

FLAT TOP TOWER CRANE

**Specifications:**

- ▶ Max jib length: 75,00 m
- ▶ Capacity at max length: 2,90 t
- ▶ Max capacity: 16,00 t

WORKS FOR YOU.

KEY

Zeichenerklärung · Légende · Leyenda · Legenda



Hoisting · Heben · Levage · Elevación · Sollevamento



Trolleying · Katzfahren · Distribution · Distribución · Traslazione carrello



Slewing · Schwenken · Orientation · Orientació · Rotazione



Travelling · Schienenfahren · Translation · Traslación · Traslazione



Directive on noise level · Richtlinie für den Schall-Leistungspegel · Directive sur le niveau acoustique · Directiva sobre el nivel acustico · Direttiva sul livello acustico



Consult us · Auf Anfrage · Nous consulter · Consultarnos · Consultateci



Power requirements · Geforderte Stromstärke · Puissance totale nécessaire · Potencia necesaria · Potenza totale richiesta



Power supply · Stromversorgung · Alimentation · Alimentación · Alimentazione



In service · In Betrieb · En service · En servicio · In servizio



Out of service · Außer Betrieb · Hors service · Fuera de servicio · Fuori servizio



Max. under hook height · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Altezza max. sotto gancho



Without load, without ballast, max. jib and max. height · Ohne Last und Ballast, mit Maximalausleger und Maximalhöhe · A vide, sans lest, avec flèche et hauteur maximum · Sin carga, sin lastre, con pluma y altura máxima · A vuoto, senza zavorra, braccio max., altezza max.



Counterweight · Gegengewicht · Lest de contre-flèche · Lastre de contra flecha · Zavorra controbraccio

C25

FEM 1004 Out of service wind condition · FEM 1004 Windverhältnisse im Außerbetriebszustand · FEM 1004 Conditions de vent hors service · FEM 1004 Condiciones de viento fuera de servicio · FEM 1004 Condizioni del vento in fuori servizio

CONTENTS

CTT 331-16 HD23

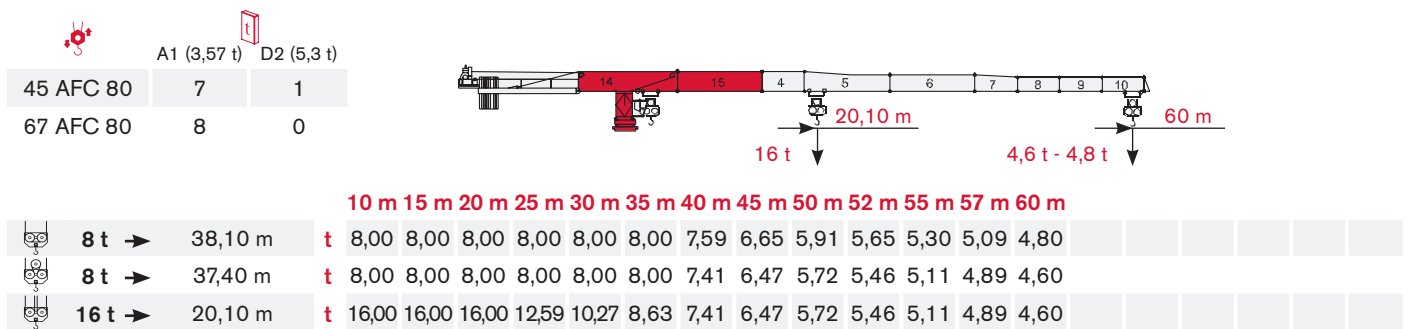
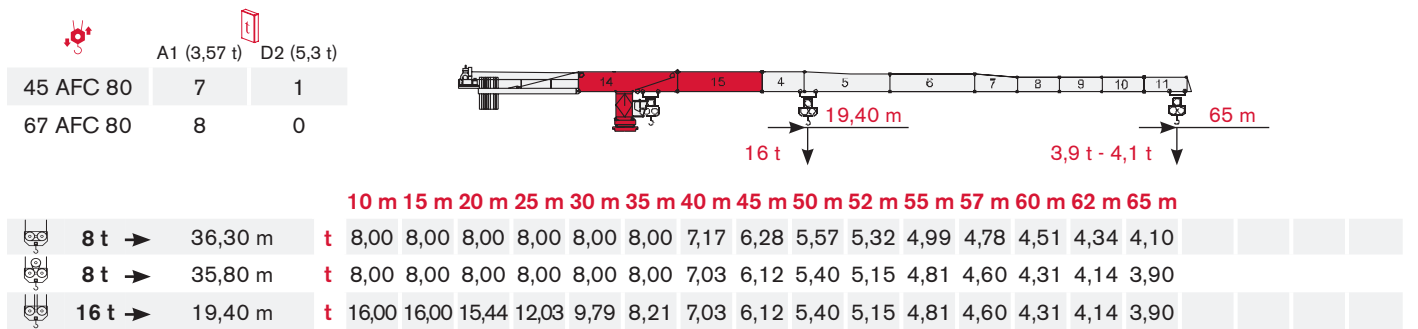
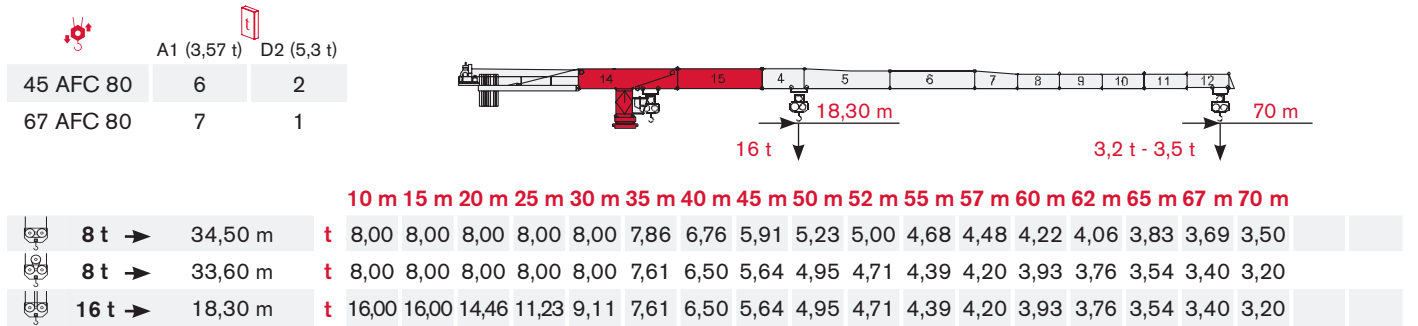
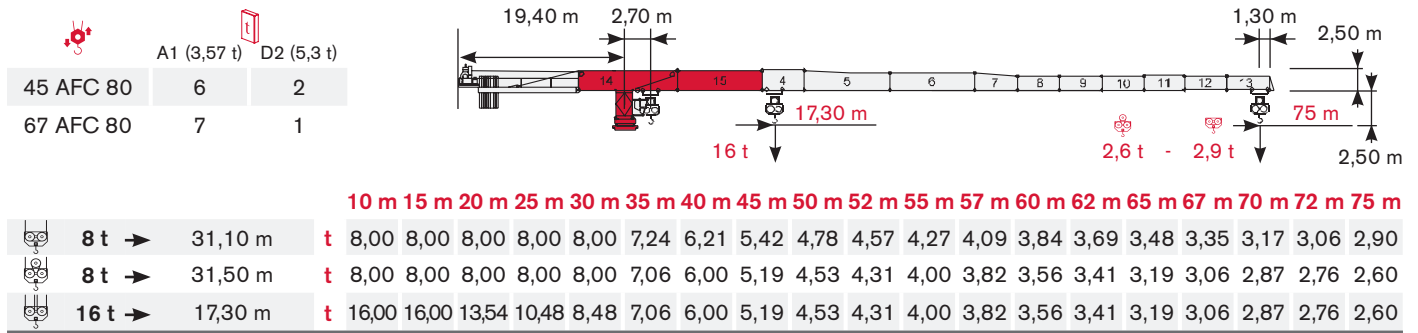
Inhalt · Contenu · Contenido · Indice



