

 7700

SENEBOGEN

VORLÄUFIG



7700G

Raupenkran



321 kW (Stufe V)



300 t



MAXCAB

Stufe V

7700G Weitergedacht. Die G-Serie



1976-1995: Raupenkran S 1225 mit Spitzenausleger beim Heben von Verschalungstafeln

Was die G-Serie ausmacht

- 50 Jahre Erfahrung im Bau von Gittermast- und Raupenkranen
- Modulare Bauweise mit vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten
- Beherrschbare Technik im Betrieb und im Service
- Lange Lebensdauer und hohe Wertstabilität

Ihre wichtigsten Vorteile

1 Green Efficiency

Kraftstoff sparen - Betriebskosten senken
Ruhiges Arbeiten - Fahrer und Umwelt schonen



2 Leistung auf höchstem Niveau

Robustes Auslegersystem - arbeiten bis 4° Schräglage

3 Höchster Bedienkomfort

Komfortkabine Maxcab - entspanntes Arbeiten
SENCON - einfache Auswahl der Arbeitsprogramme



4 Flexibilität im Einsatz

Verfahren unter voller Last - geringer Platzbedarf
Starke Unterwagenzugkraft - gute Geländegängigkeit

5 Einfacher Transport

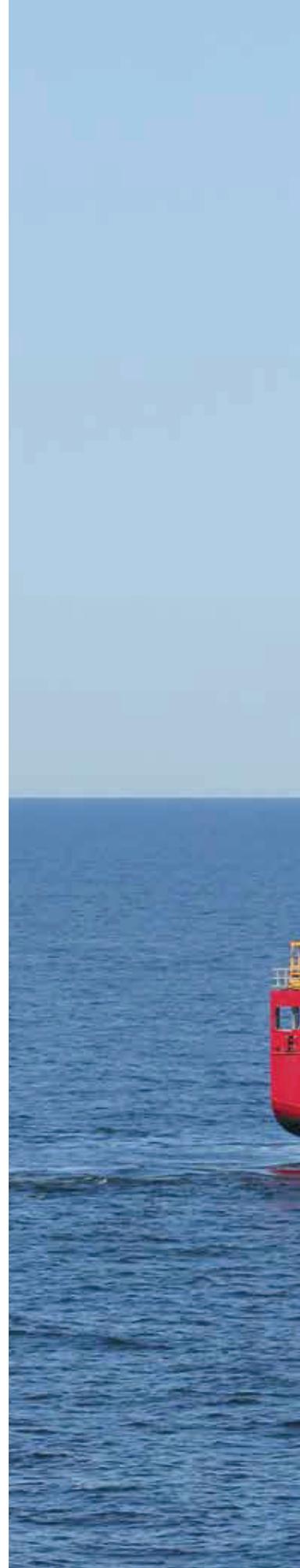
Starlifter Unterwagen - schnell einsatzbereit
Ballastablagensystem - kurze Rüstzeit

6 Wartung und Service leicht gemacht

SENNEBOGEN Control System - einfache Fehlerdiagnose
Leichte Wartung - eindeutige Kennzeichnung

7 Beratung und Betreuung in Ihrer Nähe

3 Produktionsstandorte - 2 Tochtergesellschaften
150 Vertriebspartner - über 350 Servicestützpunkte





**Auch für den Off-Shore-Einsatz
zugelassen und bewährt ***

7700G Technische Daten, Ausstattung

MASCHINENTYP

Modell (Typ) **7700**

MOTOR

| | |
|--------------------------|--|
| Modell | Cummins X12 (Stufe V) 321 kW / 430 HP/ 436 PS bei 1800 min⁻¹ 325 kW / 436 HP/ 442 PS bei 1700 min⁻¹ Direkteinspritzung, turboaufgeladen, Ladeluftkühlung, emissionsreduziert |
| Kühlung | wassergekühlt |
| Dieselfilter | elektrisch beheizt mit Wasserabscheider |
| Luftfilter | Trockenfilter mit Vorabscheider, automati- scher Staubaustrag, Haupt- und Sicherheits- element, Verschmutzungsanzeige |
| Kraftstofftank | max. 805 l (Mitte Schauglas) |
| AdBlue Tank | 105 l |
| Elekt. Anlage | 24 V |
| Elektro- installation | einfach und sehr übersichtlich |
| Batterien | 2 x 180 Ah , Hauptschalter |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ Tieftemperaturpaket mit Motorvorwärmung ■ Elektrische Betankungspumpe |

OBERWAGEN

| | |
|-------------|--|
| Bauart | Verwindungssteife Kastenbauweise, präzisi- onsbearbeitet, Bronzebuchsen für Ausleger- lagerung, klare und sehr servicefreundliche Konzeption, in Längsrichtung eingebauter Motor, Ballastablegeeinrichtung |
| Elektro | zentraler Elektroverteiler, Batterietrennschalter |
| Beleuchtung | LED-Scheinwerfer zur optimalen Ausleuch- tung des Arbeitsbereichs |
| Sicherheit | Kameraüberwachung des Rückraums und zur rechten Seite, Oberwagengeländer rechts + links |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ Seeklima Lackierung als Korrosionsschutz ■ Tieftemperaturpaket ■ Ritzel-Zahn Schmierung für Drehkranz außen ■ weitere Kameras auf Kundenwunsch ■ automatische Zentralschmierung für Ausrüstung und Drehkranz |

HYDRAULIKSYSTEM

| | |
|---|---|
| Mehr-Kreis Hydrauliksystem für optimale Funktionssystematik und Leistungsfähigkeit, das Fahren aller Bewegungen gleich- zeitig ist möglich. | |
| Pumpentyp | Die Hydraulikpumpen sind Verstell-Kolben- pumpen mit Einzelregelung und energie- sparender Bedarfsstromsteuerung. |
| Pumpen- regelung | Die Pumpen fördern nur soviel Öl, wie tat- sächlich verbraucht wird. Druckabschneidung, Grenzlastregelung |
| Betriebsdruck | max. 330 bar |
| Filtration | Hochleistungsfiltration mit Langzeit- wechselintervall, Verschmutzungsanzeige SENNEBOGEN HydroClean Feinstfiltersystem mit Wasserabscheidung, Option |
| Hydrauliktank | max. 860 l / 765 l (Mitte Schauglas) |
| Steuerung | Proportionale, feinfühlig hydraulische Servo- steuerung der Bewegungen, 2 Servo Joysticks für die Arbeitsfunktionen, Zusatzfunktionen über Schalter und Fußpedale - ergonomisch und übersichtlich angeordnet. Hohe Energie-Effizienz durch großdimen- sionierte Hydraulikventile und Leitungen. Messanschlüsse in den Hydraulikkreisen |
| Sicherheit | Hydraulikkreise mit Sicherheitsventilen gesichert |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ Bio-Ölbefüllung ■ SENNEBOGEN HydroClean Feinstfilter- system mit Wasserabscheidung |

DREHANTRIEB

| | |
|--------------------------|---|
| Getriebe | 3 Kompaktplanetengetriebe mit Schrägachsen- Hydraulikmotor, integrierte Bremsventile |
| Drehwerks- bremse | Lamellenbremse, über Federn wirkend |
| Drehkranz | Dreihreihige Rollendrehverbindung mit außenliegender Verzahnung |
| Drehgeschwin- digkeit | 0-2 min⁻¹ , 3 einstellbare Drehgeschwindigkeiten |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ Positionier-Drehwerksbremse |

7700G Technische Daten, Ausstattung

KABINE

| | |
|--------------------|--|
| Kabinentyp | Großraumkabine Maxcab, 20° neigbar |
| Kabinenausstattung | Schiebetür, Schiebefenster in Fahrtür, exzellente Ergonomie, Klimaautomatik, Sitzheizung, luftgefederter Komfortsitz, Frischluft-/Umluftfilter, 12 V/24 V Anschlüsse, SENCON, Sonnenrollo für Dachfenster |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ Standheizung mit Zeitschaltuhr ■ Kabinen Aktivkohlenfilter ■ Dachfenster aus Panzerglas, starr verglast ■ Kabinenfrontscheibe in Panzerglasausführung, starr verglast ■ Sonnenrollo für Frontscheibe ■ Dachschutzgitter ■ FOPS-Dachschutzgitter für Dach ■ Radio mit Bluetooth ■ elektrische Kühlbox |

ARBEITSAUSRÜSTUNG

| | |
|------------------------|---|
| Konstruktion | Jahrzehntelange Erfahrung und modernste Computersimulation garantieren ein Höchstmaß an Stabilität und Lebensdauer |
| Ausleger-verstellwinde | Antrieb über Schrägachsen-Hydraulikmotor mit Kompaktplanetengetriebe, Zugkraft 2 x 165 kN; Seildurchmesser 26 mm, Verstellgeschwindigkeiten 30° bis 80° in 77 sec. |
| Sicherheitsbremse | Lamellenbremse über Federn wirkend |
| Kransicherheit | Neueste Generation der Lastmomentüberwachung, Display mit Anzeige aller wichtigen Daten, Hubendschalter, Überdruckventile, Seilablaufsicherung |
| Ausleger | Auslegerlänge SH bis 91,5 m |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ max. Auslegerlänge in SHLH-Ausstattung: 113,9 m ■ max. Auslegerlänge in SHWS-Ausstattung: 74,7 m + 74,7 m ■ Schnabelausleger für Traglasten bis zu 42 t |

UNTERWAGEN

| | |
|---------------------|--|
| Konstruktion | Sehr starker Star-Lifter Breitspur-Raupenunterwagen, mit integrierten geschützten Antriebsgetrieben |
| Fahrtrieb | Starker Fahrtrieb mit Axialkolben-Hydraulikmotor und direkt angebautem automatisch wirkendem Bremsventil und Kompaktplanetengetriebe je Fahrwerksseite |
| Parkbremse | Lamellenbremse, über Federn wirkend |
| Laufwerk | Wartungsfreies Flachbodenplattenlaufwerk mit hydraulischer Kettenspannung, 1200 mm Flachbodenplatten |
| Fahrgeschwindigkeit | 0 - 1,4 km/h |
| Optionen | <ul style="list-style-type: none"> ■ 1500 mm Flachbodenplatten |

WINDE

Antrieb der Winden über hochdruckgeregelte Verstell-Hydraulikmotore, dadurch immer optimale Zugkraftgeschwindigkeitsregelung. Hydraulische Senk-Bremsventile für feinfühliges, verschleißfreies Abbremsen. Starke Ölbad-Planetengeräte, wartungsarm.

Haltebremsen sind federbelastete, wartungsfreie, verschleißarme Lamellenbremsen im Ölbad laufend, ölgekühlt.

Hauptwinden

| | |
|----------------------------|---------------|
| Seilzug max. 1. Lage | 200 kN |
| Seilzug 7. Lage | 150 kN |
| Seildurchmesser | 28 mm |
| Trommeldurchmesser | 725 mm |
| Seilgeschwindigkeit | 0 - 140 m/min |
| Seilkapazität über 7 Lagen | 610 m |

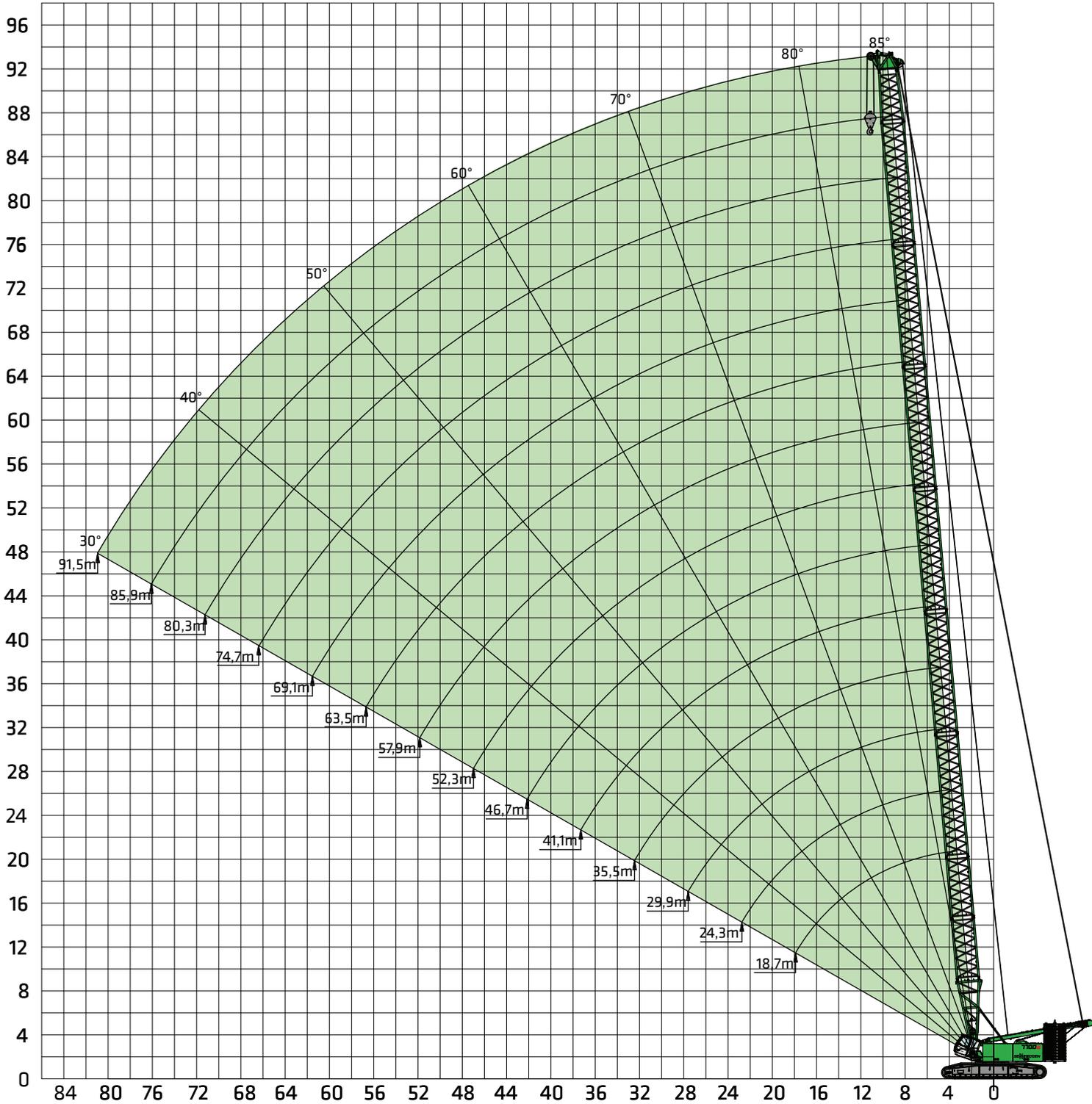
EINSATZGEWICHT

| | |
|---------|--|
| Masse | ca. 293.000 kg 7700 Grundmaschine mit Plattenlaufwerk 1200 mm, 2 Hauptwinden 150 kN, Hauptausleger bestehend aus Fußstück, Zwischenstück 5,6 m, Kopfstück, 135 t Gegengewicht, 40 t Unterwagenballast, 200 t Haken und 650 m Hubseil |
| Hinweis | Das Einsatzgewicht variiert je nach Ausstattung und Ausrüstung. |

7700G Kranausrüstung



Hauptausleger SH



7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH



| Ausladung [m] | Auslegerlänge [m] | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 18,7 | 24,3 | 29,9 | 35,5 | 41,1 | 46,7 | 52,3 | 57,9 | 63,5 | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 |
| 5,0 | 300 | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 | 249,8 | 249,3 | 248,5 | | | | | | | | | | | |
| 7,0 | 216,1 | 215,5 | 209,7 | 227,9 | 179,6 | 167,5 | | | | | | | | |
| 8,0 | 190,1 | 189,7 | 177,7 | 189,9 | 154,9 | 145,5 | 136,8 | 129,0 | | | | | | |
| 9,0 | 169,6 | 164,5 | 153,9 | 162,4 | 135,9 | 128,4 | 121,3 | 114,9 | 108,8 | 97,9 | | | | |
| 10,0 | 151,8 | 144,0 | 135,5 | 14,6 | 120,9 | 114,7 | 108,7 | 103,3 | 98,1 | 93,4 | 79,6 | | | |
| 12,0 | 114,3 | 114,1 | 109,0 | 112,2 | 98,5 | 94,0 | 89,5 | 85,5 | 81,5 | 77,9 | 74,3 | 64,9 | 55,2 | 48,0 |
| 14,0 | 91,1 | 90,9 | 90,4 | 92,4 | 82,6 | 79,1 | 75,6 | 72,4 | 69,2 | 66,3 | 63,3 | 60,6 | 53,0 | 45,5 |
| 16,0 | 75,4 | 75,1 | 74,5 | 78,2 | 70,8 | 68,0 | 65,0 | 62,4 | 59,7 | 57,3 | 54,7 | 52,4 | 50,0 | 43,4 |
| 18,0 | 63,9 | 63,6 | 63,1 | 67,4 | 61,6 | 59,3 | 56,7 | 54,5 | 52,2 | 50,0 | 47,8 | 45,8 | 43,7 | 41,6 |
| 20,0 | | 54,9 | 54,4 | 57,9 | 53,1 | 52,3 | 50,0 | 48,1 | 46,0 | 44,1 | 42,1 | 40,3 | 38,4 | 36,7 |
| 24,0 | | | 42,0 | 47,0 | 40,7 | 40,2 | 39,5 | 38,4 | 36,6 | 35,1 | 33,4 | 31,9 | 30,2 | 28,8 |
| 28,0 | | | 33,7 | 36,9 | 32,4 | 31,9 | 31,1 | 30,5 | 29,7 | 28,4 | 26,9 | 25,6 | 24,1 | 22,8 |
| 32,0 | | | | 29,9 | 26,4 | 25,9 | 25,1 | 24,5 | 23,7 | 23,1 | 21,9 | 20,7 | 19,4 | 18,2 |
| 36,0 | | | | | 21,8 | 21,4 | 20,6 | 20,0 | 19,2 | 18,5 | 17,7 | 16,8 | 15,6 | 14,5 |
| 40,0 | | | | | | 17,8 | 17,0 | 16,4 | 15,6 | 15,0 | 14,2 | 13,5 | 12,5 | 11,4 |
| 44,0 | | | | | | | 14,1 | 13,6 | 12,8 | 12,1 | 11,3 | 10,6 | 9,8 | 8,9 |
| 48,0 | | | | | | | | 11,2 | 10,4 | 9,8 | 8,9 | 8,3 | 7,4 | 6,7 |
| 52,0 | | | | | | | | 9,2 | 8,4 | 7,8 | 7,0 | 6,3 | 5,5 | 4,8 |
| 56,0 | | | | | | | | | 6,7 | 6,1 | 5,3 | 4,6 | 3,8 | 3,1 |
| 60,0 | | | | | | | | | | 4,7 | 3,8 | 3,2 | | |
| 64,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 68,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | 22 | 19 | 19 | 17 | 14 | 13 | 10 | 10 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 4 |

