

F950RA he-dynamic

F950RA he-dynamic



**FASSI**  
CRANESWITHOUT COMPROMISE

GB

### F950RA he-dynamic

LIFTING CLASS:

Highest moment 84,18 tm / 826 kNm

MAX OUTREACH:

up to 32,00 m with jib

OVERALL DIMENSIONS:

from: w 2,50 m , l 1,80 m , h 2,55 m

ELECTRONIC/HYDRAULIC EQUIPMENT

IMC integral machine control

FX900 control unit

D900 digital distributor bank

RCH/RCS radio remote control unit

ADC automatic dynamic control

flow sharing

CHARACTERISTICS:

he-dynamic version (.2): with linkage

XP device

ProLink system with double linkage

continuous rotation on a slew ring

IT

### F950RA he-dynamic

CLASSE DI PORTATA:

Momento massimo 84,18 tm / 826 kNm

MAX SBRACCIO IDRAULICO:

fino a 32,00 m con jib

INGOMBRO GRU SUL CASSONE:

da: w 2,50 m , l 1,80 m , h 2,55 m

DOTAZIONE ELETTRONICA/IDRAULICA:

sistema di controllo integrale IMC

unità di controllo FX900

distributore idraulico digitale D900

unità di comando radio RCH/RCS

controllo della dinamica ADC

flow sharing

CARATTERISTICHE:

versione dynamic (.2): con biellismo

dispositivo XP

sistema ProLink doppia biella

rotazione continua su ralla

FR

### F950RA he-dynamic

CLASSE DE LEVAGE:

Moment maximum 84,18 tm / 826 kNm

BRAS HYDRAULIQUE:

jusqu'à 32,00 m avec jib

ENCOMBREMENT GRUE:

à partir de: w 2,50 m , l 1,80 m , h 2,55 m

ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE/HYDRAULIQUE:

système de contrôle intégral IMC

unité de contrôle FX900

distributeur hydraulique digital D900

unité de commande radio RCH/RCS

contrôle de la dynamique ADC

flow sharing

CARACTÉRISTIQUES:

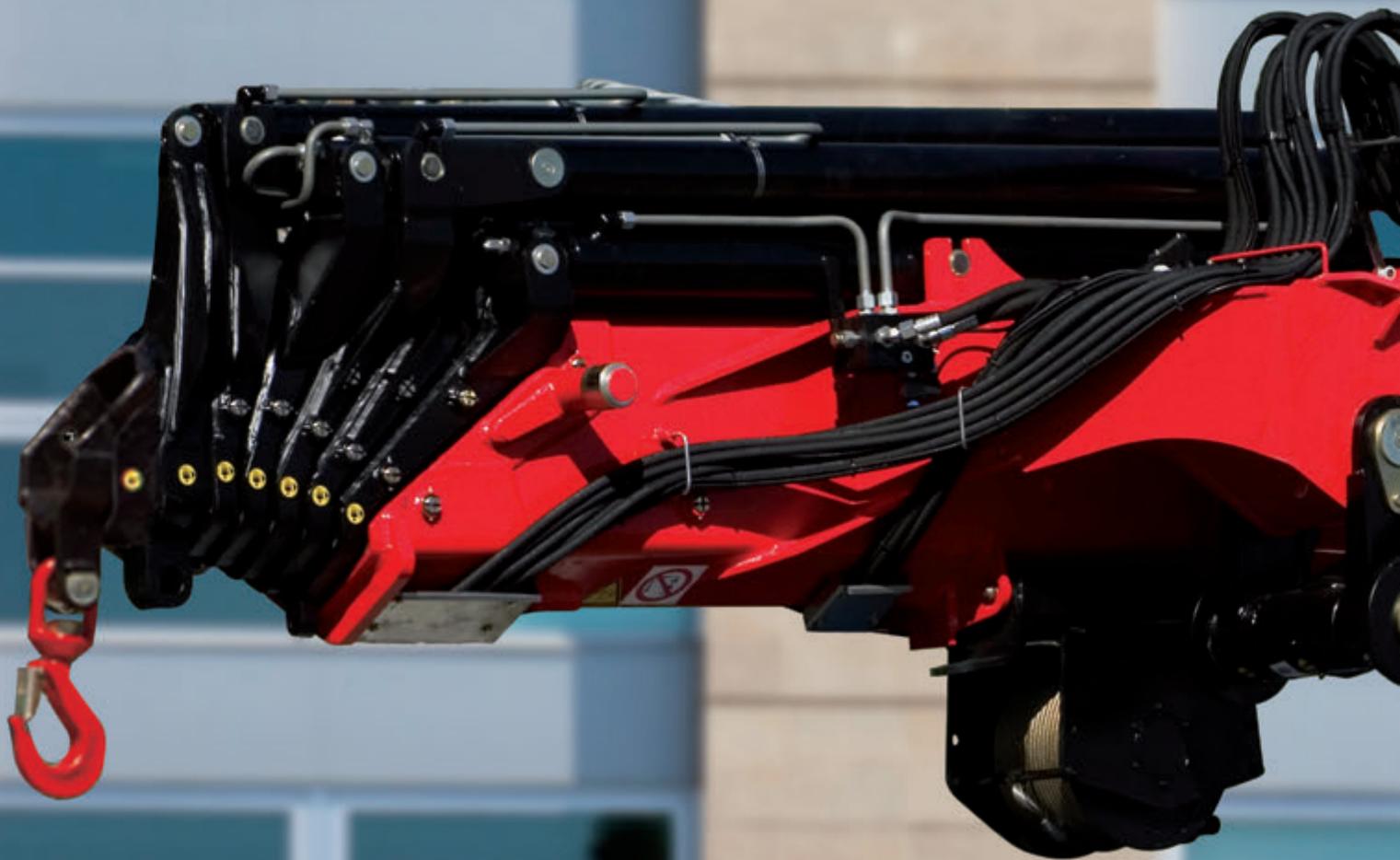
version dynamic (.2): avec bielle

dispositif XP

système ProLink avec double bielle

rotation continue sur couronne dentée

Images are exclusively for product presentation - Le immagini hanno solo scopo di presentazione del prodotto - Les images sont à seule fin de la présentation du produit



DE

### F950RA he-dynamic

HEBEKLASSE:

Höchstes Moment 84,18 tm / 826 kNm

GRÖßTE HYDRAULISCHE AUSLADUNG:

bis 32,00 m mit jib

KRAN MABE:

Aus: w 2,50 m , l 1,80 m , h 2,55 m

ELEKTRONISCHE/HYDRAULISCHE AUSRÜSTUG:

integriertes Steuerungssystem IMC

Überlastabschalteinrichtung FX900

digitaler Steuerblock D900

Funkfernsteuerung RCH/RCS

automatische Dynamik Kontrolle ADC

Flow Sharing

HAUPTMERKMAL:

dynamic Version (.2): mit Hebelsystem

System XP

ProLink System und Doppelkniehebel

Endlosschwenkwerk 360°

ES

### F950RA he-dynamic

CLASE DE LEVANTAMIENTO:

