

Upgrades para chancadores

Tuerca de bloqueo con tornillos gato

Aplicación

La nueva tuerca de bloqueo simplifica la instalación del manto, ya que una cantidad mínima de esfuerzo de torsión aplica el pretensado adecuado. Disponible para los modelos de chancadores Nordberg™ MP800, MP1000 y MP1250.



Cuidadosamente diseñada y pensada en función del mantenimiento; la tuerca de bloqueo con tornillos gato (jackscrews) simplifica la tarea de reemplazar el manto de su chancador.

Más información en:

 metso.com/cl/UpgradesChancadores

Óptima mantención del chancador

Usted busca reducir los tiempos de inactividad del chancador con interrupciones más cortas de mantenimiento, asegurándose de que su personal utilice las herramientas apropiadas y siga los procedimientos adecuados para garantizar una operación segura.

Además, se busca asegurar que su chancador está funcionando de manera eficiente y fiable sin ningún riesgo causado por tuercas de seguridad mal apretadas.

Simplifica la sustitución del manto

La tuerca de bloqueo con tornillos de elevación se compone de una serie de tornillos de elevación que aplican una pretensión para evitar que el manto se afloje. Mediante la incorporación de esta actualización, se asegura de que ya no es necesario utilizar herramientas difíciles de manejar como un martillo o ariete.

La tuerca de bloqueo con tornillos gato (jackscrews) se aprieta fácilmente utilizando su pistola de aire neumático, por lo que apretar un manto puede ser tan fácil como apretar el gatillo.

Totalmente compatible

La tuerca de bloqueo con tornillo gato (jackscrews) diseñada por Metso se instala y funciona de manera perfecta, independiente si su máquina está configurada con cabeza corta o cabeza estándar. Asimismo, también está pensada para máquinas provistas con cabezas de sistema anti-giro (anti spin head) ó cabezas con perno superior roscado (stub bolt head).

Composición del paquete

El paquete se compone de la tuerca de bloqueo, casquillo de uretano de la tuerca de bloqueo, plato de alimentación, anillo torchado y barras de torsión. Así, para completar la instalación también necesita un plato de izaje para la cabeza y fijaciones relacionadas.

Protege a sus trabajadores y activos

Al utilizar la nueva generación de tuerca de bloqueo con tornillos gato (jackscrews), sus técnicos ya no estarán expuestos al riesgo o daño que pueda provocar un pistón suspendido de una grúa. Además, los martillos que se utilizan para asegurar el manto ya no dañarán su chancador.

Beneficios

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