

VM-BT-SP PPV Akumulatorowy wentylator o zmiennej prędkości z funkcją MAX Boost

Prezentujemy nowy akumulatorowy wentylator V-MAX Super Vac o regulowanej prędkości, przystosowany do akumulatorów STIHL®. Zapewnia o 30% większą wydajność w standardowym trybie wysokiej prędkości, a tryb „MAX” zwiększa wydajność nawet o 40% po naciśnięciu jednego przycisku. Wentylatory akumulatorowe Super Vac o średnicy 16", 18" i 20" współpracują z akumulatorami STIHL® AP 300 S lub AP 500 S

Cechy konstrukcji

- 1 Kompaktowa konstrukcja typu roll-cage:** wytrzymała, ale lekka aluminiowa rama, która chroni kluczowe komponenty, zapewniając jednocześnie kompaktową i lekką konstrukcję.
- 2 Składany, ergonomiczny uchwyt:** składa się do wnętrza ramy umożliwiając kompaktowe przechowywanie; pełnej szerokości uchwyt zapewnia pewny chwyt nawet w ciężkich rękawicach.
- 3 Koła gumowe odporne na przebicie:** wysoka zwrotność, i to wszystko bez konieczności podnoszenia wentylatora; łatwy w rozstawieniu nawet dla najmniejszych ratowników.
- 4 Zakres regulacji 180°:** zapewnia największy zakres nachylenia spośród wentylatorów akumulatorowych, umożliwiając skierowanie strumienia powietrza praktycznie w dowolne miejsce.



Cechy wentylatora

- 5 Akumulatory STIHL AP:** AP 300 S lub AP 500 S, kompatybilny z używanymi narzędziami akumulatorowymi STIHL z systemu AP.
- 6 Wirnik polimerowy:** minimalizuje masę; dostępny też jednoczęściowy, odlewany wirnik aluminiowy Super Vac.
- 7 Precyzyjnie formowana stalowa obudowa StreamShaper** Zapewnia wysoką trwałość przy maksymalnym przepływie powietrza, a osłona StreamShaper umożliwia elastyczne ustawienie odległości od otworu; na życzenie dostępna osłona typu Air Cone.
- 8 Tryb MAX:** wydajność (CFM/CMH) zwiększona nawet o 40% po naciśnięciu jednego przycisku.

Model	Rozmiar	Opcje akumulatora	Masa bez akumulatora	Wymiary	Silnik	Odległość pomiarowa dla wydajności	Kąt pomiaru wydajności	AMCA Standard 240-22 Certified Wydajność tryb wysoki	Wydajność tryb MAX
VM16-BT-SP	16"	STIHL AP 300S or AP 500S Ready	51 lbs 23 kg	25.25" x 24.5" x 12.25" 640 mm x 620 mm x 310 mm	Bezszcotkowy silnik DC o regulowanej prędkości; zasilanie 120-240 V AC, 50/60 Hz	15 ft 4.6 m	10°	11,091 cfm 18,843 cmh	12,340 cfm 20,965 cmh
VM18-BT-SP	18"	STIHL AP 300S or AP 500S Ready	54 lbs 24 kg	26.75" x 26.75" x 12.25" 680 mm x 680 mm x 310 mm	Bezszcotkowy silnik DC o regulowanej prędkości; zasilanie 120-240 V AC, 50/60 Hz	15 ft 4.6 m	10°	11,117 cfm 18,887 cmh	13,001 cfm 22,088 cmh
VM20-BT-SP	20"	STIHL AP 300S or AP 500S Ready	60 lbs 27 kg	29" x 29.5" x 12.5" 735 mm x 750 mm x 315 mm	Bezszcotkowy silnik DC o regulowanej prędkości; zasilanie 120-240 V AC, 50/60 Hz	15 ft 4.6 m	10°	12,727 cfm 21,623 cmh	13,531 cfm 22,989 cmh

Modele STIHL -BT, akumulatory i ładowarki są sprzedawane wyłącznie za pośrednictwem sieci dealerskiej STIHL. Akumulatory litowo-jonowe STIHL AP 300 S i AP 500 S są znakami towarowymi STIHL. Używane na podstawie licencji.

PPV przebadany i certyfikowany przez niezależny podmiot



AMCA Standard 240-22 Certified



Tested to DIN Standards



EMI Compliant and CE Certified



IP Rated



Wentylator akumulatorowy z regulacją prędkości obrotowej ma następujące parametry:

Silnik: bezszczotkowy silnik prądu stałego (DC) o regulowanej prędkości obrotowej

Moc: 2 HP (1,5 kW)

Wydajność przy wysokiej prędkości obrotowej:

- 16" — 11 091 cfm (18 843 m³/h)

- 18" — 11 117 cfm (18 887 m³/h)

- 20" — 12 727 cfm (21 623 m³/h)

Wydajność Tryb MAX
16" = 12,340 cfm (20,965 cmh) 18" = 13,001 cfm (22,088 cmh) 20" = 21,623 cfm (22,989 cmh)

Wymiary: 16" = 25.25" x 24.5" x 12.25" (640 mm x 620 mm x 310 mm)
18" = 26.75" x 26.75" x 12.25" (680 mm x 680 mm x 310 mm) 20" = 29" x 29.5" x 12.5" (735 mm x 750 mm x 315 mm)

Masa 16" = 51 lbs. (23 kg) - bez akumulatora
18" = 54 lbs. (24 kg) - bez akumulatora
20" = 60 lbs. (27 kg) - bez akumulatora

Wentylator akumulatorowy V-MAX Super Vac, przystosowany do akumulatorów STIHL i wyposażony w regulację prędkości obrotowej, jest dostępny w wersjach o średnicy 16", 18" i 20". Ma lekką ramę typu roll-cage, w której elementy wzmacniające rozmieszczono tak, aby ułatwić przenoszenie urządzenia.

Całą ramę wykonano z aluminium. W konstrukcji typu roll-cage otacza ona obudowę oraz sześciłopatowy wirnik o profilu lotniczym.

Obudowę i kratkę ochronną zaprojektowano tak, aby zapewniały maksymalną prędkość przepływu powietrza. Wentylator nadciśnieniowy można nachylać w zakresie 180°. Przednia i tylna osłona ochronna zostały zaprojektowane zgodnie z wymaganiami OSHA, CE i UL, aby zapobiegać przypadkowemu kontaktowi z łopatkami wirnika.

Wentylator spełnia następujące wymagania:

- Certyfikat zgodności z normą AMCA 240-22
- Badany zgodnie z normami DIN
- Zgodność z wymaganiami EMI i certyfikat CE
- Stopień ochrony IP

Wentylator nadciśnieniowy objęty jest gwarancją na minimum 5 lat. Akumulator i ładowarka są objęte 3-letnią gwarancją Makita.

Silnik objęty jest gwarancją na minimum 3 lata.



Członek National Fire Protection Association (NFPA) – niezależnej, non-profit organizacji opracowującej normy, której celem jest podnoszenie poziomu bezpieczeństwa w zakresie produktów, usług i informacji dla ratownictwa pożarowego.



Członek Fire and Emergency Manufacturers and Services Association (FEMSA) – organizacji wspierającej rozwój norm dotyczących bezpiecznego projektowania i produkcji sprzętu dla ratownictwa pożarowego.