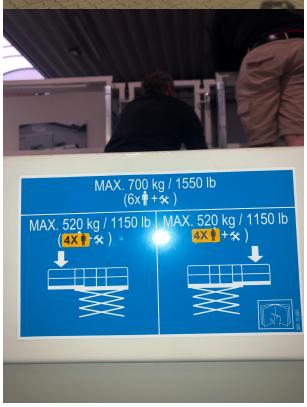

Merkmale

Hersteller: TIGIEFFE s.r.l. **Typbezeichnung:** AIRO XL 20 RTE

Bauart:	Scheren-Arbeitsbühne
Arbeitshöhe:	19,90 m
Plattformhöhe:	17,90 m
Max. seitl. Reichweite:	
Tragfähigkeit max.:	700 kg / 6 Personen
Korb / Plattform drehbar?:	nein
Korblänge / Plattformlänge:	4,40 m + 2x 1,50 m = 7,40 m
Plattformausschub:	2x 1,50 m
Korbbreite / Plattformbreite:	2,01 m
Stützen:	ja
Abstützmaße:	2,24 m

Transportlänge:	4,52 m
Transportbreite:	2,24 m
Transporthöhe:	3,36 m
Eigengewicht / Gesamtgewicht:	11035 kg
Antrieb:	Elektro
Eignung für Außeneinsatz / Inneneinsatz:	Aussen und Innen
Geländegängig:	ja
Steigfähigkeit:	40 %
Schwenkbereich der Arbeitsbühne:	
Raupen- oder Radmobil:	Rad

Sonderausstattung: Elektrischer Achsfahrantrieb mit AC-Motor, mechanischem Getriebe, Pendelachse und 4WD / 2WS, Proportional-Steuerung für Verfahren, Heben und Senken, Manuelle Differentialsperre, Großes Deck mit 2 seitlichen Eingangstüren und Klappgeländer, Elektrischer Scherenschutz,
Hupe, Neigungsschalter und Betriebsstundenzähler, Nach Verfahrhöhe abhängiger Neigungsschalter, Lastbegrenzer auf der Plattform, Bodensteuerstelle mit integriertem Diagnosesystem mittels Touch-Display (Advanced Touch Control System) mit einfachen und intuitiven Symbolen
Abnehmbare Plattformkonsole mit Bodenanschluss zum Verladen, 4 hydraulische Stützen mit automatischer und manueller Nivellierung und Warnblinkleuchten, Seitliche Staplertaschen, Verankerungs- und Anhebepunkte, Vorbereitung für 230-V-Stromleitung auf der Plattform Nichtmarkierende Geländereifen Solid Air, Telematik-Stecker, Konformitätserklärung, Zentralisiertes Nachfüllset f. Batterie, Traktionsbatterie 48V 520Ah
Einsatzbereiche: Die grosse, beidseitig ausziehbare Plattform (bis zu 7,4 m) mit einer Tragfähigkeit von 700 kg (einschließlich bis zu 6 Personen) ist bis zur maximalen Arbeitshöhe fahrbar und verfügt über einen Allradantrieb mit Pendelachse, der eine hervorragende Kontrolle

im unwegsamen Gelände gewährleistet. Der AC-Motorantrieb ermöglicht niedrige Wartungskosten und einen emissionsfreien Betrieb. Alles Vorteile, welche diese Baureihe an die Branchenspitze stellen.
Hinweise: Mit der grossen, beidseitig ausziehbare Plattform (bis zu 7,4 m) und einer Tragfähigkeit von 700 kg (bis zu 6 Personen) ist die Arbeitsbühne auch aus maximaler Arbeitshöhe von 20 m noch verfahrbar. Die AIRO XL 20 RTE verfügt über Allradantrieb mit Differentialsperre, Pendelachse, 4 hydraulische Stützen mit automatischer und manueller Nivellierung, nichtmarkierende Geländereifen. Der Elektroantrieb ermöglicht einen flexiblen und emissionsfreien Betrieb im Innen- und Aussenbereich.