Page · Seite · Page · Pàgina · Pagina:

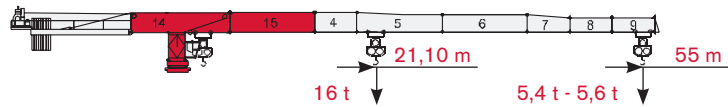
| | |
|---|-----------|
| Load Diagram · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagramma di portata | 4 |
| Tower · Turm · Tour · Torre · Torre | 6 |
| Other configurations · Aufstellmöglichkeiten · Autres Implantations | |
| Otras Implantaciones · Altre Installazioni | 8 |
| Mechanisms · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Meccanismi | 9 |
| Transportation · Transport · Transportation · Trasporto | 11 |

LOAD DIAGRAM




Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagramma di portata





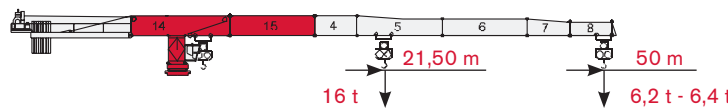
| | | | | |
|-----------|---|-------------|---|------------|
| |  | A1 (3,57 t) |  | D2 (5,3 t) |
| 45 AFC 80 | | 8 | | 0 |
| 67 AFC 80 | | 6 | | 1 |






10 m 15 m 20 m 25 m 30 m 35 m 40 m 45 m 50 m 52 m 55 m



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|  | 8 t → | 40,00 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,02 | 6,24 | 5,97 | 5,60 | |
|  | 8 t → | 39,20 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,82 | 6,83 | 6,04 | 5,77 | 5,40 |
|  | 16 t → | 21,10 m | t | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 13,24 | 10,81 | 9,10 | 7,82 | 6,83 | 6,04 | 5,77 | 5,40 | | | | |

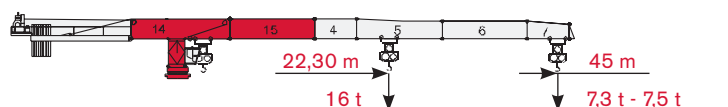
| | | | | |
|-----------|---|-------------|---|------------|
| |  | A1 (3,57 t) |  | D2 (5,3 t) |
| 45 AFC 80 | | 5 | | 1 |
| 67 AFC 80 | | 7 | | 0 |





10 m 15 m 20 m 25 m 30 m 35 m 40 m 45 m 50 m



| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
|  | 8 t → | 40,90 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,20 | 6,40 | | |
|  | 8 t → | 40,10 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,00 | 6,20 | | |
|  | 16 t → | 21,50 m | t | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 13,57 | 11,08 | 9,32 | 8,02 | 7,00 | 6,20 | | | | | |

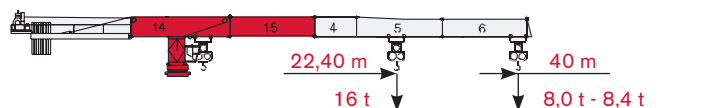
| | | | | |
|-----------|--|-------------|---|------------|
| |  | A1 (3,57 t) |  | D2 (5,3 t) |
| 45 AFC 80 | | 6 | | 0 |
| 67 AFC 80 | | 5 | | 1 |






