

TREINAMENTO

FALCON 1400

KIT 800



**TREINAMENTO:
FALCON 1400 e KIT 800 L.**

MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A
E-mail: jacto@jacto.com.br

INSTRUTOR:
Arquimedes J. de Carvalho
DEPTO. Marketing - Assistência Técnica
TEL. (0XX14) 452-1811
RAMAL: 317

APOIO TÉCNICO:
.....
DEPTO. -
TEL. (0XX14) 452-1811
RAMAL:
CELULAR: (0XX14)



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

ROTEIRO

Srs. Instrutores.

O conteúdo a seguir tem por objetivo manter um padrão de apresentação do conteúdo do treinamento.

Apresentação:

- Bom dia
- Sorria

Meu nome é Arquimedes, trabalho na Jacto a 20 anos e atualmente estou no Departamento de Marketing onde faço parte do Setor de Assistência Técnica como coordenador de produto, mais especificamente produtos para cana de açúcar.

Estou aqui hoje para falar com vocês sobre o FALCON 1400 e o KIT de 800 L.

É muito importante que durante esta apresentação vocês esclareçam todas as suas dúvidas, sobre indicações de uso, recomendações sobre tratores, acoplamento do equipamento ao trator entre outras.



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

TREINAMENTO: FALCON 1400 - KIT 800

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO





MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO:

Treinamento Falcon 1400

O pulverizador Falcon 1400 é um equipamento destinado à aplicação de herbicidas na cultura de cana de açúcar e também herbicidas, fungicidas e inseticidas nas culturas de cereais, como: soja, milho, feijão, entre outros.

É um equipamento com capacidade de 1400 litros, com barra de 14 metros e acionamento hidráulico.

Pode ser oferecido com barra convencional ou barra vortex.

A bomba de defensivo pode ser de 75 ou 100L/min (recomendar 100 L).

O comando de defensivo pode ser o comando Masterflow de acionamento manual, comando com acionamento elétrico ou comando eletroeletrônico com JSC - 5001 (Radar).

O suporte para fixação do Kit 800 litros não é fornecido pela Jacto, sendo este de responsabilidade do proprietário da máquina.

Alguns itens são imprescindíveis para fixação do Kit 800 litros.

- Tratores com potência nominal acima de 100 CV.
- Os tratores John Deere de modelos acima 6300 e os tratores Case que possuem "chassi único", para o motor câmbio e diferencial, o tanque de 800 litros pode ser fixado na frente do motor.
- Tratores que possuem blocos independentes para motor, câmbio e diferencial, mesmo que a potência seja superior a 100 CV, o suporte para fixação do Kit 800 litros deve ser semelhante ao suporte usado nas pás- carregadeiras.
- Outra recomendação importante para todas as marcas e modelos, é que estes tratores sejam traçados.



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

TREINAMENTO: FALCON 1400 - KIT 800

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO





MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO:

Treinamento Falcon 1400

O pulverizador Falcon 1400 é um equipamento destinado à aplicação de herbicidas na cultura de cana de açúcar e também herbicidas, fungicidas e inseticidas nas culturas de cereais, como: soja, milho, feijão, entre outros.

É um equipamento com capacidade de 1400 litros, com barra de 14 metros e acionamento hidráulico.

Pode ser oferecido com barra convencional ou barra vortex.

A bomba de defensivo pode ser de 75 ou 100L/min (recomendar 100 L).

O comando de defensivo pode ser o comando Masterflow de acionamento manual, comando com acionamento elétrico ou comando eletroeletrônico com JSC - 5001 (Radar).

O suporte para fixação do Kit 800 litros não é fornecido pela Jacto, sendo este de responsabilidade do proprietário da máquina.

Alguns itens são imprescindíveis para fixação do Kit 800 litros.

- Tratores com potência nominal acima de 100 CV.
- Os tratores John Deere de modelos acima 6300 e os tratores Case que possuem "chassi único", para o motor câmbio e diferencial, o tanque de 800 litros pode ser fixado na frente do motor.
- Tratores que possuem blocos independentes para motor, câmbio e diferencial, mesmo que a potência seja superior a 100 CV, o suporte para fixação do Kit 800 litros deve ser semelhante ao suporte usado nas pás- carregadeiras.
- Outra recomendação importante para todas as marcas e modelos, é que estes tratores sejam traçados.

