



MANUAL N°22 FABRICACIÓN SEÑALES

PLACAS INFORMATIVAS
ÁREAS Y O SECCIONES

PREVENCIÓN DE
INCENDIOS

PORFAVOR

ANTES DE ABANDONAR EL PUESTO DE TRABAJO POR FIN DE JORNADA, OBSERVE LAS RECOMENDACIONES SIGUIENTES:

- 1º QUE NO QUEDEN CIGARRILLOS ENCENDIDOS EN LOS CENICEROS.
- 2º NO VACÍE LOS CENICEROS EN LAS PAPELERAS.
- 3º NO DEJE CONECTADO NINGÚN APARATO ELÉCTRICO O DE OTRO TIPO QUE GENERE CALOR.

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN.

GMSD-001
420 x 297 - 297 x 210 mm.ÁREA CON ALTO
RIESGO DE INCENDIO

-NO UTILIZAR INSTRUMENTOS ELÉCTRICOS QUE NO SEAN ANTIDEFLAGRANTES.

-NO UTILIZAR HERRAMIENTAS, ÚTILES Y EN GENERAL ELEMENTOS QUE PUEDAN PRODUCIR CHISPAS.

-ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR AL SERVICIO DE BOMBEROS.

PROHIBIDO FUMAR

GMSD-002
594 x 420 - 420 x 297 mm.ÁREA CON ALTO RIESGO
DE INCENDIO EXPLOSIÓN

UTILIZAR ILUMINACIÓN PORTÁTIL E INSTRUMENTOS ELÉCTRICOS ANTIDEFLAGRANTES

ES OBLIGATORIO:

- PONER ATERRALAJE A LA PLATAFORMA.
- MEDIR CONTINUIDAD EN LA CONEXIÓN A LA PLATAFORMA A RED.
- SEÑALIZAR LA DESCARGA DE GASES INFLAMABLES.
- REALIZAR EL PERMISO DE TRABAJO ESPECIAL ANTES DE INICIAR TAREAS CON GENERACIÓN DE LLAMAS, CHISPAS Y CALOR AMENOS DE 10 CENTÍMETROS.
- CERRAR EL RECINTO.

ESTÁ PROHIBIDO:

- EL ACCESO A TODO EL PERSONAL NO AUTORIZADO.

ANTE CUALQUIER DUDA O REALIZACIÓN DE TRABAJO NO HABITUAL CONSULTAR CON SEGURIDAD INDUSTRIAL

PROHIBIDO FUMAR

GMSD-003
594 x 420 - 420 x 297 mm.

EN CASO DE FUEGO O ALARMA

Mantenga la calma. Avisen al teléfono N°

No se detenga. Trate de encontrar las Salidas de Emergencia. Cierre las puertas tras de Vd.

Su Salida de Emergencia más próxima es:

No utilicen los ascensores ni montacargas.

Si hay humo permanezca agachado, el aire fresco está cerca del suelo. Cúbrase la cara con un paño húmedo.

Si queda bloqueado deje las puertas cerradas, abra la ventana suavemente y grite pidiendo ayuda.

NO VUELVA AL EDIFICIO

GMSD-004
420 x 297 - 297 x 210 mm.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS

INCENDIO

MANTENGA LA CALMA. NO CORRA. DE LA ALARMA A SU SUPERIOR INMEDIATO O MARCANDO EL TELÉFONO.

ATAQUE EL FUEGO CON LOS EXTINTORES ADECUADOS MÁS PRÓXIMOS. NO SE ARRIESQUE.

SI SE VE BLOQUEADO POR HUMO AGÁCHASE PARA RESPIRAR AIRE FRESCO. SALGA RÁPIDAMENTE.

NO UTILICE LOS ASCENSORES NI LOS MONTACARGAS, VAYA POR LAS ESCALERAS.

PREVENCIÓN DE INCENDIOS

MANTENGA LIBRES LAS VÍAS DE EVACUACIÓN: PASILLOS, ESCALERAS, PUERTAS.

MANTENGA ACCESIBLES LOS EXTINTORES Y BOCAS DE INCENDIO.

NO FUME EN LAS ZONAS DONDE ESTE PROHIBIDO HACERLO.

COMUNIQUE A SU SUPERIOR INMEDIATO CUALQUIER ANOMALÍA, EN LOS MEDIOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS O CUALQUIER RIESGO DE INCENDIO.

MANTENGA SU ZONA DE TRABAJO EN PERFECTAS CONDICIONES DE LIMPIEZA.

