

# Informações do produto

Idioma	PORTUGUÊS
Nr.	103
Data	12/2019
Produto	SOPRADOR BV300



our power, your passion

## SOPRADOR BV300



O novo BV300 é um soprador da nova geração "Ergonomia e Ecologia" projetado para muitos usos, desde a limpeza de áreas de pedestres, estradas e grandes superfícies até a coleta de galhos, folhas e grama cortada no jardim da casa.

Está equipado com um eficiente e poderoso motor Euro II, com desempenho estável, com um excelente suprimento de torque em rebobinamento baixo, silencioso e com um sistema antivibração "VibCut" (composto por 4 molas em espaçadores de plástico).

Tudo isso para garantir conforto e silêncio. O peso reduzido, a forma compacta e arredondada e o tubo de lançamento foram projetados para garantir uma postura de trabalho correta e confortável, mesmo em caso de uso prolongado.

Além disso, o soprador pode ser convertido num triturador para coletar folhas, cortar grama e pequenos resíduos. Devido à faca de aço, o material coletado é finamente triturado, de modo que o volume é reduzido ao mínimo na bolsa (até 1/12 do material aspirado), garantindo maior autonomia de trabalho.

## CARACTERISTICAS PRINCIPAIS

- Motor 2 tempos de 30,5 cm<sup>3</sup> Euro II com catalisador.
- Virabrequim de 3 peças de aço forjado, usinado e balanceado, pistão de alumínio, biela forjada e mecanizada com 2 rolamentos agulhas, garantia de benefícios constantes ao longo do tempo.
- Ventilador com aletas duplas (Fig. 2a), projetado para obter alta desempenho do fluxo e velocidade do ar e aumentar a capacidade de refrigeração do grupo térmico. A grade de sucção é projetada e localizada no lado oposto do operador (Fig. 2b), para impedir a aspiração da roupa e garantir um fluxo alto e constante.
- Silenciador catalisador revestido com material absorvente de som, projetado para reduzir o nível de ruído e as emissões poluentes de hidrocarbonetos não queimados.
- Sistema antivibração "VibCut" com 4 molas antichoque, para isolar o motor semi-espiral e reduzir a transmissão e vibrações para o operador (Fig. 3a).
- Bobina digital com avanço variável e volante com novo perfil de aleta: garante operação mais regular do motor e melhor resfriamento do grupo térmico, mesmo em condições climáticas difíceis (altas temperaturas).
- A relação peso/potência muito baixa é uma prova de alta eficiência.

