

# MI ROBOTIC MILL

Conjunto de aplicaciones robóticas diseñadas y desarrolladas por **MIRS** para que en forma automática o telecomandada, realicen labores de mantenimiento programado en los molinos SAG, reduciendo al máximo la interacción humana y disminuyendo el tiempo que

normalmente se considera en el proceso de mantención.

Estas soluciones están conformadas por robots de alta calidad y de clase mundial, convirtiéndolo en un sistema de operación más preciso, seguro y rentable.

## SOLUCIONES ROBÓTICAS

- Robot para retiro y retorqueo de tuercas pernos en molinos SAG.
- Manipulador robótico de revestimientos de molinos.
- Manipulador robótico de palmetas de trommel.
- Carguío de bolas.

## BENEFICIOS

- Precisión milimétrica y capacidad de fuerza.
- Interacción y comunicación entre las distintas aplicaciones robóticas.
- Robotiza proceso de mantenimiento de forma más segura y en menos tiempo.
- Optimiza proceso reduciendo tiempos y recursos involucrados.

APLICACIONES ROBUSTA Y DE ALTA PRECISIÓN QUE MINIMIZA LOS TIEMPO DE MANTENIMIENTO EN LOS MOLINOS