TAB.-Nr. 7700R-80/3504/85.0/08.10 SH

Anmerkungen:

- Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
- Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
- Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
- Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
- Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
- Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
- Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
- Traglastwerte gelten für den SH-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
- Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
- Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
- Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH



| Ausladung [m] | Auslegerlänge [m] | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 18,7 | 24,3 | 29,9 | 35,5 | 41,1 | 46,7 | 52,3 | 57,9 | 63,5 | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 |
| 5,0 | 287,0 | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 | 261,8 | 261,3 | 260,5 | 230,0 | | | | | | | | | | |
| 7,0 | 226,5 | 226,0 | 225,2 | 218,2 | 203,1 | 180,4 | | | | | | | | |
| 8,0 | 199,3 | 198,9 | 198,1 | 186,8 | 177,9 | 167,2 | 157,4 | 130,1 | | | | | | |
| 9,0 | 177,9 | 177,4 | 176,6 | 163,1 | 156,3 | 147,7 | 139,7 | 127,9 | 112,7 | 97,9 | | | | |
| 10,0 | 160,5 | 160,0 | 155,7 | 144,5 | 139,1 | 132,1 | 125,4 | 119,3 | 110,7 | 96,0 | 79,6 | | | |
| 12,0 | 131,4 | 131,1 | 125,4 | 117,2 | 113,6 | 108,6 | 103,6 | 99,1 | 94,6 | 90,6 | 76,5 | 64,9 | 55,2 | 48,0 |
| 14,0 | 104,9 | 104,7 | 104,1 | 98,2 | 95,5 | 91,7 | 87,7 | 84,2 | 80,6 | 77,4 | 73,9 | 62,9 | 53,0 | 45,5 |
| 16,0 | 86,9 | 86,7 | 86,1 | 84,1 | 82,1 | 79,0 | 75,7 | 72,8 | 69,8 | 67,1 | 64,3 | 61,2 | 51,1 | 43,4 |
| 18,0 | 73,9 | 73,6 | 73,0 | 72,5 | 71,7 | 69,1 | 66,3 | 63,8 | 61,3 | 58,9 | 56,5 | 54,3 | 49,4 | 41,6 |
| 20,0 | | 63,7 | 63,1 | 62,5 | 61,8 | 61,1 | 58,7 | 56,6 | 54,3 | 52,2 | 50,1 | 48,1 | 46,0 | 40,0 |
| 24,0 | | | 49,1 | 48,5 | 47,8 | 47,3 | 46,5 | 45,5 | 43,6 | 41,9 | 40,1 | 38,5 | 36,7 | 35,2 |
| 28,0 | | | 39,6 | 39,0 | 38,3 | 37,8 | 37,0 | 36,4 | 35,6 | 34,3 | 32,7 | 31,3 | 29,8 | 28,4 |
| 32,0 | | | | 32,2 | 31,4 | 31,0 | 30,2 | 29,6 | 28,8 | 28,1 | 27,1 | 25,8 | 24,4 | 23,2 |
| 36,0 | | | | | 26,3 | 25,8 | 25,0 | 24,5 | 23,6 | 23,0 | 22,1 | 21,4 | 20,1 | 19,0 |
| 40,0 | | | | | | 21,7 | 21,0 | 20,4 | 19,6 | 19,0 | 18,1 | 17,4 | 16,6 | 15,5 |
| 44,0 | | | | | | | 17,7 | 17,1 | 16,3 | 15,7 | 14,9 | 14,2 | 13,3 | 12,6 |
| 48,0 | | | | | | | | 14,5 | 13,6 | 13,0 | 12,2 | 11,5 | 10,7 | 10,0 |
| 52,0 | | | | | | | | 12,2 | 11,4 | 10,8 | 10,0 | 9,3 | 8,4 | 7,7 |
| 56,0 | | | | | | | | | 9,5 | 8,9 | 8,0 | 7,4 | 6,5 | 5,8 |
| 60,0 | | | | | | | | | | 7,2 | 6,4 | 5,7 | 4,9 | 4,2 |
| 64,0 | | | | | | | | | | | 5,0 | 4,3 | 3,5 | |
| 68,0 | | | | | | | | | | | | 3,0 | | |
| Strangzahl | 22 | 20 | 20 | 18 | 15 | 14 | 12 | 10 | 9 | 7 | 6 | 5 | 4 | 4 |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/105.0/08.10 SH

Anmerkungen:

1. Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
2. Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
3. Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
4. Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
5. Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
6. Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
7. Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
8. Traglastwerte gelten für den SH-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
9. Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
10. Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
11. Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH



| Ausladung [m] | Auslegerlänge [m] | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 18,7 | 24,3 | 29,9 | 35,5 | 41,1 | 46,7 | 52,3 | 57,9 | 63,5 | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 |
| 5,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,0 | | | | | | 180,4 | | | | | | | | |
| 8,0 | | | | | 198,6 | 177,1 | 158,0 | 130,1 | | | | | | |
| 9,0 | | | | 185,5 | 186,8 | 174,2 | 155,1 | 127,9 | 112,7 | 97,9 | | | | |
| 10,0 | | | 170,5 | 169,9 | 166,5 | 158,3 | 150,4 | 125,9 | 110,7 | 96,0 | 79,6 | | | |
| 12,0 | | 142,9 | 142,2 | 140,9 | 136,3 | 130,4 | 124,6 | 119,4 | 107,3 | 92,6 | 76,5 | 64,9 | 55,2 | 48,0 |
| 14,0 | 122,7 | 122,3 | 121,6 | 118,3 | 115,0 | 110,5 | 105,9 | 101,9 | 97,8 | 89,7 | 73,9 | 62,9 | 53,0 | 45,5 |
| 16,0 | 104,3 | 104,0 | 103,4 | 101,7 | 99,1 | 95,5 | 91,8 | 88,4 | 85,0 | 81,9 | 71,7 | 61,2 | 51,1 | 43,4 |
| 18,0 | 88,8 | 88,6 | 88,0 | 87,4 | 86,7 | 83,8 | 80,6 | 77,8 | 74,9 | 72,3 | 69,5 | 59,7 | 49,4 | 41,6 |
| 20,0 | | 76,8 | 76,3 | 75,7 | 75,0 | 74,4 | 71,6 | 69,2 | 66,7 | 64,4 | 61,9 | 58,4 | 47,9 | 40,0 |
| 24,0 | | | 59,7 | 59,1 | 58,4 | 57,9 | 57,1 | 56,1 | 54,0 | 52,2 | 50,2 | 48,4 | 45,4 | 37,5 |
| 28,0 | | | 48,4 | 47,9 | 47,1 | 46,7 | 45,9 | 45,3 | 44,5 | 43,3 | 41,5 | 40,0 | 38,3 | 35,7 |
| 32,0 | | | | 39,8 | 39,1 | 38,6 | 37,8 | 37,2 | 36,4 | 35,7 | 34,9 | 33,5 | 32,0 | 30,6 |
| 36,0 | | | | | 32,9 | 32,5 | 31,7 | 31,1 | 30,3 | 29,7 | 28,8 | 28,1 | 26,9 | 25,7 |
| 40,0 | | | | | | 27,7 | 26,9 | 26,3 | 25,5 | 24,9 | 24,1 | 23,4 | 22,5 | 21,6 |
| 44,0 | | | | | | | 23,1 | 22,5 | 21,7 | 21,1 | 20,2 | 19,5 | 18,7 | 18,0 |
| 48,0 | | | | | | | | 19,3 | 18,5 | 17,9 | 17,1 | 16,4 | 15,5 | 14,8 |
| 52,0 | | | | | | | | 16,7 | 15,9 | 15,2 | 14,4 | 13,8 | 12,9 | 12,2 |
| 56,0 | | | | | | | | | 13,6 | 13,0 | 12,2 | 11,5 | 10,7 | 10,0 |
| 60,0 | | | | | | | | | | 11,0 | 10,2 | 9,6 | 8,7 | 8,0 |
| 64,0 | | | | | | | | | | | 8,5 | 7,9 | 7,0 | 6,4 |
| 68,0 | | | | | | | | | | | | 6,4 | 5,6 | 4,9 |
| Strangzahl | 9 | 11 | 13 | 14 | 15 | 14 | 12 | 10 | 9 | 7 | 6 | 5 | 4 | 4 |

TAB. - Nr: 7700R-80/3504/135.0/08.10 SH

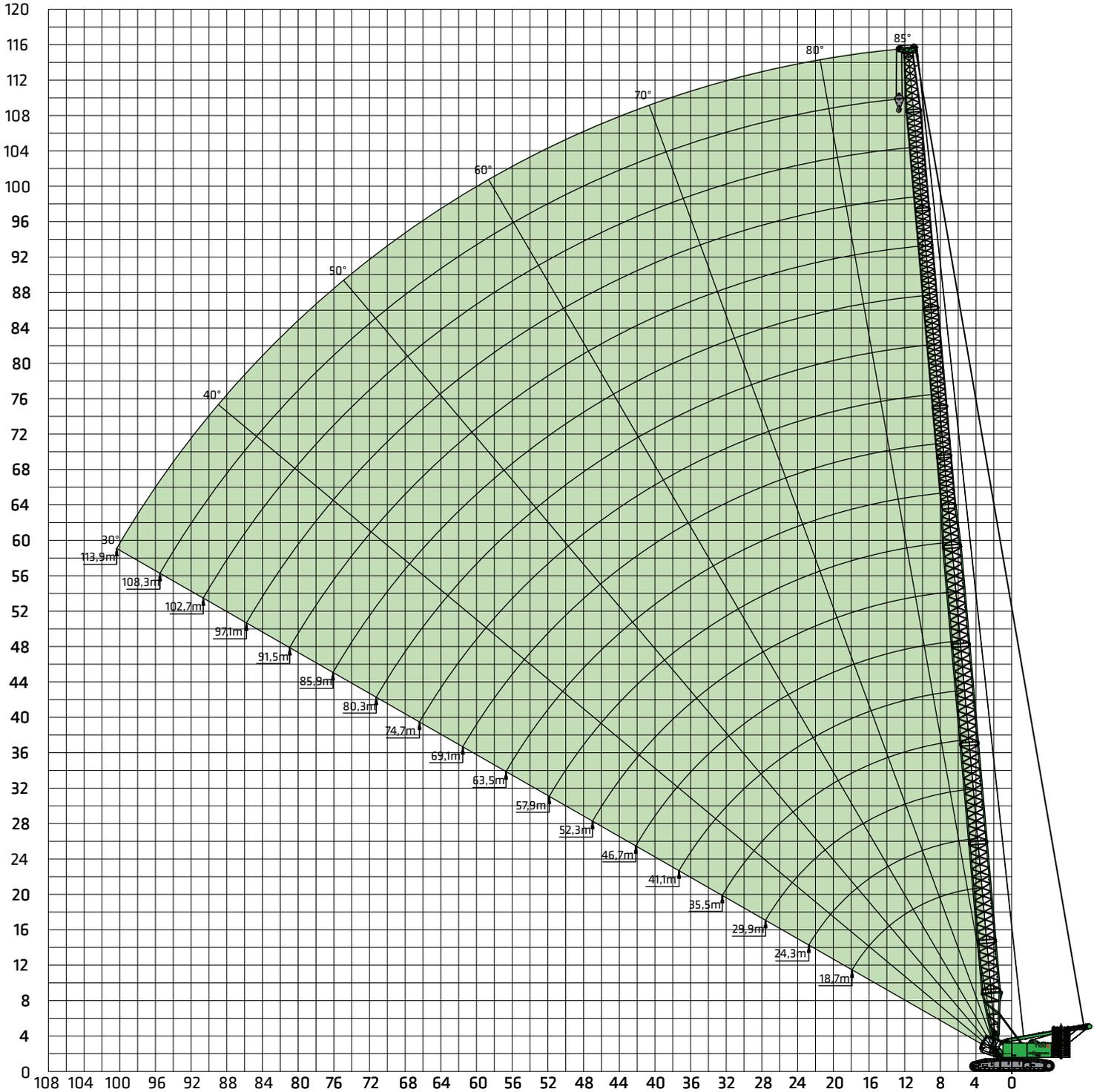
Anmerkungen:

- Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
- Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
- Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
- Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
- Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
- Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
- Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
- Traglastwerte gelten für den SH-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
- Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
- Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
- Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.

7700G Kranausrüstung



Hauptausleger SHLH



7700G Traglastwerte



Hauptausleger SHLH



| Ausladung [m] | Auslegerlänge [m] | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 | 97,1 | 102,7 | 108,3 | 113,9 |
| 9,0 | 87,0 | | | | | | | | |
| 10,0 | 83,9 | 73,0 | | | | | | | |
| 12,0 | 77,9 | 67,4 | 60,0 | 49,7 | 41,0 | 34,5 | | | |
| 14,0 | 68,5 | 62,3 | 56,2 | 46,6 | 38,7 | 32,9 | 26,8 | 23,5 | 19,0 |
| 16,0 | 59,5 | 57,7 | 52,6 | 43,7 | 36,6 | 31,4 | 25,7 | 22,6 | 18,5 |
| 18,0 | 52,4 | 50,8 | 49,2 | 41,0 | 34,6 | 29,9 | 24,6 | 21,7 | 17,9 |
| 20,0 | 46,5 | 45,2 | 44,0 | 38,5 | 32,7 | 28,5 | 23,6 | 20,8 | 17,4 |
| 24,0 | 37,4 | 36,4 | 35,6 | 33,9 | 29,4 | 25,9 | 21,7 | 19,3 | 16,3 |
| 28,0 | 30,8 | 30,0 | 29,3 | 28,5 | 26,4 | 23,5 | 19,9 | 17,8 | 15,2 |
| 32,0 | 25,1 | 24,9 | 24,5 | 23,8 | 23,2 | 21,3 | 18,3 | 16,4 | 14,1 |
| 36,0 | 20,6 | 20,4 | 20,3 | 20,0 | 19,6 | 18,9 | 16,7 | 15,1 | 13,1 |
| 40,0 | 17,1 | 16,9 | 16,8 | 16,5 | 16,3 | 16,0 | 15,3 | 13,8 | 12,0 |
| 44,0 | 14,2 | 14,0 | 14,0 | 13,7 | 13,5 | 13,2 | 12,9 | 12,5 | 11,0 |
| 48,0 | 11,9 | 11,7 | 11,6 | 11,4 | 11,2 | 10,8 | 10,6 | 10,2 | 9,9 |
| 52,0 | 9,9 | 9,7 | 9,7 | 9,4 | 9,2 | 8,9 | 8,7 | 8,3 | 8,0 |
| 56,0 | 8,2 | 8,1 | 8,0 | 7,8 | 7,6 | 7,3 | 7,0 | 6,7 | 6,4 |
| 60,0 | 6,7 | 6,6 | 6,6 | 6,3 | 6,2 | 5,9 | 5,6 | 5,3 | 5,0 |
| 64,0 | | 5,3 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,6 | 4,4 | 4,0 | 3,8 |
| 68,0 | | | 4,2 | 4,0 | 3,8 | 3,5 | 3,3 | 3,0 | 2,7 |
| 72,0 | | | | 3,0 | 2,8 | 2,5 | 2,3 | | |
| 76,0 | | | | | | | | | |
| Strangzahl | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |

TAB.-Nr. 7700R-80/3504/85.0/08.10 SHLH

Anmerkungen:

1. Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
2. Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
3. Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
4. Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
5. Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
6. Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
7. Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
8. Traglastwerte gelten für den SHLH-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
9. Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
10. Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
11. Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SHLH



| Ausladung [m] | Auslegerlänge [m] | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 | 97,1 | 102,7 | 108,3 | 113,9 |
| 9,0 | 87,0 | | | | | | | | |
| 10,0 | 83,9 | 73,0 | | | | | | | |
| 12,0 | 77,9 | 67,4 | 60,0 | 49,7 | 41,0 | 34,5 | | | |
| 14,0 | 72,1 | 62,3 | 56,2 | 46,6 | 38,7 | 32,9 | 26,8 | 23,5 | 19,0 |
| 16,0 | 66,4 | 57,7 | 52,6 | 43,7 | 36,6 | 31,4 | 25,7 | 22,6 | 18,5 |
| 18,0 | 61,0 | 53,5 | 49,2 | 41,0 | 34,6 | 29,9 | 24,6 | 21,7 | 17,9 |
| 20,0 | 54,6 | 49,6 | 46,0 | 38,5 | 32,7 | 28,5 | 23,6 | 20,8 | 17,4 |
| 24,0 | 44,3 | 42,8 | 40,0 | 33,9 | 29,4 | 25,9 | 21,7 | 19,3 | 16,3 |
| 28,0 | 36,7 | 35,8 | 34,5 | 29,7 | 26,4 | 23,5 | 19,9 | 17,8 | 15,2 |
| 32,0 | 30,2 | 30,0 | 29,6 | 26,0 | 23,7 | 21,3 | 18,3 | 16,4 | 14,1 |
| 36,0 | 25,0 | 24,9 | 24,7 | 22,6 | 21,3 | 19,3 | 16,7 | 15,1 | 13,1 |
| 40,0 | 20,4 | 20,9 | 20,7 | 19,6 | 19,0 | 17,4 | 15,3 | 13,8 | 12,0 |
| 44,0 | 16,9 | 17,6 | 17,5 | 16,8 | 16,9 | 15,7 | 13,9 | 12,6 | 11,0 |
| 48,0 | 14,3 | 15,0 | 14,5 | 14,2 | 14,4 | 14,0 | 12,6 | 11,4 | 10,0 |
| 52,0 | 12,6 | 12,7 | 11,9 | 11,9 | 12,2 | 11,9 | 11,4 | 10,3 | 9,0 |
| 56,0 | 11,0 | 10,8 | 9,7 | 9,8 | 10,3 | 10,0 | 9,8 | 9,1 | 8,1 |
| 60,0 | 9,3 | 9,2 | 8,0 | 8,0 | 8,7 | 8,4 | 8,2 | 7,8 | 7,2 |
| 64,0 | | 7,7 | 7,0 | 6,5 | 7,3 | 7,0 | 6,8 | 6,4 | 6,1 |
| 68,0 | | | 6,4 | 5,4 | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 5,2 | 4,9 |
| 72,0 | | | 5,3 | 4,7 | 4,9 | 4,7 | 4,4 | 4,1 | 3,8 |
| 76,0 | | | 4,3 | 4,1 | 4,0 | 3,7 | 3,5 | 3,1 | 2,9 |
| Strangzahl | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/105.0/08.10 SHLH

