



# BIKE TOP50

## 產品目錄

5995002882990 1

**READY  
FOR WORK**

# 目錄

## 零件清潔系列

- 煞車盤清潔劑
- 萬能零件去污劑
- 工業清潔劑
- BMF環保高效濃縮去污劑
- 煞車盤清潔劑 (RS 版)
- 化油器清潔劑
- 節氣門清潔劑
- 泡沫積碳清洗劑

## 引擎保健潤滑油系列

- 機車用合成機油 5W-50 1 公升裝
- 機車通用機油 10W40 SP/MA2
- 機車通用機油 15W40 SP/MA2
- BIKE 機車用多功能引擎機油20W-50 JASO MA / API SL
- BIKE 機車用多功能引擎機油 20W-50 0.8L
- 機車用高效能齒輪油 85W-140
- 機車用齒輪油-4T-SAE-10W/30

## 引擎保健清潔添加劑系列

- 噴射系統清潔劑
- 汽油效能改善劑
- 福士機油精
- WURTH BIKE 5861輕盈養護組
- 引擎調理劑
- NEW引擎養護組

## 4 引擎清洗保修系列

16

- BIKE 噴嘴閥門清潔劑
- BIKE噴油嘴積碳清洗組
- LBW400 機車噴射清潔劑
- LBW150 機車噴射清潔工具組

## 煞車保養清潔系列

18

- DOT-4 高級煞車油
- DOT-4 ESP低黏度高級煞車油
- 煞車分泵潤滑劑

## 水箱清潔保養系列

20

- BIKE長效散熱水箱添加劑 33%
- 散熱系統清潔劑
- 散熱水箱添加劑

## 潤滑清潔保養系列

22

- HHS 2000滲透潤滑噴劑
- 超潤2040
- HHS 乾性潤滑劑
- 潤寶3000潤滑劑
- 特級耐高溫潤滑油脂
- 橡塑膠亮光保護噴劑
- 輪胎除蠟水
- 輪胎裝配劑-黑-5KG

## 美容清潔保養系列

26

- 塑料還原劑
- 強效型活性泡沫洗車精
- 精油香氛袋

## DOS膠系列

28

- 螺絲固定膠-中強度
- 免擠式超級耐高溫墊片膠(灰色)

## 衛生工安產品

29

- 磨砂洗手膏輕盈款
- 拋棄式手套-NITRILE材質(黑色)

## 零件系列

31

- 大燈系列

# 零件清潔系列

## 煞車盤清潔劑

### ■ 快速噴灑即可產生極佳的清潔效果

#### 使用方法

- 用於快速去除煞車來令片與蹄片、引擎與變速箱上的油汙/油脂殘留、油煙與煞車粉塵等等。
- 使用後不殘留。

### ■ 不含丙酮

- 對塗漆、塑膠、密封與橡膠材質的相容性高。

### ■ 不含有機鹵素與矽樹脂

品名	規格	容量	料號	包裝量
煞車盤清潔劑	噴劑	500 ml	089010810	24
	桶裝	20 L	0890108716	1

### REFILLO/REFILLOmat

種類	容量	料號	包裝量
REFILLOmat Can	400 ml	08918811	1
REFILLO Can	400 ml	08918001	1

## 萬能零件去污劑

### ■ 快速清潔油漬、污物及磨擦材粉塵。

#### 適用範圍：

- 可用於零件、機件、機器上清潔工作。
- 可清潔鏈條、煞車盤、煞車蹄片、軸瓦上之油漬、污物等。
- 在塗抹黏著劑以及密封材料之前，可用來預先清除金屬、玻璃、瓷器等材料的表面污垢。
- 本劑亦適用於去除布料污垢 - 使用前請先於布料不易看見之處噴灑，確定不致使布料退色，始可使用。

#### 注意：

- 請勿噴灑於熱的物件上。
- 噴灑前，請檢查橡膠與塑膠部份之適應性，以防止任何傷害性。
- 若使用在電路機板或相關產品上，請於不明顯處做產品適性測試。

容量	料號	包裝量
500 ml	0890117	24



用於保養與修理工作之清潔與去除油污。

## 工業清潔劑

工業用高品質特殊清潔劑

### ■ 強力清潔與分解的特性

- 可以去除標籤或者膠帶的殘膠。
- 頑固的髒污，像是蠟、橡膠的磨損、殘餘的矽樹脂、油和潤滑油皆可溶解。

### ■ 與材料相容

- 不損傷未上塗漆的表面，像是鋁、黃銅、不鏽鋼和金屬表面。

### ■ 使用便利

- 不會產生難聞的氣味。
- 快速、有效的清潔。

### ■ 不含丙酮

### ■ 不含矽樹脂和有機鹵素



#### 用途

- 去除膠帶、貼紙和鋁箔標籤殘餘的黏膠。
- 清潔機器零件、塑膠部分和金屬表面。
- 溶解像是德國進口的水性麥克筆、在光滑、無吸收力表面上的各種打印墨水。
- 去除裝配工作後留下的指紋。
- 用於黏著前的清潔。
- 也適用於清除像是煞車碟上面的防護油。



種類	容量	料號	包裝量
罐裝	500 ml	0893140	1/12
桶裝	5 L	089314005	1
氣泵式空噴罐	-	0891503001	1
5 公升桶裝用液體龍頭	-	089130201	1



可有效迅速消除零件上的任何油漬、汙垢。

### 使用方法

- 噴灑在要清理的部分，待浸漬後，使用乾淨的乾布擦拭。若要用於敏感的表面，請噴灑在布上面再擦拭表面。

#### 注意

- 使用於橡膠或者塑膠部份前，請先在不明顯的地方先測試。可能會損傷塗漆。

## BMF 環保高效濃縮去污劑

- 本品不含磷酸或其他腐蝕性物質。
- 可被生物所分解不會破壞環境。
- 可配合清洗機器，單純人工操作或使用高壓清洗設備。
- 高效去油污力，但不傷其他材質。
- 不傷烤漆，橡膠和塑膠。
- 本身可乳化，依據 B 5105 標準測試，洗後產生的廢水可經由輕油分離機濾出油質。
- 不含矽樹脂。
- 不含有機鹵化物。

本品為環保無害型高效濃縮去污劑，用於工廠、大型機械設備、汽車清潔



BMF環保高效濃縮去污劑應用於高壓清洗設備中  
►稀釋比例3-5%



BMF環保高效濃縮去污劑應用於地板清潔機器中  
►稀釋比例3-5%

### 使用濃度標準

高壓設備	3 - 5%
地板清潔機	3 - 10%
人工清洗	3 - 50%

### 液體龍頭

適用	料號	包裝量
5 L 裝	089130201	1
20 L 裝	089130203	1
60 L 裝	089130206	1

## 煞車盤清潔劑 (RS 版)

- 含異丙醇配方，在高壓噴射下可快速去除頑強的髒污
- 挥發速度快、不殘留
- 不會傷害橡膠、塑膠及漆面材質
- 不含 AOX 及矽，降低對於環境的污染
- 氣味溫和、不刺鼻

