

	CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	CONTRAPPESO (t) / COUNTERWEIGHT	STABILIZZAZIONE / STABILIZATION	% CARICO / % LOAD
1	D70000000	DIAGRAMMA	0	7205 X 6565	75
1A	D70000000	TABELLA	0	7205 X 6565	75
2	D70000001	DIAGRAMMA	0	6085 X 5495	75
2A	D70000001	TABELLA	0	6085 X 5495	75
3	D70000002	DIAGRAMMA	0	4965 X 4420	75
3A	D70000002	TABELLA	0	4965 X 4420	75
4	D70000003	DIAGRAMMA	4	7206 X 6565	75
4A	D70000003	TABELLA	4	7206 X 6565	75
5	D70000004	DIAGRAMMA	4	6085 X 5495	75
5A	D70000004	TABELLA	4	6085 X 5495	75
6	D70000005	DIAGRAMMA	4	4965 X 4420	75
6A	D70000005	TABELLA	4	4965 X 4420	75
7	D70000006	DIAGRAMMA	4	7205 X 6565	75
7A	D70000006	TABELLA	4	7205 X 6565	75
8	D70000007	DIAGRAMMA	4	7205 X 6565	75
8A	D70000007	TABELLA	4	7205 X 6565	75

DIAGRAMS AND LOADCHARTS

DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

NOTE ALLE TABELLE DI PORTATA:

Per i calcoli della gru sono valide le norme DIN. I carichi DIN / ISO sono conformi alle sicurezze della stabilità richiesta, secondo la norma DIN 15019, parte 2 e ISO 4305. La struttura portante in acciaio della gru risponde alle norme 15018, parte 3. La progettazione della costruzione della gru è concepita, secondo le norme UNI EN 13000.

Nelle tabelle di portata DIN / ISO, l'esercizio della gru è autorizzato con forza del vento da 5 a 7 Beaufort, dipendentemente dalla lunghezza del braccio.

Le portate sono indicate in tonnellate.
TUTTE LE PORTATE SOTTO 4 m SONO NOMINALI

Il peso del gancio di carico, ovvero del bozzello deve essere detratto dai valori di portata.

Gli sbracci sono misurati dal centro della ralla di rotazione.

PER SPECIFICHE TECNICHE AUTOTELAIO COMMERCIALE PORTANTE STRUTTURA SUPERIORE RIFERIRSI AI MANUALI USO E MANUTENZIONE DELLA CASA COSTRUTTRICE.

REMARKS REFERRING TO LOAD CHARTS:

When calculating crane stresses and load, lifting capacities (stability margin) DIN / ISO are as laid down in DIN 15019, part 2 and ISO 4305. The crane's structural steel works is in accordance with DIN 15018 part 3. Design and construction of the crane comply with UNI EN 13000.

For the DIN / ISO load charts, depending on jib length, crane operation may be permissible at wind speeds up to 5 resp. 7 Beaufort.

Lifting capacities are given in metric tons.
ALL THE CAPACITIES UNDER 4 m ARE NOMINAL.

The weight of the hook block and hooks must be deducted from lifting capacities.

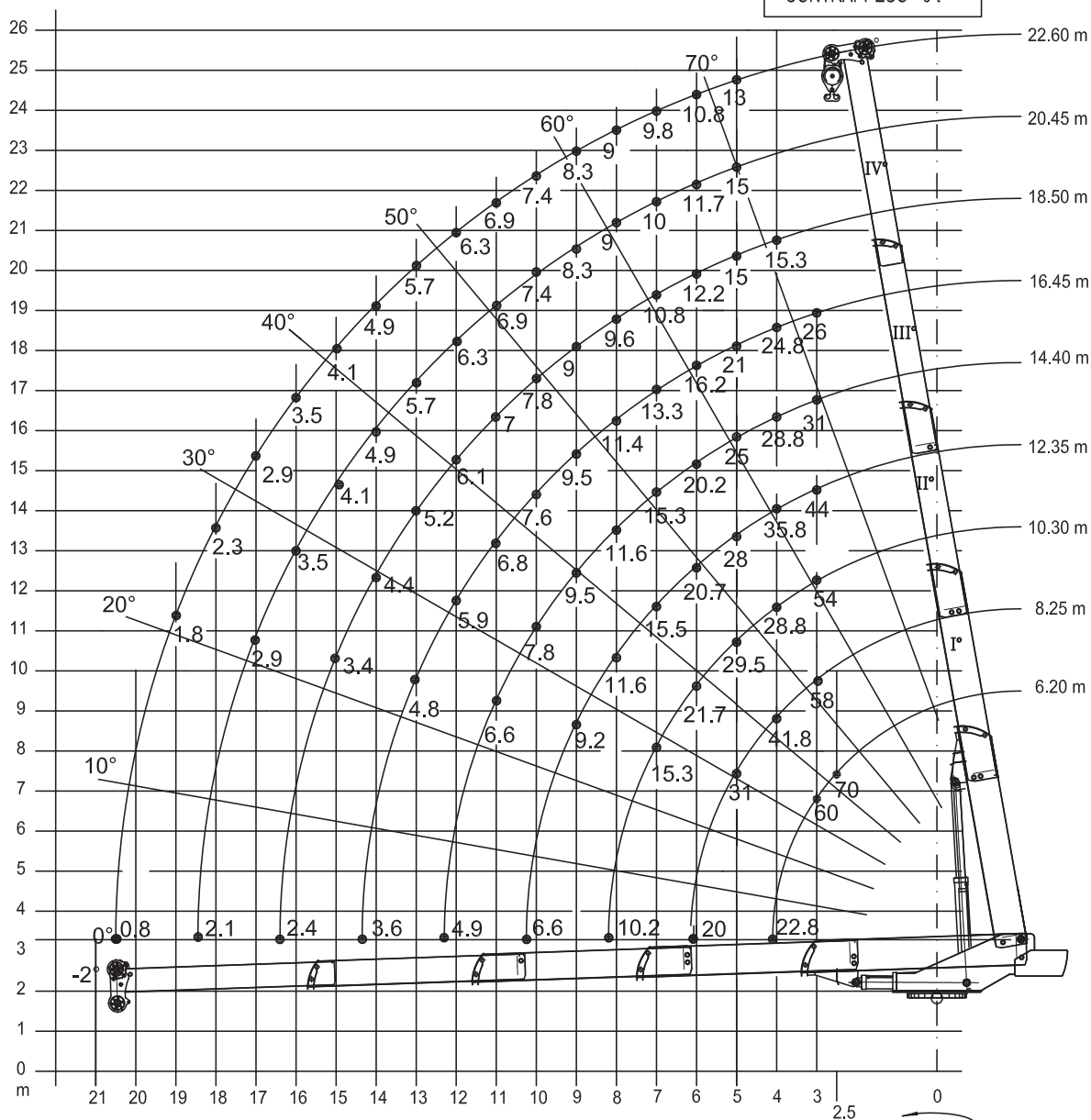
The boom arms are measured from the center of the bearing disc.

FOR TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE COMMERCIAL CHASSIS, BEARING THE UPPER STRUCTURE, REFER TO USE AND MAINTENANCE HANDBOOK OF THE CONSTRUCTING COMPANY.

