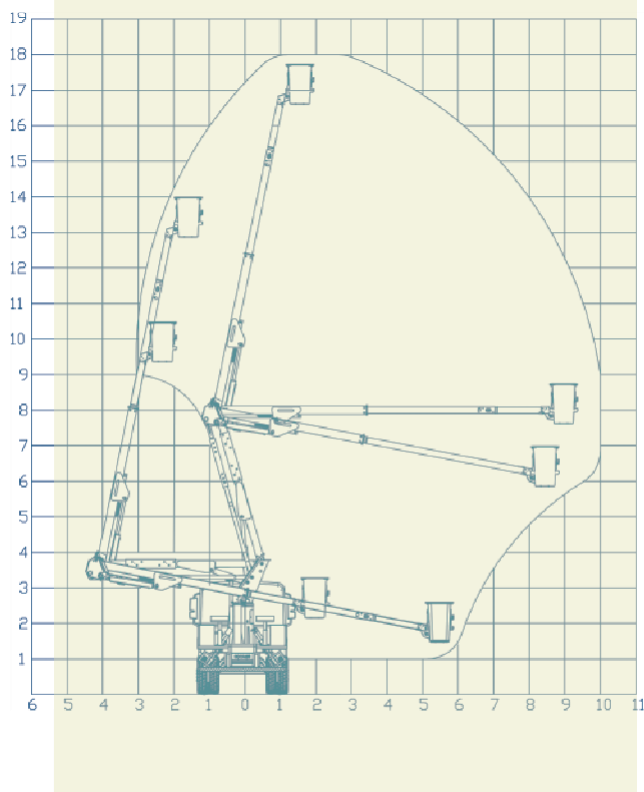




### AREA DE TRABAJO



- ROTACIÓN CESTA  
90° + 90° (OPCIONAL)
- ESTABILIZADORES  
4 x A
- ALTURA MÁX  
18,0 m
- ALTURA DE LA CESTA  
16,5 m
- ALCANCE LATERAL  
10 m
- CAPACIDAD  
2 x 136 kg
- TAMAÑO DE LA CESTA  
0,7 x 0,7 x 1,1 m
- CONTROL  
HIDRÁULICO
- ROTACIÓN TORRE  
360°
- P.B.T.  
13.000 kg

## LA PLATAFORMA ÚNICA Y INNOVADORA

### EQUIPAMIENTO ESTANDAR

#### [d] Descripción del Producto

Presentamos la plataforma aérea articulada **SOGAGE forSte 18ATI**, para instalar sobre vehículos, esta fabricada en acero de alta calidad, está formada por:

**Grupo de barras de pantógrafo simple:** El grupo permite la reducción del ancho de instalación y una distribución de cargas estabilizadoras que permite superar obstáculos intermedios entre el equipo y el área de trabajo. Las dos barras articuladas son los elementos de conexión entre la torre giratoria y el brazo telescópico principal.

**Brazo Principal:** Brazo principal en ejecución telescópica, con área de trabajo de -11° a +75° en base a la horizontal. Todos los tubos hidráulicos están ubicados en el interior de la pluma, por lo que no existen elementos externos que puedan resultar dañados por impactos o colisiones contra obstáculos durante las distintas fases de trabajo.

**Sistema de nivelación:** sistema mediante cilindro maestro esclavo con doble compensación

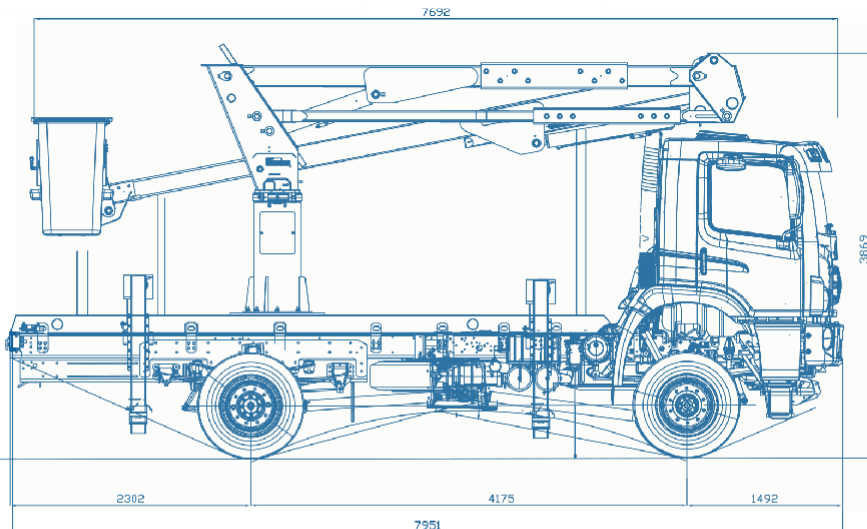
**Acceso a la canasta:** Pensado para facilitar el acceso y eventuales rescates, mediante cilindro hidráulico.

#### Características Técnicas

- Canasta de fibra de vidrio
- Controles hidráulicos
- **Aislamiento clase "C" 46kV - "B" 69kV**
- 4 patas estabilizadoras

#### Dispositivos de Seguridad

- 2 válvulas de parada de emergencia
- Bomba manual de descenso de emergencia
- Válvulas de retención en todos los cilindros
- Válvulas de máxima presión en el sistema hidráulico
- Ganchos para cinturones de seguridad en la cesta
- Activación o parada del motor del vehículo por sistema remoto



Sogage do Brasil sigue los estándares regulatorios NR12 XII, ANSI A92.2-2015, ABNT NBR: 16092 12/2018