Momento máximo 84,18 tm / 826 kNm

MÁXIMO ALCANCE HIDRÁULICO:

hasta 32,00 m con jib

DIMENSIONES GRÚA:

desde: w 2,50 m , l 1,80 m , h 2,55 m

DOTACIÓN ELECTRÓNICA/HIDRÁULICA:

sistema de control integral IMC

unidad de control FX900

distribuidor hidráulico digital D900

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

NL

### F950RA he-dynamic

HIJSKLASSE:

Grootste hijsmoment: 84,18 tm / 826 kNm

MAX BEREIK:

tot 32,00 m met fly-jib

AFMETINGEN:

van: w 2,50 m , l 1,80 m , h 2,55 m

ELEKTRONISCHE/HYDRAULISCHE APPARATUUR:

IMC integrale machine controle

FX900 besturingseenheid

D900 digitaal ventielblock

RCH/RCS radiografische afstandsbediening

ADC automatische dynamische controle

flow sharing

KARAKTERISTIEKEN:

Dynamische versie (.2) met knieheveldsysteem

XP - voorziening

Prolink system met dubbele kniehevels

Endlos-Schwenkwerk 360°

Die Bilder sind ausschließlich zur Präsentation des Produktes - Las imágenes son solo propósito de la presentación del producto - De beelden zijn enige doel van de presentatie van het product



**F950**  
Gallery



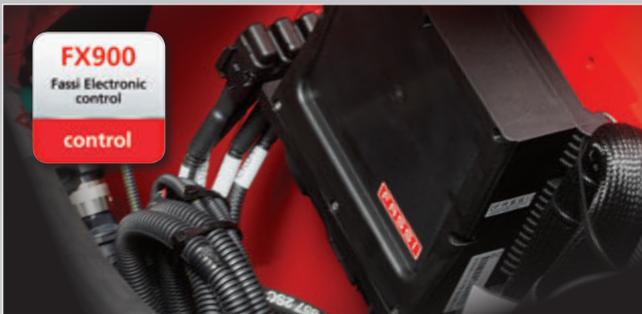




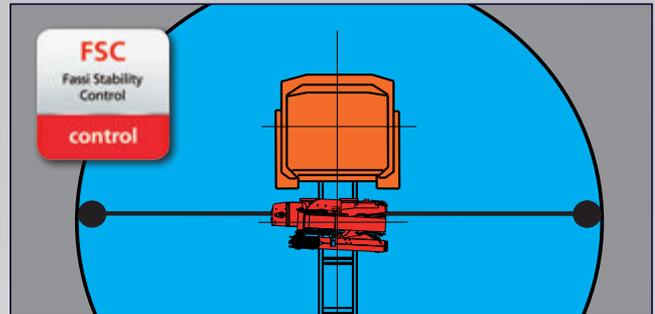
OPTIONAL

<p><b>IMC</b> Integral Machine Control</p> <p>control</p>	<p><b>ADC</b> Automatic Dynamic Control</p> <p>control</p>	<p><b>D900</b> Digital Multifunction Distributor Bank</p> <p>control</p>	<p><b>RCH/RCS</b> Radio Remote Control</p> <p>control</p>	<p><b>FX900</b> Fassi Electronic control</p> <p>control</p>	<p><b>*FSC</b> Fassi Stability Control</p> <p>control</p>	<p><b>ME</b> Manual Extension</p> <p>control</p>	<p><b>FX901</b> Touch Screen Display</p> <p>control</p>
<p><b>*CPM</b> Crane Position Monitoring</p> <p>control</p>	<p><b>OTC</b> Oil Temperature Control</p> <p>control</p>	<p><b>FS</b> Flow Sharing</p> <p>performance</p>	<p><b>XF</b> Extra Fast</p> <p>performance</p>	<p><b>MPES</b> Multi Power Extension System</p> <p>performance</p>	<p><b>XP</b> Extra Power</p> <p>performance</p>	<p><b>OHT</b> Outrigger Hydraulic Tilt</p> <p>performance</p>	<p><b>JDP</b> Jib Dual Power</p> <p>performance</p>
<p><b>FL</b> Full Lift</p> <p>performance</p>	<p><b>PROLINK</b> Progressive Link</p> <p>performance</p>	<p><b>UHSS</b> Ultra High Strength Steel</p> <p>strength</p>	<p><b>FWD</b> Fewer Welds Design</p> <p>strength</p>	<p><b>FSA</b> Fassi Smart App</p> <p>performance</p>			

\* Compulsory for EU market - Obbligatorio per mercato europeo - Obligatoire pour les marchés de l'UE - Für den europäischen Markt erforderlich - Requerido para el mercado europeo - Vereist voor Europese markt



**FX900**  
Fassi Electronic control  
control



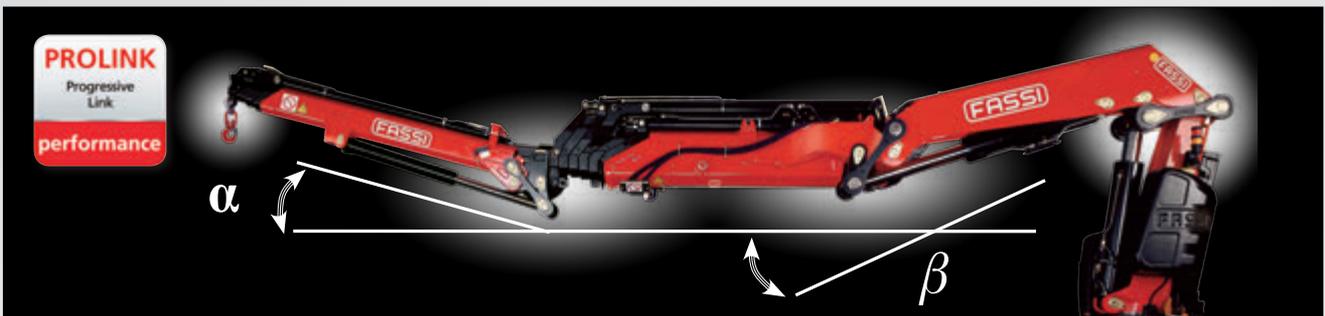
**FSC**  
Fassi Stability Control  
control



**RCH/RCS**  
Radio Remote Control  
control



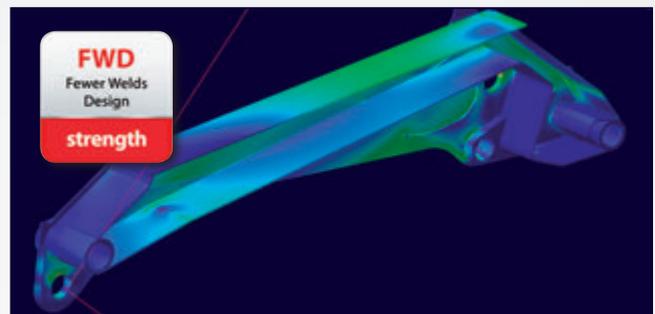
**D900**  
Digital Multifunction Distributor Bank  
control



