

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A **SEED FLOW TEST SFT-80** é uma máquina para aferição do fluxo de sementes tratadas de alta precisão e confiabilidade.

Com a **SEED FLOW TEST SFT-80** pode-se:

Avaliar a velocidade de secagem das sementes;

Detectar se há aglutinação entre as sementes, que pode causar o bloqueio da operação;

Checar se há acúmulo de sementes ou produtos nas paredes ou em outras partes dos equipamentos;

Avaliar o fluxo de sementes no pós-tratamento e ensaque.

1. Funil de Abastecimento Ajustável: Utilizado para o abastecimento da máquina com sementes já tratadas. O abastecimento é realizado manualmente. A altura do funil pode ser ajustada conforme necessidade. Feito de aço inoxidável AISI 304. Partes externas pintadas com tinta epóxi.

2. Gaveta Reguladora de Fluxo: Gaveta em aço inox AISI 304 com abertura e fechamento programável através de uma válvula e temporizador.

3. Bandeja Ajustável: Bandeja em aço carbono SAE 1020 revestida com pintura epóxi com regulagem de altura, utilizada como base para balança e recipiente de coleta de sementes.

4. Quadro Estrutural: Estrutura feita em aço carbono SAE 1020 revestida com pintura epóxi, com rodas dotadas de freios de segurança.

5. Painel Elétrico: Painel elétrico desenvolvido a partir das rígidas normas de segurança brasileiras de acordo com a NR-10



TABELA DE DADOS

Dimensões (C x L x A)	1000 x 850 x 2000 mm
Peso	100 kg
Capacidade Volumétrica	12,5 litros
Tensão	220V (Trifásico, 60 Hz)