

Display ZAPI



Display CURTIS

Configuración standard

- OPS. Sistema presencia operario (tracción/hidráulico)
- Completo display LCD
- 3 Modos conducción seleccionables por operario
- Distribuidor hidráulico de 3 válvulas
- Palancas hergonómicas junto al conductor
- Dirección eléctrica
- Alfombrilla de goma
- Apoyacargas
- Espejo retrovisor
- Luces completas delanteras/traseras
- Freno estacionamiento mecánico
- Avisador acústico marcha atrás
- Luz destellos
- Tejadillo gran resistencia
- Columna dirección ajustable en inclinación
- Volante de pequeño diámetro

- Asiento con suspensión y brazos laterales
- Cinturón seguridad
- Ruedas superelásticas
- Asidero trasero con claxon para conducción marcha atrás

Opciones

- Mástiles con elevación libre o Triplex
- Marco frontal
- Semicabina
- Salida lateral de batería
- Cabina completa
- Calefacción
- 4 Válvulas
- Diversas longitudes de horquillas
- Ruedas antihuella
- Carro portahorquillas más ancho
- Luz trasera de trabajo
- Protección cilindros de inclinación y dirección
- Doble rueda delantera
- Pintura RAL personalizable
- Desplazador (integral o colgado)
- Implementos opcionales
- Diversas baterías y cargadores

\*Las especificaciones y equipamientos están sujetos a cambios sin previo aviso.



**1-2.5 ton G Series**  
**CARRETILLA ELECTRICA AC**



**NUEVO** *Altas prestaciones  
 Máxima calidad*



## G SERIES CARRETILLA ELÉCTRICA AC

# 1-2.5 ton

**NUEVA**



### Excelente Visibilidad

- > Visibilidad mejorada en un 6% gracias a la construcción del mástil y del puesto de conducción
- > Volante de dirección de 300mm. de diámetro y ubicación a la derecha del display para una mejor visión frontal.
- > Tejalillo en forma de arco con rejilla diseñada para proteger al conductor y permitir una óptima visibilidad hacia arriba.

### Mejor Estabilidad y Más Seguridad

- > Nuevo diseño del eje delantero que aumenta la estabilidad longitudinal
- > Sistema superior de anclaje del puente trasero que incrementa la estabilidad lateral
- > El espacio sobre la cabeza del conductor se incrementa en 50mm.
- > Al reposicionar los cilindros de inclinación hemos conseguido un amplio espacio para los pies del conductor.
- > Tres modos de conducción permiten una óptima adaptación a las necesidades de rendimiento y/o economía de uso
- > Amplio escalón de acceso y asidero para facilitar maniobra de subida o descenso del puesto de conducción.
- > El freno de estacionamiento permite su ajuste dependiendo del desnivel del terreno.
- > (Opcional) La salida lateral de batería permite un cómodo y seguro cambio de la misma.
- > (Opcional) La reducción de velocidad en giros aumenta la seguridad.



### Altas Prestaciones y Ahorro de Energía

- > La velocidad de elevación se ha incrementado en un 21%.
- > La subida en rampa y la aceleración mejoran un 20% y 7% respectivamente
- > Reducido radio de giro para una mejor maniobrabilidad.
- > Ahorro de energía de más de un 10%
- > Las luces LED ahorran un 80%
- > Aumento de la autonomía en más de 30 minutos por turno

### Comfortable y Baja Sonoridad

- > Operación comfortable por la suavidad de la dirección unido al incremento de espacio en la zona de los pies.
- > El asidero en el montante trasero con claxon permite una más cómoda posición de conducción marcha atrás e incrementa la seguridad
- > Bajo nivel sonoro en operación.
- > El amortiguador de mástil y en la dirección incrementan el comfort del operario
- > El freno de mano permite dosificar su presión según el desnivel donde debamos estacionar la carretilla.





