

Bambi Bucket®

Com TORRENTULA VALVE™

**Combate ao fogo por via aérea
com implacável precisão**

Descrição

Por anos, o Bambi Bucket tem sido a arma de escolha mundial para combate ao fogo por via aérea. Agora as Indústrias Sei rompem um novo campo com o Bambi Bucket usando a válvula moderna de despejamento rápido, Torrentula, à qual faz o Bambi Bucket ser muito mais que uma arma mortífera. Este inovador efeito rápido, válvula eficiente que permite ao operador precisão implacável com múltiplas quedas e/ou proporções de escoamento variáveis. Este novo Bambi Bucket não demonstra nenhuma misericórdia quando ataca numerosos focos de fogo!



Desempenho

O desenho revolucionário desta válvula excepcional dá ao Bambi Bucket maior desempenho intenso, provendo controle básico do piloto.

Múltiplas quedas de água: cada balde carregado pode ser descarregado em outros tantos depósitos independentes como o operador requerir.

Proporções variáveis de escoamento: infinitamente variável de 0- 100%.



Enchimento mais rápido da caçamba:

melhoramento no tradicional rápido enchimento por imersão do Bambi Bucket padrão. O novo Bambi Bucket é também apto para um enchimento interno extremamente rápido. Isto fornece aos operadores uma duração de imobilização no solo em nível mais rápido.

Rápido abridor e fechador: a atuação em fração de segundos da válvula permite quedas com precisão.

Baixa potência de tração: o projeto exclusivo de começo de construção da válvula Torrentula não combate à gravidade ao depósito basculante. O projeto também fornece resistência hidrodinâmica extremamente baixa na própria válvula. Estas configurações distinguem a válvula Torrentula de todas as múltiplas competitivas válvulas de esvaziamento rápido.

Configurações

O Bambi Bucket com a moderna válvula Torrentula sustenta o mesmo alto padrão de qualidade do Bambi Bucket:

- Padrão Uniforme de Imersão: A válvula Torrentula é uma válvula de baixa restrição a qual oferece o mesmo padrão excelente de imersão cuja válvula tradicional do Bambi é conhecida. (A válvula padrão está ainda disponível).
- Resistência: o mecanismo moderno de atuação da válvula está na altura de controle da água e não dentro do balde.
- Dobrável- balde dobrável para armazenamento compacto a bordo do helicóptero.
- Utilizado com o Fire Sock para arejamento de espuma, fornece força de perfuração aumentada.

SEI
Industries International

SEI Industries International Inc. Suite #3, Beaumont House, Hastings, Christ Church, BARBADOS
Tel: (246) 228-4908 Fax: (246) 228-3326 E-mail: bambi@sei-sales.com Web site: www.sei-ind.com

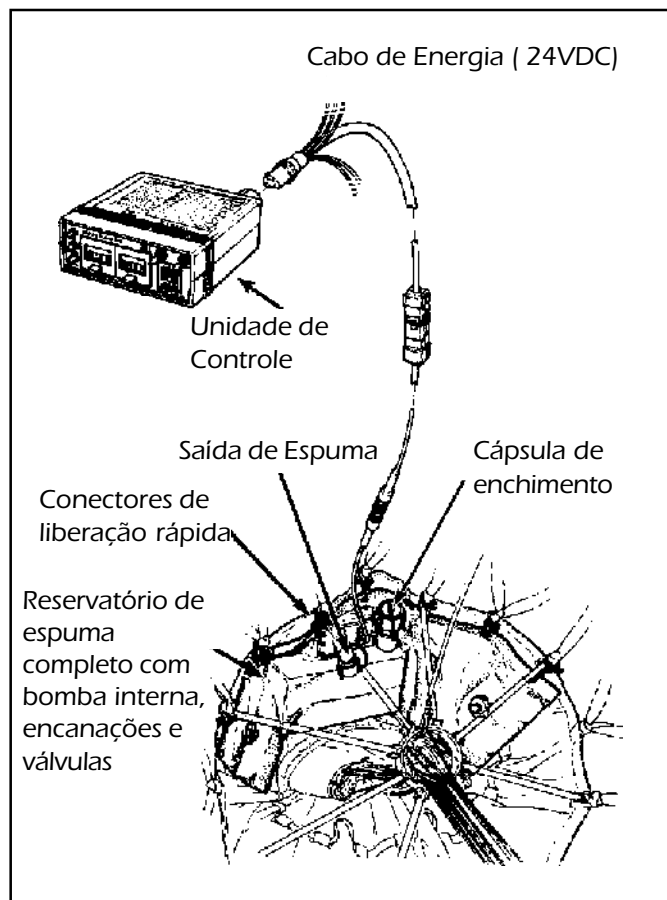


Sistemas de Injeção do Sacksafoam

Utilizado juntamente com o Bambi Bucket, os sistemas de injeção de espuma do Sacksafoam TM aumenta a eficácia de cada água por um múltiplo de 600-1500%. Desse modo reduzindo a quantidade de água, tempo, e dinheiro requerido para apagar o fogo. Oferta fácil de uso, precisão e de segurança, o Sacksafoam aperfeiçoa a capacidade de combate ao fogo com helicóptero.

O Sacksafoam I reservatório de espuma é instalado dentro do balde com uma bomba injetora embutida. As unidades de Sacksafoam II e III são sistemas auto-suficientes montados a bordo, no helicóptero. A espuma é transferida do reservatório ao Bambi Bucket através de uma mangueira conectada à unidade Sacksafoam abaixo da corda de sustentação.

A dispersão de espuma do Sacksafoam I e Sacksafoam II é controlada pelo piloto através da Unidade de Controle, através das mangueiras que controlam o cronômetro, a transferência e gotejamento. Na unidade de Sacksafoam III, projetado para médios e pesados helicópteros, a unidade de controle é construída dentro da caixa da tampa; assim a operação pode ser controlada pela tripulação de voo.



Sistema de Injeção do Sacksafoam

Especificações

Modelo	Capacidade (L)	Peso cheio (Kg)	Peso Vazio (Kg)
BBT 2732	1190	1295	83
BBT 3542	1555	1665	89
BBT 4453	1960	2080	98
BBT 5566 HD	2400	2600	191
BBT 5870 HD	2655	2805	150
BBT 6578 HD	2850	3068	214
BBT 7590 HD	3300	3486	177
BBT HL 5000	4900	5112	230
BBT HL 7600	7570	7690	263
BBT HL 9800	9840	9968	292

Organização/Segurança/

Treinamento de competência disponível

Aprendendo os métodos corretos de extinção de fogo, você aumentará radicalmente sua competência e eficácia contra incêndios em florestas, estruturas e terras desoladas.

A Sei Indústria Ltda. provê um completo pacote de assistência e treinamento para introdução da ciência de baldes para helicópteros ao seu comando- desde procedimentos de chamada à estratégias de comando ao local do fogo e até operações de limpeza.

Para o treinamento do piloto, a Sei Indústria Ltda. subcontrata o serviço de treinamento de um piloto expert que tem vários anos de experiência em combate à incêndios em florestas com o sistema Bambi bucket. Em sua base térrea, seus aviadores de helicóptero serão treinados em estratégias de combate ao fogo com bucket, habilidades em mira, padrões de fogo selvagem, técnicas de arremessar com o bucket e procedimentos de segurança para combate ao fogo com helicóptero.

Tecnoagro Ltda.

Av. Francisco Sá, 787/508;

Cep: 30410-060; Prado-BH/MG-Brasil

Tel: 31 33714506; Fax: 31 33328682

E-mail: tecnoagro_@terra.com.br