

A large, white and red JLG Ultra Boom aerial lift is shown extending from the bottom left towards the top right. The lift's boom is labeled "JLG ULTRA BOOM" in blue. At the end of the boom is a platform with two workers. The background is a solid orange color with a large, white, stylized shape on the right side that contains the JLG logo and the slogan "reachingout".

JLG[®]
reachingout

Definiciones, Nomenclatura & Gama de Productos

Josep Lluís Martínez
24 de Noviembre de 2011



An Oshkosh Corporation Company

Productos

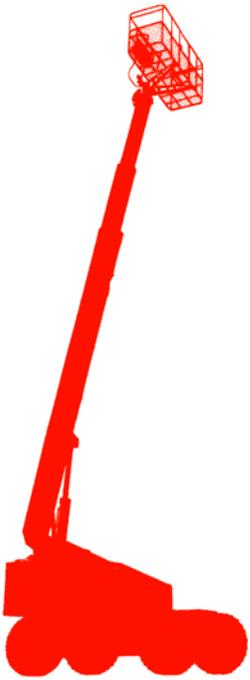
- Brazo Telescópico
 - Brazo Articulado
 - Tijera
 - Mástiles Verticales
 - Manipuladores Telescópicos
- } PEMP



JLG
reachingout

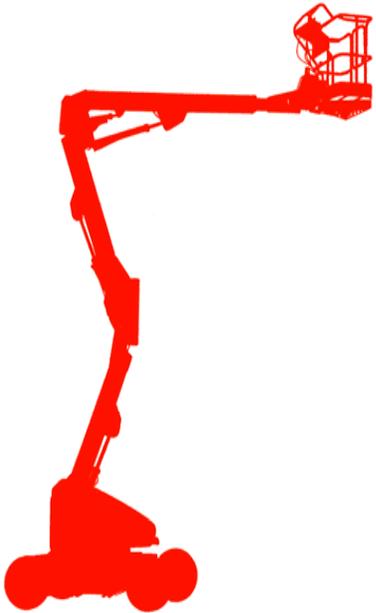
Brazo Telescópico

- Autopropulsado
- Diesel
- Un solo brazo telescópico que conecta la plataforma con la tornamesa
- Operado por un circuito hidráulico cerrado
- El arco de operación del brazo desde la horizontal es de -21 grados a +75 grados
- La tornamesa gira 360 grados



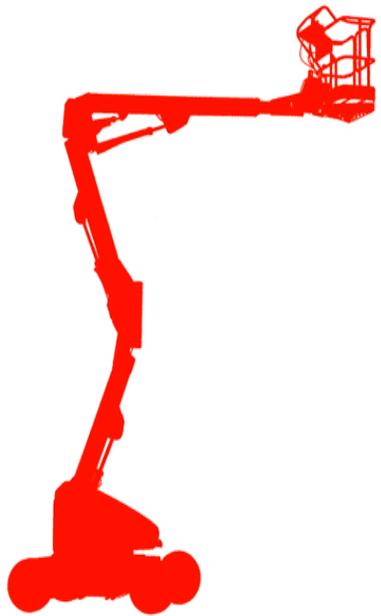
Brazo Articulado

- Autopropulsado
- Diesel/Eléctrico
- Brazos multiples que conecta la plataforma con la tornameza (puede tener secciones telescópicas)
- Las secciones del brazo se conectan por visagras que permiten su articulación
- Las secciones del brazo funcionan independiente
- Operado por un circuito hidráulico cerrado
- Tornameza gira 360 grados



Brazo Articulado

El operador puede situar los brazos en la posición más elevada o más descendida independientemente a través del ancho de contorno; El telescópico del brazo; El giro de tornamesa en 360° así como la traslación y giro de chasis.

