

退役不褪色  建功新时代



宇航龍科技（深圳）有限公司



產品介紹

Yuhanglong security tyre



King Brand Industrial Limited
敬實實業有限公司

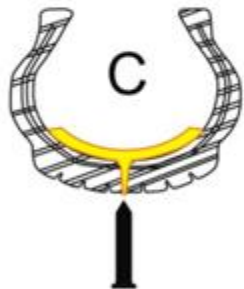
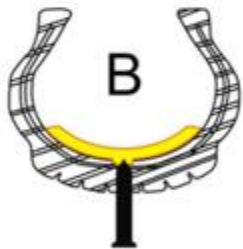


宇航龍安全輪胎以“耐紮、防漏、防爆”為其產品的靈魂，它的基本原理就是採用國家發明專利技術及工藝流程，將一種具有超強記憶功能的石油高分子材料運用於汽車輪胎裡層。該材料呈軟固狀態，不僅具有良好的回復性能和粘附性，而且還具有防水、無毒、防腐蝕、抗老化等一系列性能特點。由於其高強度的記憶合成功能，當其遇到異物（如釘子、尖銳的碎石）紮進輪胎時，高分子材料隨紮入物體的“進--出”而一起“運動”，並迅速將紮入異物的周圍緊緊包圍，從而形成“胎外有孔胎內有堵”的輪胎自修補現象，自修復時間不超過0.5秒，確保輪胎遇紮不漏的安全行駛。





當輪胎被釘子等尖銳物紮入時，胎內記憶膠就會在瞬間，全方位將傷口緊緊封住，不讓胎內氣體漏出。



當釘子拔出後，記憶膠也會自動復位閉合，嚴密的堵住漏洞防止輪胎漏氣，從而有效的防止輪胎的突然爆胎。





產品特徵和功效

Product special effects and efficacy

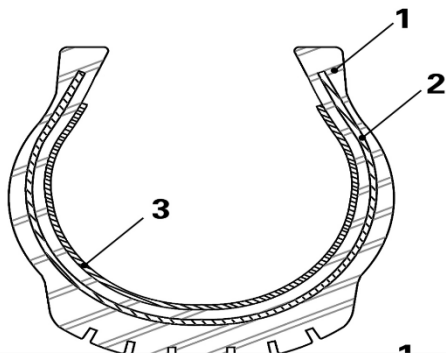


King Brand Industrial Limited
敬賓實業有限公司



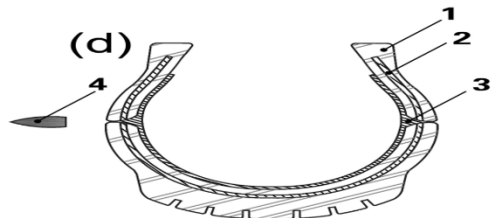
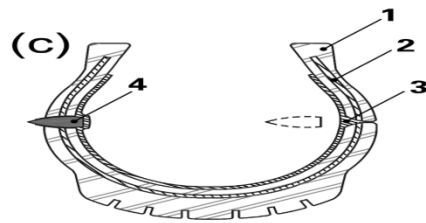
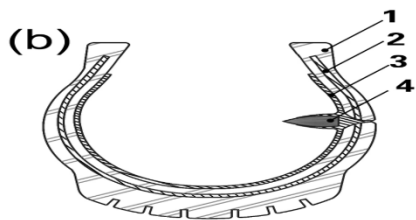
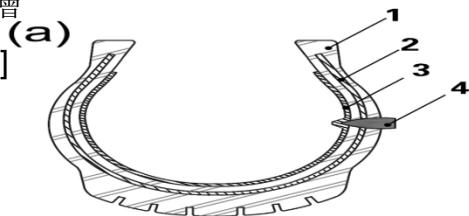
A. 防彈型

1. 胎體
2. 帶束層
3. 彈性體膠體防漏層



1. 胎體
2. 帶束層
3. 彈性體膠體防漏層
4. 尖刺穿孔物[子彈]

