



2026



Catálogo Oficina

Limpeza | Lubrificação | Proteção |
Montagem | Especialidades |

InnoLub

www.innolub.co

SOBRE A **BARDAHL**

A Bardahl é uma marca internacional de referência em lubrificantes e aditivos de alto desempenho, reconhecida pela tecnologia aplicada à proteção anti-desgaste, redução de fricção e fiabilidade em condições exigentes. Com uma gama completa para automóvel e indústria — óleos, aditivos, graxas e fluidos técnicos — é escolhida por profissionais que procuram consistência, performance e durabilidade, com suporte técnico e documentação clara.

SOBRE A **INNOLUB**

A Innolub é especializada na distribuição de produtos Bardahl para o mercado profissional, servindo revendedores, retalhistas, oficinas, frotas e indústria com uma abordagem orientada a execução: resposta rápida, clareza comercial e apoio técnico na seleção do produto certo por norma, viscosidade e aplicação. O nosso foco é simples: garantir produto, informação e suporte para decisões rápidas e operações sem paragens.

Índice

Guia rápido	04
Packs Oficina	06
Limpeza / Desengordurante	08
Elétrica e Contactos	10
Lubrificação e Proteção	10
Travões e Montagem	12
Selantes	13
Especialidades	14
Graxas	16

Os consumíveis de oficina Bardahl não são “extras” – são a forma mais rápida e eficiente de reduzir tempo de intervenção, aumentar qualidade de montagem e proteger componentes em ambientes severos (poeira, humidade, salinidade, minas e estaleiros).

A diferença está na abordagem: produto certo para a tarefa certa. Há soluções preventivas (para evitar corrosão, ruídos, gripagens e falhas elétricas) e soluções curativas (para desbloquear, limpar, remover resíduos e recuperar funcionamento).

Neste catálogo encontra os consumíveis organizados por aplicação – limpeza, elétrica, lubrificação/proteção, travões/montagem, massas e especialidades – com referências, benefícios e indicação clara de uso.

Guia Rápido – Consumíveis de Oficina

Rota preventiva

Objetivo: Proteger, padronizar e evitar falhas (corrosão, mau contato, ruídos, desgaste)

Área	Situação	Produto recomendado	Quando aplicar	Resultado Esperado
Proteção	Equipamentos em ambiente marítimo/mina	OGC/OGW (1590)	Preventivo mensal / pós lavagem	Menos corrosão e avarias por oxidação
Elétrica	Conectores / sensores expostos a humidade/poeira	Contact Cleaner (4459B)	Preventivo nas revisões	Menos falhas intermitentes e mau contato
Montagem	Travões com tendência a ruídos	Brake Anti-Squeal (44632)	Em cada troca de pastilhas	Reduz chiados/ruídos e retrabalho
Lubrificação	Pontos gerais e pequenas oficinas de estaleiro	BD50 (3221) ou Power Spray (3271)	Uso corrente	Menos gripagens, menos ruídos, melhor manutenção
Correntes	Correntes expostas	Special Chain Lubricant (1392)	Após limpeza / periodicamente	Menos desgaste e alongamento
Massas	Plano de lubrificação geral	Multi Purpose Grease (1528)	Conforme manutenção	Proteção e durabilidade dos componentes

Guia Rápido - Consumíveis de Oficina

Rota Curativa

Objetivo: Resolver rápido (desbloquear, limpar, remover resíduos, recuperar funcionamento)

Área	Situação	Produto recomendado	Quando aplicar	Resultado Esperado
Desmontagem	Parafusos / presos oxidados	Penetrating oil (1123) ou BRO Penetrating oil (1122)	Quando “agarra”	Desbloqueio rápido, menos risco de quebra
Limpeza pesada	Gordura incrustada	Workshop Degreaser (1402)	Pré-intervenção	Limpeza rápida e eficaz
Travões / peças	Peças contaminadas com óleo/pó	Brakes & Parts Cleaner (4451E)	Antes da montagem	Secagem rápida, melhor montagem
Admissão	Carburador sujo	Carburettor Cleaner (1115E)	Falhas/ralenti irregular	Limpeza e estabilidade
Sensores	MAF sujo	Air Flow Sensor Cleaner (3259)	Perda de resposta /erros	Limpeza sem danificar o sensor
Remoção	Etiquetas/cola	Label Remover (44662)	Quando necessário	Remove cola sem esforço
Pintura/Juntas	Resíduos de tinta/cola/junta	Graffiti, Paint & Gasket Remover (2264)	Reparação/manutenção	Remove resíduos e prepara superfície

