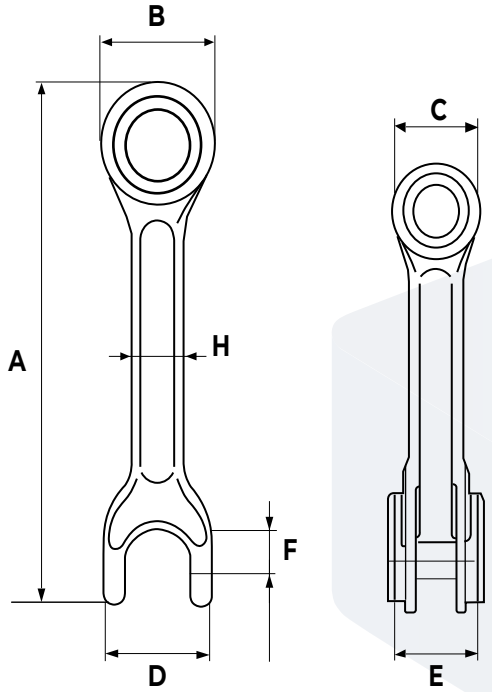
SUMINDES
Suministros Industriales Especializados

ARTICULACIÓN / BIELA

Para maquinaria pesada





LEYENDA DIMENSIONES

A	Longitud total
B	Ancho ojo superior
C	Diámetro interior ojo superior
D	Ancho horquilla inferior (entre orejas)
E	Diámetro interior orificio inferior
F	Diámetro orificio pasador inferior
G	Espesor oreja (cada lado)
H	Ancho alma / cuerpo

DESCRIPCIÓN

La articulación o biela de articulación es un componente mecánico diseñado para transmitir fuerzas y movimientos entre componentes de maquinaria pesada.

Fabricada en acero de alta resistencia, soporta cargas dinámicas, impactos y condiciones severas de operación.

Material	Acero aleado de alta resistencia
Tipo de fabricación	Forjado
Tratamiento técnico	Temple y revenido
Acabado superficial	Granallado + pintura industrial
Color	Gris
Peso aproximado	Según dimensiones
Carga de trabajo	Alta resistencia a cargas dinámicas y estáticas
Temperatura de trabajo	-20 °C a 80 °C
Compatibilidad	Equipos de maquinaria pesada (OEM y adaptables)

VISTA SUPERIOR



VISTA INFERIOR



- **Alta resistencia al desgaste y a impactos.**
- **Diseño robusto para prolongar la vida útil del equipo.**
- **Excelente rendimiento en condiciones severas.**
- **Fabricación bajo estándares de calidad industrial.**

FUNCIONES PRINCIPALES

- Transmite fuerzas y movimientos entre componentes.
- Permite la articulación mediante pasadores o pernos.
- Soporta cargas dinámicas y estáticas de alto impacto.
- Contribuye a la estabilidad y operación segura del equipo.

APLICACIONES

- Excavadores
- Palas cargadoras
- Retroexcavadoras
- Equipos de minería
- Sistemas hidraúlicos
- Brazos y plumas de maquinaria pesada

933 716 389 | fcontena@sumindes.pe | www.sumindes.pe | SUMINDES