**PROLINK**  
Progressive Link  
performance



**XP**  
Extra Power  
performance



**FWD**  
Fewer Welds Design  
strength

Crane belonging to the HC1 HD4 S2 class (if installed on truck) according to EN 12999:2011 - Gru appartenente alla classe HC1 HD4 S2 (se allestita su camion) secondo la norma EN12999:2011 - Grue appartenant à la classe HC1 HD4 S2 (s'il est installé sur le camion) selon la norme EN 12999: 2011 - Crane aus der HC1 HD4 S2 Klasse (wenn sie auf Lastwagen montiert) nach EN 12999:2011 - Grúa que pertenece a la clase HC1 HD4 S2 (si está instalado en el camión), de acuerdo con la norma EN 12999:2011 - Kraan die behoren tot de HC1 HD4 S2 klasse (indien geïnstalleerd op de vrachtwagen) volgens EN 12999:2011



**GB CONTINUOUS ROTATION**

Continuous rotation with double roller and ball guide turntable and motoreducer.

**IT ROTAZIONE CONTINUA**

Rotazione continua su ralla a doppia circolazione di sfere con motoriduttore.

**FR ROTATION CONTINUE**

Rotation continue sur couronne dentée à double guidage par roulements avec motoréducteur.

**DE 360°-ENDLOS SCHWENKBEREICH**

360°-Endlos Schwenkbereich, Drehkranz doppelt Kugellagert mit Getriebemotor.

**ES ROTACIÓN CONTINUA**

Rotación continua en chumacera de doble circulación de bolas con motorreductor.

**NL VOORTDURENDE OPZWENKING**

Voortdurende opzwenking over wagensmeer met dubbele rollagers en bewegingsreducerklep.

# F950RA he-dynamic

more info>>[www.fassi.com](http://www.fassi.com)

## GB

### Features

**BASE** - Base with slots for tie rod fastening or for integrated counterframe allowing limitation of fitting height. Base is available on request also in "LP" version (Low Profile) for integrated subframe to restrict the height of the set-up.

**BOOMS GUIDE** - Extension booms guide shoes with "forced" assembly to reduce vertical and horizontal clearance, ensuring greater durability and adjustable lateral guide shoes. 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.

**OUTRIGGER** - Hydraulically extendable outriggers with jointed outrigger rams plate in monocast material. Hoses fitted inside the stabiliser supports. Independent hydraulic distributor for the control of the outriggers; it can be also activated by radio control. Available as option hydraulic tiltable outriggers.

### 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 to increase the reach and to move loads horizontally at different heights (without preventing to fold the crane in its natural rest position). Exclusive Fassi Prolink system allowing to increase the working angle of the jib by 20 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.

**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.

## IT

### Caratteristiche

**BASAMENTO** - Basamento con asole per fissaggio con tiranti o per controtelaio integrato che consente il contenimento dell'altezza di installazione. Disponibile a richiesta anche in versione LP (Low Profile) con basamento ribassato.

**PATTINI DI GUIDA** - Pattini di guida dei bracci sfilabili, a montaggio "forzato" per ridurre giochi verticali e laterali garantendo prolungamento durata e pattini laterali registrabili. Materiale pattino speciale con elevato grado di scorrimento e richiesta di basso ingrassaggio.

**SERBATOIO** - Serbatoio in materiale plastico particolarmente resistente ai colpi e all'azione corrosiva di qualsiasi elemento esterno.

**STABILIZZATORI** - Stabilizzatori ad extra estensione idraulica con piattello stabilizzatore snodato e piastre d'appoggio in Monocast. Tubazioni all'interno del supporto stabilizzatori. Comando con distributore indipendente anche via radio. Disponibilità opzionale di rotazione idraulica stabilizzatori.

### Optional

**FARO A LED DA LAVORO** - Potente e versatile faro a led a direzione variabile, attivabile dal pannello principale o dalla pulsantiera radiocomando, aiuta a lavorare con sicurezza anche in condizioni di scarsa luminosità ambientale.

**JIB** - Articolazione idraulica supplementare che permette di aumentare lo sbraccio della gru e, raggiunta l'altezza desiderata, spostare il carico orizzontalmente rispetto al terreno (senza pregiudicare la prevista configurazione a riposo della gru). Esclusivo sistema Prolink Fassi che permette di aumentare l'angolo di lavoro della prolunga idraulica sopra la linea orizzontale di 20°.

**SEGGIOLINO** - Postazione ergonomica e protetta per consentire all'operatore un maggiore controllo nel caso di specifiche operazioni di movimentazione e sollevamento. Posizione di lavoro e dei comandi regolabile ed opzione sedile riscaldato.

**TUBAZIONI SUPPLEMENTARI** - Tubazioni supplementari per l'utilizzo di accessori idraulici, su gru e su prolunghe idrauliche, protette da un esclusivo sistema Fassi composto da canaline in metallo abbinata a catene-guida in nylon ad alta resistenza. Tubi flessibili di alta qualità resistenti all'azione dell'ozono.

**VERRICELLO** - Dispositivo di sollevamento a fune dotato di esclusivo sistema brevettato di limitatore di coppia e di fine corsa meccanico, che evita i rischi derivati da sovraccarico diretto e indiretto applicato al verricello stesso. Fune antigirevole e carrucola guida per riavvolgimento allineato facilitato della fune sul tamburo.

## FR

### Caractéristiques

**EMBASE** - Embase avec oreilles de fixation et tirants ou par faux-châssis intégré limitant de la hauteur de l'installation. Disponible aussi, sur demande, en version LP (Low Profile) pour faux-châssis intégré, avec hauteur réduite.

**PATINS DE GUIDAGE** - Patins de guidage sur les bras d'extension, à montage "forcé" afin de réduire les jeux verticaux et latéraux prolongeant la durée de vie et patins latéraux réglables. 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.

**STABILISATEURS** - Stabilisateurs à extension hydraulique avec plat vérin stabilisateurs pivotant et plaques d'appui en Monocast. Tuyauteries à l'intérieur du support des stabilisateurs. Distributeur hydraulique dédié pour commande manuelle ou radio des stabilisateurs. Disponibilité comme option des stabilisateurs pivotants hydrauliquement.

### 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 20 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.

**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.

## DE

### Merkmale

**KRANSOCKEL** - Kransockel mit Langlöchern zum Befestigen mit Gewindestangen oder für integrierten Montagerahmen zum Erreichen einer niedrigeren Bauhöhe. Das Fundament ist auch, auf Verlangen, in „LP“ Version (Low Profile) für integrierten Montagerahmen erhältlich, um die Bauhöhe noch mehr zu verringern.

