

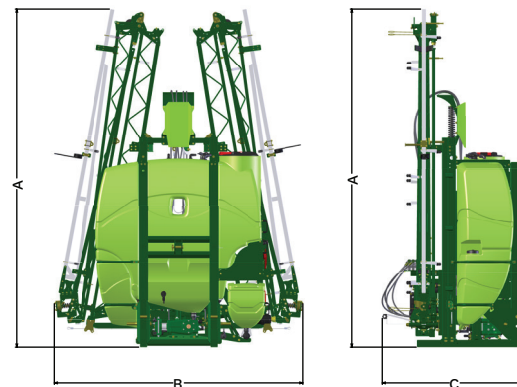
HARPIA PRIME 800L

A KF sempre busca estar ao lado dos produtores nas mais diversas operações agrícolas. Na hora da pulverização, nossos clientes podem contar com o HARPIA, um equipamento desenvolvido para liderar neste segmento, oferecendo confiabilidade, excelente desempenho e alta tecnologia. Os Pulverizadores acoplados HARPIA possuem tanque com capacidade de 800 litros e barras que podem ser configuradas com duas ou três seções de recolhimento/fechamento. Como opcional, o equipamento pode ser equipado com um reservatório de preparação e incorporação de concentrado de calda, lava-frasco e misturador com opção de enxague através do tanque de água limpa independente e também com um painel intuitivo de controle das funções de aplicação, lava-tanque e reabastecimento.

DESCRIÇÃO					
CAPACIDADE	800 litros				
CONFIGURAÇÕES DE LARGURA	2 Dobras		3 Dobras		
	14 metros	16 metros	14 metros	16 metros	18 metros
ESPAÇAMENTO ENTRE BICOS	50cm padrão / 35cm ou 40cm sob consulta				
PESO	700 até 900kg (de acordo com a configuração)				

ITENS DE SÉRIE	TANQUE FRONTAL (OPCIONAL)			
	ESPECIFICAÇÕES BÁSICAS			
Porta bico 1 via com antigotejo	DESCRIÇÃO	TF400L STANDARDT	TF400L	TF600L
Porta bico de ponta orientável	TANQUE	400 LITROS	400 LITROS	600 LITROS
1 bico leque 015	PESO VAZIO	115kg	120kg	170kg
Bomba de pistão 75L/min	PESO COM CALDA	545kg	550kg	800kg
Comando de pulverização 4 vias manual com retorno calibrado	FARÓIS	não possui	4 unidades	4 unidades
Comando hidráulico de barra manual	BOMBA ELÉTRICA (17L)	1 unidade	2 unidades	2 unidades
Agitador de calda 200L/min	CAP. DE TRANSFERÊNCIA	17 Litros/min	17 ou 34 Litros/min	17 ou 34 Litros/min
Abastecedor por sucção do filtro	KIT RECIRCULAÇÃO CALDA	Não	Sim	Sim

OPCIONAIS	
Porta bico de 2 ou 3 vias	
Bomba de membrana de 85L/min ou pistão de 100L/min	
Comando eletrohidráulico	
Comando de pulverização elétrico	4 ou 6 sessões elétricas
	Reguladora elétrica com manômetro no painel
	Reguladora manual
Comando de pulverização eletrônico	Corte automático de 6, 8 e 9 seções
	Controle automático de vazão
Kit PRAKTIS	Incorporador, lava-frasco, misturador e enxágue
	Tanque de água limpa 60 litros
	Lava-tanque
	Abastecedor por venturi



MODELO	ALTURA (A)	LARGURA (B)	COMPRIMENTO (C)
14 METROS - 2 DOBRAS	3350 mm	2220 mm	1435 mm
16 METROS - 2 DOBRAS	3850 mm	2220 mm	1435 mm
14 METROS - 3 DOBRAS	2590 mm	2462 mm	1435 mm
16 METROS - 3 DOBRAS	3090 mm	2462 mm	1435 mm
18 METROS	3090 mm	2462 mm	1435 mm
20 METROS	3350 mm	2462 mm	1435 mm



PLANTE COM SEGURANÇA
E COLHA RESULTADOS.

INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS KF LTDA.
Rua Costa e Silva, 550 - Cândido Godói - RS - CEP 98970-000
Fone: (55) 3548-1312 • (55) 3548-1505 • www.industrialkf.com.br
f industrialkf @industrialkf Canal KF Oficial

Representante:

© soluty

PULVERIZADOR ACOPLADO

HARPIA PRIME 800L

14m • 16m • 18m • 20m

MELHOR
PERFORMANCE
DE BARRAMENTO
DO MERCADO



Empresa Certificada
FS 590365



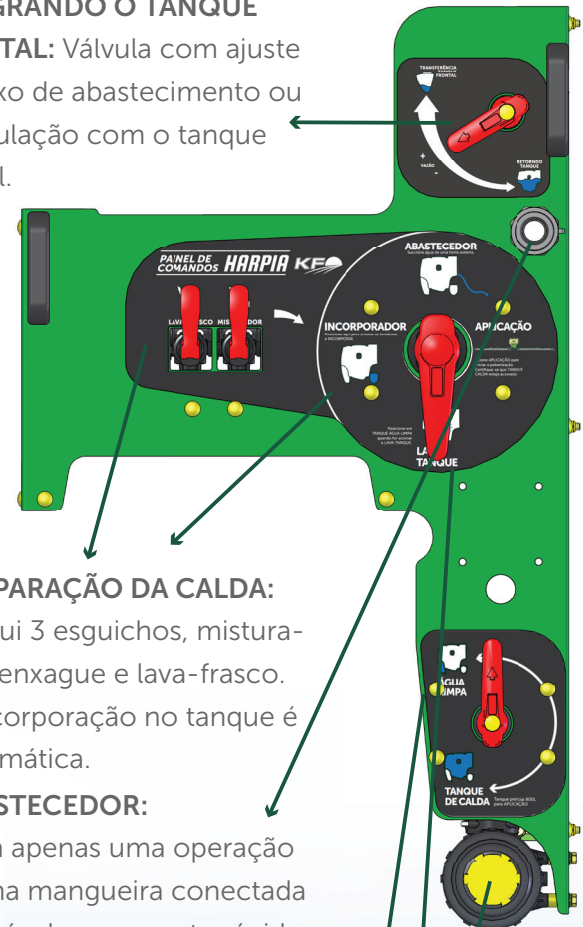
Julho 2020. A KF mantém um processo contínuo de desenvolvimento de seus produtos reservando-se ao direito de alteração sem prévio aviso. Fotos meramente ilustrativas.

KIT PRAKTIS Painel Intuitivo

Reúne todas as operações

INTEGRANDO O TANQUE

FRONTAL: Válvula com ajuste de fluxo de abastecimento ou recirculação com o tanque frontal.



PREPARAÇÃO DA CALDA: Possui 3 esguichos, misturador, enxague e lava-frasco. A incorporação no tanque é automática.

ABASTECEDOR: Com apenas uma operação e uma mangueira conectada através de um engate rápido você abastece rapidamente o tanque

LAVA-TANQUE: Com apenas duas operações, você pode utilizar a água limpa do tanque reserva de 60 litros para lavagem completa do circuito de pulverização

TANQUE DE ÁGUA LIMPA

Para limpeza do tanque, tubulações, bicos e comandos, e também para eventual reserva, capacidade de 60L.

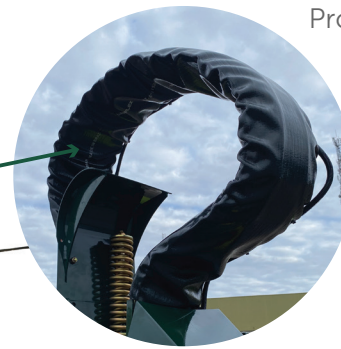
FILTRO PRINCIPAL: Fácil acesso para limpeza.

COMANDOS DE PULVERIZAÇÃO INSTALADO NO QUADRO



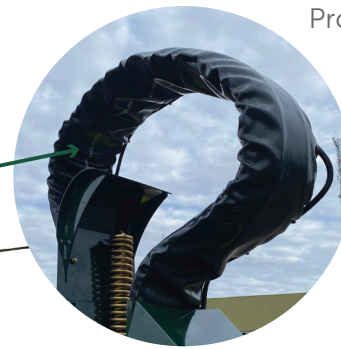
INCORPORADOR

Para preparação e incorporação do concentrado de calda, com lavadores: lava-frasco, misturador e enxágue.



