

## Datos técnicos P 750 / 11 750 006

### sobre Scania P410 LB 8x2\*6 HNA

#### Parámetros de prestaciones

Altura de trabajo máx. aprox. 75,00 m

Altura de la plataforma aprox. 73,00 m

Alcance lateral máx.\* aprox. 37,50 m

¡Después de un cambio de aceite o de trabajos de reparación en el cilindro del brazo elevador o en las válvulas del cilindro del brazo elevador, deberá efectuarse un control de los alcances!

\*(carga de la cesta 100 kg, inclinación de puesta en posición 0°, cesta girada 0°, sistema de telescopado de la cesta retraído, borde de la cesta + 0,5 m)

Campo de orientación corona de giro aprox. 540 °

Fuerza de apoyo máx. delantera 260 kN

Fuerza de apoyo máx. trasera 260 kN

#### Cesta de personal

Campo de giro de la cesta de trabajo +/- 200 °

Carga nominal cesta de trabajo (5 personas + 200 kg = ) máx. 600 kg

#### Dimensiones en posición de transporte

Longitud total aprox. 14,05 m

Anchura total aprox. 2,55 m

Altura de gálibo 4,00 m

Peso total admisible del vehículo 32 t

(equipamiento estándar, depósito lleno, sin conductor ni acompañante)

#### Estabilización

Inexactitud de puesta en posición admisible máx. 0.5 °

(reducción del alcance en función de la inexactitud de puesta en posición)

Anchura máx. de estabilización aprox. 8,90 m

(borde exterior plato de apoyo, extensiones de los estabilizadores totalmente desplegadas)

Estabilización en un solo lado aprox. 5,85 m

(borde exterior plato de apoyo, extensiones de los estabilizadores totalmente desplegadas)

Anchura de estabilización mínima 2.75 m

(borde exterior plato de apoyo, extensiones de los estabilizadores en posición de transporte)

## Sistema hidráulico

Presión de servicio (estabilizador, elevación, sistema de telescopado, engranaje del mecanismo de orientación)	máx. 230 bar
Aceite hidráulico (solamente sistema hidráulico)	AVILUB Fluid P-LPD 22

## Sistema eléctrico

### Alimentación eléctrica desde el chasis

a la cesta (alimentación eléctrica desde una fuente externa) [AC]	400 / 230 V
al vehículo (tensión de a bordo) [DC]	24 V

## Tiempos de operación (valores aprox.)

### *(brazo inferior totalmente izado)*

Extender o retraer el sistema de telescopado del brazo inferior	120/120 s
Giro de orientación a la derecha o a la izquierda (90°)	35/35 s
Subir o bajar el brazo superior	55/55 s

### *(brazo superior horizontal)*

Extender o retraer el sistema de telescopado del brazo superior	35/35 s
---	---------

### *(brazo superior cerca del brazo inferior)*

Subir o bajar el brazo inferior (40°)	45/45 s
---------------------------------------	---------

## Nivel de potencia acústica

Nivel de potencia acústica con ponderación A (LW <sub>A</sub> ) (ensayado según EN ISO 3744)	103 dB(A)
---	-----------

