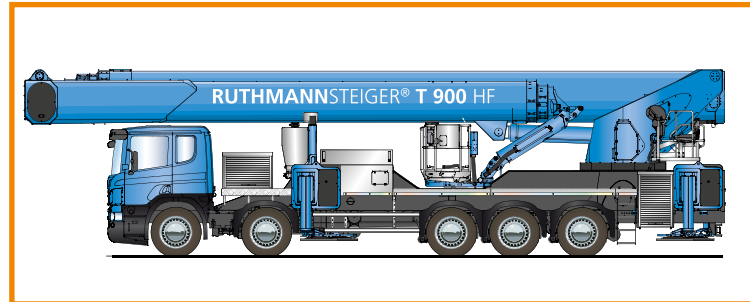




SKY performance RUTHMANNSTEIGER® T 900 HF

Quantensprung in der 90 m-Klasse durch das patentierte DRS (= Dynamisches Reichweiten System) und das bahnbrechende Doppelkonzept



mehr Informationen unter: www.ruthmann.de/t900de

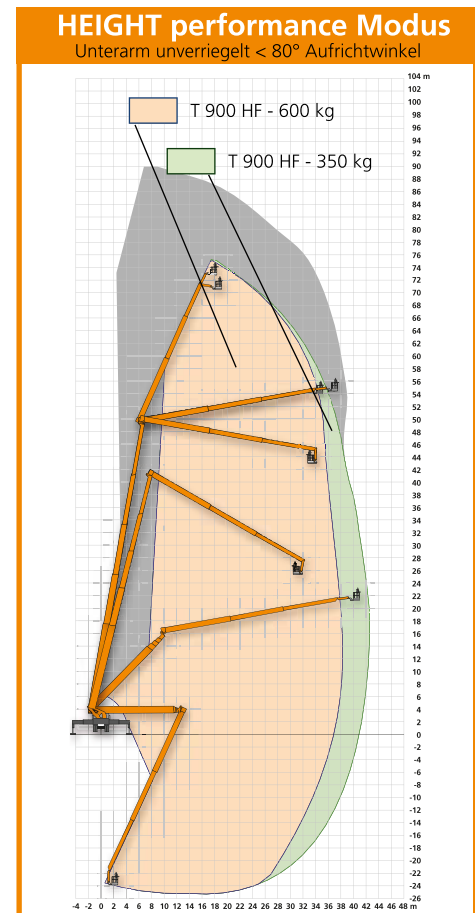
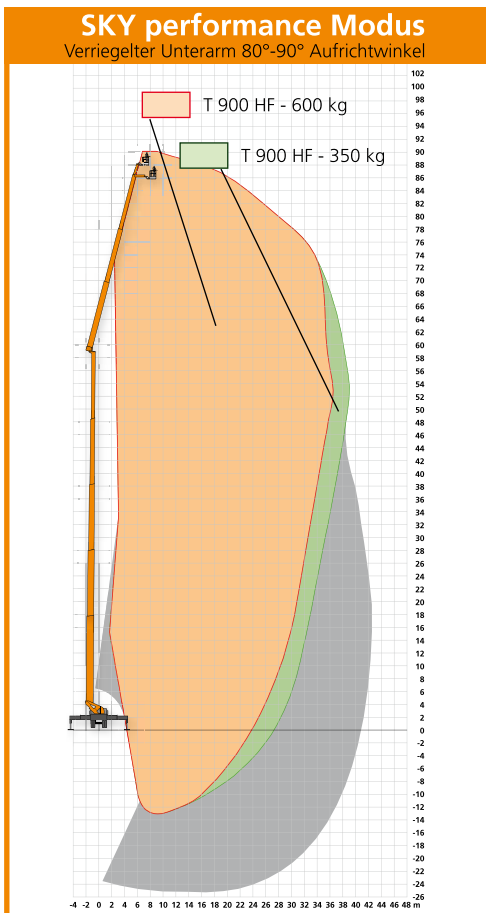
Vorteilsübersicht

