

PLATAFORMAS DE TIJERA CON DOBLE EXTENSIÓN



X XL20 RTH

XL20 RTE



AIRO

SAFELY, HIGHER.

MADE IN ITALY



→ 2m

→ 7,4m

700kg



PRESTACIONES

El alto rendimiento y la versatilidad de esta serie la hacen especialmente adecuada para los trabajos de obra, pero también para los de mantenimiento industrial gracias a su potente pero ecológico motor eléctrico y a sus neumáticos todoterreno que no dejan huella.

ADVANTAGES

La gran plataforma de doble extensión (hasta 7,4 m), con una capacidad útil de 700 kg (incluyendo hasta 6 personas), se puede conducir hasta la máxima altura de trabajo, la tracción a las 4 ruedas con eje oscilante que garantiza un excelente control en terrenos difíciles, el accionamiento por motor de CA garantiza unos costes de mantenimiento reducidos y un funcionamiento sin emisiones. Todo ello sitúa a esta serie en lo más alto del sector.

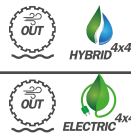
VALORES AÑADIDOS

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

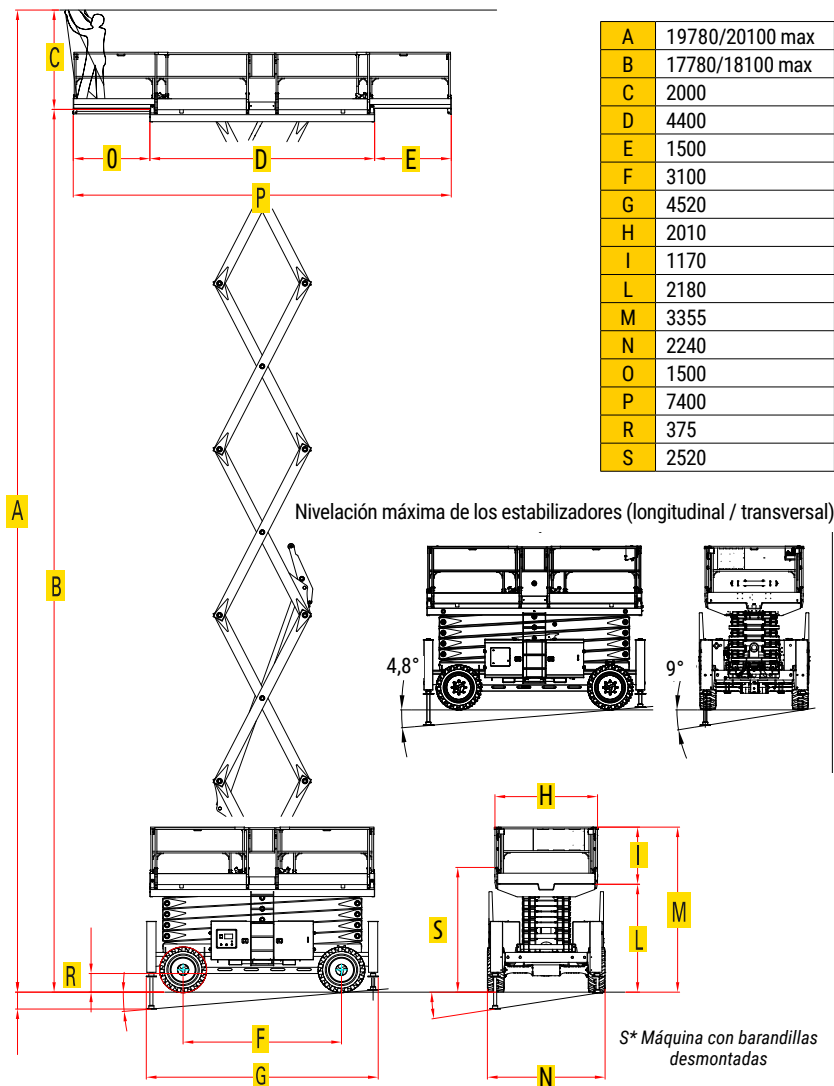


XL20 RTH

XL20 RTE



Datos técnicos



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		XL20 RTE	XL20 RTH
Altura máxima de trabajo	mm	19900	19900
Altura máxima de la plataforma	mm	17900	17900
Altura máxima de desplazamiento	m	max	max.
Capacidad total / número de personas	kg	700/6	700/6
Capacidad máxima en plataforma extendida	kg	520/4	520/4
Extensión manual plataforma, ambos lados	m	1,50	1,50
Tiempo de elevación	s	110	110
Tiempo de bajada	s	90	90
Alimentación		2 motores eléctricos AC 8.5 - 12 kW	Diesel YANMAR 3TNV74F-SDSA 14,2kW/ 2 motores eléctricos AC 8.5-12 kW
Batería de arranque	V/A	-	13/135
Capacidad de batería	V/Ah(cs)	48V 455Ah	LiFePO4 48/300Ah
Cargador batería	V/A	48V 60A	48 V 50A
Capacidad depósito de aceite	l	90	90
Capacidad de depósito diesel	l	-	30
Velocidad de desplazamiento (seguridad/rápida)	Km/h	0,4 / 4,5	0,4/4,5
Inclinación long. /trasm.	°	3-5/1,5-4	3-5/1,5-4
Pendiente superable	%	40	40
Radio interno y externo de dirección	m	4,30/7,55	4,30/7,55
Tipo de neumáticos y dimensiones	mm	Ø 300 Solid Air	Ø 300 Solid Air
Peso total	kg	11035	11035

Nota: versión sin estabilizadores disponible a petición

Tigieffe Srl tiene una política de constante mejoramiento de sus productos. Las fotografías utilizadas pueden representar equipamientos con accesorios y opciones incluídos. 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

- Accionamiento eléctrico con motor de CA y transmisión mecánica con eje oscilante, tracción 4WD / 2WS
- Controles proporcionales de tracción, elevación y bajado
- Bloqueo manual de diferencial
- Grande plataforma con 2 puertas de entrada laterales y barandillas desmontables
- Protección eléctrica antitijeras
- Claxon, contador de horas, inclinómetro
- Inclinómetro con interruptor variable según altura de desplazamiento
- Dispositivo límite de carga en la plataforma
- Sistema de control con diagnóstico integrado y controles desde el suelo mediante pantalla táctil (Sistema de control táctil avanzado) con iconos simple y intuitivo
- Consola de plataforma desmontable con conexión a la base para operaciones de carga/descarga
- 4 estabilizadores hidráulicos con nivelación automática y manual y luces de advertencia intermitentes
- Bolsillos laterales para carretilla
- Puntos de anclaje y elevación
- Configuración línea eléctrica 230 V en plataforma
- Ruedas con garras sin marcar tipo SOLID AIR para terreno escabroso
- Conector telemático
- Declaración de conformidad C E

SOLO VERSIÓN RTH

- 230V en la plataforma 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 caja de control
- Línea eléctrica de 230 V en plataforma
- Línea eléctrica 230 V en plataforma con interruptor diferencial automático
- Línea de aire/agua en plataforma con enchufe rápido
- SAFE Sistema de protección secundaria
- Doble extensión hidráulica plataforma
- Kit de gestión de la flota
- Batería de iones de litio 48V/400Ah

SOLO VERSIÓN RTE

- Batería tracción 48V/520Ah
- Kit rellena batería centralizado

SOLO VERSIÓN RTH

- SUPERCHARGER con carga rápida con motogenerador



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