

MOVEX

Velilla

Paseo de la Ribera, 101 | Apartado 47 | 08420 Canovellas | Tel. 93 849 37 77 | www.talleresvelilla.com | info@talleresvelilla.com

SERIE E



- E148T 14 mts**
- E159T 15 mts**
- E179T 17 mts**
- E200T 20 mts**

CE

SERIE E

Los modelos telescópicos serie E son máquinas que aplican las últimas tecnologías de las plataformas elevadoras de camión.

Son de funcionamiento totalmente hidráulico con la instalación protegida de golpes y rozaduras en el interior del brazo.



E 148 T
E 159 T
E 179 T
E 200 T

características

La máquina profesional con vehículo de 3.500 Kg

Pluma telescópica de sección rectangular fabricada en acero de alta resistencia, lleva un sistema de cilindros compensados para la nivelación automática de la cesta. Los modelos 148T y 159T tienen las plumas de las secciones con un tramo fijo y otro telescópico.

Los modelos 179T y 200T tienen tres tramos de pluma, uno fijo y dos telescópicos de salida sincronizada.

Cesta en poliéster o metálica, dispone de un giro de 70° a cada lado.

Medidas de la cesta en poliéster 1,2 x 0,7 x 1,1 mts. En acero 1,4 x 0,7 x 1,1 mts.

Sistema de control de carga, los modelos E 148T y E159T llevan incorporado un sistema de control de carga en cesta lo que garantiza la estabilidad aún trabajando con la máxima carga a todo el alcance del brazo.

Los modelos E179T y E200T tienen un limitador de alcance en función al peso soportado en la cesta, pudiendo así variar el alcance automáticamente en función de si en la cesta están trabajando una o dos personas.

Giro de 450° mediante motor reductor hidráulico.

Bastidor montado sobre el chasis del camión para absorber todos los esfuerzos de flexión y torsión originados por la plataforma y en él van montados los estabilizadores y la superestructura, descargando de esta forma de esfuerzos innecesarios al vehículo portador.

Estabilizadores, con mando independiente, los dos estabilizadores delanteros son de salida en diagonal y los dos traseros verticales.

Cilindros de doble efecto llevan válvulas de seguridad y bloqueo para garantizar que la pluma quede totalmente inmóvil aún en el caso fortuito de rotura de alguna de sus conducciones.

Mandos, los mandos de manejo de la pluma y superestructura están duplicados con un juego de mandos de gran precisión situados en la propia cesta, los mandos de los estabilizadores están situados en el chasis del vehículo.

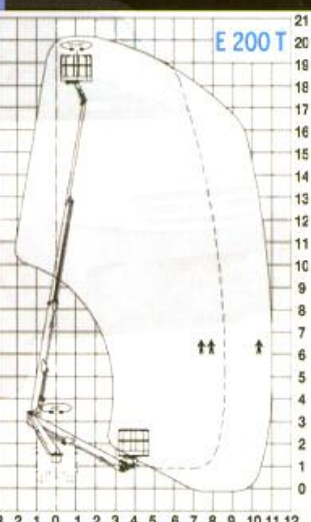
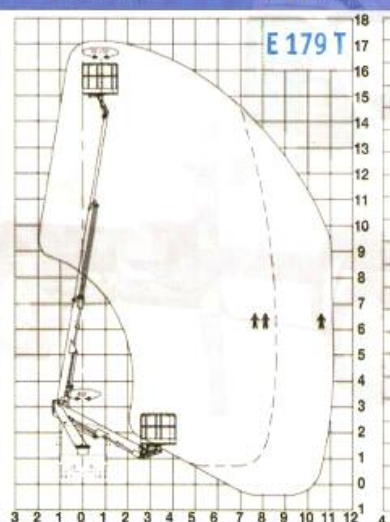
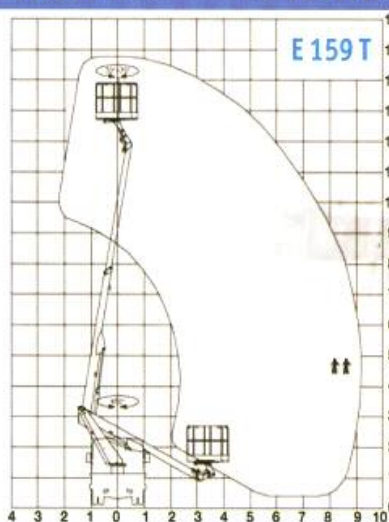
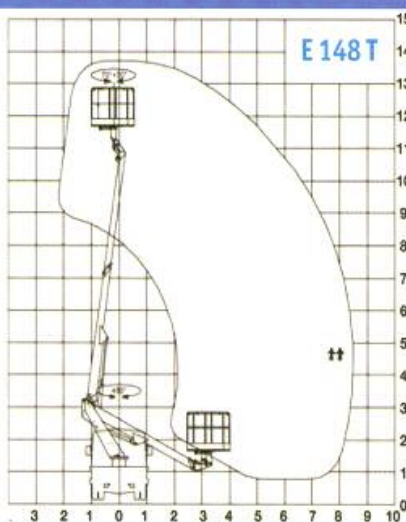
Circuito hidráulico mediante bomba accionada por la toma del camión, bomba de emergencia, depósito, filtros de presión, válvulas de seguridad y bloqueo, válvulas de mando de doble efecto y tuberías de alta presión.

Dispositivo de seguridad nuestras máquinas están dotadas de todos los dispositivos de seguridad exigibles en los trabajos de personal en altura.

Un sistema automático obliga a apoyar los estabilizadores al suelo antes de subir la pluma y evita que se puedan manipular los estabilizadores cuando la pluma está levantada.

Bomba manual de emergencia. Válvulas de regulación de bajada y bloqueo en todos los cilindros, ect.

	E 148 T	E 159 T	E 179 T	E 200 T
altura del trabajo (m)	13,7	14,8	17,1	20,2
carga en cesta (kg)	200	200	200/80	200/80
alcance horizontal (m)	8,35	9,20	8,65/11,2	8,55/11
personas en cesta	2	2	2/1	2/1
sistema de seguridad	Control de peso en cesta	Control de peso en cesta	limitador de momento	limitador de momento



Velilla

Paseo de la Ribera, 101 Apartado 47
08420 Canovelles (Barcelona)

Tel. 93 849 37 77 - Fax. 93 489 93 57

e-mail: info@talleresvelilla.com

www.talleresvelilla.com