

PLATAFORMAS ARTICULADAS

A **A18 JRTH PLUS**



AIRO

SAFELY, HIGHER.

A18 JRTE PLUS



MADE IN ITALY

PRESTACIONES

Mejor acceso a las zonas de trabajo más críticas gracias a la altura, el alcance y la gran plataforma de trabajo con doble capacidad.

VENTAJAS

Los motores HY y FE garantizan el funcionamiento eficiente de la máquina con bajos costes de mantenimiento y cero emisiones.

VALORES AÑADIDOS

40 años de experiencia en diseño y fabricación son una garantía de fiabilidad y durabilidad.

→ 1,8m opt. 2,4m



→ 0,9m 400kg

OPCIÓN **TRABAJA HASTA 8° DE INCLINACIÓN**
MANTENIMIENTO EN TÚNELES Y ALUMBRADO PÚBLICO



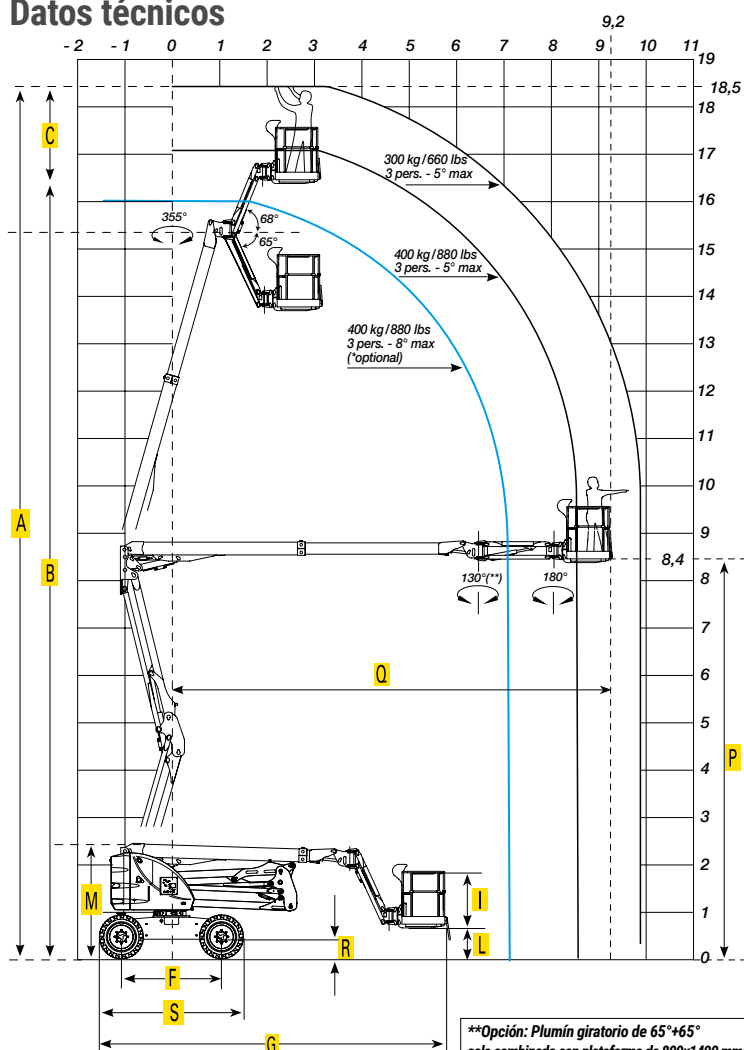


A18 JRTH PLUS

A18 JRTE PLUS

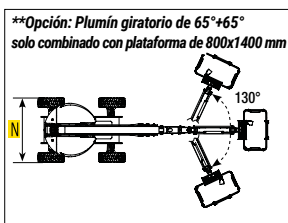


Datos técnicos



A	18450	M	2410/2800*
B	16450	N	2200
C	2000	P	8460
F	2100	Q	9200
G	7075/5700*	R	400
I	1100	S	3020
L	700		

(* posición de transporte)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		A18JRTH PLUS	A18JRTE PLUS
Capacidad total/ N. max personas	kg	300 (400)/ 3	300 (400)/ 3
Altura máxima de trabajo	m	18,45 / max	18,45 / max
Extensión máxima de trabajo	m	9,8	9,8
Rotación de la turreta	°	355° no continua	355° no continua
Rotación de la plataforma	°	90°+90°	90°+90°
Dimensiones plataforma	mm	900x1800	900x1800
Alimentación	-	Diesel YANMAR3TN74FSD-SA 14,2kW/2 motores eléctricos de CA de 8,5-9 kW	2 motores eléctricos de CA de 8,5-9 kW
Batería	V/Ah	LiFePO4 48/300Ah	Tracción 48V/465Ah
Cargador de baterías	HF	48V 50A	48V 60A
Velocidad de desplazamiento (rápida) (velocidad/seguridad)	km/h	5,0/0,6	5,0/0,6
Inclinación (trasv. / longitudinal)	°	5*	5*
Pendiente superable	%	40	40
Radio interno y externo de curvatura	m	2,1 / 3,8	2,1 / 3,8
Tipo de neumáticos y dimensiones	mm	Ø 920x330 non marking	Ø 920x330 non marking
Peso total	kg	8930	8950

* El mantenimiento del alumbrado público y de los túneles es más fácil en una pendiente de 8° hasta una altura máxima de 15 m (dentro de los 5° hasta la altura máxima de trabajo)

Tigieffe Srl tiene una política de constante mejoramiento de sus productos. Las fotografías utilizadas pueden representar equipamientos con accesorios y opciones incluidos. Las especificaciones son indicativas y están sujetas a cambios sin aviso previo. Algunos accesorios o normas nacionales pueden producir un aumento de peso. Las especificaciones técnicas pueden variar según las normas nacionales o con la adición de equipos opcionales.