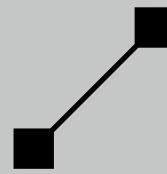
- 90 m Arbeitshöhe
- Bis zu 42 m Reichweite, 33 m Oberarmlänge!
- On-Board-Reichweitenberechnung in Echtzeit durch patentiertes DRS
- Doppelkonzept = 2-in-1 Maschine durch SKY- und HEIGHT performance Modus. Für viel mehr Einsatzmöglichkeiten und damit höhere Auslastung, mehr Umsatz, ganzjährige Vermietung
- Voll austeleskopierbarer Oberarm auch bei 600 kg Korblast
- highflexRÜSSEL® → 220° Schwenkwinkel
- highflexKORB → 440° Drehwinkel
- Montierbar auf 5-Achs-Chassis diverser Hersteller mit 48-52 t zGG.; für weniger logistischen Planungsaufwand (genehmigungsfreundlich)
- Fahrerhausvarianten mit und ohne Schlafkabine
- Geringe Einweisungszeiten durch Verwendung der bekannten Ausleger-, Steuerungs- und Bedientechnik (COCKPIT)
- Vielzahl an Serienausstattungen
- Umfassende Sonderausstattungsöglichkeiten
- Hundertfach nationale und internationale Großgeräte-Referenzen (HEIGHT performance STEIGER®-Baureihe)
- Weltweit verfügbarer **RUTHMANN**Service



Das DOPPELKONZEPT

2-in-1 Maschine durch SKY- und HEIGHT performance Modus





STEIGER® T 900 HF

Die Weltpremiere 2018: T 900 HF steht für einen Quantensprung in der 90 m-Klasse. Ziel der Entwicklung dieser Maschine war nicht, eine Bühne mit mehr als 90 m Arbeitshöhe zu konstruieren, sondern die Bedürfnisse des Marktes zu erfüllen. Die Anforderungen der Kunden und vor allem des Bedienpersonals ist es, ein Maximum an Stabilität und Einsatzflexibilität zu gewährleisten. Als Ergebnis präsentiert RUTHMANN den T 900 HF als das weltweit aktuell beweglichste 90 m-Großgerät der LKW-Arbeitsbühnenbranche mit bahnbrechenden 42 m Reichweite.

Im STEIGER® T 900 HF wird erstmalig das **DRS** (= Dynamisches Reichweiten System) eingesetzt. Das patentierte System ermöglicht stetig maximale STEIGER®-Performance durch On-Board-Reichweitenberechnung in Echtzeit auf Basis der individuellen STEIGER®-Konfiguration.

Zusätzliche Besonderheit an dem SKY performance STEIGER® T 900 HF ist das bahnbrechende „**Doppelkonzept**“. Dieses Konzept verspricht den Kunden höhere Auslastungsquoten durch vielfältige und einzigartige Einsatzmöglichkeiten. Das heißt: Der T 900 HF erfüllt alle herkömmlichen Funktionen von LKW-Großgeräten gleicher Arbeitshöhenklasse. Zusätzlich kann der Unterarmausleger im Aufrichtwinkel von 80°-90° flexibel verriegelt werden, was enorme Reichweiten-Vorteile in großen Arbeitshöhen bringt (SKY performance Modus). Darüber hinaus kann der

Unterarmausleger, wie bei Geräten kleinerer Baureihen, < 80° unverriegelt aufgerichtet werden (HEIGHT performance Modus).

Die **highflex-Technik** - bekannt aus der aktuellen HEIGHT performance-Baureihe - ermöglicht flexibles „up, over and back“-Arbeiten an hochgelegenen Einsatzorten, dank 440° Korb- und 220° RÜSSEL®-Drehwinkel.

Damit ist der T 900 HF eine „2-in-1 Maschine“, was das Einsatzspektrum um ein Vielfaches vergrößert und für einzigartige Einsatzmöglichkeiten sorgt. Der T 900 HF weist im Marktvergleich die höchste Einsatzflexibilität auf. Unter anderem durch das 3-fach-Oberarm-Teleskop, das ausgefahren 33 m misst, auch bei 600 kg maximaler Korblast.