EVACUACIÓN

CUANDO RECIBA LA ORDEN O SUENE LA SEÑAL DE ALARMA, SI LA EMERGENCIA NO ES EN SU SECTOR, PERMANezca EN SU PUESTO. ESTE ALERTA.

SIGA LAS INSTRUCCIONES DE

NO UTILICE LOS ASCENSORES NI LOS MONTACARGAS, VAYA POR LAS ESCALERAS.

UNA VEZ EN EL EXTERIOR NO VUELVA A ENTRAR HASTA QUE SE LO INDUJEREN, POR CUALQUIER MOTIVO.

GMSD-005
420 x 297 - 297 x 210 mm.

PUNTOS A SEGUIR SOBRE EL ACCIDENTADO HASTA LA LLEGADA DE UN MÉDICO

PRIMEROS AUXILIOS

TRATAMIENTO

- 1 Solicitar INMEDIATAMENTE ayuda y, si fuere posible, desconectar la electricidad (gas o agua). ¡Comience rápidamente! ¡El tiempo cuenta! (Mantenga la calma).
- 2 AISLAR DEL PELIGRO a la víctima, si es que no se puede desconectar el SUMINISTRO ELÉCTRICO; protéjase Ud. mismo, permanezca en el lugar del accidente y emplee material anti-conductor para quitar del contacto a la víctima.
- 3 Quitar cualquier obstrucción para la respiración. Si la víctima no respira, empezar inmediatamente la resucitación boca a boca. (Un pañuelo puede evitar el contacto directo).
- 4 Aflojar el cuello. Inclinar la cabeza hacia atrás. Desagotar la nariz hacia arriba.
- 5 Si no comienza la respiración, comprimir las vías de aire y quitar las obstrucciones.
- 6 Si aún no respira, continúe con la resucitación. Cuantos más intentos, mejores resultados.
- 7 Comprobar el pulso (en la arteria carótida).
- 8 Cuando vuelva la respiración espontánea, no haga a la víctima consciente. Manténgala en posición lateral y asegure la vía aérea. Si no hay pulso, continúe con la resucitación. Si hay pulso, continúe con la resucitación. Si no hay pulso, continúe con la resucitación. Si hay pulso, continúe con la resucitación.

SIN PULSO

CON PULSO

Cuando vuelva la respiración espontánea, no haga a la víctima consciente. Manténgala en posición lateral y asegure la vía aérea. Si no hay pulso, continúe con la resucitación. Si hay pulso, continúe con la resucitación.

GMSD-006
320 x 297 - 220 x 195 mm.

RESPIRACIÓN DE SALVAMENTO

BOCA a BOCA
BOCA a NARIZ

¡NO LO TRASLADE! ¡COMIENCE RÁPIDAMENTE! ¡NO INTERRUMPA EL RITMO!

- 1 Examine si hay materias extrañas en la boca de la víctima (mucho, alimentos, arena, tabaco, dentadura suelta, etc.). Si hay, limpie la boca de la víctima a un lado y quítele con los dedos envueltos en una tela o sin ella.
- 2 Levante el cuello de la víctima y coloque debajo de sus hombros una manita, un abrigo plegado, etc. Inclíne la cabeza hacia atrás tanto como pueda.
- 3 Agarre la mandíbula con el pulgar sobre un costado de la boca y tire hacia adelante. Conserve esta posición para mantener el paso de aire abierto.
- 4 Cierre la nariz con el pulgar e índice, respire profundamente, coloque su boca sobre la de la víctima y soplo o cierre la boca de la víctima, respire hondo y soplo por la nariz. Soplo por la boca o la nariz de la víctima hasta ver que el pecho se infla. A los niños se les aplica la respiración de salvamento a través de la boca y nariz con el pulgar en la boca.
- 5 Retire la boca para que se verifique la salida del aire. A los adultos se les aplica unas 12 respiraciones por minuto. Para los niños, unas 20 respiraciones por minuto, aunque se empleen inhalaciones relativamente poco profundas.

Si fracasas los primeros intentos para inflar los pulmones, gire a la víctima de lado y adminístrele unos golpes bruscos entre los hombros intentando así eliminar la obstrucción. REPITA AHORA EL PROCESO ENTERAMENTE.

NOTA: Un pañuelo colocado sobre la boca o nariz de la víctima evita la necesidad del contacto directo. Esto no afecta grandemente el paso del aire. No interrumpa el tratamiento hasta la llegada de un médico.

