



Merkmale

Hersteller: RUTHMANN **Typbezeichnung:** RUTHMANN-STEIGER T 700 HF

Bauart:	Teleskop mit teleskopierbaren Korbarm
Arbeitshöhe:	70,00 m
Plattformhöhe:	68,00 m
Max. seitl. Reichweite:	41,00 (100 kg)
Tragfähigkeit max.:	600 kg
Korb / Plattform drehbar?:	ja
Korblänge / Plattformlänge:	2,37 m - 3,77 m
Platformausschub:	1,40 m
Korbbreite / Plattformbreite:	1,07 m
Stützen:	variabel
Abstützmaße:	8,70 m

Transportlänge:	11,96 m
Transportbreite:	2,55 m
Transporthöhe:	4,00 m
Eigengewicht / Gesamtgewicht:	32000 kg
Antrieb:	Diesel
Eignung für Außeneinsatz / Inneneinsatz:	Aussen
Geländegängig:	nein
Steigfähigkeit:	
Schwenkbereich der Arbeitsbühne:	500°
Raupen- oder Radmobil:	Rad

Hinweise: RUTHMANNs T 700 HF ist ein weiteres Highlight deutscher Ingenieurskunst. Die kompakte Maschine erreicht mit einem Fahrgestell unter 12 m Länge, 70 m Arbeitshöhe und überragende 41 m Reichweite. Durch den um 1,7 m höheren Knickpunkt und den nun 24,6 m langen Oberarm können Einsätze in engen Häuserschluchten, z. B. auf der Gebäuderückseite, realisiert werden, die bis dato in dieser Höhenklasse nur schwer möglich waren.

Diese Entwicklung erfüllt den Wunsch des Marktes nach einer kompakten 70-Meter-Maschine mit hoher seitlicher Reichweite für den beengten Arbeitsraum. Durch den neuen längeren Dreifach-Oberarm wird die Up&Over-Reichweite, im Vergleich zur T 650 HF, um weitere 3,5 m gesteigert. Im eingefahrenen Zustand ist die Maschine wiederum sehr kompakt. Der Unterarm ermöglicht einen Aufrichtwinkel von 83°, somit kann die Maschine noch näher am Gebäude aufgestellt und die Reichweite noch effizienter genutzt werden.

Der T 700 HF ist mit einem Gesamtgewicht von 32 Tonnen zugelassen. Aufgrund der Gesamtlänge von nur 11,99 m wird in

Deutschland weder eine Ausnahmegenehmigung nach § 70 StVO noch eine Fahrerlaubnis nach § 29 StVO benötigt. Dies erlaubt maximale Einsatzflexibilität – der STEIGER® T 700 HF ist jederzeit einsatzbereit.

Die bewährten highflex-Funktionen der HF-Serie von RUTHMANN machen auch den T 700 HF zum Allrounder für alle erdenklichen Einsatzsituationen. Der Arbeitskorb kann um 440° gedreht werden, Arbeiten hinter Hindernissen wie Rohrleitungen oder Dachaufbauten sind optimal durchführbar (up, over & back). Der 2 m lange highflex-RÜSSEL® lässt sich um 220° drehen – noch mehr Flexibilität bei Einsätzen mit stehendem Arbeitskorb „under and up“ sowie bei „up, over and back“ bei gesenktem highflex-RÜSSEL®.