



PIONEER DEHUMIDIFIER



SD | Website

SILENT DRY | SD 槍用除濕品牌

製造商：宏達科技股份有限公司
製造商地址：台南市佳里區子龍里菜寮34-3號
電話：+886-6-7265676
網站：www.silent-dry.com

Manufacturer: DRYTECH Corp Ltd.
Address: NO.34-3, Cailiao, Jiali Dist., Tainan City 722,
Taiwan(R.O.C.)
TEL: +886-6-7265676
Website: www.silent-dry.com

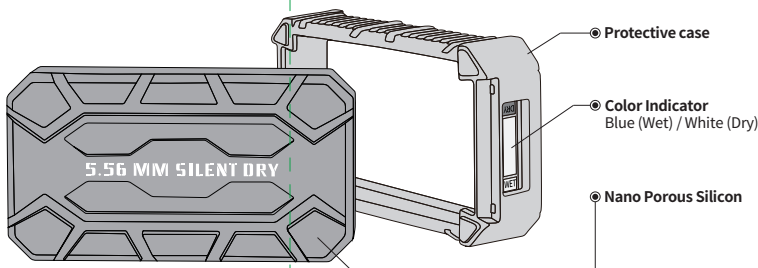
製造会社：DRYTECH Corp LTD.
住所：NO.34-3, Cailiao, Jiali Dist., Tainan City 722,
Taiwan(R.O.C.)
Webサイト：www.silent-dry.com



Please carefully read instructions before getting started and save them for future reference.



Worldwide Patent





PIONEER DEHUMIDIFIER

Product Specification

Dimension	11 X 6.5 X 2 CM
Material	Nano Porous Silicon
Casing	TPV
Net Weight	$\geq 120g$
Volume of Absorption	$30g \pm 10\%$ (25°C, 85% RH)
Working space	Available for 20L of gun case
Applicable	Gun, Airsoft, Tactical Gear, Hunting-related, Knives.
Country of Origin	TAIWAN

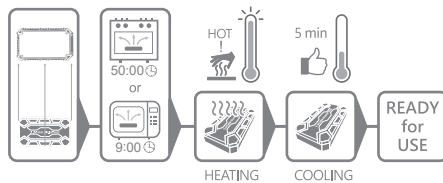
Way to use

- Place PIONEER in the gun case, it will start absorbing moisture. When it has fully absorbed moisture, the indicator will turn into blue color(On normal usage, it can last for 30 days), then take the frame off and put the unit in microwave for 9 min at Forced defrost mode(200W-300W) or in oven for 50 min at 150°C or 300°F.

Method		
	Microwave Forced defrost mode (200W-300W)	Convection Oven Heating 150°C or 300°F
Model	place a paper towel underneath the PIONEER before renew.	place a plate underneath the PIONEER before renew.
PIONEER DEHUMIDIFIER	1 unit	Max. 1-3 units
	9 min	50 min

- Dry/Wet smart color-changing indicator will show 2 kinds of colors: White (Dry) / Blue (Wet)
- After renewing, put PIONEER back into the case. It can absorb moisture again.

- ★ After putting the frame on the stone, the indicator will slowly turn from Blue to White within 4 hours.



NOTES

- Please renew PIONEER before using. (If indicator shows blue.)
- PIONEER is used for dehumidifying purpose in small and confined space.
- The absorbing capacity of PIONEER varies according to different environment, humidity, and seasons.

SAFETY-MICROWAVE/OVEN RENEWING

- During renewing, PIONEER will become very hot due to steam. Handle with extreme caution and always let it cool down before use.
- Do not exceed the recommended microwave renew time and wattage.
- Do not cover PIONEER and leave unattended during renewing.
- There will be slight of water on PIONEER after renewing.
- Never place PIONEER directly on fire.

SAFETY - GENERAL

- Do not drop or collide.
- Do not put PIONEER in water or any other liquid.
- Do not add essential oils or deodorants on PIONEER.
- Keep out of reach from children or pets.
- Use a soft and dry cloth to clean PIONEER.

拓荒者除湿石

在使用前，請仔細閱讀以下說明，並保存以備未來參考

產品規格

尺寸	11 x 6.5 x 2公分
材質	奈米多孔矽
外殼材質	熱塑性聚氨酯彈性體
淨重	≥120克
吸濕量	30克±10% (25°C, RH 85%之環境下)
適用空間	適用於20L步槍箱
適用物品	氣槍、真槍、戰術周邊配件、刀具、狩獵裝備
產地	台灣

