



Product Information

AMERICAN ROCK DRILL OIL **Lubricante American para Herramientas Neumáticas** **ISO 100, ISO 150, ISO 220**

La Última Generación del lubricante **American Rock Drill** para Herramientas Neumáticas es formulada con el novedoso Aceite Básico Sintetizado MAX-SYN® de American, que otorga a estos aceites las condiciones de rendimiento, protección y vida útil similares a un aceite sintético convencional.



American Rock Drill para Herramientas Neumáticas por su formulación con un **Aceite Base Sintetizado MAX-SYN®** de un alto índice de viscosidad natural y componentes aditivos EP, agentes de adhesividad, inhibidores de la oxidación y corrosión, antidesgastes, antiespumantes, incluyendo una combinación de detergentes inhibidores, está diseñado para aplicaciones en condiciones extremadamente severas.

La alta calidad tecnológica de construcción molecular del aceite base sintetizado **MAX-SYN®** de American y un inhibidor de oxidación, le otorga una excepcional resistencia y estabilidad a la oxidación, evitando el excesivo espesamiento en periodos prolongados de uso y minimizando la oxidación en presencia del aire comprimido.

Los lubricantes **American Rock Drill** para Herramientas Neumáticas son aceites hidráulicos formulados especialmente para proteger en servicio pesado y extrema presión a herramientas neumáticas de todo tamaño, desde las mas pequeñas de mano, hasta las mas grandes mecanizadas, como taladros de alta y baja velocidad, taladros autopropulsados, martillos neumáticos, rompe-pavimentos, perforador horizontal, obturadores, bombas de vacío con operación a aire húmedo, etc.

Características sobresalientes:

Excepcional estabilidad a la oxidación.

Aceite básico sintetizado para resistir las altas presiones hidráulicas.

Aditivos para extrema presión que protegen en cargas y temperaturas altas.

Alta adherencia en condiciones húmedas de operación.

Buena atomización en presencia de aire comprimido.

Demulsificantes para evitar la herrumbre por humedad de piezas metálicas.

Aditivos Antidesgaste para prolongar la vida útil del equipo.

Previene herrumbre y corrosión.

Prolonga la vida útil de las herramientas.

Bajos costos operacionales.

Los lubricantes **American Rock Drill** para Herramientas Neumáticas satisfacen las especificaciones de la mayoría de los fabricantes de herramientas neumáticas.

Especificaciones Típicas

Grado de viscosidad ISO	100	150	220
Punto de Inflamación	230° C (446° F)	260° C (500° F)	260° C (500° F)
Punto de Fluidez, máx.	-24° C (-11° F)	-24° C (-11° F)	-18° C (-0° F)
Viscosidad, cSt a 40° C	98	146	218
Viscosidad, cSt a 100° C	10.9	14.4	17.9

Los datos de las propiedades típicas son representativos del valor promedio de producción admitida. Muchos de los valores son controlados de acuerdo a las especificaciones de los fabricantes. En la fabricación normal, algunos pueden variar por un margen modesto que no afecta el rendimiento del producto.

Made in U.S.A. by **American Petroleum Co. Inc.**