

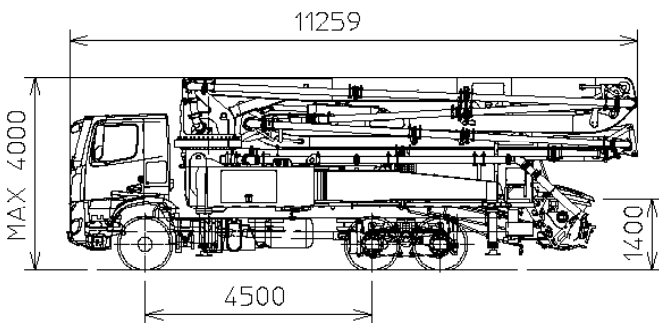
## K36L

### BOMBA DE HORMIGÓN SOBRE CAMION CON BRAZO DE DISTRIBUCIÓN

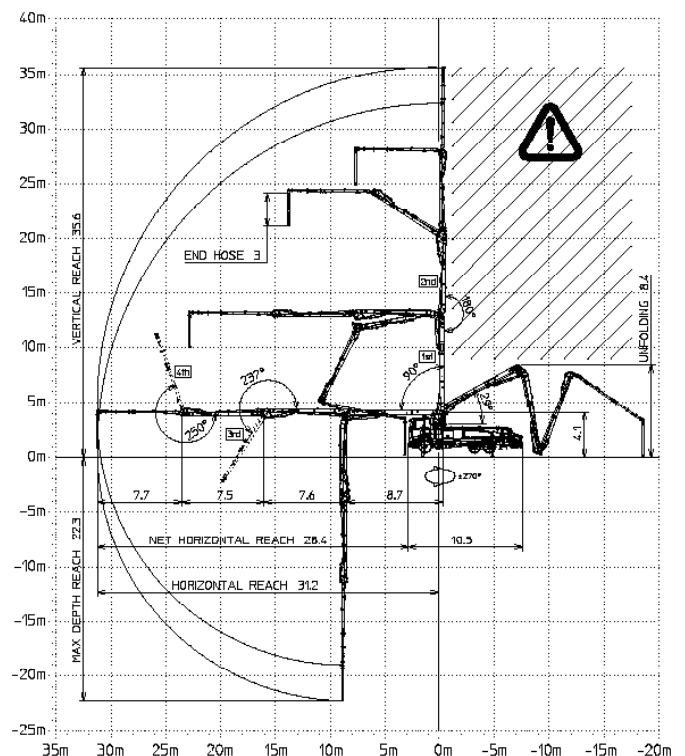
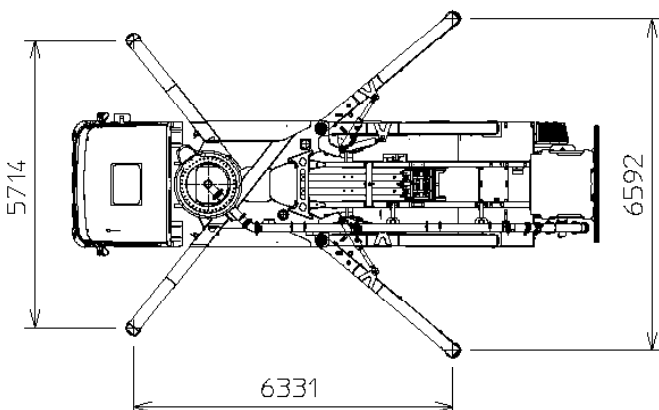
Brazo de distribución	B4Z 36/32
Grupo de bombeo	HP1608EC HP1606H
Motorización	Tomas de fuerza
Chasis	3 o 4 ejes



