

F315B e-dynamic
F315RB e-dynamic

F315B e-dynamic

F315RB e-dynamic



LEADER **IN** INNOVATION

US

F315B e-dynamic

LIFTING CLASS:

Highest moment 223682 lbs.ft

MAX OUTREACH:

up to 87'1" ft with jib

OVERALL DIMENSIONS:

from: w 8'2" ft , l 3'7" ft , h 8'1" ft

ELECTRONIC/HYDRAULIC EQUIPMENT

FX500 control unit

D850 digital distributor bank

RCH/RCS radio remote control unit

ADC automatic dynamic control

flow sharing

CHARACTERISTICS:

Dynamic version (.2): with linkage

XP device

ProLink system with double linkage

rotation 400° with rack and pinion

FR

F315B e-dynamic

CLASSE DE LEVAGE:

Moment maximum 223682 lbs.ft

BRAS HYDRAULIQUE:

jusqu'à 87'1" ft avec jib

ENCOMBREMENT GRUE:

à partir de: w 8'2" ft , l 3'7" ft , h 8'1" ft

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE/HYDRAULIQUE:

unité de contrôle FX500

distributeur hydraulique digital D850

unité de commande radio RCH/RCS

contrôle de la dynamique ADC

flow sharing

CARACTÉRISTIQUES:

version dynamic (.2): avec bielle

dispositif XP

système ProLink avec double bielle

rotation 400° avec crémaillère et pignon

ES

F315B e-dynamic

CLASE DE LEVANTAMIENTO:

Momento máximo 223682 lbs.ft

MÁXIMO ALCANCE HIDRÁULICO:

hasta 87'1" ft con jib

DIMENSIONES GRÚA:

desde: w 8'2" ft , l 3'7" ft , h 8'1" ft

DOTACIÓN ELECTRÓNICA/HIDRÁULICA:

unidad de control FX500

distribuidor hidráulico digital D850

unidad de mando radio RCH/RCS

dispositivo control dinámico ADC

flow sharing

CARACTERÍSTICAS:

versión dynamic (.2): con sistema de bielas

dispositivo XP

sistema ProLink y doble mecanismo a biela

rotación 400° con cremallera y piñón

Images are exclusively for product presentation - Les images sont à seule fin de la présentation du produit - Las imágenes son solo propósito de la presentación del producto



US

F315RB e-dynamic

LIFTING CLASS:

Highest moment 223682 lbs.ft

MAX OUTREACH:

up to 87'1" ft with jib

OVERALL DIMENSIONS:

from: w 8'2" ft , l 3'8" ft , h 8'1" ft

ELECTRONIC/HYDRAULIC EQUIPMENT

FX500 control unit

D850 digital distributor bank

RCH/RCS radio remote control unit

ADC automatic dynamic control

flow sharing

CHARACTERISTICS:

Dynamic version (.2): with linkage

XP device

ProLink system with double linkage

continuous rotation on a slew ring

FR

F315RB e-dynamic

CLASSE DE LEVAGE:

Moment maximum 223682 lbs.ft

BRAS HYDRAULIQUE:

jusqu'à 87'1" ft avec jib

ENCOMBREMENT GRUE:

à partir de: w 8'2" ft , l 3'8" ft , h 8'1" ft

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE/HYDRAULIQUE:

unité de contrôle FX500

distributeur hydraulique digital D850

unité de commande radio RCH/RCS

contrôle de la dynamique ADC

flow sharing

CARACTÉRISTIQUES:

version dynamic (.2): avec bielle

dispositif XP

système ProLink avec double bielle

rotation continue sur couronne dentée

ES

F315RB e-dynamic

CLASE DE LEVANTAMIENTO:

Momento máximo 223682 lbs.ft

MÁXIMO ALCANCE HIDRÁULICO:

hasta 87'1" ft con jib

DIMENSIONES GRÚA:

desde: w 8'2" ft , l 3'8" ft , h 8'1" ft

DOTACIÓN ELECTRÓNICA/HIDRÁULICA:

unidad de control FX500

distribuidor hidráulico digital D850

unidad de mando radio RCH/RCS

dispositivo control dinámico ADC

flow sharing

CARACTERÍSTICAS:

versión dynamic (.2): con sistema de bielas

dispositivo XP

sistema ProLink y doble mecanismo a biela

rotación continua sobre corona

Images are exclusively for product presentation - Les images sont à seule fin de la présentation du produit - Las imágenes son solo propósito de la presentación del producto





US For an easier use of the crane when equipped with winch and jib, pulley system that doesn't need to be removed during the transport phase and compatible with the ACF function (Automatic Crane Folding).

Two possible applications according to the jib type:

- with the jib L21 the whole pulley system is permanent
- with the jib L32 the pulley at jib's tip has to be removed, while the rope can be left mounted

FR Pour une plus grande facilité d'utilisation de la grue avec treuil et rallonge hydraulique, système de poulies qui n'a pas besoin d'être enlevé pendant la phase de transport et compatible avec la fonction ACF (Automatic Crane Folding).

Deux différentes applications selon le type de rallonge hydraulique:

- avec la rallonge L21 tout le système de poulies est permanent
- avec la rallonge L32 il faut enlever seulement la poulie en bout de rallonge en gardant toujours le câble monté

ES Sistema de poleas que no necesita remoción durante la fase de transporte para un uso más fácil de la grúa con cabrestante y prolonga hidráulica. Compatible con función ACF:

Dos diferentes aplicaciones según el tipo de prolonga hidráulica:

- con prolonga L21 todo el sistema de poleas es permanente
- con prolonga L32 es necesario remover solo la polea en la punta de la prolonga guardando todavía el cable instalado



US Decagonal Section Of Telescopic Extension Booms

Thanks to this solution, which allows a better distribution of the forces between the guide shoe and the extension, it has been possible to reduce the thickness of the latter, with a weight reduction. This new solution also permits maintenance of the runners, without removing the extractable arms and adjusting the lateral guide shoes.

FR Section Décagonale Des Bras D'extension Télescopiques

Grâce à cette solution, qui permet une meilleure répartition des efforts entre patin et longeron, il a été possible de réduire l'épaisseur de ce dernier et ainsi d'alléger son poids. Cette nouvelle solution permet également d'effectuer l'entretien des patins sans avoir à démonter les bras d'extension ni à régler les patins latéraux..

ES Sección Decagonal De Los Brazos Extensibles Telescópicos

Gracias a esta solución, que permite una mejor distribución de los esfuerzos entre el patín y el larguero, se ha podido reducir el espesor de este último, con una reducción de su peso. Esta nueva solución además permite llevar a cabo las operaciones de mantenimiento de los patines sin el desmontaje de los brazos extensibles y la regulación de los patines laterales..

US

Features

BASE - Base and lower part of the column in cast steel for perfect stress distribution and greater resistance. The absence of welding ensures that the crane offers excellent characteristics of durability to fatigue.

BOOMS GUIDE - Extension booms guide shoes, with "forced" assembly to reduce vertical and horizontal clearance, ensuring greater durability. Special guide shoes material with high sliding degree and low greasing request.

TANK - Plastic tank, particularly resistant to shocks and the corrosive action of any external element.

LUBRICATION SYSTEM - Centralised lubrication system of the base to guarantee easier access for maintenance and control operations.

OUTRIGGER - Hydraulically extendable outriggers also in "Extra wide" and "Super Extra wide" execution, with hoses fitted inside the stabiliser supports (standard only on dynamic crane version). Independent hydraulic distributor for the control of the outriggers; it can be also activated by radio control (option). Available as option manual or hydraulic tiltable outriggers.

VERSION C - Crane version with a shorter secondary arm, to allow a greater height of under-hook lifting. Offers the possibility to lift especially bulky and heavy loads vertically, near the column of the crane. Automatic hooking system for the positioning of the extension booms in transport position when crane is folded behind cab.

Optional

LED WORK LIGHT - the powerful and versatile led work light with adjustable direction helps you to work safely, even in conditions of poor natural light. It can be activated by radio remote control or by the user panel.

JIB - Additional hydraulic articulation that allows you to increase the reach of the crane and, once the required height has been reached, to move the load horizontally in relation to the ground (without jeopardising the correct resting configuration of the crane). Exclusive Fassi ProLink system allowing to increase the working angle of the jib by 10 degrees above the horizontal line.

SEAT - Ergonomic, protected position to allow the operator greater control when carrying out specific movement and lifting operations. There are many possibilities of adjustments to find out the most comfortable working and control position and heated top seat as option.

SUPPLEMENTARY FUNCTIONS - Supplementary functions for the use of hydraulic accessories on the crane and the jib, protected by an exclusive Fassi system consisting of metal trays paired with highly resistant nylon guide-chains. High quality hoses resistant to the ozone action.

SUPPLEMENTARY INTERNAL PIPING - Set-up for supplementary internal piping in cranes with 2- to 6-boom versions. An application developed especially for grab-rotator combinations, non-applicable to cranes with manual extension, hydraulic extension and/or winch. The piping is located inside the secondary arm.

WINCH - Cable-operated lifting device equipped with an exclusive, patented mechanical, torque and end stop limiter system which avoids the risks resulting from direct and indirect overload applied to the winch itself. Anti-revolving cable and cable guide pulley to make easy the aligned winding of the cable on the winch drum.