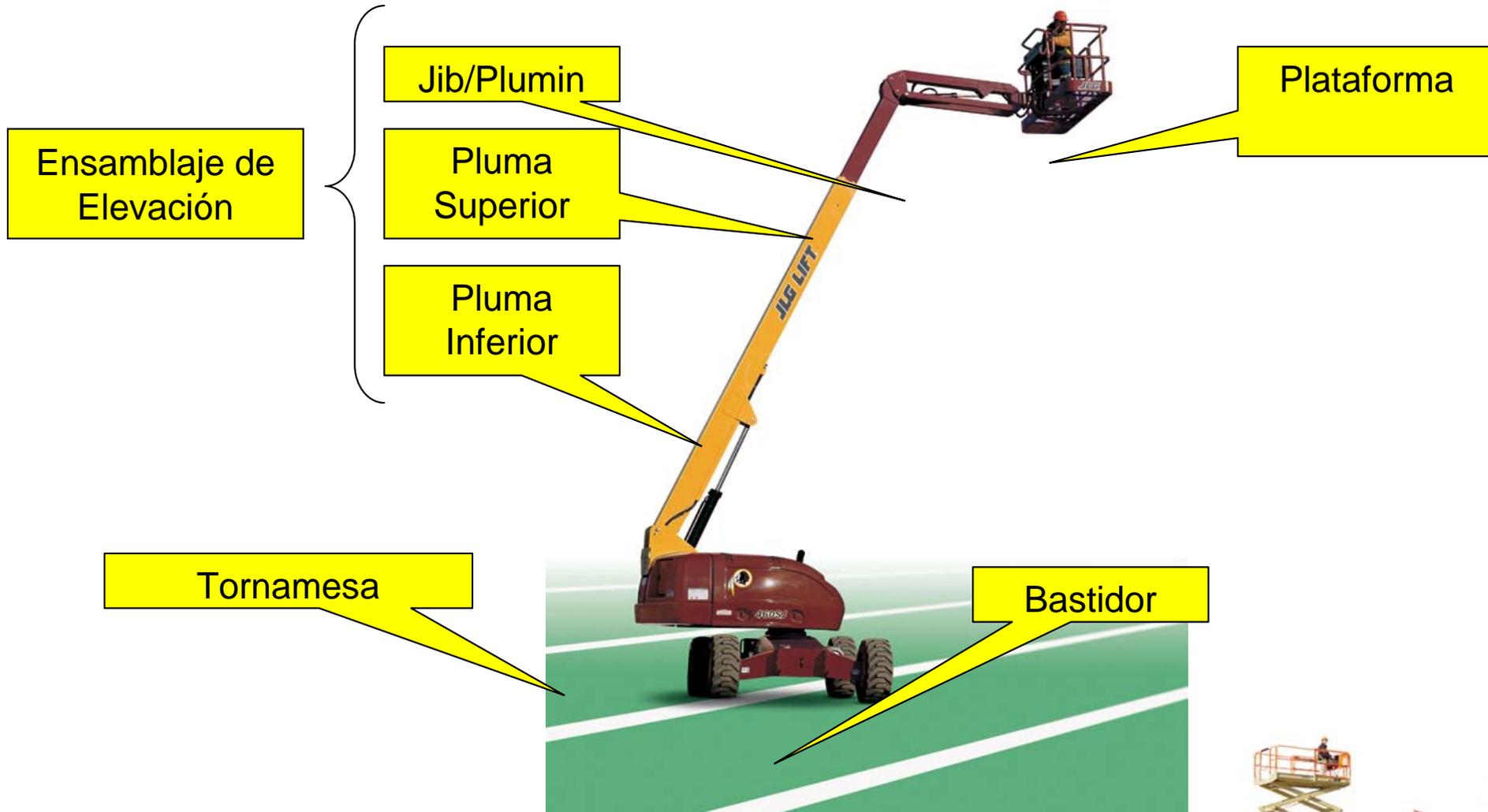


JLG
reachingout



An Oshkosh Corporation Company

Descripción del Brazo

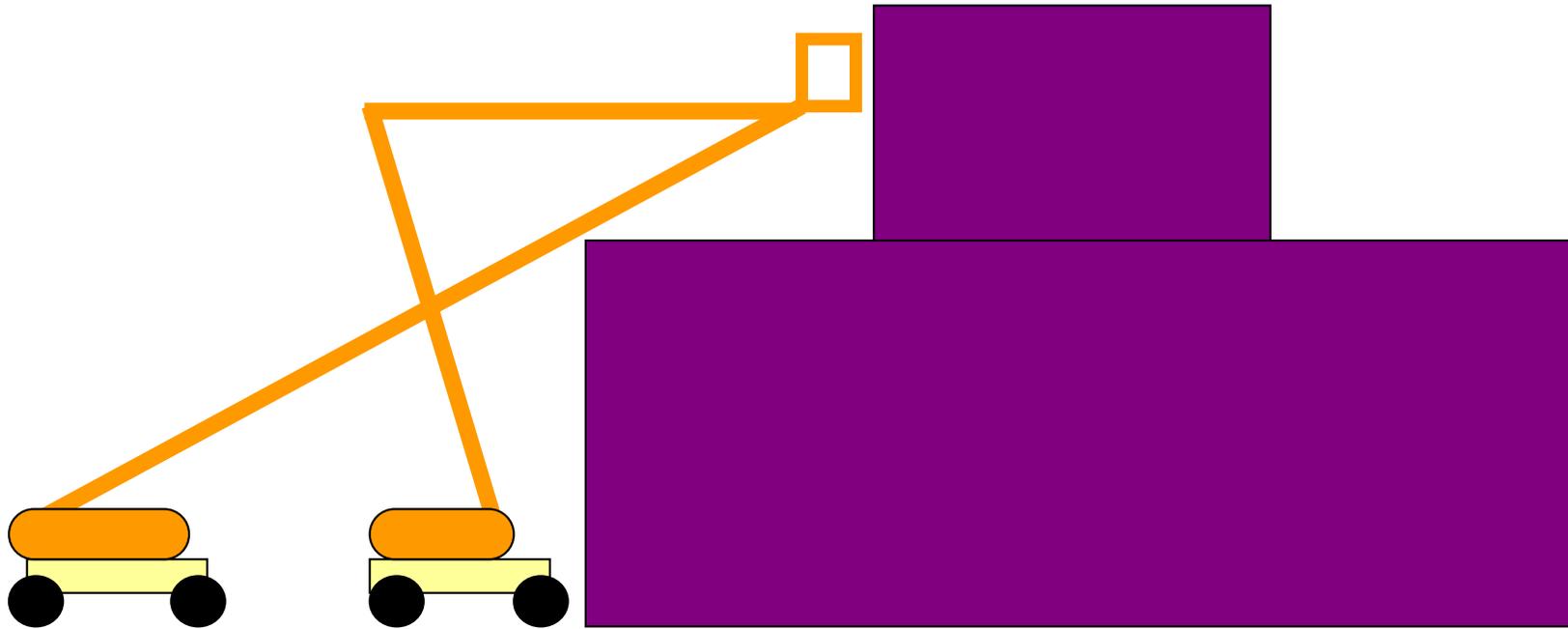




An Oshkosh Corporation Company