GMSD-007
420 x 297 - 297 x 210 mm.



GMPI-080



GMPI-081



GMPI-082

REQUISITOS PREVIOS A LOS TRABAJOS EN INSTALACIONES
ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN**¡PELIGRO!**NO EMPEZAR NINGÚN TRABAJO EN LAS
INSTALACIONES DE ALTA TENSIÓN SIN:

- 1** CORTAR todas las posibles alimentaciones de alta y baja tensión de los elementos que haya que intervenir, utilizando, al menos, casco, bota aislante, guantes aislantes y gafas protectoras.
- 2** AL UTILIZAR las pértigas, limpiarlas y ponerlas a tierra, si procede.
- 3** BLOQUEAR, si es posible, los aparatos de corte.
- 4** COLOCAR en los mandos de los aparatos de corte la señal de seguridad correspondiente.
- 5** COMPROBAR siempre la ausencia de tensión en los elementos donde se va a trabajar o en los situados a distancia que supongan peligro.
- 6** COLOCAR las puestas a tierra y en cortocircuito aislando la zona de trabajo.

ESTÁ TOTALMENTE PROHIBIDO PENETRAR EN LAS
ZONAS SENSIBLES DE ALTA TENSIÓN EN TODOS LOS
APARATOS Y CONDUCTORES CONTENIDOS EN SU
INTERIOR (SALVO EL BARRAJE GENERAL CUANDO
PROCEDA).

GMSD-008

420 x 297 - 297 x 210 mm.

¡CUMPLE SIEMPRE!**"LAS CINCO REGLAS DE ORO"**

PARA TRABAJOS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS SIN TENSIÓN

**1 Cortar todas las fuentes de tensión.**

Esto significa desconectar totalmente de todas sus fuentes de alimentación la parte de la instalación en la que se van a realizar trabajos.

**2 Bloquear los aparatos de corte.**

Deben asegurarse contra una posible reconexión posterior todos los dispositivos de corte que se han utilizado para desconectar la instalación.

**3 Verificar la ausencia de tensión.**

Posteriormente hay que verificar que la instalación está sin tensión, haciendo la comprobación en todos los conductores activos de la

**4 Poner a tierra y en cortocircuito todas las posibles fuentes de tensión.**

En la zona de trabajo de todas las instalaciones de alta tensión y en algunas de baja tensión, cuando exista peligro de que la instalación se ponga en tensión, todas las partes de la instalación en las que se deba realizar un trabajo deben ponerse a tierra y en cortocircuito. Los equipos y dispositivos de puesta a tierra y en cortocircuito deben conectarse en primer lugar a la tierra de tierra y a continuación a los elementos en posible tensión.

**5 Delimitar y señalizar la zona de trabajo.**

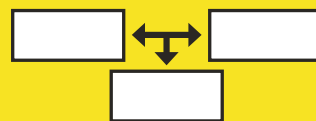
Si existen elementos de una instalación que no pueden dejarse sin tensión, en zonas próximas a equipos en los que se está ejecutando trabajo, habrá que adoptar medidas especiales de protección personal que habrán de aplicarse antes de iniciar los trabajos. Así como las medidas de señalización de seguridad para delimitar claramente la zona de trabajo señalando el riesgo eléctrico.

EQUIPO OBLIGATORIO DE PROTECCIÓN



GMSD-009

420 x 297 - 297 x 210 mm.

**¡PELIGRO!
ALTA
TENSIÓN****CABLES
ENTERRADOS**VOLT. PROFUNDIDAD
ZANJA m. DISTANCIA DEL CARTEL 

GMSD-010

420 x 297 - 297 x 210 mm.

**¡ATENCIÓN!
CUIDADO CON
LA CABEZA**

GMSD-011

1000 x 150 mm.



ÁREA ESPECIAL PROTEGIDA

¡ATENCIÓN!COMPONENTES SENSIBLES A LAS
DESCARGAS ELECTROSTÁTICAS

OBSERVE PRECAUCIONES

GMSD-012

420 x 210 - 297 148 mm.

¡ATENCIÓN!
GALIBO LIMITADOR
CRUCE LINEA ALTA TENSIÓN

GMSD-013

1000 x 350 - 600 x 220 mm.

**¡ATENCIÓN**

Resistencia caliente puede quemar tu mano.

Después de parar la máquina espere 30 minutos
y posteriormente quite la cubierta.

GMSD-014

100 x 36 - 200 x 72 mm.

