

PULVERIZADOR DE HERBICIDA PARA CITROS JACTO - PHC

Equipe técnica da Jacto *

Aplicação localizada - O pulverizador de herbicida para a cultura de citros permite a aplicação de herbicidas em pré ou pós emergência sob a capa da planta, com total proteção às folhas.

Evita fitotoxicidade - Em citros o herbicida deve ser aplicado na linha de plantio, na faixa compreendida pela projeção da copa. O pulverizador-HC foi projetado para realizar esse difícil trabalho aplicando inclusive ao redor do tronco, sem causar ferimento.

Melhor utilização do herbicida - Com o pulverizador HC o herbicida é colocado no local requerido, aumentando a eficiência e eliminando perda do produto.

Boa distribuição - Os bicos instalados são do tipo "Flood" com grande ângulo de abertura (130°) e grande faixa de deposição, permitindo boa distribuição do produto. O pulverizador-HC aplica numa faixa de 2,5 m em uma área bem definida sob a copa das plantas.

Aplicação sem deriva - A deriva das gotas é evitada por 2 meios: 1. uso dos bicos que produzem gotas grandes, (aproximadamente 500 micros). 2. uso de barra com cobertura dos jatos de pulverização.

Aplicação sem danos - O pulverizador HC foi projetado para trabalhar levantando os galhos que estão rente ao solo e aplicar o herbicida sem causar danos à planta. Isso é possível devido à cobertura da barra que desloca os galhos mais baixo sem danificá-los.

Simplicidade - Os bicos instalados (em número de 4) são bicos de grande vazão (1,6 a 2,5 l/min) à baixa pressão de 1 kg/cm² (15 lb/pol²) o que diminui os problemas de desgaste e entupimento.

Proteção ao tronco - O pulverizador HC possui sistema para contornar o tronco dotado de uma roda articulada e protegida por pneu de borracha. Isso evita danos e permite a aplicação ao redor do tronco. O **Segurança** - O pulverizador HC possui sistema de segurança para destravar a barra, quando encontrar obstáculo. Após ultrapassá-lo a barra volta automaticamente a posição normal de trabalho.

Boa produção e eficiência - Nos testes realizados na Fazenda Santa Teresinha (município de Bebedouro - SP) tem-se conseguido uma produção diária de 12 hectares (2400 plantas) em jornada de 10 horas, aplicando herbicida em solução de 400 l/ha à velocidade de 4 a 6 km/h.

* Pertencentes a Máquinas Agrícolas Jacto S/A - Pompéia - SP