Selección del Producto

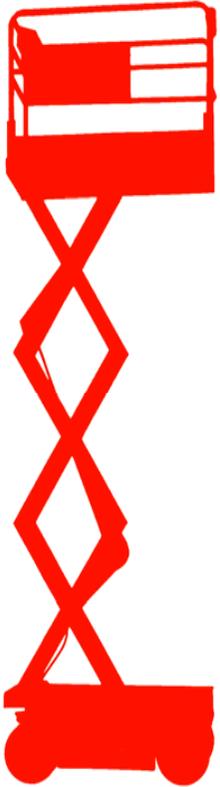
...depende según aplicación



JLG
reachingout

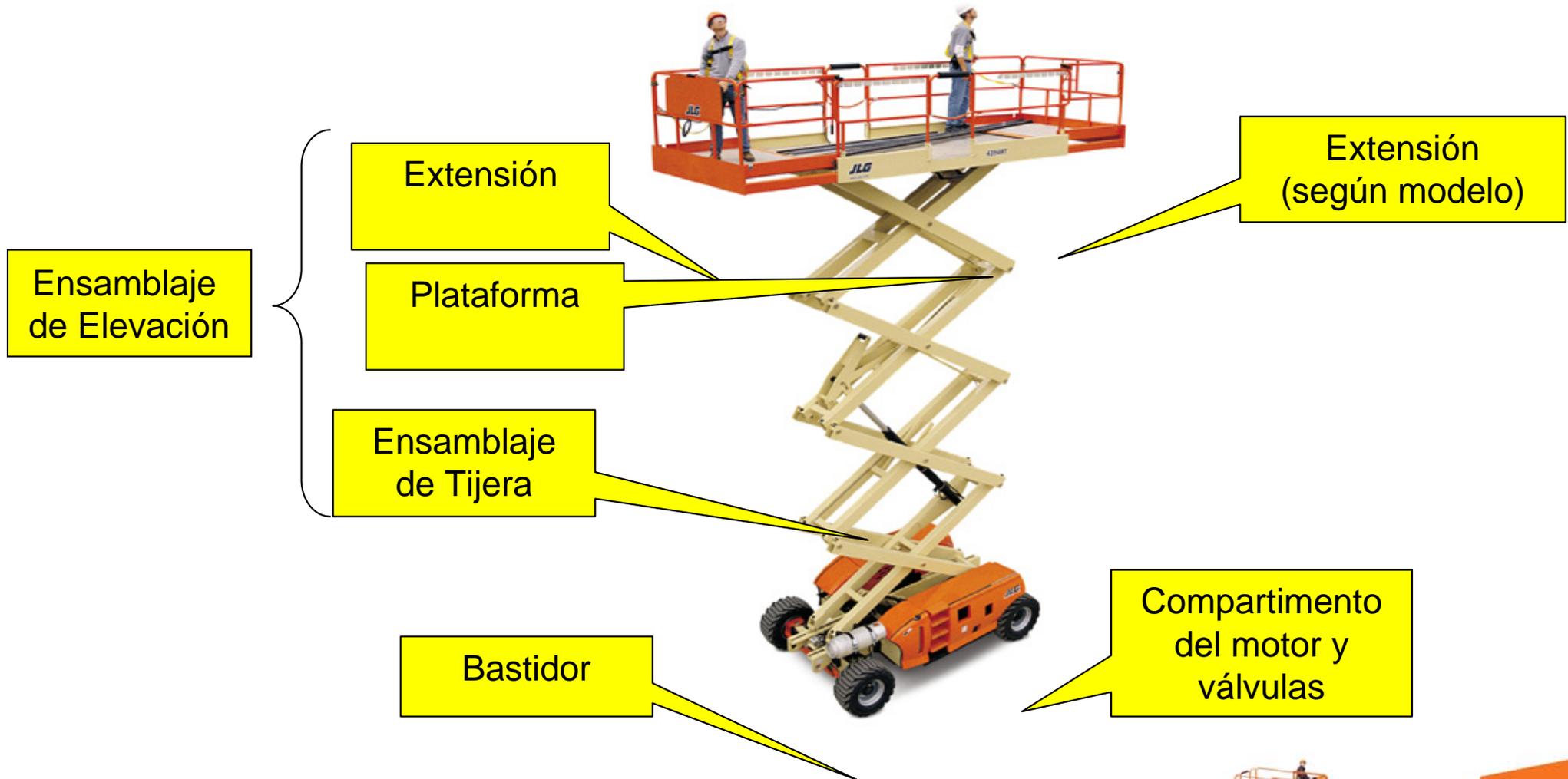
Tijeras

- Autopropulsado
- Brazos multiples en patron de un “x”
- Diesel /Electrica
- La plataforma está posicionado encima del bastidor
- Sistema hidráulico cerrado
- Plataformas llevan extensions horizontal



