

Upgrades para chancadores Separadores hidráulicos de carcasa

Aplicación

Fácil mantenimiento y servicio con los nuevos separadores hidráulicos de la araña. Disponible para los modelos giratorios Superior™ 42-65, 50-65, 54-75, 62-75, 60-89, 70-89 y 60-110.



Mejora el tiempo de actividad del proceso al reducir el riesgo operacional con la nueva generación de separadores hidráulicos de carcasa. Este kit es fácil de instalar y permite un mantenimiento más rápido y seguro de la araña, la carcasa superior y del retiro del eje principal.

Más información en:

 metso.com/cl/UpgradesChancadores

Producción eficiente y segura

Con el fin de alcanzar la rentabilidad que se está buscando, es necesario obtener un chancado eficiente junto con el mayor tiempo de actividad para su chancador.

Además, se debe procurar tener operaciones más seguras, con una mínima exposición a riesgos a través de la adopción de mejores procedimientos de mantenimiento y herramientas avanzadas.

Menos esfuerzo, mejores resultados

En un chancador giratorio estándar, el procedimiento normal para separar la araña de la carcasa superior es desatornillar los tornillos de elevación manuales para abrir el ajuste cónico que sostiene a las carcasas juntas.

Al usar los separadores hidráulicos de la araña de la nueva generación, se utiliza una bomba hidráulica para bombear los cilindros fijados a la carcasa superior para separar la junta cónica. Como resultado, el procedimiento ahora puede realizarse más rápidamente y de una manera más segura.

Los cilindros hidráulicos están instalados en cavidades y conectados mediante una manguera a un bloque de válvulas (manifold) donde se utiliza una bomba de alta presión de accionamiento manual que suministra la fuerza hidráulica para separar la carcasa de la araña.

Composición del paquete

El paquete se compone de los cilindros hidráulicos, bomba hidráulica, mangueras, bloque de válvulas (manifold), collar de montaje y todas las fijaciones necesarias.

Beneficios

- Facilidad de mantenimiento con énfasis en la seguridad
- Mayor eficiencia