Auch der Korb am T 900 HF ist eine komplette Neuentwicklung. Beispielsweise durch einen versetzbaren Klappsitz, 100%ige Barrierefreiheit oder das integrierte Lift-Up-System. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: vertrieb@ruthmann.de

Ergänzt werden die innovativen **RUTHMANN**-Entwicklungen durch viel Bewährtes, z. B. Auslegerprofile aus Hightech-Stahl in Vielkanttechnologie oder die moderne COCKPIT-Steuerungstechnik. Sie gewährleistet sichere, einfache und intuitive Bedienung des STEIGER®s, die in ihrer Funktion nicht von anderen STEIGER®-Modellen abweicht.

Darüber hinaus wird der STEIGER® T 900 HF auf einem Standard 5-Achs-LKW mit einem

zul. Gesamtgewicht von 48-52 t aufgebaut. Im Gegensatz zu Sonderfahrzeugen ist damit ein hoher Aktionsradius sowie ein genehmigungsfreundliches Transportkonzept mit europaweit funktionierendem Service gewährleistet.

RUTHMANN-typisch: beim neuen SKY performance STEIGER® T 900 HF stehen diverse Trägerfahrzeugvarianten zur Auswahl. Ganz gleich, ob Kunden ein SCANIA-, MAN- oder VOLVO-Chassis wünschen, beweist die bewährte Chassis-Auswahl erneut hohe Flexibilität und einfaches Handling für Kunden und Bediener.

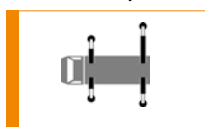
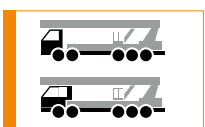

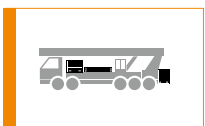
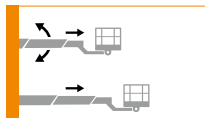
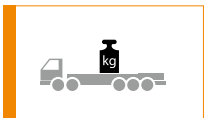
Kontaktieren Sie uns - per Telefon, Fax oder E-Mail für weitere Informationen.

Erschließung neuer Einsatzgebiete:













-  Hohe Gebäude
-  Petrochemie / Industrieanlagen
-  Windkraftanlagen
-  Telekommunikation
-  Hafenanlagen
-  Große Sportveranstaltungen
-  etc.

Maximiert die STEIGER®-Performance durch On-Board-Reichweitenberechnung in Echtzeit auf Basis von individueller STEIGER®-Konfiguration

GANZ GLEICH, WELCHE...

| | | | |
|--|----------------------|---|----------------------------|
|  | ... Abstützposition |  | ... Trägerfahrzeugvariante |
|  | ... Korblast |  | ... Sonderaufbauten |
|  | ... Auslegerposition |  | ... gewünschte Nutzlast |

Alle Angaben in Metern. Alle Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und beziehen sich auf die serienmäßige Grundausstattung. Technische Änderungen vorbehalten. **Steiger®**, **Gelenksteiger®** und **Rüssel®** sind eingetragene Warenzeichen der RUTHMANN GmbH & Co. KG.

| RUTHMANNSTEIGER® | | T 900 HF | |
|---|----------|---|-------------------------|
|  | 90,00 m |  | 3,82 m x 0,97 m |
|  | 88,00 m |  | 4 m |
|  | 42,00 m |  | 14,99 m |
|  | 540° |  | 1° |
|  | 220° |  | 48 t - 52 t xx,xxx t |
|  | 2 x 220° | | |
|  | 600 kg | | |

Ruthmann GmbH & Co. KG
Von-Braun-Str. 4 - 48712 Gescher-Hochmoor - GERMANY
Fon: +49 2863 204-0 - Fax: +49 2863 204-212
Internet: www.ruthmann.de - E-Mail: vertrieb@ruthmann.de