JLG
reachingout

Descripción de Tijera



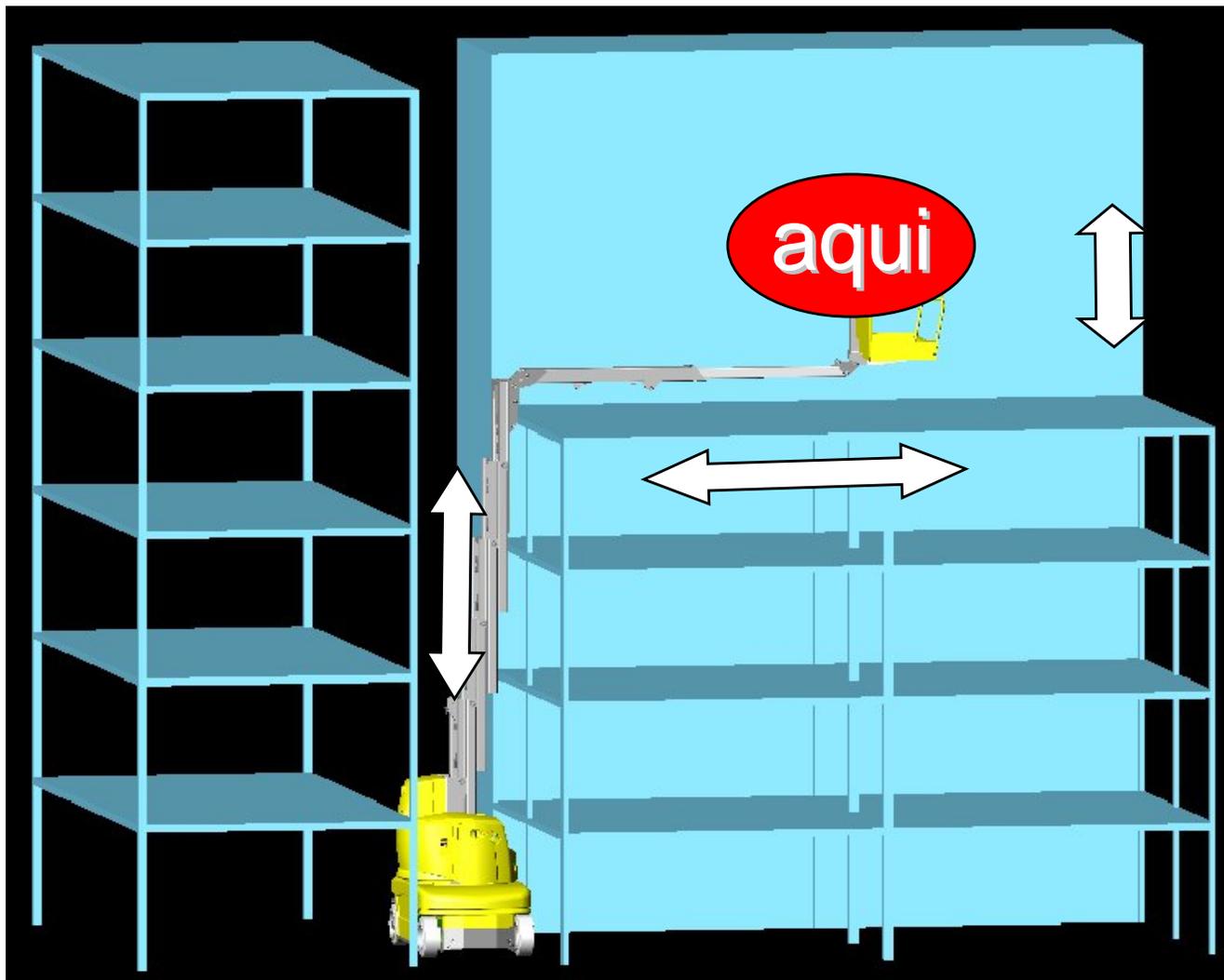
Mástiles Verticales

- Autopropulsado o manual
- La plataforma está encima de una mástil de secciones múltiples
- Eléctrico
- Pueden incorporar plumín



