

(HHC), que es un dispositivo en forma de tableta en el que se puede ajustar los parámetros, administrar las exploraciones, y mostrar vistas 3D en tiempo real de los datos recogidos. Permite al operador evaluar la calidad de los datos y a continuación, hacer ajustes o más digitalización si es necesario. Una vez que el escaneo se ha completado, los datos 3D se pueden descargar a una computadora para su análisis a través del software I-Site Studio y también importarlos a otro software de modelado de mina, como Vulcan o MineSight.

Caso de estudio

El trabajo de campo para recoger datos topográficos en la Mina San Xavier tomó cinco días completos. Las áreas de trabajo incluyen el socavón, y los niveles 100 y 150. Las estaciones de escaneado se basaron en los puntos de referencia topográficos existentes, la mayoría de ellos marcados en el

Gráfico N° 6:
Configuración de escáner a la entrada del socavón.



VII Congreso de
Revestimiento de Molinos

26 y 27 de mayo 2016
Hotel Sonesta El Olivar
Lima - Perú



Presidente del Congreso
Ing. Abel Salazar A.
Especialista en Mantenimiento
Consultor
Perú

Consejo Directivo



Ing. Luis Arana Suárez
Superintendente de Mantenimiento
Minsur
Perú



Ing. Mario Cedrón Lassus
Director
CETEMIN
Perú

Presentación Destacada

Aplicación de Ingeniería de Confabilidad en la Etapa de Molienda de una Planta Concentradora: Caso Toromocho
Minera Chinalco

Convenio con



Auspiciadores

Presidencial



Premium



Silver



Partnership



#RevemolPE
www.edoctum.pe



Más Información

Skype: edoctum1
evelyn.lavin@edoctum.cl
inscripciones@edoctum.pe

Teléfono: (51) 9 9195 4063
edoctumperu@gmail.com