### 使用方式

直接噴灑需清潔之處，可搭配使用乾淨的布擦拭。針對重污染情況請重複清潔直到乾淨為止。



用於維修及保養時的清潔及去除油污與髒污。  
揮發速度快，卓越的清潔效果。

顏色	透明
氣味	
主要成分	石油醚
自生產之日起的保存期限	60 個月
密度	-

容量	料號	包裝量
500 ml	0890108101	1/24

## 化油器清潔劑

- 可以清除汽缸及閥門內的沉積物。
- 可提升油料供給率，進而增強燃燒狀況，減少燃料耗損。
- 可清除金屬表面的油脂、油漬等（例如化油器的金屬外殼）。
- 化油器清潔劑亦可用於清潔噴射引擎之怠速控制閥及節氣門。
- 可使用於觸媒轉換器之引擎。
- 可使用於噴射引擎。

### 使用方法

- 在引擎運轉時將化油器清潔劑噴入並留置約 30秒，同時和緩的增加引擎轉速以燃燒排出清除的沉積物。
- 用於噴射系統時可直接噴灑於欲清潔的部位。

### 注意事項

- 本產品為中強度腐蝕性，請勿與皮膚直接接觸。若不慎觸及眼部，請立刻以水沖洗。



可以迅速有效的將浮筒室、文氏管，以及化油器噴嘴中的沉澱物與氧化物予以消除。



品名	容量	料號	包裝量
BMF 環保高效濃縮去污劑	5 L	08931182	1
BMF 環保高效濃縮去污劑	20 L	08931183	1

種類	容量	料號	包裝量
噴罐	500 ml	9500005074	1/24

本資訊僅為依據我們的經驗所提供的建議。使用前必須先做測試。詳細的資訊請參見技術資料表。

## 節氣門清潔劑

- 強力的配方能快速安全地清除在冷機啟動裝置、空氣流量錶、電位計及其它零件的膠質、漆類殘留物。
- 有效提昇引擎效能、減少啟動及燃料的耗損。
- 特殊 360 度閥門設計，無論何種角度皆可輕鬆噴灑使用。

### 使用方法：

將進氣導管由節氣門本體移開，如果需要，請將噴管裝於噴頭上。關閉點火裝置後，將本劑大量的倒入節氣門。打開節氣門的節流閥，使用外接噴管清潔引擎面的節流閥。本清潔劑將會溶解殘餘物及沉澱物。如果需要，可以使用乾淨的布將沉澱物擦去。節氣門清潔劑也可用於拆卸下來的進氣系統零件。

### 注意事項：

非常易燃，屬壓力容器，請避免陽光曝曬或環境溫度高於 50°C (120°F) 狀況下。請勿打洞或燃燒，即使在使用過後。勿噴灑在火熱或紅熱物體上，遠離點火源 - 禁煙。請放置於兒童無法拿取之處！

適用多點式 & 單點式電腦噴射引擎系統



容量	料號	包裝量
500 ml	0893510500	24

## 泡沫積碳清洗劑

- 適用於各式汽油引擎含化油器與噴射系統。
- 分解累積於汽門、活塞、活塞環與進氣岐管的積碳與化合物。
- 減少一氧化碳與未完全燃燒廢氣排放。
- 提高壓縮比，增強燃燒狀況，減少燃油耗損。
- 增進引擎效能，使引擎運轉更加平順。

### 注意事項

- 本劑避免使用於柴油引擎。
- 儘量避免觸及其他材料表面，若誤濺時請擦拭乾淨。
- 使用過程中引擎運轉不順、冒白煙等為正常現象。

### 操作說明

1. 暖車後關閉引擎，拆下火星塞將本劑注入汽缸，浸泡約10分鐘後，將污液抽出，重複以上動作三次，最後使用風槍將汽缸殘渣吹出。（請注意！需以乾淨布蓋住火星塞口，避免噴及人體）。
2. 若無抽油設備時，請以乾淨布蓋住各缸口，在空啟動引擎，讓活塞上下運動數次，以便將污液排出。再使用風槍將各缸殘渣吹出。（請注意！需以乾淨布蓋住火星塞口，避免噴及人體）。
3. 將火星塞裝回，再次發動引擎，直到白煙消失為止。但是要避免讓引擎連續高速空轉。
4. 根據需要調整引擎轉速及排氣。

有效去除引擎燃燒室及汽門上之積碳，改善耗油、怠速不穩、馬力不足現象。



種類	容量	料號	包裝量
噴罐	500 ml	9500004970	1/24

本資訊僅為依據我們的經驗所提供的建議。使用前必須先做測試。詳細的資訊請參見技術資料表。

## 引擎保健潤滑油系列

### 機車用合成機油 5W-50 1 公升裝

適用於所有四行程引擎機車，具觸媒轉化器、乾或濕式離合器機種

- 全合成基礎油，高效能添加劑消泡性傑出，潤滑附著力優良。

符合下列規範

API SM/CF  
JASO MA2



容量	料號	包裝量
1000 ml	0897506501	1/12

黏度指數 Viscosity Index	比重 kg/m³	黏度 @100°C mm²/s	黏度 @40°C mm²/s	閃火點 °C	流動點 °C
				179	859

### 機車通用機油 10W40 SP/MA2

- 任何操作條件均提供優異潤滑效果
- 高度耐剪切力與氧化穩定性
- 良好的抗磨損防護
- 出色的引擎清潔效能
- 適用於濕式離合器車種
- 出色的油流性能

符合下列規範

API SP  
JASO MA2



容量	料號	包裝量
1000 ml	0897701045	1/12

黏度指數 Viscosity Index	比重 kg/m³	黏度 @100°C mm²/s	黏度 @40°C mm²/s	閃火點 °C	流動點 °C
				160	855

## 機車通用機油 15W40 SP/MA2

- 任何操作條件均提供優異潤滑效果
- 高度耐剪切力與氧化穩定性
- 良好的抗磨損防護
- 出色的引擎清潔效能
- 適用於濕式離合器車種
- 出色的油流性能

符合下列規範

API SP

JASO MA2

容量	料號	包裝量
1000 ml	0897801845	1/12

黏度指數 Viscosity Index	比重 kg/m³	黏度 @100°C mm²/s	黏度 @40°C mm²/s	閃火點 °C	流動點 °C
145	865	15.11	109.31	225	-33