**GLEITSTÜCKE** - Gleitstücke in den Ausschüben, unter Druck montiert, um senkrechtes und seitliches Spiel zu verringern, garantieren eine längere Lebensdauer und einstellbare seitliche Gleitstücke. Spezielles Material für die Gleitstücke gewährleisten hohe Gleiteigenschaften bei geringem Schmierstoffeinsatz.

**TANKS** - Kunststofftanks, besonders stoßfest und korrosionsbeständig.

**ABSTÜTZUNGEN** - Hydraulisch ausfahrbare Abstützung mit beweglichen und gegossenen Abstützellern. Die Leitungen sind im Inneren des Abstützträgers verlegt. Spezielles Hydraulikventil für Steuerung der Abstützungen, über die Funkfernbedienung bedienbar. Optional Hydraulisch hochschwenkbare Abstützzylinder möglich.

### Optional

**LED ARBEITSSCHEINWERFER** – Der Starke und vielseitige Arbeitsscheinwerfer Led mit einstellbarer Richtung hilft, auch unter schlechten Lichtbedingungen, sicher zu arbeiten. Von der Funkfernbedienung aus- und einschaltbar oder am Display.

**JIB** - Hydraulisch bewegter Zusatzknickarm, der die hydraulische Reichweite des Krans erhöht und wenn die gewünschte Höhe erreicht ist um die Ladung beispielsweise horizontal zu bewegen, ohne andere Kranfunktionen zu betätigen. Das Exklusive Fassi Prolink – System erlaubt ein Überstrecken des Jibs von 20° über der Horizontalen.

**HOCHSITZ** - Ergonomische und geschützte Position, um dem Bediener eine bessere Kontrolle beim Ausfahren und Heben von Lasten zu gestatten. Der Hochsitz besitzt viele Einstellmöglichkeiten, um die bequemste Arbeitsposition zu finden. Optional ist eine beheizbare Sitzschale möglich.

**ZUSÄTZLICHE STEUERLEITUNGEN** - Zusätzliche Steuerleitungen für den Gebrauch von Hydraulikzubehör am Kran und am Jib, geschützt durch ein exklusives Gliederkettensystem von Fassi, das aus Metallführungsschienen kombiniert mit hochwiderstandsfähigen Nylon-Führungsketten besteht. In welchen die hochwertigen und UV - beständige Schläuche verlegt sind.

**SEILWINDE** - Sie verfügt über ein exklusives System mit patentierter Lastzelle und mechanischem Endanschlag, das Risiken durch direkte und indirekte Überlastung, die auf die Seilwinde ausgeübt wird, vermeidet. Verdrehfreeses Seil und Seilführungsrolle, sorgen für einwandfreies Aufrollen des Seiles auf der Windentrommel.

## ES

### Características

**BASE** - Base con ojales para la fijación con tirantes o para contra bastidor integrado que permite la limitación de la altura de montaje. Es también disponible, sobre demanda, una base "LP" (Low Profile) para falso chasis integrado para obtener una altura de montaje más contenida.

**PATINES DE GUÍA** - Patines de guía de los brazos que se pueden sacar, de montaje "forzado" para reducir las holguras verticales y laterales, garantizando una vida útil más larga y patines laterales regulados. 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.

**ESTABILIZADORES** - Estabilizadores con extensión hidráulica y cilindro estabilizador con soporte articulado y piastra de apoyo en monocast. Tuberías al interior del soporte estabilizadores. Control con distribuidor hidráulico independiente, también por vía radio. Disponibilidad opcional de rotación hidráulica de los estabilizadores.

### 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 para aumentar el alcance y desplazar la carga horizontalmente a diferentes alturas (sin perjudicar la prevista configuración de la grúa plegada). Sistema exclusivo Prolink Fassi para aumentar el ángulo de trabajo de las prolongas hidráulicas por encima de la línea horizontal de 20 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.

**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.

## NL

### Functies

**BASIS** - Kraanvoet middels draaieindmontage of voor geïntegreerde montage in het hulpchassis, om zo de montagehoogte te beperken. De kraanvoet is ook, op verzoek, leverbaar in "LP" (Laag Profiel) versie voor hulpchassis integratie om de totale hoogte nog verder te reduceren.

**GLIJPLATEN** - Glijplaten van de uitschuifbare mastdelen, met "geforceerde" montage, om de verticale en horizontale speling te reduceren en een langere levensduur te garanderen en verstelbare zijgeleidingsnokken. Speciaal glijplaatmateriaal met een hoge glijfactor en een lage smeringsvraag.

**OLIETANK** - Kunststof olietank, bijzonder slagbestendig en corrosiebestendig tegen werking van externe invloeden.

**STEMPELPOTEN** - Hydraulisch uitschuifbare afstempelcilinders met verbonden kunststof stempelvoetplaten uit monocast – materiaal. Slangen inwendig in de steunpootbalken gemonteerd. Onafhankelijk hydraulisch ventielblok voor de bediening van de afstempelcilinders; welke ook radiografisch bediend kunnen worden. Handmatig of hydraulisch opzwenkbare afstempelcilinders optioneel verkrijgbaar.

### Optionele

**LED WERKLAMP** – de krachtige en veelzijdige werklamp, alle richtingen instelbaar, helpt u om veilig te werken, zelfs bij slecht natuurlijk daglicht. Deze kan geactiveerd worden door middel van de radiografische afstandsbediening of door middel van het gebruikersbedieningspaneel.

**JIB** - Extra knikbare hydraulische verlenging om de reikwijdte van de kraan te vergroten en om de last horizontaal te verplaatsen ten opzichte van de grond wanneer de gewenste hoogte bereikt is (zonder de voorziene configuratie van de kraan in de ruststand te beïnvloeden). Exclusief Fassi Prolink systeem, welke toestaat om de werkhoeck van de jib te vergroten tot 20 graden boven de horizontale lijn.

