



***Lubrisol***  
de Colombia Ltda.

# Propuesta Comercial

**Lubrisol De Colombia Ltda.** Es una empresa Colombiana, con más de 30 años de experiencia en la fabricación, y comercialización, de Aceites de corte, Solubles, Hidráulicos, Engranajes, Grasas Industriales y especiales.

**Lubrisol De Colombia Ltda.** Es una empresa comprometida en ayudar a sus clientes a conseguir el éxito en las labores diarias de Lubricación, proporcionando los productos adecuados, y la asesoría técnica necesaria, para formar así una solución integral en Lubricación. Para esto contamos con más de 100 referencias especializadas en Aceites de Corte, Solubles, Engranajes, e hidráulicos, pudiendo de esta manera satisfacer cualquier eventualidad.

**Lubrisol De Colombia Ltda.** Cuenta con la certificación ISO 9001:2008, con laboratorios de control de calidad, planta de producción, y personal capacitado y comprometido no sólo con nuestros estándares, sino pendiente en todos sus procesos de la satisfacción de los clientes. También contamos con asesoría Internacional del Grupo ICC Chemical Corporation, siendo Distribuidor Oficial para Colombia.

**Lubrisol De Colombia Ltda.** Cuenta con un producto líder en los procesos de ranurado de tubería petrolera, en el cual se controla la duración de la sierra, y la evaporación del Aceite de corte.

Con el fin de poder establecer de una manera clara y detallada nuestras soluciones, la siguiente presentación, le dará una mejor idea de nuestros productos, ajustados a sus necesidades iniciales.

---

## ACEITE PARA ENGRANAJES



Esta es una serie de aceites Premium conocida como **LUBGEAR**, usada para la lubricación de engranajes industriales encerrados en servicios pesados, la serie entera esta formulada para proveer protección contra la herrumbre, la corrosión y resistencia a la formación de espuma. Sus aditivos tipo azufre-fósforo garantizan características antidesgaste y de reducción de fricción que ayudan a minimizar el incremento de temperatura de engranajes altamente cargados.

Nuestras líneas de aceites de corte son utilizadas por prestigiosas empresas como; **C U CONECTORES S.A.S., INDUSTRIAS METALICAS WORLD S A, METALCAMPANAS S.A.S., REMA S.A.S.**, que usan única y exclusivamente nuestro producto especialmente diseñado ofrecer un excelente desempeño en condiciones de trabajo extremas.

## ACEITES HIDRAULICOS



Nuestra línea de aceites hidráulicos **LUB HD** está diseñada para satisfacer las necesidades de las modernas bombas hidráulicas de alta presión y alta descarga. Se encuentran formulados con aditivos que poseen las propiedades específicas para este tipo de trabajo. Tienen excelentes propiedades antidesgaste de-emulsibilidad, estabilidad a la oxidación, protección

contra la herrumbre y resistencia a la formación de depósitos. Estos aceites premium están aprobados con la mayoría de fabricantes de bombas y componentes hidráulicos en servicio industrial, estacionario o móvil.

Nuestras líneas de aceites hidráulicos son utilizadas por prestigiosas empresas como; **CROWN COLOMBIANA S.A., CALZADO SIETE CUEROS, INDUSTRIAS PLASTICAS L R O LTDA., MANUFACTURAS S.A. – MATECSA, INDUSTRIAS HD S.A.S**, que usan única y exclusivamente nuestro producto especialmente diseñado ofrecer un excelente desempeño en condiciones de trabajo extremas.

### **ACEITES PARA TRATAMIENTOS TERMICOS**



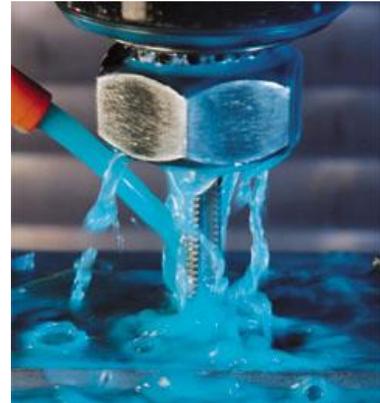
Los aceites de la línea **LUBTHERM** son fabricados a partir de bases altamente refinadas, reforzadas con aditivos especiales para cumplir a cabalidad con los requerimientos de los aceites térmicos. Posee una sobresaliente estabilidad a la oxidación, para una gran vida y servicio.

Además es fácilmente removido de las piezas que tengan contacto con él.

## REFRIGERANTES PARA PROCESOS DE MECANIZADO

Nuestras líneas **LUBSYNT, EMULSOL Y SOLMET** son utilizados por las empresas donde se encuentran líneas de producción de piezas mecanizadas en maquinas convencionales y equipos de control numérico o CNC, nuestro portafolio de clientes incluye entre otros a: **FLOWERVE COLOMBIA LTDA., FUNDICOM S.A., PENAGOS HERMANOS SAS, AJOVER S.A.** que usan nuestro producto especialmente diseñado para diferentes trabajos en metales, como rectificados, torneados, mecanizado, corte con sierra y demás.

Nuestra serie **LUBSYNT** es una familia de fluidos sintéticos de alto desempeño, quienes rechazan el aceite viajero permitiendo condiciones de trabajo agradables y limpias. No poseen DEA, ni aditivos clorados, sulfurados o fosforados, y poseen una resistencia de microorganismos extrema, además de resistencia a aguas duras presentando condiciones de espuma muy baja.