適用於所有四行程引擎機車，具觸媒轉化器、乾或濕式離合器機種



## BIKE 機車用多功能引擎機油 20W-50 0.8L

- 優異引擎清潔性與卓越抗磨損效能
- 預防引擎積碳
- 低機油消耗
- 優異引擎機件清潔效果

符合下列規範  
API SJ/CF  
JASO MB

適用於所有四行程引擎機車，具觸媒轉化器、乾或濕式離合器機種



技術資料	
黏度等級	20W-50
黏度 @40°C (ASTM D 7042-04)	153.13 mm²/s
黏度 @100°C (ASTM D 7042-04)	18.28 mm²/s
黏度指數 (DIN ISO 2909)	133
密度 @15°C (DIN 51757)	869 kg/m³
流動點 (DIN ISO 3016)	-26°C
閃火點 (DIN ISO 2719)	241°C

容量	料號	包裝量
800 ml	9500005672	1/20

## BIKE 機車用多功能引擎機油 20W-50 JASO MA / API SL

- 高度精煉基礎油與先進添加劑配方。
- 卓越抗磨損效能。
- 高度抗氧化穩定性能，有效中和引擎燃燒產生的腐蝕酸性物質。
- 滿足多數車輛製造商的標準需求。
- 低機油消耗。
- 優異引擎機件清潔效果。
- 適用於遭遇高機油消耗或引擎油壓降低車輛的理想引擎潤滑油選擇。

符合下列規範

API SL/CF

JASO MA

技術資料	
黏度等級	20W-50
黏度 @40°C (ASTM D 7042-04)	159.36 mm²/s
黏度 @100°C (ASTM D 7042-04)	18.35 mm²/s
黏度指數 (DIN ISO 2909)	134
密度 @15°C (DIN 51757)	873.1 kg/m³
流動點 (DIN ISO 3016)	-36°C
閃火點 (DIN ISO 2719)	235°C

適用於所有四行程引擎機車，具備觸媒轉化器、乾濕式離合器車種



容量	料號	包裝量
1000 ml	0897520501	1/20

## 機車用高效能齒輪油 85W-140

- 高黏度。
- 耐高壓。
- 具防止行成泡沫、抗腐蝕、防生鏽特性。
- 具操作穩定性。
- 符合 API GL-5 規範。

適用範圍：  
■ 齒輪箱、輪軸、傳動箱。  
■ 高承載的齒輪。  
■ 適用於需要符合 MIL-L-2105D 或 API GL-5 規範的齒輪。

適用於所有四行程引擎機車，具觸媒轉化器、乾或濕式離合器機種



項目	單位	SAE 等級 85W-140
比重 15 °C	kg/m³	910
黏度 40 °C	mm²/s	345
黏度 100 °C	mm²/s	25
黏度指數	-	92
閃火點	°C	228
流動點	°C	-15

上述數值代表平均值

種類	容量	料號	包裝量
軟管	120cc	0897585140	48/ 箱

## 機車用齒輪油 -4T-SAE-10W/30

### 高效能機車用齒輪油

SAE 10W/30 可保持齒輪箱內部機件清潔和無沉積物，並防止磨損、生鏽和腐蝕。  
SAE 10W/30 普通粘度範圍是需要在某些天氣條件下快速油流性能的日常使用車輛的理想範圍。

- 用於黏附在齒輪組上的黏合劑。
- 超高的薄膜強度為齒輪。
- 提供防鏽保護。



種類	顏色	容量	料號	包裝量
軟管	淡黃色	110cc	0897206000	48

## 引擎保健清潔添加劑系列

### 噴射系統清潔劑

燃油噴射系統專用的特殊清潔劑

結合並中和酸性凝結物質、水氣  
防腐蝕保護

#### 清潔效果

- 清除汽門與噴油嘴細小範圍殘留的油膠與漆狀沉積物
- 確保噴油嘴可精確控制噴油量
- 可得益於精確調控的噴油嘴霧化效果，減少燃油消耗

#### 使用方法

將本劑添加至油箱。  
50mL 理想添加量為 1 瓶添加於 6 公升汽油內。150mL 理想添加量為 1 瓶添加於 25-30 公升的汽油內，也可於每次例行保養後添加。  
適用於所有化油器和噴射引擎含(或無)觸媒轉化器之汽油引擎皆可使用。適用於機車與專業用途。

#### 特性

清潔燃燒室內汽門與噴油嘴形成的雜質沉積與油泥樹脂，本產品能中和噴射系統中的有害酸性沉澱凝結物質與水氣並保護噴射系統。



容量	料號	包裝量
50ml	5861111050	1/50
150ml	5861111150	1/12

### 汽油效能改善劑

適用於所有搭載(或無)觸媒轉化器的汽油類型引擎

有效清潔燃油系統  
可得益於精確的燃油配方調理減少燃油消耗

#### 適用於 E10 生質燃油

- 防止腐蝕
- 可去除燃油系統的氧化沉積物

#### 使用方法

將本劑添加至油箱。  
50mL 理想添加量為 1 瓶添加於 6 公升汽油內。150mL 理想添加量為 1 瓶添加於 35-40 公升的汽油內。本劑將自行混合。多餘的劑量並不會造成引擎損害。建議每 1,000 公里添加 1 瓶

#### 特性

清潔燃油管路、汽油泵浦、化油器、汽門汽門座、噴油嘴及油箱內的油泥及漆狀膠酯。  
亦可去除燃油氧化物並預防油箱內產生水氣。  
(E10 生質燃油具有吸濕特性)



容量	料號	包裝量
50ml	5861101050	1/50
150ml	5861101150	1/12

## 福士機油精

保護所有形式的機車汽油引擎

保護並防止汽門毀損漏氣  
延長引擎的使用壽命

- 預防因使用生質燃料而導致機油變質。
- 補充機油消耗的活性有效物質。
- 符合最新 API 機油標準，且適用於礦物油或合成機油。
- 活化已黏塞的活塞環。
- 清潔因油泥阻塞的油道。

### 使用方法

50mL 可搭配 1 公升引擎機油。  
機油精理想添加比例為機油量的 10%，  
並請依據機油量斟酌使用。  
儲放於孩童不易拿取處，避免接觸皮膚及眼睛，並確保遠離火源。

### 注意：

不適用於濕式離合器型式車款。

### 特性

摩擦阻力微細化、抗腐蝕、預防油泥產生及油路阻塞。可中和燃燒時所產生具腐蝕性的酸性物質，補充機油已磨耗的有效成份，並鬆動已黏塞的活塞環。

容量	料號	包裝量
50ml	5861300050	1/12



## 引擎調理劑

可用於清潔非與變速箱共用潤滑系統類型的機車汽油引擎

- 迅速且溫和地從內部清潔引擎與機油潤滑油道
- 有效解決由於未定期更換機油、積碳或油泥堆積、液壓頂桿不正常抖動，以及由於活塞環黏塞導致的缸壓不足問題
- 不會腐蝕引擎墊片與橡膠墊圈，優化排氣效果

