

ROBIT

Aceros de Perforación

Robit es una empresa de origen finlandés con más de 30 años de experiencia en la fabricación de herramientas de perforación rotopercutiva (DTH, Tophammer y Casing Systems) y sistemas electrónicos de control de desviación en las perforaciones.

Robit nace con la fabricación especializada en brocas Tophammer. Debido a la alta especialización, logró tomar en poco tiempo el mercado local y hacerse de una reputación de excelencia; luego innovó con sistemas de perforación simultáneo con revestimiento, patentando el sistema de enganche más eficiente en la industria. Todas estas innovaciones llamaron la atención de muchos inversionistas, los cuales se unieron a la familia y comenzaron una expansión a mercados internacionales muy rápidamente. En parte de este proceso, se adquirieron marcas de martillos de fondo convencionales y de circulación Inversa (inglés y australianos), que hoy se comercializan bajo el nombre de Robit.

Esta especialización le permite concentrarse en la línea de productos e invertir mucha ingeniería en desarrollar los mejores productos del mercado, empleando desde simulaciones especializadas en 3D hasta investigación de nuevos materiales y botones de tungsteno con diversas aleaciones. Es así que siempre vamos con un paso adelante. Robit sorprende al mercado lanzando productos innovadores como la serie de Brocas Robit, las cuales tienen una mayor transferencia de energía y evacuación que cualquier broca en el mercado, logrando así la mejor tasa de penetración posible y con ella la reducción del TDC (costo total por metro perforado por sus siglas en inglés).



Las barras de perforación no son la excepción, Robit lanzó al mercado la línea M/F Rod RG51 52R 3660, las cuales presentan un asiento para las brocas, generando mayor punto de apoyo para la transferencia de energía y facilitando el desacople de las brocas luego de su uso.

La línea D de martillos de fondo y las brocas de la línea Premium AQ han demostrado con sus 4 canales de evacuación y sus diversas configuraciones de cara, han demostrado una gran flexibilidad y performance en los difíciles terrenos del mercado chileno, logrando superar ampliamente a marcas reconocidas en el mercado local como internacional.

Finalmente, los sistemas electrónicos de medición de desvío son un complemento que permite tomar decisiones rápidamente para tener una voladura más homogénea y controlada.

Todo este portafolio de productos es representado para el mercado nacional por nuestra empresa Full Safety Company Ltda., compañía 100% chilena, con oficinas y bodegas en Santiago y Calama, junto al equipo comercial con técnicos especializados como



Drillmasters, el cual nos permite dar una asistencia y soporte técnico en terreno.

Actualmente, nuestros productos están en pleno desarrollo en las principales divisiones de Codelco Chile y otras mineras a lo largo de país.

Robit®

FULL SAFETY

El Juncal 901, Sector 4, Outlet &
Storage Buenaventura
Quilicura, Santiago
Fono: (56) 2 2267 8910
contacto@fullsafety.cl
www.fullsafety.cl