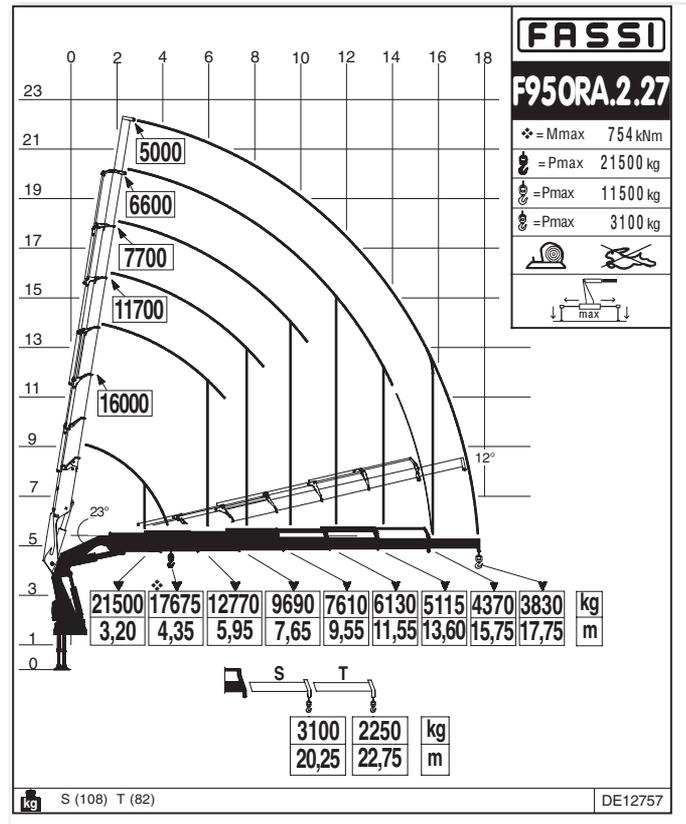
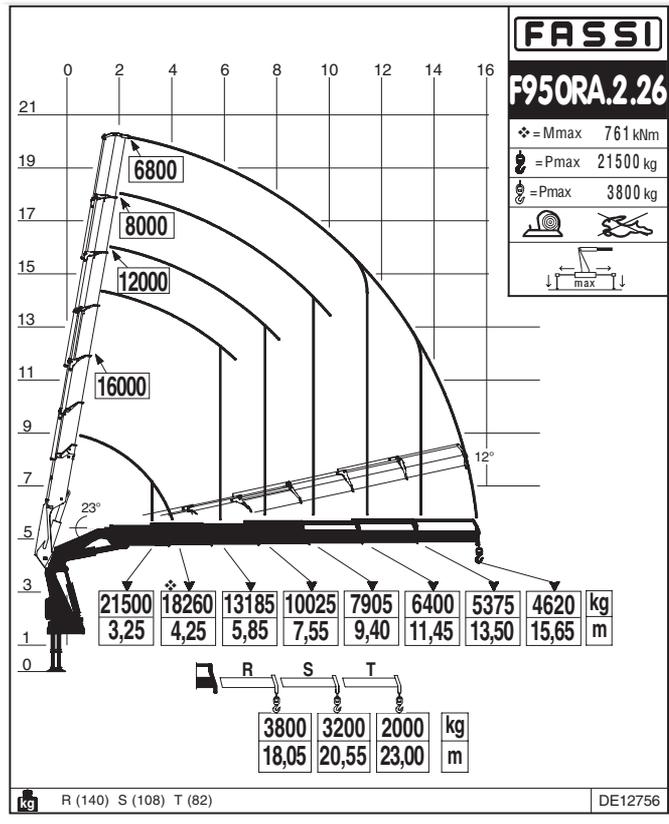
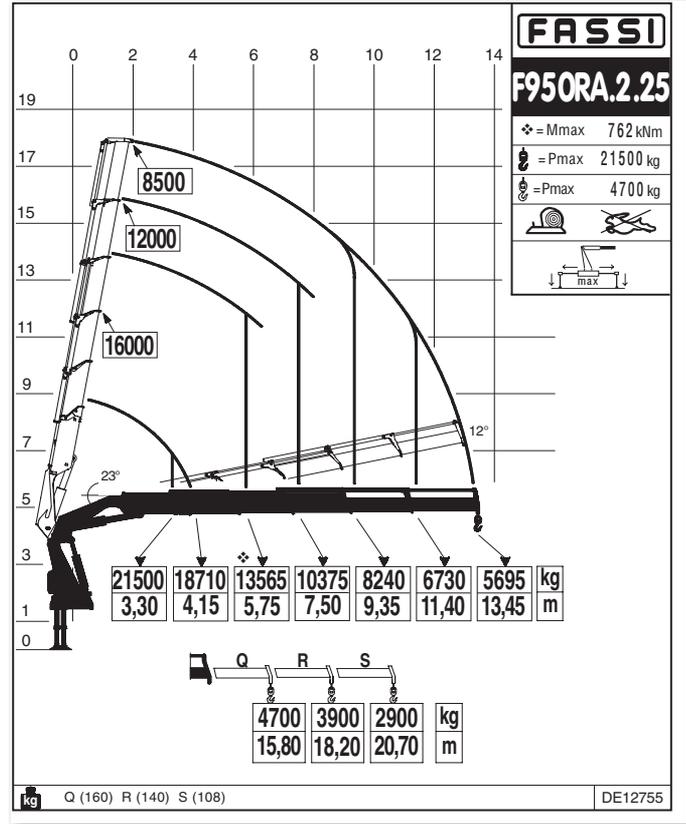
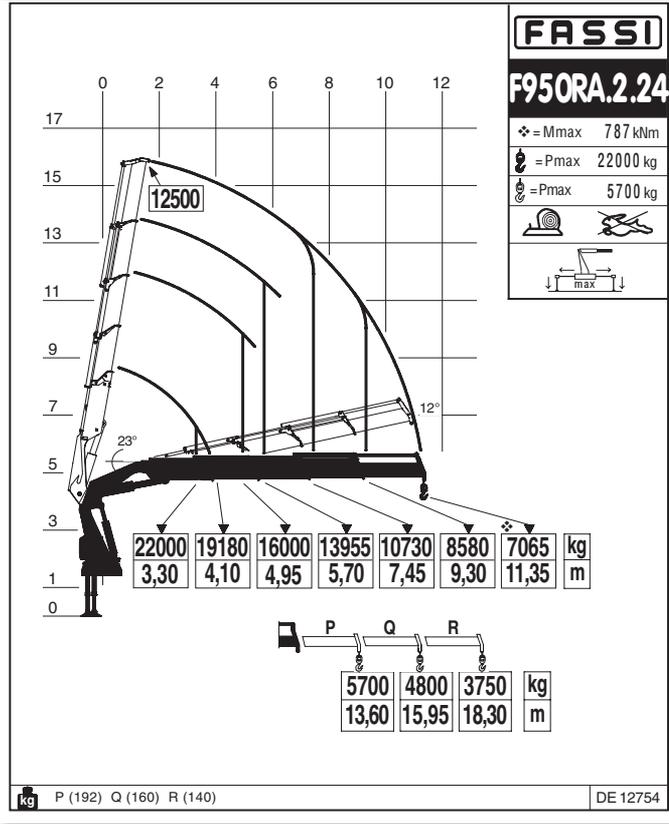
**HOOGZIT** – Ergonomische beschermde bedieningsplaats, om de bediener meer controle toe te staan tijdens het uitvoeren van specifieke verplaatsings- en hijswerkzaamheden. Er zijn vele mogelijkheden tot afstellen voor de meest comfortabele werkhouding en bedieningspositie en optioneel een verwarmde hoogzitstoel.

**EXTRA FUNCTIES** - Extra functies voor het gebruik van hydraulische accessoires op de kraan en op de jib, beschermd door een exclusief systeem van Fassi, bestaande uit metalen goten gecombineerd met nylon hogeweerstandsgelidekettingen. Slangen van hoge kwaliteit met verhoogde weerstand tegen ozon – invloeden.