# G SERIES CARRETILLA ELÉCTRICA AC

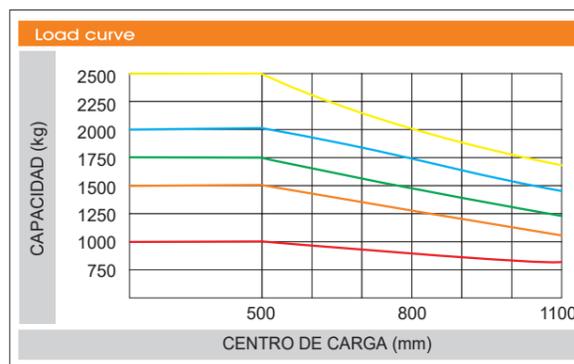
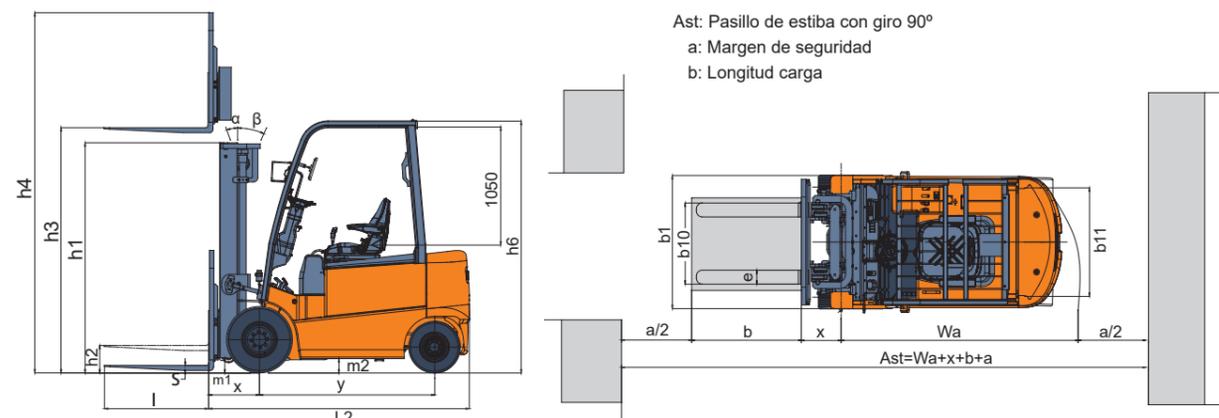
# 1-2.5 ton