$\phi \leq 8\text{mm}$



子彈從輪胎的胎側壁穿過，
輪胎安然無恙！

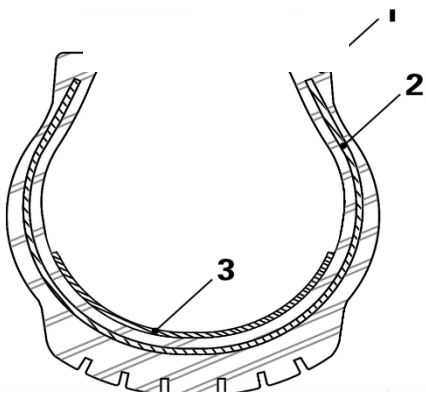


產品特徵和功效

Product special effects and efficacy

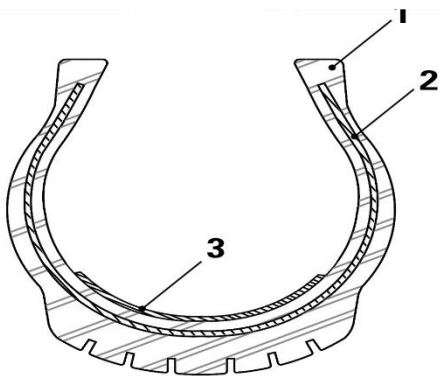
B. 民用特種型

1. 胎體
2. 帶束層
3. 彈性體膠體防漏層



C. 民用普通型

1. 胎體
2. 帶束層
3. 彈性體膠體防漏層



King Brand Industrial Limited
敬賓實業有限公司



B. 民用特種型

1. 胎體
2. 帶束層
3. 彈性體膠體防漏層
4. 尖刺穿孔物[螺刀]
5. 尖刺穿孔物[鋼釘]

$\phi \leq 6\text{mm}$

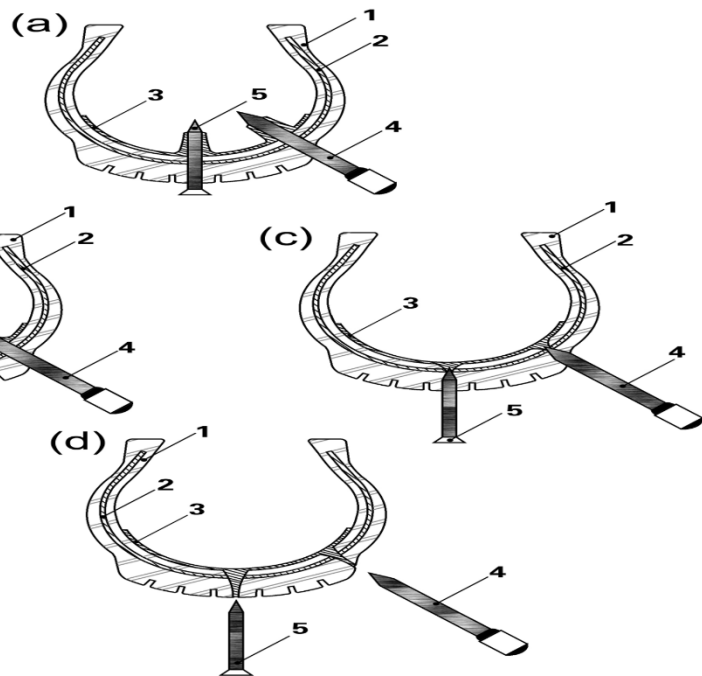
$\phi \leq 6\text{mm}$

(a)

(b)

(c)

(d)