適用於所有礦物機油或合成機油的引擎機油。在引擎充分暖機後熄火並將引擎調理劑加入原有機油中，並發動使引擎怠速運轉不超過 10 分鐘。熄火後請立即更換新機油及機油濾芯。100ml 的引擎調理劑可用於 1-2L 機油交換量的車種。

本產品不適用於引擎與變速箱共用潤滑系統的車輛，如配備溼式離合器的機車與全地形車。

容量	料號	包裝量
50ml	5861310407	1/12



## WURTH BIKE 5861 輕盈養護組

集合二輪日常保修必備養護精品

### 輕巧包裝

- 美觀大方、輕巧易於擺設與收納
- 二輪大保養必備
- 一次補齊二輪專用養護添加劑

### 汽油效能改善劑

- 適用於所有搭載 (或無) 觸媒轉化器的汽油類型引擎
- 可得益於精確的燃油配方調理減少燃油消耗
- 有效減少有害廢氣的形成，可以去除氧化殘留物質

### 噴射系統清潔劑

- 燃油噴射系統專用的特殊清潔劑
- 結合並中和酸性凝結物質、水氣
- 清除汽門與噴油嘴細小範圍殘留的油膠與漆狀沉積物

### 福士機油精

- 保護所有形式的機車汽油引擎
- 保護並防止汽門毀損漏氣
- 補充機油消耗的活性有效物質
- 活化已黏塞的活塞環
- 內含 OMC2 有機鉬成份



品名	料號	包裝量
5861 輕盈養護組	5874501909	1/24

內容物品名	料號	包裝量
汽油效能改善劑	5861101050	1
噴射系統清潔劑	5861111050	1
福士機油精	5861300050	1



## NEW 引擎養護組

完整的機車定保更換組合

### 輕巧包裝

- 美觀大方、輕巧易於擺設與收納
- 二輪大保養必備
- 一次補齊二輪專用養護添加劑

### 20W-50 多功能引擎機油

- 適用於四行程機車引擎
- 優異的清潔性和卓越的抗磨損性
- 預防引擎積碳
- 低機油消耗
- 符合規範：API SJ/CJ JASO MB

### 機車用高效能齒輪油

- 高黏度、耐高壓、抗腐蝕
- 防止形成泡沫，具防鏽特性

### 引擎機油暢通劑

- 清潔引擎內部機件、釋放引擎完整動能、優化廢氣排放效果、方便易用

### 福士機油精

- 保護所有形式的機車汽油引擎
- 保護並防止汽門毀損漏氣
- 活化已黏塞的活塞環
- 清潔因油泥阻塞的油道

品名	料號	包裝量
NEW 引擎養護組	5874501903	1/24

內容物品名	料號	包裝量
機車用合成機油 20W-50 1 公升裝	0897520501	1
機車用高效能齒輪油 85W-140 120c.c.	0897585140	1
引擎調理劑 50ml	5861310407	1
福士機油精 50ml	5861300050	1



# 引擎清洗保修系列

## BIKE 噴嘴閥門清潔劑

### 適用範圍

清潔四行程機車引擎的汽門、汽門座、燃燒室、髒污的化油器與阻塞的噴油嘴。

### 優點：

有效清潔四行程機車引擎的汽門、汽門座、燃燒室、髒污的化油器與阻塞的噴油嘴。

避免燃油系統腐蝕，可立即消除引擎在怠速運轉時的熄火問題，提升燃燒效率，減少燃油消耗。降低排放廢氣中的有毒物質。

容量	料號	包裝量
250ml	0893100525	1/24

### 使用方法

將整瓶倒入清洗機內清潔噴油嘴，或直接注入油箱內使用（油箱的油量請於留少許），並發動引擎連續運轉。

使用劑量：每台機車一瓶。



## BIKE 噴油嘴積碳清洗組

### 適用範圍

噴油嘴積碳、噴油嘴沉積阻塞物、汽門積碳、燃燒室積碳。

### 適用於下列引擎問題

引擎嚴重耗油及無力  
■ 改善廢氣排放  
■ 嚴重積碳造成的爆震  
■ 壓縮比不足造成的怠速不穩

品名	料號	包裝量
BIKE 噴油嘴積碳清洗組	9500005432	1

內容物品名	料號	包裝量
連接管	9500004889	1
山葉接頭	9500004893	1
光陽接頭	9500004890	1
BWS 接頭	9500004891	1
重機用接頭	9500004892	1



## 適用於噴射供油機車引擎

### 注意

- 清潔完畢的車輛產生怠速不穩的情況，係由清潔後汽門產生間隙，屬於正常情況。請調整汽門間隙即可恢復車輛原本的狀態。
- 清潔完畢的車輛建議更換機油和火星塞，讓車輛恢復該有的引擎性能與狀態。

## LBW400 機車噴射清潔劑

由於清潔劑透過機車本身的噴射系統進行清潔作業，可直接使引擎內部的相關零組件受益。

清潔進汽門有助於引擎怠速平穩運作並持續穩定產出馬力與扭力。

清潔過的噴油嘴有助於經濟有效率地傳輸動力。

為車主帶來更優異的燃油經濟性與更多的可用動力。

維修技師能夠透過 LBW400 清潔系統立即改善問題，更有效節省維修工時。

**注意**  
單瓶劑量適用於單顆引擎一次清潔作業使用。

僅限於良好通風處作業，並注意對於使用易燃液體採取必要措施。

- 優化引擎效能
- 減少燃油消耗
- 改善廢氣排放

料號	0893033152
包裝量	1/24
容量	150ml
顏色	無色
氣味	特殊氣味
化學基礎	二甲苯
保存期限	24 個月



### 清潔效果圖例：

	燃燒室	進汽門	噴油嘴
使用前			
使用後			

## LBW150 機車噴射清潔工具組

清潔機車燃油與進氣岐管、進汽門與燃燒室，確保引擎高效且經濟的運轉。

- 容易操作的解決方案
- 使用單獨的壓力霧化罐作為燃料來源
- 未經汽油稀釋的濃縮配方

**使用方法**  
選擇合適的接頭將軟管連接到車輛噴射系統的入油管，將 LBW400 清潔劑壓力罐螺紋接頭連接至調壓閥，依車輛的需求調整燃油壓力。發動並讓引擎持續運轉，直到清潔劑的內容物消耗殆盡為止。

容量	料號	包裝量
250ml	0702077000	1



# 煞車保養清潔系列

## DOT-4 高級煞車油

液壓式煞車系統用

- 符合 FMVSS 116 和 SAE J 1703 及 DOT4/DOT3 的規範。
- 可以與同規格不同品牌的煞車油混合使用。
- 在低溫時穩定性極佳，高溫更具良好的熱穩定性。
- 溫度黏性（動黏度）良好。
- 具絕佳保護及抗腐蝕性。
- 也可用於液壓式離合器系統。
- 對橡膠材質不會造成傷害。
- 濕沸點超過 +165°C
- 乾沸點超過 +260°C