1

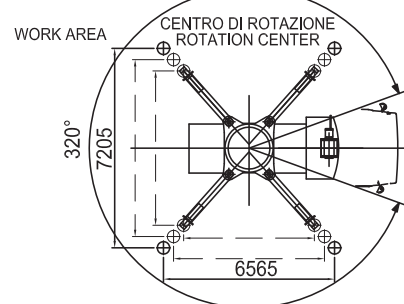
AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m

CONTRAPPESO=0 t



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)

20/12/2007 Dis. Cod. D70000000



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

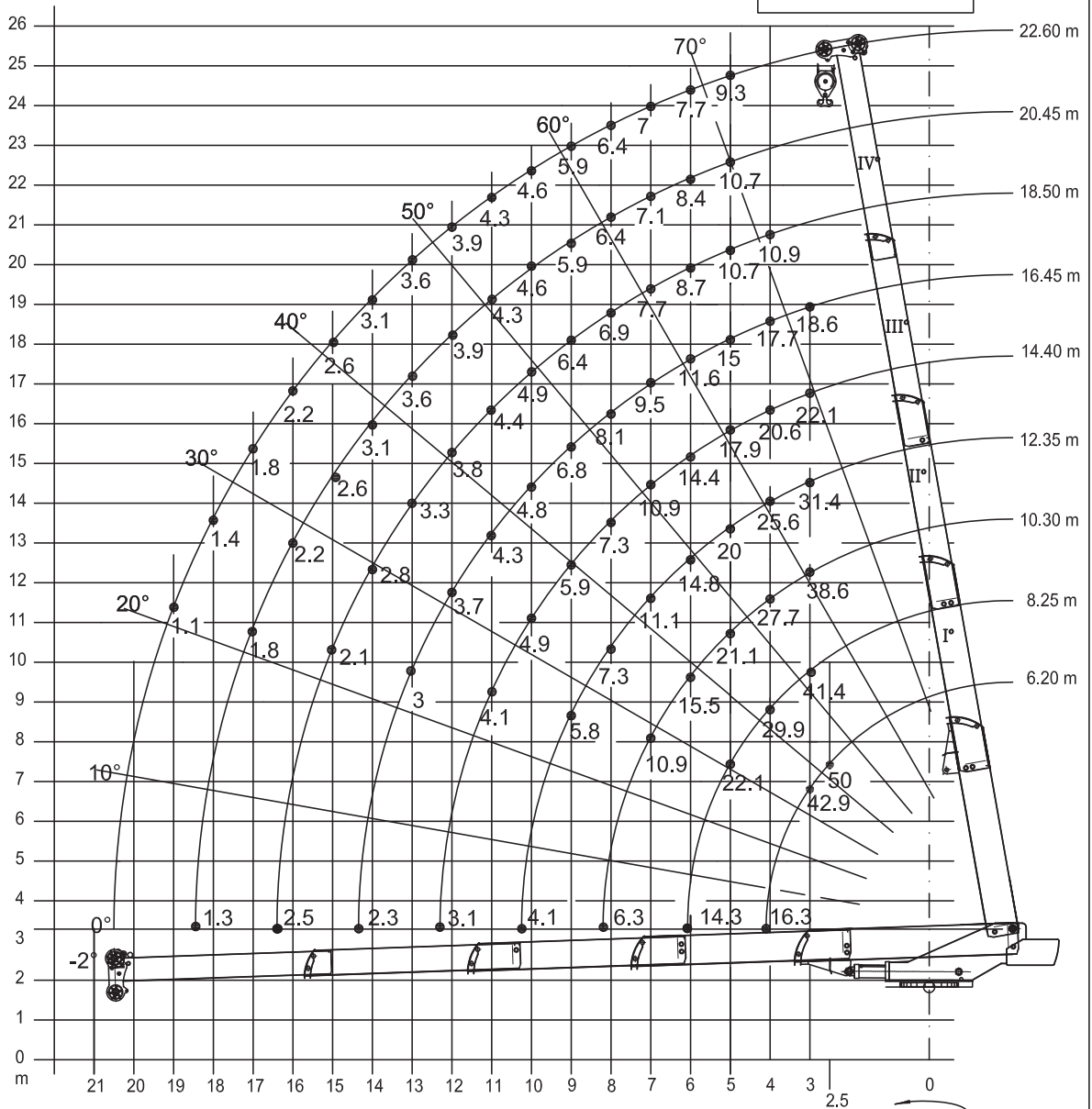
DIAGRAMS AND LOADCHARTS

DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

1A

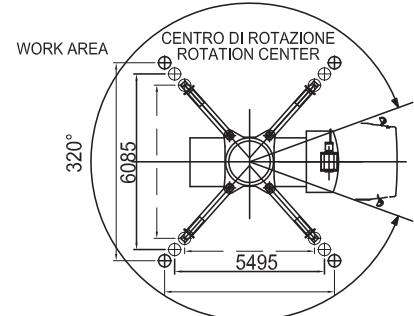
AUTOGRU' C 700 STABILIZZAZIONE COMPLETAMENTE ESTESA 7,20 m X 6,56 m <u>PORTATE</u> AL 75% ESPRESSE IN t																		
L	6,20 m		8,25 m		10,30 m		12,35 m		14,4 m		16,45 m		18,5 m		20,45 m		22,6 m	
%	1	0	50		100		100		100		100		100		100		100	
	2	0	0		0		50		100		100		100		100		100	
	3	0	0		0		0		0		50		100		100		100	
	4	0	0		0		0		0		0		0		50		100	
R, m	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t
2,50	50,83	70,0																
3,00	43,25	60,0	58,60	58,0	66,01	54,0	70,46	44,0	73,63	31,0	75,92	26,0						
4,00			48,85	41,8	59,28	38,8	65,23	35,8	69,33	28,8	72,22	24,8	74,35	15,3				
4,10	0,00	22,8																
5,00			37,39	31,0	51,96	29,5	59,76	28,0	64,81	25,0	68,40	21,0	71,03	15,0	73,15	15,0	74,86	13,0
6,00			17,42	23,0	43,63	21,7	53,75	20,7	60,21	20,2	64,47	16,2	67,63	12,2	70,17	11,7	72,16	10,8
6,15			0,00	20,0														
7,00					33,69	15,3	47,23	15,5	55,20	15,3	60,37	13,3	64,18	10,8	66,90	10,0	69,44	9,8
8,00					16,62	10,0	40,09	11,6	49,70	11,6	56,11	11,4	60,54	9,6	63,92	9,0	66,61	9,0
8,20					0,00	10,2												
9,00							31,03	9,2	43,94	9,5	51,51	9,5	56,75	9,0	60,66	8,3	63,72	8,3
10,00							16,09	7,2	37,32	7,8	46,77	7,6	52,85	7,8	57,24	7,4	60,63	7,4
10,25								6,6										
11,00									28,83	6,6	41,12	6,8	47,53	7,0	53,68	6,9	57,67	6,9
12,00									16,09	5,5	34,99	5,9	43,95	6,1	49,88	6,3	54,54	6,3
12,30									0,00	4,9								
13,00											28,67	4,8	38,86	5,2	46,05	5,7	51,18	5,7
14,00											15,57	3,9	33,06	4,4	41,75	4,9	47,66	4,9
14,35											0,00	3,6						
15,00													25,06	3,4	37,01	4,1	43,90	4,1
16,00													14,57	2,8	31,62	3,5	39,69	3,5
16,40													0,00	2,4				
17,00															24,87	2,9	34,36	2,9
18,00															15,12	2,5	30,43	2,3
18,45															0,00	2,1		
19,00																	24,15	1,8
20,00																	15,12	1,0
20,50																	0,00	0,8
21,0																		
22,0																		
COD. D70000000																		
  																		

AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)
Fax. +3908752436 (Ufficio Tecnico)

20/12/2007 Dis. Cod. D70000001



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS
DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

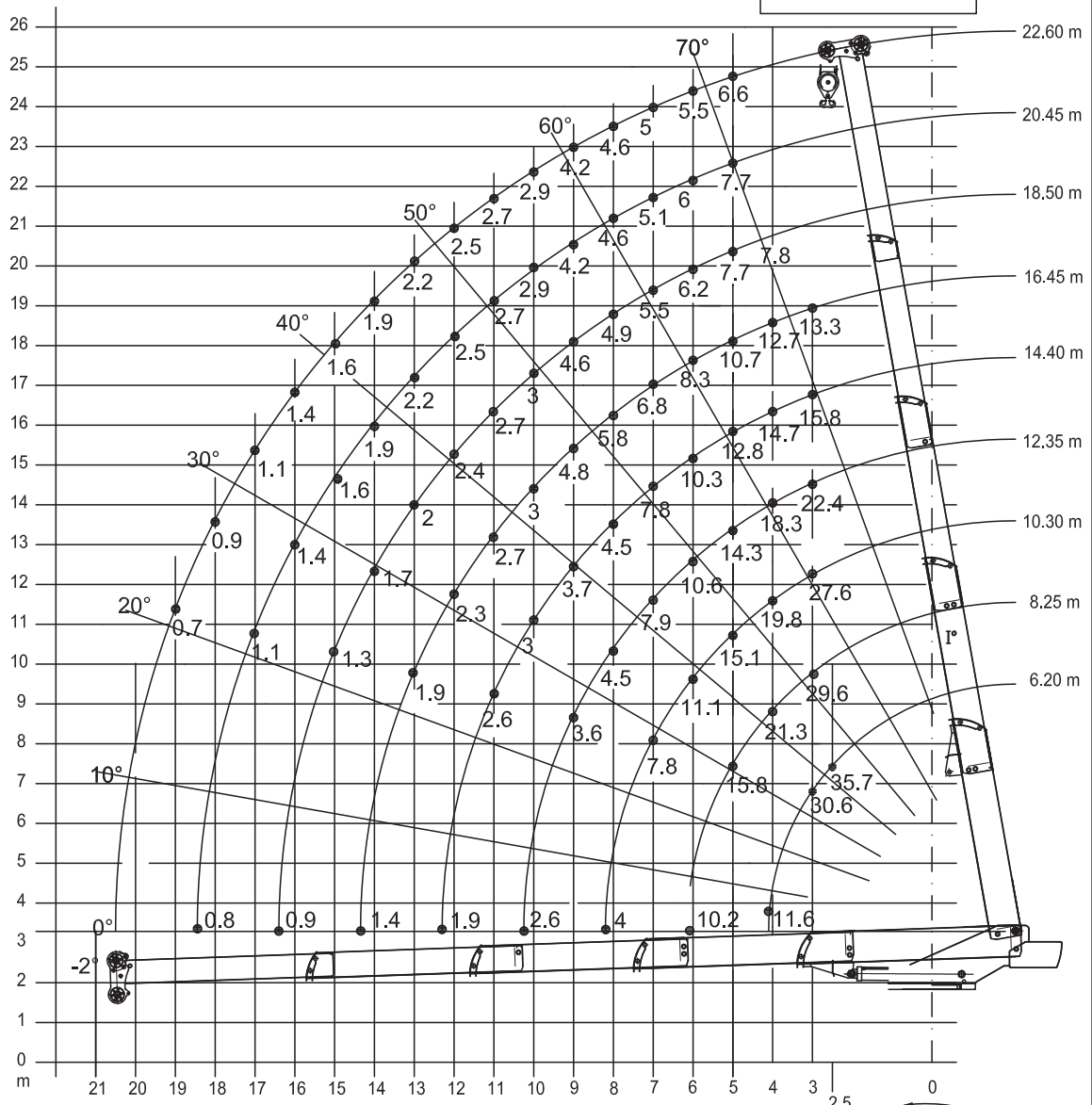
2A

AUTOGRU' C 700 STABILIZZAZIONE COMPLETAMENTE ESTESA 6,08 m X 5,49 m <u>PORTATE AL 75% ESPRESSE IN t</u>																			
L		6,20 m		8,25 m		10,30 m		12,35 m		14,4 m		16,45 m		18,5 m		20,45 m		22,6 m	
%		1	0	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R _e m.		α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t
2,50		50,83	50,0																
3,00		43,25	42,9	58,60	41,4	66,01	38,6	70,46	31,4	73,63	22,1	75,92	18,6						
4,00				48,85	29,9	59,28	27,7	65,23	25,6	69,33	20,6	72,22	17,7	74,35	10,9				
4,10		0,00	16,3																
5,00				37,39	22,1	51,96	21,1	59,76	20,0	64,81	17,9	68,40	15,0	71,03	10,7	73,15	10,7	74,86	9,3
6,00				17,42	16,4	43,63	15,5	53,75	14,8	60,21	14,4	64,47	11,6	67,63	8,7	70,17	8,4	72,16	7,7
6,15				0,00	14,3														
7,00						33,69	10,9	47,23	11,1	55,20	10,9	60,37	9,5	64,18	7,7	66,90	7,1	69,44	7,0
8,00						16,62	6,3	40,09	7,3	49,70	7,3	56,11	8,1	60,54	6,9	63,92	6,4	66,61	6,4
8,20						0,00	6,4												
9,00								31,03	5,8	43,94	5,9	51,51	6,8	56,75	6,4	60,66	5,9	63,72	5,9
10,00								16,09	4,5	37,32	4,9	46,77	4,8	52,85	4,9	57,24	4,6	60,63	4,6
10,25									4,1										
11,00										28,83	4,1	41,12	4,3	47,53	4,4	53,68	4,3	57,67	4,3
12,00										16,09	3,4	34,99	3,7	43,95	3,8	49,88	3,9	54,54	3,9
12,30										0,00	3,1								
13,00												28,67	3,0	38,86	3,3	46,05	3,6	51,18	3,6
14,00												15,57	2,4	33,06	2,8	41,75	3,1	47,66	3,1
14,35												0,00	2,3						
15,00														25,06	2,1	37,01	2,6	43,90	2,6

AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m

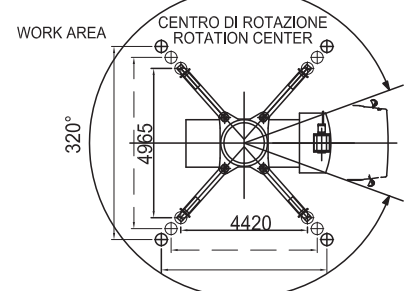


CONTRAPPESO= 0 t



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)