Anmerkungen:

1. Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
2. Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
3. Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
4. Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
5. Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
6. Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
7. Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
8. Traglastwerte gelten für den SHLH-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
9. Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
10. Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
11. Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SHLH



| Ausladung [m] | Auslegerlänge [m] | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 | 97,1 | 102,7 | 108,3 | 113,9 |
| 9,0 | 87,0 | | | | | | | | |
| 10,0 | 83,9 | 73,0 | | | | | | | |
| 12,0 | 77,9 | 67,4 | 60,0 | 49,7 | 41,0 | 34,5 | | | |
| 14,0 | 72,1 | 62,3 | 56,2 | 46,6 | 38,7 | 32,9 | 26,8 | 23,5 | 19,0 |
| 16,0 | 66,4 | 57,7 | 52,7 | 43,7 | 36,6 | 31,4 | 25,7 | 22,6 | 18,5 |
| 18,0 | 61,0 | 53,5 | 49,2 | 41,0 | 34,6 | 29,9 | 24,6 | 21,7 | 17,9 |
| 20,0 | 55,8 | 49,6 | 46,0 | 38,5 | 32,7 | 28,5 | 23,6 | 20,8 | 17,4 |
| 24,0 | 46,0 | 42,8 | 40,0 | 33,9 | 29,4 | 25,9 | 21,7 | 19,3 | 16,3 |
| 28,0 | 37,3 | 37,0 | 34,5 | 29,7 | 26,4 | 23,5 | 19,9 | 17,8 | 15,2 |
| 32,0 | 30,9 | 30,7 | 29,6 | 26,0 | 23,7 | 21,3 | 18,3 | 16,4 | 14,1 |
| 36,0 | 25,0 | 25,7 | 25,1 | 22,6 | 21,3 | 19,3 | 16,7 | 15,1 | 13,1 |
| 40,0 | 20,4 | 21,8 | 21,2 | 19,6 | 19,0 | 17,4 | 15,3 | 13,8 | 12,0 |
| 44,0 | 16,9 | 18,7 | 17,6 | 16,8 | 16,9 | 15,7 | 13,9 | 12,6 | 11,0 |
| 48,0 | 14,3 | 16,0 | 14,5 | 14,2 | 14,9 | 14,0 | 12,6 | 11,4 | 10,0 |
| 52,0 | 12,6 | 13,4 | 11,9 | 11,9 | 12,9 | 12,5 | 11,4 | 10,3 | 9,0 |
| 56,0 | 11,5 | 11,1 | 9,7 | 9,8 | 11,1 | 10,9 | 10,2 | 9,1 | 8,1 |
| 60,0 | 10,2 | 9,5 | 8,0 | 8,0 | 9,4 | 9,2 | 9,0 | 8,0 | 7,2 |
| 64,0 | | 8,6 | 7,0 | 6,5 | 7,9 | 7,8 | 7,5 | 7,0 | 6,3 |
| 68,0 | | | 6,6 | 5,4 | 6,6 | 6,5 | 6,3 | 5,9 | 5,5 |
| 72,0 | | | | 4,8 | 5,7 | 5,4 | 5,1 | 4,8 | 4,5 |
| 76,0 | | | | 4,7 | 4,6 | 4,3 | 4,1 | 3,8 | 3,5 |
| 80,0 | | | | | 3,6 | 3,4 | 3,2 | 2,8 | 2,6 |
| Strangzahl | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |

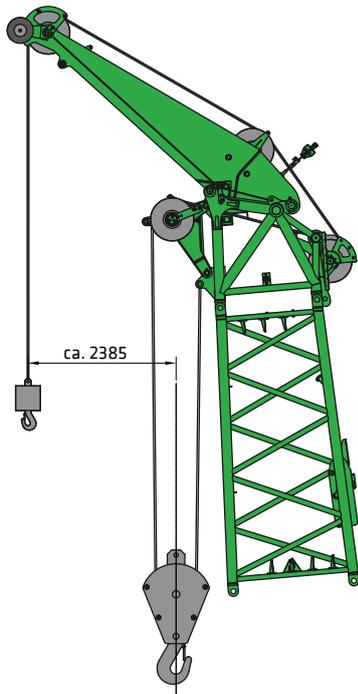
TAB. -Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHLH

Anmerkungen:

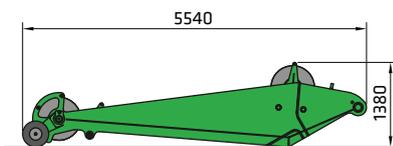
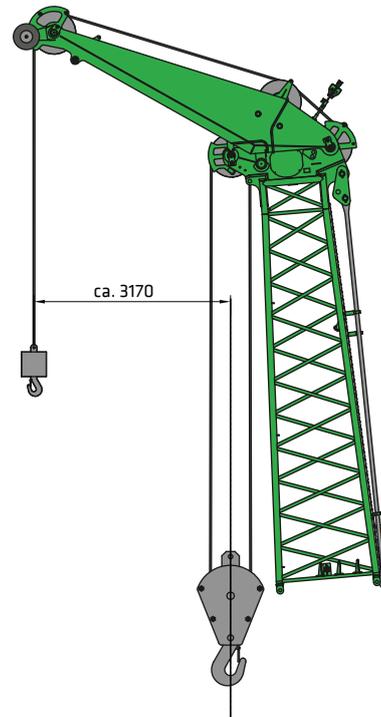
1. Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
2. Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
3. Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
4. Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
5. Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
6. Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
7. Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
8. Traglastwerte gelten für den SHLH-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
9. Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
10. Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
11. Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.

7700G Zusatzausrüstung

Hauptausleger SH mit Schnabelausleger S 42.1
max. Traglast 42,0 t



Hauptausleger SHLH mit Schnabelausleger S 42.1
max. Traglast 20,0 t



Schnabelausleger S 42.1

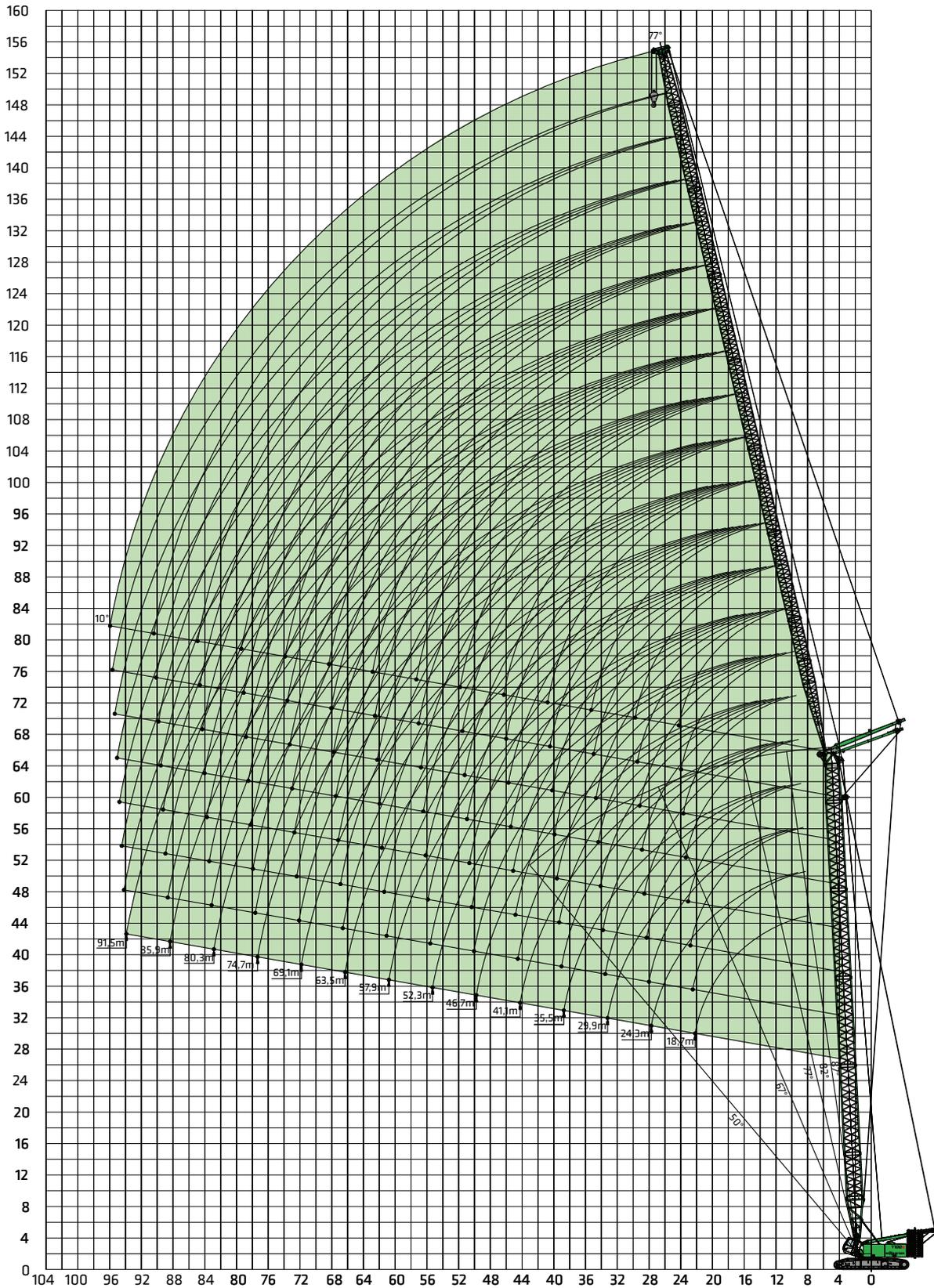
Gewicht: 1300 kg
Traglast: max. 42,0 t



7700G Kranausrüstung



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 10,0 | 95,0 | | | | | | | 92,5 | | | | | | |
| | 12,0 | 91,5 | | | | | | | 89,4 | | | | | | |
| | 14,0 | 88,6 | 81,0 | | | | | | 86,7 | 76,8 | | | | | |
| | 16,0 | 86,0 | 76,2 | 61,4 | | | | | 83,7 | 73,1 | 57,1 | | | | |
| | 18,0 | 78,3 | 71,9 | 58,2 | 36,6 | | | | 75,5 | 69,5 | 54,7 | 33,8 | | | |
| | 20,0 | 68,2 | 65,6 | 55,2 | 35,8 | 23,7 | | | 67,0 | 63,5 | 52,4 | 33,1 | 22,7 | | |
| | 24,0 | | 54,2 | 50,0 | 34,0 | 22,8 | 14,5 | | | 52,8 | 48,1 | 31,8 | 21,7 | 14,1 | |
| | 28,0 | | 44,4 | 43,9 | 32,3 | 21,8 | 13,9 | 5,9 | | 44,3 | 42,7 | 30,6 | 20,8 | 13,6 | 5,1 |
| | 32,0 | | 36,9 | 37,1 | 30,7 | 20,8 | 13,3 | 5,6 | | 36,9 | 36,6 | 29,5 | 20,0 | 13,0 | 4,8 |
| | 36,0 | | | 31,8 | 29,4 | 19,9 | 12,7 | 5,4 | | | 31,7 | 28,5 | 19,3 | 12,4 | 4,6 |
| | 40,0 | | | 27,5 | 26,9 | 19,0 | 12,1 | 5,1 | | | 27,5 | 26,8 | 18,6 | 11,9 | 4,4 |
| | 48,0 | | | | 20,8 | 17,5 | 11,1 | 4,6 | | | | 20,8 | 17,4 | 11,0 | 4,0 |
| | 56,0 | | | | | 16,0 | 10,2 | 4,1 | | | | | 16,0 | 10,2 | 3,5 |
| | 64,0 | | | | | 12,7 | 9,6 | 3,4 | | | | | 12,7 | 9,5 | 3,1 |
| | 72,0 | | | | | | 8,9 | 2,8 | | | | | | 8,9 | 2,6 |
| | 80,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 84,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 |

| 105 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 10,0 | 92,5 | | | | | | | 83,6 | | | | | | |
| | 12,0 | 89,4 | | | | | | | 81,4 | 61,8 | | | | | |
| | 14,0 | 86,7 | 68,5 | | | | | | 78,3 | 59,8 | | | | | |
| | 16,0 | 83,7 | 66,1 | | | | | | 70,0 | 57,3 | 48,7 | 29,5 | | | |
| | 18,0 | 75,5 | 63,5 | 52,8 | 31,0 | | | | 63,4 | 54,3 | 46,8 | 29,1 | | | |
| | 20,0 | 67,0 | 59,4 | 51,2 | 30,4 | 21,7 | | | | 47,9 | 45,2 | 28,0 | 19,5 | 12,8 | |
| | 24,0 | | 49,8 | 49,5 | 29,5 | 20,6 | 13,8 | | | | | | | | |
| | 28,0 | | 42,7 | 46,2 | 28,8 | 19,8 | 13,2 | 4,3 | | 41,4 | 42,3 | 27,2 | 18,7 | 12,4 | 4,4 |
| | 32,0 | | 37,1 | 41,5 | 28,3 | 19,2 | 12,7 | 4,0 | | 36,1 | 38,9 | 26,4 | 18,1 | 11,9 | 4,1 |
| | 36,0 | | 32,0 | 36,2 | 27,7 | 18,7 | 12,2 | 3,8 | | 31,7 | 35,2 | 25,6 | 17,4 | 11,4 | 3,9 |
| | 40,0 | | | 31,6 | 26,6 | 18,2 | 11,7 | 3,6 | | | 31,0 | 24,7 | 16,9 | 10,8 | 3,6 |
| | 48,0 | | | 27,7 | 20,9 | 17,2 | 10,9 | 3,3 | | | 27,4 | 20,7 | 15,7 | 9,9 | 3,2 |
| | 56,0 | | | | 16,9 | 16,0 | 10,1 | 3,0 | | | | 16,8 | 14,6 | 9,1 | 2,9 |
| | 64,0 | | | | | 13,1 | 9,5 | 2,7 | | | | | 12,7 | 8,4 | 2,6 |
| | 72,0 | | | | | | 9,1 | | | | | | | 7,9 | |
| | 80,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 |

Anmerkungen:

