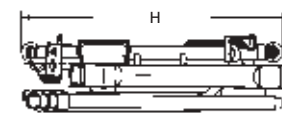
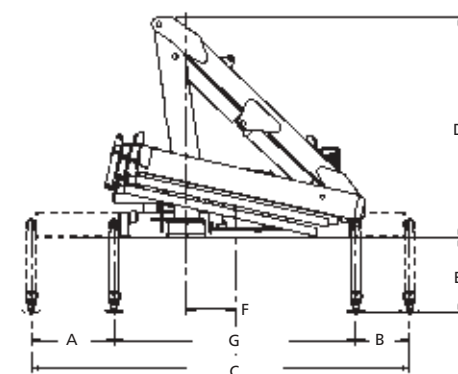




## F50A



	STANDARD	EXTRA	SUPEREXTRA
A	625	A 985	A 1700
B	465	B 775	B 1180
C	3000	C 3680	C 4800

	D	E	F	G	H	I
F50A	1765	535	305	1920	2060	580



**GB** Robotized paint system based on ecological painting before crane assembly with high level of protection against corrosion and U.V. rays (marine standard). Epoxy primer with thickness of 50 micron with zinc phosphate. Galvanised pipes and fittings.

Design in accordance with European standard EN12999°, fatigue class H1B3.

### OPTIONALS

**A)** The additional function hoses for the use of hydraulic accessories is protected by the exclusive Fassi "Salvaflex" system, using metal trays.

**B)** Hydraulic winch, fitted under the arm of the crane, with a lifting capacity of 500 daN, complete with mechanical end stop.

**C)** RCS radio remote control with flanged electric modules on the multifunction "Load Sensing" proportional distributor. Radio approved for use of raisable work platforms for lifting people, control of crane functions in total safety.

**ES** Pintura ecológica de alta protección (entorno marino) contra la corrosión y los rayos ultravioletas, con instalación automática para grúas desmontadas en piezas. Primer epoxídico alto sólido con fosfato de cinc. Tuberías rígidas y racores tratados con galvanización.

Proyecto conforme con la normativa Europea EN12999°, clase de fatiga H1B3.

### OPCIONES

**A)** Las tuberías adicionales para el uso de accesorios hidráulicos están protegidas por un exclusivo sistema Fassi "Salvaflex" realizado con canaletas metálicas.

**B)** Cabrestante hidráulico, montado debajo del brazo de la grúa, capacidad de carga 500 daN, completo con final de carrera mecánico.

**C)** Radiocontrol RCS con módulos eléctricos embridados al distribuidor proporcional multifunción "Load Sensing". Control en total seguridad de las funciones de la grúa, homologado para el uso también a bordo de PLE para elevación de personas.

**NL** Milieuvriendelijk lakwerk met hoge beschermingsgraad (zeewaardige omgeving) tegen corrosie en U.V. straling, met automatische spuitinstallatie (robot) voor gedemonteerde kraancomponenten. Zeer stevige epoxygrondlaag met zinkfosfaat. Gegalvaniseerde leidingen en koppelingen.

Ontwerp conform de Europese norm EN12999, vermoeidheidsklasse H1B3

### OPTIONEEL

**A)** De extra leidingen en slangen voor het gebruik van hydraulische accessoires zijn beschermd met een exclusief "Salvaflex" systeem van Fassi, welke uit metalen goten bestaat.

**B)** Hydraulische lier gemonteerd onder de knikarm van de kraan, met een hefvermogen van 500 daN, met mechanische lierfslag.

**C)** RCS radiografischebediening met elektrische modules die met flensen aan het multifunctionele proportionele "Load Sensing" ventielblok bevestigd zijn. Volledig veilige controle van de functies van de kraan, ook gehomologeerd voor het gebruik aan boord van een PLE voor het heffen van personen.



° EC market - Markets CE - EG markten

Data and descriptions are approximate and not binding - Datos y descripciones todos a titulo indicativo y no imperativo - Specificaties zijn niet bindend, wijzigingen derhalve voorbehouden

