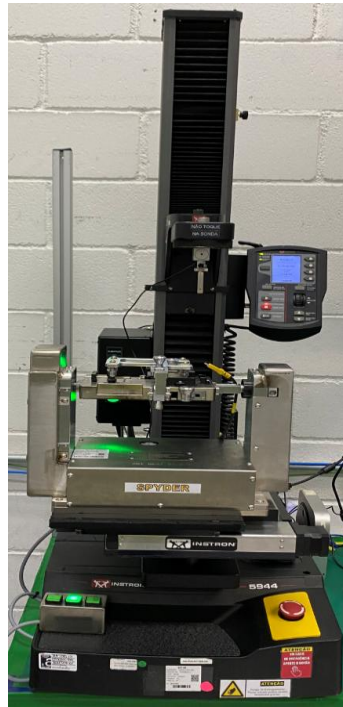


Memorial Descritivo



5944

O equipamento Instron (ABT-OQC) é uma máquina utilizada dentro de uns dos laboratórios de Qualidade, a qual testa a taticibilidade de todos os botões de um aparelho celular. Os aparelhos são colocados em uma base móvel (X e Y) que permite acesso a todos seus botões, então através de uma ponteira (conectada a uma célula de carga ultra sensível), os botões são “cliquados” um de cada vez em diversos pontos. Estes vários pontos testados visam criar uma simulação como se uma pessoa estivesse manuseando o aparelho celular e aplicando forças diferenciadas nos mesmos. Para cada dado obtido no teste, este é enviado para um sistema específico do fabricante, que por sua vez compila todas as informações e as envia para um outro software (cliente) e então este irá definir se os valores estão dentro ou fora do especificado, com isso gerando um resultado de aprovado ou reprovado.

Descrição Foxconn

Menu BTN Testing machine

Dimensões

Medidas: 450mm L x 1400mm A x 600mm P

Peso

Peso Bruto: 54.4Kg

Capacidade: 2KN (450 lbs)

Consumo de Energia

100/120/220/240

Fusível

3A

Célula de Carga

±50N

Temperatura Operacional

+30°C ~ +50°C

Marca

Instron