- Die angegebenen Traglastwerte gelten für ebenen und festen Stand der Maschine.
- Traglastwerte sind in Tonnen angegeben und gelten für 360 Grad.
- Die Traglasten berücksichtigen die Normen DIN 15019/2 und ISO 4305 (Kippwinkel 4,5°)
- Das Gewicht der Lastaufnahmemittel (Haken, Gehänge) ist von den Traglasten abzuziehen.
- Die Traglastwerte gelten für maximale Unterwagenspurbreite.
- Lastwerte müssen begrenzt oder vermindert werden, um ungünstige Bedingungen zu berücksichtigen, wie weichen oder unebenen Boden, schräge Gefälle, Wind, Seitenlasten, schwingende Lasten, Rucken oder plötzliches Stoppen der Ladungen, Unerfahrenheit des Personals, Fahren mit Last.
- Zulässiger Seilzug je Strang bei Kranbetrieb ist: bei Seildurchmesser 28 mm - 14.500 kg.
- Traglastwerte gelten für den SHWS-Ausleger (Auslegerzusammenbau gemäß Bedienungsanleitung).
- Traglastwerte gelten für optimalen Auslegerzusammenbau und Rollenkopf mit Kunststoffrollen.
- Traglasten sind optional auch für 2° und 4° Schräglage erhältlich.
- Die angegebenen Traglastwerte sind nur zur Orientierung. Die jeweils gültigen Traglastwerte entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|-----|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | |
| Ausladung [m] | 12,0 | 80,0 | | | | | | | 76,7 | | | | | | | |
| | 14,0 | 78,0 | 61,8 | | | | | | 73,3 | 57,0 | | | | | | |
| | 16,0 | 75,2 | 59,0 | 44,6 | | | | | 69,3 | 54,3 | 40,7 | | | | | |
| | 18,0 | 67,4 | 56,7 | 42,4 | | | | | 63,7 | 52,0 | 38,7 | | | | | |
| | 20,0 | 61,1 | 54,7 | 40,8 | 27,7 | | | | 58,8 | 49,8 | 37,2 | 25,5 | | | | |
| | 24,0 | | 48,2 | 38,4 | 26,6 | 18,5 | 11,9 | | | 44,5 | 34,8 | 24,3 | 17,4 | 11,2 | | |
| | 28,0 | | 41,6 | 36,4 | 25,5 | 17,7 | 11,5 | 4,5 | | 39,6 | 32,8 | 23,2 | 16,7 | 10,9 | 4,5 | |
| | 32,0 | | 36,6 | 34,2 | 24,5 | 17,0 | 11,0 | 4,2 | | 35,4 | 30,9 | 22,2 | 15,9 | 10,4 | 4,2 | |
| | 36,0 | | | 30,3 | 23,6 | 16,2 | 10,5 | 3,9 | | | 28,1 | 21,3 | 15,1 | 9,8 | 3,9 | |
| | 40,0 | | | | 27,2 | 22,7 | 15,5 | 10,0 | 3,6 | | | 25,8 | 20,5 | 14,3 | 9,3 | 3,6 |
| | 48,0 | | | | | 20,5 | 14,2 | 8,9 | 3,1 | | | | 18,7 | 12,9 | 8,2 | 3,0 |
| | 56,0 | | | | | 16,6 | 13,2 | 8,1 | 2,7 | | | | | 11,9 | 7,3 | |
| | 64,0 | | | | | | 12,2 | 7,4 | | | | | | 10,9 | 6,5 | |
| 72,0 | | | | | | | 6,8 | | | | | | | 5,8 | | |
| 80,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | |

| 105 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 12,0 | 73,5 | | | | | | | 63,7 | | | | | | |
| | 14,0 | 68,5 | 52,2 | | | | | | 58,8 | 44,7 | | | | | |
| | 16,0 | 63,5 | 49,7 | 36,7 | | | | | 55,1 | 42,7 | | | | | |
| | 18,0 | 60,0 | 47,2 | 35,0 | | | | | 52,5 | 40,5 | 30,2 | | | | |
| | 20,0 | 56,6 | 44,9 | 33,6 | 23,2 | | | | 49,7 | 38,7 | 28,5 | 20,1 | | | |
| | 24,0 | 48,0 | 40,8 | 31,2 | 22,0 | 16,4 | | | 43,0 | 35,6 | 26,3 | 18,4 | 14,1 | | |
| | 28,0 | | 37,6 | 29,3 | 21,0 | 15,7 | 10,4 | 4,5 | | 32,9 | 24,7 | 17,0 | 13,1 | 8,8 | |
| | 32,0 | | 34,3 | 27,6 | 20,0 | 14,8 | 9,8 | 4,3 | | 30,1 | 23,3 | 15,8 | 12,1 | 8,2 | |
| | 36,0 | | | 26,0 | 19,1 | 13,9 | 9,2 | 3,9 | | | 21,8 | 14,8 | 11,1 | 7,6 | |
| | 40,0 | | | 24,4 | 18,2 | 13,0 | 8,6 | 3,5 | | | 20,4 | 13,9 | 10,2 | 7,0 | |
| | 48,0 | | | | 16,9 | 11,6 | 7,5 | 2,8 | | | | 12,6 | 8,8 | 5,9 | |
| | 56,0 | | | | 16,0 | 10,6 | 6,5 | | | | | 11,5 | 7,9 | 5,0 | |
| | 64,0 | | | | | 9,6 | 5,7 | | | | | | 7,0 | 4,2 | |
| 72,0 | | | | | | 4,9 | | | | | | | 3,5 | | |
| 76,0 | | | | | | 4,3 | | | | | | | 3,2 | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 |

| 105 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 12,0 | 54,0 | | | | | | |
| | 14,0 | 49,0 | | | | | | |
| | 16,0 | 46,7 | 35,8 | | | | | |
| | 18,0 | 45,0 | 33,8 | 25,3 | | | | |
| | 20,0 | 42,8 | 32,5 | 23,5 | 17,0 | | | |
| | 22,0 | 40,2 | 31,4 | 22,2 | 15,8 | | | |
| | 24,0 | 38,0 | 30,4 | 21,3 | 14,7 | 11,8 | | |
| | 28,0 | | 28,1 | 20,0 | 13,0 | 10,5 | 7,2 | |
| | 32,0 | | 25,9 | 18,9 | 11,6 | 9,3 | 6,5 | |
| | 36,0 | | | 17,7 | 10,5 | 8,3 | 5,9 | |
| | 40,0 | | | 16,4 | 9,7 | 7,4 | 5,3 | |
| | 48,0 | | | | 8,4 | 6,0 | 4,3 | |
| | 56,0 | | | | 7,0 | 5,1 | 3,5 | |
| 64,0 | | | | | 4,3 | 2,7 | | |
| 72,0 | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | |

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wipbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 14,0 | 93,1 | | | | | | | 86,7 | | | | | | |
| | 16,0 | 85,3 | | | | | | | 81,3 | | | | | | |
| | 18,0 | 75,6 | 67,4 | | | | | | 72,2 | 66,0 | | | | | |
| | 20,0 | 66,9 | 63,3 | 51,3 | | | | | 64,5 | 60,7 | | | | | |
| | 24,0 | 53,0 | 52,6 | 45,9 | 33,0 | | | | 52,4 | 50,6 | 45,8 | 31,5 | | | |
| | 28,0 | | 43,3 | 42,3 | 31,8 | 21,2 | | | | 42,5 | 40,7 | 30,6 | 20,5 | | |
| | 32,0 | | 36,7 | 35,8 | 30,5 | 20,4 | 13,1 | | | 36,1 | 35,0 | 29,6 | 19,9 | 13,0 | |
| | 36,0 | | | 30,9 | 29,2 | 19,6 | 12,5 | | | | 30,4 | 28,5 | 19,2 | 12,5 | |
| | 40,0 | | | 27,0 | 25,9 | 18,9 | 11,9 | 5,6 | | | 26,5 | 25,4 | 18,5 | 11,9 | 5,2 |
| | 48,0 | | | | 20,3 | 17,6 | 10,9 | 4,6 | | | | 19,9 | 17,2 | 10,9 | 4,4 |
| | 56,0 | | | | 16,4 | 15,5 | 10,0 | 3,8 | | | | 16,1 | 15,2 | 10,0 | 3,7 |
| | 64,0 | | | | | 12,7 | 9,2 | 3,3 | | | | | 12,4 | 9,2 | 3,1 |
| | 72,0 | | | | | | 8,5 | 2,7 | | | | | | 8,5 | 2,6 |
| 80,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 |

| 105 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 16,0 | 77,3 | | | | | | | 73,4 | | | | | | |
| | 18,0 | 68,8 | 64,5 | | | | | | 65,5 | | | | | | |
| | 20,0 | 62,0 | 58,2 | | | | | | 59,2 | 55,6 | | | | | |
| | 24,0 | 51,7 | 48,7 | 45,7 | | | | | 49,5 | 46,5 | 43,7 | | | | |
| | 28,0 | | 41,7 | 39,1 | 29,5 | | | | | 39,9 | 37,5 | 28,2 | | | |
| | 32,0 | | 35,6 | 34,1 | 28,6 | 19,4 | 12,9 | | | 34,5 | 32,7 | 27,1 | 18,3 | | |
| | 36,0 | | 30,7 | 29,8 | 27,8 | 18,8 | 12,5 | | | 30,1 | 28,7 | 26,1 | 17,5 | 11,5 | |
| | 40,0 | | | 26,1 | 24,9 | 18,1 | 12,1 | 4,8 | | | 25,4 | 23,8 | 16,7 | 11,0 | 4,4 |
| | 48,0 | | | 20,6 | 19,5 | 16,7 | 11,2 | 4,2 | | | 20,1 | 19,0 | 15,2 | 10,0 | 3,9 |
| | 56,0 | | | | 15,7 | 14,8 | 10,3 | 3,7 | | | | 15,3 | 13,8 | 9,1 | 3,6 |
| | 64,0 | | | | | 12,1 | 9,4 | 3,2 | | | | | 11,7 | 8,3 | 3,2 |
| | 72,0 | | | | | | 8,8 | 2,7 | | | | | | 7,7 | 2,7 |
| | 80,0 | | | | | | 7,5 | | | | | | | 6,7 | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/105.0/08.10 SHWS 82

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 16,0 | 69,6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 18,0 | 62,2 | | | | | | | 59,0 | | | | | | |
| | 20,0 | 56,3 | 52,9 | | | | | | 53,4 | | | | | | |
| | 24,0 | 47,2 | 44,4 | 41,6 | | | | | 44,9 | 42,2 | 38,0 | | | | |
| | 28,0 | | 38,2 | 35,8 | 27,0 | | | | | 36,4 | 34,0 | 24,5 | | | |
| | 32,0 | | 33,4 | 31,2 | 25,5 | 17,2 | | | | 31,8 | 29,7 | 22,7 | 16,0 | | |
| | 36,0 | | 29,6 | 27,6 | 24,3 | 16,1 | 10,6 | | | 28,2 | 26,3 | 21,3 | 15,0 | 10,1 | |
| | 40,0 | | | 24,7 | 22,7 | 15,2 | 9,9 | 4,0 | | | 23,5 | 19,9 | 14,1 | 9,6 | 3,8 |
| | 48,0 | | | 19,7 | 18,4 | 13,7 | 8,8 | 3,7 | | | 19,0 | 16,7 | 12,6 | 8,6 | 3,5 |
| | 56,0 | | | | 14,9 | 12,7 | 7,9 | 3,4 | | | | 14,0 | 11,5 | 7,9 | 3,2 |
| | 64,0 | | | | | 11,3 | 7,2 | 3,2 | | | | | 10,4 | 7,2 | 3,0 |
| | 72,0 | | | | | | 6,6 | 2,8 | | | | | 9,0 | 6,6 | 2,7 |
| | 80,0 | | | | | | 5,9 | | | | | | | 5,9 | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 92,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 |

| 105 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 18,0 | 55,7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 20,0 | 50,5 | | | | | | | 47,7 | | | | | | |
| | 24,0 | 42,6 | 40,1 | | | | | | 40,2 | 37,8 | | | | | |
| | 28,0 | 36,8 | 34,5 | 32,2 | 22,0 | | | | 34,8 | 32,6 | 29,2 | | | | |
| | 32,0 | | 30,3 | 28,2 | 19,8 | 14,7 | | | | 28,6 | 25,9 | 18,4 | | | |
| | 36,0 | | 26,9 | 25,0 | 18,3 | 13,8 | 9,5 | | | 25,4 | 23,0 | 16,6 | 12,3 | 8,4 | |
| | 40,0 | | 24,3 | 22,3 | 17,0 | 12,9 | 9,2 | | | 23,0 | 20,6 | 15,2 | 11,4 | 8,1 | |
| | 48,0 | | | 18,3 | 15,0 | 11,5 | 8,5 | 3,3 | | | 17,1 | 12,8 | 9,8 | 7,2 | |
| | 56,0 | | | | 13,1 | 10,4 | 7,8 | 3,0 | | | | 10,5 | 8,5 | 6,3 | |
| | 64,0 | | | | | 9,4 | 7,2 | 2,8 | | | | | 7,2 | 5,4 | |
| | 72,0 | | | | | 8,4 | 6,6 | 2,6 | | | | | 6,1 | 4,6 | |
| | 80,0 | | | | | | 5,9 | | | | | | | 3,8 | |
| | 88,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 92,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

| 105 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 20,0 | 44,8 | | | | | | |
| | 24,0 | 37,9 | 35,6 | | | | | |
| | 28,0 | 32,8 | 30,8 | 26,2 | | | | |
| | 32,0 | | 27,0 | 23,6 | 16,9 | | | |
| | 36,0 | | 24,0 | 21,1 | 15,0 | 10,8 | | |
| | 40,0 | | 21,6 | 19,0 | 13,4 | 9,8 | 7,0 | |
| | 48,0 | | | 15,9 | 10,6 | 8,1 | 5,9 | |
| | 56,0 | | | | 8,0 | 6,6 | 4,8 | |
| | 64,0 | | | | | 5,0 | 3,7 | |
| | 72,0 | | | | | 3,7 | 2,6 | |
| Strangzahl | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | |

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | | | |
| Ausladung [m] | 18,0 | 73,2 | | | | | | | 67,7 | | | | | | | | | |
| | 20,0 | 65,1 | | | | | | | 61,9 | | | | | | | | | |
| | 24,0 | 51,6 | 51,0 | | | | | | 50,3 | 48,5 | | | | | | | | |
| | 28,0 | | 42,0 | 41,0 | | | | | | 40,7 | 38,9 | | | | | | | |
| | 32,0 | | | 35,5 | 34,6 | 33,1 | | | | | 34,6 | 33,4 | 31,4 | | | | | |
| | 36,0 | | | | 30,6 | 29,8 | 28,6 | 23,2 | | | | 29,9 | 28,9 | 27,4 | 22,7 | | | |
| | 40,0 | | | | | 26,0 | 24,9 | 22,0 | 15,3 | | | | 25,3 | 24,1 | 21,7 | 15,1 | | |
| | 48,0 | | | | | | 20,5 | 19,5 | 18,5 | 13,7 | 5,8 | | | 19,9 | 18,8 | 17,8 | 13,6 | 5,4 |
| | 56,0 | | | | | | | 15,7 | 14,8 | 12,0 | 5,0 | | | | 15,1 | 14,2 | 12,0 | 4,7 |
| | 64,0 | | | | | | | | 12,0 | 10,3 | 4,4 | | | | | 11,5 | 10,2 | 4,1 |
| | 72,0 | | | | | | | | | | 8,8 | 3,8 | | | | | 8,5 | 3,6 |
| | 80,0 | | | | | | | | | | | 7,4 | 3,4 | | | | 7,0 | 3,0 |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 | | | |

| 105 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | | | | | |
| Ausladung [m] | 20,0 | 58,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 24,0 | 48,9 | 46,1 | | | | | | | 46,0 | | | | | | | | | | |
| | 28,0 | 40,5 | 39,4 | 36,9 | | | | | | 38,7 | 37,2 | | | | | | | | | |
| | 32,0 | | | 33,7 | 32,1 | 29,8 | | | | | 32,2 | 30,3 | | | | | | | | |
| | 36,0 | | | | 29,1 | 28,1 | 26,2 | | | | | 28,1 | 26,6 | 24,6 | | | | | | |
| | 40,0 | | | | | 25,4 | 24,5 | 23,3 | 21,3 | | | | 24,6 | 23,5 | 21,9 | 19,6 | | | | |
| | 48,0 | | | | | | 19,3 | 18,1 | 17,1 | 13,5 | 5,0 | | | | 18,6 | 17,3 | 16,0 | 12,1 | | |
| | 56,0 | | | | | | | 14,6 | 13,6 | 12,0 | 4,4 | | | | | 13,9 | 12,9 | 10,7 | 3,8 | |
| | 64,0 | | | | | | | | 11,0 | 10,0 | 3,9 | | | | | | 10,4 | 9,2 | 3,5 | |
| | 72,0 | | | | | | | | | 9,1 | 8,1 | 3,3 | | | | | | 8,5 | 7,6 | 3,1 |
| | 80,0 | | | | | | | | | | 6,6 | 2,7 | | | | | | | 6,1 | 2,7 |
| | 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | | | | |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/105.0/08.10 SHW5.77

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 24,0 | 47,0 | | | | | | | 40,5 | | | | | | |
| | 28,0 | 36,9 | 35,1 | | | | | | 34,8 | 32,6 | | | | | |
| | 32,0 | | 30,6 | 28,5 | | | | | 30,4 | 28,6 | 26,4 | | | | |
| | 36,0 | | 27,1 | 25,2 | 23,1 | | | | | 25,3 | 23,4 | 20,7 | | | |
| | 40,0 | | 23,8 | 22,4 | 20,5 | 17,8 | | | | 22,4 | 20,9 | 18,9 | | | |
| | 48,0 | | | 17,9 | 16,5 | 15,0 | 10,7 | | | | 16,8 | 15,2 | 13,7 | 10,6 | |
| | 56,0 | | | | 13,3 | 12,1 | 9,5 | 3,3 | | | | 12,3 | 11,0 | 9,0 | |
| | 64,0 | | | | 10,8 | 9,8 | 8,5 | 3,1 | | | | 10,1 | 8,9 | 7,6 | |
| | 72,0 | | | | | 8,0 | 7,0 | 2,9 | | | | | 7,3 | 6,1 | |
| | 80,0 | | | | | | 5,6 | 2,7 | | | | | | 4,9 | |
| | 88,0 | | | | | | | | | | | | | 3,2 | |
| 96,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | |

| 105 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 24,0 | 37,9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28,0 | 32,6 | | | | | | | 30,1 | | | | | | |
| | 32,0 | 28,5 | 26,6 | | | | | | 26,3 | 24,5 | | | | | |
| | 36,0 | | 23,5 | 21,7 | | | | | | 21,7 | 19,9 | | | | |
| | 40,0 | | 21,1 | 19,3 | 17,4 | | | | | 19,4 | 17,7 | 15,7 | | | |
| | 48,0 | | | 15,7 | 13,9 | 12,4 | 10,5 | | | | 14,3 | 12,5 | 11,0 | 8,0 | |
| | 56,0 | | | 13,0 | 11,3 | 9,9 | 8,6 | | | | 11,8 | 10,1 | 8,7 | 7,2 | |
| | 64,0 | | | | 9,4 | 8,0 | 6,7 | | | | | 8,3 | 7,0 | 5,6 | |
| | 72,0 | | | | | 6,5 | 5,3 | | | | | | 5,6 | 4,3 | |
| | 80,0 | | | | | | 4,1 | | | | | | | 3,2 | |
| | 88,0 | | | | | | 3,2 | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

| 105 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 28,0 | 27,6 | | | | | | |
| | 32,0 | 24,2 | 22,5 | | | | | |
| | 36,0 | 21,5 | 19,8 | 18,0 | | | | |
| | 40,0 | | 17,7 | 16,0 | | | | |
| | 48,0 | | | 12,9 | 11,1 | 9,7 | | |
| | 56,0 | | | 10,6 | 8,9 | 7,6 | | |
| | 64,0 | | | | 7,3 | 5,9 | | |
| | 72,0 | | | | | 4,7 | | |
| 80,0 | | | | | 3,6 | | | |
| Strangzahl | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | | |

TAB. - Nr. 7700R-80/3504/105.0/08.10 SHWS 77

7700G Traglastwerte

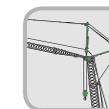


Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 24,0 | 48,7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28,0 | 40,1 | | | | | | | 38,3 | | | | | | |
| | 32,0 | | 33,3 | | | | | | 32,3 | 31,7 | | | | | |
| | 36,0 | | 28,7 | 27,7 | | | | | 27,3 | | | | | | |
| | 40,0 | | 25,1 | 24,2 | | | | | 23,9 | 22,8 | | | | | |
| | 48,0 | | | 19,0 | 17,8 | 16,8 | | | | 17,9 | 16,7 | | | | |
| | 56,0 | | | | 14,3 | 13,3 | 10,0 | | | | 13,3 | 12,3 | 9,4 | | |
| | 64,0 | | | | | 10,8 | 8,9 | 3,0 | | | 10,9 | 9,9 | 8,4 | | |
| | 72,0 | | | | | 8,8 | 7,9 | 2,8 | | | | 8,0 | 7,1 | | |
| | 80,0 | | | | | | 6,4 | 2,6 | | | | | | 5,6 | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | |

| 105 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 28,0 | 36,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 32,0 | 30,9 | | | | | | | 29,0 | | | | | | |
| | 36,0 | | 25,9 | | | | | | 25,0 | 24,2 | | | | | |
| | 40,0 | | 22,6 | 21,5 | | | | | 21,1 | | | | | | |
| | 48,0 | | | 16,8 | 15,5 | | | | | 15,6 | | | | | |
| | 56,0 | | | 13,6 | 12,4 | 11,3 | | | | 12,5 | 11,2 | 10,1 | | | |
| | 64,0 | | | | 10,0 | 9,0 | 7,9 | | | | 9,0 | 8,0 | 6,8 | | |
| | 72,0 | | | | | 7,3 | 6,2 | | | | | 6,4 | 5,3 | | |
| | 80,0 | | | | | | 4,9 | | | | | 5,0 | 4,1 | | |
| | 88,0 | | | | | | 3,8 | | | | | | 3,1 | | |
| 92,0 | | | | | | | | | | | | 2,7 | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 34,0 | 25,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38,0 | 21,8 | | | | | | | 19,8 | | | | | | |
| | 40,0 | | 19,6 | | | | | | | | | | | | |
| | 48,0 | | 15,4 | 14,3 | | | | | | 13,9 | 12,6 | | | | |
| | 56,0 | | | 11,4 | 10,1 | | | | | | 10,1 | 8,6 | | | |
| | 64,0 | | | | 8,1 | 7,0 | 5,7 | | | | | 6,8 | 5,6 | | |
| | 72,0 | | | | 6,5 | 5,5 | 4,4 | | | | | 5,4 | 4,3 | 3,0 | |
| | 80,0 | | | | | 4,3 | 3,2 | | | | | | 3,2 | | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | |

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|---------------|------------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 38,0 | 17,9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 40,0 | 16,8 | | | | | | | 14,4 | | | | | | |
| | 48,0 | | 12,4 | | | | | | | 10,4 | | | | | |
| | 56,0 | | | 8,8 | 7,0 | | | | | 8,4 | 7,0 | | | | |
| | 64,0 | | | 7,1 | 5,5 | 4,2 | | | | | 5,6 | 4,0 | | | |
| | 72,0 | | | | 4,3 | 3,0 | | | | | | 2,9 | | | |
| | 80,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | | | |

| | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | |
|---------------|------------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 42,0 | 11,3 | | | | | | |
| | 50,0 | | 8,0 | | | | | |
| | 58,0 | | 6,4 | 5,0 | | | | |
| | 60,0 | | | 4,7 | | | | |
| | 66,0 | | | 3,8 | | | | |
| | 70,0 | | | | | | | |
| | 80,0 | | | | | | | |
| | Strangzahl | | 6 | 3 | 2 | | | |



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|---------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 34,0 | 28,4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38,0 | | | | | | | | 22,6 | | | | | | |
| | 42,0 | | 21,1 | | | | | | | | | | | | |
| | 50,0 | | | | | | | | | 15,1 | | | | | |
| | 58,0 | | | 12,8 | | | | | | | 11,3 | | | | |
| | 66,0 | | | | 9,4 | | | | | | | 8,1 | | | |
| | 74,0 | | | | | 6,8 | | | | | | | 5,5 | | |
| | 82,0 | | | | | | 4,5 | | | | | | 4,3 | 3,2 | |
| | 90,0 | | | | | | 3,5 | | | | | | | | |
| | 94,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | | |

| | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|---------------|------------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 42,0 | 17,9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 50,0 | | 13,5 | | | | | | | | | | | | |
| | 58,0 | | | 9,9 | | | | | | 8,7 | | | | | |
| | 66,0 | | | | | | | | | | 6,5 | | | | |
| | 74,0 | | | | 5,3 | | | | | | | 4,0 | | | |
| | 82,0 | | | | | 3,2 | | | | | | | | | |
| | 86,0 | | | | | 2,8 | | | | | | | | | |
| | Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | | 6 | 5 | 4 | 3 | | | |

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 105 t 40 t 50° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 48,0 | 11,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 56,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 64,0 | | | | | | | | 4,8 | | | | | | |
| | 72,0 | | | 4,2 | | | | | | | | | | | |
| | 78,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | | 4 | | | | | 4 | | | | | | |

| 105 t 40 t 50° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 56,0 | 5,0 | | | | | | |
| | 64,0 | | 3,0 | | | | | |
| | 68,0 | | 2,6 | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | | | | | |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/105.0/08.10 SHWS 50

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 10,0 | 95,0 | | | | | | | 92,5 | | | | | | |
| | 12,0 | 91,5 | 86,3 | | | | | | 89,4 | 80,1 | | | | | |
| | 14,0 | 88,6 | 81,0 | | | | | | 86,7 | 76,8 | | | | | |
| | 16,0 | 86,0 | 76,2 | 61,4 | | | | | 83,7 | 73,1 | 57,1 | | | | |
| | 18,0 | 78,3 | 71,9 | 58,2 | 36,6 | | | | 75,5 | 69,5 | 54,7 | 33,8 | | | |
| | 20,0 | 68,2 | 65,6 | 55,2 | 35,8 | 23,7 | | | 67,0 | 65,8 | 52,4 | 33,1 | 22,7 | | |
| | 24,0 | | 54,2 | 50,0 | 34,0 | 22,8 | 14,5 | | | 54,6 | 48,1 | 31,8 | 21,7 | 14,1 | |
| | 28,0 | | 44,4 | 43,9 | 32,3 | 21,8 | 13,9 | 5,9 | | 44,4 | 42,7 | 30,6 | 20,8 | 13,6 | 5,1 |
| | 32,0 | | 36,9 | 37,1 | 30,7 | 20,8 | 13,3 | 5,6 | | 36,9 | 36,6 | 29,5 | 20,0 | 13,0 | 4,8 |
| | 36,0 | | | 31,8 | 29,4 | 19,9 | 12,7 | 5,4 | | | 31,7 | 28,5 | 19,3 | 12,4 | 4,6 |
| | 40,0 | | | 27,5 | 27,1 | 19,0 | 12,1 | 5,1 | | | 27,5 | 26,8 | 18,6 | 11,9 | 4,4 |
| | 48,0 | | | | 20,8 | 17,5 | 11,1 | 4,6 | | | | 20,8 | 17,4 | 11,0 | 4,0 |
| | 56,0 | | | | | 13,4 | 7,6 | 16,3 | | | | | 16,0 | 10,2 | 3,5 |
| | 64,0 | | | | | 12,7 | 9,6 | 3,4 | | | | | 12,7 | 9,5 | 3,1 |
| | 72,0 | | | | | | 8,9 | 2,8 | | | | | | 8,9 | 2,6 |
| 80,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 84,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 |

| 135 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 10,0 | 90,0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12,0 | 87,2 | | | | | | | 83,6 | | | | | | |
| | 14,0 | 84,7 | 72,7 | | | | | | 81,4 | 67,3 | | | | | |
| | 16,0 | 82,0 | 70,0 | 52,8 | | | | | 79,0 | 64,5 | 48,7 | | | | |
| | 18,0 | 79,0 | 67,0 | 51,2 | 31,0 | | | | 76,5 | 61,9 | 46,8 | 29,5 | | | |
| | 20,0 | 75,3 | 63,9 | 49,5 | 30,4 | 21,7 | | | 73,7 | 59,3 | 45,2 | 29,1 | 20,3 | | |
| | 24,0 | | 57,5 | 46,2 | 29,5 | 20,6 | 13,8 | | | 54,0 | 42,3 | 28,0 | 19,5 | 12,8 | |
| | 28,0 | | 48,5 | 43,1 | 28,8 | 19,8 | 13,2 | 4,3 | | 47,2 | 39,7 | 27,2 | 18,7 | 12,4 | 4,4 |
| | 32,0 | | 40,3 | 40,1 | 28,3 | 19,2 | 12,7 | 4,0 | | 40,3 | 37,2 | 26,4 | 18,1 | 11,9 | 4,1 |
| | 36,0 | | | 34,6 | 27,7 | 18,7 | 12,2 | 3,8 | | | 33,3 | 25,6 | 17,4 | 11,4 | 3,9 |
| | 40,0 | | | 29,9 | 27,1 | 18,2 | 11,7 | 3,6 | | | 29,8 | 24,9 | 16,9 | 10,8 | 3,6 |
| | 48,0 | | | | 22,7 | 17,2 | 10,9 | 3,3 | | | | 22,0 | 15,7 | 9,9 | 3,2 |
| | 52,0 | | | | 20,1 | 16,7 | 10,5 | 3,2 | | | | 20,1 | 15,2 | 9,5 | 3,0 |
| | 60,0 | | | | | 15,7 | 9,8 | 2,9 | | | | | 14,2 | 8,7 | 2,7 |
| | 68,0 | | | | | | 9,3 | 2,6 | | | | | | 8,2 | 2,5 |
| | 72,0 | | | | | | 9,1 | | | | | | | 7,9 | |
| | 80,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 |

TAB. - Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 87

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 10,0 | | | | | | | | 76,7 | | | | | | |
| | 12,0 | 80,0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 14,0 | 78,0 | 61,8 | | | | | | 73,3 | 57,0 | | | | | |
| | 16,0 | 76,0 | 59,0 | 44,6 | | | | | 68,3 | 54,3 | 40,7 | | | | |
| | 18,0 | 74,0 | 56,7 | 42,4 | | | | | 67,0 | 52,0 | 38,7 | 25,8 | | | |
| | 20,0 | 72,0 | 54,7 | 40,8 | 27,7 | | | | 64,9 | 49,8 | 37,2 | 25,5 | | | |
| | 24,0 | | 50,4 | 38,4 | 26,6 | 18,5 | | | | 45,6 | 34,8 | 24,3 | | | |
| | 28,0 | | 45,8 | 36,4 | 25,5 | 17,7 | 11,5 | 4,5 | | 39,9 | 31,9 | 23,2 | | | |
| | 32,0 | | 42,1 | 34,3 | 24,5 | 17,0 | 11,0 | 4,2 | | 38,9 | 30,9 | 22,2 | | | |
| | 36,0 | | | 31,9 | 23,6 | 16,2 | 10,5 | 3,9 | | | 29,0 | 21,3 | | | |
| | 40,0 | | | 29,7 | 22,7 | 15,5 | 10,0 | 3,6 | | | 27,0 | 20,5 | | | |
| | 48,0 | | | | 21,3 | 14,2 | 8,9 | 3,1 | | | | 19,1 | 12,9 | 8,2 | 3,0 |
| | 52,0 | | | | 20,7 | 13,7 | 8,3 | 2,9 | | | | 18,5 | 12,4 | 7,7 | 2,7 |
| | 60,0 | | | | | 12,7 | 7,7 | 2,6 | | | | | 11,4 | 6,9 | |
| | 68,0 | | | | | | 7,1 | | | | | | | 6,2 | |
| 76,0 | | | | | | 6,4 | | | | | | | 5,4 | | |
| 84,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 |

| 135 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 10,0 | | | | | | | | 63,7 | | | | | | |
| | 12,0 | 73,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 14,0 | 68,5 | 52,2 | | | | | | 58,8 | 44,7 | | | | | |
| | 16,0 | 63,5 | 49,7 | | | | | | 55,1 | 42,7 | | | | | |
| | 18,0 | 60,0 | 47,2 | | | | | | 52,5 | 40,5 | 30,2 | | | | |
| | 20,0 | 57,8 | 44,9 | 33,6 | 23,2 | | | | 50,3 | 38,7 | 28,5 | 20,1 | | | |
| | 24,0 | 48,0 | 40,8 | 31,2 | 22,0 | 16,4 | | | 43,0 | 35,6 | 26,3 | 18,4 | 14,1 | | |
| | 28,0 | | 37,6 | 29,3 | 21,0 | 15,7 | 10,4 | 4,5 | | 32,9 | 24,7 | 17,0 | 13,1 | 8,8 | |
| | 32,0 | | 34,4 | 27,6 | 20,0 | 14,8 | 9,8 | 4,3 | | 30,1 | 23,3 | 15,8 | 12,1 | 8,2 | |
| | 36,0 | | | 26,0 | 19,1 | 13,9 | 9,2 | 3,9 | | | 21,8 | 14,8 | 11,1 | 7,6 | |
| | 40,0 | | | 24,4 | 18,2 | 13,0 | 8,6 | 3,5 | | | 20,4 | 13,9 | 10,2 | 7,0 | |
| | 48,0 | | | | 16,9 | 11,6 | 7,5 | 2,8 | | | | 12,6 | 8,8 | 5,9 | |
| | 52,0 | | | | 16,4 | 11,0 | 7,0 | 2,6 | | | | 12,1 | 8,3 | 5,4 | |
| | 60,0 | | | | | 10,2 | 6,1 | | | | | | 7,4 | 4,6 | |
| | 68,0 | | | | | 8,8 | 5,3 | | | | | | 6,3 | 3,9 | |
| 76,0 | | | | | | 4,3 | | | | | | | 3,2 | | |
| 84,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 87

| 135 t 40 t 87° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 74,7 m | | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|--|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | |
| Ausladung [m] | 10,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 12,0 | 54,0 | | | | | | | 44,0 | | | | | | | |
| | 14,0 | 49,0 | | | | | | | 42,5 | | | | | | | |
| | 16,0 | 46,7 | 35,8 | | | | | | 40,5 | 31,3 | | | | | | |
| | 18,0 | 45,0 | 33,8 | 25,3 | | | | | 38,7 | 29,8 | 22,3 | | | | | |
| | 20,0 | 42,8 | 32,5 | 23,5 | 17,0 | | | | 37,5 | 28,3 | 21,0 | 15,0 | | | | |
| | 24,0 | 38,0 | 30,4 | 21,3 | 14,7 | 11,8 | | | 35,0 | 25,8 | 18,8 | 13,0 | 9,6 | | | |
| | 28,0 | | 28,1 | 20,0 | 13,0 | 10,5 | 7,2 | | | 24,6 | 17,2 | 11,6 | 8,7 | 6,3 | | |
| | 32,0 | | 25,9 | 18,9 | 11,6 | 9,3 | 6,5 | | | 23,7 | 16,0 | 10,5 | 7,9 | 5,9 | | |
| | 36,0 | | | 17,7 | 10,5 | 8,3 | 5,9 | | | | 15,0 | 9,6 | 7,2 | 5,4 | | |
| | 40,0 | | | 16,4 | 9,7 | 7,4 | 5,3 | | | | 14,2 | 8,8 | 6,6 | 4,8 | | |
| | 48,0 | | | | 8,4 | 6,0 | 4,3 | | | | | 7,3 | 5,4 | 3,7 | | |
| | 52,0 | | | | 7,8 | 5,5 | 3,9 | | | | | 6,6 | 4,9 | 3,1 | | |
| | 60,0 | | | | | 4,7 | 3,1 | | | | | | 3,9 | | | |
| 68,0 | | | | | 3,9 | | | | | | | 2,8 | | | | |
| 76,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | | |



**Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS**



| 135 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|--|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | |
| Ausladung [m] | 13,0 | 95,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 15,0 | 91,0 | | | | | | | 93,0 | | | | | | | |
| | 17,0 | 87,0 | 70,0 | | | | | | 87,4 | | | | | | | |
| | 19,0 | 84,0 | 65,2 | | | | | | 81,4 | 65,2 | | | | | | |
| | 20,0 | 79,9 | 63,3 | 51,3 | | | | | 77,5 | 63,3 | | | | | | |
| | 24,0 | 60,0 | 57,3 | 45,9 | 33,0 | | | | 61,1 | 57,3 | 46,3 | 31,5 | | | | |
| | 28,0 | | 49,5 | 42,3 | 31,8 | 21,2 | | | | 49,5 | 43,5 | 30,6 | 20,5 | | | |
| | 32,0 | | 40,8 | 39,5 | 30,5 | 20,4 | 13,1 | | | 40,8 | 40,4 | 29,6 | 19,9 | 13,0 | | |
| | 36,0 | | | 34,6 | 29,2 | 19,6 | 12,5 | | | | 35,6 | 28,5 | 19,2 | 12,5 | | |
| | 40,0 | | | 29,8 | 28,0 | 18,9 | 11,9 | 5,6 | | | 30,9 | 27,5 | 18,5 | 11,9 | 5,2 | |
| | 48,0 | | | | 22,3 | 17,6 | 10,9 | 4,6 | | | | 22,3 | 17,2 | 10,9 | 4,4 | |
| | 56,0 | | | | 17,4 | 16,3 | 10,0 | 3,8 | | | | 17,4 | 15,9 | 10,0 | 3,7 | |
| | 64,0 | | | | | 13,6 | 9,2 | 3,3 | | | | | 13,6 | 9,2 | 3,1 | |
| | 72,0 | | | | | | 8,5 | 2,7 | | | | | | 8,5 | 2,6 | |
| 80,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

| 135 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|--|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | |
| Ausladung [m] | 15,0 | 95,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 19,0 | 78,8 | 67,6 | | | | | | 75,4 | 64,4 | | | | | | |
| | 20,0 | 75,0 | 67,2 | | | | | | 71,8 | 64,4 | | | | | | |
| | 24,0 | 62,3 | 59,1 | 46,7 | | | | | 60,0 | 58,5 | 44,3 | | | | | |
| | 28,0 | | 50,8 | 44,6 | 30,0 | | | | | 48,9 | 41,6 | 28,2 | | | | |
| | 32,0 | | 43,2 | 41,2 | 29,5 | | | | | 42,2 | 38,4 | 27,1 | 18,3 | | | |
| | 36,0 | | 37,4 | 36,5 | 28,6 | 19,4 | 12,9 | | | 36,8 | 34,9 | 26,1 | 17,5 | 11,5 | | |
| | 40,0 | | | 32,0 | 27,8 | 18,8 | 12,5 | | | | 31,5 | 25,1 | 16,7 | 11,0 | 4,4 | |
| | 48,0 | | | 25,2 | 26,1 | 17,4 | 11,6 | 4,4 | | | 24,9 | 22,9 | 15,2 | 10,0 | 3,9 | |
| | 56,0 | | | | 21,9 | 16,1 | 10,7 | 3,9 | | | | 19,3 | 14,1 | 9,1 | 3,6 | |
| | 64,0 | | | | | 15,0 | 9,8 | 3,5 | | | | | 13,4 | 8,3 | 3,2 | |
| | 72,0 | | | | | 13,7 | 9,1 | 3,0 | | | | | 10,2 | 7,7 | 2,7 | |
| | 80,0 | | | | | | 8,6 | 2,5 | | | | | | 7,2 | | |
| | 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 92,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 16,0 | 84,7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 18,0 | 75,8 | | | | | | | 72,3 | | | | | | |
| | 20,0 | 68,6 | 61,6 | | | | | | 65,5 | | | | | | |
| | 24,0 | 57,8 | 54,0 | 42,0 | | | | | 55,2 | 50,6 | 38,2 | | | | |
| | 28,0 | | 47,0 | 38,5 | 27,0 | | | | | 44,9 | 35,6 | 24,5 | | | |
| | 32,0 | | 41,3 | 35,7 | 25,5 | 17,2 | | | | 39,6 | 32,8 | 22,7 | 16,0 | | |
| | 36,0 | | 36,2 | 33,2 | 24,3 | 16,1 | 10,6 | | | 35,0 | 30,5 | 21,3 | 15,0 | 10,1 | |
| | 40,0 | | | 30,9 | 23,3 | 15,2 | 9,9 | 4,0 | | | 28,1 | 20,2 | 14,1 | 9,6 | 3,8 |
| | 48,0 | | | 24,6 | 21,4 | 13,7 | 8,8 | 3,7 | | | 22,9 | 18,2 | 12,6 | 8,6 | 3,5 |
| | 56,0 | | | | 19,1 | 12,7 | 7,9 | 3,4 | | | | 16,1 | 11,5 | 7,9 | 3,2 |
| | 64,0 | | | | | 12,0 | 7,2 | 3,2 | | | | | 10,7 | 7,2 | 3,0 |
| | 72,0 | | | | | | 6,6 | 2,8 | | | | | 9,1 | 6,6 | 2,7 |
| 80,0 | | | | | | 5,9 | 2,5 | | | | | | 5,9 | 2,5 | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 |

| 135 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 18,0 | 68,7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 20,0 | 62,4 | | | | | | | 57,4 | | | | | | |
| | 24,0 | 52,7 | 47,1 | | | | | | 48,6 | 42,3 | | | | | |
| | 28,0 | 45,8 | 42,8 | 32,6 | 22,0 | | | | 43,1 | 38,0 | 29,4 | | | | |
| | 32,0 | | 37,9 | 29,9 | 19,8 | 14,7 | | | | 33,7 | 26,8 | 18,4 | | | |
| | 36,0 | | 33,8 | 27,7 | 18,3 | 13,8 | 9,5 | | | 30,6 | 24,4 | 16,6 | 12,3 | 8,4 | |
| | 40,0 | | 30,6 | 25,4 | 17,0 | 12,9 | 9,2 | | | 28,0 | 22,2 | 15,2 | 11,4 | 8,1 | |
| | 48,0 | | | 21,2 | 15,0 | 11,5 | 8,5 | 3,3 | | | 18,5 | 12,8 | 9,8 | 7,2 | |
| | 56,0 | | | | 13,1 | 10,4 | 7,8 | 3,0 | | | | 10,5 | 8,5 | 6,3 | |
| | 64,0 | | | | | 9,4 | 7,2 | 2,8 | | | | | 7,2 | 5,4 | |
| | 72,0 | | | | | 8,4 | 6,6 | 2,6 | | | | | 6,1 | 4,6 | |
| | 80,0 | | | | | | 6,1 | | | | | | | 3,9 | |
| 88,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 92,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

| 135 t 40 t 82° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 74,7 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 20,0 | 52,2 | | | | | | | 42,0 | | | | | | |
| | 24,0 | 44,5 | 37,4 | | | | | | 38,0 | 31,0 | | | | | |
| | 28,0 | 40,5 | 33,2 | 26,2 | | | | | 34,2 | 28,4 | 21,9 | | | | |
| | 32,0 | | 29,6 | 23,6 | 16,9 | | | | | 26,1 | 20,2 | 14,0 | | | |
| | 36,0 | | 27,3 | 21,1 | 15,0 | 10,8 | | | | 24,1 | 18,8 | 13,0 | 9,5 | | |
| | 40,0 | | 25,3 | 19,0 | 13,4 | 9,8 | 7,0 | | | 22,3 | 17,4 | 12,0 | 8,8 | 5,8 | |
| | 48,0 | | | 15,9 | 10,6 | 8,1 | 5,9 | | | | 14,9 | 10,0 | 7,3 | 4,8 | |
| | 56,0 | | | | 8,0 | 6,6 | 4,8 | | | | | 8,0 | 6,0 | 3,6 | |
| | 64,0 | | | | | 5,0 | 3,7 | | | | | 5,5 | 4,7 | 2,5 | |
| | 72,0 | | | | | 3,7 | 2,6 | | | | | | 3,2 | | |
| 76,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | |

TAB. - Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 82

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 17,0 | 93,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 19,0 | 83,5 | | | | | | | 79,4 | | | | | | |
| | 20,0 | 78,2 | | | | | | | 74,9 | | | | | | |
| | 24,0 | 62,2 | 61,5 | | | | | | 61,0 | 59,0 | | | | | |
| | 28,0 | | 50,8 | 47,6 | | | | | | 49,6 | 46,6 | | | | |
| | 32,0 | | 43,1 | 42,2 | 33,1 | | | | | 42,2 | 41,0 | 31,5 | | | |
| | 36,0 | | 37,3 | 36,5 | 31,3 | 23,2 | | | | 36,5 | 35,6 | 30,3 | 22,6 | | |
| | 40,0 | | | 32,0 | 29,7 | 22,0 | 15,3 | | | | 31,2 | 29,2 | 21,7 | 15,1 | |
| | 48,0 | | | 24,2 | 23,9 | 19,7 | 13,7 | 5,8 | | | 24,2 | 23,5 | 19,6 | 13,6 | 5,4 |
| | 56,0 | | | | 18,6 | 17,4 | 12,0 | 5,0 | | | | 18,7 | 17,5 | 12,0 | 4,7 |
| | 64,0 | | | | | 14,5 | 10,3 | 4,4 | | | | | 14,5 | 10,3 | 4,1 |
| | 72,0 | | | | | | 8,8 | 3,8 | | | | | | 8,8 | 3,6 |
| | 80,0 | | | | | | 7,8 | 3,4 | | | | | | 7,7 | 3,0 |
| | 88,0 | | | | | | | 3,0 | | | | | | | 2,5 |
| 96,0 | | | | | | | 2,6 | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 |

| 135 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 19,0 | 75,4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 20,0 | 71,7 | | | | | | | | | | | | | |
| | 24,0 | 59,8 | 56,5 | | | | | | | 56,7 | | | | | |
| | 28,0 | 49,4 | 48,4 | 45,7 | | | | | | 47,7 | 46,1 | | | | |
| | 32,0 | | 41,3 | 39,9 | 30,0 | | | | | 39,9 | 38,0 | | | | |
| | 36,0 | | 35,7 | 34,7 | 29,3 | | | | | 34,8 | 33,3 | 28,7 | | | |
| | 40,0 | | 31,4 | 30,5 | 28,6 | 21,3 | | | | 30,5 | 29,5 | 27,6 | 19,6 | | |
| | 48,0 | | | 24,2 | 23,0 | 19,4 | 13,5 | 5,0 | | | 23,5 | 22,2 | 17,7 | 12,1 | |
| | 56,0 | | | | 18,7 | 17,6 | 12,0 | 4,4 | | | | 18,0 | 15,7 | 10,7 | 3,8 |
| | 64,0 | | | | | 14,6 | 10,6 | 3,9 | | | | | 13,5 | 9,5 | 3,5 |
| | 72,0 | | | | | 12,2 | 9,1 | 3,3 | | | | | 11,7 | 8,4 | 3,1 |
| | 80,0 | | | | | | 7,7 | 2,7 | | | | | | 7,3 | 2,7 |
| | 88,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 96,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS77

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 22,0 | 58,3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 26,0 | 49,5 | 47,1 | | | | | | 47,0 | | | | | | |
| | 32,0 | | 38,4 | 36,0 | | | | | 38,3 | 36,3 | 33,8 | | | | |
| | 36,0 | | 33,8 | 31,9 | 28,0 | | | | | 32,1 | 30,1 | 24,3 | | | |
| | 40,0 | | 29,7 | 28,6 | 26,5 | 17,8 | | | | 28,5 | 27,0 | 23,4 | | | |
| | 48,0 | | | 22,7 | 21,5 | 15,9 | 10,7 | | | | 21,8 | 20,0 | 15,2 | 10,6 | |
| | 56,0 | | | | 17,4 | 13,9 | 9,5 | 3,3 | | | | 16,6 | 13,2 | 9,4 | |
| | 64,0 | | | | 14,4 | 12,5 | 8,5 | 3,1 | | | | 13,8 | 11,8 | 8,3 | |
| | 72,0 | | | | | 11,2 | 7,6 | 2,9 | | | | | 10,6 | 7,4 | |
| | 80,0 | | | | | | 6,9 | 2,7 | | | | | | 6,8 | |
| | 88,0 | | | | | | | 2,5 | | | | | | | 6,1 |
| 96,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | |

| 135 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 24,0 | 47,9 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28,0 | 41,3 | | | | | | | 38,7 | | | | | | |
| | 36,0 | | 30,4 | 28,3 | | | | | | 28,4 | 26,4 | | | | |
| | 40,0 | | 27,3 | 25,4 | 20,4 | | | | | 25,5 | 23,6 | 18,7 | | | |
| | 48,0 | | | 20,8 | 18,5 | 14,5 | 10,5 | | | | 19,4 | 16,2 | 12,4 | 8,0 | |
| | 56,0 | | | 17,1 | 15,7 | 12,6 | 9,2 | | | | 16,1 | 13,4 | 10,5 | 7,2 | |
| | 64,0 | | | | 13,1 | 11,1 | 8,1 | | | | | 10,7 | 9,0 | 6,2 | |
| | 72,0 | | | | | 10,0 | 7,2 | | | | | | 7,9 | 5,4 | |
| | 80,0 | | | | | | 6,6 | | | | | | | 4,8 | |
| | 88,0 | | | | | | 6,1 | | | | | | | | |
| | 92,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | |

| 135 t 40 t 77° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 74,7 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 28,0 | 36,1 | | | | | | | 33,4 | | | | | | |
| | 32,0 | 31,7 | 29,8 | | | | | | 29,4 | | | | | | |
| | 36,0 | 28,4 | 26,5 | 24,5 | | | | | 26,2 | 24,4 | | | | | |
| | 40,0 | | 23,8 | 21,9 | | | | | | 21,9 | 19,7 | | | | |
| | 48,0 | | | 18,0 | 14,5 | 10,4 | | | | 18,1 | 16,4 | 11,0 | | | |
| | 56,0 | | | 15,1 | 11,3 | 8,4 | | | | | 13,7 | 9,0 | | | |
| | 64,0 | | | | 8,7 | 6,9 | | | | | | 7,0 | | | |
| | 72,0 | | | | | 5,8 | | | | | | | | | |
| | 80,0 | | | | | 4,8 | | | | | | | | | |
| | 84,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | | | 4 | 3 | 2 | 2 | | | |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 77

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 24,0 | 59,3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 28,0 | 48,9 | | | | | | | 47,2 | | | | | | |
| | 32,0 | | 40,9 | | | | | | 39,9 | 39,3 | | | | | |
| | 36,0 | | 35,4 | 34,4 | | | | | | 34,0 | | | | | |
| | 40,0 | | 31,0 | 30,1 | | | | | | 29,8 | 28,8 | | | | |
| | 48,0 | | | 23,9 | 22,7 | 18,4 | | | | | 22,8 | 21,6 | | | |
| | 56,0 | | | | 18,4 | 15,6 | 10,0 | | | | | 17,5 | 15,5 | 10,3 | |
| | 58,0 | | | | 17,6 | 15,0 | 9,8 | | | | | 16,6 | 14,8 | 10,0 | |
| | 64,0 | | | | | 13,7 | 8,9 | 3,0 | | | | 14,4 | 13,0 | 9,2 | |
| | 72,0 | | | | | 12,0 | 7,9 | 2,8 | | | | | 11,2 | 7,9 | |
| | 80,0 | | | | | | 7,3 | 2,6 | | | | | | 7,2 | |
| | 88,0 | | | | | | | 2,5 | | | | | | | |
| 96,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | |

| 135 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 28,0 | 45,4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 32,0 | 38,5 | | | | | | | 36,7 | | | | | | |
| | 36,0 | | 32,6 | | | | | | 31,6 | 30,9 | | | | | |
| | 40,0 | | 28,5 | 27,4 | | | | | | 27,1 | | | | | |
| | 48,0 | | | 21,7 | 20,4 | | | | | | 20,4 | | | | |
| | 56,0 | | | 17,7 | 16,5 | 15,4 | | | | | 16,6 | 15,3 | 14,1 | | |
| | 64,0 | | | | 13,6 | 12,4 | 9,7 | | | | | 12,6 | 11,5 | 9,6 | |
| | 80,0 | | | | | | 7,1 | | | | | | 7,8 | 6,6 | |
| | 88,0 | | | | | | 6,4 | | | | | | | 5,6 | |
| | 96,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |

TAB.-Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 67

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 34,0 | 32,3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38,0 | 28,1 | | | | | | | 26,3 | | | | | | |
| | 40,0 | | 25,6 | | | | | | | | | | | | |
| | 44,0 | | 22,7 | | | | | | | 21,1 | | | | | |
| | 48,0 | | 20,3 | 19,2 | | | | | | 18,8 | 17,6 | | | | |
| | 52,0 | | | 17,2 | 15,8 | | | | | 16,9 | 15,8 | | | | |
| | 60,0 | | | 14,2 | 12,8 | 11,7 | | | | | 13,0 | 11,6 | 10,3 | | |
| | 68,0 | | | | 10,6 | 9,5 | 8,4 | | | | | 9,5 | 8,4 | 5,9 | |
| | 76,0 | | | | | 7,8 | 6,8 | | | | | | 6,8 | 5,3 | |
| | 84,0 | | | | | | 5,5 | | | | | | | 5,6 | 4,5 |
| | 92,0 | | | | | | 4,4 | | | | | | | | 3,5 |
| Strangzahl | | 6 | 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | | 6 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | |

| 135 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 63,5 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 38,0 | 24,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 40,0 | 22,9 | | | | | | | 20,6 | | | | | | |
| | 44,0 | | 19,5 | | | | | | 18,3 | | | | | | |
| | 48,0 | | 17,4 | | | | | | | 15,5 | | | | | |
| | 52,0 | | 15,6 | 14,4 | | | | | | 14,0 | 12,6 | | | | |
| | 60,0 | | | 11,8 | 10,3 | | | | | | 10,3 | 8,7 | | | |
| | 68,0 | | | | 8,4 | 7,2 | | | | | | 7,0 | 5,3 | | |
| | 76,0 | | | | 7,0 | 5,8 | | | | | | 5,7 | 4,2 | | |
| | 84,0 | | | | | 4,7 | | | | | | | 3,3 | | |
| | 92,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | |

| 135 t 40 t 67° SH | | Hauptauslegerlänge 69,1 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 74,7 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 42,0 | 17,2 | | | | | | | | | | | | | |
| | 50,0 | | 12,9 | | | | | | 12,0 | 10,8 | | | | | |
| | 58,0 | | 10,8 | 9,2 | | | | | | 8,9 | 7,4 | | | | |
| | 64,0 | | | 8,0 | 6,3 | | | | | | 6,3 | | | | |
| | 72,0 | | | | 5,0 | | | | | | 5,2 | | | | |
| | 80,0 | | | | 4,0 | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 4 | 3 | 2 | 2 | | | | 4 | 3 | 2 | | | | |

