

**Especificaciones Técnicas RC6055**

**Medidas**

- Altura de trabajo | 14.32 m
- Altura de plataforma | 12.32 m
- Alcance horizontal | 6.91 m
- altura de trabajo para el maximo alcance horizontal 6.48 m
- Longitud de plataforma | 0.76 m
- Ancho de plataforma | 1.42m
- Altura replegada | 1.98 m
- Longitud replegada | 6.53 m
- Ancho | 1.50 m
- Distancia entre ejes | 1.96 m
- Altura libre sobre el suelo – centro máquina | 0.18 m

**Productividad**

- Capacidad de carga | 227 kg
- Rotacion de plataforma | 180°
- Rotacion vertical de brazo | 128°
- Rotacion sobre el eje | 355° no continuo
- Radio de Giro | 0.13 m
- Velocidad - Replegada | 7.2 km/h
- Velocidad - Desplegada | 1.1 km/h
- Maxima pendiente - Replegada | 30%
- Radio de giro interno | 0.87 m
- Radio de giro externo | 3.20 m
- Controles | 24 V DC proporcional
- Neumaticos frontales | 0.56x0.18x0.45 m
- Neumaticos Traseros | 0.64 x 0.18 m

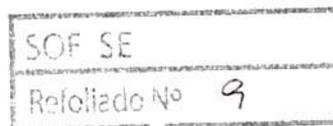
**Energia**

- Fuente de energia | 48 V DC (8 baterias 6 V) / 350 Ah
- Sistema motriz | 29 V 3 phase AC
- Fuente de energia auxiliar | 24 V DC
- Capacidad de tanque hidraulico | 30.3 L

**Peso**

6,908 kg

Ing. HORACIO BOMMILAVENCIO  
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA  
LINEA MITRE



### Especificaciones Tecnicas RC6055

#### DIMENSIONES

- Altura de trabajo | 7,79 m
- Altura de la plataforma | 5,79 m
- Longitud de la plataforma (exterior) | 1,63 m
- Longitud de la plataforma extendida | 2,54 m
- Ancho de la plataforma | 0,74 m
- Altura de las barandillas | 1,10 m
- Extensión de la plataforma | 0,91 m
- Altura zócalo | 0,15 m
- Altura – replegada
- \*suelo/plataforma | 1,03 m
- \*con barandillas | 2,11 m
- \*con barandillas replegadas | 1,75 m
- Longitud – replegada | 1,83 m
- Longitud – plataforma extendida | 2,74 m
- Ancho máquina | 0,81 m
- Distancia entre ejes | 1,32 m
- Altura libre sobre el suelo – centro máquina | 0,06 m
- Altura libre – antibaches desplegados | 0,02 m

#### PRODUCTIVIDAD

- Numero de personas en la plataforma (int/ext) | 2/1
- Capacidad de elevación | 227 kg
- Velocidad desplazamiento – replegada | 4 km/h
- Velocidad desplazamiento – elevada | 0,8 km/h
- Pendiente superable | 30 %
- Radio de giro – interior | cero
- Radio de giro – exterior | 1,55 m
- Velocidad de elevación/descenso | 16 / 25 seg
- Controles proporcionales | Proporcionales
- Tracción | En las ruedas delanteras
- Multidiscos de freno | En las ruedas traseras
- Neumáticos que no marcan el suelo | 30 x 11 x 20 cm

#### POTENCIA

- Fuente de alimentación | 24 V (4 baterías 6V 225 Ah)
- Capacidad del sistema hidráulico | 14,2 L

#### PESO

1 498 kg

  
INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO  
GUÍA DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA  
LÍNEA MITRE