Combinações práticas para limpar, lubrificar, montar, proteger e diagnosticar com mais eficiência.

As necessidades da oficina nem sempre se resolvem com um único produto. Por isso, a Innolub propõe packs de consumíveis Bardahl pensados para intervenções frequentes, combinando soluções complementares que ajudam a reduzir tempo de serviço, melhorar o acabamento e aumentar a eficácia da manutenção.

Pack - Travagem e Montagem	
Ideal para	Intervenções em travões, desmontagem e remontagem de componentes.
Conteúdo	Brakes & Parts Cleaner (4451E) Brake Anti-Squeal (44632) Copper Grease (1533) Copper Paste (1648)
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> • Limpa e desengordura componentes de travagem. • Reduz ruídos e chiados após montagem. • Facilita desmontagens futuras • Protege pontos de contacto sujeitos a calor e pressão.

Pack - Limpeza Técnica e Oficina	
Ideal para	Limpeza geral, preparação de superfícies e manutenção rápida.
Conteúdo	Workshop Degreaser (3458) Carburettor Cleaner (1110B) Contact Cleaner (4459B) Paint & Gasket Remover (2264)
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> • Remove óleo, gordura, sujidade técnica e resíduos aderentes. • Limpa componentes mecânicos e elétricos • Prepara superfícies para reparação, montagem ou acabamento. • Aumenta a rapidez e qualidade das intervenções em oficina

Pack - Lubrificação e Proteção	
Ideal para	Manutenção preventiva e redução de desgaste em componentes móveis
Conteúdo	Silicone Lubricant (4457B) White Grease (1381B) Universal Lithium Grease (1528) HTX High Temperature Grease (1770)
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> • Lubrifica mecanismos, guias, articulações e pontos de contacto. • Reduz atrito, desgaste e ruídos parasitas. • Protege componentes contra humidade e uso intensivo. • Permite escolher a solução mais adequada conforme as exigências.

Pack - Selagem e Reparação	
Ideal para	Montagem, vedação e pequenas reparações em oficina.
Conteúdo	Easy Gasket (2060) Silicone Gasket Blue Paste (5002) Silicone Gasket Black Paste (4875) Exhaust Assembly Paste (4992)
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuda a prevenir fugas de óleo, água e gases. • Facilita trabalhos de montagem e vedação. • Melhora a fiabilidade da reparação • Solução prática para intervenções em motor, escape e componentes mecânicos.

PLASMA

THE ULTIMATE LEVEL OF POWER

DESEMPENHO SUPERIOR

ANTIFRICÇÃO

ANTIDESGASTE

ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL

PARTIDA A FRIO

ANTISUPERAQUECIMENTO

ESTABILIDADE IDEAL

ÓLEO REFORÇADO

DURABILIDADE DAS PEÇAS



Limpeza / Desengordurante

Limpa Carburadores Carburettor Cleaner

- Remove depósitos, goma e sujidade no sistema de admissão
- Melhora ralenti, resposta e estabilidade do motor
- Ajuda a reduzir falhas de combustão associadas a sujidade

Limpador técnico para carburadores e componentes da admissão, indicado para manutenção corretiva e preventiva quando há sintomas de funcionamento irregular. Ideal para intervenções rápidas em oficina, permitindo recuperar desempenho e estabilidade sem desmontagens extensas (quando aplicável).