10 m 15 m 20 m 25 m 30 m 35 m 40 m 45 m

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
|  | 8 t → | 42,50 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,50 | | | |
|  | 8 t → | 41,50 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,30 | | | |
|  | 16 t → | 22,30 m | t | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 14,10 | 11,53 | 9,70 | 8,35 | 7,30 | | | | | | |

| | | | | |
|-----------|---|-------------|---|------------|
| |  | A1 (3,57 t) |  | D2 (5,3 t) |
| 45 AFC 80 | | 4 | | 1 |
| 67 AFC 80 | | 4 | | 1 |



10 m 15 m 20 m 25 m 30 m 35 m 40 m


| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|---------|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|
|  | 8 t → | 40,00 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | | | | | | |
|  | 8 t → | 40,00 m | t | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | | | | | | |
|  | 16 t → | 22,40 m | t | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 14,19 | 11,60 | 9,76 | 8,40 | | | | | | | |

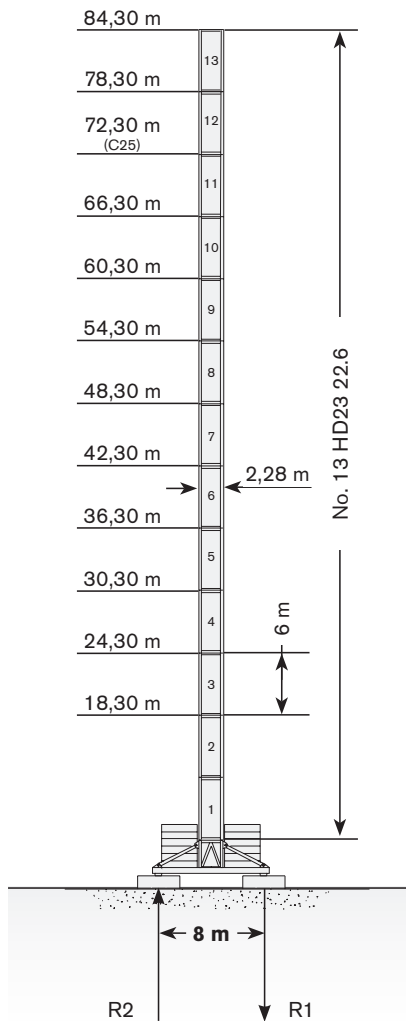
TOWER

Turn · Tour · Torre · Torre


Standard Configurations · Standardkonfiguration · Standard Implantations · Implantaciones Standard · Installazioni Standard

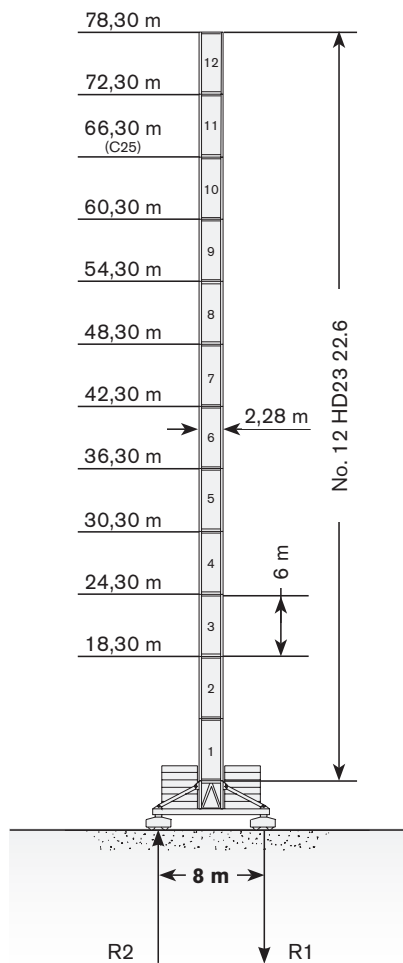
Tower: HD23 & Basement: FP1

| | ● | ◊ |
|---|----------|----------|
| R1 | -1660 kN | -2000 kN |
| R2 | 0 kN | 260 kN |
|  | 1450 kN | |




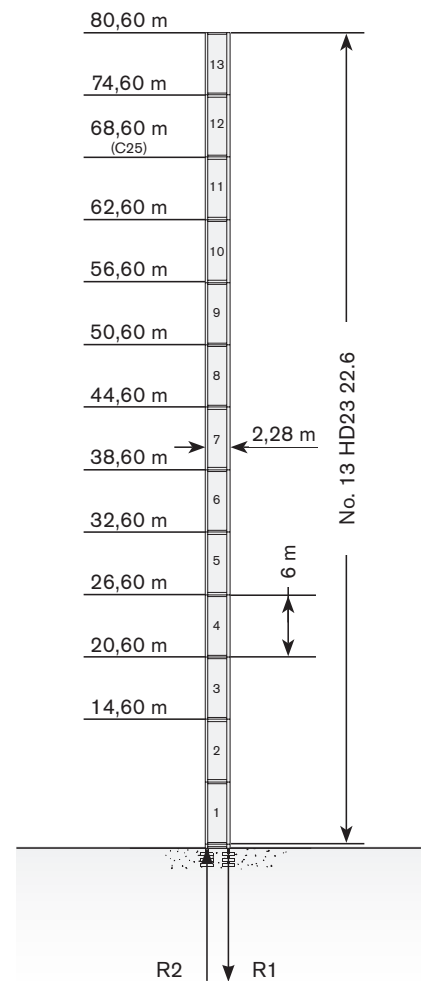
Tower: HD23 & Basement: T1

| | ● | ◊ |
|---|----------|----------|
| R1 | -1520 kN | -1770 kN |
| R2 | 0 kN | 245 kN |
|  | 1400 kN | |



