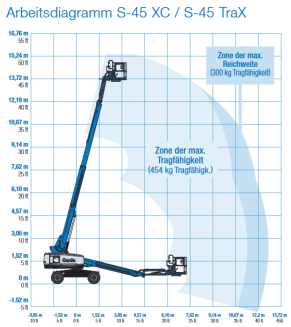

Merkmale

Hersteller: GENIE **Typbezeichnung:** S-45 TraX

Bauart:	Teleskop-Arbeitsbühne auf Raupenfahrgwerken mit Korbarm
Arbeitshöhe:	15,56 m
Plattformhöhe:	13,56 m
Max. seitl. Reichweite:	11,02 m
Tragfähigkeit max.:	max. 454 kg eingeschränkt / 300 kg über die volle Reichweite
Korb / Plattform drehbar?:	ja
Korblänge / Plattformlänge:	0,91 m
Korbbreite / Plattformbreite:	2,44 m

Transportlänge:	7,37 m
Transportbreite:	2,49 m
Transporthöhe:	2,56 m
Eigengewicht / Gesamtgewicht:	7.956 kg
Antrieb:	Diesel
Eignung für Außeneinsatz / Inneneinsatz:	Aussen
Geländegängig:	ja
Steigfähigkeit:	45%
Schwenkbereich der Arbeitsbühne:	360° kontinuierlich
Raupen- oder Radmobil:	Raupe

Sonderausstattung: 4 separate Ketten mit Pads für maximale Traktion und ein Untergrund schonenden Einsatz
Einsatzbereiche: Ketten Teleskoparbeitsbühnen von Genie haben eine geringe Punktbelastung und eine gute Geländegängigkeit auch auf schlammigem und lockeren Erdreich. Aber auch sandige, schneebedeckte oder nasse Bodenverhältnisse sind für die S-45 Trax kein Problem.
Die Teleskoparbeitsbühne mit Kettenantrieb ist die ideale Lösung für den ganzjährigen Einsatz. Die S-45 TraX Teleskoparbeitsbühne ist mit dem exklusiven 4-Punkt Kettensystem ausgestattet - welches insgesamt zu einer höheren Geländegängigkeit führt. Ihre geringe Bodendruckverteilung ist beispielsweise bei Rasen, Sand und entsprechendem Untergrund vorteilhaft. Mit dem patentierten aktiven Pendelachssystem behält die Kette auch auf sehr unebenem Untergrund den Bodenkontakt, sodass optimaler Kraftschluss und damit maximale Vorschubkraft jederzeit erhalten bleibt. Das Pendelachssystem führt auch zu einem hohen Fahrkomfort für den Anwender. Diese Maschinen verfügen über den herkömmlichen

Vorderradantrieb mit 30 Grad Einschlagwinkel. Während der Fahrt kann sich jeder Kettenantrieb um 22° dem Untergrund nach oben und unten anpassen, was gerade für die Verladung vorteilhaft ist.