容量	料號	包裝量
1L	089200901	1/12
5L	08920095	1



## DOT-4 ESP 低黏度高級煞車油

符合以下規格：SAE J 1704、FMVSS 116 DOT 4 與 ISO 4925 Class 6 以醇醚為基礎制訂配方

- 相較於鐵與非鐵金屬具有極佳腐蝕防護效用
- 高度熱穩定性
- 良好橡膠相容性

適用於搭配 ABS、EPS 等電子式煞車穩定系統之煞車系統

容量	200L
顏色	淺琥珀色
氣味	-
主要成分	聚乙二醇迷
最低濕沸點	175°C
最低乾沸點	265°C
自生產日期算起的保存期限	24 個月
密度	1.06g/cm³

容量	料號	包裝量
1L	0892009301	1/12
5L	0892009302	1

### 使用方式

根據車輛製造商指示更換煞車油。在任何情況下，都不能與自動變速箱油 (ATF) 或礦物油混合。避免接觸上漆表面，因為煞車油的溶劑會影響漆面。煞車油具有潮解特性。  
針對桶 / 圓筒：龍頭僅用於注入煞車油。使用之後（及存放期間），請一律用原蓋密封罐子。龍頭無法確保煞車油不充滿濕度。請向您的客戶提示正確的存放方法。請遵守車輛製造商提供的資訊。



## 煞車分泵潤滑劑

液壓剎車系統適用之全合成液壓煞車分泵潤滑劑

### 產品特性：

- 保持分泵襯套柔軟。
- 適用於 DOT3、DOT4、DOT5.1 煞車系統。
- 防止腐蝕。
- 延長分泵壽命。

### 適用範圍：

可潤滑煞車分泵活動塞軸及活塞表面。

### 使用方法：

將煞車分泵潤滑劑於分泵上塗佈均勻的薄層，切勿與任何礦物油混合使用。

容量	料號	包裝量
180g	0893980	1/12

顏色	黃色
氣味	油味
化學基底	合成油，多功能添加劑配方
保存期限	36 個月



# 水箱清潔保養系列

## BIKE 長效散熱水箱添加劑 33%

### 產品特性：

- 透過兩種有機羧酸的互相結合，延長引擎使用壽命。
- 提升熱傳導效果。
- 可有效使節溫器、水箱、水泵延長使用壽命。
- 不含矽酸鹽及磷酸鹽，改善硬水中的化學穩定性。
- 節省保養時間和操作成本。
- 使用羧基添加劑的環境友善產品。

### 使用方法：

請按照原廠技術手冊規範使用。  
• 建議每兩年或 2 萬公里更換一次。

規格	容量	料號	包裝量
33%	1 公升	9500004925	1/12

### 不含亞硝酸 - 胺 - 磷酸鹽

- 適用鑄鐵、全鋁合金或兩種金屬組合而成的機車引擎，以及鋁或銅合金材質的液體冷卻系統中。特別適用於新世代的高科技機車引擎，強化鋁材保護。
- 不同規格之長效散熱水箱添加劑建議不可混合使用。

### 基礎於乙醚乙二醇的配方

- 免去抗凍、抗沸以及抗腐蝕的相關維修。
- 長效散熱水箱添加劑使用低耗損抗腐蝕劑延長引擎使用壽命。

絕佳長效抗凍、防腐蝕保護及提升散熱效能



## 散熱系統清潔劑

### 用於汽車、機車引擎、冷氣散熱系統

#### 還原如新車般散熱效率

- 增進冷凝器及水箱散熱效率
- 避免車輛機件長時間於高溫下運作
- 可增進冷房效率
- 減少散熱風扇及壓縮機運轉次數
- 延長機件壽命及減少燃油消耗

#### 溫和偏中性配方

- 不傷害引擎機件
- 不侵蝕電路系統
- 不傷害汽車烤漆、鋁及鍍鉻表面
- 不刺激皮膚

環境溫和配方，不造成二次汙染

容量	料號	包裝量
500ml	9500004910	1

#### 適用範圍：

用於汽、機車輛引擎及冷氣散熱系統，能快速清除散熱鰭片上氧化物質、灰塵、油漬、蟲斑等造成散熱效率低落物質，不侵蝕引擎室內機件、線材及飾板等。

#### 使用方法：

先將散熱片使用大量清水濕潤，再使用壓力噴罐均勻噴灑於散熱鰭片上，本清洗劑使用活化分解原理清除散熱排上灰塵、油漬等氧化物質，靜置 3~5 分鐘後，再以清水沖洗即可。

#### 注意：

使用壓力噴罐噴灑前請先讓車輛充分冷卻，勿直接噴灑於高溫散熱片上。



## 散熱水箱添加劑

- 可防止冷卻液過熱
- 保護水箱，防止水箱生鏽
- 可保護引擎本體防腐蝕
- 不傷橡膠密封圈
- 汽、柴油引擎水箱均適用
- 改善車輛性能

### 使用說明

- 打開水箱蓋前，須先確定引擎是處於冷卻狀態，為達最佳效果，在添加本劑前，請先使用清水和 0893 556 2 水箱通樂先清洗水箱。
- 本液使用前，請按照所需比例進行稀釋，為了確保品質穩定，建議使用純水稀釋。每 20,000 公里或一年更換（或參考車輛原廠保養手冊）定期檢查水箱內冷卻液的消耗情形，必要時使用本劑加滿。

### 注意

- 避免誤食，不可濺入食物中，請放置於兒童無法取得處。

料號	品名	容量	比重	顏色	易於添加	補充水量少	歐系車為主	日系車為主	新車	舊車
089233211	散熱水箱添加劑	1 公升	100%	■			★			★
089233212	散熱水箱添加劑	2 公升	100%	■				★		★
9500005632	散熱水箱添加劑	2 公升	100%	■						★
089233218	長效散熱水箱添加劑	2 公升	100%				★			★
089233231	散熱水箱添加劑	1 加侖	33%	■		★		★		★
0892332501	散熱水箱添加劑	1 加侖	50%			★	★		★	
0892350350	散熱水箱添加劑	1 加侖	50%	■	★	★	★	★	★	★
0892350351	散熱水箱添加劑	1 加侖	50%	■	★	★	★	★	★	★

