

Loricraft PRC3//5/6 專業唱片黑膠洗碟機



你有沒有用 Lori 洗你的黑膠唱片？



由声美力總設計師代譯，版權專有。中國代現 www.soundmechanics.com.cn

[返回首頁](#)

“我剛收到 Loricraft PRC3 昨天從 SmartDevices 寄來。我交第一隻清洗的黑膠是 Simon & Garfunkel. 別人建議我用一隻普通的黑膠來試機.，這是一隻普通的黑膠。清潔後，我可以聽到每一個微弱的錄音。幾乎能夠想像中完美的錄音，一切都清晰。我感到非常高興您的產品。謝謝所您的幫助。Bill S - 2009 年 5 月

“此機真棒！：D. James。他收集的黑膠唱片曾受到水浸。”

“PRC6 今天安全抵達。使用好像食一塊蛋糕一樣容易。看這偉大的機器。比我用了超過十年的 PRC2 洗碟機好得多！我不能相信這台機器是如此寧靜。這確實是黑膠唱片洗碟機王！.... 我使用的 PRC6 一天，這是我印象最深刻的新機。在過去 10 年裡，我一直在使用當時的勞斯萊斯級的 PRC2 洗碟機（是 PRC1 的升級版）。這個新設計的 PRC6 機把清洗技術及效果帶到一個新水平，在激烈競爭的洗碟機市場這是重無可否認最好的洗碟機。我的舊機器，我想已清洗超過 30,000 黑膠唱片。你可以把我給客戶參考，如果您有任何客戶在 neck of woods（荷蘭），我可一個示範- www.cleanrecord.com - Jeroen。”

“經過最初的使用這部洗碟機，我頭約 15 隻黑膠便被徹底清潔。這是絕對的結果，我將會將黑膠用 PRC4 清洗後才重播。背景噪音和點音次數幾乎被完全清除。令音樂聽起來更加乾淨和更詳細。特別是在音樂的攻擊是非常清晰，更自然。我 60 年代是音響工程師，在荷蘭的飛利浦，寶麗金錄音室工作。所以我有我自己錄一段記載。用 PRC4 清洗後這些錄音聽起來比以前好得多。我幾乎以為回在錄音室了！聽這個舊錄音再次成為歡樂。

用電腦顯示波形可以看到非常有趣的結果。把信號放大後，很明顯，經清洗後產生的信號是非常純粹而乾淨。清洗前後用聆聽方式或儀器測量都用樣有你不能否認的優良結果！ - FN”

“親愛的 Terry，PCR3 洗碟機至今有卓越的效果！這個晚上，非常感謝您的時間-非常開心能夠參觀製做的這部機的地方。 -John”

“Terry，我無法表達我的感謝你和所有的工作人員，一部神奇的洗碟機。我從來沒有預料到能這樣的專業地清洗我的黑膠。我不知以前怎能接受不夠清潔的黑膠。最善意的問候，David。”

“早上好 Terry。我已經做了一些實驗，之前和之後，我是真正吃驚的結果！我素來講究需要處理好黑膠，尤其是當我是一個錄音工程師，多年來對掌握聲音質量而感對自豪的。但是，當您獲得唱片從其他來源（二手或其他），他們總是有一個小問題或其他，使用後的 PRC4 這些都是顯著改良。我也喜歡 PRC4 的是另一方面，在洗乾淨後，你不必擔心“靜電”！ Philip”

市場對我們的專業唱片清潔劑的需求量很大，交貨期 3 / 4 個星期。

我們的洗碟機系列有 PRC3 MK2 的，PRC4 MK2 的，PRC4 豪華型，專業型 PRC6，及新款 PRC3 MK2 豪華型。請參考我們的 [互聯網購物](#) 及價格優惠。如果沒有你需要的項目，請 [直接與我們聯繫](#)

在所有機器清洗時間每一面大約 1 分鐘。

Loricraft 洗碟機。

PRC2

由 PRC6 取代

PRC3 Mk3

PRC3 Mk 的表現，我們 15 年前生產的 PRC1 的費用折算起至少比 PRC3 貴一倍，現在的 PRC3 無論在制作，功能上，性能上保持原有設計，並且更簡化。特別訂制的氣泵將原有每分鐘 13 升提升到每分鐘 16.5 升，這是非常接近理想的數字。