Tower: HD23 & Basement: R2


| | ● | ◊ |
|---|----------|----------|
| R1 | -3150 kN | -4400 kN |
| R2 | 2350 kN | 3700 kN |
|  | 1070 kN | |

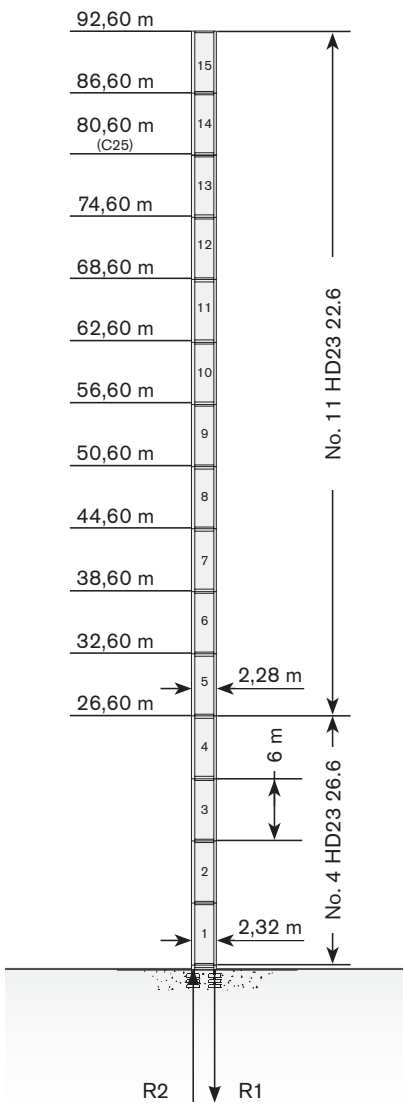


Max. under hook height · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Altezza max. sotto gancio


Different heights and tower combinations are available; please consult us · Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage · Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter · Hay diferentes alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltanos · Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci

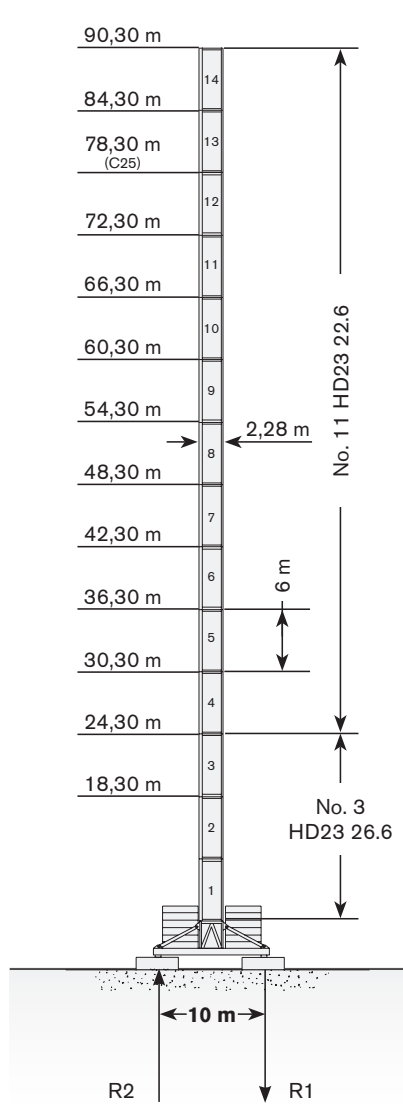
Tower: HD23 & Basement: R3

| | ● | ◊ |
|---|----------|----------|
| R1 | -3500 kN | -5410 kN |
| R2 | 2620 kN | 4630 kN |
|  | 1230 kN | |




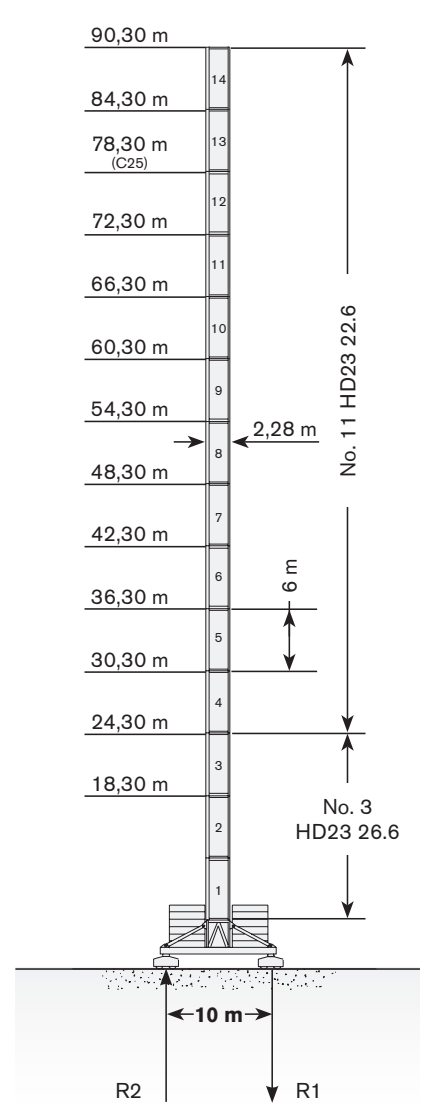
Tower: HD23 & Basement: FP3

| | ● | ◊ |
|---|----------|----------|
| R1 | -1700 kN | -2050 kN |
| R2 | 0 kN | -200 kN |
|  | 1590 kN | |