■ Ref. 1119
6 x 400ml



Limpa Sensores de Massa de Ar Air Flow Sensor Cleaner

- Limpa o sensor MAF (medidor de massa de ar) de forma segura e eficaz
- Ajuda a restaurar leituras corretas e resposta do motor
- Reduz sintomas como perda de potência, consumo anormal e falhas intermitentes

Limpador específico para sensores de fluxo de ar (MAF), indicado para remover contaminações (poeira/óleo/resíduos) que distorcem a leitura e afetam o desempenho do motor. Ideal para ambientes com elevada poeira (estaleiros/minas) e para manutenção preventiva em frotas, reduzindo avarias “difíceis de diagnosticar”.

■ Ref. 3259
12 x 400ml



Espuma de Limpeza Clean Mousse

- Espuma com aplicação controlada.
- Limpeza rápida com bom acabamento
- Útil para interiores e exteriores

Espuma de limpeza para superfícies diversas, ideal para limpeza rápida e padronização de acabamento em cabines, interiores e áreas de contacto frequente.

■ Ref. 3214B
12 x 600ml



Limpa Válvula EGR EGR Valve Cleaner

- Remove depósitos de fuligem e resíduos na válvula EGR e na admissão.
- Ajuda a recuperar resposta do motor e estabilidade ao ralenti.
- Reduz sintomas como falhas, perda de potência e avisos relacionados com emissões.

Limpador técnico para a válvula EGR e componentes associados do sistema de admissão, desenvolvido para dissolver depósitos típicos de motores diesel em operação severa (marcha lenta, ciclos curtos, poeira e carga elevada). Recomendado para manutenção corretiva e preventiva em frotas e equipamentos, ajudando a reduzir paragens e retrabalho na oficina.

■ Ref. 4326
12 x 400ml



Removedor de Graffiti, Tinta e Juntas Graffiti, Paint & Gasket Remover

- Remove tinta/graffiti e resíduos de juntas
- Prepara superfícies para remontagem
- Reduz tempo de preparação

Removedor técnico para resíduos difíceis (tintas, colas e juntas), ideal para preparação de superfícies em manutenção corretiva.



Ref. 2264
12 x 500ml

Removedor de Etiquetas Label Remover

- Remove etiquetas e resíduos de cola
- Reduz tempo de limpeza
- Melhora acabamento final

Removedor para etiquetas e colas, indicado para limpeza de superfícies, ferramentas e componentes onde existam resíduos aderentes.



Ref. 44662
6 x 250ml

Desengordurante de Oficina Workshop Degreaser

- Remove gordura e sujeira incrustada
- Acelera preparação de peças e superfícies
- Reduz retrabalho e tempo de intervenção

Desengordurante técnico para limpeza pesada em componentes e superfícies de oficina. Ideal para remover óleos, massas e resíduos acumulados em chassis, caixas, motores e ferramentas, facilitando a intervenção e a montagem.



Ref. 1402
12 x 500ml

Ref. 1403
2 x 5l

Ref. 1408
1 x 20l

Ref. 1404
1 x 60l

Ref. 1407
1 x 60l

Limpa Contactos Contact Cleaner

- Remove humidade, oxidação e resíduos
- Ajuda a eliminar falhas intermitentes
- Evaporação rápida (menos tempo parado)

Limpador de contactos para conectores, fichas, sensores e componentes elétricos. Recomendado para ambientes com poeira e humidade (estaleiros, costa e minas), onde o mau contacto gera avarias difíceis de diagnosticar.



Ref. 4459B
6 x 400ml

Lubrificação e Proteção

- Ação penetrante e lubrificante para libertar peças presas.
- Desloca a humidade e ajuda a evitar curtos-circuitos.
- Protege contra oxidação e corrosão com filme antioxidante resistente.

Lubrificante multiuso penetrante de alta performance, formulado para limpar, lubrificar, proteger e desalojar humidade em componentes metálicos e elétricos. Ajuda a eliminar ferrugem leve, libertar mecanismos gripados e prevenir corrosão, criando uma película protetora de longa duração – ideal para uso intensivo em oficina, estaleiros e ambientes severos (humidade, poeira e salinidade).