MONTAGEM FALCON 1400

(Tratores que possuem bloco único para motor, câmbio e diferencial)



Os tratores John Deere e Case, que possuem bloco único, para sustentação do motor, caixa câmbio e diferencial, podem ter o reservatório de 800 L, preso diretamente ao berço do motor.





MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

MONTAGEM DO FALCON 1400:

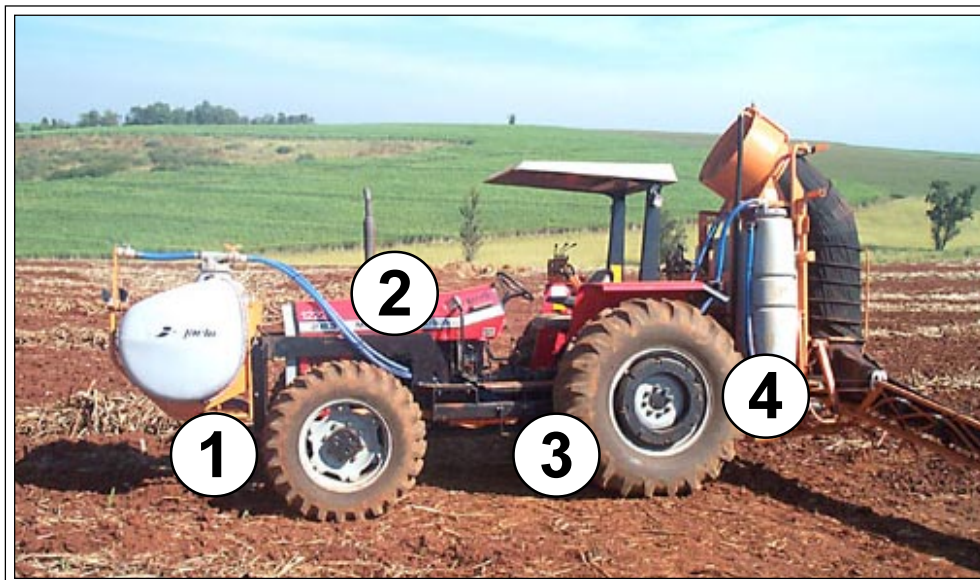
Os tratores John Deere e Case, que possuem bloco único, para sustentação do motor, caixa câmbio e diferencial, podem ter o reservatório de 800 L, preso diretamente ao berço do motor.

É importante salientar também que:

- Os tratores tenham acima de 100 CV de potência nominal
- Os tratores tenham tração nas quatro rodas.
- A construção e a instalação do suporte é de responsabilidade do proprietário da máquina.

INSTALAÇÃO DO KIT 800 L.

TRATORES QUE NÃO POSSUEM "BLOCO ÚNICO"





MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

MONTAGEM DO FALCON 1400:

TRATORES QUE NÃO POSSUEM "BLOCO ÚNICO".

Para estes tratores, é necessário a construção de um suporte que seja fixado na caixa do diferencial, caixa de cambio e berço do motor.

Suporte deste tipo é encontrado nas pás-carregadeiras.

MONTAGEM DO KIT 800:

TRATORES QUE NÃO POSSUEM "BLOCO ÚNICO".

Kit de 800 litros é para ser adaptado aos tratores que já utilizam o pulverizador Falcon.

As recomendações quanto ao acoplamento são as mesmas recomendadas para o pulverizador Falcon 1400.

Importante - Para o pulverizador Falcon Vortex 600 litros, o trator recomendado é com potência nominal acima de 80 CV. Com a implantação do Kit de 800 litros, é importante recomendar a troca do trator para trator de 100 CV para evitar danos ao trator e ao equipamento.

É importante salientar também que:

- Os tratores tenham acima de 100 CV de potência nominal
- Os tratores tenham tração nas quatro rodas.
- A construção e a instalação do suporte é de responsabilidade do proprietário da máquina.



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

TREINAMENTO: FALCON 1400 - KIT 800

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

INSTALAÇÃO DO KIT 800 L.

TRATORES QUE NÃO POSSUEM "BLOCO ÚNICO"





MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Deppto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

MONTAGEM DO FALCON 1400:

TRATORES QUE NÃO POSSUEM "BLOCO ÚNICO".

MONTAGEM DO KIT 800:

TRATORES QUE NÃO POSSUEM "BLOCO ÚNICO".