Tower: HD23 & Basement: T3

| | ● | ◊ |
|---|----------|----------|
| R1 | -1700 kN | -2050 kN |
| R2 | 0 kN | -200 kN |
|  | 1590 kN | |



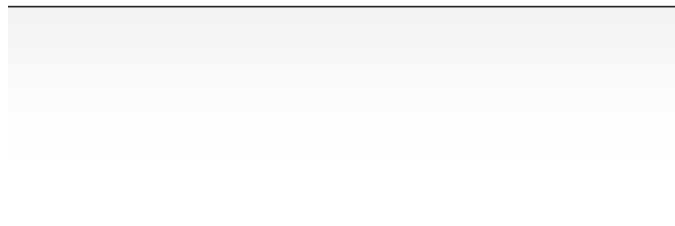
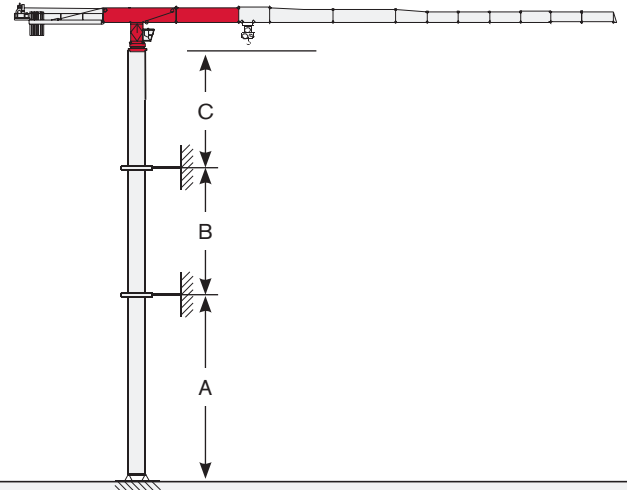
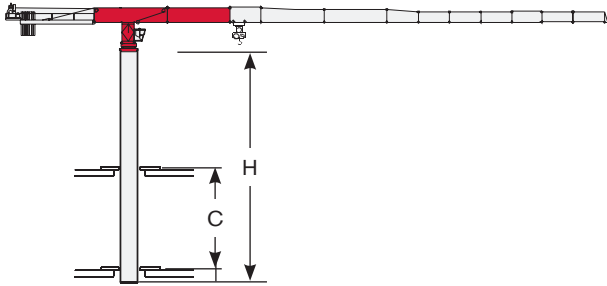
TOWER

Turn · Tour · Torre · Torre

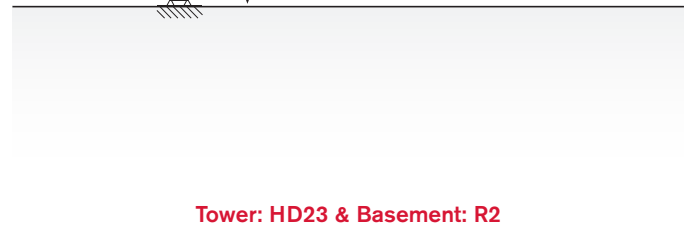
Other configurations · Aufstellmöglichkeiten · Autres Implantations · Otras Implantaciones · Altre Installazioni

Bottom climbing crane · Kletterkran im Gebäude · Télescopage sur dalles · Telescopage grúa trepadora · Gru climbing

Crane tied to the structure · Geankerter Kran · Grue ancrée · Grúa anclada · Gru ancorata



| C min | H max |
|-------|-------|
| 10 m | 36 m |
| 12 m | 42 m |
| 14 m | 48 m |
| 16 m | 54 m |








Tower: HD23 & Basement: R2

| | min | max |
|---|------|------|
| A | 36 m | 60 m |
| B | 24 m | 42 m |
| C | 48 m | |








Tower: HD23 & Basement: R3

| | min | max |
|---|------|------|
| A | 36 m | 78 m |
| B | 24 m | 42 m |
| C | 48 m | |

| | |  |  |  |
|---|-----------|---|---|---|
|  | 45 AFC 80 | 114 kVA* | 400V - 50Hz / 460V - 60Hz | 2000/14/CE modificata |
|  | 67 AFC 80 | 138 kVA* | 400V - 50Hz / 460V - 60Hz | 2000/14/CE modificata |

* Crane without travelling equipment – Three movements simultaneous at 90% · Krane ohne Schienenfahren – Drei gleichzeitige Bewegungen mit 90% · Grue sans translation – Trois mouvements simultanés à 90% · Grúa sin traslación – Tres movimientos contemporáneos hechos al 90% · Gru senza traslazione – Tre movimenti contemporanei al 90%