## Características de diseño y fabricación

| Características              |  |          | <b>HELI</b>           |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
|------------------------------|--|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1.01                         | Fabricante                               |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 1.02                         | Modelo                                   |          | CPD10                 | CPD15                 | CPD18                 | CPD10                 | CPD15                 | CPD18                 | CPD20                 | CPD25                 | CPD20                 | CPD25                 |
| 1.03                         | Configuración                            |          | GC1/GC2               | GC1/GC2               | GC1/GC2               | GD1/GD2               | GD1/GD2               | GD1/GD2               | GC1/GC2               | GC1/GC2               | GD1/GD2               | GD1/GD2               |
| 1.04                         | Capacidad                                | Q kg     | 1000                  | 1500                  | 1750                  | 1000                  | 1500                  | 1750                  | 2000                  | 2500                  | 2000                  | 2500                  |
| 1.05                         | Centro de gravedad                       | c mm     | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   | 500                   |
| 1.06                         | Unidad de potencia                       |          | Battery               |
| 1.07                         | Tipo conducción                          |          | Seated                |
| 1.08                         | Distancia entre ruedas                   | y mm     | 1380                  | 1380                  | 1380                  | 1380                  | 1380                  | 1380                  | 1550                  | 1550                  | 1550                  | 1550                  |
| <b>Neumáticos</b>            |  |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 2.01                         | Tipo de ruedas                           |          | Pneumatic             | Pneumatic             | SE/Pneumatic          | Pneumatic             | Pneumatic             | SE/Pneumatic          | Pneumatic             | Pneumatic             | Pneumatic             | Pneumatic             |
| 2.02                         | Número (delante/atrás)                   |          | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   | 2/2                   |
| 2.03                         | Anchura eje delantero                    | b10 mm   | 910                   | 910                   | 910                   | 910                   | 910                   | 910                   | 960                   | 960                   | 960                   | 960                   |
| 2.04                         | Anchura eje trasero                      | b11 mm   | 920                   | 920                   | 920                   | 920                   | 920                   | 920                   | 950                   | 950                   | 950                   | 950                   |
| 2.05                         | Ruedas delanteras                        |          | 6.00-9-10PR           | 6.00-9-10PR           | 6.00-9                | 6.00-9-10PR           | 6.00-9-10PR           | 6.00-9                | 23 x 9-10-16PR        | 23 x 9-10-16PR        | 23 x 9-10-16PR        | 23 x 9-10-16PR        |
| 2.06                         | Ruedas traseras                          |          | 16 x 6-8-10PR         | 18 x 7-8-14PR         | 18 x 7-8-14PR         | 18 x 7-8-14PR         | 18 x 7-8-14PR         |
| <b>Dimensiones</b>           |  |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 3.01                         | Voladizo delantero                       | x mm     | 390                   | 390                   | 390                   | 390                   | 390                   | 390                   | 434                   | 434                   | 434                   | 434                   |
| 3.02                         | Inclinación mástil adelante/atrás        | α/β °    | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   | 6/8                   |
| 3.03                         | Altura replegado                         | h1 mm    | 1985                  | 1985                  | 1985                  | 1985                  | 1985                  | 1985                  | 1995                  | 1995                  | 1995                  | 1995                  |
| 3.04                         | Elevación libre                          | h2 mm    | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   | 145                   |
| 3.05                         | Altura elevación                         | h3 mm    | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  | 3000                  |
| 3.06                         | Altura mástil extendido                  | h4 mm    | 4030                  | 4030                  | 4030                  | 4030                  | 4030                  | 4030                  | 4042                  | 4042                  | 4042                  | 4042                  |
| 3.07                         | Altura tejadillo                         | h6 mm    | 2130                  | 2130                  | 2130                  | 2130                  | 2130                  | 2130                  | 2150                  | 2150                  | 2150                  | 2150                  |
| 3.08                         | Dimensiones horquillas                   | s/e/l mm | 32 x 100 x 770        | 35 x 100 x 920        | 35 x 100 x 920        | 32 x 100 x 770        | 35 x 100 x 920        | 35 x 100 x 920        | 40 x 122 x 920        | 40 x 122 x 1070       | 40 x 122 x 920        | 40 x 122 x 1070       |
| 3.09                         | Tipo carro portahorquillas               |          | 2A                    |
| 3.10                         | Longitud al frente horquilla             | L2 mm    | 2070                  | 2070                  | 2070                  | 2070                  | 2070                  | 2070                  | 2285                  | 2295                  | 2285                  | 2295                  |
| 3.11                         | Anchura máxima                           | b1 mm    | 1086                  | 1086                  | 1086                  | 1086                  | 1086                  | 1086                  | 1185                  | 1185                  | 1185                  | 1185                  |
| 3.12                         | Radio giro                               | Wa mm    | 1750                  | 1750                  | 1750                  | 1750                  | 1750                  | 1750                  | 2000                  | 2020                  | 2000                  | 2020                  |
