

S2

DINAMÔMETRO HIDRÁULICO À COMBUSTÃO

 **italmicro**

 +55 (11) 9 6437-3311



Clique na máquina
e acesse o vídeo 

1. Teste de motores de até 1500 CV

Teste de funcionamento de motores à combustão da linha pesada.
Suporta motores de até 1500 CVs.

2. Máquina ecológica

Não gasta energia elétrica, pois reutiliza água para absorção da potência do motor.

3. Base robusta

Base robusta para suportar a turbina, que é o coração do dinamômetro.

4. Software para cálculo do torque

Fornecemos um software para cálculo do torque, ou seja, a força de giro do motor.

5. Consultoria da nossa empresa

Instalação fácil e de baixo custo, e ainda recebe uma consultoria da nossa empresa, para colocar o projeto em prática, evitando erros e otimizando os custos de manutenção.



1. Montar cardã em 2 lados

Base simétrica, podendo montar o cardã que é acoplado no motor em ambos os lados.



2. Laudo técnico para seus clientes

Junto com as medidas de tensão e temperatura, é possível fornecer um laudo que certifica a qualidade do serviço.



3. Base universal para fixar motores

Acompanha uma base universal (com altura regulável) para fixar motores.



Base com altura regulável

1. Segurança do operador



O painel é enclausurado. O que evita choques e garante a segurança do operador.

2. Botão de emergência

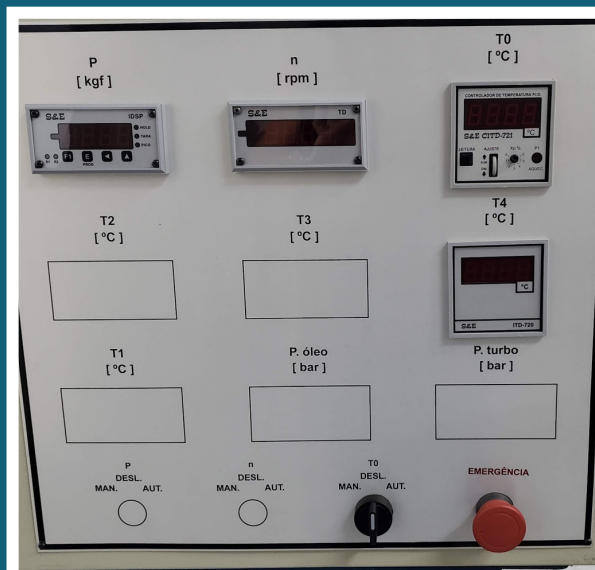
O painel da máquina possui um botão de emergência. Este, quando acionado, desliga a máquina imediatamente.



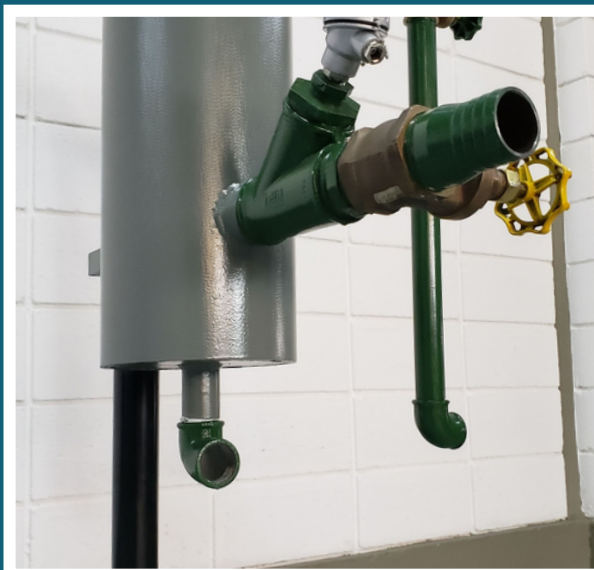
Botão de emergência

3. Painel com leitores

O painel de comando contém leituras de carga (esforço que o motor está sendo submetido no momento), rotação (rotação do giro em RPM), pressão do óleo e da água e outros mostradores opcionais, conforme a sua necessidade.



EQUIPAMENTOS QUE ACOMPANHAM A MÁQUINA



1. Trocador de calor (radiador);
2. Painel de controle;
3. Base universal para fixação de motores.

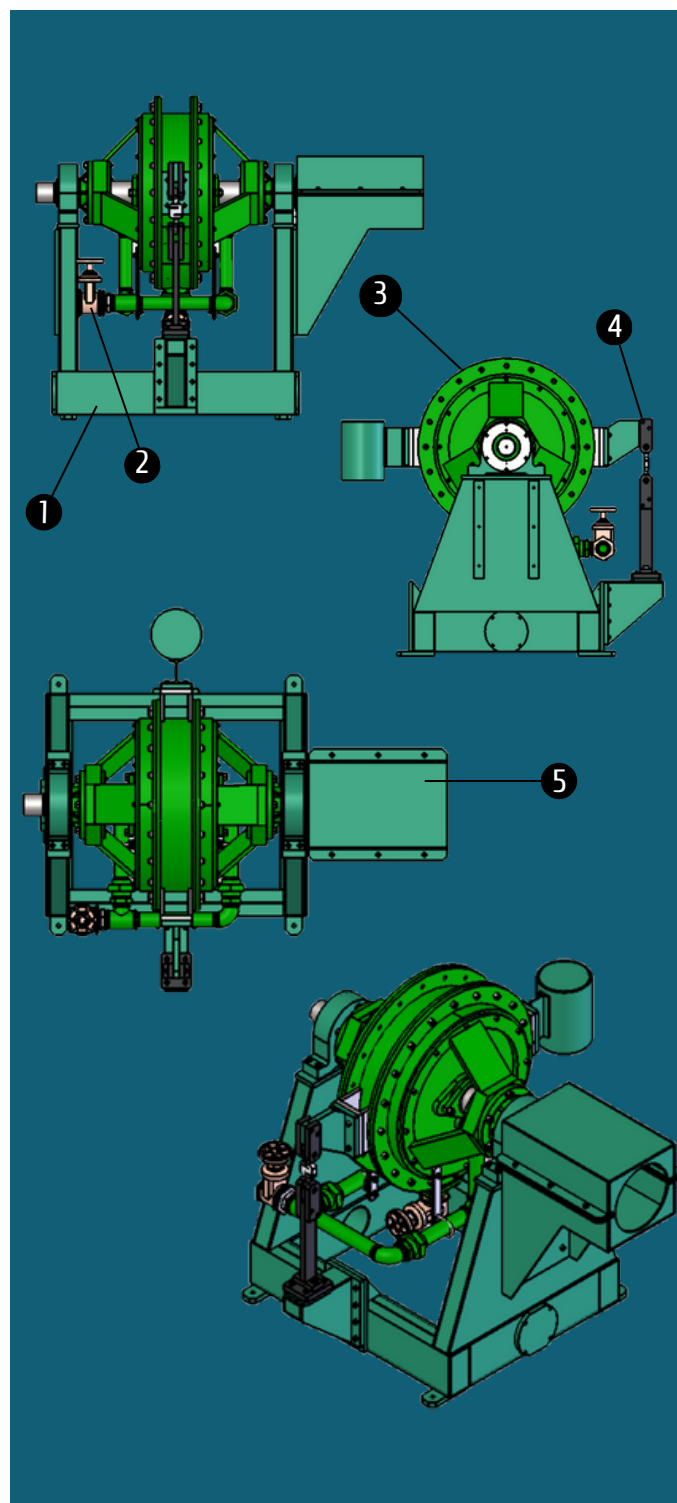
DINAMÔMETRO HIDRÁULICO À COMBUSTÃO

1. Base do dinamômetro;
2. Conjunto do registro de entrada e saída de água;
3. Conjunto da turbina;
4. Suporte da célula de carga;
5. Proteção do cardã.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Altura	1520 mm
Largura	1835 mm
Profundidade	1649 mm
Peso	1500 kg
Capacidade de teste	250 CV a 1500 CV



LINHAS DE CRÉDITO
FORMAS DE PAGAMENTO

12X NO
CARTÃO
sem juros

 **Cartão
BNDES**

 **FINAME**

FINANCIAMENTO
PRÓPRIO EM ATÉ
48 MESES