Ref. 1912 12 x 500ml Ref. 1913 2 x 5L Ref. 1914 1 x 60L

BCS 400 BCS 400



BD 50 BD50

- Lubrifica, protege e ajuda a desalojar humidade.
- Facilita a manutenção diária (oficina e estaleiro).
- Reduz ruídos, atrito e risco de gripagens em componentes móveis.

Spray multiuso de manutenção para uso intensivo em oficina e em pequenas oficinas de estaleiro. Indicado para lubrificação rápida, proteção anticorrosiva leve e apoio a intervenções de campo em mecanismos, fechos, articulações e componentes expostos a poeira e humidade.

Ref. 3221 12 x 500ml Ref. 1303 2 x 5L



BRO CO2 BRO CO2

- Penetra profundamente em mecanismos muito gripados e enferrujados, mesmo em ambiente húmido/quente/corrosivo.
- Forma uma película altamente lubrificante nas superfícies metálicas.
- Proteção preventiva contra oxidação e corrosão.

Lubrificante penetrante “heavy duty” para libertar os mecanismos mais presos e corroídos. Desenvolvido para oficinas e manutenção de campo em condições severas (humidade, salinidade, poeira e ambientes corrosivos), garantindo desbloqueio rápido, lubrificação eficaz e proteção anticorrosiva após aplicação.



Ref. 11220
12 x 400ml

Óleo Penetrante Penetrating Oil

- Penetra rapidamente em uniões oxidadas e mecanismos gripados
- Ajuda a libertar parafusos, porcas e componentes presos
- Contribui para proteção contra oxidação/corrosão após aplicação (filme lubrificante)

Spray multiuso para manutenção geral, indicado para lubrificação leve, proteção e apoio a intervenções rápidas. Ideal para oficinas e pequenas oficinas de estaleiro, onde a rapidez de execução e a prevenção de gripagens/corrosão fazem diferença no tempo de paragem dos equipamentos.



Ref. 1123
12 x 400ml

Spray Multiusos Power Spray

- Lubrificante seco e limpo: não mancha, não pinga e não aglomera pó.
- Desbloqueia porcas, parafusos e mecanismos oxidados/enferrujados.
- Repele a água e cria uma película altamente resistente contra humidade e corrosão (incluindo água salgada).

O Bardahl Power Spray é um lubrificante multiuso seco e limpo, com propriedades de extrema pressão, desbloqueio e lubrificação, pensado para manutenção rápida em oficina e estaleiro. A fórmula penetra rapidamente, liberta mecanismos gripados, previne a corrosão e garante uma película protetora duradoura, mantendo desempenho mesmo em ambientes com poeira e humidade.



Ref. 3271
12 x 400ml

Lubrificante de Silicone Silicone Lubricant

- Lubrifica sem manchar.
- Protege borrachas e plásticos.
- Elimina ruídos e atrito.

Lubrificante à base de silicone desenvolvido para proteger, lubrificar e preservar componentes sujeitos a atrito, humidade e envelhecimento. Indicado para borrachas, plásticos, calhas, dobradiças, vedantes, guias, encaixes e outros mecanismos onde se pretenda uma lubrificação limpa e proteção prolongada. Ajuda a restaurar a flexibilidade dos materiais, reduz ruídos parasitas e melhora o funcionamento de peças móveis.



Ref. 4457B
6 x 400ml

Anti-Chiado para travões Brake Anti-Squeal

- Reduz chiados e vibrações após substituição de pastilhas .
- Melhora a qualidade do serviço e reduz retrabalho/retornos à oficina.
- Facilita uma montagem mais profissional e consistente em manutenção de travões.

Produto técnico para aplicação na montagem de travões, desenvolvido para minimizar ruídos e vibrações causados por microvibrações entre pastilhas, pinças e componentes de travagem. Recomendado em serviços de manutenção corretiva e preventiva, especialmente em frotas onde o conforto, a fiabilidade e a redução de reclamações são críticos.