**FASSI**

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

COMPANY  
WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
=ISO 9001:2000=

BIANCHI ERREPI ASSOCIATI



cranes without compromise

CPZ 0407

**FASSI**

CRANES WITHOUT COMPROMISE

F50A

english

español

nederlands

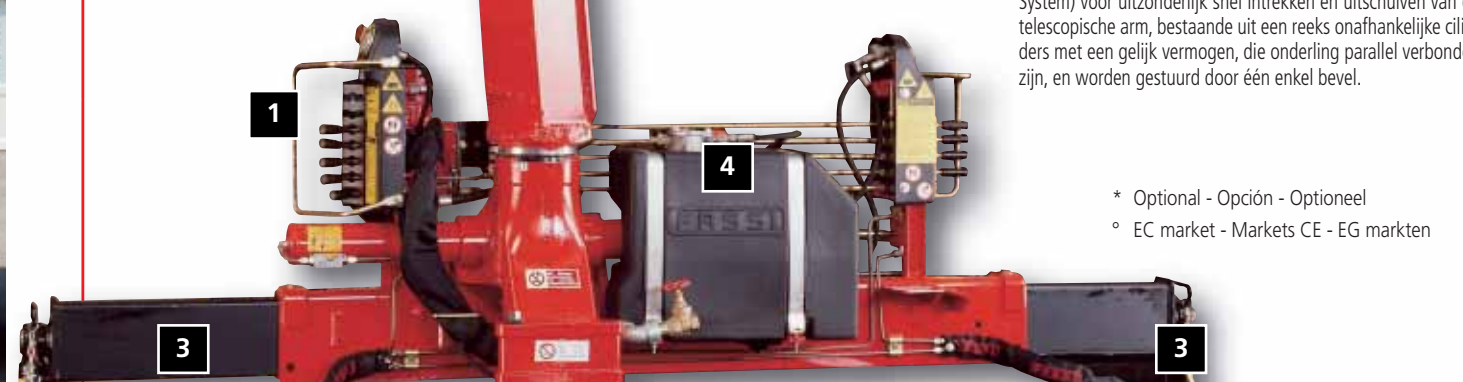


F50A

- GB**
- 1) Proportional distributor with dual side ground controls. System for EC<sup>o</sup> compliance and "HO" hydraulic lifting moment limiting device for automatic load conditions<sup>o</sup>.
  - 2) Cast iron base and lower column section for ideal stress distribution and greater resistance. The absence of welds provides the crane with characteristics of exceptional duration to fatigue.
  - 3) Manual extendable tiltable outrigger "Extra wide"<sup>o</sup> and "Super Extra wide"<sup>o</sup> execution.
  - 4) Plastic oil tank, shock resistant and corrosive resistant to any external agent.
  - 5) Original "MPES" system (Multi-Power Extension System) for an exceptional extension/retraction speed of the telescopic booms, built up by a set of equally powerful independent rams, linked in parallel connection and activated by a single control.



- ES**
- 1) Distribuidor proporcional con puesto de mando bilateral. Dispositivos de conformidad a CE<sup>o</sup> y limitador de momento "HO" hidráulico para el control automático de las condiciones de carga<sup>o</sup>.
  - 2) Base y parte inferior de la columna de fundición de hierro colado para una distribución ideal de los esfuerzos de carga y resistencia superior. La ausencia de soldaduras confiere a la grúa características excepcionales de resistencia a la fatiga.
  - 3) Disponibles estabilizadores a extensión hidráulica en versión "Extra extensible"<sup>o</sup> y "Super Extra extensible"<sup>o</sup>.
  - 4) Depósito plástico especialmente resistente a los golpes y a la acción corrosiva de cualquier elemento externo.
  - 5) Sistema original "MPES" (Multi-Power Extension System: Sistema Multipotencia de Extensión) para dar a los brazos telescópicos una velocidad excepcional de salida y recogida, consiste en una serie de cilindros independientes de igual potencia, conectados entre sí en paralelo y accionados por un mando único.



- NL**
- 1) Proportioneel ventielblok met tweezijdig bedieningsstation. Voorzieningen voor conformiteit aan E.G. richtlijnen en hydraulische lastmomentbegrenzingsvoorziening "HO" voor automatische controle van de lastcondities.
  - 2) De kraanvoet en het onderste deel van de kolom bestaan uit gietstaal voor een ideale verdeling van de spanning voor een superieure weerstand tegen buigen. Door de afwezigheid van lasnaden is de kraan uitzonderlijk bestendig tegen materiaalmoetheid.
  - 3) De handmatig uitschuifbare en draaibare afstempelpilinders zijn verkrijgbaar als optie in de maten "Extra large" en "Super extra large"<sup>o</sup>.
  - 4) De olietank, uit kunststof vervaardigd, is uiterst stoot- en slagbestendig en is tegen corrosieve inwerking van binnen en buitenaf bestand.
  - 5) Het originele "MPES"-systeem (Multi Power Extension System) voor uitzonderlijk snel intrekken en uitschuiven van de telescopische arm, bestaande uit een reeks onafhankelijke cilinders met een gelijk vermogen, die onderling parallel verbonden zijn, en worden gestuurd door één enkel bevel.

\* Optional - Opción - Optioneel  
 ° EC market - Markets CE - EG markten

