

## PLATAFORMA ULTRALIGERA (PLU)

La plataforma Ultraligera se compone de 2 largueros de chapa de aluminio plegado y travesaños de perfil de aluminio extrusionado. Ofrece una ventaja bastante considerable, siendo el resultado final de un ahorro de peso del 46% sobre una plataforma convencional de acero galvanizado (PLG).

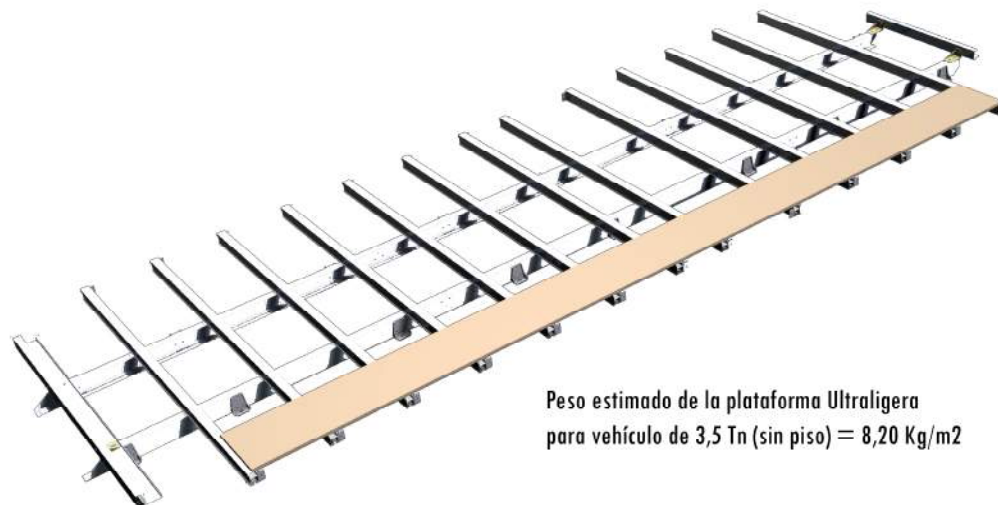
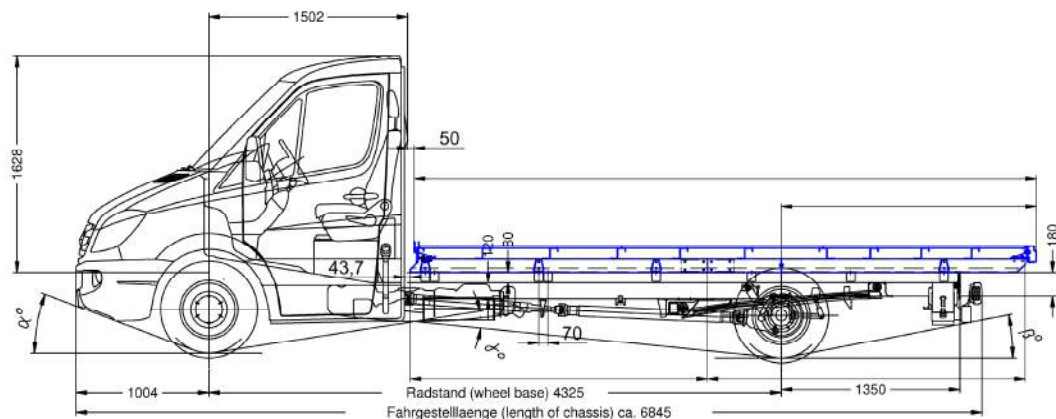
Adicionalmente se entregan los anclajes y la tornillería para unir los durmientes pre-perforados al chasis del vehículo, así como los ángulos de unión de los travesaños al perfil de la carrocería.

Todo el conjunto viene predispuerto para ser atornillado y remachado

Cada plataforma se diseña específicamente para el vehículo concreto que el cliente nos demanda con unas medidas de largo y ancho exteriores, dentro de las normas de carrozabilidad del fabricante.

El montaje de la plataforma Ultraligera resulta muy facil, ya que todas las piezas vienen preparadas para ser ensambladas mediante tornillos y remaches

Nuestra plataforma Ultraligera está especialmente indicada para vehículos de entre 3,5 Tn y 5 Tn de peso.



Peso estimado de la plataforma Ultraligera para vehículo de 3,5 Tn (sin piso) = 8,20 Kg/m<sup>2</sup>

## TIPOS DE PISO DISPONIBLES PARA PLATAFORMA ULTRALIGERA

### TABLERO FINLANDÉS

Grosor 15mm (10,2 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 18mm (12,5 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 21mm (14,5 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 24mm (16,5 kg/m<sup>2</sup>)

### PISO PENSADO CON TERMINACIÓN ALUMINIO GRANO DE ARROZ

Grosor 18mm (19,3 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 21mm (20,8 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 24mm (22,3 kg/m<sup>2</sup>)

### PISO PENSADO CON TERMINACIÓN POLIÉSTER GRANO DE ARROZ

Grosor 18mm (14,5 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 21mm (16 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 24mm (17,5 kg/m<sup>2</sup>)

### PISO PENSADO CON TERMINACIÓN GEL-COAT ANTIDESLIZANTE

Grosor 18mm (17 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 21mm (18,5 kg/m<sup>2</sup>)  
 Grosor 24mm (20 kg/m<sup>2</sup>)



Ensayos de carga maxima de traccion todos los sistemas de amarre



Homologacion XL EN 12642 de seguridad en la carga



ISO 9001: Certificado del sistema de gestion de calidad



ISO 14001: Certificado de sistema de gestion del medioambiente