FR

Caractéristiques

EMBASE - Embase et partie inférieure de la colonne en fusion d'acier pour une répartition optimum des sollicitations et pour une résistance supérieure. L'absence de soudures assure à la grue une longévité exceptionnelle.

PATINS DE GUIDAGE - Patins de guidage sur les bras d'extension, à montage "forcé" afin de réduire les jeux verticaux et latéraux prolongeant ainsi la durée de vie de l'ensemble. Patins en matériel spécial avec un degré de glissement élevé et demande réduite d'engrassage.

RÉSERVOIR - Réservoir en matière plastique très résistant aux chocs et à l'action corrosive de tout élément extérieur.

SYSTÈME DE LUBRIFICATION - Système de lubrification de l'embase centralisé pour garantir l'accès aux opérations d'entretien et de contrôle.

STABILISATEURS - Stabilisateurs à extension hydraulique disponible aussi en version "Extra large" et « Super Extra large », avec tuyauteries à l'intérieur du support des stabilisateurs (standard seulement sur version dynamic). Distributeur hydraulique dédié pour commande manuelle ou radio (en option) des stabilisateurs. Disponibilité comme option des stabilisateurs pivotants manuellement ou hydrauliquement.

VERSION C - Version de la grue avec un bras secondaire plus court, de manière à obtenir une hauteur sous crochet plus importante. Elle donne la possibilité de soulever verticalement, au plus près de la colonne de la grue, des charges très encombrantes et lourdes. Système d'accrochage automatique pour le positionnement des bras d'extension en position de transport avec grue repliée derrière cabine.

En option

PHARE DE TRAVAIL LED - Phare de travail led puissant et versatile à direction variable, qui permet de travailler en toute sécurité même avec une mauvaise visibilité. Peut être activé également avec les boutons de la radiocommande ou du panneau utilisateur.

JIB - Articulation hydraulique supplémentaire permettant d'augmenter l'extension de la grue et, une fois la hauteur désirée atteinte, de déplacer la charge horizontalement par rapport au sol (sans intervenir sur la configuration initiale de la grue au repos). Système ProLink Fassi exclusif augmentant l'angle de travail des rallonges hydrauliques de 10 degrés au-dessus de la ligne horizontale.

SIÈGE - Poste ergonomique et protégé qui permet à l'opérateur un contrôle optimal lors d'opérations de déplacement et de levage spécifiques. Position de travail et des commandes réglable et option siège réchauffé.

TUYAUTERIES SUPPLÉMENTAIRES - Tuyauteries supplémentaires pour l'utilisation d'accessoires hydrauliques, sur grues et sur rallonges hydrauliques, protégées par un système exclusif Fassi se composant de supports en métal couplés à des chaînes de guidage en nylon à haute résistance. Tuyauteries flexibles de grande qualité résistantes à l'ozone.

TUBES SUPPLÉMENTAIRES INTERNES - L'ajout de tubes supplémentaires internes est prévu pour les versions de 2 à 6 bras d'extension. Cet aménagement est spécialement conçu pour les combinaisons godet-rotator, il n'est pas compatible avec les grues dotées d'une rallonge manuelle, rallonge hydraulique et/ou d'un treuil. Les tubes sont placés à l'intérieur du bras secondaire.

TREUIL - Dispositif de levage par câble équipé du système exclusif breveté de limiteur de couple et de fin de course mécanique, évitant les risques de toute surcharge directe ou indirecte infligée au treuil. Câble anti-giratoire et poulie de guidage pour enroulement aligné et facilité du câble sur le tambour.

ES

Características

BASE - Base y parte inferior de la columna de fusión de acero para una distribución ideal de los esfuerzos y para una resistencia superior. La ausencia de soldaduras confiere a la grúa excepcionales características de resistencia a la fatiga.

PATINES DE GUÍA - Patines de guía de los brazos extensibles, con montaje "forzado" para reducir las holguras verticales y laterales, garantizando una vida útil más larga. Patines especiales con elevado grado de deslizamiento y baja necesidad de engrase.

DEPÓSITO - Depósito de material plástico especialmente resistente a los golpes y a la acción corrosiva de cualquier elemento externo.

SISTEMA DE LUBRICACIÓN - Sistema de lubricación centralizada de la base para garantizar un acceso más fácil en las operaciones de mantenimiento y control.

ESTABILIZADORES - Estabilizadores con extensión hidráulica también en versión "Extra extensible" y "Super Extra extensible" y tuberías al interior del soporte estabilizadores (estándar solo sobre Dynamic versión). Control con distribuidor hidráulico independiente, también por vía radio (option). Disponibilidad opcional de estabilizadores rotantes manual o hidráulico.

VERSIÓN C - Versión de grúa con un brazo secundario más corto, con el fin de permitir una mayor altura de elevación debajo del gancho. Ofrece la posibilidad de levantar en vertical, cerca de la columna de la grúa, cargas especialmente grandes y pesadas. Sistema de enganche automático para el posicionamiento de los brazos extensibles en posición de transporte con la grúa plegada detrás de la cabina.

Opcional

LUZ DEL TRABAJO LED - Luz de trabajo led potente y versátil con dirección variable, ayuda a trabajar en seguridad, también en condiciones de iluminación escasa del ambiente. Se puede activar también mediante el cuadro de pulsadores del radiocomando o del panel de usuario.

JIB - Articulación hidráulica adicional que permite aumentar el alcance de la grúa y, después de haberse alcanzado la altura deseada, desplazar la carga horizontalmente con respecto al terreno (sin perjudicar la prevista configuración en reposo de la grúa). Sistema exclusivo ProLink Fassi para aumentar el ángulo de trabajo de las prolongas hidráulicas por encima de la línea horizontal de 10 grados.

ASIENTO - Puesto ergonómico protegido para permitir al operario un mayor control en caso de operaciones específicas de manipulación y elevación. Posición de trabajo y de los mandos regulables y opción de asiento calefactado.

TUBERÍAS ADICIONALES - Tuberías adicionales para el uso de accesorios hidráulicos, en grúas y en extensiones hidráulicas, protegidas por un sistema Fassi exclusivo constituido por canaletas metálicas combinadas con cadenas de guía de nylon de alta resistencia. Tubos flexibles de alta calidad y resistentes a la acción del ozono.

TUBOS ADICIONALES INTERNOS - Predisposición para tubos adicionales internos prevista para las versiones de 2 a 6 extensiones. Aplicación desarrollada específicamente para las combinaciones de cuchara-rotador, que no puede combinarse con grúas dotadas de prolonga manual, prolonga hidráulica y/o cabrestante. Los tubos están colocados dentro del brazo secundario.

CABRESTANTE - Dispositivo de elevación por cable equipado con un exclusivo sistema patentado de doble limitador final de carrera mecánico, que evita los riesgos que derivan de las sobrecargas directas e indirectas aplicadas sobre el propio cabrestante. Cable anti giro y polea guiada para rebobinado alineado al tambor.



US For an easier use of the crane when equipped with winch and jib, pulley system that doesn't need to be removed during the transport phase and compatible with the ACF function (Automatic Crane Folding).

Two possible applications according to the jib type:

- with the jib L21 the whole pulley system is permanent
- with the jib L32 the pulley at jib's tip has to be removed, while the rope can be left mounted

FR Pour une plus grande facilité d'utilisation de la grue avec treuil et rallonge hydraulique, système de poulies qui n'a pas besoin d'être enlevé pendant la phase de transport et compatible avec la fonction ACF (Automatic Crane Folding).

Deux différentes applications selon le type de rallonge hydraulique:

- avec la rallonge L21 tout le système de poulies est permanent
- avec la rallonge L32 il faut enlever seulement la poulie en bout de rallonge en gardant toujours le câble monté

ES Sistema de poleas que no necesita remoción durante la fase de transporte para un uso más fácil de la grúa con cabrestante y prolonga hidráulica. Compatible con función ACF:

Dos diferentes aplicaciones según el tipo de prolonga hidráulica:

- con prolonga L21 todo el sistema de poleas es permanente
- con prolonga L32 es necesario remover solo la polea en la punta de la prolonga guardando todavía el cable instalado



US Decagonal Section Of Telescopic Extension Booms

Thanks to this solution, which allows a better distribution of the forces between the guide shoe and the extension, it has been possible to reduce the thickness of the latter, with a weight reduction. This new solution also permits maintenance of the runners, without removing the extractable arms and adjusting the lateral guide shoes.

FR Section Décagonale Des Bras D'extension Télescopiques

Grâce à cette solution, qui permet une meilleure répartition des efforts entre patin et longeron, il a été possible de réduire l'épaisseur de ce dernier et ainsi d'alléger son poids. Cette nouvelle solution permet également d'effectuer l'entretien des patins sans avoir à démonter les bras d'extension ni à régler les patins latéraux..

ES Sección Decagonal De Los Brazos Extensibles Telescópicos

Gracias a esta solución, que permite una mejor distribución de los esfuerzos entre el patín y el larguero, se ha podido reducir el espesor de este último, con una reducción de su peso. Esta nueva solución además permite llevar a cabo las operaciones de mantenimiento de los patines sin el desmontaje de los brazos extensibles y la regulación de los patines laterales..

US

Features

BASE - Base with slots for tie rod fastening or for integrated counterframe allowing limitation of fitting height.

BOOMS GUIDE - Adjustable boom section guides shoes. Made to allow micrometric adjustment in order to reduce vertical and lateral play. They allow adjustments to be made, guaranteeing long-lasting efficiency. They are made from reduced-friction materials that require little greasing.

