WB-20B & WB-20D 微粒ミスと 超音波式加湿缶

中華民國專利證書

新型第 M 329480 號

新型名稱：微粒雪霧式噴霧加濕機構

專利權人：惠柏國際有限公司

創作人：黃聖文

專利權期間：自2008年4月1日至2017年10月14日止

上開新型業依專利法規定通過形式審查取得專利權，行使專利權依法應提示新型專利技術報告進行警告

經濟部智慧財產局

局長 王美花

中華民國 97 年 4 月 1 日

中華民國專利新型第M329480號

汽車專用型降溫器降溫測試報告

惠柏國際

	汽車專用降溫機	降溫30秒溫差	降溫60秒溫差
1.	無風無冷氣（測試時間：一分鐘）	0秒：32.9℃ 降溫30秒：29.0℃ 降溫60秒：27.5℃	3.9℃	5.4℃
2.	有風無冷氣（測試時間：一分鐘）	0秒：32.2℃ 降溫30秒：27.4℃ 降溫60秒：26.2℃	4.8℃	6.0℃
3.	無風有冷氣（測試時間：一分鐘）	0秒：32.1℃ 降溫30秒：28.0℃ 降溫60秒：27.3℃	4.1℃	4.8℃
4.	有風有冷氣（測試時間：一分鐘）	0秒：32.0℃ 降溫30秒：25.7℃ 降溫60秒：24.7℃	6.3℃	7.3℃

降溫報告

春天：殺菌

夏天：降溫

秋天：殺菌

冬天：加濕

客製化瓶身

360度防水傾倒設計

汽車降溫器(WB-20D)使用說明書

惠柏國際榮譽出品 www.whbest168.com

(一).迷你負離子加濕器小巧玲瓏，方便攜帶，可在任何您喜歡的地方使用.能為您營造更健康的局部環境濕度，讓您隨時隨地都能享受水的滋潤。

(二).適宜的溫度和濕度，人生活在裡面會覺得很舒服，從一定程度上預防了疾病的發生，起到養生保健及養顏護膚的作用。據研究，人體最適宜的溫度在 18℃ 一 24℃，人體最適宜的健康濕度在 45%RH-65%RH 之間，當環境濕度低于 35%RH 時，皮膚容易脫水乾燥，身體會覺得不舒服。本產品置於汽車內部，行駛時因為有負離子+微細霧氣加濕,所以會有如置身於瀑布附近，身心健康精神十足，同時還可以達到隆溫節能的功效+。

(三).安裝使用方法:

中華民國專利
新型第 M329480 號

只可加水, 不可加精油或香水

1.逆時針打開頂蓋

2.逆時針旋開吸水棉套管

3.將吸水棉及片,充分吸滿水

4.組回上蓋中

5.按下開關,微米噴霧器開始噴霧

注意需放入吸水片

(四).噴霧模式開關功能:

第 1 段 ： 連續噴霧*120 分鐘後自動斷電, 噴霧耗水量:約 120cc / 2hr

第 2 段 ： 斷續噴霧(ON3 秒/OFF2 秒)*120 分鐘後自動斷電, 噴霧耗水量:約 60cc / 2hr

(五).罐身顏色為水藍透明白點

(六).使用方法:

1.逆時針旋下頂蓋，再逆時針旋下吸水棉套管，從包裝中取出一條吸水棉及一片強力吸水片，全面浸泡水中，同時用手壓/放 5 次以上，讓吸水棉及吸水片內部完全吸收水分，如此才可以有好的噴霧效果。

2.將浸濕的吸水棒放進吸水棒套管內，**把強力吸水片放於棉棒與噴頭之間**，將套管插入頂蓋，沿順時針方向旋緊。

3.加水到水罐至最大位置，將頂蓋按大小不同卡位插入水罐，順時針方向旋緊。

WHIRL BEST INTERNATIONAL Co., LTD. 惠柏國際有限公司
32659 桃園市楊梅區永平路 15 號
TEL:+886-3-496-2308~9 FAX:+886-3-464-3587
e-mail:whbest.a168@msa.hinet.net http://www.whbest168.com

whbest

4.將隨機配送電源線的小插頭插入加濕器側部的電源插座(DC5V)，另一端接在 DC5V USB 電源插頭，按下頂蓋上的開關，便能產生連續的微米超音波負離子水霧氣。(汽車內使用時,則將 USB 插頭轉接於附件的汽車電源轉換器，電源端再接於點煙器口，請使用本公司專用電源轉換頭，千萬不可以採用市販之電源頭，可能會規格不符，造成故障)。

(七).維護與清潔(內部不可以滴入精油或是香水,否則會導致機械嚴重故障)

本負離子霧化機為精密機器，應保持微霧化晶片的清潔。必要時可用沾有藥用酒精的棉棒輕擦乾淨噴霧的金屬面，去除空氣中漂浮的油脂及塵埃。

應定期清除水罐內的水垢，外部清潔可用柔軟濕布輕擦乾淨，切忌用力刮擦以免損毀外觀。

※注意:長期不用時，請將加濕器內的剩水倒乾，吸水棒及高吸水棉墊取出後晾乾後妥善存放，以免有異味產生。

※建議使用過濾後的純淨水(當然乾淨的飲用自來水也可，不過可能會產生水垢) 。

(八).故障及維修

故障	原因	解決方法
無霧噴出	1.頂蓋無旋緊/水罐無水/電源沒連接/吸水棒斷 2.設有 120 分鐘自動定時斷電	1.旋緊頂蓋/加足水/正確連接電源線/更換吸水棒,棉墊 2.斷電後請按下開關約 2 秒後再重新啟動即可
水霧明顯減小	吸水棒鬆動/水罐中水量不足	旋緊吸水棒套管/加足水

選購件:1).AC 100V~ 240V 轉 DC5V 500mA 市電電源變壓器，家庭各處即可自由使用。

2).汽車出風口處專用放置架,可以讓負離子水霧充分加速的循環於汽車內部,達到降溫冷卻節能健康舒適目的.

注意:頂蓋與機身旋緊時需要對正鎖好，不可強迫鎖入，以免造成卡銷毀損。

(九).性能參數

供電模式: DC 5V，消耗功率:1.5W 連續作動時耗水量: 約 60cc/小時 外觀尺寸規格:圓徑§66mm*122mm(H) 裝水量:約 150cc

重量: 156g。顏色:藍(另外也可以 OEM 為客戶特別印製專用圖樣及商標)

隨機配件 : USB 電源線 1 條 吸水棒 2 根，強力吸水片 4 片

選配件 : 汽車專用電源轉換器一個，家庭市電專用電源轉換器一個，

(十).使用液體為礦泉水或是煮過的冷開水較為適用.

(十一).整體包裝及配件

WHIRL BEST INTERNATIONAL Co., LTD. 惠柏國際有限公司
32659 桃園市楊梅區永平路 15 號
TEL:+886-3-496-2308~9 FAX:+886-3-464-3587
e-mail:whbest.a168@msa.hinet.net http://www.whbest168.com

whbest