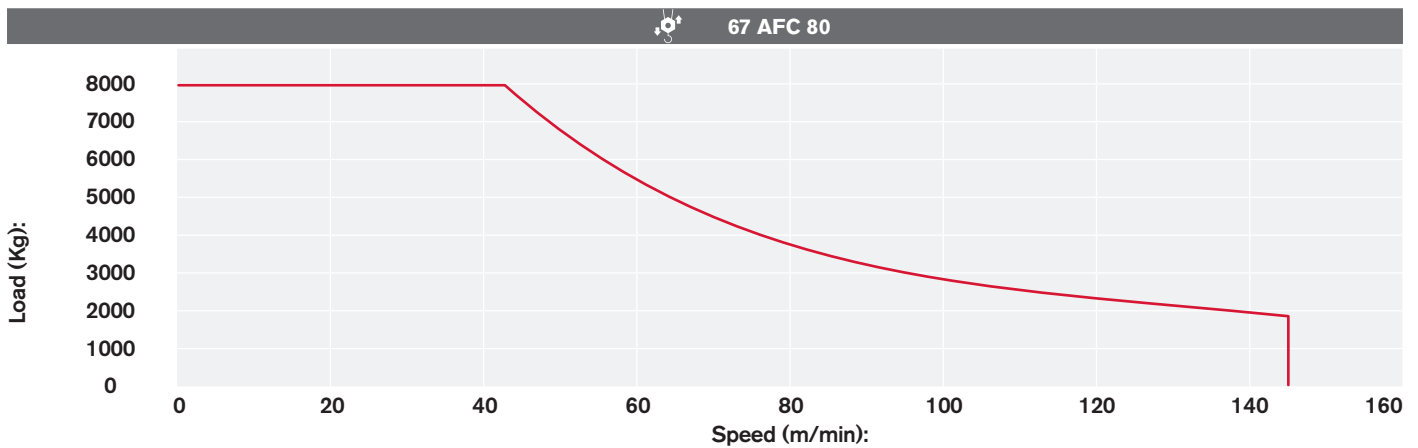
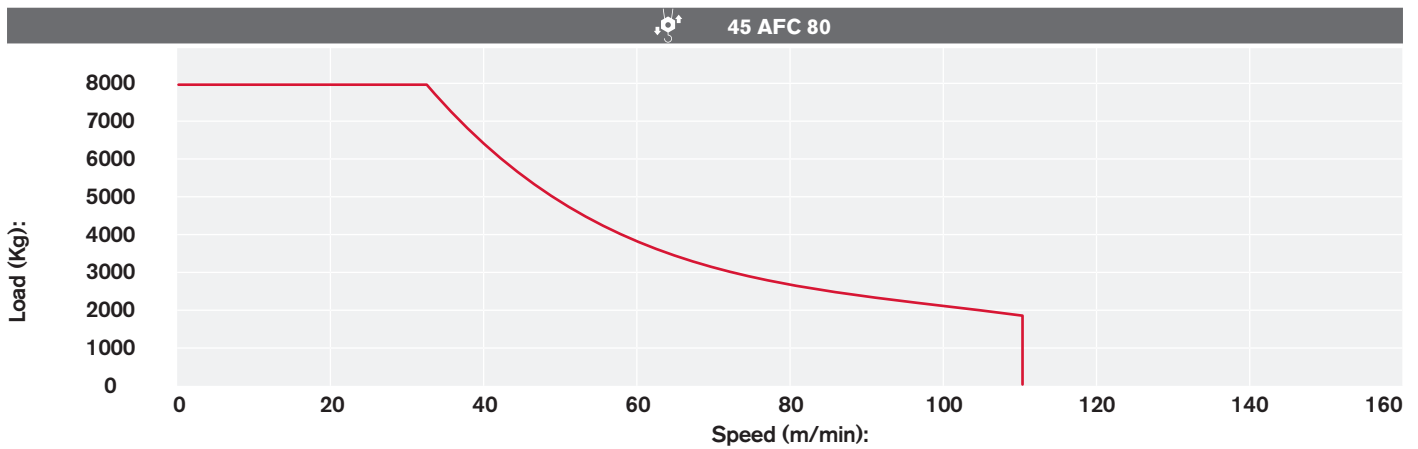
Hoisting · Heben · Levage · Elevación · Sollevamento

| | | | t | m/min | kW |  |
|---|---------------------------------------|---|------|----------|----|---|
|  | 45 AFC 80 45 AFC 80 D2 (Vector) |  | 8 | 0 → 30 | 45 | 560 m 850 m (D2) |
| | | | 6 | 0 → 39 | | |
| | | | 4 | 0 → 56 | | |
| | | | 2 | 0 → 97 | | |
| | | | 1,7 | 0 → 110 | | |
| | |  | 16 | 0 → 15 | | |
| | | | 12 | 0 → 19,5 | | |
| | | | 8 | 0 → 28 | | |
| | | | 4 | 0 → 48,5 | | |
| | | | 3,4 | 0 → 55 | | |
|  | 67 AFC 80 67 AFC 80 D1 (Vector) |  | 8 | 0 → 41 | 67 | 560 m 850 m (D1) |
| | | | 6 | 0 → 53 | | |
| | | | 4 | 0 → 76 | | |
| | | | 2 | 0 → 135 | | |
| | | | 1,85 | 0 → 145 | | |
| | |  | 16 | 0 → 20,5 | | |
| | | | 12 | 0 → 26,5 | | |
| | | | 8 | 0 → 38 | | |
| | | | 4 | 0 → 67,5 | | |
| | | | 3,7 | 0 → 72,5 | | |









MECHANISMS

Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Meccanismi




Hoisting Speed · Heben Geschwindigkeit · Vitesse de Levage ·
Velocidad de Elevación · Velocità' di Sollevamento



Additional Specifications · Weitere Leistungsdaten ·
Spécifications additionnelles · Otras prestaciones · Altre movimentazioni

| | | | |
|---|---|--|-----------|
|  | DSR 3 70 D2 | 12 → 36 → 72 m/min | 70/50 Nm |
|  | DCC 5 112 D2 | 0 → 95 m/min | 11 kW |
|  | SSR 4 4 65 | 0,73 r.p.m. | 4 x 65 Nm |
|  | TVF 2RG 4M9 D1 | 0 → 24 m/min | 4 x 9 kw |
|  | TSR 2RG 4M8 | 12 → 24 m/min (50 Hz) 14 → 28 m/min (60 Hz) | 4 x 80 Nm |
|  | TSR 4RG 4M8 | 12 → 24 m/min (50 Hz) 14 → 28 m/min (60 Hz) | 4 x 80 Nm |
|  |  | | |