TANK - Plastic tank, particularly resistant to shocks and the corrosive action of any external element.

OUTRIGGER - Hydraulically extendable outriggers also in "Extra wide" and "Super Extra wide" execution, with hoses fitted inside the stabiliser supports (standard only on dynamic crane version). Independent hydraulic distributor for the control of the outriggers; it can be also activated by radio control (option). Available as option manual or hydraulic tiltable outriggers.

VERSION C - Crane version with a shorter secondary arm, to allow a greater height of under-hook lifting. Offers the possibility to lift especially bulky and heavy loads vertically, near the column of the crane. Automatic hooking system for the positioning of the extension booms in transport position when crane is folded behind cab.

Optional

LED WORK LIGHT - the powerful and versatile led work light with adjustable direction helps you to work safely, even in conditions of poor natural light. It can be activated by radio remote control or by the user panel.

JIB - Additional hydraulic articulation that allows you to increase the reach of the crane and, once the required height has been reached, to move the load horizontally in relation to the ground (without jeopardising the correct resting configuration of the crane). Exclusive Fassi Prolink system allowing to increase the working angle of the jib by 10 degrees above the horizontal line.

SEAT - Ergonomic, protected position to allow the operator greater control when carrying out specific movement and lifting operations. There are many possibilities of adjustments to find out the most comfortable working and control position and heated top seat as option.

SUPPLEMENTARY FUNCTIONS - Supplementary functions for the use of hydraulic accessories on the crane and the jib, protected by an exclusive Fassi system consisting of metal trays paired with highly resistant nylon guide-chains. High quality hoses resistant to the ozone action.

SUPPLEMENTARY INTERNAL PIPING - Set-up for supplementary internal piping in cranes with 2- to 6-boom versions. An application developed especially for grab-rotator combinations, non-applicable to cranes with manual extension, hydraulic extension and/or winch. The piping is located inside the secondary arm.

WINCH - Cable-operated lifting device equipped with an exclusive, patented mechanical, torque and end stop limiter system which avoids the risks resulting from direct and indirect overload applied to the winch itself. Anti-revolving cable and cable guide pulley to make easy the aligned winding of the cable on the winch drum.

FR

Caractéristiques

EMBASE - Embase avec oreilles de fixation et tirants ou par faux-châssis intégré limitant la hauteur de l'installation.

PATINS DE GUIDAGE - Patins de guidage réglables pour les bras d'extension. Ils permettent d'effectuer un réglage micrométrique pour réduire les jeux verticaux et latéraux. Ils permettent des interventions d'ajustement garantissant une efficacité durable. Ils sont fabriqués à partir d'un matériau caractérisé par un excellent niveau de coulissement et un faible besoin de graissage.

RÉSERVOIR - Réservoir en matière plastique très résistant aux chocs et à l'action corrosive de tout élément extérieur.

STABILISATEURS - Stabilisateurs à extension hydraulique disponible aussi en version "Extra large" et « Super Extra large », avec tuyauteries à l'intérieur du support des stabilisateurs (standard seulement sur version dynamic). Distributeur hydraulique dédié pour commande manuelle ou radio (en option) des stabilisateurs. Disponibilité comme option des stabilisateurs pivotants manuellement ou hydrauliquement.

VERSION C - Version de la grue avec un bras secondaire plus court, de manière à obtenir une hauteur sous crochet plus importante. Elle donne la possibilité de soulever verticalement, au plus près de la colonne de la grue, des charges très encombrantes et lourdes. Système d'accrochage automatique pour le positionnement des bras d'extension en position de transport avec grue repliée derrière cabine.

En option

PHARE DE TRAVAIL LED - Phare de travail led puissant et versatile à direction variable, qui permet de travailler en toute sécurité même avec une mauvaise visibilité. Peut être activé également avec les boutons de la radiocommande ou du panneau utilisateur.

JIB - Articulation hydraulique supplémentaire permettant d'augmenter l'extension de la grue et, une fois la hauteur désirée atteinte, de déplacer la charge horizontalement par rapport au sol (sans intervenir sur la configuration initiale de la grue au repos). Système Prolink Fassi exclusif augmentant l'angle de travail des rallonges hydrauliques de 10 degrés au-dessus de la ligne horizontale.

SIÈGE - Poste ergonomique et protégé qui permet à l'opérateur un contrôle optimal lors d'opérations de déplacement et de levage spécifiques. Position de travail et des commandes réglable et option siège réchauffé.

TUYAUTERIES SUPPLÉMENTAIRES - Tuyauteries supplémentaires pour l'utilisation d'accessoires hydrauliques, sur grues et sur rallonges hydrauliques, protégées par un système exclusif Fassi se composant de supports en métal couplés à des chaînes de guidage en nylon à haute résistance. Tuyauteries flexibles de grande qualité résistantes à l'ozone.

TUBES SUPPLÉMENTAIRES INTERNES - L'ajout de tubes supplémentaires internes est prévu pour les versions de 2 à 6 bras d'extension. Cet aménagement est spécialement conçu pour les combinaisons godet-rotator, il n'est pas compatible avec les grues dotées d'une rallonge manuelle, rallonge hydraulique et/ou d'un treuil. Les tubes sont placés à l'intérieur du bras secondaire.

TREUIL - Dispositif de levage par câble équipé du système exclusif breveté de limiteur de couple et de fin de course mécanique, évitant les risques de toute surcharge directe ou indirecte infligée au treuil. Câble anti-giratoire et poulie de guidage pour enroulement aligné et facilité du câble sur le tambour.

ES

Características

BASE - Base con ojales para la fijación con tirantes o para contra bastidor integrado que permite la limitación de la altura de instalación.

PATINES DE GUÍA - Patines de guía regulables de los brazos extensibles. Realizados para permitir una regulación micrométrica y así reducir las holguras verticales y laterales. Permiten realizar ajustes garantizando una eficiencia duradera. Están fabricados con un material caracterizado por su alto nivel de deslizamiento y su baja necesidad de engrasado.

DEPÓSITO - Depósito de material plástico especialmente resistente a los golpes y a la acción corrosiva de cualquier elemento externo..

ESTABILIZADORES - Estabilizadores con extensión hidráulica también en versión "Extra extensible" y "Super Extra extensible" y tuberías al interior del soporte estabilizadores (estandar solo sobre Dynamic versión). Control con distribuidor hidráulico independiente, también por vía radio (option). Disponibilidad opcional de estabilizadores rotantes manual o hidráulico.

VERSIÓN C - Versión de grúa con un brazo secundario más corto, con el fin de permitir una mayor altura de elevación debajo del gancho. Ofrece la posibilidad de levantar en vertical, cerca de la columna de la grúa, cargas especialmente grandes y pesadas. Sistema de enganche automático para el posicionamiento de los brazos extensibles en posición de transporte con la grúa plegada detrás de la cabina.

Opcional

LUZ DEL TRABAJO LED - Luz de trabajo led potente y versátil con dirección variable, ayuda a trabajar en seguridad, también en condiciones de iluminación escasa del ambiente. Se puede activar también mediante el cuadro de pulsadores del radiocomando o del panel de usuario.