TAB. -Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 67

7700G Traglastwerte



Hauptausleger SH
mit wippbarem Spitzenausleger WS



| 135 t 40 t 50° SH | | Hauptauslegerlänge 24,3 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 29,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 34,0 | 35,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 38,0 | | | | | | | | 28,9 | | | | | | |
| | 42,0 | | 26,7 | | | | | | | | | | | | |
| | 50,0 | | | | | | | | | 19,8 | | | | | |
| | 58,0 | | | 16,7 | | | | | | | 15,3 | | | | |
| | 66,0 | | | | 12,9 | | | | | | | 11,5 | | | |
| | 74,0 | | | | | 9,8 | | | | | | | 8,6 | | |
| | 82,0 | | | | | | 7,3 | | | | | | 7,1 | 6,0 | |
| | 90,0 | | | | | | | 5,6 | | | | | | 4,7 | |
| | 98,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 102,0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | | 7 | 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | |

| 135 t 40 t 50° SH | | Hauptauslegerlänge 35,5 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 41,1 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 42,0 | 23,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 50,0 | | 18,1 | | | | | | | | | | | | |
| | 58,0 | | | 13,8 | | | | | | 12,7 | | | | | |
| | 66,0 | | | | | | | | | | 10,0 | | | | |
| | 74,0 | | | | 8,4 | | | | | | | 7,0 | | | |
| | 82,0 | | | | | 6,0 | | | | | | | 4,4 | | |
| | 90,0 | | | | | | 3,9 | | | | | | | | |
| | 98,0 | | | | | | | 3,0 | | | | | | | |
| Strangzahl | | 7 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | 5 | 4 | 3 | 2 | | |

| 135 t 40 t 50° SH | | Hauptauslegerlänge 46,7 m | | | | | | | Hauptauslegerlänge 52,3 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 48,0 | 16,0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 56,0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 64,0 | | | | | | | | | 8,3 | | | | | |
| | 72,0 | | | 7,4 | | | | | | | 5,7 | | | | |
| | 80,0 | | | | 4,8 | | | | | | | | | | |
| | 82,0 | | | | | 4,5 | | | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | | 4 | 2 | | | | | 5 | 3 | | | | |

| 135 t 40 t 50° SH | | Hauptauslegerlänge 57,9 m | | | | | | |
|----------------------|------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Spitzenauslegerlänge | | 18,7 | 29,9 | 41,1 | 52,3 | 63,5 | 74,7 | 91,5 |
| Ausladung [m] | 56,0 | 9,1 | | | | | | |
| | 58,0 | 8,6 | | | | | | |
| | 60,0 | | | | | | | |
| | 62,0 | | | | | | | |
| | 64,0 | | 6,6 | | | | | |
| | 66,0 | | 6,2 | | | | | |
| | 68,0 | | 5,9 | | | | | |
| | 70,0 | | | | | | | |
| Strangzahl | | 6 | 4 | | | | | |

TAB.-Nr. 7700R-80/3504/135.0/08.10 SHWS 50

7700G Auslegerkonfiguration

Hauptausleger SH

| Auslegerlänge [m] | | Hauptausleger | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 18,7 | 24,3 | 29,9 | 35,5 | 41,1 | 46,7 | 52,3 | 57,9 | 63,5 | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 |
| Fußstück SH Typ 2409 | 7,0 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Zwischenstück SH Typ 2409-V | 5,6 m | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Zwischenstück SH Typ 2409-V | 11,2 m | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Zwischenstück SH Typ 2409 | 11,2 m | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 |
| Zwischenstück konisch SH Typ 2409 | 4,6 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Rollenkopf T300/200 | 1,5 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Schnabelausleger S42.1 (optional) | 42,0 t | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

Hauptausleger SHLH

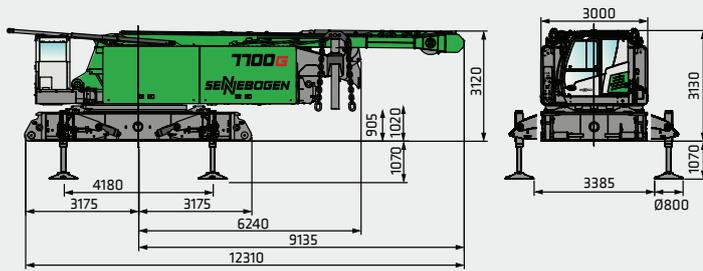
| Auslegerlänge [m] | | Hauptausleger | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|---------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| | | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 | 97,1 | 102,7 | 108,3 | 113,9 |
| Fußstück SH Typ 2409 | 7,0 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Zwischenstück SH Typ 2409-V | 5,6 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Zwischenstück SH Typ 2409-V | 11,2 m | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Zwischenstück SH Typ 2409 | 11,2 m | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Zwischenstück konisch SH Typ 2409 | 4,6 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Zwischenstück LH Typ 2002 | 5,6 m | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Zwischenstück LH Typ 2002 | 11,2 m | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 |
| Kopfstück LH/T110 Typ 2002 | 7,1 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Schnabelausleger S42.1 (optional) | 42,0 t | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

Wippspitze SHWS (Hauptausleger SH mit wippbarem Spitzenausleger WS)

| Auslegerlänge [m] | | Hauptausleger | | | | | | | | | | Spitzenausleger | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 24,3 | 29,9 | 35,5 | 41,1 | 46,7 | 52,3 | 57,9 | 63,5 | 69,1 | 74,7 | 18,7 | 24,3 | 29,9 | 35,5 | 41,1 | 46,7 | 52,3 | 57,9 | 63,5 | 69,1 | 74,7 | 80,3 | 85,9 | 91,5 |
| Fußstück SH Typ 2409 | 7,0 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwischenstück SH Typ 2409-V | 5,6 m | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwischenstück SH Typ 2409-V | 11,2 m | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwischenstück SH Typ 2409 | 11,2 m | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Zwischenstück konisch SH Typ 2409 | 4,6 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rollenkopf T300/200 | 1,5 m | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Spitzenauslegerfuß- stück LH Typ 2002 | 11,6 m | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Zwischenstück LH Typ 2002 | 5,6 m | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Zwischenstück LH Typ 2002 | 11,2 m | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| Kopfstück LH/T110 Typ 2002 | 7,1 m | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Schnabelausleger S42.1 (optional) | 42 t | | | | | | | | | | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |

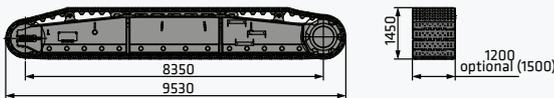
| Kombinationsmöglichkeiten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Länge Spitzenausleger | 18,7 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 24,3 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 29,9 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 35,5 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 41,1 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 46,7 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 52,3 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 57,9 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 63,5 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 69,1 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 74,7 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| | 80,3 m | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | | |
| | 85,9 m | x | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | | | | |
| 91,5 m | x | x | x | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | | | | | | |

7700G Transportmaße und -gewichte



Grundmaschine ohne Fußstück

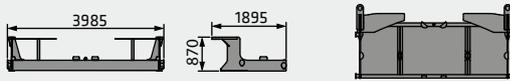
55 t inkl. Hubwerke I + II, 650 m Hubseil, Ballastablage
46 t ohne Hubwerke, ohne Ballastablage



Raupenlaufwerk: 2 x

1200 mm (Option: 1500 mm) Flachbodenplatten

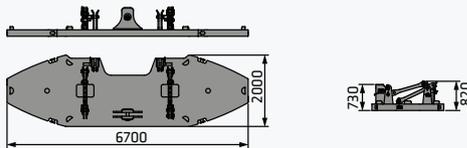
Gewicht: 23000 kg (Option 1500 mm: 24500 kg)



Konsole Unterwagenballast

Gewicht: 900 kg

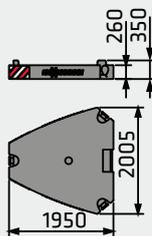
2 x



Ballast Grundplatte

Gewicht: 15000 kg

1 x



Gegengewicht

Gewicht: 5000 kg

Oberwagenballastierung

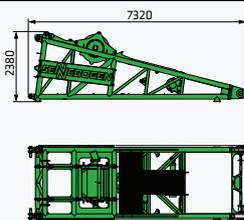
85 t 14 x

105 t 18 x

135 t 24 x

Unterwagenballastierung

40 t 8 x



Auslegerfußstück SH 7 m Typ 2409

Gewicht: 7500 kg (inkl. Verstellwinde WS und Seil)

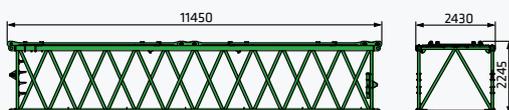
4700 kg (ohne Verstellwinde WS und Seil)

Breite: 2460 mm



Auslegerzwischenstück SH 5,6 m Typ 2409-V mit Abspannung SH/SHWS)

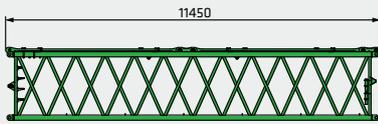
Gewicht: 2080 / 2280 kg



Auslegerzwischenstück SH 11,2 m Typ 2409 mit Abspannung SH/SHWS)

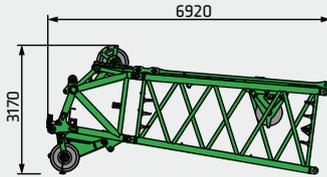
Gewicht: 3400 / 3800 kg

7700G Transportmaße und -gewichte



Auslegerzwischenstück SH 11,2 m Typ 2409-V mit Abspannung SH/SHWS)

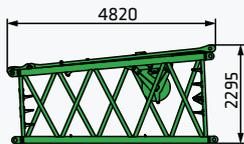
Gewicht: 3780 / 4180 kg



Auslegerkopfstück SH 6,1 m Typ 2409 (mit Abspannung) = Konus SH 4,6 m + Rollenkopf T300 1,5 m

Gewicht: max. 5500 kg (inkl. Rollenblock)

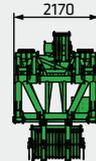
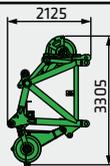
Breite: 2410 mm



Auslegerkonus SH 4,6 m Typ 2409 (mit Abspannung)

Gewicht: 2100 kg (inkl. Rollenblock)

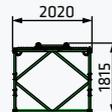
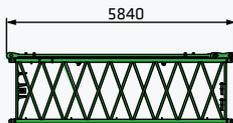
Breite: 2410 mm



Rollenkopf T300 1,5 m (mit Abspannung)

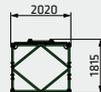
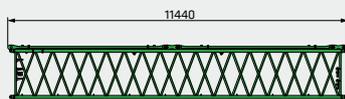
Gewicht: 3400 kg

Breite: 2200 mm



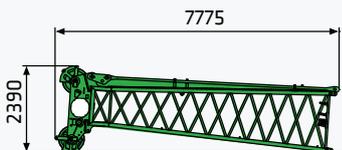
Auslegerzwischenstück LH 5,6 m Typ 2002 (mit Abspannung)

Gewicht: 970 kg



Auslegerzwischenstück LH 11,2 m Typ 2002 (mit Abspannung)

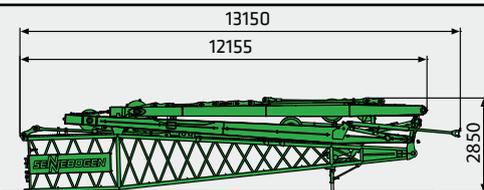
Gewicht: 1750 kg



Auslegerkopfstück LH 7,1 m Typ 2002 (mit Abspannung)

Gewicht: 1940 kg

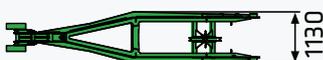
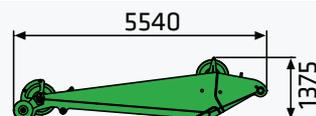
Breite: 2010 mm



Auslegerfußstück WS 11,6 m Typ 2002 (mit zwei Abspannböcken)

Gewicht: 9100 kg

Breite: 2440 mm



Schnabelausleger S42.1 (42 t)

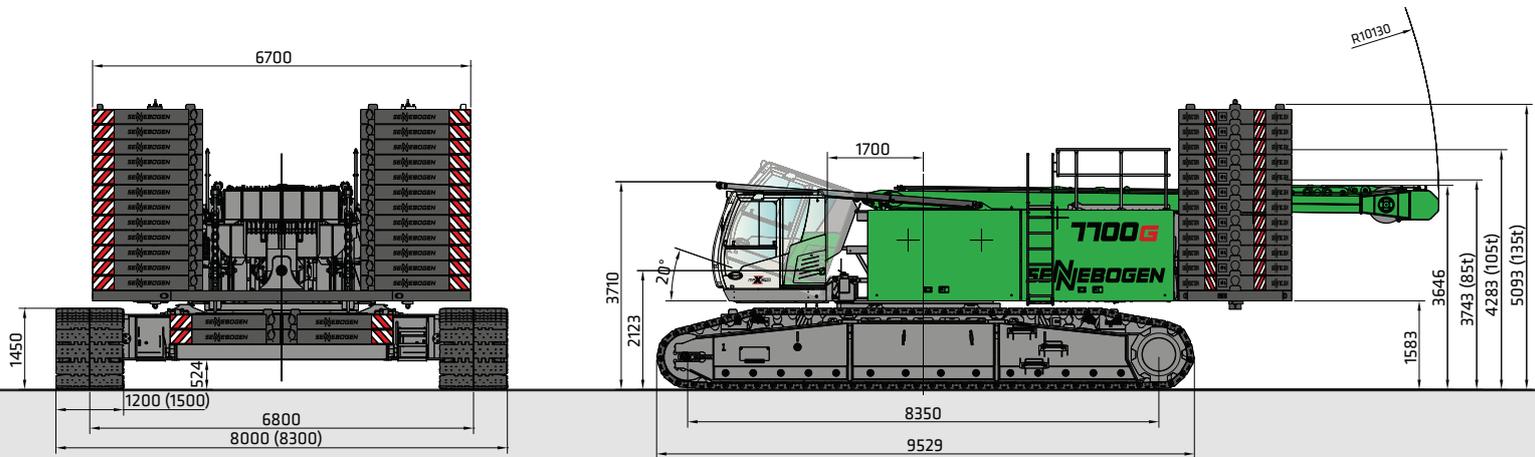
Gewicht: 1300 kg

Traglast: 42,0 t

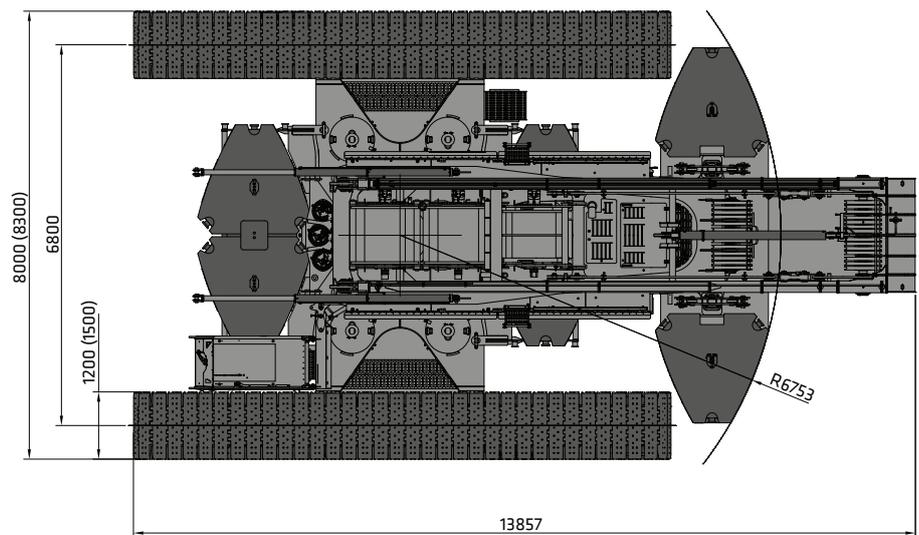
7700G Transportmaße und -gewichte

| | | |
|--|--|-------------------|
| | <p>Aufrichtehilfe für lange Ausleger Gewicht: 1250 kg</p> | <p>2 x</p> |
| | <p>Auslegerzwischenstück 5,6 m SH Typ 2409-V inkl. 5,6 m LH Typ 2002 mit Abspannung SH/SHWS Gewicht: 3050/3250 kg</p> | |
| | <p>Auslegerzwischenstück 11,2 m SH Typ 2409-V inkl. 11,2 m LH Typ 2002 mit Abspannung SH/SHWS Gewicht: 5530/5930 kg</p> | |
| | <p>Auslegerzwischenstück 11,2 m SH Typ 2409 inkl. 11,2 m LH Typ 2002 mit Abspannung SH/SHWS Gewicht: 5150/5550 kg</p> | |
| | <p>Hakenflasche 300 t - 11 Rollen Gewicht: 3300/4500 kg Breite: 1240/1470 mm</p> | |
| | <p>Hakenflasche 200 t - 7 Rollen Gewicht: 1800/3000/4200 kg Breite: 940/1200/1460 mm</p> | |
| | <p>Hakenflasche 150 t - 5 Rollen Gewicht: 1600/2800/4000 kg Breite: 940/1200/1460 mm</p> | |
| | <p>Hakenflasche 100 t - 3 Rollen Gewicht: 1400/2200/3000 kg Breite: 540/720/900 mm</p> | |
| | <p>Hakenflasche 50 t - 1 Rolle Gewicht: 1000/1800 kg Breite: 460/570 mm</p> | |
| | <p>Lasthaken 15 t Gewicht: 900 kg Breite: 500 mm</p> | |