PRC3 豪華型 -這是一新型号。

它有一個的木外殼，手工製作透明蓋。這個外殼用音箱的材料制做。作為最高級別揚聲器箱材料，這使得以在吸音及消音很大的區別。此外，PRC3 豪華型版更加多了吸音材料和懸浮設計抑制噪音。效果超越 PRC1。標準木種是楓樹。

PRC4

比 PRC3 和 PRC3 豪華型吸力強 70%。經過多年才訂制到這一款氣泵。這不是普通氣泵。這是科學實驗室級的氣泵，高效率及寧靜。PRC4 同樣採用木外殼，無蓋。氣泵定於 28 升每分鐘流量為確保能有效也清洗扭曲及很骯髒的黑膠唱片。

PRC4 豪華型

這是 PRC4 加上透明蓋。

PRC5。

這是一個特殊個典型的例子台機器來清理大制作獎項。

PRC6

擁有最大的氣泵，具有最低的噪音水平，這是能夠內置的最大型号氣泵。



擁有最大的氣泵, 具有最低的噪音水平, 這是能夠內置的最大型號氣泵。

正向/反向的設計對清潔過程特別有效, 特別是幫助 PRC3。請注意: 此型號僅供應 230 伏特的歐洲模式。

該 PRC3 是黑色。該 PRC3 豪華型, PRC4 和 PRC6 有則有實木貼面。

所有的配件都採用非常高品質的材料, 以確保能夠長期使用。如果你想要最好的 - 購買 Loricraft

藝術子 洗碟水是一種新的和革命性的洗碟水經過多年研究的創始人和模擬專家 Martina Schoener 所發明。

出售的洗碟水為濃縮裝, 可配制到 5 公升. 稀釋時加入普通蒸餾水。我們建議小批量稀釋, 並儲存在黑暗中。它不含任何酒精, 並使用環保材料。它能戲劇性地改善清晰度及線條感。這裡是一個為 [positive feedback](#) 雜誌為 [藝術子](#) 的測試報告。另一個好處是, 它幾乎是無味的, 因此可以在室內使用沒有污染及環保。



每瓶成本 £ 28 英鎊, 可配 £ 5:60 的濃度每公升液體工作液體。它可以直接從 Terry 訂購 - 見下文。

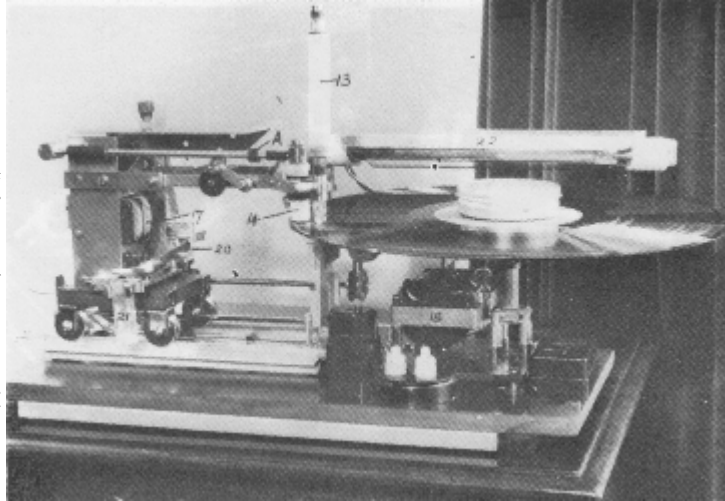
附上 David Allcock 的則測試報告

[L' art du Son in a bath type cleaner \(Knosti\)](#)

我們的 [網上商店的網站](#) 可以直接訂購 ”藝術子” 清洗液和我們 Loricraft 專業洗碟機。

對當前的發展模式

原機這種類型的設計是由 Percy Wilson, 技術編輯的 Gramophone 雜誌。他提交給音頻工程協會於 1964 年 10 月 13 日, “黑膠污染: 原因及防治”, 概括了他設計的機器。一年後 1965 年 “黑膠醫生” 展示給 AES 公司在紐約舉行。



“膠碟清潔”是非常類似專業車床。每個人都在猜測生產成本, 但它是合理的假設將是一個最低 £ 20,000。Percy 還訂下唱臂設計概念和調整本世紀 1920 年代, 我們至今沿用!