**LIER** - Hijsinrichting met een lierkabel uitgevoerd met een exclusief, gepatenteerd mechanisch, koppelbegrenzings- en eindafslagsysteem, dat de risico's voorkomt, die veroorzaakt worden door directe en indirecte overbelasting op de lier zelf. Draaivrije lierkabel en lierkabel geleidingskatrol om het uitgelijnd op- en afrollen van de lierkabel op de liertrommel makkelijk te maken.







**GB** Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches

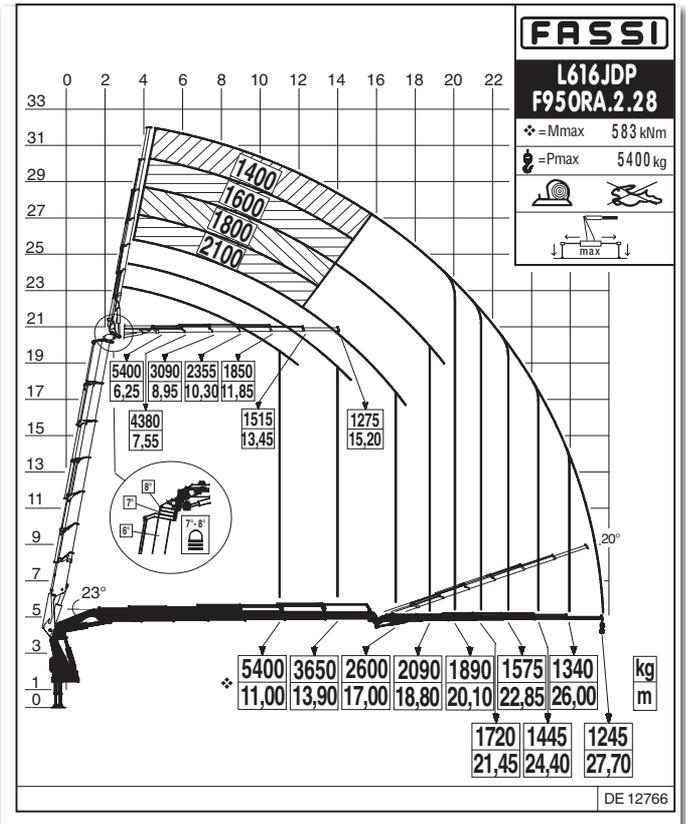
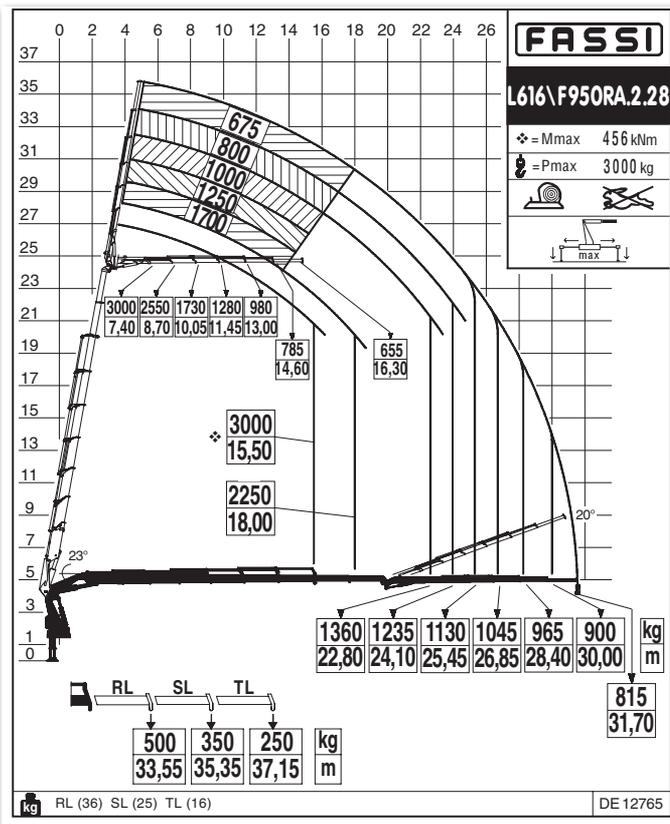
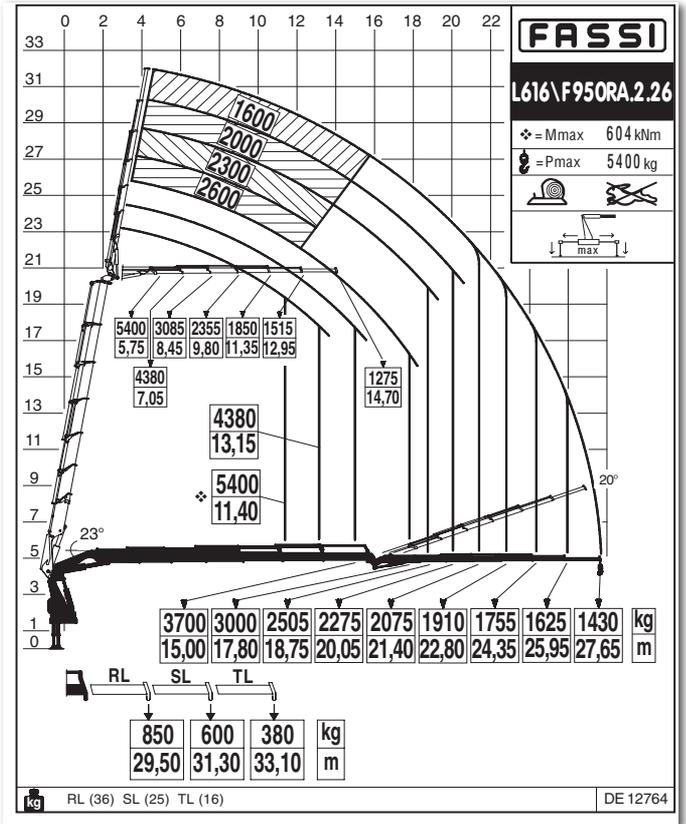
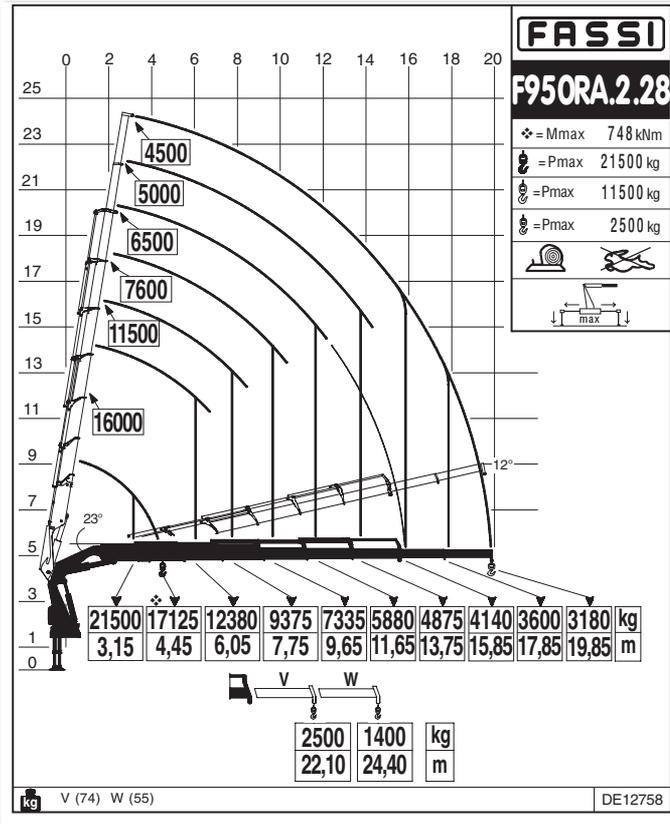
**IT** Diagrammi di portata dinamici calcolati, collaudati e certificati per sollevare i carichi agli sbracci dichiarati

