

**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

# PROTECHNIC

AUTOMOTIVE

A Protechnic é uma marca em crescente expansão que possui uma ampla gama de excelentes sprays técnicos desenvolvidos no Reino Unido, com uma fórmula totalmente inovadora que proporciona ao usuário um melhor desempenho. Estes sprays vão rivalizar com o desempenho de nomes como Rocol, Ambersil, WD40 e Action Can. A Protechnic tem disponíveis caixas e aerossóis de diferentes tamanhos e uma variedade de produtos que inclui sprays para limpeza de contactos eléctricos, desengordurante, lubrificante para correntes, espuma de limpeza, agente de libertação de moldes, lubrificante para engrenagens abertas, óleo penetrante, massa lubrificante branca e spray de zinco.

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)



International  
Organization for  
Standardization



PROTECHNIC  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)

## Óleo Penetrante

Qualquer dispositivo mecânico que contenha elementos de fixação como por exemplo porcas e parafusos está sujeito aos efeitos da ferrugem e sujidade que podem comprometer ou até parar o funcionamento do dispositivo mecânico que muitas das vezes resulta em reparações demoradas e/ou substituições caras. O Óleo Penetrante da Protechnic é um óleo de acção rápida que garante o bom funcionamento das máquinas, previne a corrosão, decompõe a ferrugem e remove massas gordurosas, poeiras, partículas de sujidade e lama. É uma ferramenta essencial para oficinas, adequada para uso em medidores, instrumentos, fechaduras e ferramentas eléctricas e pode ajudar na manutenção de canalizações e tubulação, como não contém silicone é seguro para uso em pinturas.

### Características principais

Especialmente formulado para penetrar nas áreas mais inacessíveis e repelir água e humidade.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Amarelo  
Odor: Solvente

Em conformidade com:





## Massa Lubrificante Branca

A Massa Lubrificante Branca da Protechnic lubrifica e protege por longos períodos de tempo. Pode ser aplicado como lubrificante em rolamentos de tensão alta, fusos e guias em máquinas, mas também pode ser aplicado como lubrificante de longa duração. A aplicação deste produto prolonga os intervalos após os quais a lubrificação se torna necessária devido ao seu duplo efeito lubrificante garantindo um funcionamento mais longo de instalações caras com menos falhas e reparações.

### Características principais

Lubrifica peças móveis e superfícies deslizantes. Reduz o desgaste nos rolamentos, eixos, correntes, rodas dentadas para correntes, dobradiças com travão e fechaduras. Adequado como massa para pólos de bateria. Resistência de longo prazo a água salgada. Resistente à temperatura de -30°C até + 120°C (por um curto período de tempo). Evita a formação de ferrugem. Adere extremamente bem. Economiza os custos de manutenção e lubrificantes, reduzindo o número de falhas e reparações.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Branco/Creme

Em conformidade com:



4

**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)



## Espuma de Limpeza

A Espuma de Limpeza da Protechnic tem um excelente poder de dissolução de partículas de sujidade, os seus agentes de limpeza activa penetram directamente na sujidade obtendo resultados espantosos. Pode ser aplicado no automóvel, para uso doméstico ou escritório, tem excelente desempenho em superfícies de vidro, espelhos e superfícies pintadas. Dissolve insectos, excrementos de pássaro, borracha, massas gordurosas, silicone e nicotina.

### Características principais

Ideal para limpar o interior e o exterior dos vidros. Remove dos vidros, faróis e espelhos a camada fina de sujidade que se acumula quando chove e deixa um revestimento repelente de água que melhora a visibilidade em ambientes molhados.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Espuma Branca

Odor: Solvente

Em conformidade com:



5

**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)



## Limpa Contactos

O Limpa Contactos da Protechnic remove manchas, partículas de sujidade, massas gordurosas, poeira, óleo e outros resíduos de elementos e circuitos eléctricos sensíveis com extrema precisão. Seca rapidamente, não deixa resíduos e é mais eficaz que a maioria da concorrência. Ideal para uso em placas de circuito impresso, controlos, interruptores, instrumentos de precisão e painéis eléctricos. Melhora o desempenho evitando falhas de condutividade eléctrica ou mau funcionamento. Teste em materiais sensíveis antes de usar. Use apenas em equipamentos eléctricos desligados. O Limpa Contactos da Protechnic evita arcos eléctricos entre os contactos secos, ideal para limpeza de componentes de ignição e outras peças de precisão.