| 3.13                         | Distancia al suelo bajo al mástil        | m1 mm    | 90                    | 90                    | 80                    | 90                    | 90                    | 80                    | 110                   | 110                   | 110                   | 110                   |
| 3.14                         | Distancia al suelo del chasis            | m2 mm    | 95                    | 95                    | 90                    | 95                    | 95                    | 90                    | 115                   | 115                   | 115                   | 115                   |
| 3.15                         | Pasillo de trabajo (pallet 1000 x 1000)  | Ast mm   | 3340                  | 3340                  | 3340                  | 3340                  | 3340                  | 3340                  | 3635                  | 3655                  | 3635                  | 3655                  |
| 3.16                         | Pasillo de trabajo (pallet 1200 x 1200)  | Ast mm   | 3540                  | 3540                  | 3540                  | 3540                  | 3540                  | 3540                  | 3835                  | 3855                  | 3835                  | 3855                  |
| <b>Prestaciones</b>          |  |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 4.01                         | Velocidad máxima carga/sin carga         | km/h     | 15/16                 | 15/16                 | 15/16                 | 15/16                 | 15/16                 | 15/16                 | 14.5/15               | 14.5/15               | 14.5/15               | 14.5/15               |
| 4.02                         | Velocidad elevación carga/sin carga      | m/s      | 0.29/0.45             | 0.27/0.45             | 0.28/0.53             | 0.41/0.60             | 0.40/0.60             | 0.38/0.60             | 0.28/0.49             | 0.26/0.49             | 0.35/0.51             | 0.33/0.51             |
| 4.03                         | Velocidad descenso carga/sin carga       | m/s      | 0.50/0.40             | 0.50/0.40             | 0.50/0.40             | 0.50/0.40             | 0.50/0.40             | 0.50/0.40             | 0.49/0.41             | 0.49/0.41             | 0.49/0.41             | 0.49/0.41             |
| 4.04                         | Subida en rampa (con carga)              | %        | 20                    | 19                    | 17                    | 20                    | 19                    | 17                    | 20                    | 18                    | 20                    | 18                    |
| 4.05                         | Fuerza de tiro (con carga)               | N        | 10000                 | 10000                 | 10000                 | 10000                 | 10000                 | 10000                 | 16000                 | 16500                 | 16000                 | 16500                 |
| 4.06                         | Tiempo aceleración (10m) carga/sin carga | s        | 5.0/4.4               | 5.2/4.5               | 5.2/4.6               | 5.0/4.4               | 5.2/4.5               | 5.2/4.6               | 4.6/4.4               | 4.8/4.6               | 4.6/4.4               | 4.8/4.6               |
| <b>Peso</b>                  |  |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 5.01                         | Peso total (con/sin batería)             | kg       | 2920/2240             | 3030/2240             | 3220/2430             | 2920/2240             | 3030/2240             | 3220/2430             | 4060/3060             | 4250/3150             | 4160/3060             | 4350/3150             |
| 5.02                         | Peso por eje sin carga (delante/atrás)   | kg       | 1508/1412             | 1505/1525             | 1493/1727             | 1508/1412             | 1505/1525             | 1493/1727             | 1860/2200             | 2000/2250             | 1900/2260             | 2000/2350             |
| 5.03                         | Peso por eje con carga (delante/atrás)   | kg       | 3150/770              | 4005/525              | 4372/598              | 3150/770              | 4005/525              | 4372/598              | 5270/790              | 5930/820              | 5300/860              | 5950/900              |
| <b>Batería</b>               |  |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 6.01                         | Voltaje / Capacidad en 5 h.              | V/Ah     | 48/400(max600)        | 48/480(max600)        | 48/480(max600)        | 48/400(max600)        | 48/480(max600)        | 48/480(max600)        | 48/600(max800)        | 48/600(max800)        | 48/700(max800)        | 48/700(max800)        |
| 6.02                         | Peso batería                             | kg       | 680(600-1000)         | 790(720-1000)         | 790(720-1000)         | 680(600-1000)         | 790(720-1000)         | 790(720-1000)         | 1000(950-1300)        | 1000(950-1300)        | 1100(950-1300)        | 1100(950-1300)        |
| 6.03                         | Batería, Standard DIN                    |          | 43531A                |
| <b>Controlador y motores</b> |  |          |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |                       |
| 7.01                         | Potencia motor tracción                  | kW       | 8.2                   | 8.2                   | 8.2                   | 8.2                   | 8.2                   | 8.2                   | 11.5                  | 11.5                  | 11.5                  | 11.5                  |
| 7.02                         | Potencia motor hidráulico                | kW       | 7.5                   | 7.5                   | 8.6                   | 10.6                  | 10.6                  | 10.6                  | 10.5                  | 10.5                  | 15                    | 15                    |
| 7.03                         | Tipo controlador tracción                |          | MOSFET/AC             |
| 7.04                         | Tipo controlador hidráulico              |          | MOSFET/DC             | MOSFET/DC             | MOSFET/DC             | MOSFET/AC             | MOSFET/AC             | MOSFET/AC             | MOSFET/DC             | MOSFET/DC             | MOSFET/AC             | MOSFET/AC             |
| 7.05                         | Freno servicio/estacionamiento           |          | Hidráulico / Mecánico |
| 7.06                         | Presión trabajo sistema hidráulico       | Mpa      | 14.5                  | 14.5                  | 17.5                  | 14.5                  | 14.5                  | 17.5                  | 17.5                  | 17.5                  | 17.5                  | 17.5                  |

