-6000	1/4"	1.4 kg
Plaina	530-610	17000	82 mm	2.5 kg
Policorte	2100-2350	3900	355 mm	18.8 kg
Politriz	1200-1380	700-3500	180 mm	2.3-3.3 kg
Serra Circular Madeira	1650-1980	5300-5800	7.1/4 - 9 1/4"	4.1-6.8 kg
Serra Mármore	1380-1480	12000-12500	125 mm	2.8-3.2 kg
Serra Sabre	970-1200	0-2800	6"	3.3-4.1 kg
Serra Tico-Tico	700	510-3000	10.9 - 135.5 mm	2.4-3.2 kg
Soprador Térmico	1400-1950	160-480	—	0.9 kg
Tupia	460-590	31000	1,5 / até 50 mm	1.5-1.8 kg

Observação Importante:

Os dados apresentados nesta tabela representam valores médios e aproximados das especificações técnicas dos equipamentos. Potência, velocidade, dimensões e peso podem variar conforme o modelo, fabricante e ano de fabricação. Para garantir precisão nas informações e escolher o equipamento mais adequado à sua necessidade, entre em contato a ATIVA EQUIPE.

ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO

- Para acionar o equipamento, conecte o plugue à uma fonte de alimentação compatível (tomada ou extensão elétrica dimensionada conforme a potência do equipamento). Em seguida, pressione o gatilho de acionamento localizado no corpo da ferramenta.
- Para desligar, libere o gatilho e, por segurança, desconecte o plugue da tomada após o uso ou em caso de interrupções prolongadas.