La línea **EMULSOL** es una serie de aceites de corte solubles diseñados para refrigeración de metales durante los procesos de mecanizado. Fabricado con aceites minerales refinados y aditivos importados que le confieren características de enfriamiento excelentes así como sobresalientes propiedades anticorrosivas antibacterianas y de gran lubricidad.

La familia de productos **SOLMET** combina las ventajas de los refrigerantes sintéticos con las características de los aceites de corte solubles, llamados refrigerantes semisintéticos, implementados en una gama amplia de materiales con excelentes propiedades antioxidantes, antiherrumbre son bioestables, e inhiben la formación de la pila galvánica que puede ser formada por ciertos materiales al ser mecanizados con ciertos productos.



### **ACEITES PARA CORTE, RANURADO, ROSCADO Y LAMINADO**

Nuestras series **SULFOMET Y TAP PLUS** están diseñados para las exigentes condiciones de laminado, roscado, ranurado y corte de metales donde las cargas son altas generando aumento de fricción entre las piezas y las herramientas. Nuestras líneas de aceites de corte son utilizadas por



prestigiosas empresas como; **LINERS DE COLOMBIA S.A.S., CONSORCIO METALURGICO NACIONAL COLMENA LTDA.**, en donde nuestros productos ofrecen un excelente desempeño en condiciones de trabajo extremas.



Nuestra serie **SULFOMET** es una familia de aceites de corte de desempeño superior. Debido a sus aditivos humectantes poseen un comportamiento excelente en operaciones de baja o mediana velocidad donde las cargas son altas, así como gran desempeño en procesos de ranurado de tubería. Sus características previenen episodios de agarrotamiento, filo recrecido y aumento de fricción.

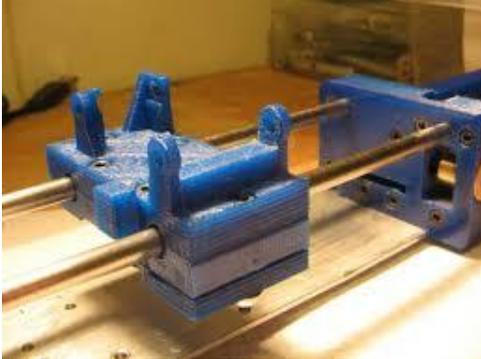
La línea de aceites de corte **TAP PLUS** aditivos presentes de azufre presentes en los aceites de corte, con aditivos de cloro inhibido, previniendo la corrosión por acción del agua y ampliando la implementación de los aceites en diferentes procesos como el roscado en laminadoras.



Adicionalmente, La línea de aceites para roscado por laminación **LUB TAP**, combinan aditivos grasos sulfurados y clorados, dando como resultado, una variedad de lubricantes especiales, con un desempeño superior para trabajo pesado.

Por su alta calidad oleosa y humectante posee un comportamiento en operaciones de baja y media velocidad de corte, en donde las cargas generadas son altas y existe la tendencia a crear problemas de filo crecido y agarrotamiento, y aumento de fricción entre piezas y la herramienta.

## LUBRICANTES DE GUÍAS Y BANCADAS



Nuestra línea especializada para la lubricación de todo tipo de guías y bancadas de maquinas y herramientas, **LUBGUIAS** está diseñada para desempeñarse en estas funciones de lubricación donde se requiere precisión y/o se trabaja a velocidades bajas haciendo necesario eliminar el fenómeno de deslizamiento irregular

debido a mala lubricación de las piezas

Nuestra línea de lubricación de guías y bancadas se encuentra recomendada por la gran mayoría de fabricantes de herramientas e implementadas por grandes empresas con equipos sistematizados en sus líneas de producción, dentro de los que se encuentran; **FUNDICOM S.A. INDUSTRIA DE ESTUFAS CONTINENTAL S.A., GRICOL S.A., INDUSTRIAS BUFALO LTDA.**, entre otros.

## DESENGRASANTES Y FOSFATIZANTES



Nuestra serie **LUB DEX** y **LUBDRAW**, poseen excelentes cualidades desengrasantes y según sea el caso desoxidantes fosfatizantes, son mezcla de agentes limpiadores y humectantes, agentes secuestrantes y fosfatos disueltos en un medio acuoso estable.

Puede ser diluido en agua y su proporción dependerá de la cantidad de grasa a retirar en la superficie.

---

## OTRAS SOLUCIONES EN LUBRICACIÓN



Además de las líneas ya mencionadas, **Lubrisol De Colombia Ltda.** ofrece una amplia gama de productos para las diferentes necesidades que se presentan la industria, dentro de las cuales encontramos lubricantes para engranajes (**LUBGEAR GX**), aceites hidráulicos (**LUB HD**), grasas nacionales (**LUBGREASE**), grasas importadas (**BOSTIK NEVER SEEZ**), protectores contra óxido (**LUB RUST**), desengrasantes (**LUBDEX, LUBDRAW**), microemulsiones (**MICROSOL**), productos para sistemas de refrigeración (**GLASINTYN**), biocidas (**BIOSOL**). De igual manera somos representantes de la marca especializada de refractómetros y polarímetros **ATAGO**.

Con el fin de ampliar la información, conocer las necesidades de sus procesos de producción y dar a conocer los productos que brindan la mejor solución, contáctenos, brindaremos respuesta a sus inquietudes en el menor tiempo.

**Germán Andrés Montealegre**

Asesor Técnico Comercial

Tel: 414 5775 – 290 4238 ext: 7004

Celular: 350 305-3038

[g.montealegre@lubrisoldecolumbia.com](mailto:g.montealegre@lubrisoldecolumbia.com)