20/12/2007 Dis. Cod. D70000002



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS

DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

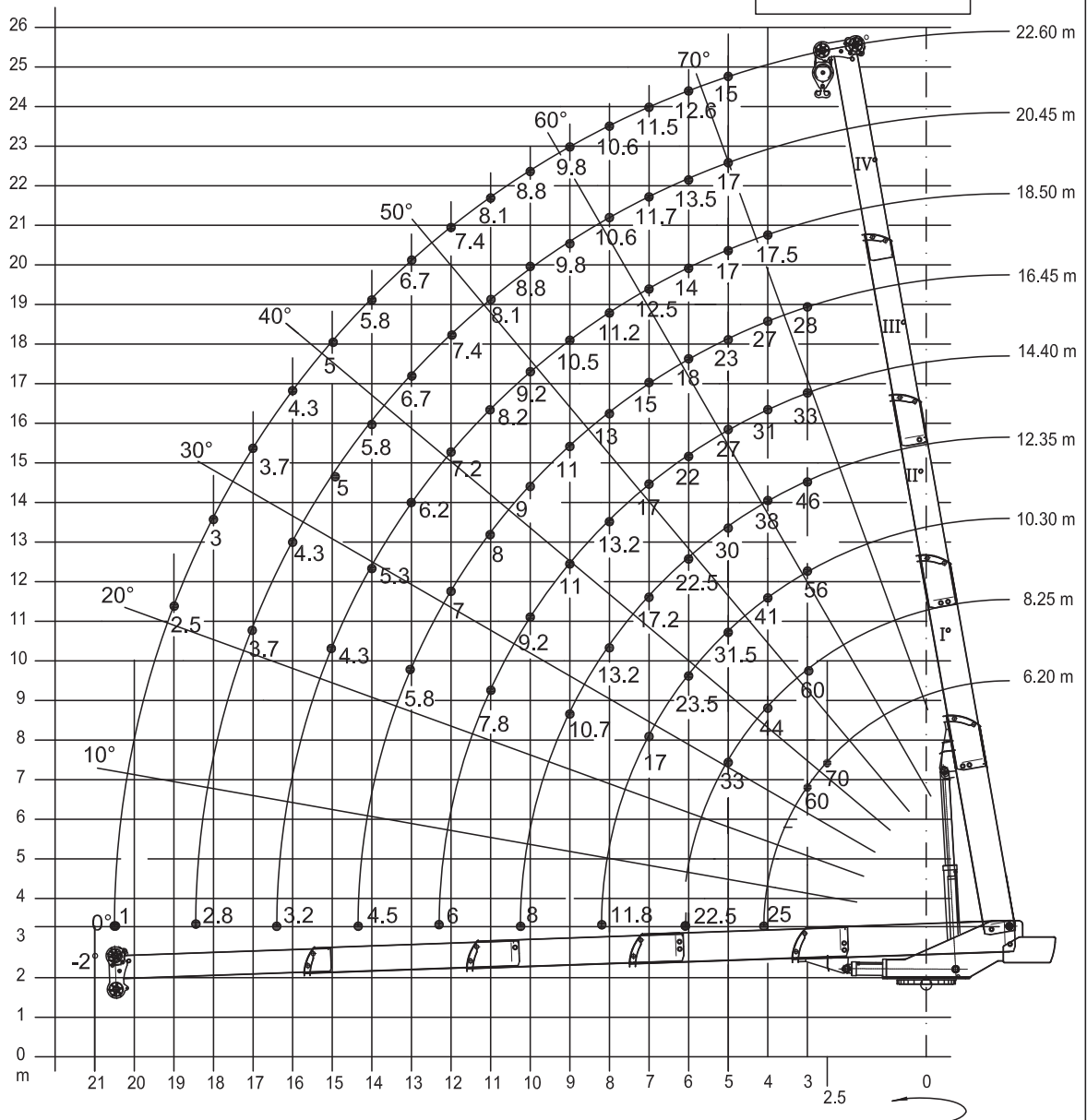
3A

AUTOGRU' C 700																			
STABILIZZAZIONE COMPLETAMENTE ESTESA 4,96 m X 4,42 m <u>PORTATE</u> AL 75% ESPRESSE IN t																			
%	L	6,20 m		8,25 m		10,30 m		12,35 m		14,4 m		16,45 m		18,5 m		20,45 m		22,6 m	
	1	0		50		100		100		100		100		100		100		100	
	2	0		0		0		50		100		100		100		100		100	
	3	0		0		0		0		0		50		100		100		100	
	4	0		0		0		0		0		0		0		50		100	
R _i	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	
m.																			
2,50	50,83	35,7																	
3,00	43,25	30,6	58,60	29,6	66,01	27,6	70,46	22,4	73,63	15,8	75,92	13,3							
4,00			48,85	21,3	59,28	19,8	65,23	18,3	69,33	14,7	72,22	12,7	74,35	7,8					
4,10	0,00	11,6																	
5,00			37,39	15,8	51,96	15,1	59,76	14,3	64,81	12,8	68,40	10,7	71,03	7,7	73,15	7,7	74,86	6,6	
6,00			17,42	11,7	43,63	11,1	53,75	10,6	60,21	10,3	64,47	8,3	67,63	6,2	70,17	6,0	72,16	5,5	
6,15			0,00	10,2															
7,00					33,69	7,8	47,23	7,9	55,20	7,8	60,37	6,8	64,18	5,5	66,90	5,1	69,44	5,0	
8,00					16,62	3,9	40,09	4,5	49,70	4,5	56,11	5,8	60,54	4,9	63,92	4,6	66,61	4,6	
8,20					0,00	4,0													
9,00							31,03	3,6	43,94	3,7	51,51	4,8	56,75	4,6	60,66	4,2	63,72	4,2	
10,00							16,09	2,8	37,32	3,0	46,77	3,0	52,85	3,0	57,24	2,9	60,63	2,9	
10,25								2,6											
11,00									28,83	2,6	41,12	2,7	47,53	2,7	53,68	2,7	57,67	2,7	
12,00									16,09	2,1	34,99	2,3	43,95	2,4	49,88	2,5	54,54	2,5	
12,30									0,00	1,9									
13,00											28,67	1,9	38,86	2,0	46,05	2,2	51,18	2,2	
14,00											15,57	1,5	33,06	1,7	41,75	1,9	47,66	1,9	
14,35											0,00	1,4							
15,00													25,06	1,3	37,01	1,6	43,90	1,6	
16,00													14,57	1,1	31,62	1,4	39,69	1,4	
16,40													0,00	0,9					
17,00															24,87	1,1	34,36	1,1	
18,00															15,12	1,0	30,43	0,9	
18,45															0,00	0,8			
19,00																	24,15	0,7	
20,00																	15,12	0,4	
20,50																	0,00	0,3	
21,0																			
22,0	COD. D70000002																		
DIN ISO 0 t   360° 																			

AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m

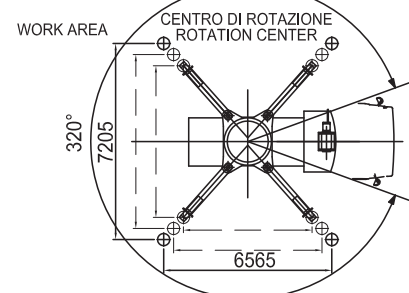


CONTRAPPESO = 4 t



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)