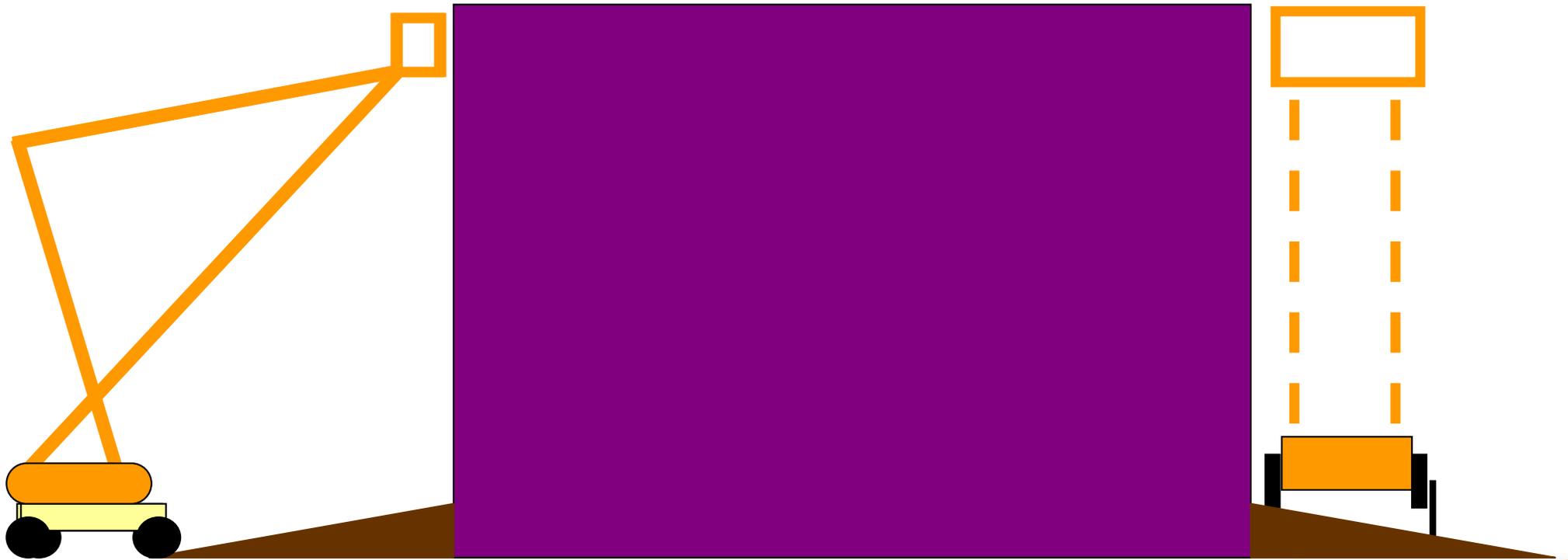
JLG
reachingout

Mástiles Verticales con Plumín



Selección del Producto

Depende según aplicación



JLG
reachingout

Nomenclatura

Brazos

460SJ :

46

Altura Plataforma (pies) 14m

0

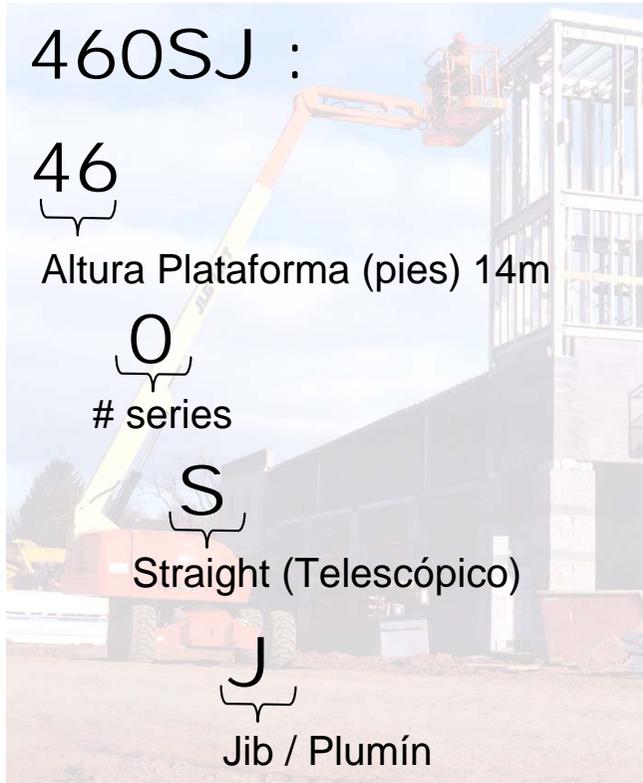
series

S

Straight (Telescópico)

J

Jib / Plumín



Tijeras

3369LE

33

Alt Plataforma 10,2 m)

69

Anchura pulgares
(1.75m)

L

Large/Grande

E

Electrico

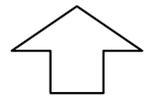


JLG
reachingout

Rango de Productos – Plataformas de brazo

- Brazos Telescópico Diesel (12 modelos)
- Brazos Articulados Diesel (9 modelos)
- Brazos Eléctricos (20 modelos)