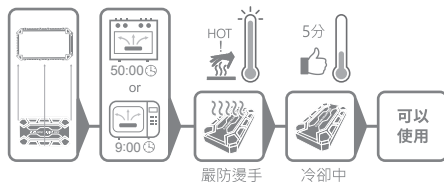
使用方式

- 將除濕石放入槍箱內任何一處並將槍箱上隔絕箱外空氣，即開始除濕。
- 當吸飽濕氣時(正常使用下約三十天)，濕度感測窗會顯示藍色，請將除濕石脫下外框，放入微波爐以解凍方式(200W-300W)加熱9分鐘或放入烤箱以150°C/300°F烘烤50分鐘。

方式	微波爐-解凍模式 (200W-300W)	烤箱-烘烤 150°C / 300°F
	將餐巾紙/面紙墊在除濕石的下面再開始微波	將除濕石放置在盤子上再開始烘烤
型號	只能放1顆	最多同時放3顆
拓荒者除濕石	9分鐘	50分鐘

- 乾濕智慧變色顯示窗，可顯示兩種顏色狀態
白色—表示除濕石處於乾燥(DRY)狀態
藍色—表示除濕石處於濕氣飽和(WET)狀態
- 加熱完畢後除濕石即恢復乾燥狀態，放回槍箱繼續使用。

- ★除濕石乾燥後裝上外殼4個小時後，變色指示窗會漸漸由藍色轉為白色呈現乾燥狀態。



使用注意事項

- 第一次使用前若變色顯示窗為藍色先微波除濕石恢復乾燥力。
- 除濕石適用於密閉空間內進行除濕，請依建議空間放置。
- 除濕石的吸濕效果會根據環境濕度和季節的不同而變化。

微波/烤箱還原注意事項

- 在進行烘乾時，因濕氣蒸發，除濕石會變得很熱，需待冷卻後再取出。
- 不要超過建議的微波時間和瓦數。
- 請勿遮蓋除濕石，並且在微波烘乾時請勿無人看管。
- 微波後的除濕石上將有少量的蒸發水氣產生屬正常現象。
- 切勿直接使用火烤除濕石。

警語

- 請勿摔落或碰撞。
- 請勿將除濕石放入水中或任何其他液體中。
- 請勿在除濕石上添加精油或除臭劑。
- 請勿放在兒童或寵物易接觸的地方。
- 請勿用濕布擦拭除濕石。

ガン除湿器

ご使用前に必ず説明書をよくお読みになって正しくお使いください。

製品情報

大きさ	11 x 6.5 x 2cm
素材	ナノポーラスシリコン
ケース	TPV
重さ	≥120g
吸湿量	30g±10%(25°C, 85%RH)
吸湿範囲	20Lのガンケース
対象物品	ガン、エアガン、タクティカルギア、ナイフ、狩猟道具
産地	台湾

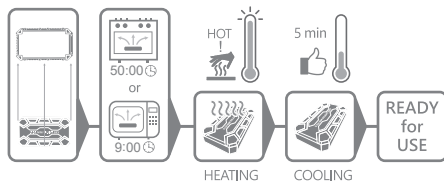
使用方式

- PIONEERをガンケースに入れておくと、水分を吸収し始めます。水分が完全に吸収されると、インジケーターが青色に変わります(通常の使用では30日間持続します)。その後、フレームを外して、電子レンジの解凍モード(200w~300w)で9分間、またはオーブン(150°Cまたは300°C)で50分間、製品を温めてください。

方法	電子レンジ 解凍モード 200W-300W	オーブン 150°Cもしくは 300°C
	PIONEERの下にペーパータオルを敷いてから温めてください	加熱する前にPIONEERの下にプレート置いてください
モデル	1個	1 ~ 3個
PIONEER	9分	50分

- ドライ&ウェットインジケーターは2種類の色を表示します。
白(乾燥状態)/ 青色(吸湿状態)
- 加熱し、リセットした後、PIONEERをケース内入れれば再び吸湿することができます。

- ★除濕石をフレームに装着した後，4時間以内にインジケーターが青から白へとゆっくりと変化します。



注意事項

- お使いになる前に必ずPIONEERをリセット(電子レンジ/オーブンで加熱)してください。
- PIONEERは、狭い場所での除湿に最も能力を発揮します。
- PIONEERの吸収能力は、環境、湿度、季節によって変化します。

電子レンジ/オーブンを使用した加熱リセット

- 加熱リセット中のPIONEERは蒸気で非常に熱くなります。
- 推奨する電子レンジの加熱時間とワット数を超えないようにしてください。
- PIONEERの温度が下がるまで、フレームを装着しないようにしてください。
- 加熱リセット後のPIONEERには少量の水分が付着していることがあります。
- PIONEERを直接火の上に置かないでください。

安全にお使いいただくために

- 落としたり、ぶつけたりしない。
- PIONEERを水やその他の液体の中に入れてください。
- PIONEERに油や消臭剤をかけないでください。
- 子供やペットの手の届かないところに保管してください。
- PIONEERのお手入れには、乾いた柔らかい布をお使いください。