













GTB 109 E Genie Z30/20N RJ

Merkmale

Tragkraft: 227,00 kg

Hubhöhe: 8,89 m

Bauhöhe: 2,00 m

Arbeitshöhe: 10,89 m Fahrzeuglänge: 5,31 m

Fahrzeugbreite: 1,19 m

Seitl. Reichweite: 6,25 m

Plattform drehbar: Ja

Plattformbreite: 1,17 m

Plattformlänge: 0,76 m

Transportbreite: 1,19 m

Transportlänge: 3,66 m

Plattformausschub: Nein

Eigengewicht: 6615,00 kg

Antriebsart: Elektro

Fahrwerk: Räder

Einsatzbereich: Innen und Außen

Übergreifhöhe: 3,86 m

Plattformgröße: 0,76 × 1,17 m

Maschinenbreite: 1,19 m

Maschinenhöhe: 2,00 m

Maschinenlänge: 5,31 m Lagerhöhe: 2,24 m

Lagerrione. 2,24 m

Lagerlänge: 3,66 m

Bodenfreiheit: 9 cm

Radstand: 1,60 m

Plattformrotation: 180°

Vertikale Jib-Bewegung: 139°

Horizontale Jib-Bewegung: 180° (+72° / -67°)

Oberwagendrehung: 355° nicht kontinuierlich

Heckschwenk: 0

Fahrgeschwindigkeit eingefahren: 4,8 km/h

Fahrgeschwindigkeit angehoben: 1,1 km/h

Steigfähigkeit: 35 %

Innenwendekreis: 1,65 m

Außenwendekreis: 3,23 m

Reifen: Vollgummi, nicht markierend

Reifengröße: 56 × 18 × 45 cm

Antrieb: 48 V DC (8 × 6-V-Batterien, 350 Ah)

Hydrauliktank: 15,1 l

Die technischen Angaben sind Herstellerangaben und können je nach Modell und Baujahr abweichen. Alle technischen Angaben sind ohne Gewähr!



GTB 109 E Genie Z30/20N RJ

Die GTB 109 E bietet dieselben kompakten Grundabmessungen wie die Standardversion, erweitert jedoch den Arbeitsbereich durch einen horizontal beweglichen Korbarm. Die Arbeitshöhe beträgt 10,89 m, die Plattformhöhe 8,89 m und die seitliche Reichweite 6,25 m. Wie die Standardversion verfügt sie über eine Plattformrotation von 180°, eine vertikale Korbarmbewegung von 139° und einen 355° nicht kontinuierlichen Oberwagendrehbereich. Zusätzlich ermöglicht der Korbarm eine horizontale Jib-Rotation von 180° (+72°/-67°), wodurch sich der Arbeitskorb seitlich versetzen lässt, ohne die Maschine umzusetzen.

Die Genie Z-30/20N RJ nutzt ebenfalls den 48-V-Elektroantrieb mit acht 6-V-Batterien und bietet identische Fahr- und Steuerungseigenschaften. Mit einem Gewicht von 6.450 kg, nichtmarkierenden Reifen, 35 % Steigfähigkeit und einem Innenwendekreis von 1,65 m ist sie besonders geeignet für Arbeiten an Kanten, zwischen Anlagen oder überall dort, wo zusätzliche horizontale Beweglichkeit des Korbarms benötigt wird.

