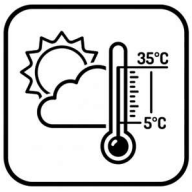
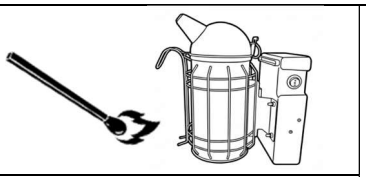
NumericBees
A apicultura simplificada

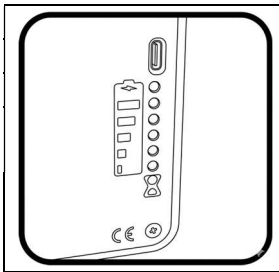
GUIA DE INÍCIO RÁPIDO ZEPHYR 2

Segurança e condições de utilização:

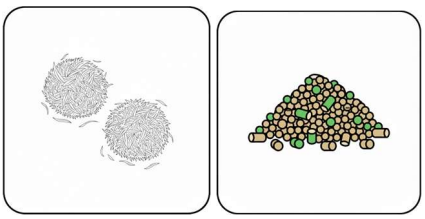
					
Utilizar e guardar entre 5 e 35 °C. Proteger da chuva.	Tenha sempre à mão um meio de combate a incêndios.	Um maçarico é inútil e pode destruir o ZEPHYR 2.	Evite sobreaquecer o ZEPHYR 2 e o fumo com uso contínuo.	A superfície pode atingir 800 °C. Não toque no ZEPHYR 2 nem o apoie sobre plástico (colmeias).	Não transporte o ZEPHYR 2 com combustível aceso, dentro ou fora de um veículo. Perigo de gases mortais e brasas.

Comandos e indicadores:

INTERRUPTOR PRINCIPAL 	I = acendimento: manter na vertical		**Funcionamento automático e segurança:** Sensor de inclinação na caixa do ventilador. Ao inclinar: • Na posição II, o ventilador liga. • Na posição I, o ventilador para.
	0 = desligado		
	II = produção de fumo: inclinar para produzir fumo; endireitar para parar.		

	Porta USB-C	Ligue aqui o cabo de carregamento
	LED vermelho	A carregar
	LED verde	Carga completa. *Ver CARREGAMENTO
	LEDs azuis	Carga da bateria superior a 80, 60, 40 ou 20%. **Ver CARREGAMENTO*
	LED vermelho do temporizador	Paragem de segurança após uma queda, para evitar sobreaquecimento e incêndio. Incline brevemente o fumigador para reiniciar o ventilador.

Como acender o fumigador apícola ZEPHYR 2 em 1 minuto:



Combustíveis recomendados:
- **Feno seco*** para acender
- Mistura de pellets de madeira e grânulos de luzerna para todo o dia. Produz fumo frio e denso.

Uma bola de erva verde sobre o combustível arrefece o fumo, condensa os alcatrões e retém os grânulos.

Outros combustíveis são desaconselhados: danificam a câmara de combustão e produzem alcatrões e gases nocivos e oxidantes. Ao contrário das cinzas do feno, não impedem a queda das brasas para o fundo. Evite agulhas de pinheiro, palha e pellets de lavanda ou palha.

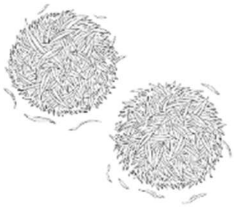
* As cinzas do feno formam um filtro que impede as brasas de cair para o fundo ou para fora do fumigador.

➔Leia o manual completo de segurança e resolução de problemas
https://www.numericbees.com/en/instructions

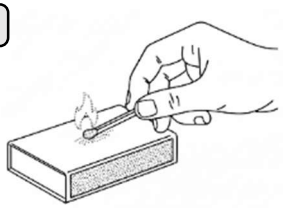
NumericBees
A apicultura simplificada

1 

Abra o ZEPHYR 2

2 

Pegue numa bola de feno

3 

Acenda um fósforo

4 

Interruptor na posição I: acendimento.

5 

Quando o feno estiver incandescente, junte a segunda bola e compacte com o formão apícola.

6 

Encha o ZEPHYR 2 com uma mistura de pellets de madeira e grânulos de luzerna.

7 

Cubra com uma bola de erva verde e feche o ZEPHYR 2. Se o indicador de segurança acender, incline brevemente o fumigador para reiniciar o ventilador.

No apiário:



Graças à tiragem natural, o ZEPHYR 2 está sempre pronto a produzir fumo.



Interruptor na posição II. Incline o ZEPHYR 2 na direção das abelhas: produz fumo automaticamente. Volte a colocá-lo na vertical para parar.

Extinção

Após a visita às colmeias.

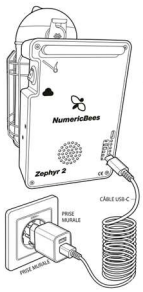
- Interruptor principal na posição 0 (OFF).
- Tape a saída de fumo e a entrada de ar para abafar a combustão. Deixe o fumigador arrefecer. Em alternativa, abra o fumigador, esvazie o combustível e as brasas para um recipiente e regue-os com água. Atenção: o fumigador continua muito quente.

Transporte



Não transporte o ZEPHYR 2 com combustível aceso, dentro ou fora de um veículo. O fumigador liberta gases mortais (CO e CO_2). Fora do veículo, as correntes de ar intensificam a combustão e as brasas podem incendiar vegetação seca ao longo do percurso, pondo em risco condutores e moradores. Apague o fogo antes de transportar o ZEPHYR 2 ou utilize um recipiente especial fechado, fora do veículo.

Quando e como carregar a bateria



Para maximizar a vida útil da bateria (500 ciclos de carga):

- Desligue o carregador assim que o LED verde acender.
- Não recarregue enquanto houver pelo menos um LED azul aceso.
    - Quando o último LED azul se apagar, o ZEPHYR 2 ainda pode produzir fumo continuamente durante 1 hora (cerca de 150 emissões de fumo).

Ligue o carregador à tomada. → Ligue o cabo USB-C ao ZEPHYR 2. Acende o LED vermelho. → LED verde (~5 h): desligue o carregador. → Verificação: posição I, acendem os 4 LEDs azuis. Depois, posição 0.

➔Leia o manual completo de segurança e resolução de problemas
https://www.numericbees.com/en/instructions