Distribuidor



Equipamiento Estándar

- Transmisión hidrostática de alta eficacia en circuito cerrado mediante transmisión mecánica con ejes autoblocantes
- Eje oscilante, tracción 4WD / 4WS
- Bloqueo manual de diferencial
- Accionamiento eléctrico con motor de CA y transmisión mecánica con ejes autoblocantes, con eje oscilante, tracción 4WD / 4WS
- Controles simultáneos proporcionales
- Claxon, cuentahoras y inclinómetro
- Capacidad plataforma doble (400 kg / 300 kg) incluyendo 3 personas
- Avisador acústico de movimiento
- Desplazamiento permitido a la max. altura
- Sistema de control con diagnóstico integrado y controles desde el suelo mediante pantalla táctil (Sistema de control táctil avanzado) con iconos simple y intuitivo.
- Provisión para gestión telemática y almacenamiento de eventos blackbox
- Dispositivo límite de carga en la plataforma
- Plumín (+68° / -65°)
- Plataforma de acero 900 x 1800 mm
- Rotación hidráulica de la plataforma (90°+90°)
- Configuración línea eléctrica 230V en plataforma
- SENTINEL-Sistema de protección secundaria con indicadores LED intermitentes y alarma sonora
- Declaración de conformidad CE
- **SOLO VERSIÓN RTH HYBRID**
- 230V en la canasta a través de la unidad generadora
- Funcionamiento durante carga de baterías
- Batería de iones de litio, carga a través del cargador de baterías HF-48V/50A o del motogenerador en aproximadamente 4h
- Utilización en "Híbrido Automático" o "Totalmente Eléctrico"

Opciones y accesorios

- Tapa de protección de la caja de control
- Protección rígida de comandos con almacenamiento y puerta USB
- Maniobras de subida y bajada rápidas para un ascenso y descenso rápidos al operar un solo joystick
- Línea eléctrica de 230 V en plataforma
- Línea eléctrica 230 V en plataforma con interruptor diferencial automático
- **Opción 8°*** (excluye la opción Plumín giratorio)
- Plataforma en acero 900 x 2400 mm
- Línea de aire/agua en plataforma con enchufe rápido
- Plumín giratorio de 130° (solo combinado con plataforma de 800 x 1400)
- Kit de gestión de la flota
- **SOLO VERSIÓN RTE FULL ELECTRIC**
- Kit rellenado batería centralizado
- **SOLO VERSIÓN RTH HYBRID**
- SUPERCHARGER con carga rápida con motogenerador
- 600Ah Batería de iones de litio
- 3kW 230V Inverter



AIRO by TIGIEFFE S.r.l.
 Via Villa Superiore, 82 - 42045 Luzzara (RE) - Italy
 Ph. +39 0522 977365 - Fax: +39 0522 977015
 info@airo.com - www.airo.com