### 相關產品

- 水箱精光學測試計

建議以原廠規範比例添加水箱精。添加後可使用福士公司的水箱精光學測試計來檢測水箱精的濃度比重。

如有不足情況時，請再次添加並檢測，直到濃度比重到達原廠規範之標準。

料號	包裝量
9500006332	1



# 潤滑清潔保養系列

## HHS 2000 滲透潤滑劑

- 多功能潤滑油**
  - 特性安定，適合多種材質。
- 耐高壓**
  - 形成傑出耐磨潤滑薄膜並降低噪音與震動。
- 高滲透蔓延力**
  - 使用於窄小空隙間也能發揮絕佳潤滑特性。有效保護產品避免腐蝕。
- 有效的附著特性**
  - 附著於轉動物件上不脫落。
- 適用多種材質**
  - 可用於 O-rings、X-rings 及塑膠產品。
  - 在已上漆的表面呈中性反應。
- 防水、抗鹽水、抗弱酸及鹼溶劑**
- 不含矽利康、合成樹脂、酸。**
- 操作溫度範圍：-35°C 至 +180°C**
- 短時間耐溫度：+200°C**
- 顏色：淺黃色**

種類	容量	料號	包裝量
噴罐	500 ml	0893 106	1/12
噴罐	150 ml	0893 106 1	1/12

本資訊僅為依據我們經驗所提供的建議。  
使用前必須先做測試。詳細的資訊請參見技術資料表。

## 超潤 2040

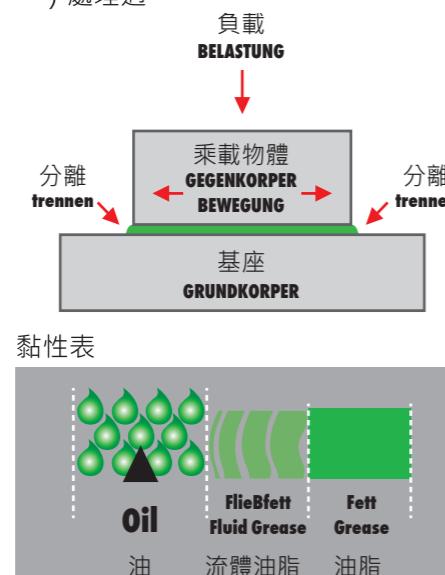
- 不含矽樹脂**
  - 使用於烤漆室也很安全。
- 含 PTFE**
  - 長效保護鎖頭、滑槽、滑塊和其他容易磨損的物件。
  - 防止產生嘎吱聲，例如：門鉸鏈。
- 極佳的毛細作用**
  - 可滲透至細縫並予以潤滑。
  - 可鬆脫卡死與生鏽的零件。
- 排除水氣**
  - 適用於電路系統的絕緣。
  - 防止鏽蝕。
  - 排除電路的水氣。
- 含抗鏽蝕劑**
  - 長效保護。

種類	容量	料號	包裝量
噴罐	500 ml	0890085500	1/24

### 抗高壓合成潤滑油。

#### 抗壓負重特性

- 就算在負重操作或剪床底座下
  - HHS2000的潤滑薄膜也能發揮有效作用不脫落。可確實的分離基座與承載物體，並在重壓下產生保護的作用。
- 潤滑處須確認無灰塵沾染使本產品才可發揮功效。建議您在每次使用前都先以HHS Clean ( 料號：0893 106 10 ) 處理過。



#### 適用

- 適合一般性潤滑及載重負荷操作下的潤滑。
- 如：變速裝置，節氣門與離合器連桿裝置，Bowden纜線，鉸鏈，偏角桿等等。

#### 適用於車輛維修和家用多功能滲透潤滑劑，可排除水氣。



## HHS 乾性潤滑劑

#### 乾性合成潤滑劑

- 潤滑劑在機器快速運作時不易脫落。
- 灰塵不易附著。
- 具有絕佳防腐蝕的保護作用。

#### 傑出附著力及可滲透蔓延入細縫特性（圖1）

- 可潤滑不易深入之處。
- 可滲透至零件的極窄處與間隙中。
- 預防鏈條擺動時所產生的傷害。（詳如圖二的說明）

#### PTFE 固態潤滑

- 特殊狀況下提供良好運動特性及熱穩定性。

#### 優異的物質相容性

- 能保護 O-rings、X-rings 並維持其功效。
- 與塑膠相容。
- 使用於已上漆的表面呈中性反應。

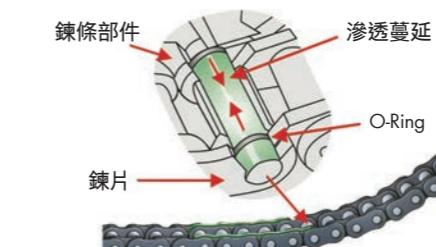
#### 防水、抗鹽水、抗弱酸及鹼溶劑

#### 不含矽利康、合成樹脂、酸

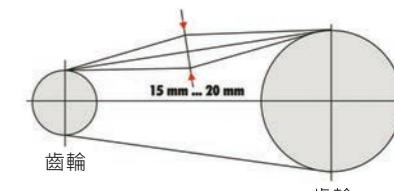
本產品不受黏度分類管制。噴灑於物體後會迅速形成高效性、固態性的潤滑薄膜，能產生最佳的防腐蝕保護效果。

#### 絕佳附著力可深入細縫

HHS 乾性潤滑劑具有絕佳的附著力，且潤滑劑能有效的滲入極小空隙中，確保零件能得到最佳的保護。在過程中，PTFE 乾性潤滑物質將會形成不易剝離的保護層。此外 O 型環及 X 型環皆能保持彈性及良好的狀態。



乾性的合成潤滑劑，可增加附著力及抵抗高離心力，內含 PTFE



## 潤寶 3000 潤滑劑

#### 產品特性：

- 特殊 PTFE 配方：抗磨、耐壓、耐溫、防腐蝕且效果持久。
- 產品穩定性強：遇水不乳化，噴嘴不阻塞。
- 不含矽樹脂，使用於烤漆室也很安全。
- 不含 CFC，不會危害大氣層的環保產品。
- 滲透性強、排水性佳。
- 含抗鏽蝕劑，長效保護。

#### 適用範圍：

汽機車維修保養 / 建築裝潢器材 / 水電機件保養工業機具保養 / 機件加工生產線 / 一般家庭 DIY



規格	容量	料號	包裝量
噴罐	500ml	0893055456	1/24

## 特級耐高溫潤滑油脂

- 油脂穩定性佳，可抵抗軸承剪切
- 極佳抗氧化及防蝕性
- 優異的極壓保護，可承受衝擊負荷
- 操作溫度為-30°C ~ +176°C
- 良好耐水性，不易因水混入而乳化

