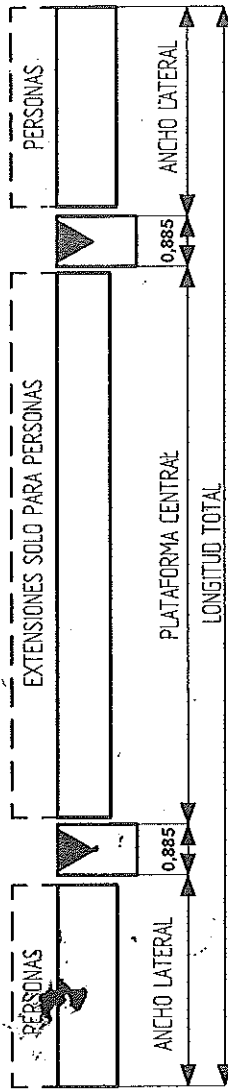




ANEXO I DIAGRAMA DE CARGAS



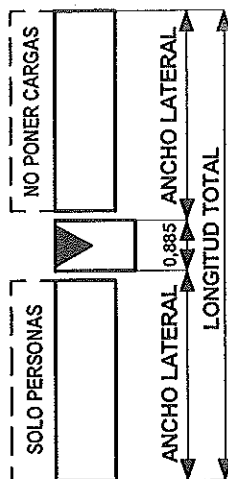
PEC-120 CELOSIA REFORZADA



PLATAFORMA BIMASTIL

ANCHO LATERAL M.	N° Y TIPO DE MODULOS UTILIZADOS	CARGA MAXIMA Kg	PLATAFORMA CENTRAL M.	N° Y TIPO DE LOS MODULOS UTILIZADOS	CARGA MAXIMA Kg	ALGUNOS EJEMPLOS DE CARGAS	
						LONGITUD TOTAL M.	CARGA TOTAL Kg
1,50	1X1,50	700=1 PERSONA+620 K.	6	4X1,50	2500=3 PERSONAS+2260 K.	10,77	* 3700=5 PERSONAS+3400 K.
1,50	1X1,50	700=1 PERSONA+620 K.	6,82	4X1,50+1X0,82	2450=3 PERSONAS+2260 K.	11,59	* 3700=5 PERSONAS+3450 K.
1,50	1X1,50	700=1 PERSONA+620 K.	7,50	5X1,50	2400=3 PERSONAS+2160 K.	12,27	* 3700=5 PERSONAS+3400 K.
1,50	1X1,50	700=1 PERSONA+620 K.	8,32	5X1,50+1X0,82	2300=3 PERSONAS+2160 K.	13,09	3700=5 PERSONAS+3400 K.
2,32	1X1,50 +1X0,82	650=1 PERSONA+570 K.	9	6X1,50	2200=3 PERSONAS+1960 K.	15,41	3500=5 PERSONAS+3100 K.
2,32	1X1,50 +1X0,82	650=1 PERSONA+570 K.	9,82	6X1,50+1X0,82	2050=3 PERSONAS+1960 K.	16,23	3350=5 PERSONAS+2950 K.
2,32	1X1,50 +1X0,82	650=1 PERSONA+570 K.	10,50	7X1,50	1900=3 PERSONAS+1660 K.	16,91	3200=5 PERSONAS+2800 K.
2,32	1X1,50 +1X0,82	650=1 PERSONA+570 K.	11,32	7X1,50+1X0,82	1800=3 PERSONAS+1660 K.	17,73	3100=5 PERSONAS+2700 K.
3	2X1,50	600=1 PERSONA+520 K.	12	8X1,50	1700=3 PERSONAS+1460 K.	19,77	2900=5 PERSONAS+2500 K.
3	2X1,50	600=1 PERSONA+520 K.	12,82	8X1,50+1X0,82	1625=3 PERSONAS+1460 K.	20,59	2825=5 PERSONAS+2475 K.
3	2X1,50	600=1 PERSONA+520 K.	13,50	9X1,50	1550=3 PERSONAS+1310 K.	21,27	2750=5 PERSONAS+2350 K.
3	2X1,50	600=1 PERSONA+520 K.	14,32	9X1,50 +1X0,82	1475=3 PERSONAS+1310 K.	22,09	2675=5 PERSONAS+2275 K.
3,82	2X1,50 +1X0,82	550=1 PERSONA+470 K.	15	10X1,50	1400=3 PERSONAS+1160 K.	24,41	2500=5 PERSONAS+2100 K.
3,82	2X1,50 +1X0,82	550=1 PERSONA+470 K.	15,82	10X1,50+1X0,82	1300=3 PERSONAS+1160 K.	25,23	2400=5 PERSONAS+2000 K.
3,82	2X1,50 +1X0,82	550=1 PERSONA+470 K.	16,50	11X1,50	1200=3 PERSONAS+960 K.	25,91	2300=5 PERSONAS+1900 K.
3,82	2X1,50 +1X0,82	550=1 PERSONA+470 K.	17,32	11X1,50+1X0,82	1100=3 PERSONAS+960 K.	26,73	2100=5 PERSONAS+1700 K.
4,50	3X1,50	500=1 PERSONA+420 K.	18	12X1,50	1000=3 PERSONAS+760 K.	28,77	2000=5 PERSONAS+1600 K.
4,50	3X1,50	500=1 PERSONA+420 K.	18,82	12X1,50+1X0,82	925=3 PERSONAS+760 K.	29,59	1925=5 PERSONAS+1525 K.
4,50	3X1,50	500=1 PERSONA+420 K.	19,50	13X1,50	850=3 PERSONAS+610 K.	30,27	1850=5 PERSONAS+1450 K.

* AUN CUANDO CON DIFERENTES COMBINACIONES PODEMOS SUPERAR LOS 3700 K., NO ES RECOMENDABLE



PLATAFORMA MONOMÁSTIL

ANCHO LATERAL (metros)	CANTIDAD Y TIPO DE LOS MÓDULOS UTILIZADOS	CARGA ADMITIDA (kilogramos)	LONGITUD TOTAL PLATAFORMA (metros)	CARGA TOTAL PLATAFORMA MONOMÁSTIL (kilogramos)
1,50	1x1,5m	800=1 persona+720kg	3,89	1.600=2 personas+1.440kg
2,32	1x1,5m+1x0,82m	725=1 persona+645kg	5,53	1.450=2 personas+1.290kg
3	2x1,5m	650=1 persona+570kg	6,89	1.300=2 personas+1.140kg
3,82	2x1,5m+1x0,82m	575=1 persona+495kg	8,53	1.150=2 personas+990kg
4,5	3x1,5m	500=1 persona+420kg	9,89	1.000=2 personas+840kg

LAS CONFIGURACIONES DE ESTA TABLA SON MERAMENTE INDICATIVAS Y PUEDEN VARIAR DEBIDO A LA MODULARIDAD DE LA MÁQUINA.

EN LA CARGA TOTAL DE LA PLATAFORMA SE INCLUYE EL PESO DE LAS PERSONAS, DE LAS HERRAMIENTAS Y DE LOS MATERIALES.

LAS EXTENSIONES DEL PISO DE LA PLATAFORMA SÓLO SE UTILIZARÁN PARA PASO O ESTANCIA DEL PERSONAL DURANTE EL TRABAJO. NO ESTÁ PERMITIDO DEPOSITAR CARGAS EN ELLAS.

LAS CARGAS DEBEN ESTAR SIEMPRE UNIFORMEMENTE REPARTIDAS

PARA LA CONFIGURACIÓN MONOMÁSTIL, CONSIDERAR QUE LAS LONGITUDES DE LOS ANCHOS LATERALES DEBERÁN SER SIMÉTRICAS.

LA MÁXIMA FUERZA APLICABLE A LAS HERRAMIENTAS PORTÁTILES QUE SE UTILICEN EN LA PLATAFORMA DE TRABAJO ES DE 1500 NEWTONS.