

CURSO VERION de HIDRÁULICA MOBIL

Programa

Apresentação / Objetivos

Atualização tecnológica

Bombas com limitadora incorporada

Bombas com válvula prioritária e limitadora incorporadas

Substituição do cardam por tecnologia mais segura

Caixa multiplicadora / Relação de transmissão

Bombas de vazão variável e load-sensing

Motores hidráulicos

Engrenagem

Orbital

- freio dinâmico
- freio de estacionamento
- de Roda
- de vazão variável
- de grande capacidade

Transmissão hidrostática / Circuito fechado

- Continuous y Variable Hydrostatic Drives

Válvula de direção hidrostática / Orbitrol

- acessórios para direção hidrostática

Comando mobil

Válvulas auxiliares

- de contrabalanço
- de retenção pilotada
- divisoras de fluxo

Sistemas hidráulicos da Agricultura de precisão

Válvulas proporcionais nos implementos agrícolas

Divisores de fluxo rotativos

Joy-stick

- hidráulico
- eletrônico

Filtros hidráulicos

Resfriadores de óleo / Trocadores de calor

Redutores planetários