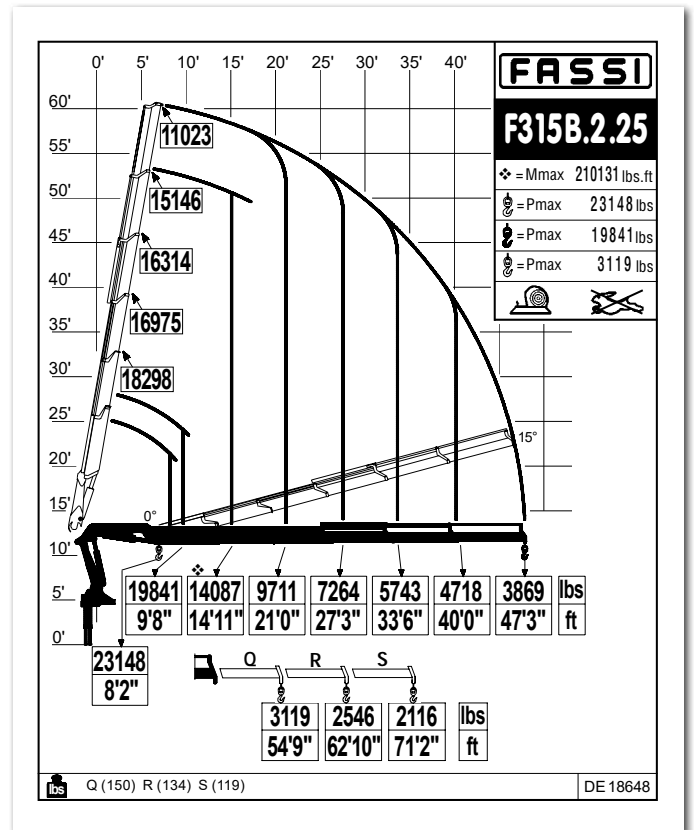
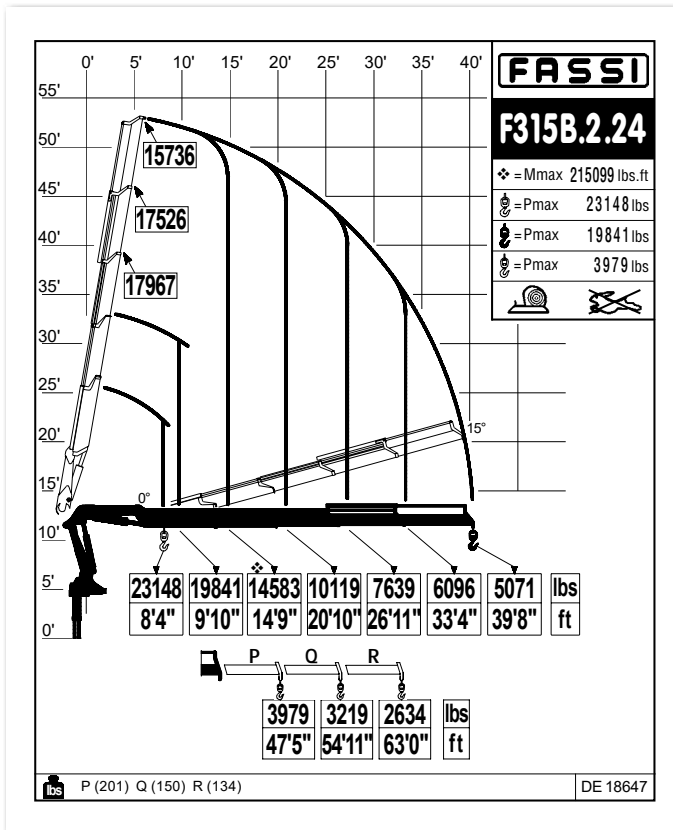
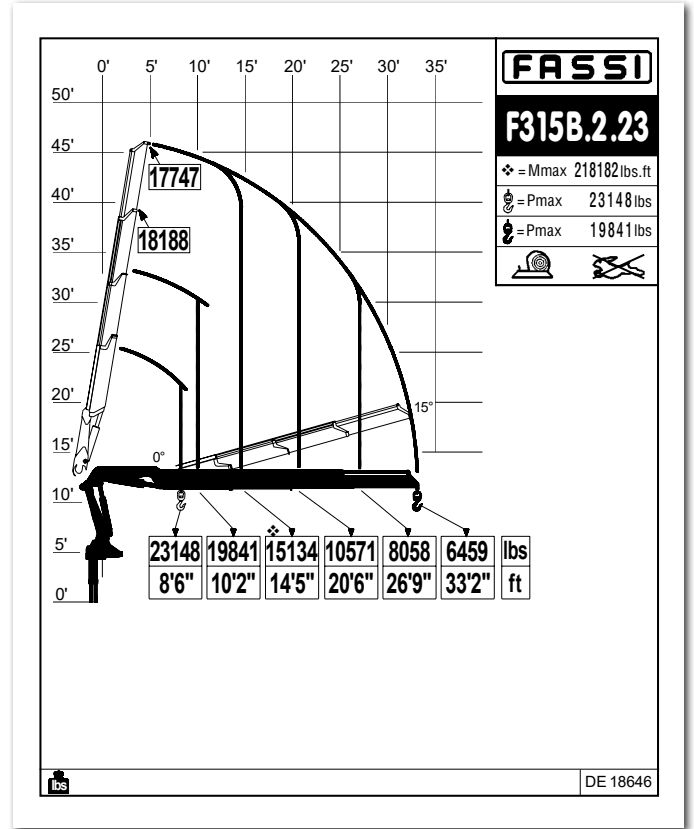
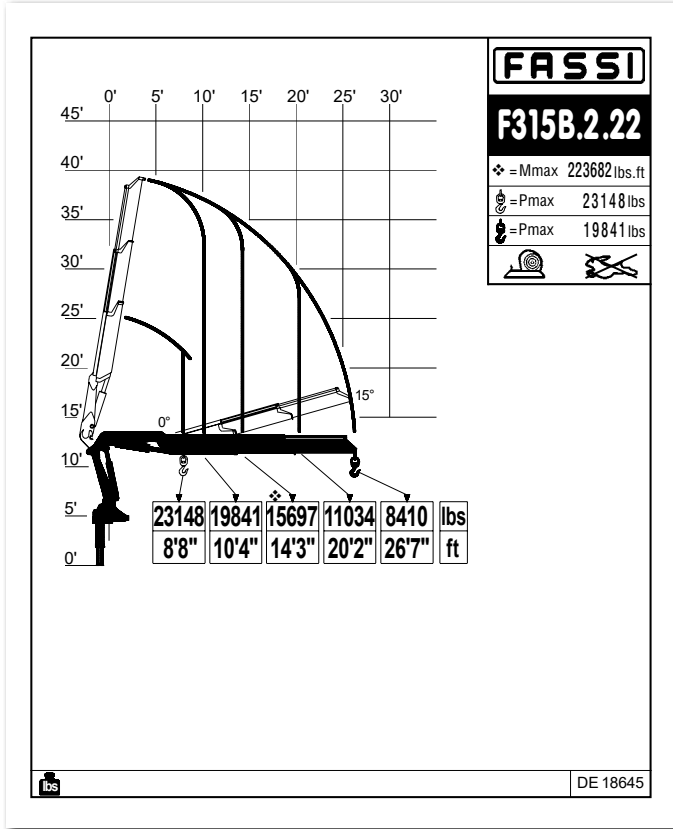
JIB - Articulación hidráulica adicional que permite aumentar el alcance de la grúa y, después de haberse alcanzado la altura deseada, desplazar la carga horizontalmente con respecto al terreno (sin perjudicar la prevista configuración en reposo de la grúa). Sistema exclusivo Prolink Fassi para aumentar el ángulo de trabajo de las prolongas hidráulicas por encima de la línea horizontal de 10 grados.

ASIENTO - Puesto ergonómico protegido para permitir al operario un mayor control en caso de operaciones específicas de manipulación y elevación. Posición de trabajo y de los mandos regulables y opción de asiento calefactado.