輪胎的三場革命

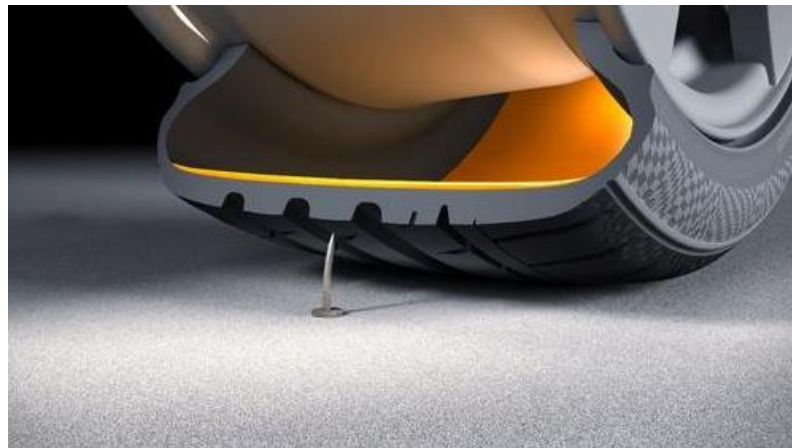
Tire effect comparison



King Brand Industrial Limited
敬實實業有限公司



我們知道，汽車輪胎到今天已經經歷了三次革命，第一次是實現了從有內胎到真空胎的革命，第二次是實現了從真空胎到漏氣保用輪胎的革命，第三次就是實現從漏氣保用輪胎到安全輪胎的革命。而宇航龍正是第三次輪胎革命的一個引領者和推動者。



專利及主要榮譽：產品榮獲《廣東省使用者滿意品牌》，入選《中國人民解放軍國防軍工行業配套產品推薦目錄》，被中國人民解放軍國防科技研究中心授予《軍民融合公共服務平臺》、連續三年被深圳市國防科技工業協會授予《軍民融合先進單位》。



军民融合高新技术领域
技术创新认证



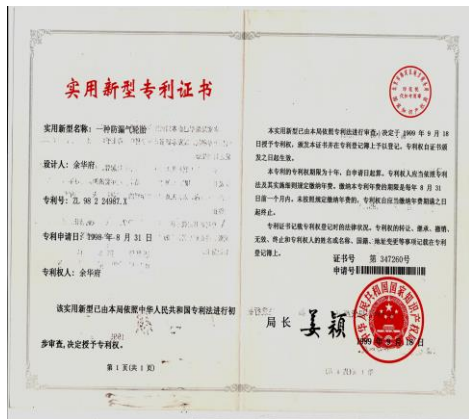
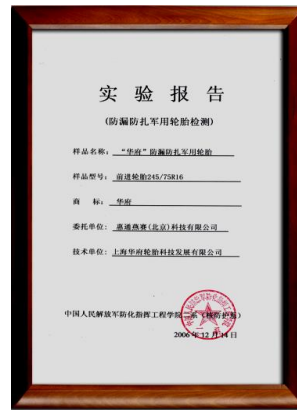
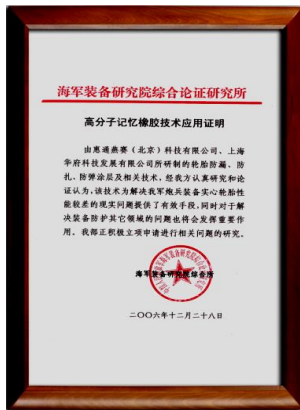
宇航龙安全防爆轮胎
入编国防军工配套产品推介目录



军民融合先进单位

宇航龍安全輪胎2010年10月26日經《中國兵器工業防彈器材品質監督檢測中心》權威鑒定：輪胎經7.62毫米口徑軍用手槍、衝鋒槍子彈擊穿後能安全行駛200公里以上並保持輪胎氣壓不變；經鋼釘、螺絲刀3000次以上穿刺碾壓而不漏氣。2014年通過公安部輪胎安全測試。我們可以自豪的說，在已知的同類產品中，還沒有出現既有國家發明專利又有如此嚴格檢測的產品。





目前輪胎市場總體是供大於求，但安全輪胎市場還是相對空白，因為其研發難度極大，我們小汽車安全輪胎2014年就研發成功，但貨車及大客車輪胎我們用了整整5個的時間才攻克應用難關，直到今年的11月才在上海通過標準測試，就目前而言，隨著安全大輪胎的即將上市，我們在業內有著3--5年的技術和市場優勢，而安全大輪胎正是巨大的藍海市場。

普通輪胎



宇航龍安全輪胎



退役不褪色  建功新时代

獨家分銷代理商



敬賓實業有限公司

電郵: info@kingbrand.com.hk