**FR** Diagrammes de charge dynamiques calculés, testés et certifiés pour soulever les charges aux extensions déclarées

**DE** Dynamische Lastdiagramme sind berechnet, getestet und garantieren das Heben der Last bei angegebener Entfernung

**ES** Diagramas de carga dinámicos, calculados, probados y certificados para la elevación de las cargas a los alcances declarados

**NL** Dynamische last-vluchttafelen berekend, getest en gecertificeerd om de lasten te hijsen op de verklaarde bereiken



**GB** Dynamic load diagrams calculated, tested and certified to lift the loads at the declared reaches

**IT** Diagrammi di portata dinamica calcolati, collaudati e certificati per sollevare i carichi agli sbracci dichiarati

**FR** Diagrammes de charge dynamiques calculés, testés et certifiés pour soulever les charges aux extensions déclarées

**DE** Dynamische Lastdiagramme sind berechnet, getestet und garantieren das Heben der Last bei angegebener Entfernung

**ES** Diagramas de carga dinámicos, calculados, probados y certificados para a elevación de las cargas a los alcances declarados

**NL** Dynamische last-vluchttafelen berekend, getest en gecertificeerd om de lasten te hijsen op de verklaarde bereiken

# F950RA.2 he-dynamic

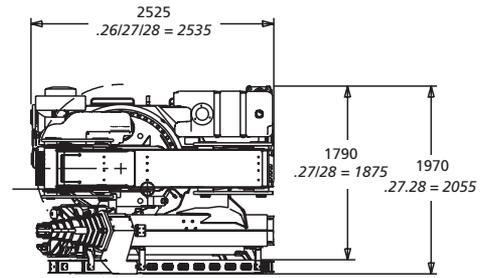
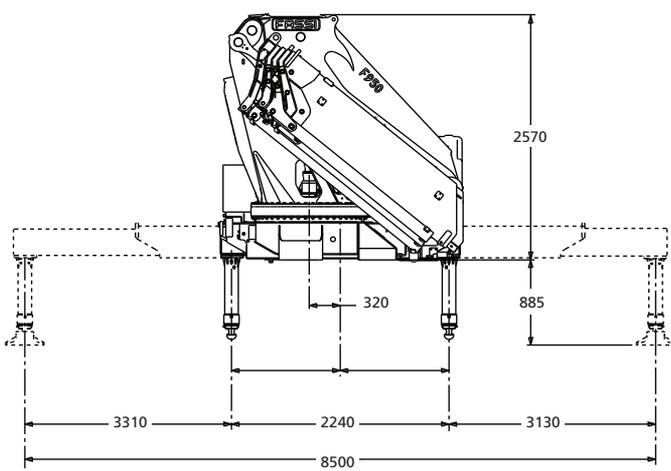
## Technical data

kg/m													
	kNm	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	mm	mm	mm
F950RA.2.24*	787	80,22	11,65	7,25	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	7360	2525	1790	2570
F950RA.2.25*	762	77,68	13,75	9,30	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	7725	2525	1790	2570
F950RA.2.26*	761	77,57	15,95	11,40	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	8090	2535	1790	2570
F950RA.2.27*	754	76,86	18,05	13,40	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	8355	2535	1875	2570
F950RA.2.28*	748	76,25	20,15	15,40	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	8570	2535	1875	2570
F950RA.2.25/L616	762	77,68	25,90	18,30	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9290	2540	1970	2850
F950RA.2.26/L616*	762	77,68	27,95	20,35	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9625	2540	1970	2850
F950RA.2.27/L425	754	76,86	29,20	21,65	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9550	2540	2055	2915
F950RA.2.27/L426	754	76,86	30,00	22,35	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9650	2540	2055	2915
F950RA.2.27/L615	754	76,86	28,15	20,65	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9790	2540	2055	2640
F950RA.2.27/L616	754	76,86	29,95	22,40	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9890	2540	2055	2840
F950RA.2.28/L425	748	76,25	30,20	22,65	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9740	2540	2055	2915
F950RA.2.28/L426	748	76,25	32,00	24,35	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	9840	2540	2055	2915
F950RA.2.28/L616*	748	76,25	32,00	24,45	360 CONTINUOUS	80,0	32,5	80 / 100	265	10100	2540	2055	2915

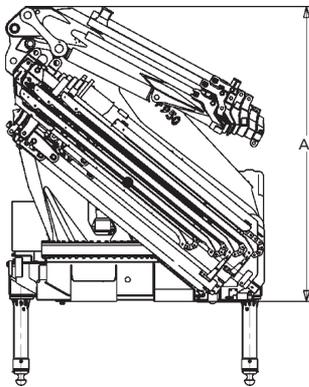
\* GB / Load diagram into the brochure - IT / Diagramma di carico nel depliant - FR / Abaque de charge dans le dépliant - DE / Lastdiagramm im Prospekt - ES / Diagrama de carga en el catálogo - NL / Draagvermogen grafiek in het prospectus

												
	Lifting capacity	Standard reach	Hydraulic extension	Rotation	Rotation torque	Working pressure	Pump capacity	Oil tank capacity	Crane weight	Crane width	Installation width	Crane height
												
	Capacità di sollevamento	Sbraccio standard	Estensione idraulica	Angolo di rotazione	Coppia di rotazione	Pressione d'esercizio	Portata della pompa	Capacità serbatoio olio	Peso gru	Larghezza gru	Larghezza di montaggio	Altezza gru
												
	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
												
	Hubmoment	Standardausladung	Hydraulische Ausladung	Schwenkbereich	Schwenkmoment	Arbeitsdruck	Ölfördermenge	Öltankgröße	Eigengewicht des Std. krane	Kranbreite	Einbaubreite	Kranhöhe
												
	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
												
	Hefvermogen	Standaardarm	Hydraulische verlenging	Zwenkbereik	Draaimoment	Werkdruk	Pomp-opbrengst	Capacitet van de olietank	Eigen gewicht	Kraanbreedte	inbouwbreedte	Kraanhoogte