Este é mais um exemplo de construção de suporte. No exemplo, estamos mostrando o suporte em trator VALTRA.

Mais uma vez fazemos questão de lembrar que:

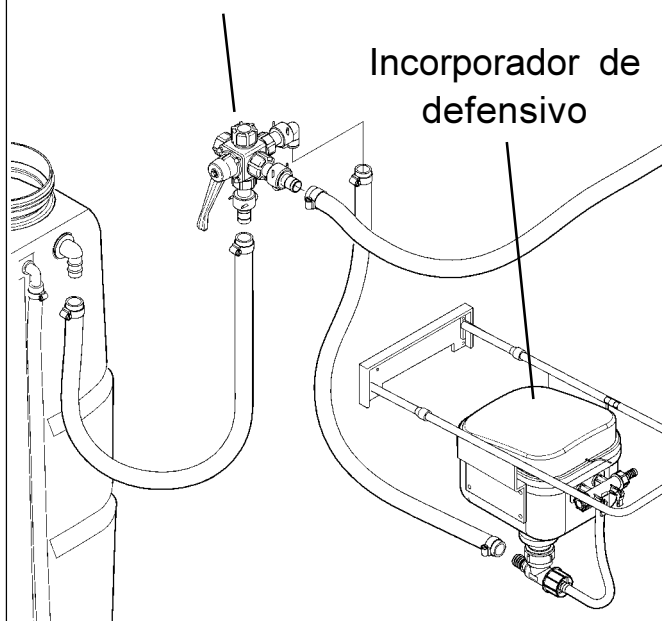
- Os tratores devem ter acima de 100 CV de potência nominal
- Os tratores devem ter tração nas quatro rodas.
- A construção e a instalação do suporte é de responsabilidade do proprietário da máquina.

ABASTECIMENTO



Válvula do Incorporador
de defensivo

Incorporador de
defensivo





MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

ABASTECIMENTO DOS TANQUES:

O abastecimento deve ser feito através do engate rápido, sendo calda preparada ou não. Para os casos em que a calda não é preparada, a incorporação do defensivo deve ser feita através do incorporador de defensivos.

Não recomendamos a abertura das tampas dos tanques para evitar danos as vedações, o que causaria vazamentos devido o fato dos tanques não trabalharem no mesmo nível.

FALCON 1400 CANA DE AÇUCAR

Vantagens:

- Maior volume de calda;
 - Abastecimento frontal com engate rápido (CALDA PRONTA);
 - Maior rendimento: 6há/h - 7km/h;
 - Volume de calda: 200-300 litros há;
 - Boa visão frontal;
 - Maior rendimento operacional nas manobras e obstáculos;
 - Sendo acoplado no 3º ponto do trator pode ser usado em outras operações;
 - Com o sistema elétrico eletrônico dá maior precisão na aplicação;
 - Com vortex (com ar) menos paradas por vento;
- com a válvula de desvio de fluxo no sistema do misturador temos melhor opção no preparo da calda;



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

FALCON 1400 PARA CANA DE AÇUCAR

Vantagens:

- Maior volume de calda;
 - Abastecimento frontal com engate rápido (CALDA PRONTA);
 - Maior rendimento: 6há/h - 7km/h;
 - Volume de calda: 200-300 litros há;
 - Boa visão frontal;
 - Maior rendimento operacional nas manobras e obstáculos;
 - Sendo acoplado no 3º ponto do trator pode ser usado em outras operações;
 - Com o sistema elétrico eletrônico dá maior precisão na aplicação;
 - Com vortex (com ar) menos paradas por vento;
- com a válvula de desvio de fluxo no sistema do misturador temos melhor opção no preparo da calda;

INFORMAÇÕES GERAIS

ACOPLAMENTO DO KIT 800 litros

- Verificar sempre a potência mínima do trator de 100 CV 4x4.
- Para tratores 100 CV 4x4 marca CASE e John Deree, já possuem um chassis reforçado, portanto acoplamento do KIT 800 na parte dianteira do trator fica mais simples a sua fixação .
- **Para tratores menores de 100 CV (4x4) há necessidade de um chassis tipo pá carregadeira conforme ilustrado no catálogo. (?)**
- A fabricação do chassis para o acoplamento do KIT 800 litros na parte frontal do trator tem um custo adicional .
- Há necessidade para o abastecimento frontal um caminhão tanque com bomba de recalque. Os reservatórios de 600 e 800 litros são abastecidos simultaneamente.



