

# MK32L

### STEELTECH Series





\* Los datos técnicos y las características están sujetas a cambios sin previo aviso

#### Datos técnicos Grupo de Bombeo

		PB607S7	PB808S7
Máx. producción teórica	m³/h	61	81
Máx. presión teórica	bar	71	81
Máx. número de ciclos por minuto	N°	32	43
Cilindros de bombeo (Ø por carrera)	mm	200 x 1000	200 x 1000
Capacidad tolva	1	400	500
Diametro valvula a "S"	u u	7	7

#### Sistema de control con Grupo de Bombeo PB607S7 and PB808S7

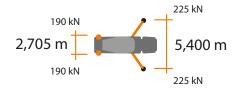
#### Easytronic

Monitor LCD	
Datos del grupo de bombeo	
Datos de hormigonera	
Diagnósticos	
Contador de horas	

#### Opcionales



Con el sistema de seguridad LSC, la operatividad de la pluma está garantizada cuando dos, tres o los cuatro estabilizadores están completamente abiertos.



min. 4250\*

Construcción liviana para agregar más carga útil dentro del límite de peso de 32.000 kg.

Pluma: 4 secciones, diámetro de tubería 100 mm, Sistema de plegado en "Z".

Amplia gama de compatibilidad de chasis de camiones: 4 y 5 ejes con diferente distancia entre ejes.

#### **Datos Hormigonera**

		RH115
Capacidad nominal	m³	9,5
Volumen geométrico	m³	14,6
Coeficiente de llenado	%	61
Velocidad máxima de rotación	rpm	14
Capacidad depósito agua	I	800
Capacidad / Presión bomba agua	l/min - bar	230-15
Cuenta litros escala	1	0-500

#### Datos técnicos Brazo de Distribución

		MK32L
Diámetro tuberías	mm	100
Máx. altura vertical	m	31,2
Máx distancia en horizontal	m	27,2
Número de secciones		4
Ángulo abertura 1ª sección		90°
Ángulo abertura 2ª sección		185°
Ángulo abertura 3ª sección		254°
Ángulo abertura 4ª sección		254°
Ángulo de rotación		-240°/+ 240°
Longitud tubo terminal de goma	m	4



## TEELTECH Series MK321



#### Equipamiento estándar

Línea compacta y armónica, estudiada para montaje en chasis con ruedas de 4 ejes

Chasis de elevada absorción torsional, calculado con el Método de Elementos Acabados (FEM)

Distribución de cargas ideal para una meior orientación de la quía. en función de la desalineación entre hormigonera y brazo

Estabilización contrlada hidráulicamente por cada lado de la máquina con doble extensión telescópica anterior de secuencia automática patentada y estabilizadores fijos posteriores

Tambor de elevada capacidad de carga de fondo elíptico de elevada resistencia al desgaste en 30 MnB5

Brazo MK 32L, ligero, 4 elementos, tubería de 100 mm, con repliegue de"Z"

Bombeo con válvula de 7" con elevadas prestaciones de aspiración del hormigón y coeficiente de llenado y menores desgastes, presiones de bombeo y consumos de gasolina.

Mando del brazo por distribuidor proporcional

Sistema de soporte "BFC" Best-Flex Cifa, que permite a un único operador cambiar las tuberías de concreto con rapidez, facilidad y seguridad

Regulador de capacidad concreto

Dispositivo de seguridad a la abertura de la puerta de descarga del concreto

Bombeo silencioso con elevadas prestaciones: capacidad del hormigón ligera, continua y regular

Reducción 5"- 4" de longuitud 3000 mm para reducir la presión de bombeo v el desgaste

2 mandos a distancia radio control proporcional con doble velocidad de movimiento brazo, sintetizador para la búsqueda automática de la frecuencia libre, cable de emergencia de 20 m

Vibrador eléctrico sobre rejilla de la tolva, controlado a distancia

Sistema de lubrificación centralizada del grupo de bombeo

Sistema de lubrificación automática de aceite de los pistones de bombeo

Sistema de lubrificación manual suplementaria para grupo de bombeo

Placas de repartición carga para estabilizadores, con relativo compartimento

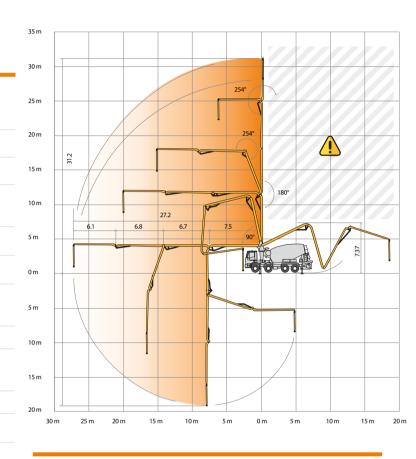
Faro de iluminación tolva grupo de bombeo

Accesorios para limpieza y lavado

Sonda automática de regulación de descarga de la hormigonera en

Tuberías hormigón de doble espesor en acero de alta resistencia al desgaste - CIFA Long Life Pipes

Protección in goma entre los guardabarros y el chasis



#### Accesorios opcionales

Rotación continua del brazo

Canal de descarga con terminal diám. 200mm

Instalación de engrase manual para reductor, rodillos y anillo

Instalación de engrase centralizado automático para brazo

Tanpón "EKOS" para el cierre del trompo

Sistema de control estabilización LSC

Soporte de aluminio del tubo a ambos lados con guardabarros posterior de plástico eje sencillo con protección contra salpicaduras en goma (PB607S7)

Tuberías hormigón en el brazo de doble espesor en acero de alta resistencia al desgaste - CIFA Long Life Top (LLT) con inserciones en carburo de cromo.

Bomba de agua de alta presión

Video Smartronic