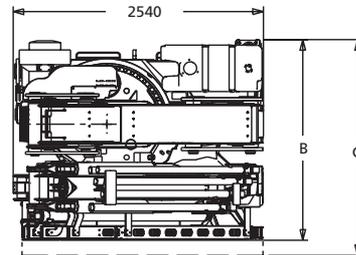
## F950RA he-dynamic



## L SERIE



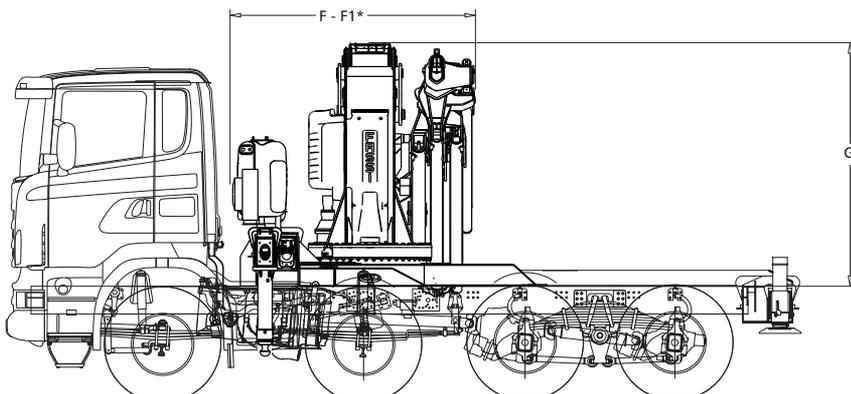
	<b>A</b>
<b>.25/L616</b>	2850 mm
<b>.26/L616</b>	2850 mm
<b>.27/L425</b>	2915 mm
<b>.27/L426</b>	2915 mm
<b>.27/L615</b>	2640 mm
<b>.27/L616</b>	2840 mm
<b>.28/L425</b>	2915 mm
<b>.28/L426</b>	2915 mm
<b>.28/L616</b>	2915 mm



	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>.25/L616</b>	1970 mm	2125 mm
<b>.26/L616</b>	1970 mm	2125 mm
<b>.27/L425</b>	2055 mm	2210 mm
<b>.27/L426</b>	2055 mm	2210 mm
<b>.27/L615</b>	2055 mm	2210 mm
<b>.27/L616</b>	2055 mm	2210 mm
<b>.28/L425</b>	2055 mm	2210 mm
<b>.28/L426</b>	2055 mm	2210 mm
<b>.28/L616</b>	2055 mm	2210 mm

<b>L425</b>	1100 kg	<b>L426</b>	1200 kg	<b>L515</b>	1300 kg	<b>L516</b>	1400 kg	<b>L615</b>	1350 kg	<b>L616</b>	1450 kg
<b>QL</b>	55 kg	<b>RL</b>	36 kg	<b>QL</b>	55 kg	<b>RL</b>	36 kg	<b>QL</b>	55 kg	<b>RL</b>	36 kg
<b>SL</b>	36 kg	<b>SL</b>	25 kg	<b>SL</b>	36 kg	<b>SL</b>	25 kg	<b>SL</b>	36 kg	<b>SL</b>	25 kg
<b>TL</b>	25 kg	<b>TL</b>	15 kg	<b>SL</b>	25 kg	<b>TL</b>	15 kg	<b>SL</b>	25 kg	<b>TL</b>	15 kg

## LOW PROFILE



	<b>F</b>	<b>F1*</b>	<b>G</b>
<b>.24</b>	2270 mm	2450 mm	2385 mm
<b>.25</b>	2270 mm	2450 mm	2385 mm
<b>.26</b>	2270 mm	2450 mm	2385 mm
<b>.27</b>	2355 mm	2535 mm	2385 mm
<b>.28</b>	2355 mm	2535 mm	2385 mm
<b>.25/L616</b>	2450 mm	2605 mm	2665 mm
<b>.26/L616</b>	2450 mm	2605 mm	2665 mm
<b>.27/L425</b>	2535 mm	2690 mm	2730 mm
<b>.27/L426</b>	2535 mm	2690 mm	2730 mm
<b>.27/L615</b>	2535 mm	2690 mm	2655 mm
<b>.27/L616</b>	2535 mm	2690 mm	2655 mm
<b>.28/L425</b>	2535 mm	2690 mm	2730 mm
<b>.28/L426</b>	2535 mm	2690 mm	2730 mm
<b>.28/L616</b>	2535 mm	2690 mm	2730 mm

\*With supplementary hoses - Con tubazioni supplementari  
Avec tuyauterie supplémentaire - Mit Zusatzleitungen  
Con tuberías suplementarias - Mit Zusätzlichen leitungen



## GB

### ELECTRONIC DOCUMENTATION

All documentation related to the "Techno chips" and the crane is available in electronic format. Require all information you may need directly to your Fassi dealer or download them from the internet site: [www.fassi.com](http://www.fassi.com).

## IT

### DOCUMENTAZIONI ELETTRONICHE

Tutte le documentazioni relative alle "Techno chips" e alle gru sono disponibili in formato elettronico. Possono essere richieste direttamente ai concessionari Fassi, oppure "scaricate" on line dal sito internet [www.fassi.com](http://www.fassi.com).

## FR

### DOCUMENTATION ELECTRONIQUE

Toutes les informations relatives aux "Techno chips" et aux grues sont disponibles sous format électronique. Elles peuvent être demandées aux concessionnaires Fassi ou téléchargées sur le site [www.fassi.com](http://www.fassi.com).

## DE

### ELEKTRONISCHE DOKUMENTATION

Alle Dokumentation bezogen auf den „Techno Chip“ und Kran sind digital verfügbar. Für alle Informationen die Sie benötigen, können Sie die Fassi – Händler kontaktieren oder als Download auf der [www.fassi.com](http://www.fassi.com) Homepage erhalten.

## ES

### DOCUMENTACION ELECTRÓNICA

Toda la información relativa a los "techno chips" y a las grúas está disponible en formato electrónico. Se puede solicitar directamente a los concesionarios Fassi, o bien descargarse on line desde la web [www.fassi.com](http://www.fassi.com).

## NL

### ELEKTRONISCHE DOCUMENTATIE

Alle documentatie met betrekking tot de "Techno chips" en de kraan is beschikbaar in elektronische vorm. Alle vereiste informatie kunt u rechtstreeks van uw Fassi dealer verkrijgen of d.m.v. het downloaden van de betreffende informatie van de internetsite: [www.fassi.com](http://www.fassi.com).

**FASSI**

[www.fassi.com](http://www.fassi.com)

FASSI GRU S.p.A.  
Via Roma, 110  
24021 Albino (Bergamo) ITALY  
Tel- +39 035 776400  
Fax +39 035 755020  
<http://www.fassi.com>  
E-mail: [fassi@fassi.com](mailto:fassi@fassi.com)

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =