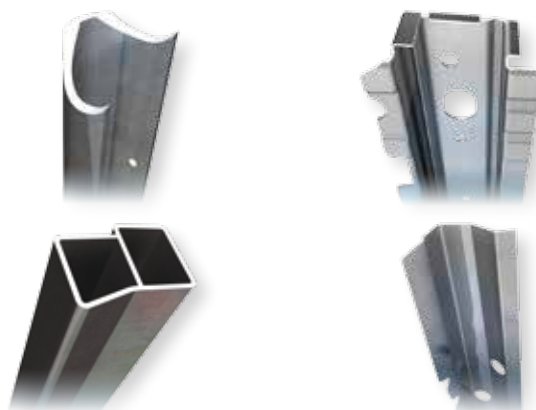




## La visión se encuentra en nuestro camino

¿Una alta resistencia y durabilidad junto a un mínimo peso? Welser Profile lo hace posible además de garantizar una mayor seguridad y optimizar los costes. La colaboración a base de aprendizaje mutuo con nuestros clientes incluye un valor añadido a las ideas de producto y la utilización de la más moderna tecnología logra crear una nueva serie productiva.

Dureza  
Resistencia  
Seguridad  
Economía  
Tolerancias superajustadas  
Peso óptimo



## NUESTRAS COMPETENCIAS

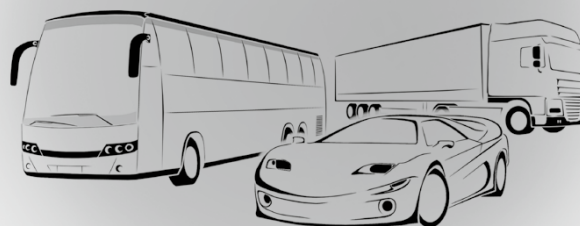
Generalmente, ya en el momento de crear un nuevo sistema, aportamos ideas importantes debido a nuestros largos años de experiencia. Logramos crear formas de perfiles en las que lo importante es una combinación óptima de los métodos más modernos de fabricación. En nuestros centros de producción fabricamos piezas acabadas y las suministramos a nuestros clientes **„justo a tiempo“**.

Hemos optimizado y desarrollado los procesos utilizados durante generaciones para lograr un provecho adicional para el cliente :

- Optimización de grosor de banda: producción de perfiles en diferentes grosores de material
- Perfiles con cortes y doblados en el espesor de material: Cortes transversales con anchos, alturas y profundidades variables así como con ramificaciones dentro del espesor del material



Bastidores Carrocería Componentes para asientos Marcos Equipamientos Elementos de antichoque

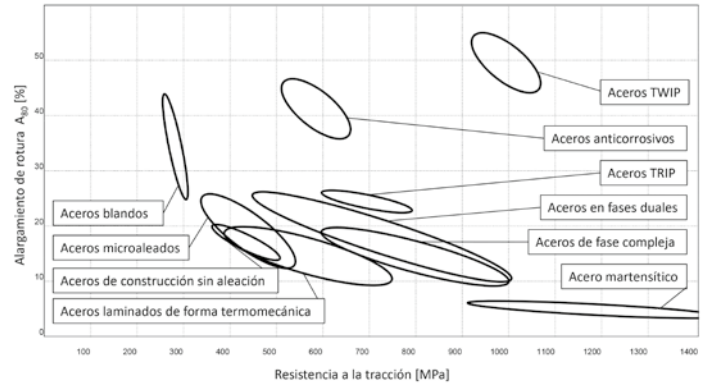


Utilizados para coches, autobuses y vehículos utilitarios.



## SUS VENTAJAS

- **Las mejores notas en deformación** en los ensayos „Crash“
- **Muy económicos** debido a una producción continua y pasos integrados tales como punzonados, anagramas, curvado etc.
- **Rápida realización de prototipos** con cualidades cercanas a la serie
- **Menos peso** utilizando aceros de alta resistencia con espesores de material menores y otras posibilidades de optimizar.
- Las mejores notas con respecto a **dureza, rigidez y exactitud de cotas**
- **Tolerancias más ajustadas** – fabricados con gran exactitud para uniones perfectas y un alto **grado de seguridad**
- Otra ventaja económica en comparación a perfiles fabricados con prensa son los bajos costes de utillaje más que nada en el caso de diferentes largos
- Menos pasos de fabricación al trabajar los finales de perfiles adaptados a otra pieza
- **Alto alargamiento de rotura final** debido a una conformación perfecta de radios con un proceso respetuoso con la materia prima



Uso de aceros altamente resistentes y ultra resistentes.



Perfiles para coches tales como guías para asientos, refuerzos, tirantes, carriles guía, portantes para módulos.



## INFORMACIÓN – Welser Profile

- Fabricante de perfiles especiales y tubos de acero, inoxidable y materiales no férricos
- Empresa familiar en su onceava generación
- Más de 19.000 formas diferentes
- Superficie total de 500.000 m<sup>2</sup>
- Alrededor de 1800 trabajadores
- 3 centros de producción / 60 perfiladoras
- 12 delegaciones comerciales