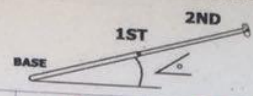






### CARGA EN KILOS CON PUNTALES Y ESTABILIZADORES AMPLIADO

NIVEL ALZADO  
 DE CARRIAGE  
 MARCADOR DE  
 LONGITUD



ALZADO	ANGULO	A		B		C		D	
		8.8 Mts. Kg.	12.4 Mts. Kg.	16.1 Mts. Kg.	19.8 Mts. Kg.	23.4 Mts. Kg.			
1.52	80	19958							
2.44	74	13426							
3.05	69	11280	76	9979					
3.66	65	9756	73	9144	78	7479			
4.27	60	8600	70	8033	75	6527	79	6286	
5.18	53	7293	66	6808	72	5474	76	5252	79
6.10	45	6273	61	5901	69	4712	73	4504	77
7.62	27	4758	52	4808	63	3814	69	3628	73
9.14			42	3978	56	3179	64	3020	69
10.67			30	3229	49	2689	59	2562	65
12.19					41	2281	53	2204	61
13.72					31	1891	47	1909	56
15.24					17	1392	40	1646	51
16.76							33	1392	46
18.28							22	1093	40
19.81									34
21.33									25
22.86									13
24.38									
25.90									
27.43									
28.95									
30.48									
32.00									

308,44 kilos 217,72 kilos 167,83 kilos 136,08 kilos 117,93 kilos

### CAPACIDAD DE CARGA DE LA PLUMA CON PUNTALES Y ESTABILIZADORES EXTENDIDO

OPERACIONES	ANGULO	8.8 mts. MÁXIMO LONGITUD DE LA PLUMA VER ADVERTENCIA Nº 4		15.8 mts. MÁXIMO LONGITUD DE LA PLUMA VER ADVERTENCIA Nº 4	
		CARGA MONIMAL EN KILOGRAMOS		CARGA MONIMAL EN KILOGRAMOS	
3.05					
3.66					
4.27					
5.18					
6.10					
7.62	79	2186			
9.14	77	1936	80	1360	
10.67	74	1719	78	1315	
12.19	71	1510	76	1197	
13.72	68	1315	74	1093	
15.24	65	1152	71	997	
16.76	62	1006	69	916	
18.28	59	879	67	834	
19.81	55	752	64	757	
21.33	51	635	61	684	
22.86	47	506	58	612	
24.38	43	435	55	544	
25.90	39	344	52	480	
27.43	34	254	49	426	
28.95			46	358	
30.48			43	294	
32.00			39	231	

DEDUCCIONES PARA ESTIBAR BRAZO TELESCÓPICO

EL OPERADOR TIENE QUE LEER Y ENTENDER EL MANUAL DE OPERACIONES ANTES DE OPERAR LA GRÚA  
 NO ES PERMITIDO POSICIONAR U OPERAR LA GRÚA FUERA DEL ÁREA MOSTRADA EN ESTE DIAGRAMA DE CARGA, SALVO EN CASOS ESPECIFICADOS EN EL MANUAL DE OPERACIONES.  
 LOS ÁNGULOS Y LARGO DEL BRAZO EN CONDICIÓN CON CARGA SOLO INDICAN UN RADIO DE OPERACIÓN APROXIMADO. EL ÁNGULO ANTES DE CARGA LA GRÚA TIENE QUE SER MAYOR PARA COMPENSAR LA FLEXIÓN DEL BRAZO. NUNCA SUPERAR EL RADIO DE OPERACIÓN PARA LA CARGA AUTORIZADA.  
 AL TRABAJAR CON JIB (EXTENSIONES MANUALES) NUNCA SOBREPASAR LOS VALORES INDICADOS EN SU DIAGRAMA DE CARGA. EL DIAGRAMA DE CARGA DEL JIB SE BASA EN LOS ÁNGULOS DEL BRAZO PRINCIPAL CON CARGA Y NO CON EL RADIO.  
 CON EL JIB INSTALADO: RECOGER TODAS LAS SECCIONES HIDRÁULICAS DEL BRAZO ANTES DE BAJAR POR ESTA ÁREA.  
 TRABAJAR CON JIB: PARA LOS ÁNGULOS INTERMEDIOS QUE NO ESTÁN ESPECIFICADOS EN EL DIAGRAMA DE CARGA, SE DEBE USAR EL ÁNGULO MENOR MAS CERCANOS.  
 PARA LOS LARGOS DE BRAZOS QUE NO ESTÉN ESPECIFICADOS EN EL DIAGRAMA: USAR EL LARGO MAYOR MAS CERCANO. PARA RADIOS DE OPERACIÓN QUE NO ESTÉN ESPECIFICADOS EN EL DIAGRAMA: USAR EL RADIO MAYOR MAS CERCANO.  
 LAS CAPACIDADES EN LOS DIAGRAMAS DE CARGA SE BASAN EN LA CONDICIÓN DE QUE LAS PATAS ESTÉN TOTALMENTE EXTENDIDAS Y POYADAS SOBRE EN SUELO FIRME Y PAREJO. ADEMAS LA CARGA DEBE ESTAR TOTALMENTE SUSPENDIDA EN EL AIRE. NUNCA INTENTAR COGER UNA CARGA HORIZONTAL (EN NINGUNA DIRECCIÓN) QUE ESTA APOYADA EN EL SUELO.  
 LA CAPACIDAD MÁXIMA DE CADA CASO DEPENDE DE LA CALIDAD DE TERRENO, NIVEL DE VIENTO Y OTROS FACTORES QUE INFLUYEN LA ESTABILIDAD, COMO ZONA DE TRABAJO, EXPERIENCIA LABORAL Y MANEJO APROPIADO. EL OPERADOR TIENE QUE TOMAR EN CUENTA...