Fig. 1

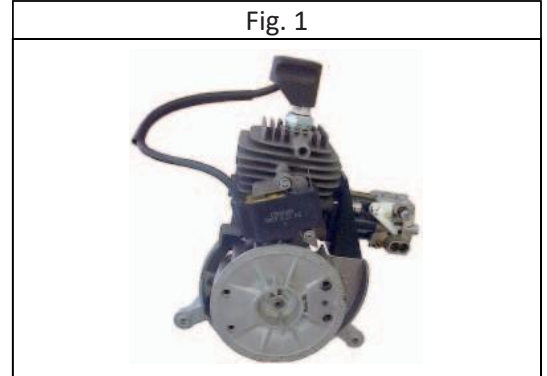


Fig. 2

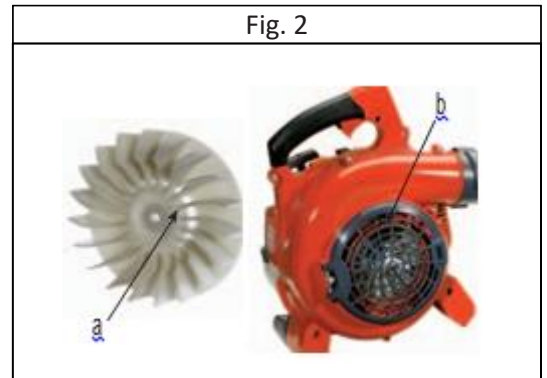


Fig. 3

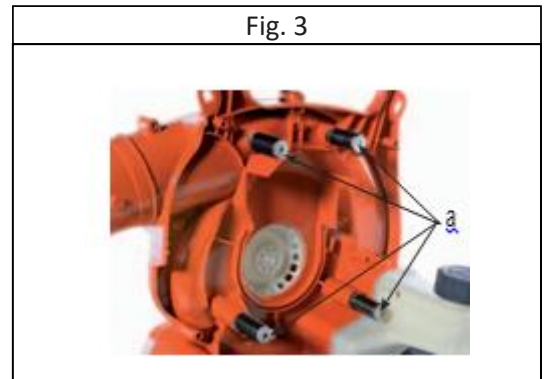
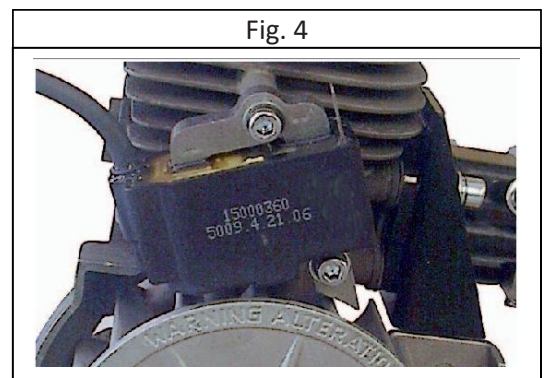


Fig. 4



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Botão liga/desliga: garante a máxima facilidade de ativação mesmo com luvas (Fig. 5a).
- Dispositivo "Primer" (Fig. 5b): facilita a partida a frio, após reabastecimento ou após longos períodos de inatividade.
- O dispositivo de travamento do acelerador (Fig. 5c) acelera o uso da máquina e permite estabilizar o número de rotações e o fluxo em função dos diferentes tipos de uso.
- Tanque de mistura transparente para permitir o controle de nível em todo momento (fig. 5d).
- A máquina é fornecida como padrão com uma lâmina trituradora com 4 lâminas de aço (Fig. 6a), capaz de triturar o material aspirado e reduzir significativamente o volume na bolsa.
- Com o tubo e a bolsa (kit opcional), há a possibilidade de transformar a máquina em um aspirador prático, sem alterar seu desempenho.
- Tubo de lançamento (kit opcional), com saída de bico de pato: amplia as possibilidades de orientação e a eficiência do jato de ar.

Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8








our power, your passion

MODELO		BV300
<b>MOTOR</b>		
TIPO		2 TEMPOS EMAK
CILINDRADA	cm <sup>3</sup>	30,5
POTÊNCIA MÁXIMA	hp / kW (rpm)	1,3 / 1 (6500)
TORQUE	Nm (rpm)	1,2 (6000)
RPM MINIMO	rpm	3000
RPM MÁXIMO	rpm	6500
CONSUMO DE COMBUSTIVEL POR HORA (em potência máxima)	g/h (rpm)	350
<b>SISTEMA DE IGNIÇÃO</b>		
BOBINA		DIGITAL - CAPACITOR
<b>SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL</b>		
CARBURADOR DE MEMBRANA		WALBRO WT 871
CARBURADOR		MIX 4% (25:1)
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	l	0,6
FILTRO DE AR		PAPEL
PRIMER		SIM
<b>DESEMPENHO</b>		
CAPACIDADE SACO	l	36
FLUXO DE AR	m <sup>3</sup> / h	720
VELOCIDADE MÁXIMA DE AR	m/s	70
LÂMINA DO TRITURADOR		METAL
<b>SEGURANÇA</b>		
PRESSÃO ACUSTICA (LpA EN ISO 11806 - EN 22868)		88,5
POTENCIA SONORA (LwA200/14/EC - EN 22868 - EN ISO 3744)		99
NIVEL DE VIBRAÇÃO (EN 11806 - EN 22868 - EN 12096)		3,5
<b>ERGONOMIA</b>		
EMPUNHADURA		SIMPLES
EMPUNHADURA SUPERIOR		REVESTIDO COM BORRACHA MACIA
EMPUNHADURA INFERIOR		EM ARCO E ERGONÔMICO
SISTEMA ANTIVIBRANTE		4 MOLAS
PESO (Sem acessório de corte e proteção)	kg	4,5
RELAÇÃO PESO / POTÊNCIA	kg / kW	4,5



It's an **Emak S.p.A.** trademark  
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy  
[www.myoleomac.com](http://www.myoleomac.com)  
 [www.youtube.com/MyOleoMac](https://www.youtube.com/MyOleoMac)  
 [www.facebook.com/OleoMacItalia](https://www.facebook.com/OleoMacItalia)  
 [www.instagram.com/OleoMacItalia](https://www.instagram.com/OleoMacItalia)