我們原釋譯這一原則, 被稱為 Loricraft PRC 專業洗碟. 於約 1990 年生產專業洗碟機。它使用 Lenco75 的馬達, 當時有大量優質 Lenco 馬達供應, 直至 Lencos 供應最終枯竭, 我們就設計出我們自己的運轉馬達 (1998)。

PRC2, 為人們知道, 是採用外置氣泵, 放在一個獨立的小盒子, 我們親切地稱為狗籠子, 因為它看起來像。大部份用家稱它為 “最先進的洗碟機”。該泵箱可坐落櫥櫃內減低噪音。該 PRC2 可以清除到 16 英寸直徑的 78 轉唱片和一個並被用來清洗 Bing Crosby 獲獎的黑膠轉移到 CD 使用我們的一個 401 的輕盤。

PRC3 是採用新的驅動器系統以及特別設計定制的氣泵, 允許單箱建設。本機看起來跟前一樣, 但 90% 的配件, 採用 CNC 放數控生產。組裝則為手工作業, 所有機器都經過全面測試, 就像原來的機器。上面圖片顯示了一部在運到美國之前, 正在車間試驗。

有些測試報告列在底部的這一頁。

雖然 PCR3 機看起來基本跟前相同, 但整個請計及質量持續改善, 導致了多項技術的進步, 已經實施自推出以來, 在 1990 年:

- 1. 一個全新的驅動系統採用高轉速馬達。
- 2. 三排滾針軸承製造中心軸使用電機扭矩。這種設計是完全不同的正常轉盤軸承, 壽命長, 同時允許相當大的扭力。

- 3. 定制汽車齒輪箱系統，以推動清潔手臂。
- 4. 特制氣泵系統還提供 3 種不同電壓，歐洲 230 伏特，115 伏特美國，日本 100 伏特，50/60 赫茲。（日本版可切換為 50/60 赫茲）。
- 5. 封閉式軸承（4 級）的清洗手臂。這是最高等級的自由活動，而又比經典的唱臂型更耐用。還可避免液體污染。

這些都已改進到 PRC2 和 PRC4 模型。

PCR2 設計目標是配合特高要求潔淨能力和寧靜度。它已經被 PRC6 取代。PRC3 是我們賣得最多的型号，提供優良的清洗來滿足我們挑剔的客戶。PRC4 最初的設計，以滿足需求 PRC2 的客戶，他們要求更強大的氣泵和其他清潔方案。PRC4 的銷路日益增加。

清理過程再簡單不過。把要潔淨的黑膠是放置在轉盤上，然後啟動，塗上(已稀釋的藝術子)洗碟水，用跟機的軟毛擦把液體薄薄塗在黑膠上，再把吸氣臂橫過黑膠到黑膠尾段來吸走液體，把溶解和懸浮物和灰塵從深的凹槽內吸出。

在過去數年，我們已經賣出上幾百部 PRC3s，但現在賣出越來越多的 PRC4。客戶如需要，可訂購 PRC2。

Loricraft 專業黑膠洗碟機

有一個教程的 [智能設備的網站](#)

這裡是一個 **10 秒記錄** 的聲音的清潔工作（260KB wav 文件）。這是一個有點像一個嘈雜的冰箱。你可以比較它的噓聲所產生的吸力手臂，它可以把溶劑，和狗叫聲以外的研討會。點擊 [這裡](#) 下載。這是一個中等大的文件，並可以採取幾分鐘下載。一旦下載你可以重新運行，視乎需要。

如果你願意，你可以下載文件到你的硬盤，右鍵點擊“這裡”，選擇“目標另存為...”。然後，他們可以隨時在您需要的開檔。

- [智能設備 Loricraft 清潔頁](#) -大頁的信息，查詢來自美國和加拿大。
- 有一個教程就上述智能設備的網站
- [More review of the Loricraft Cleaning System](#) from Bill Gaw, EnjoytheMusic.com。

- [黑膠唱片清洗企業資訊](#) -如何獲得最好的結果-德語和英語

[Marcel van Overbeek's](#) 審查測試 PRC3 在 Hi Fi Notes。

- [正反饋雜誌的](#) 審查測試 PCR2 由 DannyKaey
- 下面是最近一位來自 [audiophile review](#) 在德國電視台。
- 這裡是另一個在德國，從 [Housetun Berlin](#)，混音，恢復和錄音。

聯繫頁面 -要聯繫 Terry 或 Martina 查詢對任何這些設備，請點擊下面的鏈接，達到 [聯繫頁面](#)。

[返回首頁](#)



吳英國音響協會會員

本頁面及其所有內容，c 2006 保留所有權利。