Nota: Detalles e información de la batería standard, consultar otras capacidades.



CPD10 CPD15 CPD18 CPD20 CPD25

Nota: Diagrama de carga con horquillas standard y centro de gravedad 500mm. Si utiliza otras horquillas y/o centro de carga diferente, consulte al fabricante.

### MÁSTIL DUPLEX

| Modelo Mástil | Altura Elevación (mm) | Capacidad a 500mm cdg (Kg) |              |               |              |               | Altura Replegado (mm) |        | Peso en servicio (kg) |      |      |      |      | Angulo inclinación (°) α/β |
|---------------|-----------------------|----------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|-----------------------|--------|-----------------------|------|------|------|------|----------------------------|
|               |                       | 1t                         | 1.5t         | 1.8t          | 2t           | 2.5t          | 1-1.8t                | 2-2.5t | 1t                    | 1.5t | 1.8t | 2t   | 2.5t |                            |
| M200          | 2000                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 1485                  | 1495   | 2857                  | 2967 | 3157 | 3970 | 4160 | 6/8                        |
| M250          | 2500                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 1735                  | 1745   | 2888                  | 2998 | 3188 | 4014 | 4204 | 6/8                        |
| M300          | 3000                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 1985                  | 1995   | 2920                  | 3030 | 3220 | 4060 | 4250 | 6/8                        |
| M330          | 3300                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2135                  | 2145   | 2940                  | 3050 | 3240 | 4086 | 4276 | 6/8                        |
| M350          | 3500                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2235                  | 2245   | 2953                  | 3063 | 3253 | 4104 | 4294 | 6/8                        |
| M370          | 3700                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2335                  | 2345   | 2965                  | 3075 | 3265 | 4122 | 4312 | 6/8                        |
| M400          | 4000                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2535                  | 2545   | 3014                  | 3124 | 3314 | 4182 | 4372 | 6/5                        |
| M425          | 4250                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2660                  | 2670   | 3030                  | 3140 | 3330 | 4205 | 4395 | 6/5                        |
| M450          | 4500                  | 1000                       | 1400         | 1600          | 1900         | 2300          | 2785                  | 2795   | 3046                  | 3156 | 3346 | 4228 | 4418 | 6/5                        |
| M500          | 5000                  | 1000                       | 1200         | 1350          | 1800         | 1950<br>*2050 | 3035                  | 3045   | 3079                  | 3189 | 3379 | 4273 | 4463 | 6/5<br>*6/5                |
| M550          | 5500                  | 900                        | 1100         | 1200<br>*1500 | 1400         | 1550<br>*1950 | 3335                  | 3345   | 3140                  | 3250 | 3440 | 4351 | 4541 | 3/3<br>*6/5                |
| M600          | 6000                  | 800<br>*1000               | 800<br>*1150 | 850<br>*1400  | 950<br>*1500 | 1100<br>*1800 | 3585                  | 3595   | 3172                  | 3282 | 3472 | 4397 | 4587 | 3/3<br>*6/5                |