Ref. 44632
6 x 250ml

Limpa Travões e Peças Brake & Parts Cleaner

- Remove rapidamente óleo, massa, pó de travão e outros resíduos de sujidade técnica.
- Limpa e desengordura peças e componentes sem deixar resíduos.
- Ajuda a melhorar as condições de montagem, inspeção e manutenção

Limpador técnico de secagem rápida, formulado para desengordurar e limpar componentes sujeitos a contaminação por óleo, massa, pó de travão e sujidade acumulada. Recomendado para sistemas de travagem, embraiagens, peças metálicas, suportes, molas, pinças, discos e outros componentes mecânicos, ajuda a preparar as superfícies para inspeção, montagem ou intervenção técnica.



Ref. 4451E
12 x 600ml




NOTHING WILL STOP YOU

Formador de Juntas Easy Gasket

- Forma juntas flexíveis e resistentes para vedação de componentes mecânicos.
- Ajuda a prevenir fugas de óleo, água e outros fluidos em zonas de união
- Útil em operações de montagem, manutenção e substituição de juntas.

Massa de vedação desenvolvida para formar juntas resistentes e flexíveis em componentes mecânicos sujeitos a temperatura, vibração e contacto com fluidos. Indicada para aplicações em tampas, cárteres, caixas, flanges, bombas e outras zonas de união, ajuda a garantir uma vedação eficaz e duradoura, reduzindo o risco de fugas e melhorando a fiabilidade da montagem.


 Ref. 2060
12 x 240gr



Pasta de Montagem para Escape Exhaust Assembly Paste

- Facilita a montagem e vedação de componentes do sistema de escape.
- Ajuda a prevenir fugas de gases nas uniões e ligações do escape.
- Resiste a temperaturas elevadas típicas dos sistemas de exaustão.

Pasta de montagem e vedação desenvolvida para sistemas de escape, formulada para assegurar uma união mais estanque e resistente entre componentes sujeitos a altas temperaturas e vibração. Indicada para montagem de tubos, silenciadores, juntas, abraçadeiras e outras ligações do sistema de exaustão, ajuda a reduzir fugas de gases e a melhorar a fiabilidade da instalação.


 Ref. 4992
12 x 150gr



Junta de Silicone Azul Silicone Gasket Blue

- Forma juntas flexíveis e resistentes para vedação de componentes mecânicos.
- Ajuda a prevenir fugas de óleo, água e outros fluidos em superfícies de união.
- Adere bem a superfícies metálicas, contribuindo para uma vedação eficaz.

Massa de vedação de silicone desenvolvida para formar juntas flexíveis e fiáveis em componentes mecânicos sujeitos a vibração, variações de temperatura e contacto com fluidos. Indicada para tampas, cárteres, flanges, caixas, bombas e outras superfícies de união, ajuda a garantir uma vedação eficaz, reduzindo o risco de fugas e melhorando a qualidade da montagem.


 Ref. 5002
12 x 90gr



Junta de Silicone Preta Silicone Gasket Black

- Forma juntas flexíveis e resistentes para vedação de componentes mecânicos.
- Ajuda a prevenir fugas de óleo, água e outros fluidos em superfícies de união.
- Adere bem a superfícies metálicas, contribuindo para uma vedação eficaz

Massa de vedação de silicone desenvolvida para formar juntas flexíveis e fiáveis em componentes mecânicos sujeitos a vibração, variações de temperatura e contacto com fluidos. Indicada para tampas, cárteres, flanges, caixas, bombas e outras superfícies de união, ajuda a garantir uma vedação eficaz, reduzindo o risco de fugas e melhorando a qualidade da montagem.

 Ref. 4875  Ref. 4871
12 x 90gr 12 x 200ml



Condicionador de correias Belt Dressing

- Ajuda a reduzir ruídos e deslizamentos em correias sujeitas a desgaste e ressecamento.
- Melhora a aderência e o contacto da correia com as polias.
- Contribui para um funcionamento mais estável e silencioso dos sistemas acionados por correia.

Spray técnico desenvolvido para melhorar a aderência e o funcionamento de correias sujeitas a ruído, ressecamento ou patinagem. Indicada para intervenções de manutenção em sistemas acionados por correia, ajuda a reduzir chiados, melhorar o contacto com as polias e estabilizar o funcionamento do conjunto.