### 技術資料

NLGI 級等	2
色相	藍
外觀	平滑均質狀
皂基	複合鋰
針入度	280
滴點, °C	260<
基礎油黏度 @40°C, cSt	224
溶著荷重 kg	315<
Timken OK 值 lbs	60
防鏽性	PASS
耐水沖刷性 % wt	15 max

### 適用範圍

- 中載或重載運輸車輛、曳引機、建設機械、碟煞輪軸、滾珠軸承、電機馬達軸承、一般接頭、底盤及第五輪等；亦可用於中尺寸高速軸承。

容量	料號	包裝量
400 g	0893880260	1/12



## 輪胎除蠟水

### 可防止新輪胎打滑：

- 去除新胎上的脫模劑。

### 不傷害材質：

- 適合各種塑膠和橡膠的材質。
- 有效且持續的清潔效用。
- 低揮發性，用量節省。

### 使用方法：

使用柔軟的布或海綿將除蠟水塗抹於新輪胎上，再以乾淨的布徹底擦乾。

用於清除新胎上的胎蠟與脫膜劑



容量	料號	包裝量
500ml	089322201	1

## 橡塑膠亮光保護噴劑

- 使塑膠部份（例如：保險桿、水箱、擾流板、內部襯條與乙烯基車頂...等等）產生亮度，並預防產生龜裂、變硬和脆裂。
- 保養橡膠部份（例如：門與引擎罩的橡膠密封、橡膠緩衝器、汽車輪胎...等等），並預防產生龜裂、變硬和脆裂。
- 可保養敞篷車頂。
- 抗靜電（不沾染灰塵）。
- 可保護電路接點抗潮濕。
- 確保天窗、座椅滑槽與安全帶滑輪的順暢性。
- 預防不同材質的介面因摩擦而產生的嘎吱聲，例如：金屬與塑膠。
- 可當作配件輔助劑，例如：管路連接。
- 不會產生髒汙。

容量	料號	包裝量
500ml	0893221	1/12/24



可保護、保養車輛內部與外部的塑膠、橡膠與金屬部份並使之絕緣，亦可當作潤滑劑。

## 輪胎裝配劑 - 黑 -5KG

### ■ 極佳的潤滑效果

用量省，安裝省力又快速  
減少輪胎安裝設備的磨損  
使輪胎在安裝時能達到最佳定位點

### ■ 充氣時間短

安裝後輪胎與鋼圈之間可立即產生密封，但不會發生黏合的狀態。

### ■ 保護輪胎和輪胎鋼圈

防止生鏽（不被腐蝕）  
預防輪胎黏住鋼圈

### ■ PH 值中性

對輪胎、橡膠或輪胎鋼圈無腐蝕性的影響

### ■ 不含具傷害性的溶劑、不含矽樹脂

可保有輪胎緣的柔軟性，在夏天及冬天保存時，無使用上的問題。

### ■ 適用於防爆胎的安裝及現今大部分的輪胎種類

適用於安裝在汽車、卡車與摩托車的輪胎上



顏色	容量	料號	包裝量
黑	5kg	08901241	1
輪胎裝配劑專用刷	06930800	1	
圓刷 -SZ6	069301106	1	



# 美容清潔保養系列

## 塑料還原劑

- 顯著的恢復色澤與產生光滑的光澤
  - 非常適合用於無光澤和褪色的塑膠部份。
  - 妥善保養，看起來跟新的一樣。

- 不傷害材質
  - 適合各種塑膠和橡膠的材質。
  - 不傷害烤漆、鋁和鎂的表面。

- 妥善保護與密封表面
  - 維持塑膠品和橡膠部分的柔軟度與功用。
  - 延長使用期限並對抗材料的易碎性。
  - 防水防塵劑。
  - 長效的保護足以對抗氣候。

- 成分包含矽樹脂
- 不含有機鹵素

### 使用範圍

- 用於保養汽車內部和外部未上色的塑膠和橡膠部分，像是保險桿、擾流片、汽車內部的裝潢、引擎室、駕駛座的裝配部分與輪胎內側等等。

### 使用方法

- 使用乾淨的布或者是海綿，將塑料還原劑均勻的塗抹在乾淨且為乾燥的表面。視需要，之後可再用布擦拭。

### 注意

- 請勿使用於發熱的區域且避免太陽直射。
- 勿使用於輪胎的胎面。



用於汽車內部和外部的高品質塑膠保養劑



種類	容量	料號	包裝量
噴劑	80 ml	0893477080	24
瓶裝	1 L	089347701	1
桶裝	5 L	089347705	1

## 強效型活性泡沫洗車精

- 特殊活性泡沫配方
- 有效並快速地分解污垢、灰塵及泥土，輕鬆帶走車身髒污
- 特製專業用洗車泡沫劑
- 溫和不刺激，不傷害車漆表面
- 中性濃縮洗車精，不含磷酸

- 適用範圍
  - 汽車外部烤漆表面

- 使用方法
  - 請依使用的設備容量不同進行稀釋，稀釋比約1：10

### 注意事項

- 上列稀釋倍數是根據原廠的實務經驗所提出的建議，僅供參考
- 請小心存放於陰涼處，需置於孩童不易取得的地方
- 使用時，建議配戴防護手套和護目鏡

專為清潔車身所設計之高密度極高濃度活性泡沫洗車精



容量	料號	包裝量
5 L	0893045050	1/4

## 精油香氛袋

### 產品特色

- 福士天然精油香氛袋，使您居處的場所處處飄香，為您的生活空間添加宜人芳香的氣息！請放置於需要的場所，如衣櫃、書櫃、鞋櫃、車內...等；香味持久長達6-7週（不含甲醇），請安心使用。

### 操作說明

- 將外袋撕開取出香氛袋，將彩帶穿過香氛袋右上方洞口處綁牢即可；共有三種氣味，可由中央透明處判斷精油顏色，並將精油顏色比對產品外封袋的香味色塊即可做出氣味判斷。



### 注意事項

- 勿將香氛袋的精油刺破。
- 不可食用，若誤食本產品，請儘速就醫診治。
- 避免陽光直接照射。



### 主要成份

- 美國精油香精、天然植物油、高分子聚合體

香味	料號	包裝量
男人味	9500004960	50 包 / 盒
白玫瑰	0893030001	50 包 / 盒
果漾輕甜	9500006310	50 包 / 盒