### Características principais

Remove resíduos de tabaco, óxidos, óleos e outros contaminantes. Pode ser usado em ECUs (centralina electrónica) e limpa interruptores, contactos, placas de circuito, cabeças magnéticas, guias e cabeças de leitura e gravação. Limpa também com exelentes resultados CDs e DVDs. Rigidez dieléctrica 33,8 kv.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Líquido Transparente  
Odor: Álcool

Em conformidade com:



6

**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)



## Lubrificante para Engrenagens Abertas

O Lubrificante para Engrenagens Abertas da Protechnic é composto por óleos minerais de alta qualidade e incorpora lubrificantes sólidos, aditivos para extrema pressão e uma mistura de antioxidantes e inibidores de corrosão combinados para proporcionar uma lubrificação altamente efectiva e excelente protecção contra corrosão. O Lubrificante para Engrenagens Abertas da Protechnic foi especialmente desenvolvido para a lubrificação de todos os tipos e tamanhos de engrenagens abertas.

### Características principais

Este produto é reforçado com betume para uso em engrenagens pesadas e correntes, quando aplicado permanece viscoso e pegajoso, penetra e reveste as peças com uma protecção de longa duração.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Massa Preta  
Odor: Solvente

Em conformidade com:



7

**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)



## Lubrificante para Correntes

O Lubrificante para Correntes da Protechnic é um avançado lubrificante que define um novo padrão em lubrificação de correntes. Foi desenvolvido para prevenir a corrosão formando uma camada uniforme de película oleosa que protege de agentes agressivos e resiste ao arremesso e lavagem com água.

### Características principais

Lubrifica e penetra cabos, ligações mecânicas tais como ligações fixas, articulações, guias, dobradiças e trincos. Pode ser usado em aplicações de metal e plástico. Reduz o desgaste e aumenta a vida útil desses componentes.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Massa Âmbar  
Odor: Solvente

Em conformidade com:



**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)

8



## Desengordurante

Agente de limpeza especial altamente activo com efeito intenso que limpa e remove partículas de sujidade, resíduos de óleo e gorduras de peças de maquinaria variada. Bastante eficaz quando aplicado em discos, peças e placas de travões e revestimento de embraiagem. O Desengordurante da Protechnic não contém acetona.

### Características principais

Remove e limpa sem esforço partículas de sujidade e sem deixar resíduos. Remove até lubrificantes endurecidos.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Transparente  
Odor: Solvente

Em conformidade com:



**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)

9



## Agente de Libertação de Moldes

Agente de libertação com acabamento de alto brilho, que pode ser usado em uma infinidade de aplicações. Protege da oxidação e corrosão e pode ser usado para repelir água, também tem excelente resistência eléctrica e a alta temperatura.

### Características principais

Acabamento de alto brilho. Protege da oxidação e corrosão. Repele a água. Excelente resistência eléctrica. Resistente a temperaturas entre -50°C – 250°C.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Sem Cor  
Odor: Solvente

Em Conformidade com:



**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)



## Spray de Zinco

O Spray de Zinco da Protechnic é a maneira mais eficaz e rápida de pintar estruturas galvanizadas. A tinta tem uma cor metálica idêntica ao metal galvanizado e contém um elevado teor de zinco, forma uma camada de grande resistência, opaca e que protege da corrosão e é ideal para proteger pontos de soldadura, juntas e pontas cortadas.

### Características principais

Tempo de secagem rápido: Secagem ao toque em 2 min. Pode ser usado tanto como primário bem como acabamento. Excelente substrato de adesão e flexibilidade.

### Tamanho do aerossol

400ml (65mm diâmetro x 198mm altura incluindo a tampa)

### Propriedades físicas

Aparência: Cinzento Metálico  
Odor: Solvente

Em conformidade com:



**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

📍 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

☎ +44 (0)1759 304676

🌐 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)

**PROTECHNIC**  
AUTOMOTIVE

Copyright © 2021, Protechnic. Todos os direitos reservados.

 LMA House, Halifax  
Way, Pocklington, York,  
YO42 1NR

 +44 (0)1759 304676  
 [www.aerosol.uk.com](http://www.aerosol.uk.com)

 Facebook [/Imaserviceslimited](https://www.facebook.com/Imaserviceslimited)  
 Twitter [/ImaservicesLtd](https://twitter.com/ImaservicesLtd)