Ref. 9404
12 x 400ml

Conversor de Ferrugem Convert'Ox

- Ajuda a neutralizar e estabilizar zonas afetadas por oxidação.
- Prepara superfícies metálicas para operações de proteção, pintura ou acabamento.
- Contribui para travar a progressão da ferrugem em componentes metálicos.

Produto técnico desenvolvido para tratamento de superfícies metálicas com sinais de oxidação, ajudando a converter e estabilizar a ferrugem antes de operações de proteção ou acabamento. Indicado para peças, estruturas, zonas corroídas e superfícies metálicas expostas ao envelhecimento e à humidade, contribui para travar a progressão da corrosão e preparar o material para intervenções posteriores, como pintura ou revestimento protetor.



Ref. 9440
6 x 1l

Desbloqueador de Injetores Injector Extractor

- Ajuda a soltar injetores bloqueados ou presos por depósitos e oxidação.
- Facilita operações de desmontagem em intervenções técnicas mais exigentes.
- Penetra nas zonas de contacto, ajudando a reduzir esforço na extração.

Produto técnico desenvolvido para facilitar a remoção de injetores presos, gripados ou fortemente aderidos ao alojamento devido a calor, resíduos, oxidação e acumulação de depósitos. A sua ação penetrante ajuda a libertar as zonas de contacto e a tornar a desmontagem mais segura e eficiente, reduzindo o esforço necessário na extração e o risco de danos nos componentes envolvidos.



Ref. 4319B
12 x 400ml

Detetor de Fugas Leak Detector

- Ajuda a detetar fugas de ar e gás de forma rápida e precisa.
- Forma bolhas visíveis nos pontos de escape, facilitando a localização da fuga.
- Útil em operações de inspeção, diagnóstico e manutenção preventiva.

Produto técnico desenvolvido para deteção rápida de fugas em sistemas de ar e gás, permitindo identificar com facilidade pontos de escape em uniões, tubagens, válvulas, conexões e outros componentes sob pressão. Ao ser aplicado, forma bolhas visíveis nas zonas com fuga, facilitando o diagnóstico e tornando a intervenção mais precisa e eficiente.



Ref. 9408
12 x 300ml

OGC / OGW OGC / OGW

- Resiste à água do mar.
- Penetra no núcleo dos cabos para fornecer proteção e lubrificação dos mancais.
- Proteção de cabos, engrenagens abertas de guindastes, escavadeiras, máquinas agrícolas, fábricas de papel, fábricas de cimento, etc.

Lubrificante preto polimerizado para engrenagens abertas. Recomendado para engrenagens nuas ou cabos sujeitos a condições externas, mesmo marítimas. Este produto oferece proteção adicional contra desgaste, ferrugem e corrosão, mesmo sob as mais severas condições de operação. Especialmente projetado para proteger engrenagens, cabos e correntes ao ar livre e debaixo d'água, especialmente peças de movimento lento.



■ Ref. 1590
12 x 400ml

Lubrificante Técnico Multiusos Super TF Lube

- Lubrifica componentes sujeitos a atrito, carga e movimento repetido.
- Ajuda a reduzir desgaste e a facilitar operações de montagem e desmontagem.
- Forma uma película protetora que contribui para um funcionamento mais suave e estável.

Spray lubrificante técnico desenvolvido para proteger e lubrificar componentes mecânicos sujeitos a atrito, pressão e movimento contínuo. Indicada para pontos de contacto, mecanismos, encaixes, roscas, articulações e outras zonas críticas de montagem e manutenção, ajuda a reduzir desgaste, facilitar a montagem e melhorar a suavidade de funcionamento dos componentes.



■ Ref. 2072 12 x 400ml ■ Ref. 2073 4 x 5l

Revestimento de Zinco Zinc Coating

- Forma uma camada protetora com ação anticorrosiva em superfícies metálicas.
- Ajuda a proteger peças e estruturas expostas à humidade e agentes agressivos.
- Útil para retoques, reparações e proteção de zonas metálicas trabalhadas ou expostas.