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

ROTEIRO DO INSTRUTOR

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

INFORMAÇÕES GERAIS AOS VENDEDORES:

ACOPLAMENTO DO KIT 800 litros

- Verificar sempre a potência mínima do trator de 100 CV 4x4.
- Para tratores 100 CV 4x4 marca CASE e John Deree, já possuem um chassis reforçado, portanto acoplamento do KIT 800 na parte dianteira do trator fica mais simples a sua fixação .
- **Para tratores menores de 100 CV (4x4) há necessidade de um chassis tipo pá carregadeira conforme ilustrado no catálogo. (?)**
- A fabricação do chassis para o acoplamento do KIT 800 litros na parte frontal do trator tem um custo adicional .
- Há necessidade para o abastecimento frontal um caminhão tanque com bomba de recalque. Os reservatórios de 600 e 800 litros são abastecidos simultaneamente.

RELAÇÃO DAS OFICINAS

Caldeirarias que irão auxiliar na montagem do Kit-800 com o produto Falcon 1400 litros para cultura de cana-de-açúcar:

1- WL: Caldeiraria e montagem Ltda.

Contato: Sr. Wanderley de Souza Martins (Leila)

Local: Paraguaçu Paulista - S.P.

Endereço: Deputado Ulysses Guimarães, 467.

Telefone: (018) 361-3358

Regiões de: Paraguaçu Pta. - Presidente Prudente - Assis - Ourinhos e Norte do Paraná.

2- IMPEMAG : Fabricação e manutenção de equipamentos agrícolas.

Contato: Sr. Lucas

Local: Pederneiras S.P.

Endereço: Av. Antonio Francheschi , 307

Telefone: (014) 252 6425 - 992 7651

Região: Jaú - São Manoel - Barra Bonita - Piracicaba - Araraquara etc.

3- IMCOMAG: Ind. Comércio, reforma de máquinas agrícolas e industriais.

Contato: Sr. Renato ou Júlio

Local: Serrana S.P.

Endereço: Rua Santa Catarina, 338.

Telefone: (016) 697 1072

Regiões de: Ribeirão Preto - Sertãozinho - Iguarapava - Guaira - Jaboticabal, etc.

RELAÇÃO DAS OFICINAS

Caldeirarias que irão auxiliar na montagem do Kit-800 com o produto Falcon 1400 litros para cultura de cana-de-açúcar:

1- WL: Caldeiraria e montagem Ltda.

Contato: Sr. Wanderley de Souza Martins (Leila)

Local: Paraguaçu Paulista - S.P.

Endereço: Deputado Ulysses Guimarães, 467.

Telefone: (018) 361-3358

Regiões de: Paraguaçu Pta. - Presidente Prudente - Assis - Ourinhos e Norte do Paraná.

2- IMPLEMAG : Fabricação e manutenção de equipamentos agrícolas.

Contato: Sr. Lucas

Local: Pederneiras S.P.

Endereço: Av. Antonio Francheschi, 307

Telefone: (014) 252 6425 - 992 7651

Região: Jaú - São Manoel - Barra Bonita - Piracicaba - Araraquara etc.

3- IMCOMAG: Ind. Comércio, reforma de máquinas agrícolas e industriais.

Contato: Sr. Renato ou Júlio

Local: Serrana S.P.

Endereço: Rua Santa Catarina, 338.

Telefone: (016) 697 1072

Regiões de: Ribeirão Preto - Sertãozinho - Iguarapava - Guaira - Jaboticabal, etc.

RELAÇÃO DAS USINAS

- 1- Usina Central ÁLCOOL Lucélia :
Falcon modelo Vortex Elétrico 02 unidades
trator: Case MX-135
contato: Sr. Antonio / Sr. Noda
fone: 018-35519000
local: Lucélia SP

- 2- Usina Sta Maria
Falcon Vortex Simples 02 unidades
trator; Ford 6830 4x4
contato: Rennato Pilon
local: Cerquilho S.P.
fone: 015-2842000

- 3- Usina Jacarézinho
Falcon Vortex simples 01 unidades
trator: MF 283 4x4
contato: Sr. Valdir
local: Jacarézinho Pr.
Fone: 043- 5271422