CONDUTOR DE MANGUEIRAS

Proteção das mangueiras, garante durabilidade.



APKF
AGRICULTURA DE PRECISÃO
Tecnologia de precisão
(Opcional)



GUIA DE NAVEGAÇÃO:

O ISO 30 é um guia virtual, com a função de controlar o traçado do trator em sua área de cultivo.

CORTE AUTOMÁTICO DE SEÇÃO EM 4, 6, 8 OU 9 SEÇÕES: O ISO 31 S é um guia virtual, com duas funções, que além de servir para controlar o traçado do trator durante o trabalho, também contém o corte automático de seção na pulverização, que evita a sobreposição de áreas já aplicadas.

CONTROLE AUTOMÁTICO DE VAZÃO: O ISO 31 Plus, engloba três funções, além de guia virtual e corte de seção automático, tem a função de controle automático de vazão.

PILOTO AUTOMÁTICO: O ISO 32 Plus, possui quatro funções: é guia virtual, corte automático de seção, controle automático de vazão e piloto automático elétrico.

TANQUE TF 600L TANQUE TF 400L

Os tanques frontais tem capacidade de 400 e 600 litros, com sistema de acoplamento universal ou especial de acordo com o modelo do trator. Pode ser configurado com duas bombas elétricas de capacidade de 17L/min cada, sendo uma para agitação e outra para transferência, e também através de uma válvula direcional, é possível integrar as duas bombas para uma taxa de transferência maior, totalizando uma taxa de transferência de 34L/min. A opção de interligação com o Harpia, permite montar um kit de transferência, que possibilita o abastecimento do tanque frontal e uma circulação contínua entre os dois tanques, pois acompanha um kit com válvula direcional para montagem no Harpia.

- 4 faróis led com interruptor de Alta e Baixa no painel

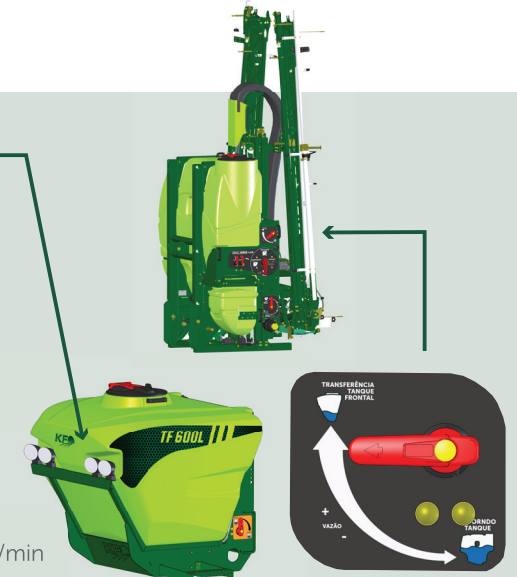
- 2 bombas elétricas (17L/min):
1 de transferência
1 de agitação

- Válvula direcional manual para transferência dupla (34L/min)

- Kit para abastecimento do tanque frontal

Taxa de retorno ou abastecimento ajustável de 0 à 100L/min

Taxa de transferência do TF para o tanque principal de 17L/min ou 34L/min



ACIONADOR "TETHER"

A abertura e recolhimento da terceira seção da barra com acionador do tipo tirante, que garante estabilidade na aplicação



QUADRO BIPENDULAR

Possui sistema de amortecimento horizontal e vertical através de batentes de borracha que garantem a estabilidade na aplicação e proteção das barras contra impactos.



ENCAIXES

Todas os encaixes e apoios são protegidos com batentes de borracha e encostos de plástico



CATRACA DESARME

Desarme de alta resistência que articula a ponta da barra quando colide com algum obstáculo, além de garantir estabilidade e uniformidade na aplicação.



DO TAMANHO QUE VOCÊ PRECISA
Configurações de barra de 14, 16, 18 e 20 metros

Canos da linha de pulverização em inox

ALTURA DE APLICAÇÃO
Altura de pulverização de até 1,8 metros