Revestimento protetor à base de zinco desenvolvido para proteger superfícies metálicas contra corrosão, oxidação e agressões do ambiente. Indicado para peças metálicas, estruturas, zonas soldadas, superfícies reparadas e componentes sujeitos a humidade ou exposição prolongada, ajuda a formar uma barreira de proteção duradoura e a preservar o estado do material.



■ Ref. 9409
12 x 500ml

Graxa de Cobre Copper Grease

- Ajuda a evitar gripagem e bloqueio de componentes sujeitos a calor e pressão.
- Protege zonas roscadas e superfícies de contacto contra corrosão e oxidação.
- Contribui para reduzir desgaste e facilitar futuras intervenções de manutenção.

Graxa técnica com cobre desenvolvida para lubrificar e proteger componentes mecânicos sujeitos a altas temperaturas, pressão e ambientes agressivos. Indicada para parafusos, roscas, flanges, apoios, componentes de travagem, escape e outras zonas de contacto metálico, ajuda a evitar gripagem, facilitar desmontagens futuras e proteger contra corrosão e oxidação.

Ref. 1533
6 x 150ml



Pasta de Cobre Copper Paste

- Ajuda a prevenir gripagem e bloqueio em componentes sujeitos a calor e pressão.
- Uso em temperaturas muito altas, até 1100°C e pressão.
- Protege roscas, uniões e superfícies de contacto contra corrosão e oxidação.

Pasta de montagem à base de pó de cobre micronizado, para uso na indústria, em equipamentos de obras públicas e em automóveis e caminhões. Esta graxa resiste a movimentos lentos, altas temperaturas e cargas pesadas (britadeiras, eixos de veículos de obras públicas).

Ref. 1648 6 x 500g Ref. 1655 1 x 50kg



Graxa de Alta Temperatura HTX High Temperature Grease

- Pode ser utilizada entre 20 a 200°C.
- Forma uma película lubrificante e protetora forte.
- Excelentes propriedades de extrema pressão.
- Excelente resistência à água e vapor.

Massa lubrificante de alta temperatura desenvolvida para proteger componentes mecânicos sujeitos a calor intenso, carga e funcionamento contínuo em condições exigentes. Indicada para rolamentos, articulações, apoios, mecanismos e outros pontos de lubrificação críticos, ajuda a reduzir o desgaste, melhorar a suavidade de funcionamento e manter a proteção em ambientes severos

Ref. 1770 24 x 400ml Ref. 1774 1 x 16kg Ref. 1775 1 x 50kg Ref. 1776 1 x 180kg



Graxa de Lítio multiusos Universal Lithium Grease

- Lubrifica componentes mecânicos sujeitos a atrito, carga e movimento contínuo.
- Ajuda a reduzir desgaste e a proteger os pontos de lubrificação em serviço normal.
- Boa adesão às superfícies, contribuindo para uma proteção consistente e duradoura.

Graxa de lítio universal. Contém aditivos antidesgaste antifricção exclusivos, antioxidantes, inibidores de corrosão e aditivos de extrema pressão (EP). Ideal para todos os tipos de rolamentos, rolos, eixos de transmissão, correntes, engrenagens, dobradiças e mecanismos pesados

Ref. 1528
12 x 400ml



Graxa Branca White Grease

- Lubrifica e protege componentes sujeitos a atrito, humidade e desgaste.
- Forma uma película aderente que ajuda a manter a proteção por mais tempo.
- Contribui para reduzir ruídos, atrito e desgaste em peças móveis.

A Bardahl White Grease é uma graxa branca multiuso em aerossol, formulada para lubrificação, proteção e manutenção de componentes mecânicos sujeitos a movimento, vibração e cargas moderadas, onde se pretende uma aplicação limpa, precisa e visível. Indicada para dobradiças, guias, articulações, mecanismos, cabos e outros componentes em oficina e manutenção geral.

Ref. 1381B
6 x 400ml



Innolub

Distribuidor



www.innolub.pt

info@innolub.pt