Brazos Telescópicos

30m

25m

20m

15m

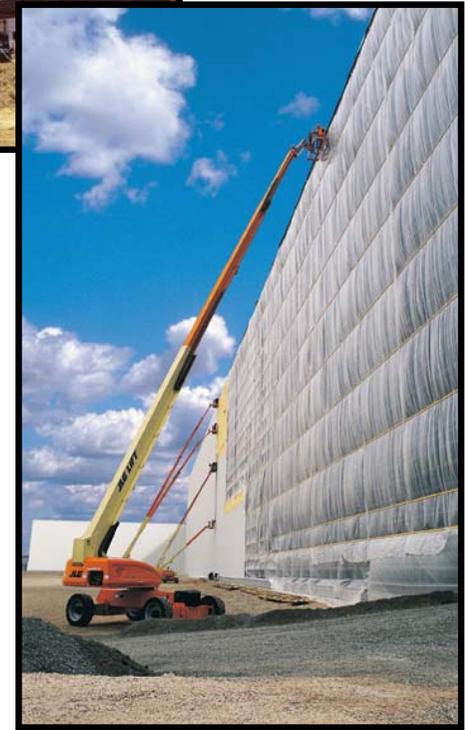
10m

5m

Bajo

Medio

Alto



JLG
reachingout

Brazos Articulados



30m

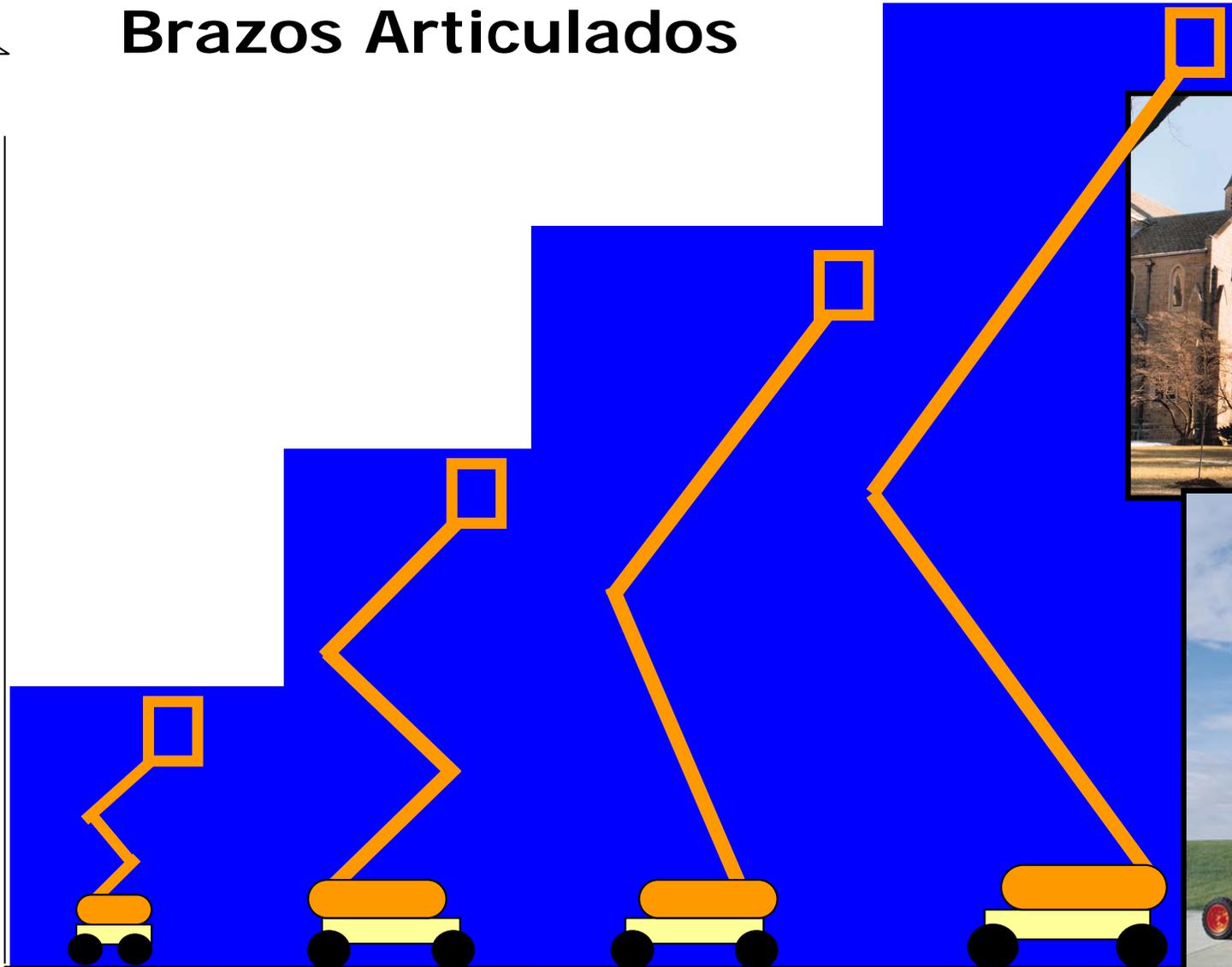
25m

20m

15m

10m

5m



Estrecho DC
1.5m anchura

Medio DC
<2.5m

Medio Diesel
< 2.5m

Grande Diesel
> 2.5m



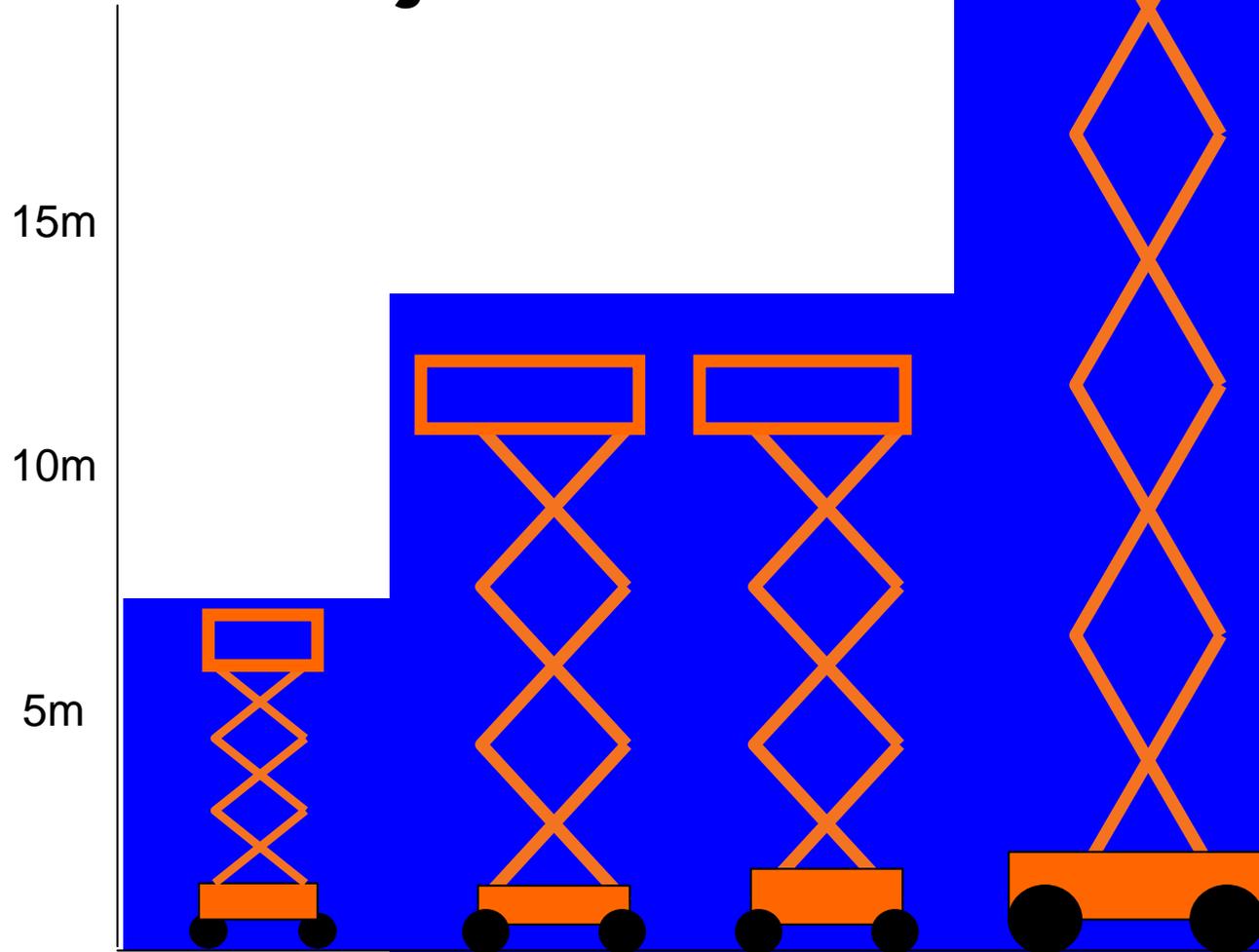
Plataformas Tijeras

- Tijeras Eléctricas (8 modelos)
- Tijeras Diesel (7 modelos)





Plataformas Tijeras



Compacta DC
< 1.5m anchura

Medio DC & Diesel
< 2.0m

Grande Diesel
> 2.0m wide



Mástiles Verticales

Mástiles Autopropulsados (8 modelos)

“Stock Picker” (1 modelo)

Mástiles Personales (10 modelos)





An Oshkosh Corporation Company

Manipuladores Telescópicos

Series Compact

- 4 modelos
- desde 5 a 6,9 metros
- capacidad de 2,500 a 3,500 kgs



JLG
reachingout



An Oshkosh Corporation Company

Manipuladores Telescópicos

Serie 3500

- 4 modelos
- 3,500 kgs capacidad
- hasta 13 metros

Serie 4000

- 5 modelos
- **4,000 kgs capacidad**
- **hasta 17 metros**



JLG
reachingout



An Oshkosh Corporation Company

Selección del Producto