NOTA: (1)\* Capacidad con doble rueda delantera o eje delantero ancho

### MÁSTIL DUPLEX GRAN ELEVACIÓN LIBRE

| MODELO MÁSTIL | Altura elevación (mm) | Capacidad a 500mm cdg (Kg) |              |               |              |               | Altura Replegado |        | Elevación libre (con apoyacargas) |        | Peso en servicio (kg) |      |      |      |      | Angulo inclinación (°) α/β |
|---------------|-----------------------|----------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|--------|-----------------------------------|--------|-----------------------|------|------|------|------|----------------------------|
|               |                       | 1t                         | 1.5t         | 1.8t          | 2t           | 2.5t          | 1-1.8t           | 2-2.5t | 1-1.8t                            | 2-2.5t | 1t                    | 1.5t | 1.8t | 2t   | 2.5t |                            |
| ZM200         | 2000                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 1485             | 1495   | 478                               | 447    | 2900                  | 3010 | 3200 | 3980 | 4170 | 6/8                        |
| ZM250         | 2500                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 1735             | 1745   | 728                               | 697    | 2932                  | 3042 | 3232 | 4026 | 4216 | 6/8                        |
| ZM300         | 3000                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 1985             | 1995   | 978                               | 947    | 2966                  | 3076 | 3266 | 4075 | 4265 | 6/8                        |
| ZM330         | 3300                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2135             | 2145   | 1128                              | 1097   | 2988                  | 3098 | 3288 | 4104 | 4294 | 6/8                        |
| ZM350         | 3500                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2235             | 2245   | 1228                              | 1197   | 3003                  | 3113 | 3303 | 4123 | 4313 | 6/8                        |
| ZM370         | 3700                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2335             | 2345   | 1328                              | 1297   | 3015                  | 3125 | 3315 | 4142 | 4332 | 6/8                        |
| ZM400         | 4000                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2535             | 2545   | 1528                              | 1497   | 3063                  | 3173 | 3363 | 4205 | 4395 | 6/5                        |
| ZM425         | 4250                  | 1000                       | 1500         | 1750          | 2000         | 2500          | 2660             | 2670   | 1653                              | 1622   | 3082                  | 3192 | 3382 | 4229 | 4419 | 6/5                        |
| ZM450         | 4500                  | 1000                       | 1400         | 1600          | 1900         | 2300          | 2785             | 2795   | 1778                              | 1747   | 3101                  | 3211 | 3401 | 4254 | 4444 | 6/5                        |
| ZM500         | 5000                  | 1000                       | 1200         | 1350          | 1800         | 1950<br>*2050 | 3035             | 3045   | 2028                              | 1997   | 3135                  | 3245 | 3435 | 4302 | 4492 | 6/5<br>*6/5                |
| ZM550         | 5500                  | 900                        | 1100         | 1200<br>*1500 | 1400         | 1550<br>*1950 | 3335             | 3345   | 2328                              | 2297   | 3196                  | 3306 | 3496 | 4384 | 4574 | 3/3<br>*6/5                |
| ZM600         | 6000                  | 800<br>*1000               | 800<br>*1150 | 850<br>*1400  | 950<br>*1500 | 1100<br>*1800 | 3585             | 3595   | 2578                              | 2547   | 3230                  | 3340 | 3530 | 4433 | 4623 | 3/3<br>*6/5                |

NOTA: (1)\* Capacidad con doble rueda delantera o eje delantero ancho;  
(2) 1-1.8T:La elevación libre se incrementa en 365 mm sin apoyacargas;  
(3) 2-3.5T:La elevación libre se incrementa en 397 mm sin apoyacargas;