# DOS膠系列

## 螺絲固定膠/中強度

- 提供中強度連結
  - 可使用一般工具拆卸。
- 未經清潔處理之物件，亦可緊固
  - 可使用於未經清潔的螺栓。
- 適用於不鏽鋼及惰性材質物件
  - 無需使用催化劑或硬化劑。
- 耐溫(抗化學及熱)
  - 廣泛適用於各種產品。
- 防止螺栓因振動和衝擊而鬆開
  - 無安全性問題。



用於緊固經常拆卸的螺栓



容量	料號	包裝量
25 g	0893243025	1
50 g	0893243050	1

## 免擠式超級耐高溫墊片膠 (灰色)

- 抗化學物質特性佳，對於一些會暫時接觸到機油、齒輪油、水箱精等重要管件部位，皆可使用。
- 中性，不含酸性物質配方，對於鋁、鐵、鋼等金屬，不會產生腐蝕作用，對電子組件、含氧感應器等，無負面的影響。
- 穩定耐高溫，可承受機械與引擎的高溫，最高可耐溫 370°C。
- 特殊壓力瓶設計，劑量擠壓方便，無需借助輔助設計，出膠量均勻，墊片一體成型，雙腔內膽設計，完全出膠。

工業用高等級黏著與密封化合物



顏色	容量	料號	包裝量
灰色	200 ml	08933316	1

# 衛生工安產品

## 磨砂洗手膏輕盈款

同時清潔和保護。

令人愉悅的橙柑橘香味、不含肥皂和鹼的洗手液，帶有保濕霜。

細節 / 應用

深層清潔雙手並去除污垢，如油、油脂、石墨、金屬灰塵和煙灰。

經過測試

不含溶劑和矽酮，pH 值呈中性配方，即使頻繁使用也不會引起皮膚刺激。該產品不會堵塞排水管含有天然礦物質磨砂膏。

注意

如果洗手膏劑量過多，或洗手時使用的水不足（或沒有），在某些情況下可能會引起皮膚刺激。



香味	柑橘
顏色	淺灰色

包裝	容量	料號	包裝量
桶裝	1000ml	089390015	1/3
補充包	1200ml	089390022	1/6
補充包	3500ml	089390035	1/6
桶裝	4000ml	089390020	1/3
桶裝	2000ml	089390016	1/6

## 拋棄式手套-Nitrile材質（黑色）

- 丁晴膠保護手套/黑色
- 通過食品級測試
- 不含乳膠蛋白成分，不會造成皮膚過敏
- 製程不含矽
- 無粉
- 可雙面穿戴
- 厚薄度
  - 手指：0.16 mm
  - 手掌：0.12mm
  - 虎口：0.10 mm
  - 總長度：240 mm
  - EN 標準/使用規範
  - EN 420/第一類

### 應用範圍

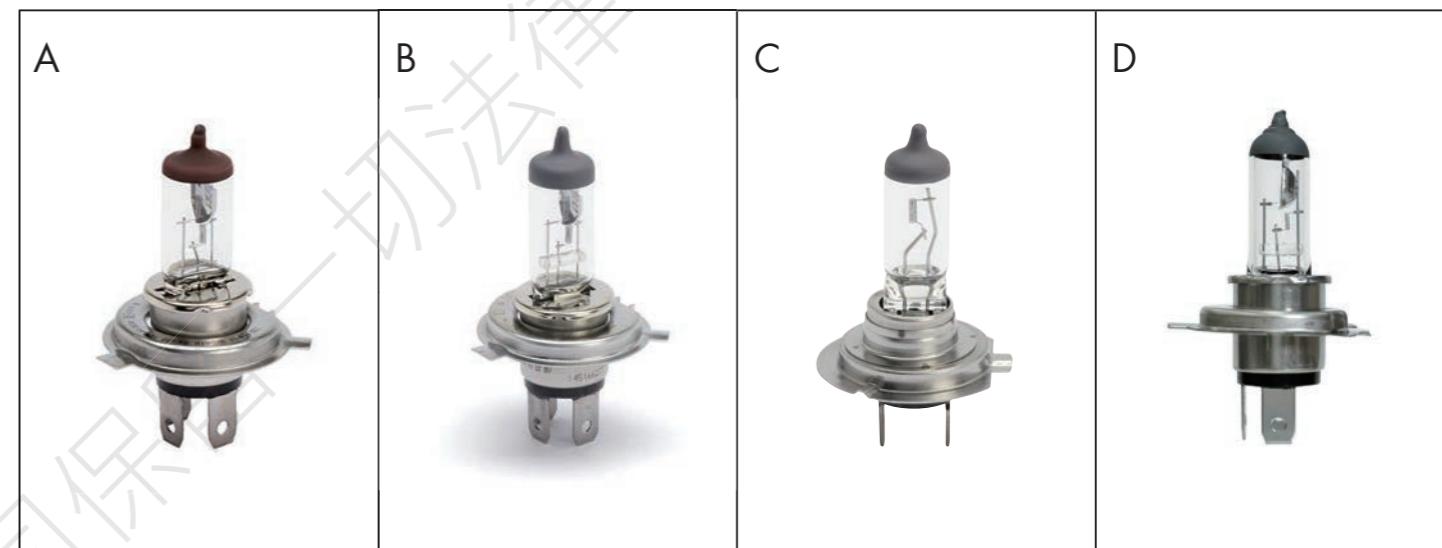
- 汽車工業、實驗室作業、食品廠各製程作業、藥品工業、化學及電子產業、建築事業粉刷作業、上漆及拋光作業、清潔及保養作業。



尺寸	料號	包裝量
M	0899470398	100
L	0899470399	
XL	0899470400	

## 零件系列

### 大燈系列



圖片	料號	品名
A	0720710185	大燈-HS1-(PX43T)-12V-35/35W
B	07207101	大燈-H4-P43T-12V-60/55W
C	07207141	大燈-H7-氙氣燈-ULTRA-12V-55W
D	072017035	大燈-H17-12V-PU43T-4-35W



**WÜRTH**

# BIKE TOP50

## 產品目錄

**READY  
FOR WORK**

台灣福士股份有限公司  
35651苗栗縣後龍鎮厝勝路205-33號

T +886 37 721 100  
F +886 37 731 100  
[www.wurth.com.tw](http://www.wurth.com.tw)

© by Adolf Würth GmbH & Co. KG  
Printed in Taiwan  
All rights reserved.

若未經事先許可，不得複製本型錄部分或全部內容。

MPL - B - DK - 07/25

本公司保留需進行必要變更，以提升產品品質的權利，恕不另行公告或通知。  
插圖、含範例及圖示，可能與運送的實際產品外觀不同。若有印刷錯誤，本公司恕不負責，以實際產品為主，此條款與條件適用於本公司所有產品。