



serviacero®
WORTHINGTON

En **Serviacero Worthington** nos especializamos en la comercialización de aceros para los sectores de la industria automotriz, equipo pesado, electrónica y línea blanca, entre otros. Contamos con clientes en distintos puntos estratégicos del país así como en Estados Unidos y Canadá a través de nuestra sociedad con Worthington Steel, mediante la cual podemos ofrecer una verdadera solución para todo Norteamérica.

Ofrecemos una amplia gama de productos y servicios con atención personalizada, dando un seguimiento permanente por parte de nuestros especialistas a todas sus demandas; garantizando el éxito de sus productos y desarrollos.



NUESTROS SERVICIOS



Decapado



Niveladora y Corte en Multiblank



Blanks Configurados



Slitter

DECAPADO

Se remueve el óxido primario de la banda caliente, en este proceso se pasa el acero a través de una serie de tanques con ácido clorhídrico que remueven químicamente el óxido de la superficie. Nuestra Línea de Decapado es la más nueva en el mercado con tecnología de última generación (Push-Pull Acid Pickling), también cuenta con tecnología de punta en corrección de forma con un nivelador para espesores de hasta 1/4".

BLANKS CONFIGURADOS

Es un proceso de estampado progresivo de blanks a la medida de alta precisión que reduce los costos logísticos al tener varios procesos bajo el mismo techo. Tenemos la capacidad de reducir el % de scrap generado, produciendo mas de una pieza por cada golpe de prensa y/o la eliminación del corte en slitter.

NIVELADORA Y CORTE EN MULTIBLANK

El proceso de nivelado parte de rollo maestro o cinta y se hace pasar al acero a través de un nivelador con un set de rodillos de trabajo, los cuales corrigen la forma del material (coilset, ondulación, buckles, crossbow) mejorando la planicidad y posteriormente se corta al largo requerido obteniendo como producto final hojas y/o blanks.

El proceso de Multiblank consiste en la combinación de una línea Niveladora y una Slitter, lo que permite realizar dentro de la misma línea el corte simultáneo de varios blanks.

NUESTROS PRODUCTOS



ROLADO CALIENTE DECAPADO



Acero al Bajo Carbón
Acero de Alta Resistencia Baja Aleación (HSLA)
Acero Multifase
Acero Troquelable (CS-DDS)

ROLADO EN FRIO



Acero al Bajo Carbón
Acero Troquelable (CS - EDDS)
Strip (espesor restringido, propiedades controladas)
Acero Porcelanizado
Acero de Alta Resistencia Baja Aleación (HSLA)

ACEROS RECUBIERTOS



Galvanizado
Galvanneal
Aluminizado
Inoxidable
Electro galvanizado
Estañado (Hojalata)
Prepintado