Tower height max.

| | | T1 | T3 |
|---|----------------|-----------|-----------|
|  | TVF 2RG 4M9 D1 | 54,30 m | 54,30 m |
|  | TSR 2RG 4M8 | 60,30 m | 66,30 m |
|  | TSR 4RG 4M8 | > 60,30 m | > 66,30 m |

Packing list

| CTT 331-16 HD23 | DESCRIPTION · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIZIONE | LENGTH · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · LUNGHEZZA | WIDTH · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGHEZZA | HEIGHT · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTEZZA | QUANTITY · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTITÀ | WEIGHT · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO |
|---|---|--|--|--|---|--|
|  | 8x8 m UNDERCARRIAGE STRUT MOUNTING TOWER SECTION | 2,90 m | 2,90 m | 2,90 m | 1 | 9150 kg |
|  | 8x8 m UNDERCARRIAGE STRUT | 4,30 m | 0,30 m | 2,25 m | 4 | 1820 kg |
|  | 8x8 m UNDERCARRIAGE INTERNAL BEAM | 4,00 m | 0,16 m | 0,33 m | 4 | 210 kg |
|  | 8x8 m UNDERCARRIAGE EXTERNAL BEAM | 5,96m | 0,30 m | 0,33 m | 4 | 626 kg |
|  | 10x10 m UNDERCARRIAGE STRUT MOUNTING TOWER SECTION | 3,00m | 3,00 m | 3,10 m | 1 | 10450 kg |
|  | 10x10 m LEFT + RIGHT UNDERCARRIAGE STRUT | 5,70 m | 2,60 m | 0,70 m | 2 left + 2 right | 3825 kg |
|  | CROSSBEAM FOR TRAVELLING 10x10 m UNDERCARRIAGE | 7,00 m | 2,20 m | 0,40 m | 2 | 2030 kg |
|  | 10x10 m UNDERCARRIAGE ELECTRICAL BOX SUPPORT PLATFORM FOR TVF 4RT 4M9 TRAVELLING DRIVE UNIT | 5,70 m | 2,20 m | 2,40 m | 1 | 1300 kg |
|  | 10x10 m UNDERCARRIAGE ELECTRICAL BOX SUPPORT PLATFORM FOR TSR 4RG 4M8 TRAVELLING DRIVE UNIT | 5,60 m | 2,10 m | 3,70 m | 1 | 645 kg |
|  | TOWER SECTION HD23 26.6 | 6,00 m | 2,43 m | 2,32 m | 1 | 6473 kg* |
|  | TOWER SECTION HD23 22.6 | 6,00 m | 2,28 m | 2,29 m | 1 | 4823 kg* |
|  | TOWER SECTION HD23 22.3 | 3,00 m | 2,29 m | 2,28 m | 1 | 2550 kg* |
|  | COMPLETE HD23 SLEWING UNIT | 2,30 m | 2,96 m | 2,00 m | 1 | 8420 |

* inclusive of ladders, platforms and assembly equipment



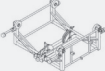



** complete of platforms and protections

*** complete of trolley winch and various accessories

TRANSPORTATION

Transport · Transport · Conducción · Trasporto

| CTT 331-16 HD23 | DESCRIPTION · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIZIONE | LENGTH · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · LUNGHEZZA | WIDTH · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGHEZZA | HEIGHT · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTEZZA | QUANTITY · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTITÀ | WEIGHT · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO |
|---|--|--|--|--|---|--|
|  | CAB TOWER SECTION | 2,00 m | 2,30 m | 3,61 m | 1 | 2100 kg |
|  | CAB | 1,63 m | 1,10 m | 2,10 m | 1 | 640 kg |
|  | COUNTERJIB "C5" | 12,00 m | 2,10 m | 0,70 m | 1 | 3100 kg** |
|  | JIB SECTION-14 TT1923.12 | 11,97 m | 1,92 m | 2,50 m | 1 | 6700 kg 7700 kg*** |
|  | JIB SECTION-15 TT1923.10 | 10,20 m | 1,87 m | 2,52 m | 1 | 3900 kg |
|  | JIB SECTION-04 TT1923.05 | 5,38 m | 1,87 m | 2,55 m | 1 | 1800 kg |
|  | JIB SECTION-05 TT1923.10 | 10,29 m | 1,87 m | 2,55 m | 1 | 2700 kg |
|  | JIB SECTION-06 TT1920.10 | 10,29 m | 1,87 m | 2,18 m | 1 | 1950 kg |
|  | JIB SECTION-07 TT1920.05 | 5,28 m | 1,87 m | 2,18 m | 1 | 900 kg |
|  | JIB SECTION-08 TT1917.05 | 2,25 m | 1,87 m | 1,86 m | 1 | 800 kg |
|  | JIB SECTION-09 TT1917.05 | 5,22 m | 1,87 m | 1,86 m | 1 | 950 kg |
|  | JIB SECTION-10 TT1917.05 | 5,19 m | 1,87 m | 1,86 m | 1 | 520 kg |
|  | JIB SECTION-11 TT1917.05 | 5,16 m | 1,87 m | 1,86 m | 1 | 460 kg |
|  | JIB SECTION-12 TT1917.05 | 5,14 m | 1,87 m | 1,68 m | 1 | 380 kg |