TELEFONOS
DE
EMERGENCIA

BOMBEROS

☎ POLICIA
NACIONAL☎ 

GUARDIA CIVIL

☎ SERVICIO
MEDICO☎ 

AMBULANCIAS

☎ 

HOSPITALES

☎

GMSD-015

250 x 210 mm.

TELEFONOS
DE
EMERGENCIA

DIRECCION DE LA OBRA



BOMBEROS

☎ POLICIA
NACIONAL☎ 

GUARDIA CIVIL

☎ SERVICIO
MEDICO☎ 

AMBULANCIAS

☎ 

HOSPITALES

☎

GMSD-016

297 x 210 mm.

NO TOCAR
¡PELIGRO!
HOMBRES TRABAJANDO

AVISO COLOCADO POR.....
QUIEN SE OCUPARA DE RETIRARLO

GMSD-017

297 x 210 - 210 x 148 mm.

PLACAS PARA LA GESTIÓN DEL RECICLADO DE RESIDUOS - Dimensiones:

420 x 297 - 297 x 210 mm.



GMSD-018 VI



GMSD-018 PL



GMSD-018 ME



GMSD-018 MA



GMSD-018 AL



GMSD-018 PA



GMSD-018 EN



GMSD-018 LA



GMSD-018 CH



GMSD-018 BA

PLACAS PARA LA GESTIÓN DEL RECICLADO DE RESIDUOS

Dimensiones: 700 x 460 - 500 x 330 mm.



GMSD-019 A



GMSD-019 B



GMSD-019 C



GMSD-019 D



GMSD-019 E



GMSD-019 F

ÁCIDO SULFÚRICO



- CORROSIVO.
- CAUSA LESIONES EN LOS OJOS Y LA PIEL.
- NO ECHAR JAMAS AGUA AL PRODUCTO.
- ENDEBERRAMES ABSORBER CON TIERRA O ARENA.
- VAPORES MAS DENSOS QUE EL AIRE.



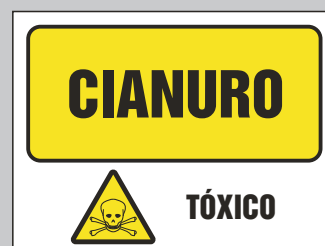
- GAFAS.
- CASCO CON PANTALLA.
- TRAJES Y BOTAS ANTIÁCIDO.
- GUANTES ANTIÁCIDO.
- DUCHA Y LAVAJOS.



- SI HAY CONTACTO CON LOS OJOS LAVARLOS CON AGUA DURANTE 15 MINUTOS.
- QUITARSE LA ROPA IMPREGNADA Y LAVARSE LA PIEL.
- AVISAR AL SERVICIO MÉDICO CUANDO ALGUIEN PRESENTE SÍNTOMAS DE INGESTIÓN O CONTACTO CON LOS OJOS.

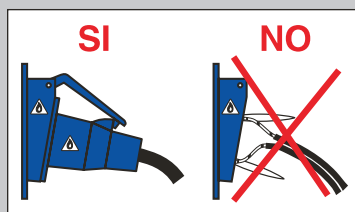
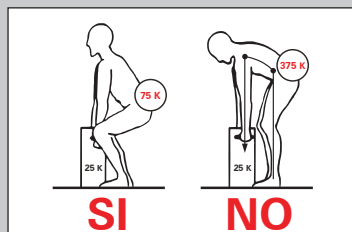
GMSD-020

1000 x 700 - 400 x 280 mm.



GMSD-021

720 x 540 - 520 x 390 mm.

GMSD-022
150 x 90 mm.GMSD-023
600 x 400 mm.

OBLIGACIONES DEL CAMIONERO

- SUBIR O BAJAR LA PUERTA O PERSIANA ALENTRAR O SALIR DEL MUELLE.
 - DEJAR EL VEHÍCULO BIEN EMPLAZADO, FRENADO Y CON EL MOTOR PARADO.
 - CALZAR EL CAMIÓN O REMOLQUE.
 - NO SUBIR AL VEHÍCULO O PERMANECER EN EL MISMO DURANTE LA CARGA O DESCARGA.
 - NO PONER EL MOTOR EN MARCHA HASTA QUE EL CONDUCTOR DE LA CARRETILLA ELEVADORA NO LE DE AUTORIZACIÓN.
- EL CONDUCTOR DE LA CARRETILLA ES RESPONSABLE DE HACER CUMPLIR TODAS LAS CONSIGNAS DE SEGURIDAD A LOS CAMIONEROS.