### MÁSTIL TRIPLEX

| Modelo mástil | Altura elevación (mm) | Capacidad 500 mm cdg (Kg) |              |              |              |               | Altura Replegado (mm) |        | Elevación libre (mm) Con apoyacargas |        | Peso en servicio (kg) |      |      |      |      | Angulo inclinación (°) α/β |
|---------------|-----------------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-----------------------|--------|--------------------------------------|--------|-----------------------|------|------|------|------|----------------------------|
|               |                       | 1t                        | 1.5t         | 1.8t         | 2t           | 2.5t          | 1-1.8t                | 2-2.5t | 1-1.8t                               | 2-2.5t | 1t                    | 1.5t | 1.8t | 2t   | 2.5t |                            |
| ZSM360        | 3600                  | 1000                      | 1500         | 1750         | 2000         | 2500          | 1780                  | 1795   | 690                                  | 747    | 3014                  | 3124 | 3314 | 4217 | 4407 | 6/8                        |
| ZSM400        | 4000                  | 1000                      | 1500         | 1750         | 2000         | 2500          | 1915                  | 1920   | 905                                  | 872    | 3038                  | 3148 | 3338 | 4252 | 4442 | 6/5                        |
| ZSM435        | 4350                  | 1000                      | 1450         | 1650         | 2000         | 2450          | 2030                  | 2045   | 1020                                 | 997    | 3062                  | 3172 | 3362 | 4287 | 4477 | 6/5                        |
| ZSM450        | 4500                  | 1000                      | 1400         | 1600         | 2000         | 2300          | 2080                  | 2095   | 1070                                 | 1047   | 3073                  | 3183 | 3373 | 4301 | 4491 | 6/5                        |
| ZSM470        | 4700                  | 1000                      | 1350         | 1550         | 2000         | 2200          | 2150                  | 2160   | 1070                                 | 1112   | 3089                  | 3199 | 3389 | 4319 | 4509 | 6/5                        |
| ZSM480        | 4800                  | 1000                      | 1300         | 1500         | 1900         | 2050          | 2180                  | 2195   | 1140                                 | 1147   | 3097                  | 3207 | 3397 | 4329 | 4519 | 6/5                        |
| ZSM500        | 5000                  | 1000                      | 1200         | 1300         | 1800         | 1950<br>*2050 | 2280                  | 2295   | 1270                                 | 1247   | 3118                  | 3228 | 3418 | 4357 | 4547 | 6/5<br>*6/5                |
| ZSM540        | 5400                  | 1000                      | 1000         | 750<br>*1400 | 1400         | 1550<br>*1950 | 2405                  | 2420   | 1395                                 | 1372   | 3143                  | 3253 | 3443 | 4399 | 4589 | 3/3<br>*6/5                |
| ZSM600        | 6000                  | 700<br>*1000              | 750<br>*1100 | 750<br>*1300 | 950<br>*1500 | 1100<br>*1800 | 2630                  | 2645   | 1620                                 | 1597   | 3215                  | 3325 | 3515 | 4462 | 4652 | 3/3<br>*6/5                |
| ZSM650        | 6500                  | 550<br>*1000              | 600<br>*1050 | 600<br>*1100 | 700<br>*1400 | 800<br>*1600  | 2830                  | -      | 1810                                 | -      | 3253                  | 3363 | 3553 | -    | -    | 3/3<br>*3/5                |
| ZSM700        | 7000                  | *900                      | *950         | *950         | -            | -             | 3015                  | -      | 2005                                 | -      | 3292                  | 3402 | 3592 | -    | -    |                            |

NOTA: (1)\* Capacidad con doble rueda delantera o eje delantero ancho;  
(2) 1-1.8T:La elevación libre se incrementa en 480 mm sin apoyacargas;  
(3) 2-3.5T:La elevación libre se incrementa en 451 mm sin apoyacargas.



### Tecnologías Energías Renovables

Con el uso de un novedoso sistema de dirección y el controlador AC la carretilla ahorra más energía por cada carga y su autonomía se incrementa en un 15%

**↑ 15%**

**LAS PRESTACIONES DE LA BATERÍA AUMENTAN**

El completo y fiable panel de instrumentos son la clave de la información, informando del modo de conducción, detección de fallos, etc. Permitiendo que el operador tenga todo bajo control de una manera sencilla e intuitiva.