| CTT 331-16 HD23 | DESCRIPTION · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIZIONE | LENGTH · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · LUNGHEZZA | WIDTH · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGHEZZA | HEIGHT · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTEZZA | QUANTITY · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTITÀ | WEIGHT · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO |
|---|--|--|--|--|---|--|
|  | JIB SECTION-13 TT1917.05 | 5,10 m | 1,87 m | 1,86 m | 1 | 330 kg |
|  | JIB POINT | 2,27 m | 2,18 m | 1,47 m | 1 | 220 kg |
|  | 12-16 t JIB TROLLEY | 2,45 m | 2,15 m | 1,17 m | 1 | 830 kg |
|  | 16 t DOUBLE HOIST BLOCK | 0,60 m | 1,20 m | 2,00 m | 1 | 803 kg |
|  | HOIST WINCH 45 AFC R00-R01 (VECTOR) (without rope) | 2,30 m | 2,15 m | 1,80 m | 1 | 2330 kg |
|  | HOIST WINCH 67 AFC R00-R01 (VECTOR) (without rope) | 2,47 m | 2,23 m | 1,95 m | 1 | 2500 kg |

* inclusive of ladders, platforms and assembly equipment

** complete of platforms and protections

*** complete of trolley winch and various accessories

www.terexcranes.com

Effective Date: April 2010.

Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the appropriate Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act irresponsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries. All rights are reserved. Terex® is a registered trademark of Terex Corporation in the USA and many other countries.

Gültig ab: April 2010.

Produktbeschreibungen und Preise können jederzeit und ohne Verpflichtung zur Ankündigung geändert werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und/oder Zeichnungen dienen rein anschaulichen Zwecken. Anweisungen zur ordnungsgemäßen Verwendung dieser Ausrüstung entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Betriebshandbuch. Nichtbefolgung des Betriebshandbuchs bei der Verwendung unserer Produkte oder anderweitig fahrlässiges Verhalten kann zu schwerwiegenden Verletzungen oder Tod führen. Für dieses Produkt wird ausschließlich die entsprechende, schriftlich niedergelegte Standardgarantie gewährt. Terex leistet keinerlei darüber hinaus gehende Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Die Bezeichnungen der aufgeführten Produkte und Leistungen sind gegebenenfalls Marken, Servicemarken oder Handelsnamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. „TEREX“ ist eine eingetragene Marke der Terex Corporation in den USA und vielen anderen Ländern.

Date d'effet : Avril 2010.

Les spécifications et prix des produits sont sujets à modification sans avis ou obligation. Les photographies et/ou dessins contenus dans ce document sont uniquement pour illustration. Veuillez vous référer à la notice d'utilisation appropriée pour les instructions quant à l'utilisation correcte de cet équipement. Tout manquement au suivi de la notice d'utilisation appropriée lors de l'utilisation de notre équipement ou tout acte autrement irresponsable peut résulter en blessure corporelle sérieuse ou mortelle. La seule garantie applicable à notre équipement est la garantie standard écrite applicable à un produit et à une vente spécifique. Terex n'offre aucune autre garantie, expresse ou implicite. Les produits et services proposés peuvent être des marques de fabrique, des marques de service ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou ses filiales aux Etats Unis et dans les autres pays, et tous les droits sont réservés. «TEREX» est une marque déposée de Terex Corporation aux Etats Unis et dans de nombreux autres pays.

Fecha efectiva: Abril 2010.

Los precios y las especificaciones de productos pueden sufrir cambios sin aviso previo u obligación. Las fotografías o dibujos de este documento tienen un fin meramente ilustrativo. Consulte el manual de instrucciones del operador correspondiente para más información sobre el uso correcto de este equipo. El hecho de no respetar el manual del operador correspondiente al utilizar el equipo o actuar de forma irresponsable puede suponer lesiones graves o fatales. La única garantía aplicable a nuestro equipo es la garantía escrita estándar correspondiente a cada producto y venta, y TEREX no amplía dicha garantía de forma expresa o implícita. Los productos y servicios mencionados pueden ser marcas registradas, marcas de servicio o nombres de marca de TEREX Corporation o de sus filiales en Estados Unidos de América y otros países, y se reservan todos los derechos. „TEREX“ es una marca comercial registrada de Terex Corporation en Estados Unidos de América y muchos otros países.

Data di inizio validità: Aprile 2010.

Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche e i prezzi dei prodotti in ogni momento e senza preavviso. Le fotografie e/o i disegni contenuti in questo documento sono destinati unicamente a scopi illustrativi. Consultare le istruzioni sull'uso corretto di questo macchinario, contenute nell'opportuno Manuale dell'operatore. L'inottemperanza delle istruzioni contenute nel Manuale dell'operatore del macchinario e altri comportamenti irresponsabili possono provocare gravi lesioni, anche mortali. L'unica garanzia applicabile ai nostri macchinari è la garanzia scritta standard applicabile al particolare prodotto e alla particolare vendita; Terex è esonerata dal fornire qualsiasi altra garanzia, esplicita o implicita. I prodotti e servizi elencati possono essere dei marchi di fabbrica, marchi di servizio o nomi commerciali di TEREX Corporation e/o società affiliate negli Stati Uniti d'America e altre nazioni e tutti i diritti sono riservati. „TEREX“ è un marchio registrato di Terex Corporation negli USA e molti altri Paesi.

Copyright 2010 Terex Corporation

Terex Cranes, Global Marketing, Dinglerstraße 24, 66482 Zweibrücken, Germany
Tel. +49 (0) 6332 830, Email: info.cranes@terex.com, www.terexcranes.com

Brochure Reference: TC-DS-M-E/F/G/I/S-CTT331-16 HD23-04/10



WORKS FOR YOU.