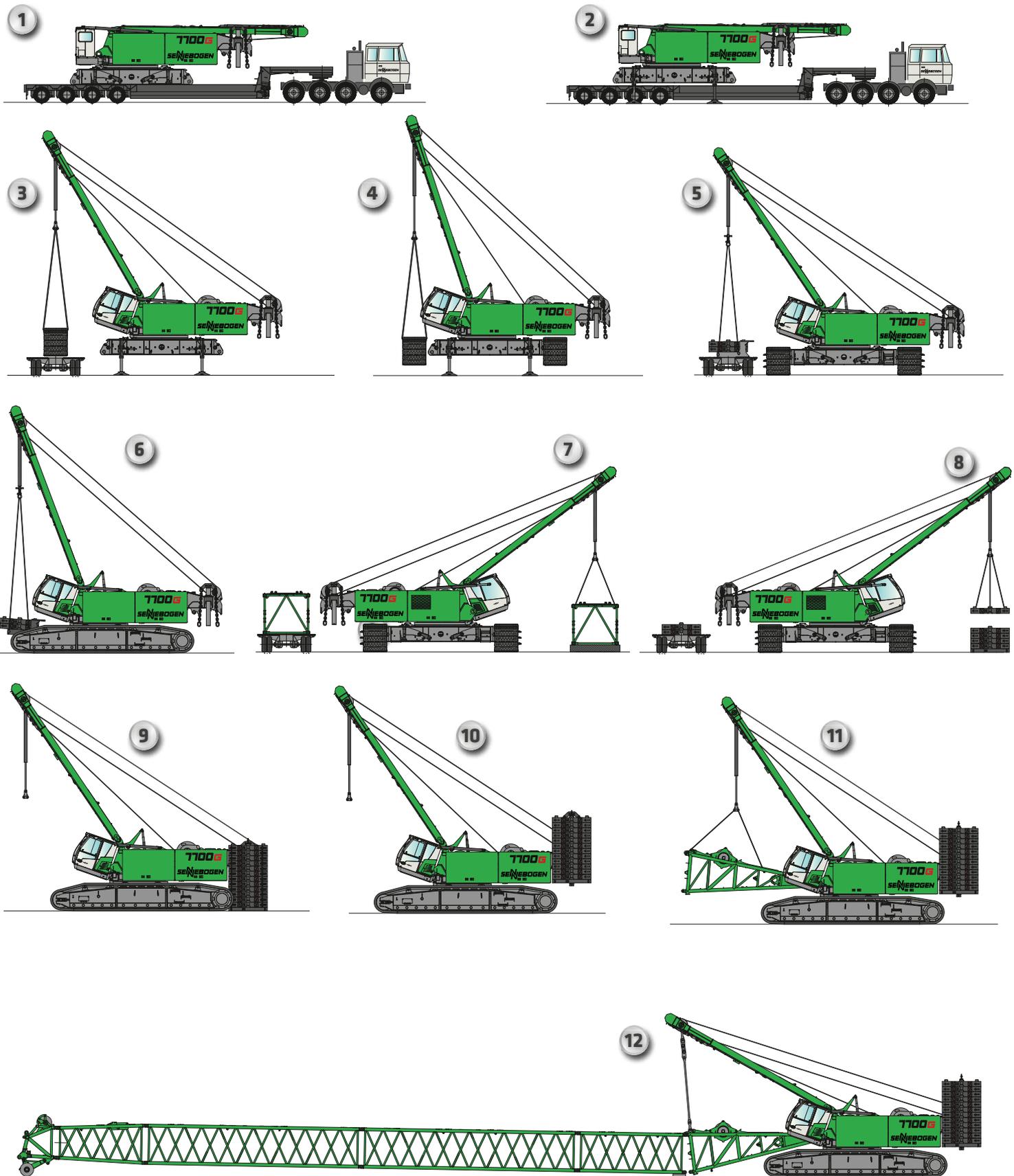
7700G Maße und Gewichte Grundmaschine



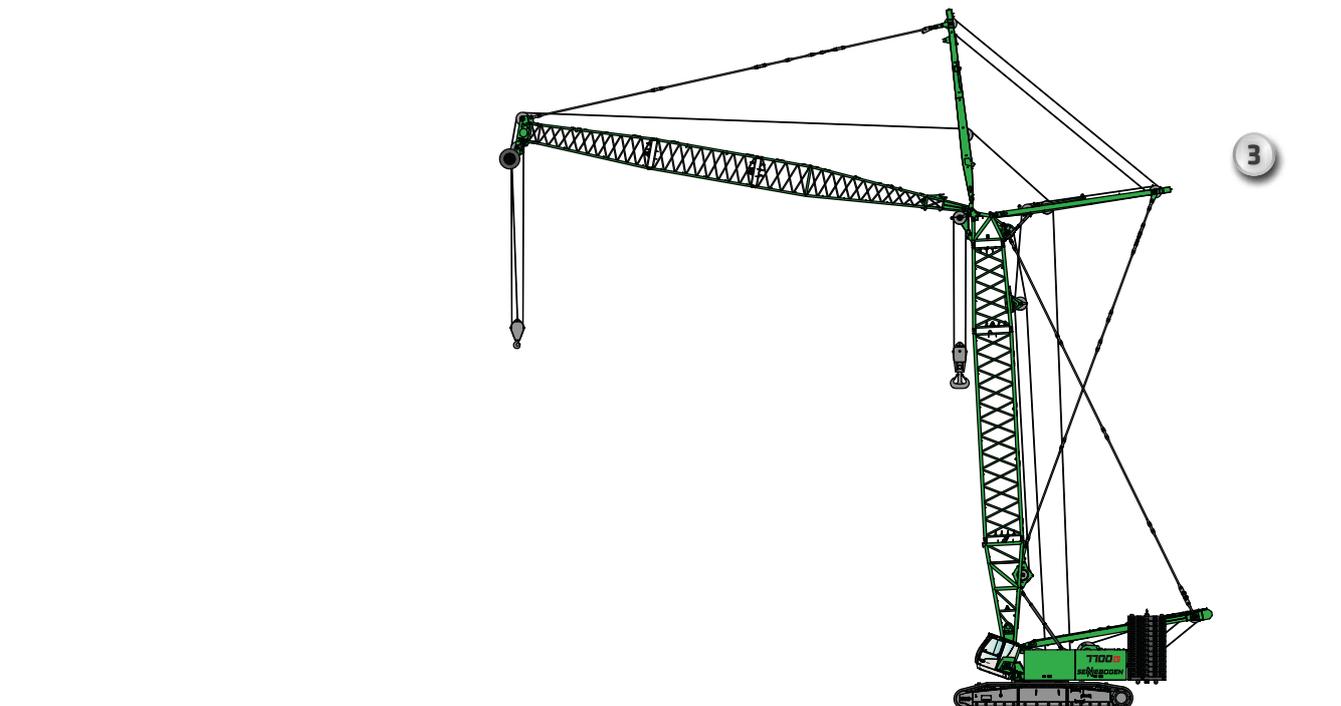
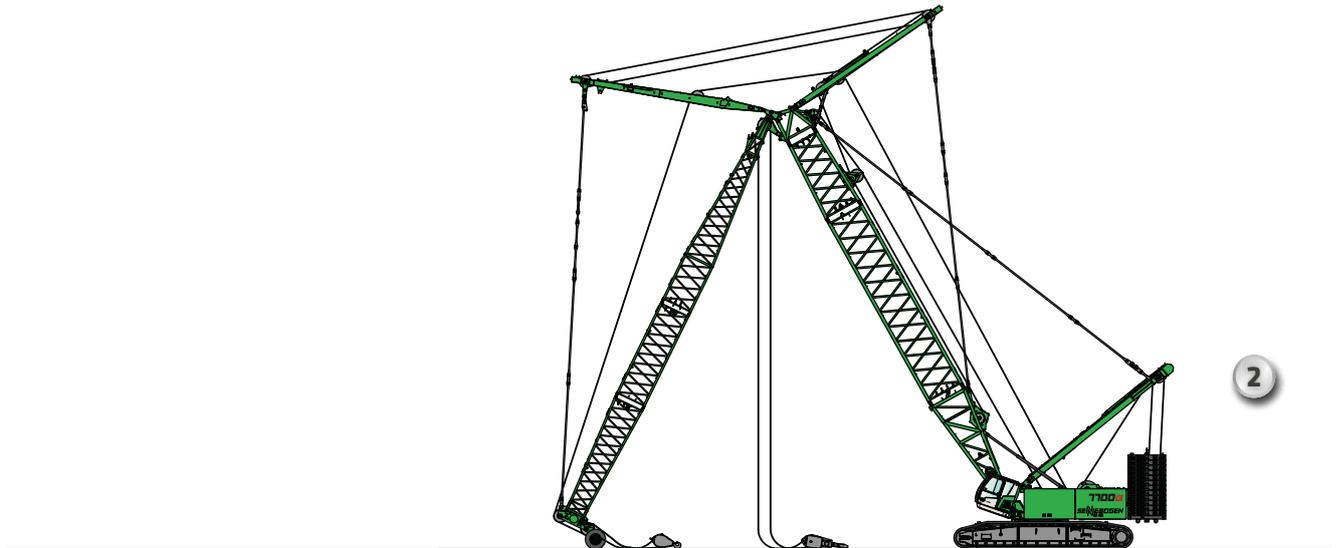
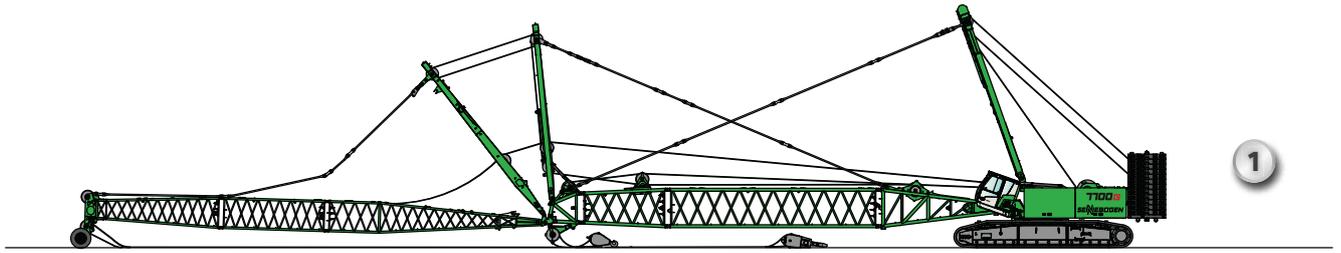
Gewicht: ca. 278 t bestehend aus Grundmaschine mit 135 t Gegengewicht, 40 t, Unterwagenballast, 1200 mm Flachbodenplatten, Ballastablage, Hubwerke 1+2 mit 650 m Hubseil



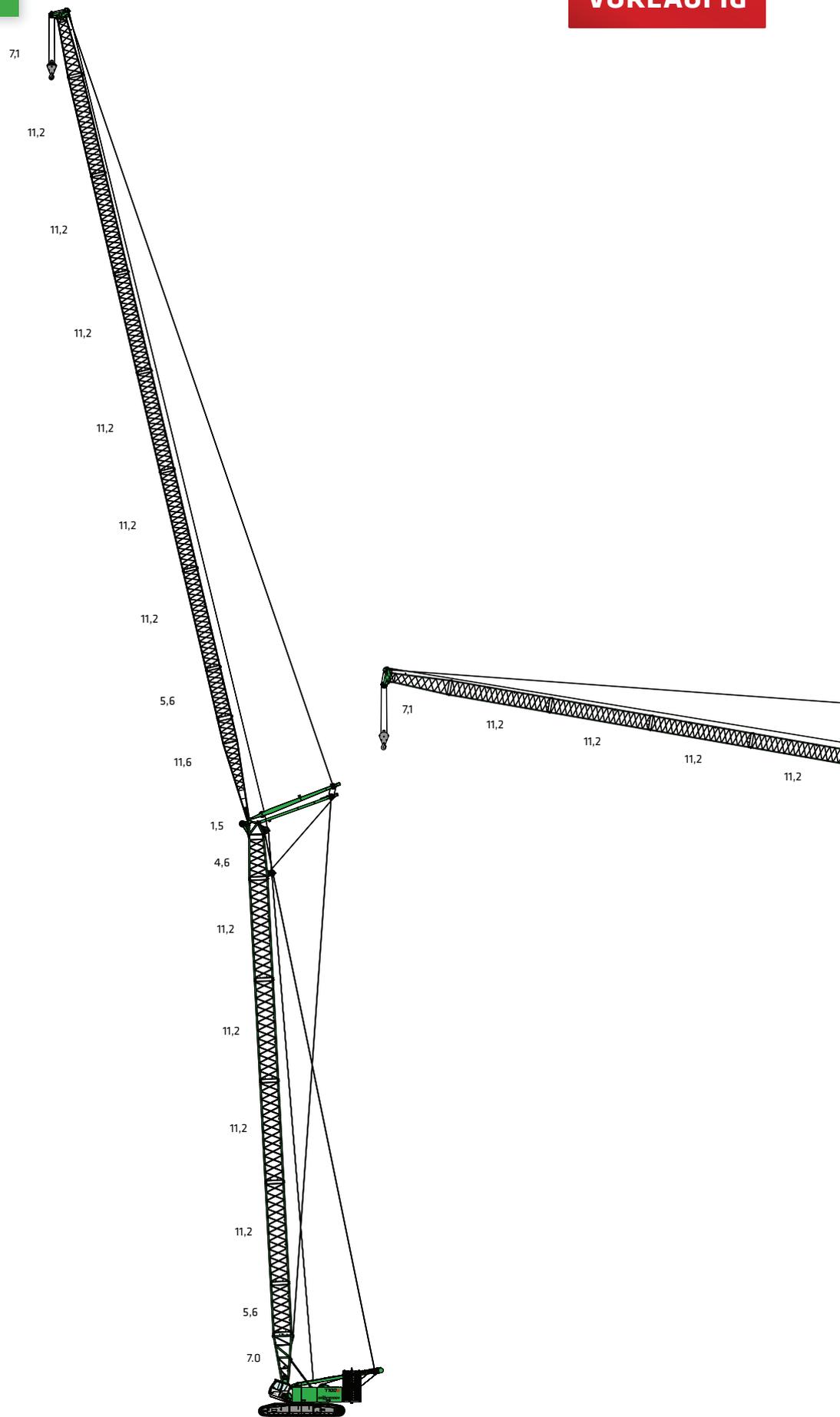
T700G Selbstmontagesystem



7700G Aufrichten des Auslegers SHWS



7700G



SH + WS

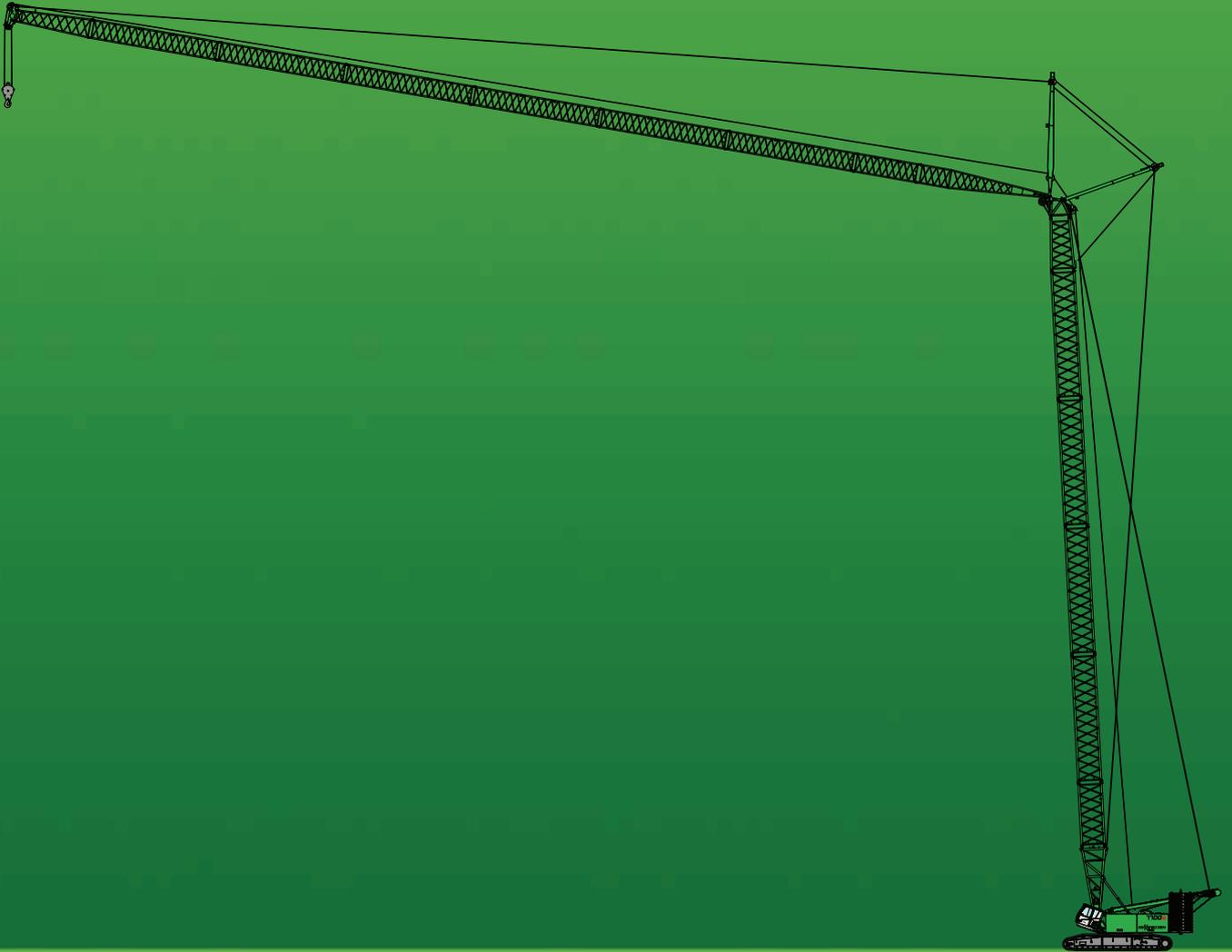


SH + WS

SH

SH + LH

7700G



Dieser Katalog beschreibt Maschinenmodelle, Ausstattungsumfänge einzelner Modelle und Konfigurationsmöglichkeiten (Serienausstattung und Sonderausstattung) der von der SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH gelieferten Maschinen. Geräteabbildungen können Sonder- und Zusatzausstattungen enthalten. Je nach Land, in das die Maschinen geliefert werden, können Abweichungen von der Ausstattung und Toleranzen möglich sein, insbesondere bzgl. der Serien- und Sonderausstattung.

Alle verwendeten Erzeugnisbezeichnungen können Marken der SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH oder anderer, zuliefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.
Bitte informieren Sie sich bei Ihrem SENNEBOGEN Vertriebspartner vor Ort über die angebotenen Ausstattungsvarianten. Gewünschte Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind ohne Gewähr. Ausstattungsänderungen und Weiterentwicklungen vorbehalten.
© SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH, Straubing/Deutschland. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der SENNEBOGEN Maschinenfabrik GmbH, Straubing/Deutschland.

SENNEBOGEN

SENNEBOGEN
Maschinenfabrik GmbH
Sennebogenstraße 10
94315 Straubing, Germany

Tel. +49 9421 540-144/146
marketing@sennebogen.de

BestellNr. 299255
7700-G-011910