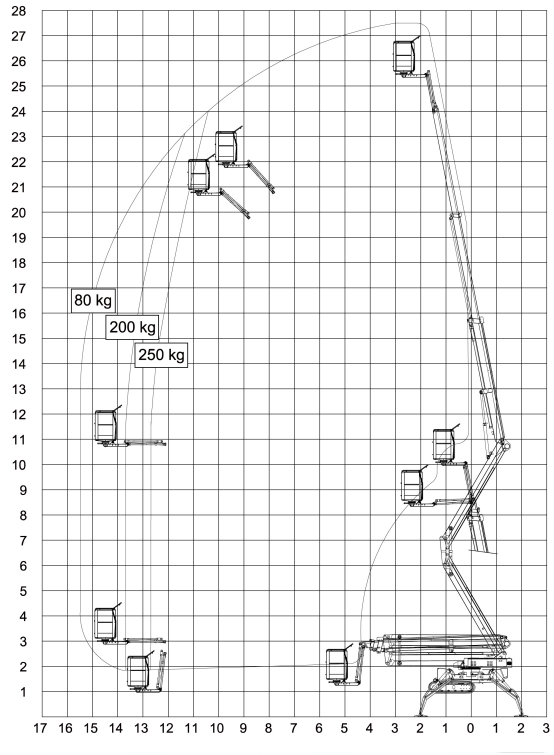

Raupenbühne 27,50m

Max. Arbeitshöhe (Elektro + Diesel) 27,50m

Max. seitl. Reichweite 15,50m

Max. Tragkraft 250kg

Mit Einsatz des Teleskops und dem beweglichen Korbarm ist es mit diesem Gelenksystem möglich, über Hindernisse von 10,50m Höhe ohne Überhang (zero tail swing) zu arbeiten. Alle Arbeitsbewegungen sind proportional steuerbar und ermöglichen einen schnellen und präzisen Einsatz. Eine Arbeitshöhe von 27,50m und eine beeindruckend große seitliche Reichweite von bis zu 15,50m ermöglichen Einsätze in vielen unterschiedlichen Bereichen. Mit diesem Gerät wird das Arbeiten noch effizienter und einfacher.
Im Betrieb mit dem leistungsstarken Dieselantrieb beträgt die Steigfähigkeit 35% was 19,3 Grad Gefälle/Steigung entspricht. Durch den geringen Bodendruck des Raupenfahrgestells und dem kompakten Transportmaßen ist dieses Gerät sowohl im Außenbereich sowie im empfindlichen Innenbereich einsetzbar.

Technische Daten

Max. Arbeitshöhe 27,50m
Max. Plattformhöhe 25,50m
Max. seitliche Reichweite (80kg) 15,50m
Korbarm (Korbarm + Korb)2,70m
Korbabmessungen 1,25m x 0,80m x 1,10m
Schwenkbereich +/-355°
Dieselmotor 14kW / 18,8 PS
Batterie 24V / 200Ah / 5h
Transportlänge 7,50m
Transporthöhe 2,19m
Transportbreite (Verstellbar) 1,50m / 1,10m
Abstützbreite 4,60m / 3,75m
Gesamtgewicht 5050kg
Manövrieren im Gelände quer zum Gefälle bis zu 35% (19,3°)
Steigfähigkeit bis zu 35% (19,3°)
Aufstellung im Gelände mit Gefälle bis zu 40% (21,8°)
Proportionalsteuerung Ja
230V Anschluss im Korb Ja
Kabelfernbedienung Ja
Funkfernbedienung Nur Fahrantrieb
Nicht markierende Raupen Ja