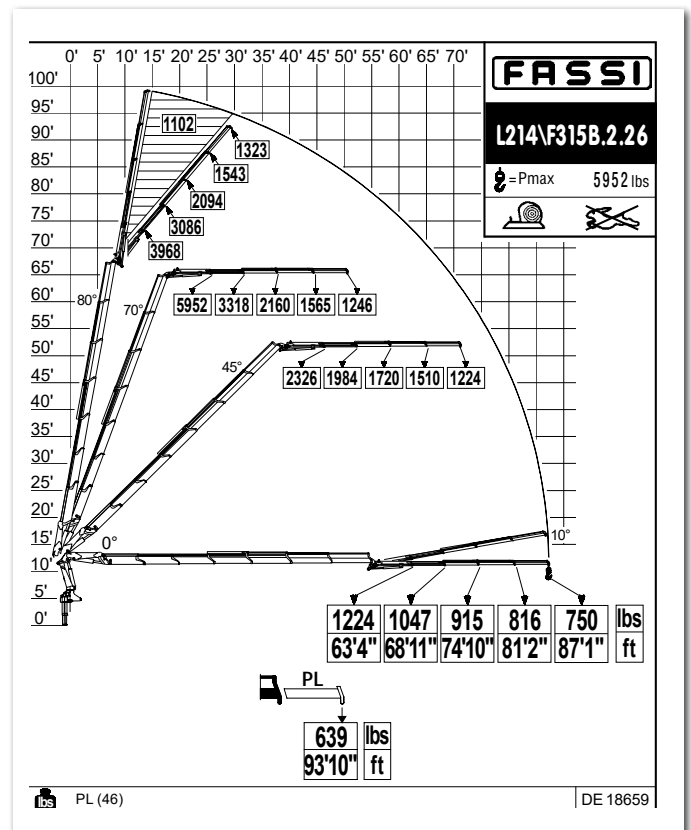
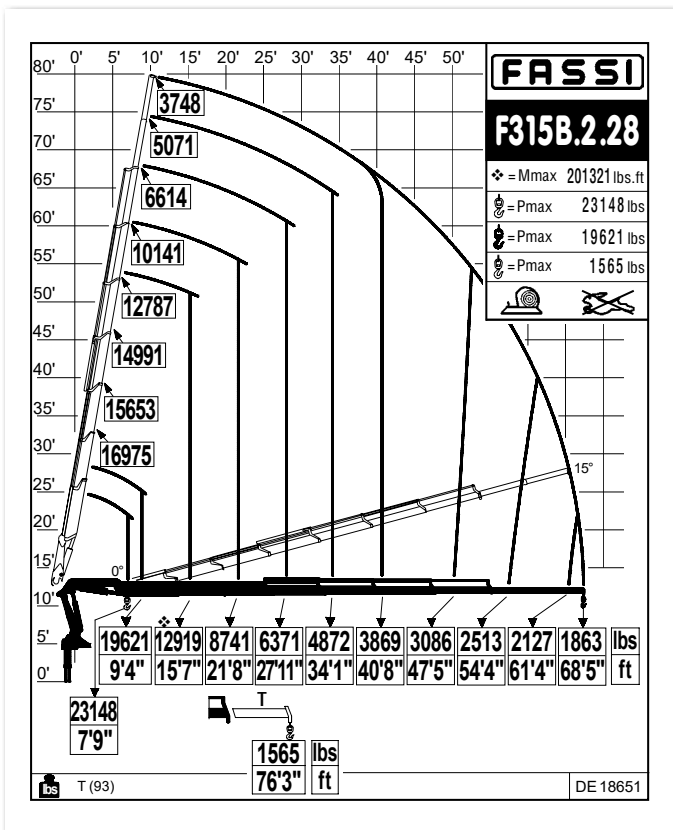
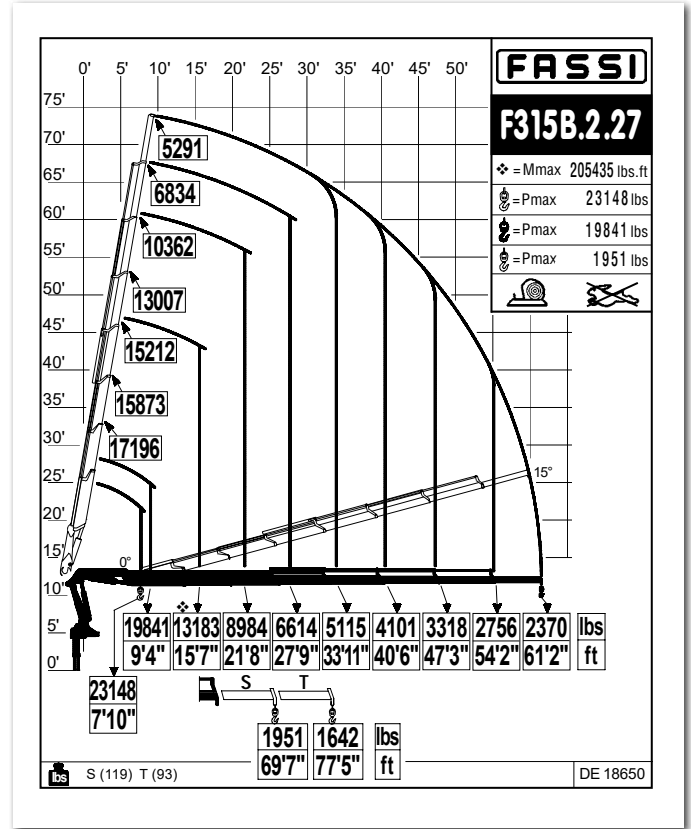
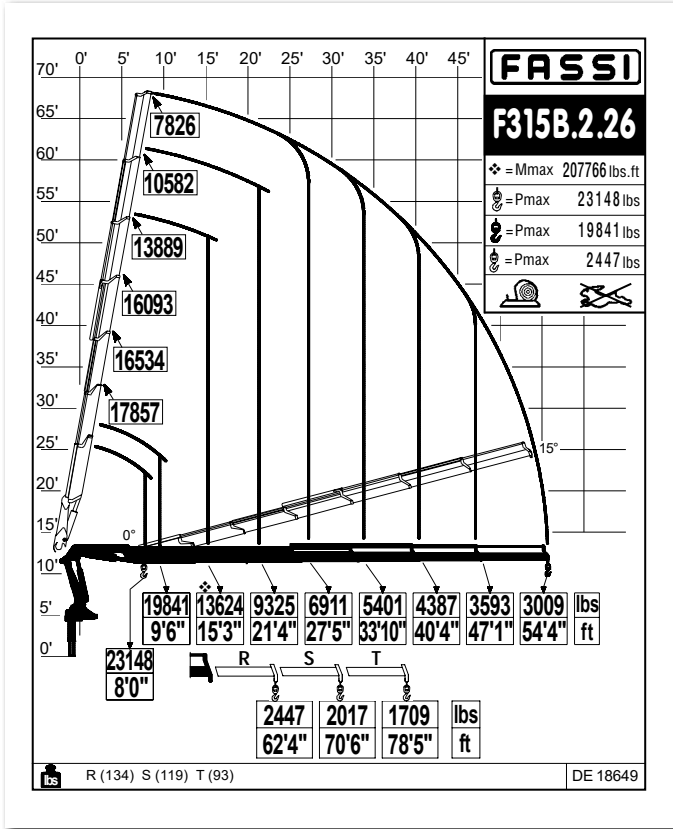
TUBERÍAS ADICIONALES - Tuberías adicionales para el uso de accesorios hidráulicos, en grúas y en extensiones hidráulicas, protegidas por un sistema Fassi exclusivo constituido por canaletas metálicas combinadas con cadenas de guía de nylon de alta resistencia. Tubos flexibles de alta calidad y resistentes a la acción del ozono.

TUBOS ADICIONALES INTERNOS - Predisposición para tubos adicionales internos prevista para las versiones de 2 a 6 extensiones. Aplicación desarrollada específicamente para las combinaciones de cuchar-rotador, que no puede combinarse con grúas dotadas de prolonga manual, prolonga hidráulica y/o cabrestante. Los tubos están colocados dentro del brazo secundario.

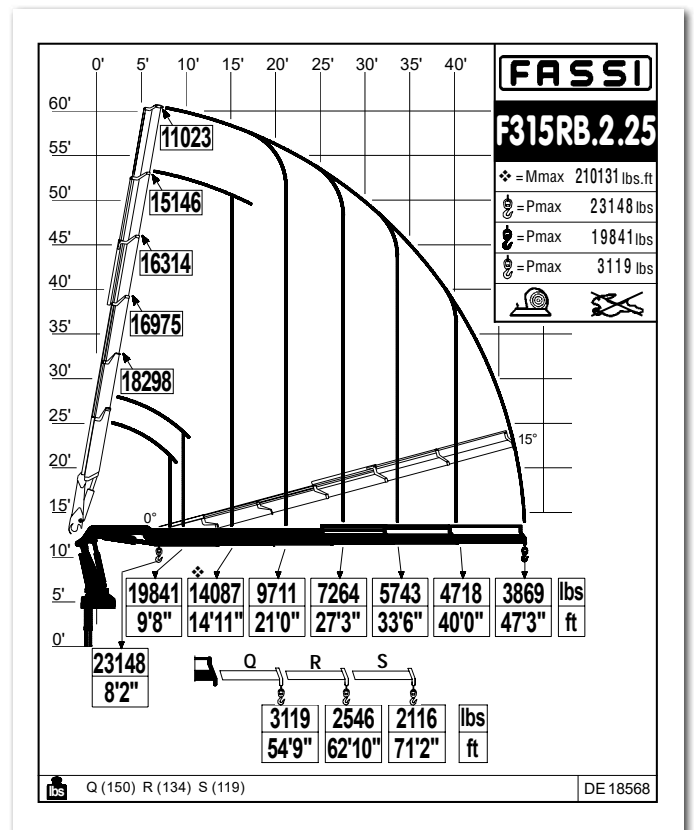
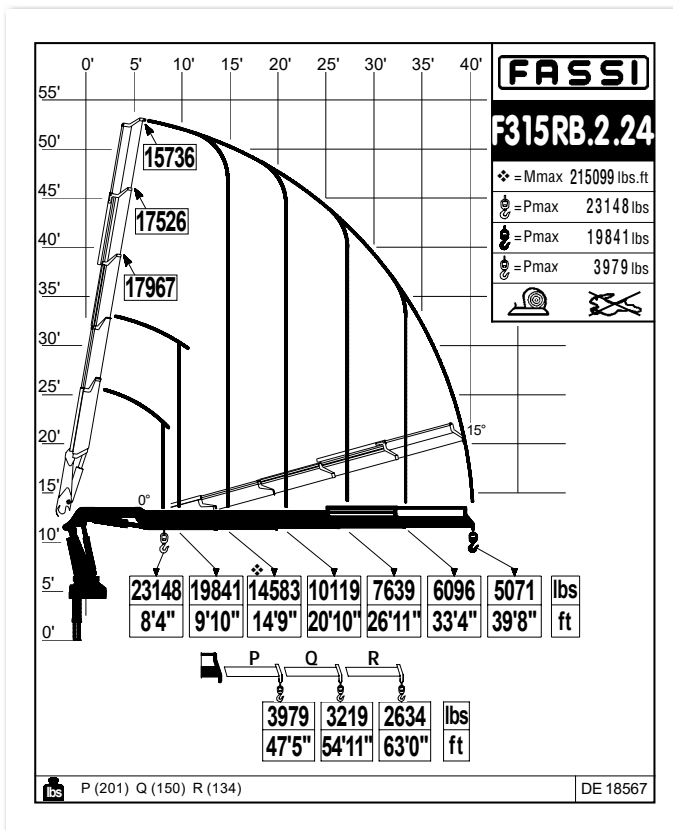
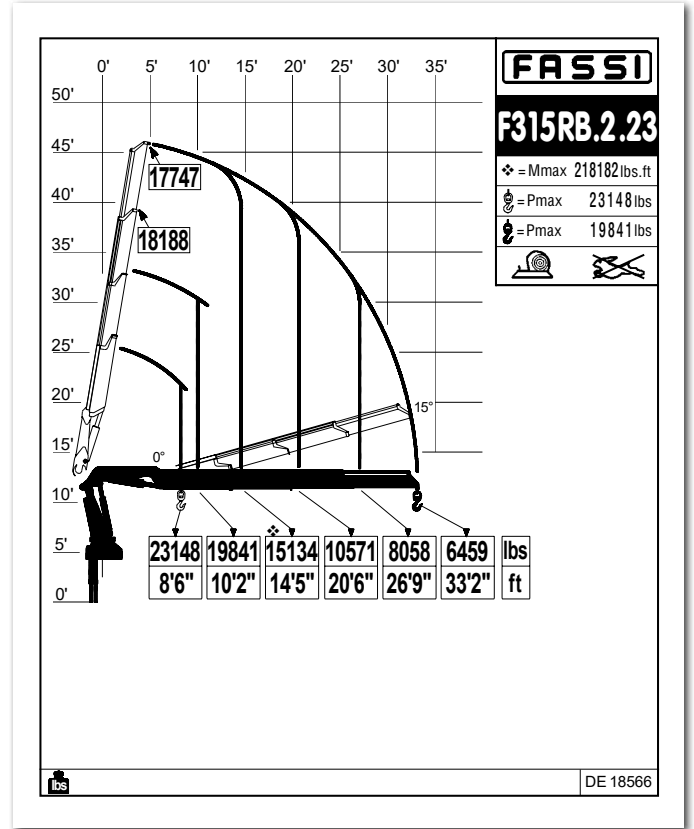
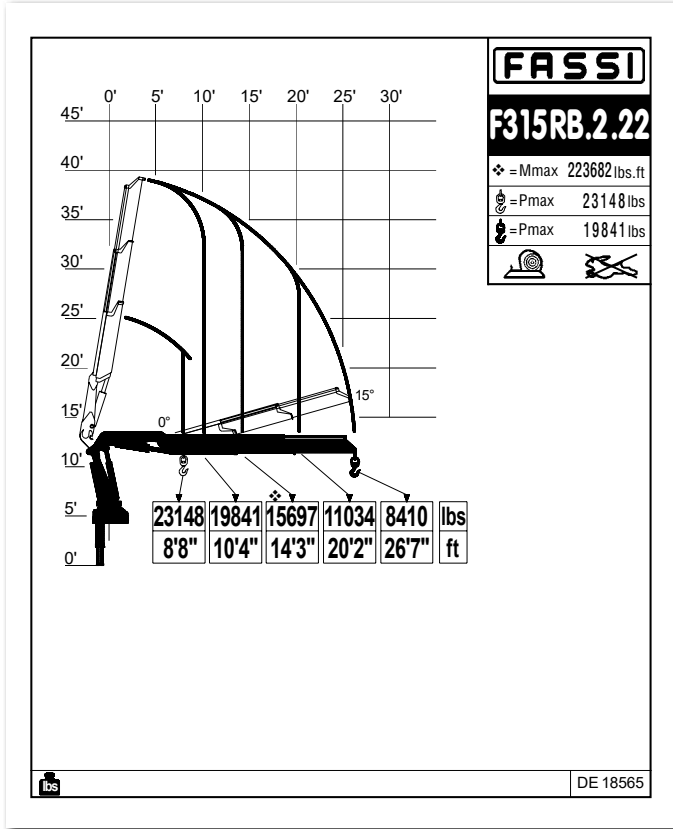
CABRESTANTE - Dispositivo de elevación por cable equipado con un exclusivo sistema patentado de doble limitador final de carrera mecánico, que evita los riesgos que derivan de las sobrecargas directas e indirectas aplicadas sobre el propio cabrestante. Cable anti giro y polea guiada para rebobinado alineado al tambor.



US Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches
 FR Diagrammes de charge dynamiques calculés, testés et certifiés pour soulever les charges aux extensions déclarées
 ES Diagramas de carga dinámicos, calculados, probados y certificados para a elevación de la cargas a los alcances declarados

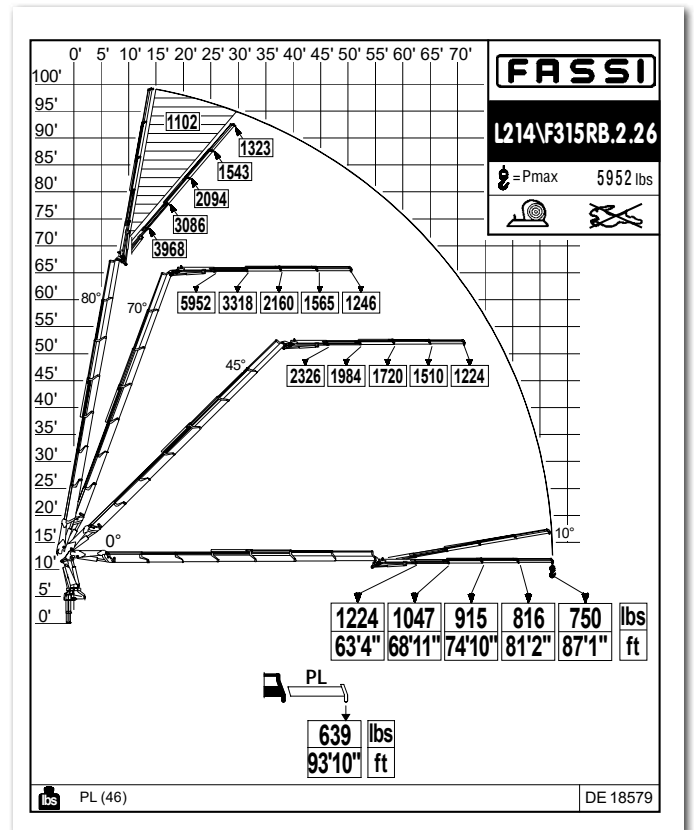
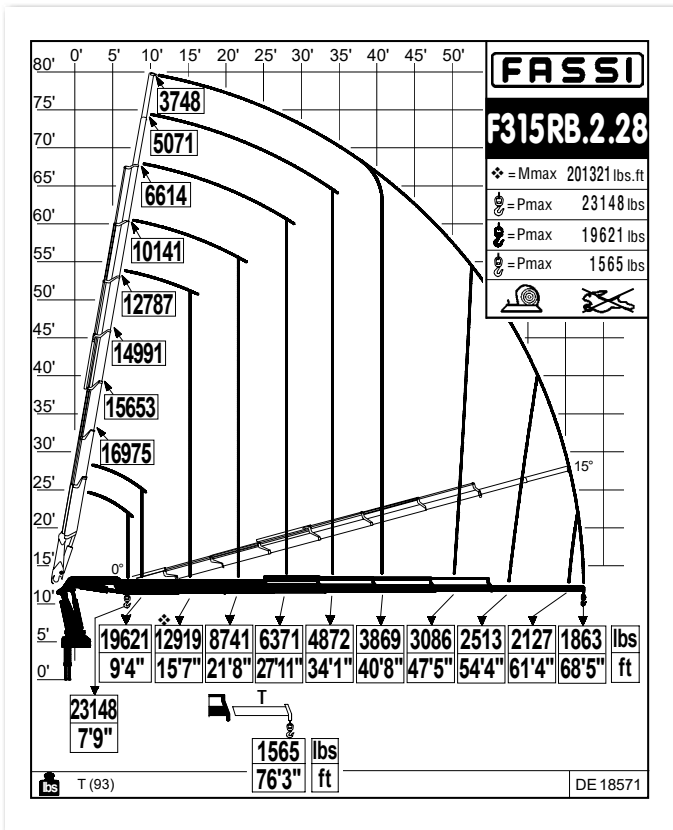
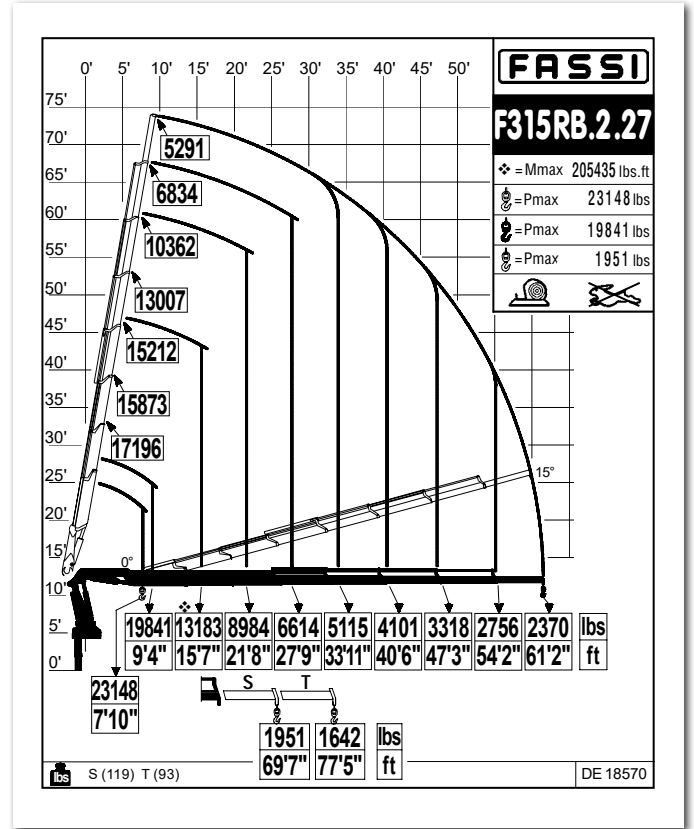
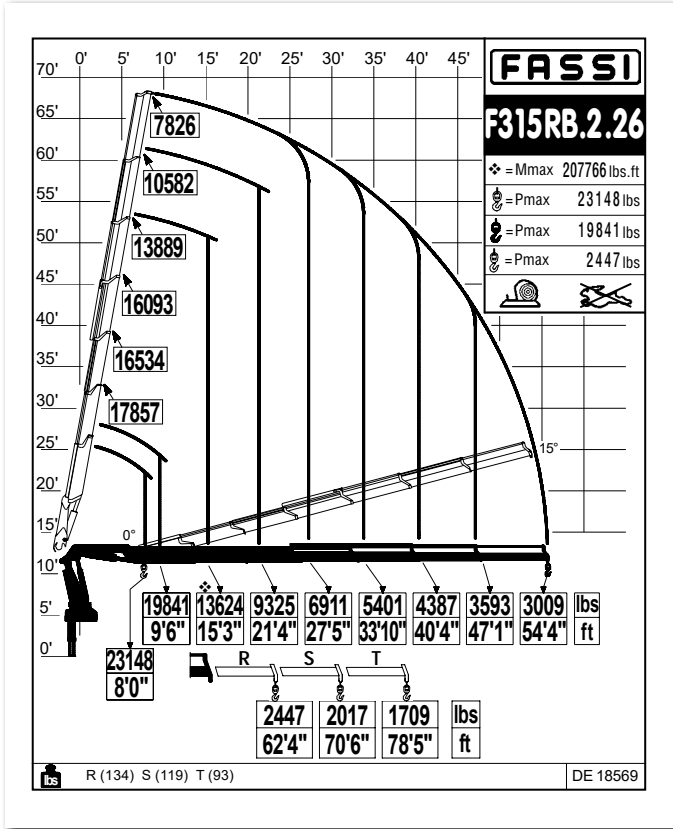


US Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches
 FR Diagrammes de charge dynamiques calculés, testés et certifiés pour soulever les charges aux extensions déclarées
 ES Diagramas de carga dinámicos, calculados, probados y certificados para a elevación de la cargas a los alcances declarados



CERTIFIED
DYNAMIC
PERFORMANCE













US Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches
FR Diagrammes de charge dynamiques calculés, testés et certifiés pour soulever les charges aux extensions déclarées
ES Diagramas de carga dinámicos, calculados, probados y certificados para a elevación de la cargas a los alcances declarados










































US Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches
 FR Diagrammes de charge dynamiques calculés, testés et certifiés pour soulever les charges aux extensions déclarées
 ES Diagramas de carga dinámicos, calculados, probados y certificados para a elevación de la cargas a los alcances declarados

F315B e-dynamic

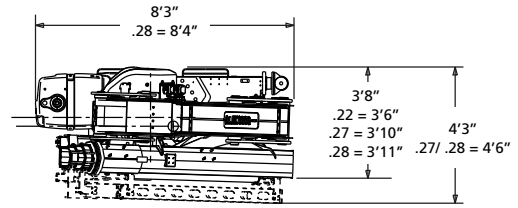
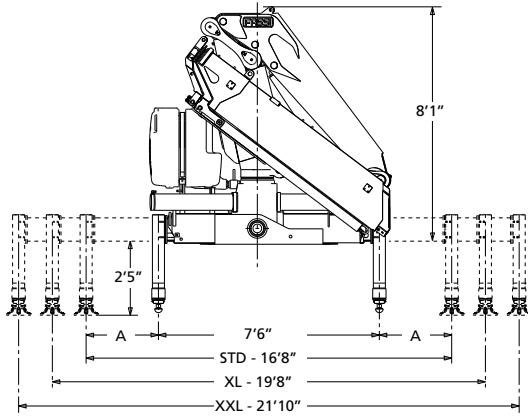
Technical data

lbs/ft												
	lbs.ft	ft	ft	°	lbs.ft	psi	gal/min	gal	lbs	ft	ft	ft
F315B.2.22*	223682	26'7"	12'6"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	6878	8'3"	3'8"	8'1"
F315B.2.23*	218182	33'2"	18'8"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	7319	8'3"	3'8"	8'1"
F315B.2.24*	215099	39'8"	25'1"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	7738	8'3"	3'8"	8'1"
F315B.2.25*	210131	47'3"	32'4"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	8135	8'3"	3'8"	8'1"
F315B.2.26*	207766	54'4"	39'1"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	8542	8'3"	3'8"	8'1"
F315B.2.27*	205435	61'2"	45'9"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	8851	8'3"	3'10"	8'1"
F315B.2.28*	201321	68'5"	52'10"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9094	2535	1185	8'1"
F315BC.2.24	216672	34'5"	22'6"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	7650	8'3"	3'8"	8'1"
F315BC.2.25	215340	41'12"	29'8"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	8024	8'3"	3'8"	8'1"
F315BC.2.26	214041	48'12"	36'3"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	8377	8'3"	3'8"	8'1"
F315B.2.24/L323	215099	65'3"	40'10"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9435	8'3"	4'3"	8'12"
F315B.2.24/L324	215099	71'6"	46'9"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9656	8'3"	4'3"	8'12"
F315B.2.25/L213	210131	73'12"	50'2"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9645	8'3"	4'3"	9'0"
F315B.2.25/L214	210131	80'1"	56'1"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9799	8'3"	4'3"	9'0"
F315B.2.25/L323	210131	72'6"	48'1"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9865	8'3"	4'3"	8'12"
F315B.2.25/L324	210131	78'9"	53'12"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	10086	8'3"	4'3"	8'12"
F315B.2.26/L213	207766	80'10"	56'11"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	10086	8'4"	4'3"	9'2"
F315B.2.26/L214*	207766	87'1"	62'10"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	10240	8'4"	4'3"	9'2"
F315BC.2.24/L323	216672	60'0"	38'3"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9347	8'3"	4'3"	8'11"
F315BC.2.24/L324	216672	66'3"	44'2"	400	30240	4714	15,9 - 21,1	50,2	9568	8'3"	4'3"	8'11"

* US / Load diagram into the brochure - FR / Abaque de charge dans le dépliant - ES / Diagrama de carga en el catálogo

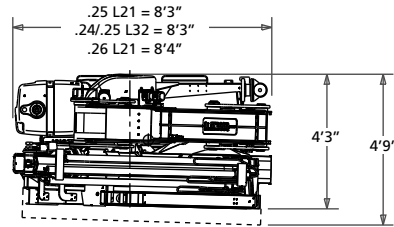
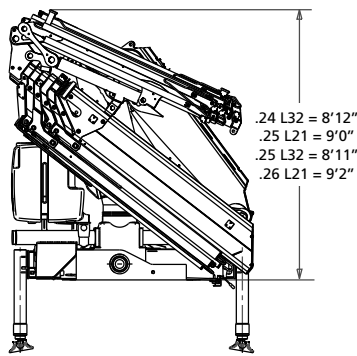
												
	Lifting capacity	Standard reach	Hydraulic extension	Rotation	Rotation torque	Working pressure	Pump capacity	Oil tank capacity	Crane weight	Crane width	Installation width	Crane height
												
	Capacité de levage	Bras standard	Extension hydraulique	Rotation	Couple de rotation	Pression d'utilisation	Débit de la pompe	Capacité du réservoir d'huile	Poids de la grue	Largeur de la grue	Largeur de montage	Hauteur de la grue
												
	Capacidad de elevación	Brazo standard	Extensión hidráulica	Ángulo de rotación	Potencia de rotación	Presión de trabajo	Capacidad de la bomba	Capacidad depósito aceite	Peso de la grúa	Anchura de la grúa	Anchura de montaje	Altura de la grúa

F315B e-dynamic



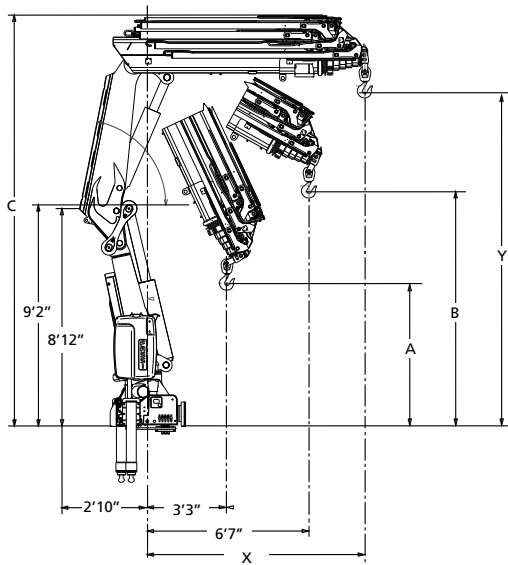
	STD	XL	XXL
A	4'7"	6'1"	7'2"

L SERIE



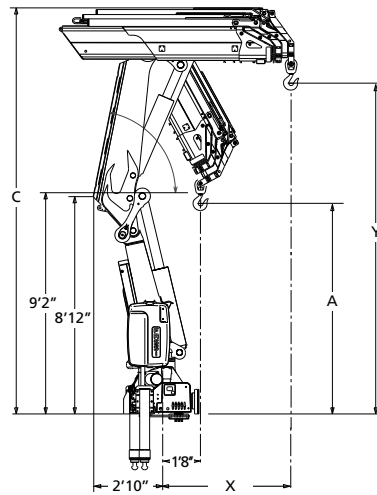
L212	1102 lbs	L213	1278 lbs	L214	1433 lbs	L323	1499 lbs	L324	1719 lbs
ML	97 lbs	NL	63 lbs	PL	46 lbs	NL	110 lbs	PL	70 lbs
NL	63 lbs	PL	46 lbs			PL	70 lbs	QL	48 lbs
PL	46 lbs					QL	48 lbs		