20/12/2007 Dis. Cod. D70000003



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS

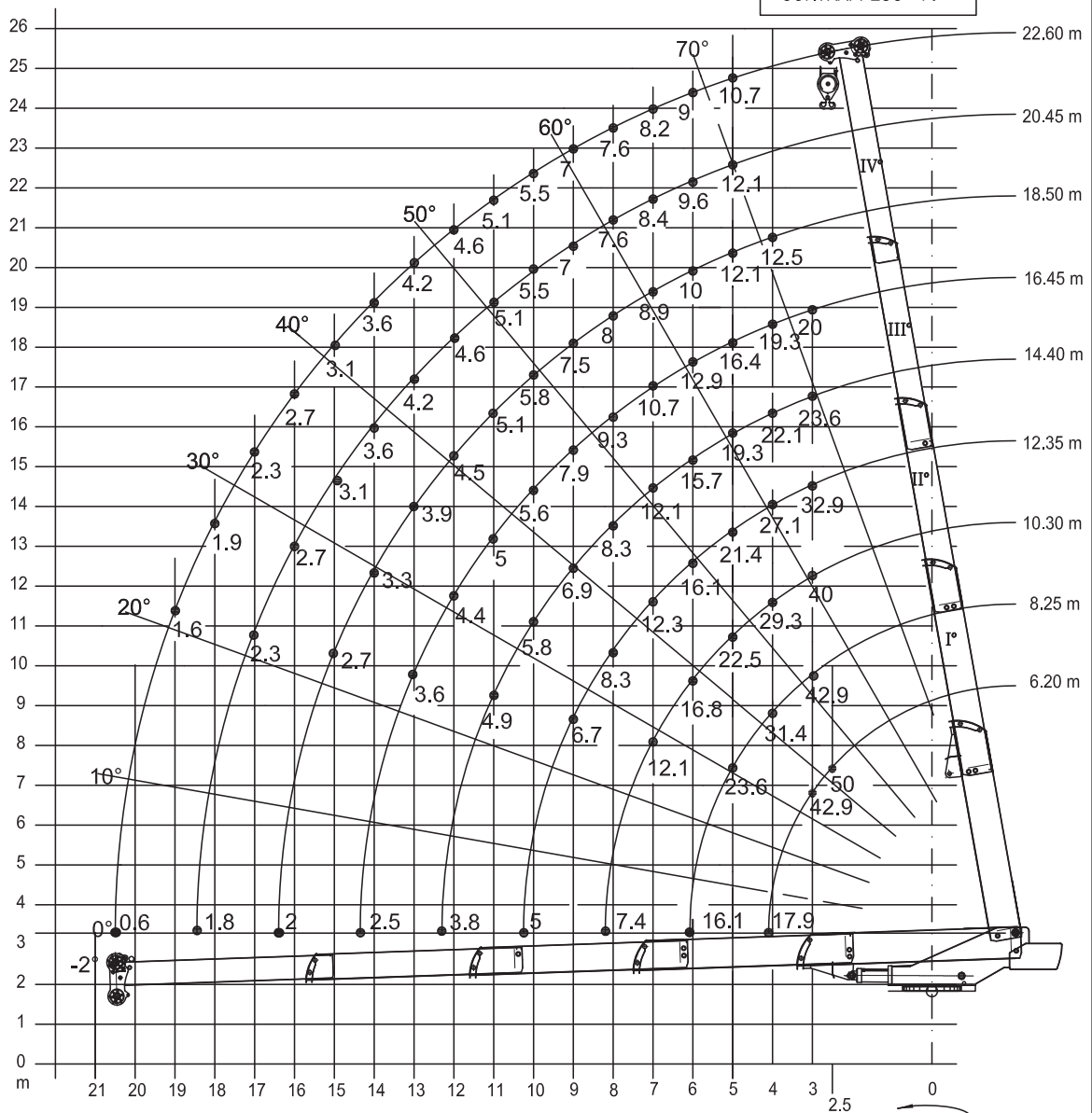
DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

4A

AUTOGRU' C 700																			
STABILIZZAZIONE COMPLETAMENTE ESTESA 7,20 m X 6,56 m <u>PORTATE</u> AL 75% ESPRESSE IN t																			
%	L	6,20 m		8,25 m		10,30 m		12,35 m		14,4 m		16,45 m		18,5 m		20,45 m		22,6 m	
	1	0		50		100		100		100		100		100		100		100	
	2	0		0		0		50		100		100		100		100		100	
	3	0		0		0		0		0		50		100		100		100	
	4	0		0		0		0		0		0		0		50		100	
R _c	m	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t
2,50	50,83	70,0																	
3,00	43,25	60,0	58,60	60,0	66,01	56,0	70,46	46,0	73,63	33,0	75,92	28,0							
4,00			48,85	44,0	59,28	41,0	65,23	38,0	69,33	31,0	72,22	27,0	74,35	17,5					
4,10	0,00	25,0																	
5,00			37,39	33,0	51,96	31,5	59,76	30,0	64,81	27,0	68,40	23,0	71,03	17,0	73,15	17,0	74,86	15,0	
6,00			17,42	24,5	43,63	23,5	53,75	22,5	60,21	22,0	64,47	18,0	67,63	14,0	70,17	13,5	72,16	12,6	
6,15			0,00	22,5															
7,00					33,69	17,0	47,23	17,2	55,20	17,0	60,37	15,0	64,18	12,5	66,90	11,7	69,44	11,5	
8,00					16,62	12,0	40,09	13,2	49,70	13,2	56,11	13,0	60,54	11,2	63,92	10,6	66,61	10,6	
8,20					0,00	11,8													
9,00							31,03	10,7	43,94	11,0	51,51	11,0	56,75	10,5	60,66	9,8	63,72	9,8	
10,00							16,09	8,6	37,32	9,2	46,77	9,0	52,85	9,2	57,24	8,8	60,63	8,8	
10,25								8,0											
11,00									28,83	7,8	41,12	8,0	47,53	8,2	53,68	8,1	57,67	8,1	
12,00									16,09	6,3	34,99	7,0	43,95	7,2	49,88	7,4	54,54	7,4	
12,30									0,00	6,0									
13,00											28,67	5,8	38,86	6,2	46,05	6,7	51,18	6,7	
14,00											15,57	4,8	33,06	5,3	41,75	5,8	47,66	5,8	
14,35											0,00	4,5							
15,00													25,06	4,3	37,01	5,0	43,90	5,0	
16,00													14,57	3,5	31,62	4,3	39,69	4,3	
16,40													0,00	3,2					
17,00															24,87	3,7	34,36	3,7	
18,00															15,12	3,0	30,43	3,0	
18,45															0,00	2,8			
19,00																	24,15	2,5	
20,00																	15,12	2,2	
20,50																	0,00	1,0	
21,0																			
22,0																			
COD. D70000003																			
DIN ISO																			

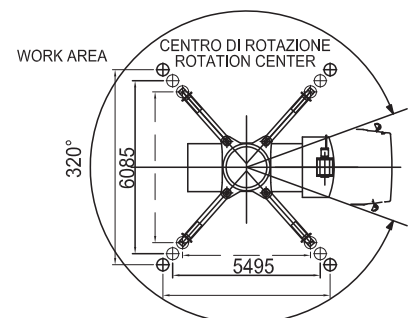
5

AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)
Fax. +3908752436 (Ufficio Tecnico)

20/12/2007 Dis. Cod. D70000004



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS

DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

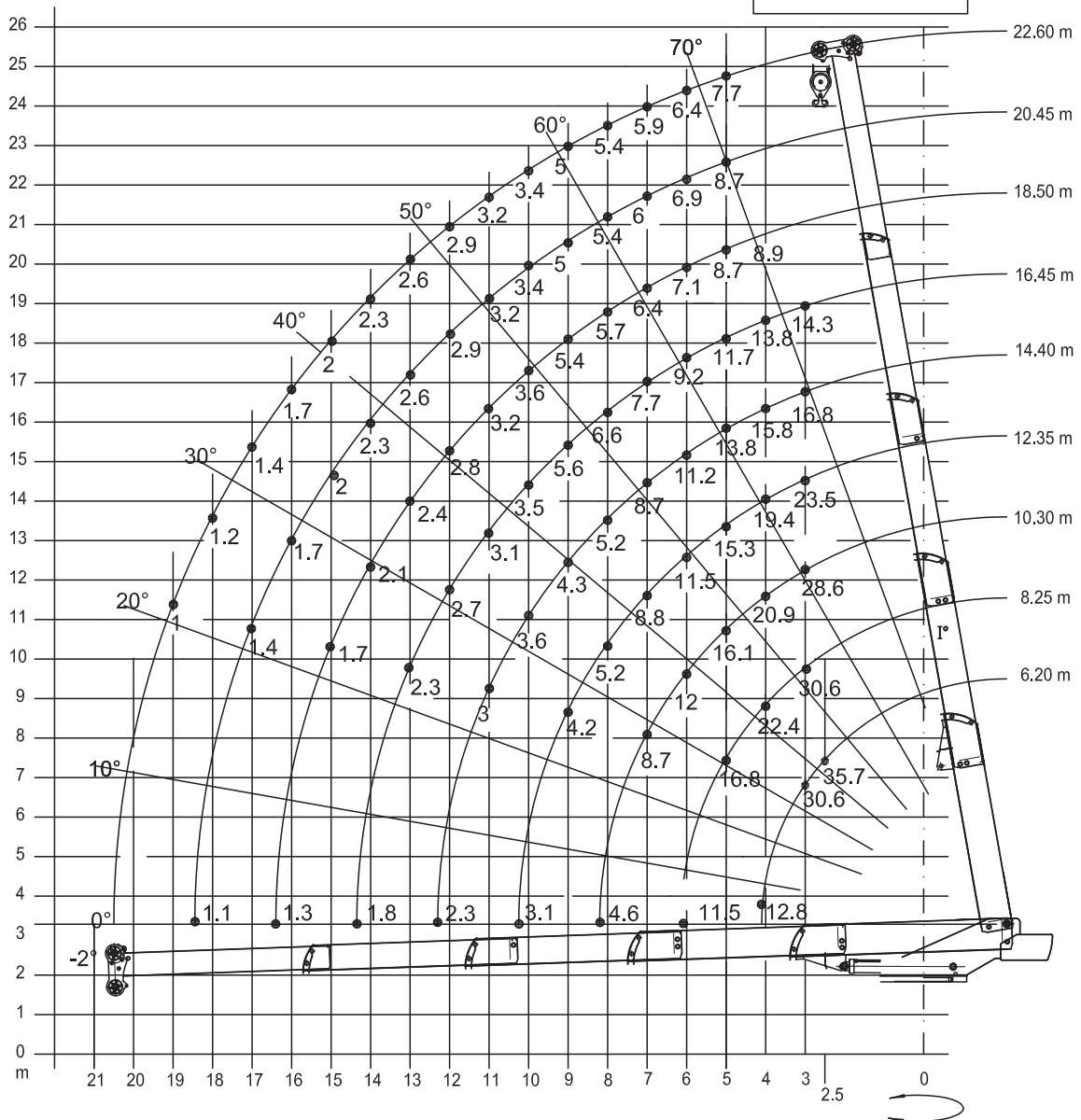
5A

AUTOGRU' C 700																			
STABILIZZATORI PARZIALMENTE ESTESI 6,08 m X 5,49 m – PORTATE AL 75% ESPRESSE IN t																			
%	L	6,20 m		8,25 m		10,30 m		12,35 m		14,4 m		16,45 m		18,5 m		20,45 m		22,6 m	
	1	0		50		100		100		100		100		100		100		100	
	2	0		0		0		50		100		100		100		100		100	
	3	0		0		0		0		0		50		100		100		100	
	4	0		0		0		0		0		0		0		50		100	
R, m.		α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t
2,50		50,83	50,0																
3,00		43,25	42,9	58,60	42,9	66,01	40,0	70,46	32,9	73,63	23,6	75,92	20,0						
4,00				48,85	31,4	59,28	29,3	65,23	27,1	69,33	22,1	72,22	19,3	74,35	12,5				
4,10		0,00	17,9																
5,00				37,39	23,6	51,96	22,5	59,76	21,4	64,81	19,3	68,40	16,4	71,03	12,1	73,15	12,1	74,86	10,7
6,00				17,42	17,5	43,63	16,8	53,75	16,1	60,21	15,7	64,47	12,9	67,63	10,0	70,17	9,6	72,16	9,0
6,15				0,00	16,1														
7,00						33,69	12,1	47,23	12,3	55,20	12,1	60,37	10,7	64,18	8,9	66,90	8,4	69,44	8,2
8,00						16,62	7,5	40,09	8,3	49,70	8,3	56,11	9,3	60,54	8,0	63,92	7,6	66,61	7,6
8,20						0,00	7,4												
9,00								31,03	6,7	43,94	6,9	51,51	7,9	56,75	7,5	60,66	7,0	63,72	7,0
10,00								16,09	5,4	37,32	5,8	46,77	5,6	52,85	5,8	57,24	5,5	60,63	5,5
10,25								0,00	5,0										
11,00										28,83	4,9	41,12	5,0	47,53	5,1	53,68	5,1	57,67	5,1
12,00										16,09	3,9	34,99	4,4	43,95	4,5	49,88	4,6	54,54	4,6
12,30										0,00	3,8								
13,00												28,67	3,6	38,86	3,9	46,05	4,2	51,18	4,2
14,00												15,57	3,0	33,06	3,3	41,75	3,6	47,66	3,6
14,35												0,00	2,8						
15,00														25,06	2,7	37,01	3,1	43,90	3,1
16,00														14,57	2,2	31,62	2,7	39,69	2,7
16,40														0,00	2,0				
17,00																24,87	2,3	34,36	2,3
18,00																15,12	1,9	30,43	1,9
18,45																0,00	1,8		
19,00																		24,15	1,6
20,00																		15,12	1,4
20,50																		0,00	0,6
21,0																			
22,0		COD. D70000004																	
DIN ISO 4t 360°																			

AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m

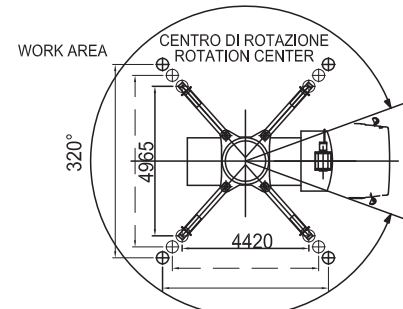


CONTRAPPESO= 4 t



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)

20/12/2007 Dis. Cod. D70000005



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS

DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

6A

AUTOGRU' C 700 STABILIZZAZIONE CHIUSA 4,96 m X 4,42 m – PORTATE AL 75% ESPRESSE IN t																		
L	6,20 m		8,25 m		10,30 m		12,35 m		14,4 m		16,45 m		18,5 m		20,45 m		22,6 m	
%	1	0	50	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t	α°	t
m.																		
2,50	50,83	35,7																
3,00	43,25	30,6	58,60	30,6	66,01	28,6	70,46	23,5	73,63	16,8	75,92	14,3						
4,00			48,85	22,4	59,28	20,9	65,23	19,4	69,33	15,8	72,22	13,8	74,35	8,9				
4,10	0,00	12,8																
5,00			37,39	16,8	51,96	16,1	59,76	15,3	64,81	13,8	68,40	11,7	71,03	8,7	73,15	8,7	74,86	7,7
6,00			17,42	12,5	43,63	12,0	53,75	11,5	60,21	11,2	64,47	9,2	67,63	7,1	70,17	6,9	72,16	6,4
6,15			0,00	11,5														
7,00					33,69	8,7	47,23	8,8	55,20	8,7	60,37	7,7	64,18	6,4	66,90	6,0	69,44	5,9
8,00					16,62	4,7	40,09	5,2	49,70	5,2	56,11	6,6	60,54	5,7	63,92	5,4	66,61	5,4
8,20					0,00	4,6												
9,00							31,03	4,2	43,94	4,3	51,51	5,6	56,75	5,4	60,66	5,0	63,72	5,0
10,00							16,09	3,4	37,32	3,6	46,77	3,5	52,85	3,6	57,24	3,4	60,63	3,4
10,25							0,00	3,1										
11,00									28,83	3,0	41,12	3,1	47,53	3,2	53,68	3,2	57,67	3,2
12,00									16,09	2,5	34,99	2,7	43,95	2,8	49,88	2,9	54,54	2,9
12,30									0,00	2,3								
13,00											28,67	2,3	38,86	2,4	46,05	2,6	51,18	2,6
14,00											15,57	1,9	33,06	2,1	41,75	2,3	47,66	2,3
14,35											0,00	1,8						
15,00													25,06	1,7	37,01	2,0	43,90	2,0
16,00													14,57	1,4	31,62	1,7	39,69	1,7
16,40													0,00	1,3				
17,00															24,87	1,4	34,36	1,4
18,00															15,12	1,2	30,43	1,2
18,45															0,00	1,1		
19,00																	24,15	1,0
20,00																	15,12	0,9
20,50																	0,00	0,4
21,0																		
22,0	COD. D70000005																	





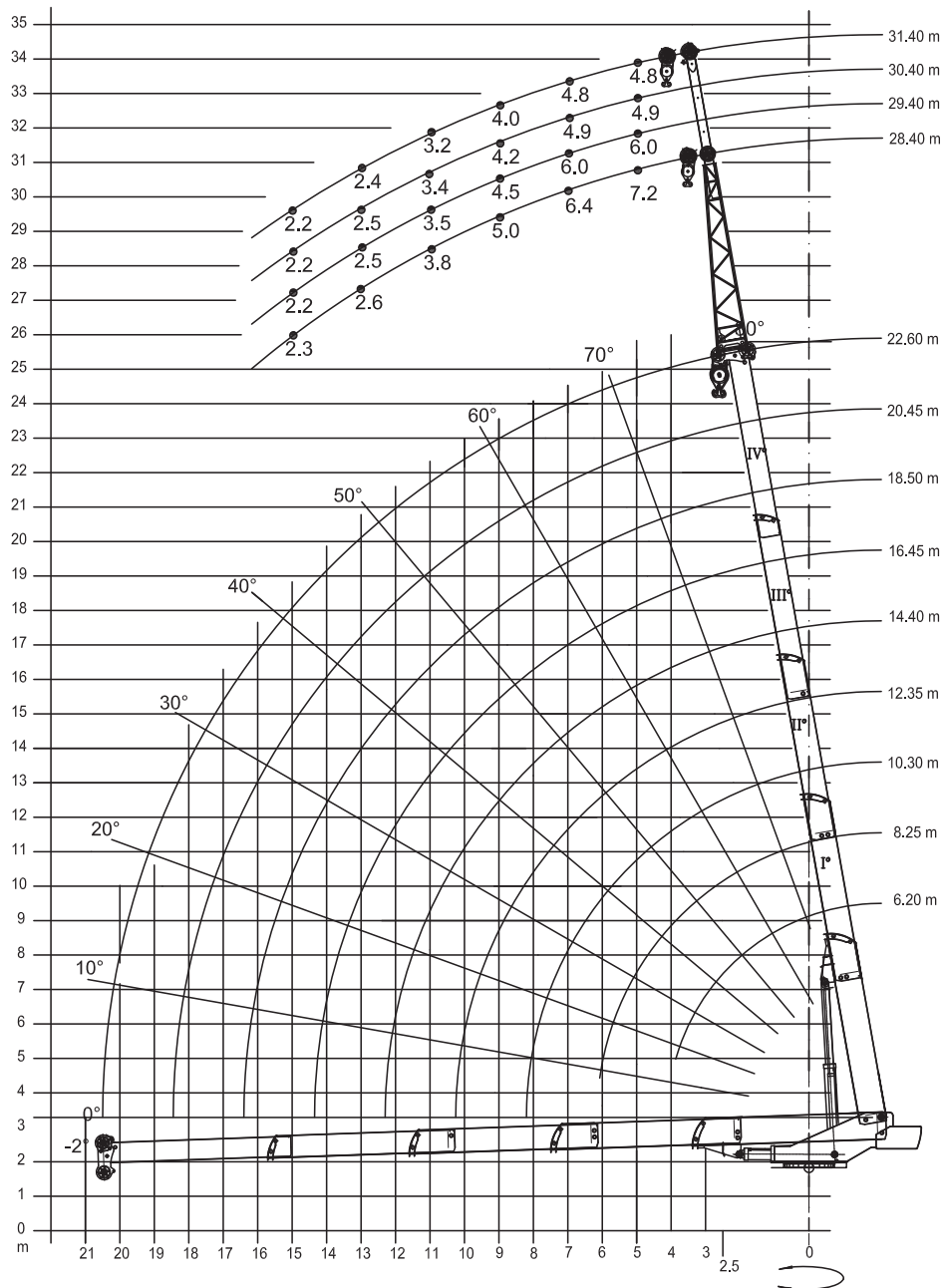
AUTOGRU' C 700

Braccio 6,2m

CARICHI AMMESSI CON TRALICCIO DA 5.8m A 8.8m

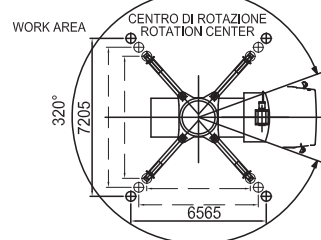


CONTRAPPESO=4 t



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)
Fax. +3908752436 (Ufficio Tecnico)

05/05/2007 Dis. Cod. D70000006



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS

DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

7A

AUTOGRU' C 700									
CARICHI AMMESSI CON TRALICCIO DA 5,8 m A 8,8 m ALLINEATO CON BRACCIO BASE							STABILIZZAZIONE		
COMPLETAMENTE ESTESA 7,20 m x 6,56m							PORTATE AL 75% ESPRESSE IN t		
L		28,4 m		29,4 m		30,4 m		31,4	
% B A S E	1	100		100		100		100	
	2	100		100		100		100	
	3	100		100		100		100	
	4	100		100		100		100	
Raggio di lavoro		α°	t	α°	t	α°	t	α°	t
3,0									
4,0		77,89	7,2	78,31	6,0				
5,0		75,51	7,2	76,28	6,0	76,75	4,9	77,19	4,8
6,0									
7,0		71,26	6,4	72,26	6,0	72,86	4,9	73,44	4,8
8,0									
9,0		66,96	5,0	68,08	4,5	68,81	4,2	69,55	4,0
10,0									
11,0		62,53	3,8	63,82	3,5	64,58	3,4	65,64	3,2
12,0									
13,0		57,77	2,6	59,32	2,5	60,37	2,5	61,51	2,4
14,0									
15,0		53,29	2,3	54,71	2,2	56	2,2	57,19	2,2
16,0									
17,0									
18,0									
19,0									
20,0									
21,0									
22,0									
23,0		COD.D70000006							

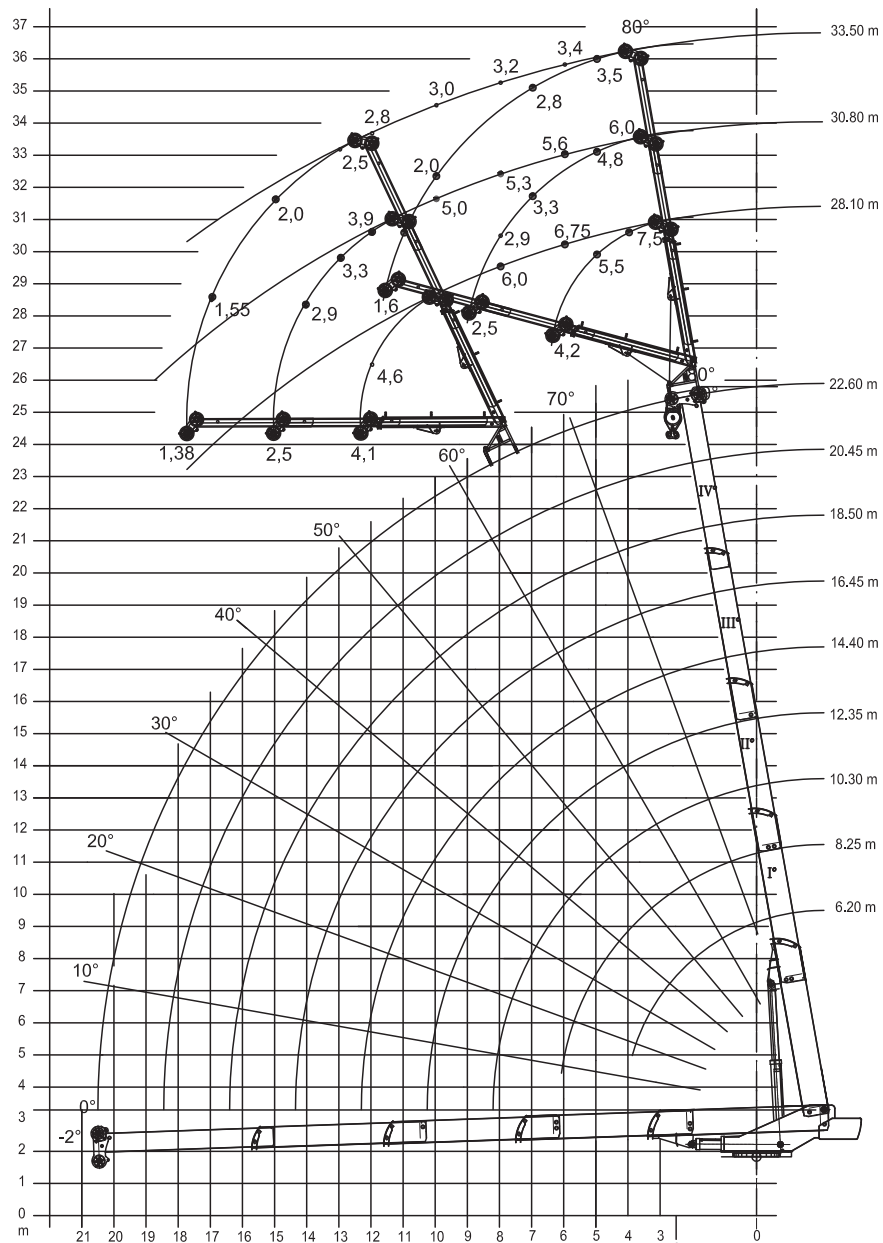
DIN
ISO

4t

360°

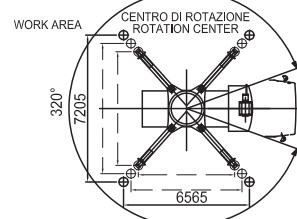
AUTOGRU' C 700 Braccio 6,2m

CARICHI AMMESSI CON JIB TELESCOPICO



Termoli (CB) - Italy - Tel./Fax. +390875/752076 (Commerciale)

05/05/2007 Dis. Cod. D70000007



La TCM S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso e tutti i valori indicati possono variare del $\pm 5\%$
T.C.M. s.r.l. reserves the right to change technical characteristics without notice all the technical values above indicated can undergo change between $\pm 5\%$ of values

DIAGRAMS AND LOADCHARTS
DIAGRAMMI E TABELLE DI CARICO

8A

[illegible]

AUTOGRU' C 700						
CARICHI AMMESSI CON SNODO TELESCOPICO mod. JSL75 2 SFILI						
BRACCIO COMPLETAMENTE SFILATO CON ANGOLO DI 80° SULL'ORIZZONTALE - STABILIZZATORI COMPLETAMENTE ESTESI - CONTRAPPESO 4 Ton DIN 15019/2						
L	28,10 m		30,80 m		33,50 m	
%	1	0	100	100	100	100
SNODO	2	0	0	100	100	100
RAGGIO DI LAVORO	α° SNODO /BRACCIO	t	α° SNODO /BRACCIO	t	α° SNODO /BRACCIO	t
3,2	0°	7,50	--	--	--	--
3,6	--	--	0°	6,00	--	--
4,0	10,85	7,50	2,95	6,00	--	--
4,1	--	--	--	--	0°	3,50
5,0	22,21	5,50	11,56	4,80	5,35	3,50
6,0	49,04	4,35	20,80	3,90	11,60	3,10
6,4	65,00	4,20	--	--	--	--
7,0	--	--	31,21	3,30	18,17	2,80
8,0	--	--	43,99	2,90	25,22	2,50
9,0	--	--	65,00	2,50	33,03	2,25
10,0	--	--	--	--	42,10	2,00
11,0	--	--	--	--	53,93	1,80
11,6	--	--	--	--	65,00	1,60
12,0	--	--	--	--	--	--

COD. D70000007_JIB_80°

- I carichi qui indicati sono i massimi ammessi dalla struttura della gru, essi devono sempre essere verificati e se necessario ridotti in funzione dell'autocarro di installazione, della zavorra effettivamente installata e della base stabilizzante.
- I carichi indicati vanno diminuiti del peso del bozzello e degli altri attrezzi di presa del carico.
- I raggi di lavoro indicati sono quelli effettivi sotto carico e sono l'unico riferimento valido.
- Gli angoli tengono conto della flessione del braccio sotto il carico massimo. Essi vanno considerati come indicativi, essendo funzione del carico effettivamente sollevato, del gioco fra i pattini e della loro usura.