- 4- Usina Coimbra
Falcon Vortex Simples 01 unidades
trator: Valmet 885- S
contato: Sr. Alfredo
fone: 019- 5712000 Leme SP

Relação de Usinas com Falcon 1400 litros já instalados em diversos tratores:

1- Usina Central ÁLCOOL Lucélia :

Falcon modelo Vortex Elétrico 02 unidades

trator: Case MX-135

contato: Sr. Antonio / Sr. Noda

fone: 018-35519000

local: Lucélia SP

2- Usina Sta Maria

Falcon Vortex Simples 02 unidades

trator; Ford 6830 4x4

contato: Rennato Pilon

local: Cerquilha S.P.

fone: 015-2842000

3- Usina Jacarézinho

Falcon Vortex simples 01 unidades

trator: MF 283 4x4

contato: Sr. Valdir

local: Jacarézinho Pr.

Fone: 043- 5271422

4- Usina Coimbra

Falcon Vortex Simples 01 unidades

trator: Valmet 885- S

contato: Sr. Alfredo

fone: 019- 5712000 Leme SP

RELAÇÃO DAS USINAS

5- Usina N. Aliança

Falcon Vortex Elétrico 03 unidade

trator: J. D. 6300 4x4

local: S.Joaquim da Barra SP

contato: Sr. Geraldo

fone: 016-3820 2000

6- Usina Maracajú

Falcon Simples / sem vortex 01 unidade

trator: Valmete 885 S 4x4

contato: Sr. Aristeu

local: Maracajú MS

fone: 067- 4541144

7- Usina S. Manoel

falcon simples sem vortex 02 unidades

trator: J. Deree 4x4 5700

contato: Sr. Angelo

fone: 014 8413344

8- Usina Colorado

falcon vortex elétrico eletrônico 04 unidade

trator: J. Deree 6300 4x4

contato: Sr; Nagib

local: Guaira SP

fone: 017-331 9000

Relação de Usinas com Falcon 1400 litros já instalados em diversos tratores:

5- Usina N. Aliança

Falcon Vortex Elétrico 03 unidade

trator: J. D. 6300 4x4

local: S. Joaquim da Barra SP

contato: Sr. Geraldo

fone: 016-3820 2000

6- Usina Maracajú

Falcon Simples / sem vortex 01 unidade

trator: Valmete 885 S 4x4

contato: Sr. Aristeu

local: Maracajú MS

fone: 067- 4541144

7- Usina S. Manoel

falcon simples sem vortex 02 unidades

trator: J. Deree 4x4 5700

contato: Sr. Angelo

fone: 014 8413344

8- Usina Colorado

falcon vortex elétrico eletrônico 04 unidade

trator: J. Deree 6300 4x4

contato: Sr; Nagib

local: Guaira SP

fone: 017-331 9000



MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A

TREINAMENTO: FALCON 1400 - KIT 800

Depto. de Marketing
Treinamento
Comunicação Técnica

transparência

RELAÇÃO DAS USINAS

9- Usina Melhoramentos

local: Jussara Pr.

Falcon vortex elétrico 01 unidade

trator: Ford TL 100 4x4

contato: Paulo / Nakamura

fone: 044-7281230

10- Usina Alto Alegre

local: Colorado Pr.

Falcon Vortex elétrico eletrônico 5 unidades

trator: J. D. 6300 4x4

contato: Edson / Makita

fone: 044-2292955

11- Usina Jnqueira

local: Igarapava SP

falcon vortex elétrico eletrônico 03 unidades

trator JD. 5700 4x4

contato: Edmilson/ Beto

fone: 016- 3173 9000

Relação de Usinas com Falcon 1400 litros já instalados em diversos tratores:

9- Usina Melhoramentos

local: Jussara Pr.

Falcon vortex elétrico 01 unidade

trator: Ford TL 100 4x4

contato: Paulo / Nakamura

fone: 044-7281230

10- Usina Alto Alegre

local: Colorado Pr.

Falcon Vortex elétrico eletrônico 5 unidades

trator: J. D. 6300 4x4

contato: Edson / Makita

fone: 044-2292955

11- Usina Inqueira

local: Igarapava SP

falcon vortex elétrico eletrônico 03 unidades

trator JD. 5700 4x4

contato: Edmilson/ Beto

fone: 016- 3173 9000