

FASSI

CRANES WITHOUT COMPROMISE

PRIVIRE DE ANSAMBLU



LIGHT RANGE



Gama de macarale ușoare:

 Această gamă include toate macarale care au momentul de ridicare cuprins între 1,10 tm și 12,25 tm. Avem și versiuni de macarale care au brațul mai scurt (acestea au în codul macaralei simbolul „C”), această versiune este disponibilă pentru modelele care au momentul de ridicare mai mare de 6,65 tm. În această gamă macaralele se pot echipa opțional cu radiocomandă. Modelele din această gamă au sistemul de rotire bazat pe: sistemul cremalieră-pinion de rotație. Macaralele din această gamă mai pot fi echipate și cu alte opționale.

 Gamma che include tutte le gru con capacità di sollevamento da 1,10 tm fino a 12,25 tm. Dal modello concapacità di sollevamento di 6,65 tm sono disponibili le versioni corte (contraddistinte dalla lettera “C”). E' prevista la versione con radiocomando, opzionale per tutti i modelli. Tutti i modelli sono con basamento a cremagliera.
(Sono disponibili altri optional)

Informații generale

Moment maxim de ridicare:

de la 11 kNm până la 120 kNm

Sarcina maximă de ridicare:

de la 995 kg până la 5400 kg

Deschidere braț (hidraulic):

de la 2,00 m până la 12,05 m

Greutate macara:

de la 145 kg până la 1390 kg

Presiunea maximă de lucru:

de la 180 bar până la 310 bar

Trolu:

V5 (500 daN) - V15 (1500 daN)

Informazioni Generali

Capacità di sollevamento

da 11 kNm a 120 kNm

Carico massimo

da 995 kg a 5400 kg

Massima estensione idraulica

da 2,00 m a 12,05 m

Peso

da 145 kg a 1390 kg

Pressione d'esercizio

da 180 bar a 310 bar

Verricello

V5 (500 daN) - V15 (1500 daN)



MEDIUM RANGE



Gama de macarale medii:

 Gamă care include toate macaralele care au momentul de ridicare de la 13,05 tm până la 34,15 tm. Toate aceste modele au și o versiune cu braț mai scurt (au în codul macaralei simbolul „C”), dar au și versiuni echipate cu radiocomandă (această dotare este în standard pentru macaralele care au momentul de ridicare mai mare de 28,35 tm). Un alt opțional disponibil pentru această gama este și cel de rotație continuă. Macaralele din această gamă mai pot fi echipate și cu alte opționale.

 Gamma che include tutte le gru con capacità di sollevamento a partire da 13,05 tm fino a 34,15 tm. Sono previste per tutti i modelli la versione con braccio secondario corto (contraddistinte dalla lettera “C”) e la versione con radiocomando (standard dalla gru con capacità di sollevamento di 28,35 tm). Versione con basamento a ralla per i modelli a rotazione continua. (Sono disponibili altri optional)

Informații generale

Moment maxim de ridicare:

de la 128 kNm până la 335 kNm

Sarcina maximă de ridicare:

de la 5730 kg până la 9500 kg

Deschidere braț (hidraulic):

de la 14,70 m până la 20,90 m

Greutate macara:

de la 1640 kg până la 4660 kg

Presiunea maximă de lucru:

de la 280 bar până la 330 bar

Troliu:

V9 (900 daN) - V30 (3000 daN)

Informazioni Generali

Capacità di sollevamento

da 128 kNm a 335kNm

Carico massimo

da 5730 kg a 9500 kg

Massima estensione idraulica

da 14,70 m a 20,90 m

Peso

da 1640 kg a 4660 kg

Pressione d'esercizio

da 280 bar a 330 bar

Verricello

V9 (900 daN) - V30 (3000 daN)



HEAVY RANGE



Gama de macarale grele (mari):

 Această gamă include toate macaralele la care momentul de ridicare pornește de la 37,50 tm și ajunge până la 137,60 tm. Modelele care au momentul de ridicare cuprins între 37,50 tm și 43,45 tm pot avea atât o rotație bazată pe sistemul cremalieră-pinion de rotație cât și o rotație continuă, iar la celelalte modele (cele care au momentul de ridicare de peste 43,45 tm) sunt disponibile numai cu rotație continuă. Modelele care au și o versiune cu braț scurt (au în codul macaralei simbolul „C”) sunt cele care au momentul de ridicare de până la 43,45 tm. Macaralele care au o momentul de ridicare mai mare de 51,60 tm sunt complet electronice. Macaralele din această gamă mai pot fi echipate și cu alte optionale.

 Gamma che racchiude tutte le gru con capacità di sollevamento a partire da 37,50 tm fino a 137,60 tm. I modelli con capacità di sollevamento da 37,50 tm a 43,45 tm sono disponibili con basamento a cremagliera e con basamento a ralla, tutti gli altri modelli sono dotati esclusivamente di basamento a ralla. Il braccio secondario corto è previsto fino ai modelli con capacità di sollevamento di 43,45 tm. Dai modelli con capacità di sollevamento di 51,60 tm è prevista la dotazione elettronica completa. *(Sono disponibili altri optional)*

Informații generale

Moment maxim de ridicare:

de la 365 kNm pana la 1350 kNm

Sarcina maximă de ridicare:

de la 9500 kg pana la 30 000 kg

Deschidere braț (hidraulic):

de la 20,90 m pana la 41,30 m

Greutate macara:

de la 4080 kg pana la 15865 kg

Presiunea maximă de lucru:

de la 310 bar pana la 340 bar

Trolu:

V20 (2000 daN) - V50 (5000 daN)

Informazioni Generali

Capacità di sollevamento

da 365 kNm a 1350 kNm

Carico massimo

da 9500 kg a 30000 kg

Massima estensione idraulica

da 20,90 m a 41,30 m

Peso

da 4080 kg a 15865 kg

Pressione d'esercizio

da 310 bar a 340 bar

Verricello

V20 (2000 daN) - V50 (5000 daN)



SPECIAL EQUIPMENT



Equipamente speciale:



A REMOTE CONTROL



Radiocomanda.

 Disponibile într-o gamă largă de soluții, protejate împotriva interferențelor, echipate, de asemenea, cu cablu, Radiocomenzile Fassi RCH/RCS sunt făcute pentru a putea fi operate în condiții de maximă siguranță pentru operator (pentru macaragiu).

Un radiocomando per la gestione a distanza.

 Disponibili in un'ampia gamma di soluzioni, schermati contro le interferenze e dotati anche di cavo, i radiocomandi Fassi RCH/RCS assicurano la massima personalizzazione d'esercizio in totale sicurezza per l'operatore.



Macaralele sunt proiectate folosind tehnologii avansate și sunt supuse unor teste extreme de riguroase

Performanța fiecărui prototip este certificată cu ajutorul unor teste foarte riguroase

 Fiecare macara Fassi este proiectată în conformitate cu EN 12 999 folosind programul CATIA care este unul dintre cele mai bune programe de pe piață. Acesta mai este folosit și în industria aeronautică și auto. Macaraua prototip produsă este supusă la încercări de uzură (în conformitate cu clasa HC1/S2) și care include până la 200 000 de cicluri de lucru. Această procedură certifică fiabilitatea fiecărui nou model de macara Fassi.

Le prestazioni di ogni gru prototipo vengono testate da prove a fatica rigorose

 Ogni gru Fassi è progettata secondo la norma UNI EN12999 utilizzando CATIA, uno dei software più avanzati e versatili, impiegato anche nel settore aeronautico e automobilistico. Il prototipo che così nasce viene sottoposto a severi test di fatica (classe HC1/S2) che prevedono fino a 200.000 cicli di lavoro. Una procedura che decreta con certezza l'affidabilità di ogni nuovo modello Fassi.

Sistemul Asigurării Calității – Certificat:

 Fiecare etapă a întregului ciclu de producție începând de la proiectare până la post-vânzare de servicii, este reglementată printr-o procedură scrisă, care este în conformitate cu sistemul asigurării calității Fassi și care este în conformitate cu ISO 9001:2008. Acest sistem este certificat de către organizația internațională DNV (Det Norske Veritas)

 Ogni fase dell'intero ciclo di produzione, dalla progettazione al servizio di post vendita, è regolata con una procedura scritta in accordo al sistema di qualità del Gruppo Fassi e in conformità con lo standard UNI EN ISO 9001:2008 certificato dall'organizzazione internazionale DNV, Det Norske Veritas.

MODEL	MOMENT DE RIDICARE	
MODELLO	CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO	
MICRO SERIE	30 kNm	3,06 tm
F22A.0	20 kNm	2,04 tm
F28A.0	24 kNm	2,45 tm
F30CY.0	28 kNm	2,85 tm
F38A.0	34 kNm	3,47 tm
F40A.0	40 kNm	4,08 tm
F50A.0	46 kNm	4,69 tm
F55A.0	49 kNm	4,99 tm
F65A.0	65 kNm	6,63 tm
F70A.0	67 kNm	6,83 tm
F80A.0	77 kNm	7,85 tm
F90A.0	83 kNm	8,46 tm
F95A.0	89 kNm	9,07 tm
F105A.0	99 kNm	10,09 tm
F110B.0	97 kNm	9,89 tm
F110B.1	97 kNm	9,89 tm
F110B.2	98 kNm	9,99 tm
F120B.0	108 kNm	11,01 tm
F120B.1	108 kNm	11,01 tm
F120B.2	109 kNm	11,11 tm
F125A.1	112 kNm	11,42 tm
F125A.2	113 kNm	11,52 tm
F135A.0	128 kNm	13,05 tm
F135A.2	134 kNm	16,66 tm
F155A.0	142 kNm	14,48 tm
F155A.2	146 kNm	14,88 tm
F165A.0	155 kNm	15,80 tm
F165A.2	158 kNm	16,11 tm
F175A.0	166 kNm	16,92 tm
F175A.2	157 kNm	16,00 tm
F195A.0	183 kNm	18,65 tm
F195A.2	172 kNm	17,53 tm
F215A.0	197 kNm	20,08 tm
F215A.2	185 kNm	18,86 tm

MODEL	MOMENT DE RIDICARE	
MODELLO	CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO	
F235A.0	208 kNm	21,20 tm
F235A.2	199 kNm	20,29 tm
F245A.0	231 kNm	23,55 tm
F245A.2	229 kNm	23,34 tm
F275A.0	249 kNm	25,35 tm
F275A.2	247 kNm	25,18 tm
F295A.2	278 kNm	28,34 tm
F295RA.2	278 kNm	28,34 tm
F315A.2	299 kNm	30,48 tm
F315RA.2	299 kNm	30,48 tm
F335A.2	311 kNm	31,70 tm
F335RA.2	311 kNm	31,70 tm
F365A.2	335 kNm	36,19 tm
F365RA.2	335 kNm	34,15 tm
F385A.2	368 kNm	37,51 tm
F385RA.2	380 kNm	38,74 tm
F415A.2	395 kNm	40,27 tm
F415RA.2	395 kNm	40,27 tm
F425A.2	397 kNm	40,47 tm
F425RA.2	407 kNm	41,49 tm
F455A.2	426 kNm	43,43 tm
F455RA.2	436 kNm	44,44 tm
F510RA.2	510 kNm	51,99 tm
F560RA.2	533 kNm	54,33 tm
F600RA.2	557 kNm	56,78 tm
F660RA.2	609 kNm	62,08 tm
F700RA.2	646 kNm	65,85 tm
F800RA.2	708 kNm	72,17 tm
F950RA.2	787 kNm	80,22 tm
F1100RA.2	885 kNm	90,21 tm
F1300RA.2	933 kNm	95,11 tm
F1500RA.2	1111 kNm	113,25 tm
F1950RA.2	1265 kNm	128,95 tm
F1950RAL.2	1246 kNm	127,01 tm



RO , MD

DOCUMENTAȚIE ÎN FORMAT ELECTRONIC

Toata documentația este disponibilă în format electronic și se poate accesa pe: www.fassi.com.

IT

DOCUMENTAZIONI ELETTRONICHE

Tutte le documentazioni sono disponibili in formato elettronico dal sito internet: www.fassi.com.

**Mobil: +40 742 358 653 +40 744 303 248
+40 745 345 648**

EuroBody Hydraulics S.R.L

Aleea Maria Laura nr. 2-8, Hala E

Dragomirești-Deal, Județul Ilfov

e-mail: sales@eurobody.ro

Pentru prezentarea produselor și detalii tehnice accesați
www.eurobody.ro

Garanția produselor EuroBody Hydraulics este de 24 luni



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: fassigr@fassigr.com

COMPANY
WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001: 2008=