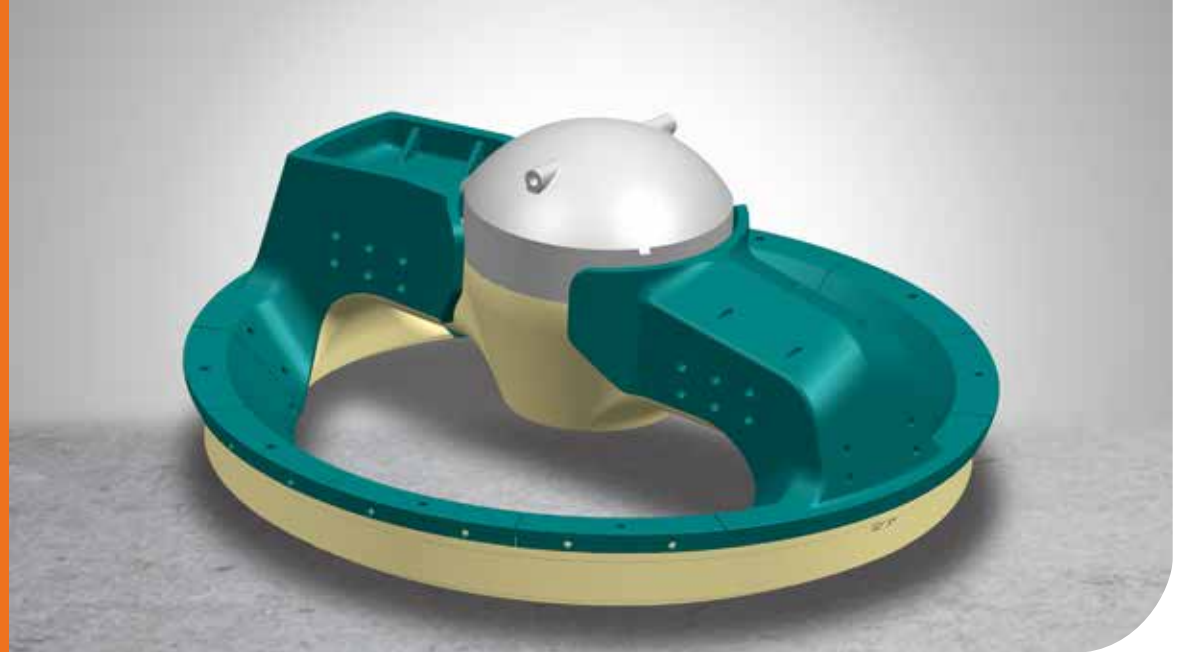


Upgrades para chancadores

Araña arqueada

Aplicación

Cambia la geometría de la apertura de alimentación de la araña para permitir un mejor paso del material en la cámara de trituración. Disponible para los modelos giratorios Superior™ 42-65, 54-75 y 60-89.



El diseño innovador de la araña en arco cambia la geometría de la apertura de alimentación de la araña para permitir que el material fluya más fácilmente dentro del chancador, mejorando la producción hasta en un 10%.

Más información en:

 metso.com/cl/UpgradesChancadores

Más rendimiento sin CAPEX

Dada la necesidad actual de mayores volúmenes de materiales que deben ser procesados con el fin de lograr la producción de mineral esperada, se busca un mayor rendimiento de sus actuales máquinas.

Además, como la situación actual del mercado no es favorable para los grandes gastos de capital, también se debe tener como objetivo las soluciones rentables para evitar el alto costo de la compra de máquinas nuevas y más grandes.

Aumento de la producción de material

La araña en arco cambia la geometría de la apertura de alimentación de la araña para permitir un mejor paso de material en la cámara de trituración. El aumento del área de apertura alrededor de los brazos proporciona al material una mayor capacidad de fluidez en la máquina sin presentar obstrucciones, en comparación con la araña convencional de brazo plano.

Cambios mínimos en su planta

La araña en arco puede ser instalada en su máquina sin necesidad de cambiar la estructura. El flange de la araña se encuentra en la misma ubicación que el flange de la araña de brazo plano convencional.

Tiempo de inactividad reducido

Una apertura de alimentación más grande contribuye a reducir la formación de atascamientos y, por consiguiente, reduce el número de paradas de emergencia necesarias para eliminar el material de gran tamaño.

Composición del paquete

El paquete está compuesto por el conjunto de la araña. Para completar la instalación necesitará de sujeciones, revestimientos de brazo, revestimientos del aro, tapa de la araña y fijaciones de retención.

Beneficios

- Facilidad de mantenimiento
- Mayor productividad
- Mayor eficiencia