

F22A-F28B-F38A-F40B

CE

italiano

français

deutsch



cranes without compromise

FASSI

CRANES WITHOUT COMPROMISE

○ F22A-F28B-F38A-F40B





○ F22A - F28B - F38A - F40B



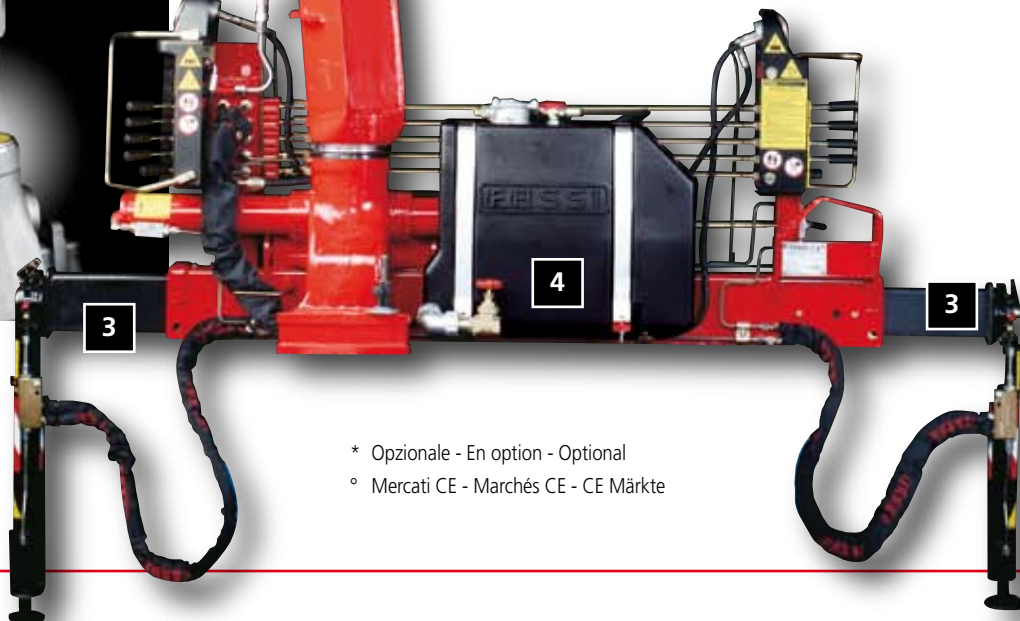
F22A-F28B-F38A-F40B



- FR**
- 1) Distributeur proportionnel avec poste de commande bilatéral. Dispositifs conformes à la D.M.° Limiteur de moment "HO" hydraulique pour le contrôle automatique des conditions de charge et de la stabilité de l'ensemble camion/grue*.
 - 2) Embase et partie inférieure de la colonne en fusion de fonte pour avoir une répartition optimum des sollicitations et une résistance plus importante. L'absence de soudures donne à la grue une longévité exceptionnelle.
 - 3) Stabilisateurs pivotants à extension manuel, disponible en version "Extra large" et "Super Extra large".
 - 4) Réservoir en plastique particulièrement résistant aux coups et à l'action corrosive de tout élément extérieur.
 - 5) Système original "MPES" (Multi Power Extension System), pour avoir une vitesse de sortie et de rentrée des bras télescopiques exceptionnelle; ce système est constitué d'une série de vérins indépendants de même puissance, reliés entre eux en parallèle et actionnés au moyen d'une seule commande

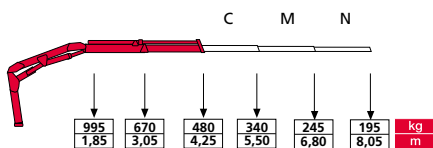
- D**
- 1) Proportionaler Steuerblock mit Einseitenbedienung. D.M.-Konformität* Elektrohydraulische Lastmomentbegrenzung HO für kontrollierte Sicherheit*.
 - 2) Fundament und Ritzel aus Gußeisen dienen der idealen Spannungsverteilung und bieten eine sehr gute Widerstandsfähigkeit. Da keine Schweißnähte vorhanden sind, ist der Kran ungewöhnlich beständig gegen Ermüdungserscheinungen.
 - 3) Handbuch ausfahrbare Abstützungen, optional verfügbar in unterschiedlichen Sonderabstützweiten.
 - 4) Schlag- und korrosionsbeständige Kunststoff-tanks
 - 5) Das MPES (Multi-Power Extension System) sorgt für hohe Arbeitsgeschwindigkeiten beim Teleskopieren. Es besteht aus unabhängig-arbeitenden Zylindern mit gleicher Leistung, die parallel geschaltet sind und mit einem einzigen Hebel betätigt werden.

- IT**
- 1) Distributore proporzionale con postazione di comando bilaterale. Dispositivi per conformità a D.M.°. Limitatore di momento "HO" idraulico per il controllo automatico delle condizioni di carico e della stabilità dell'unità camion/gru*.
 - 2) Basamento e parte inferiore della colonna in fusione di ghisa per un'ideale distribuzione delle sollecitazioni e per una resistenza superiore. L'assenza di saldatura conferisce alla gru eccezionali caratteristiche di durata alla fatica.
 - 3) Stabilizzatori rotanti e ad estensione manuale, disponibile in versione "XL o XXL".
 - 4) Serbatoio in materiale plastico particolarmente resistente ai colpi e all'azione corrosiva di qualsiasi elemento esterno.
 - 5) Originale sistema "MPES" (Multi-Power Extension System), per una eccezionale velocità di uscita e rientro dei bracci telescopici, costituita da una serie di martinetti indipendenti di uguale potenza, collegati fra loro in parallelo ed azionati da un unico comando.

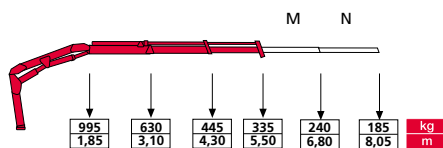


* Opzionale - En option - Optional
 ° Mercati CE - Marchés CE - CE Märkte

F22A.21



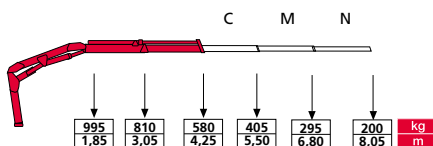
F22A.22



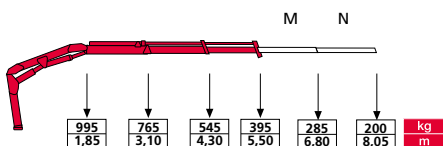
- C** PROLUNGHE MECCANICHE TELESCOPICHE
- M** RALLONGES MANUELLES TELESCOPIQUES
- N** MANUELLE ARMVERLÄNGERUNGEN TELESKOPIERBAR

	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	kg	kg	kg
F22A.21	2,05	4,40	1,20	370	4,0	20,5	10	33	360	1780	530	1500
F22A.22	1,95	5,65	2,40	370	4,0	20,5	10	33	395	1780	540	1500

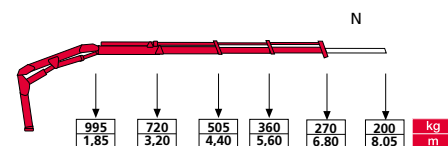
F28B.21



F28B.22



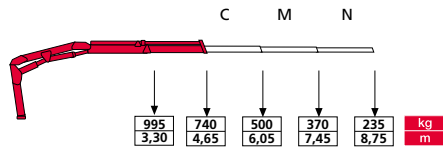
F28B.23



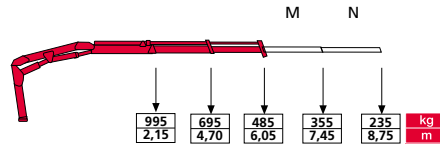
- C** PROLUNGHE MECCANICHE TELESCOPICHE
- M** RALLONGES MANUELLES TELESCOPIQUES
- N** MANUELLE ARMVERLÄNGERUNGEN TELESKOPIERBAR

	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	kg	kg	kg
F28B.21	2,50	4,40	1,20	370	4,0	24	10	33	360	1780	530	1500
F28B.22	2,40	5,65	2,40	370	4,0	24	10	33	395	1780	540	1500
F28B.23	2,30	6,90	3,60	370	4,0	24	10	33	430	1785	540	1500

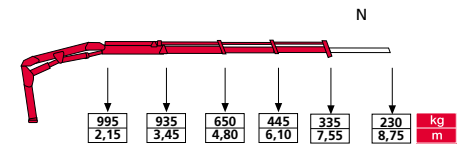
F38A.21



F38A.22



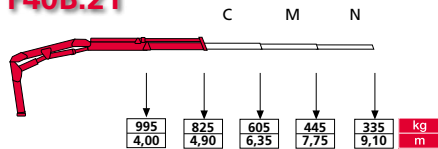
F38A.23



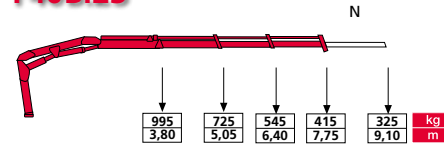
- C** PROLUNGHE MECCANICHE TELESCOPICHE
- M** RALLONGES MANUELLES TELESCOPIQUES
- N** MANUELLE ARMVERLÄNGERUNGEN TELESKOPIERBAR

	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	kg	kg	kg
F38A.21	3,40	4,75	1,35	370	5,3	23	15	33	490	1880	575	1595
F38A.22	3,30	6,15	2,70	370	5,3	23	15	33	535	1880	575	1595
F38A.23	3,20	7,55	4,00	370	5,3	23	15	33	575	1880	575	1595

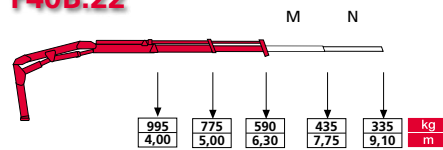
F40B.21



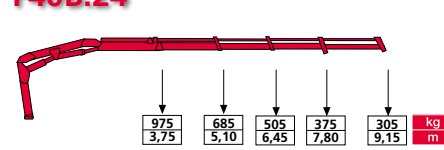
F40B.23



F40B.22



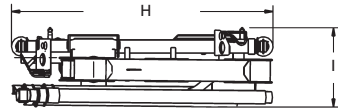
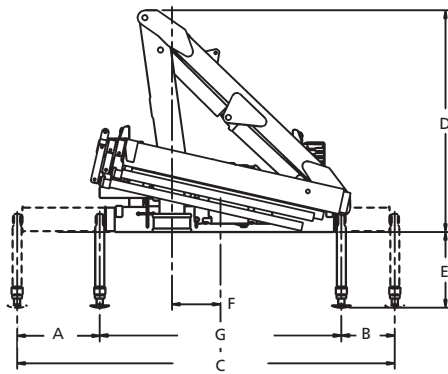
F40B.24



- C** PROLUNGHE MECCANICHE TELESCOPICHE
- M** RALLONGES MANUELLES TELESCOPIQUES
- N** MANUELLE ARMVERLÄNGERUNGEN TELESKOPIERBAR

	tm	m	m	°	kNm	MPa	l/min	l	kg	kg	kg	kg
F40B.21	3,90	5,05	1,35	370	7,0	22,5	16	33	605	2060	585	1770
F40B.22	3,90	6,45	2,70	370	7,0	22,5	16	33	655	2060	585	1770
F40B.23	3,70	7,85	4,05	370	7,0	22,5	16	33	700	2060	585	1770
F40B.24	3,50	9,25	5,35	370	7,0	22,5	16	33	740	2060	585	1770

F22A-F28B-F38A-F40B



F22A-F28B

STANDARD		EXTRA	
A	465	A	910
B	195	B	550
C	2300	C	3100

F38A

STANDARD		EXTRA		SUPEREXTRA	
A	595	A	865	A	1290
B	385	B	615	B	870
C	2720	C	3220	C	3900

F40B

STANDARD		EXTRA		SUPEREXTRA	
A	625	A	985	A	1700
B	455	B	775	B	1180
C	3000	C	3680	C	4800

	D	E	F	G	H	I
F22A	1500	525	375	1640	1780	530
F28B	1500	525	375	1640	1780	530
F38A	1595	545	350	1740	1880	570
F40B	1765	535	305	1920	2060	580

IT Verniciatura ecologica ad alta protezione (ambiente marino) contro la corrosione e i raggi U.V. con impianto automatico per gru smontate a pezzi. Primer epossidico alto solido con fosfato di zinco, finitura acrilica alto solido. Tubazioni rigide e raccorderia trattata con zincatura. Progettazione conforme alla normativa Europea EN12999°, classe di fatica H1B3.

OPZIONI

- A)** Le tubazioni supplementari per l'utilizzo di accessori idraulici sono protette da un esclusivo sistema Fassi "Salvaflex" realizzato con canaline di metallo.
- B)** Verricello idraulico, montato sotto il braccio della gru, capacità di sollevamento 500 daN, completo di fine corsa meccanico.
- C)** Radiocomando RCS con moduli elettrici flangiati al distributore proporzionale multifunzione "Load Sensing". Controllo in totale sicurezza delle funzioni della gru, omologato per l'utilizzo anche a bordo di PLE per sollevamento persone.
- D)** Centralina elettroidraulica, a 12 o 24 V, per il funzionamento gru tramite batteria dell'autocarro.

FR Peinture écologique à haute protection (milieu marin) contre la corrosion et les rayons U.V. avec équipement automatique pour grues démontées en plusieurs parties. Couche de fond époxyde hautement résistante avec phosphate de zinc, finition acrylique hautement résistante. Tuyauteries rigides et raccorderie traitée par galvanisation. Etude du projet conforme à la normative européenne EN12999°, classe de travail H1B3.

OPTIONES

- A)** Les tuyauteries supplémentaires pour l'utilisation d'accessoires hydrauliques sont protégées par un système exclusif Fassi "Salvaflex" réalisé avec des conduits en métal.
- B)** Treuil hydraulique monté sous la grue, capacité de levage 500 daN, équipé de fin de course mécanique.
- C)** Radiocommande RCS avec modules électriques bridés au distributeur proportionnel multi-fonctions "Load Sensing". Contrôle des fonctions de la grue en toute sécurité, homologuée également pour l'utilisation à bord de PFE (Plate-formes élévatrices) pour levage de personnes.
- D)** Centrale électro-hydraulique, 12 ou 24 V, pour fonctionnement de la grue moyennant la batterie du camion.

DE Umweltfreundliche Lackierung mit hohem Schutz (Meeresumgebung) gegen Korrosion und UV-Strahlen mit automatischer Anlage für in Teile zerlegte Kräne. Hochbeständige Epoxydgrundierung mit Zinkphosphat, hochbeständiger Acrylüberzug. Rohrleitungen und Armaturen verzinkt. Konstruktion entsprechend der Europäischen Vorschriften EN12999°, Ermüdungsklasse H1B3.

OPTIONAL

- A)** Die zusätzlichen Leitungen für den Gebrauch hydraulischer Zubehörteile werden durch das exklusive System von Fassi „Salvaflex“ geschützt, das aus Metallkanälen besteht
- B)** Hydraulische Seilwinde, unter dem Kranarm montiert, Hubkraft 500 daN, inklusive mechanischer Endanschlag.
- C)** RCS-Funkfernbedienung mit Elektrikmodulen, die an das Multifunktions-Proportionalventil „Load Sensing“ angeflanscht sind. Kontrolle der Kranfunktionen in vollster Sicherheit, auch für den Gebrauch auf einer Arbeitsbühne für Personen.
- D)** Elektrohydraulische Steuerung, 12 oder 24 V, für den Betrieb des Krans durch die Batterie des Lastkraftwagens.

° Mercati CE - Marchés CE - CE Märkte



Dati e dimensioni sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo. - Toutes les données et descriptions sont fournies à titre indicatif, sans engagement. - Unverbindliche Angaben, Konstruktionsänderungen vorbehalten.



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

