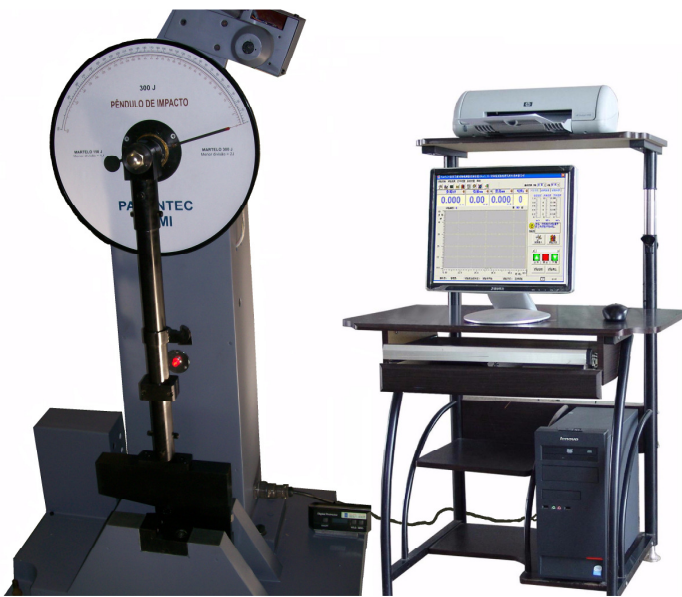


# PCS

## Série de Máquinas de ensaios de impacto computadorizadas.



### Características.

1. Capacidades: 150 J, 300 J, 500 J ou 800 Joules.
2. Normas: ASTM E23, DIN 10045, NBR 281, ISO 148.
3. Ângulo de queda: 150°.
4. Velocidade de impacto : 5,2m/s.
5. Indicação Analógica
6. Indicação e controle via Computador.
7. Levantamento automático dos martelos.
8. Trava de segurança.
9. Retorno automático após impacto.
10. Cutelos e batentes de fácil substituição.
11. Disponível cutelos e batentes para cada tipo de norma.
12. Possível fornecer também na opção com martelos IZOD.
13. Tensão de alimentação trifásico: 380V ou 220V.
14. Acessórios de proteção como grade ou cabine.

### Aplicações e Características.

A Série de máquinas de ensaios de impacto **PCS** foram desenvolvidas e construídas para atender as diversas normas mundiais para ensaios ASTM, ISO, DIN, NBR entre outras.

Controlado por uma central digital micro-processada, permite realizar os testes de forma rápida, simples e segura.

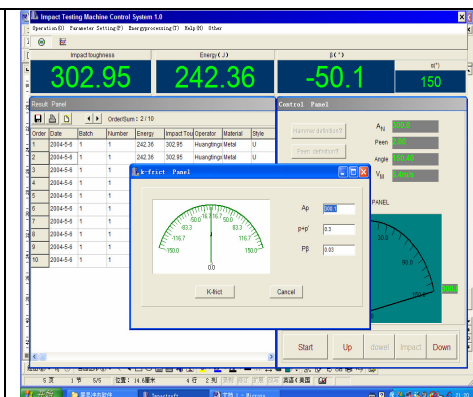
Software de ensaios com cálculos de menor resultado, maior resultado, desvio padrão, preenche o relatório em Word automaticamente, completa planilha de Excel e armazena resultados.

Sua estrutura mecânica propicia a estabilidade e rigidez necessárias para a precisão e durabilidade para trabalhos em indústrias e laboratórios de pesquisas.

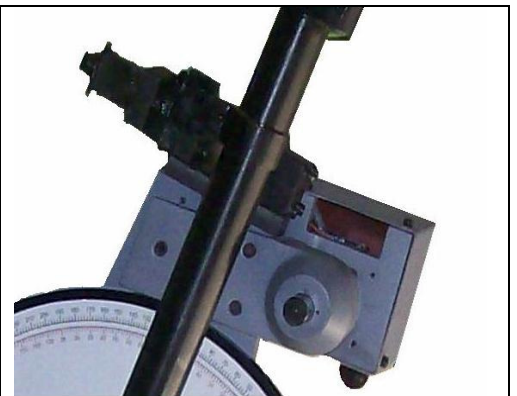
As máquinas **PCS** são construídas de forma a garantir a qualidade e resistência da mesma, como já é conhecido de todo usuário desse tipo de equipamento.



Indicação Analógica



Software de ensaio



Levantamento/Descida/Segurança