TEMPEST

Fighting for performance

CE

BRANCHENFÜHRENDE TECHNOLOGIE UND DESIGN

Unübertroffene 70-Minuten-Laufzeit mit austauschbarem Akku

TEMPEST TECH SERIES (VS-1.2)

BATTERIEBETRIEBENER LÜFTER

70 Minuten Laufzeit
Bei voller Geschwindigkeit läuft dieses leistungsstarke Batteriegebläse 70 Minuten lang.

18497 m³/h AMCA zertifiziert
Der VS-1.2 erzeugt die höchste Luft Durchfluss in jedem Batteriegebläse verfügbar.

LED-Fließwegbeleuchtung
Leistungsstarke LED-Leuchten, die für eine gute Sichtbarkeit unter dem Rauch niedrig positioniert sind.

Herausnehmbarer Akku
Herausnehmbarer Lithium-Ionen-Schutz IP65 Mit einer Schnellladung von 4 Stunden.

Batteriemanagementsystem
Das in die Batterie integrierte dynamische BMS sorgt für maximale Leistung und Sicherheit.

Thin-Vane ™ Luftgleichrichter
Thin-Vane ™ Grill reduziert Luftverschwendung. Erzwingt, dass die Luft gerade ausströmt.

Nur 24 KG mit Batterie
Das leichte Design des geschweißten röhrenförmigen Aluminiumrahmens erleichtert das Rollen oder Heben.

Kleiner Fußabdruck
Dieses Gebläse ist halb so groß wie ein Gasgebläse.

Abmessungen: B x H x T.
581mm x 620mm x 280mm

Garantie
Gebläse: 5 Jahre eingeschränkte Garantie
Litium-Ionen-Batterie:
2 Jahre / 300 Ladezyklen

VERFÜGBARES ZUBEHÖR

Schulter-Tragetasche
#610-1801

Flexrohrführung 18"x15"
#725-070

Reha-Sprühsystem
#725-200

Türstangenhalter & Halterungssatz
#300-141
& #300-142

VS-1.2/VS-1 Ladegerät
48V 17.5AH
110V/220V
#585-031

VS-1.2/VS-1
48V 5AH Batterie
70 Minuten
#585-015

Mount Kit 12V
Wechselrichter mit Ladegerät
#610-1814

Mount Kit 12V
Wechselrichter mit Ladegerät ohne Batteriefach
#610-1810

Zur Fabrik 10, 66271 Kleinblittersdorf, Germany
tempest.us.com/de •+49 (0) 68 05 600 67-0

1 of 2
May 4, 2021 12:26 PM
SOURCE FILE: VS-1_2-Tech-Series-(VS)-BatteryBlower-VS-1-2_CutSheet-CE-EN.indd

TECHNISCHE DATEN

	PRODUKTFAMILIE		**POWER BLOWER™**
	PRODUKTLINIE UND -TYP		**LAMINARE LUFTSTRÖMUNG ELEKTRISCH (LE) - VS1.2 BLDC**
	MODELL		**VS1.2-18-BLDC**
	ARTIKELNR.		**921-1831 (220 vac)**
LEISTUNG	LUFTLEISTUNG	[cfm/m³h]	10887 / 18497
	GERÄUSCHPEGEL AUF 3 M	[mph/kph]	41 / 66
	NOISE LEVEL @ 10 ft	[dB(A)]	83.7
LÜFTERFLÜGEL	TYP		LAUFRAD
	MATERIAL		NYLON 6 W/ 30 % GLASFASERFÜLLUNG
	DURCHMESSER	[in/mm]	18 / 457
	ANZAHL FLÜGEL		3 @ 25°
ABMESSUNGEN	GEWICHT (mit Batterie)	[lb/kg]	53 / 24
	GEWICHT (ohne Batterie))	[lb/kg]	41 / 18.6
	BREITE	[in/mm]	22.88 / 581
	TIEFE	[in/mm]	11 / 280
	HÖHE	[in/mm]	GRIFF NACH OBEN 29.3 / 745 GRIFF NACH UNTEN 24.4 / 620
MOTOR	HERSTELLER		Handelsmarke
	MODEL		360-052
	TYP		BLDC VOLLSTÄNDIG GESCHLOSSEN, LUFT ÜBER
	SPANNUNG		48 VDC
	LEISTUNG	[HP/W]	.87 / 650
	MAX. STROMSTÄRKE		20
	WATT BEI VOLLER DRE-		744
ANTRIEB	HERSTELLER		Handelsmarke
	MODEL		581-190
	TYP		30 AMP BÜRSTENLOS
	EINGANGSBETRIEBSSPANNUNGEN		50 VOLTS DC
	AUSGABE VOLTS		0 BIS 50 DC
Wechsel-strom	AC-SPANNUNGSBETRIEB	JA	220V
	AMP ZEICHNUNG		3.9 @220V
	WATTS @ FULL RPM		896
BATTERIE 48 VDC	BETRIEBSTEMPERATUR	°C / °F	-15° C / 5° F TO 45° C / 113 F
	AMP STUNDE / WATT STUNDE		17.5 Ah / 841.75 Wh
	ZEIT AUFLADEN		5 STUNDEN AB VOLLSTÄNDIGER ENTLADUNG
RAHMEN	TYP		ERGONOMISCHER GESCHWEISSTER ROLLENKÄFIG
	BESCHICHTUNG	[in]	0.75 INCH RUNDES ALUMINIUMROHR
	STANDARDFARBE		PULVERBESCHICHTUNG
	STANDARDFARBE		ELOXIERTES ALUMINIUM
	KLAPPGRIFF		NO
	NEIGUNGSVERSTELL-		-12.5° to +25°
	ANZAHL KIPPPUNKTE		4
	RADTYP		100 mm HIGH IMPACT
	RADGRÖSSE	[in/mm]	3.9 / 100
LUFTLEITMANTEL	TYP		***TURBO 2000***
	MATERIAL		STAHL MIT ROLLENKANTE
	COATING		PULVERBESCHICHTUNG
	DEFAULT COLOR		ROT
GITTER	MATERIAL		SPIRALFÖRMIGER, GESCHWEISSTER STAHLDRAHT
	NO. OF TIE POINTS		8 VORN, 8 HINTEN
	NORMEN		ENTSPRICHT EUROPÄISCHEN CE-SICHERHEITSNORMEN
	BESCHICHTUNG		PULVERBESCHICHTUNG
	STANDARDFARBE		DUNKELGRAU

Als Dezimaltrennzeichen wird in der Tabelle

Copyright 2016 - Alle Rechte vorbehalten
Änderungen der Informationen und Materialien ohne Ankündigung vorbehalten

Tempest Technology Corporation
800.346.2143 - response@tempest.us.com