### Dimensión



Dimensiones variable en función del chasis



## K36L

### Equipamiento estándar

- Perfecto ensamblaje sobre chasis de 3 o 4 ejes, distancia entre eje
- Chasis integrado de elevada absorción torsional, calculado con el Método de Elementos Finitos (FEM) con prueba de fatiga en área de ensayos "CIFA TEC"
- Brazo B4Z 36/32, de 4 secciones; sistema de plegado en "Z"
- Estabilización controlada hidráulicamente desde ambos lados de la máquina
- Brazos estabilizadores delanteros en "X" de doble extracción con secuencia apertura controlada y traseros de tipo-bandera para una rápida y sencilla estabilización también en espacios reducidos
- Distribuidor proporcional para el control de la pluma equipados con el sistema "Load Sensing"
- Sistema de soporte "BFC" Best-Flex Cifa, para el cambio rápido de tubería
- Regulador de caudal del hormigón
- Dispositivo de seguridad para la apertura de la tapa de limpieza en la tolva del hormigón
- Equipos de bombeo con circuito cerrado (HP1608EC) o circuito abierto (HP1606H)
- Proyecto obediente directiva maquinas 2006/42/CE
- 2 mandos a distancia radio control remoto proporcional con doble velocidad de movimiento brazo, sintetizador para la búsqueda automática de la frecuencia libre, cable de emergencia de 20m
- Tuberías para el hormigón de doble capa, de acero de alta resistencia al desgaste - CIFA Long Life Pipes con inserciones en carburo de cromo
- Botonera de emergencia para el grupo de bombeo HP-C
- Vibrador eléctrico sobre la rejilla de la tolva, controlado a distancia
- Sistema de lubricación centralizada del grupo de bombeo
- Sistema de lubricación automática de aceite para los pistones de bombeo del grupo
- Sistema de lubricación manual suplementario para los pistones de bombeo
- Placas para el apoyo de los estabilizadores con su correspondiente alojamiento
- Faro de iluminación en la tolva del grupo de bombeo
- Niveles para el control de la estabilización
- Accesorios para la limpieza y el lavado
- Cobertura tolva en fibra de vidrio
- Kit de emergencia por grupo de bombeo (circuito cerrado)

### Sistema de control

- Smartronic Silver (Por grupo de bombeo circuido cerrado)
  - Display color LCD
  - Contador
  - Control del grupo de bombeo
  - Diagnósticos
  - Panel posterior CapSense

### Opcionales principales

- ASC (Advance Stability Control) sistema de control estabilizacion (Por grupo de bombeo circuido cerrado)
- LSC (Light stability control) sistema de control estabilizacion (Por grupo de bombeo circuido abierto)
- Valvula Shut-off
- Bomba de agua de alta presion 28l/120 bar
- Engrase automático para el brazo de distribución
- Motor de emergencia auxiliar para el movimiento de la bomba de agua, grupo de bombeo y pluma de distribución

### BOMBA DE HORMIGÓN SOBRE CAMION CON BRAZO DE DISTRIBUCIÓN

<b>Brazo de distribución</b>	B4Z 36/32
<b>Grupo de bombeo</b>	HP1608EC HP1606H Tomas de fuerza 3 o 4 ejes
<b>Motorización</b>	
<b>Chasis</b>	

### Datos técnicos Grupo de Bombeo

Modelo		HP1608EC	HP1606H
Máxima producción teorica	<i>m<sup>3</sup>/h</i>	160	160
Presión máxima del hormigón	<i>bar</i>	80	53
Cilindros de bombeo (diámetro x carrera)	<i>mm</i>	230x2100	230x2100
Capacidad tolva recepción del hormigón	<i>l</i>	550	550
Circuito hidráulico		cerrado	abierto

### Datos técnicos Brazo de Distribución

Modelo		B4Z 36/32
Diámetro de la tubería	<i>mm</i>	125
Alcance máximo vertical	<i>m</i>	35,6
Alcance máximo horizontal	<i>m</i>	31.2
Altura de apertura minima	<i>m</i>	8.4
Número de secciones		4
Ángulo apertura 1a sec.		90°
Ángulo apertura 2a sec.		180°
Ángulo apertura 3a sec.		237°
Ángulo apertura 4a sec.		250°
Ángulo de rotación		+/-270°
Tubería de goma punta de la pluma	<i>m</i>	3

Datos técnicos y características sujetas a cambios sin previo aviso