F315B e-dynamic



	A	B	C	X	Y
F315B.2.22	6'11"	10'3"	16'7"	7'7"	13'4"
F315B.2.23	6'8"	9'9"	16'7"	7'10"	13'6"
F315B.2.24	6'5"	9'3"	16'9"	8'1"	13'7"
F315B.2.25	5'12"	8'10"	16'9"	8'4"	13'8"
F315B.2.26	5'10"	8'5"	16'12"	8'7"	13'8"
F315B.2.27	5'6"	7'12"	16'12"	8'10"	13'9"
F315B.2.28	5'5"	7'10"	16'12"	8'12"	13'9"













F315BC e-dynamic


















	A	C	X	Y
F315BC.2.24	8'7"	16'9"	5'5"	13'7"
F315BC.2.25	2535	16'9"	5'8"	13'7"
F315BC.2.26	8'0"	16'12"	5'11"	13'8"

F315RB e-dynamic

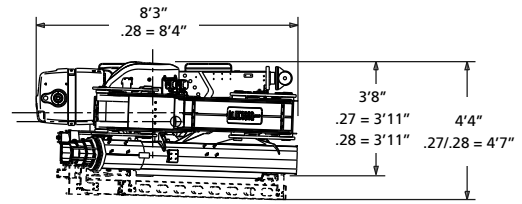
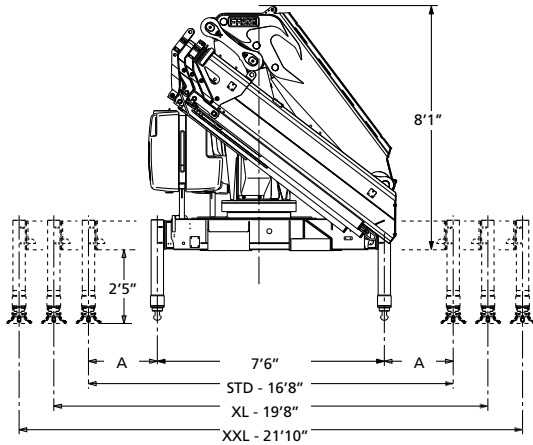
Technical data

lbs/ft												
	lbs.ft	ft	ft	°	lbs.ft	psi	gal/min	gal	lbs	ft	ft	ft
F315RB.2.22*	223862	26'7"	12'6"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	7341	8'3"	3'8"	8'1"
F315RB.2.23*	218182	33'2"	18'8"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	7650	8'3"	3'8"	8'1"
F315RB.2.24*	215099	39'8"	25'1"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	8157	8'3"	3'8"	8'1"
F315RB.2.25*	210131	47'3"	32'4"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	8575	8'3"	3'8"	8'1"
F315RB.2.26*	207766	54'4"	39'1"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	8961	8'3"	3'8"	8'1"
F315RB.2.27*	205435	61'2"	45'9"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	9248	8'3"	3'11"	8'1"
F315RB.2.28*	201321	68'5"	52'10"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	9512	2535	3'11"	8'1"
F315RBC.2.24	216672	34'5"	22'6"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	8057	8'3"	3'8"	8'1"
F315RBC.2.25	215340	41'12"	29'8"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	8476	8'3"	3'8"	8'1"
F315RBC.2.26	214041	48'12"	36'3"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	8796	8'3"	3'8"	8'1"
F315RB.2.24/L323	215099	65'3"	40'10"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	9854	8'3"	4'4"	8'12"
F315RB.2.24/L324	215099	71'6"	46'9"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10075	8'3"	4'4"	8'12"
F315RB.2.25/L213	210131	73'12"	50'2"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10086	8'3"	4'4"	9'0"
F315RB.2.25/L214	210131	80'1"	56'1"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10240	8'3"	4'4"	9'0"
F315RB.2.25/L323	210131	72'6"	48'1"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10306	8'3"	4'4"	8'12"
F315RB.2.25/L324	210131	78'9"	53'12"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10527	8'3"	4'4"	8'12"
F315RB.2.26/L213	207766	80'10"	56'11"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10505	8'4"	4'4"	9'2"
F315RB.2.26/L214*	207766	87'1"	62'10"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	10659	8'4"	4'4"	9'2"
F315RBC.2.24/L323	216672	60'0"	38'3"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	9755	8'3"	4'4"	8'11"
F315RBC.2.24/L324	216672	66'3"	44'2"	360 CONTINUOUS	18439	4714	15,9 - 21,1	50,2	9973	8'3"	4'4"	8'11"

* US / Load diagram into the brochure - FR / Abaque de charge dans le dépliant - ES / Diagrama de carga en el catálogo

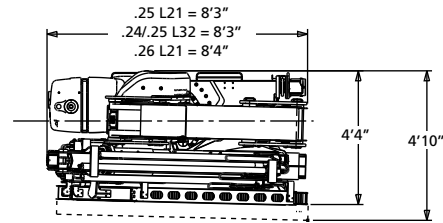
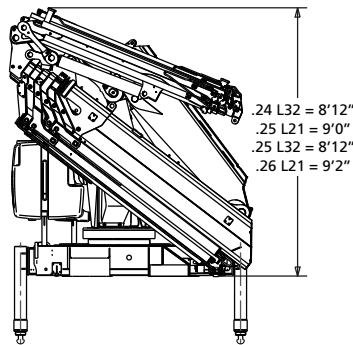
												
	Lifting capacity	Standard reach	Hydraulic extension	Rotation	Rotation torque	Working pressure	Pump capacity	Oil tank capacity	Crane weight	Crane width	Installation width	Crane height
	Capacité de levage	Bras standard	Extension hydraulique	Rotation	Couple de rotation	Pression d'utilisation	Débit de la pompe	Capacité du réservoir d'huile	Poids de la grue	Largeur de la grue	Largeur de montage	Hauteur de la grue
	Capacidad de elevación	Brazo standard	Extensión hidráulica	Ángulo de rotación	Potencia de rotación	Presión de trabajo	Capacidad de la bomba	Capacidad depósito aceite	Peso de la grúa	Anchura de la grúa	Anchura de montaje	Altura de la grúa

F315RB e-dynamic



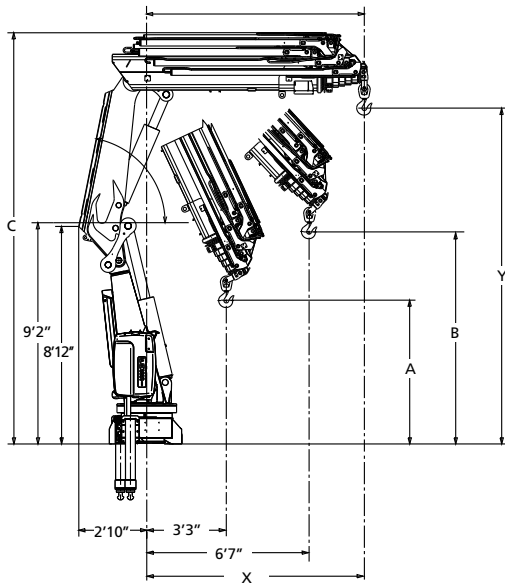
	STD	XL	XXL
A	4'7"	6'1"	7'2"

L SERIE



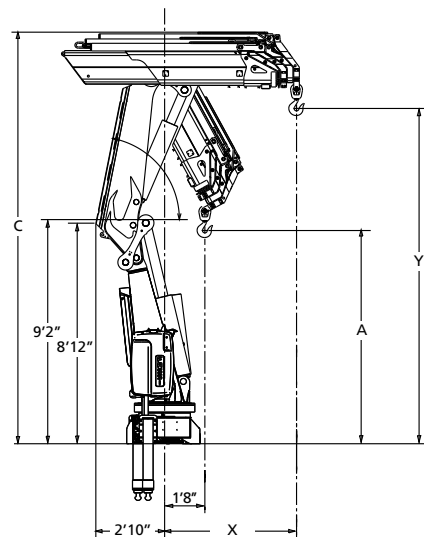
L212	1102 lbs	L213	1278 lbs	L214	1433 lbs	L323	1499 lbs	L324	1719 lbs
ML	97 lbs	NL	63 lbs	PL	46 lbs	NL	110 lbs	PL	70 lbs
NL	63 lbs	PL	46 lbs			PL	70 lbs	QL	48 lbs
PL	46 lbs					QL	48 lbs		

F315RB e-dynamic



	A	B	C	X	Y
F315RB.2.22	6'11"	10'3"	16'7"	7'7"	13'4"
F315RB.2.23	6'8"	9'9"	16'7"	7'10"	13'6"
F315RB.2.24	6'5"	9'3"	16'9"	8'1"	13'7"
F315RB.2.25	5'12"	8'10"	16'9"	8'4"	13'8"
F315RB.2.26	5'10"	8'5"	16'12"	8'7"	13'8"
F315RB.2.27	5'6"	7'12"	16'12"	8'10"	13'9"
F315RB.2.28	5'5"	7'10"	16'12"	8'12"	13'9"

F315RBC e-dynamic



	A	C	X	Y
F315RBC.2.24	8'7"	16'9"	5'5"	13'7"
F315RBC.2.25	8'4"	16'9"	5'8"	13'7"
F315RBC.2.26	8'0"	16'12"	5'11"	13'8"

Lifting Tomorrow



LEADER IN INNOVATION



FASSI GRU S.p.A.
Via Roma, 110
24021 Albino (Bergamo) ITALY
Tel- +39 035 776400
Fax +39 035 755020
www.fassi.com
fassi@fassi.com

COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =