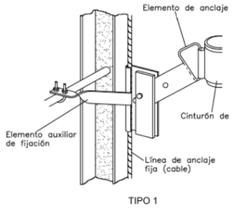
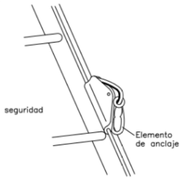
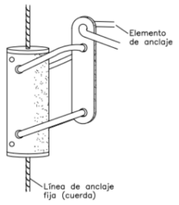
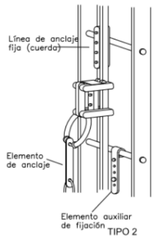
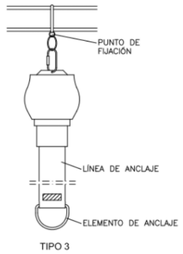
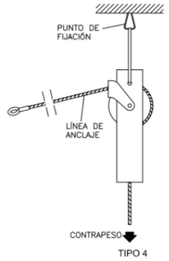










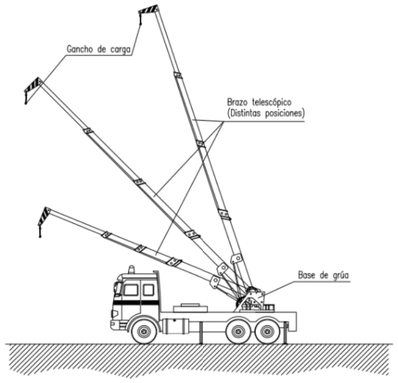


CINTURON DE SEGURIDAD (Anclajes anticaidas)

NORMAS BÁSICAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIONES COLECTIVAS :

- Las maniobras en la grúa serán dirigidas por un especialista.
- Los ganchos de la grúa tendrán cerradura de seguridad.
- Se prohibirá sobrepasar la carga máxima admisible.
- El gruista tendrá en todo momento la carga suspendida a la vista. Si eso no es posible las maniobras serán dirigidas por un especialista.
- Las rampas de circulación no superarán en ningún caso una inclinación superior al 20%.
- Se prohibirá estacionar el camión a menos de 2 metros del borde superior de los taludes.
- Se prohibirá arrastrar cargas con el camión.
- Se prohibirá la permanencia de personas a distancias inferiores a los 5 metros del camión.
- Se prohibirá la permanencia de operarios bajo las cargas en suspensión.
- El conductor tendrá el certificado de capacitación correspondiente.
- Se extremarán las precauciones durante las maniobras de suspensión de objetos estructurales para su colocación en obra, ya que habrán operarios trabajando en el lugar, y un pequeño movimiento inesperado puede provocar graves accidentes.
- No se trabajará en ningún caso con vientos superiores a los 50 Km./h.

ELEMENTOS AUXILIARES Y MAQUINARIA
(Grúa hidráulica telescópica)



SEÑALES ACÓSTICAS
O LUMINOSAS
DE CONTESTACIÓN

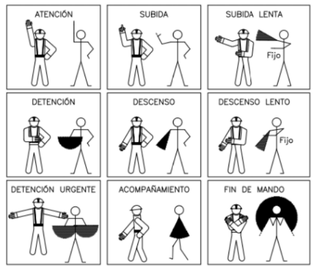
COMPRENDIDO
Obedezco — Una señal breve

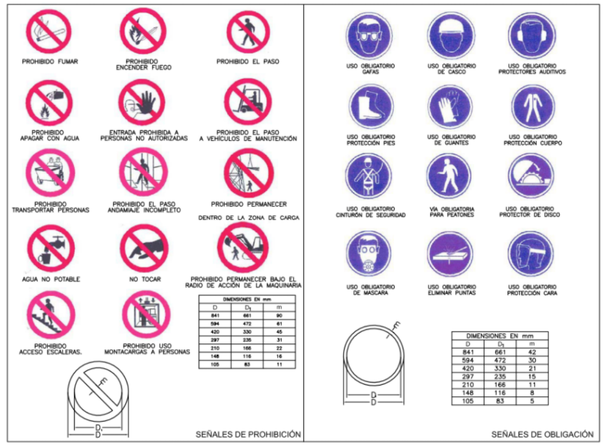
REPITA
Solicito órdenes — Dos señales breves

CUIDADO
Peligro inminente o una continua

EN MARCHA LIBRE
Aparato desplazándose — Señales cortas

SEÑALES PARA MANEJO DE GRÚAS

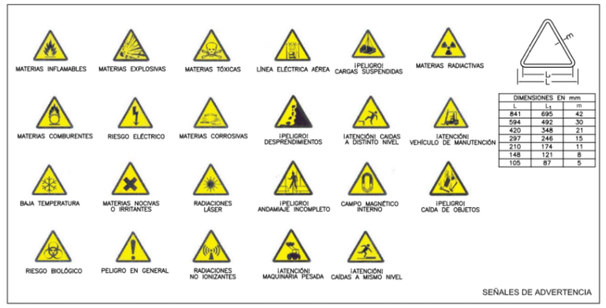




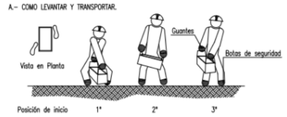
DIMENSIONES EN mm		
D	D_1	m
841	661	42
594	472	30
420	330	21
297	235	15
210	166	11
148	116	8
105	83	5

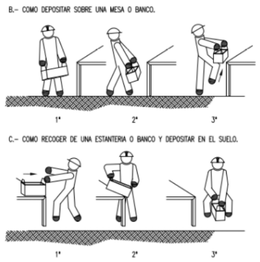
DIMENSIONES EN mm		
D	D_1	m
841	661	42
594	472	30
420	330	21
297	235	15
210	166	11
148	116	8
105	83	5

DIMENSIONES EN mm		
D	D_1	m
841	661	42
594	472	30
420	330	21
297	235	15
210	166	11
148	116	8
105	83	5

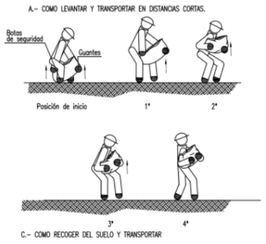


DIMENSIONES EN mm		
L	L_1	m
841	695	42
594	492	30
420	348	21
297	246	15
210	174	11
148	121	8
105	87	5

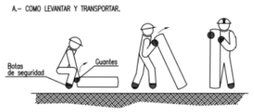


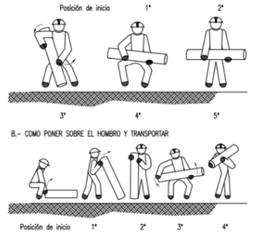


MANEJO CORRECTO DE CARGAS
PARA PROTECCIÓN DE LA ESPALDA
(MANEJO DE CAJAS CON ASAS)

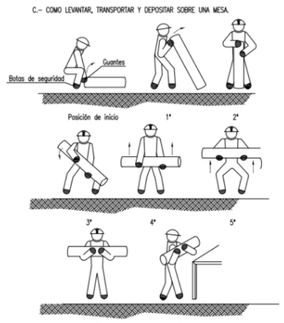


MANEJO CORRECTO DE CARGAS
PARA PROTEGER LA ESPALDA
(MANEJO DE SACOS DE PAPEL Y TELA) (I)





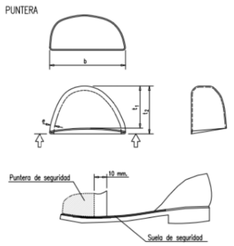
MANEJO CORRECTO DE CARGAS
PARA PROTECCIÓN DE LA ESPALDA
(MANEJO DE TUBOS Y BARRAS) (I)



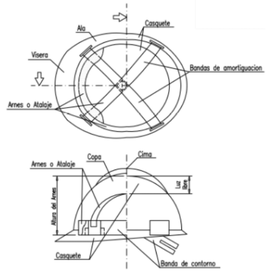
MANEJO CORRECTO DE CARGAS
PARA PROTECCIÓN DE LA ESPALDA
(MANEJO DE TUBOS Y BARRAS) (II)

PROTECCIONES INDIVIDUALES (BOTAS DE SEGURIDAD -REFUERZOS -)

PUNTERA



PROTECCIONES INDIVIDUALES (CASCO DE SEGURIDAD)



PRECAUCIONES EN EL USO DE ESCALERAS DE MANO

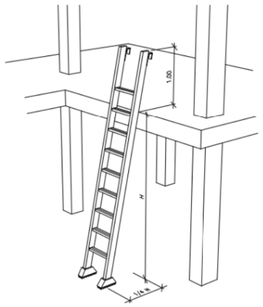
NO SE DEBE REALIZAR NUNCA EL EMPALME IMPROVISADO DE DOS ESCALERAS.

EQUIPAR LAS ESCALERAS PORTÁTILES CON BASES ANTIRRESBALADIZAS PARA UNA MEJOR ESTABILIDAD.

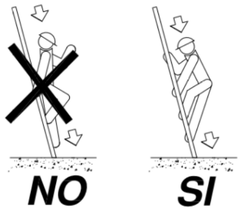
TOPE Y CADENA PARA IMPEDIR LA APERTURA.

LOS LARGUEROS SERÁN DE UNA SOLA PIEZA Y LOS PELDAÑOS ESTARÁN BIEN ENSAMBLADOS Y NO CLAVADOS.

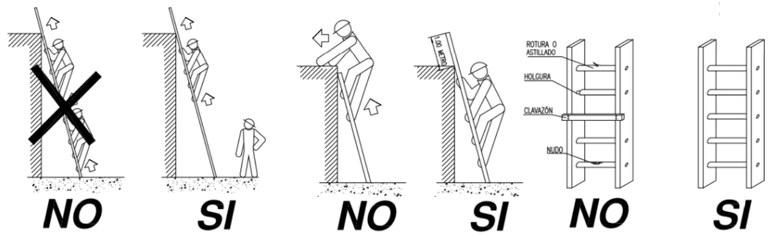
POSICIÓN CORRECTA DE ESCALERAS DE MANO



ESCALERAS DE MANO
(PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA EN SU SUBIDA Y BAJADA)



ESCALERAS DE MANO
(PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA)



CanalSur | Radio y Televisión de Andalucía

DIRECCION TECNICA

Rev	Fecha	Modificación	Realizado	Dibujado
✓ 4	–	–	–	–
✓ 3	–	–	–	–
✓ 2	–	–	–	–
✓ 1	–	–	–	–

REVISIONES

DIBUJADO J.Heras FECHA 06 Jun 2017
SUPERVIS. Fco. Sanchez FECHA –

R.T.V.A.

GENERADORES TERMICOS PARA CP,s DE RTVA
EN ALMERIA Y CADIZ

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD 2

PLANO Nº REFERENCIA 22562250

ESCALA s/e | Inst. – | HOJAS – | Lugar – | PLANO Nº 3.01 | HOJA | SIGUE