GMSD-024
800 x 550 mm.

CONSIGNAS OBLIGATORIAS PARA LA ZONA DE CARGA - DESCARGA



OBLIGACIONES DEL CONDUCTOR DE CAMIÓN

- DEJAR EL VEHÍCULO BIEN EMPLAZADO, FRENADO Y CON EL MOTOR PARADO.
- CALZAR EL CAMIÓN.
- NO SUBIR AL VEHÍCULO O PERMANECER EN EL MISMO DURANTE LA CARGA O DESCARGA.
- NO PONER EL MOTOR EN MARCHA HASTA QUE EL CONDUCTOR DE LA CARRETILLA ELEVADORA NO LE DE AUTORIZACIÓN.
- SI DEBE USAR LA CARRETILLA:
 - COMPROBAR QUE LA BATERÍA ESTÁ CARGADA.
 - DEBE ESTAR FAMILIARIZADO CON SU MANEJO.
 - VELOCIDAD MÁXIMA 10 Km/h.
 - RESPETAR EL CORRECTO APILAMIENTO.
 - SEGUIR EN TODO MOMENTO LAS CONSIGNAS DE ACONDICIONAMIENTO.
- LA ZONA POR DONDE VA A DESPLAZARSE, ES PASO OBLIGADO DE OTROS VEHÍCULOS Y DE PEATONES. PRESTE ATENCIÓN EN TODO MOMENTO.
- EN CUALQUIER CASO, SI TIENE DUDA, PREGUNTE AL RESPONSABLE DE LOGÍSTICA INTERIOR MATERIALES DE LA ZONA.

GMSD-025
225 x 150 mm.

ATENCIÓN TRANSPORTISTA

- SUBIR O BAJAR LA PUERTA O PERSIANA DEL VEHÍCULO ANTES DE ENTRAR O SALIR DEL MUELLE.
- DEJAR EL VEHÍCULO BIEN EMPLAZADO, FRENADO Y CON EL MOTOR PARADO.
- NO SUBIR AL VEHÍCULO O PERMANECER EN EL MISMO DURANTE LA CARGA O DESCARGA.
- NO PONER EL MOTOR EN MARCHA HASTA QUE EL PERSONAL RESPONSABLE NO LE DE AUTORIZACIÓN.

EL PERSONAL DE ALMACÉN ES RESPONSABLE DE HACER CUMPLIR TODAS LAS CONSIGNAS DE SEGURIDAD A LOS TRANSPORTISTAS.

COLABORE PARA HACER MÁS SEGURO NUESTRO TRABAJO

GMSD-026
420 x 297 - 297 x 210 mm.

MANTENIMIENTO Y UTILIZACIÓN DE LAS BATERÍAS

HACER

- | | |
|--|--|
| MANTENER CORRECTO EL NIVEL DE ELECTROLITO | MANTENER LOS TAPONES COLOCADOS ESPECIALMENTE CUANDO LA BATERÍA ESTE CARGANDO |
| UTILIZAR ÚNICAMENTE AGUA DESTILADA O DESMINERALIZADA | CARGAR LA BATERÍA REGULARMENTE Y CORRECTAMENTE |
| MANTENER SECA LA PARTE SUPERIOR DE LA BATERÍA | MANTENER LAS TAPAS DE PROTECCIÓN CUANDO SE ESTÁ UTILIZANDO LA BATERÍA |
| UTILIZAR SIEMPRE ROPA DE PROTECCIÓN DURANTE LA MANUTENCIÓN, CARGA O REPARACIÓN DE LA BATERÍA | |

NO HACER

- | | |
|--------------------------------------|---|
| DESCARGAR DEMASIADO LA BATERÍA | DEJAR CAER O COLOCAR OBJETOS METÁLICOS SOBRE LA BATERÍA |
| SOBRECARGAR LA BATERÍA | FUMAR O PRODUCIR CHISPAS CERCA DE LA BATERÍA DURANTE LA CARGA |
| NIVELES DE BATERÍA NI ALTOS NI BAJOS | |

GMSD-027
640 x 460 mm.

**TALLER DE MANTENIMIENTO
MECÁNICOS****NORMAS DE SEGURIDAD E HIGIENE**

- 1 ➤ USAR LA ROPA Y PROTECCIONES REGLAMENTARIAS, CONSERVANDOLAS
 - 2 ➤ USAR CORRECTAMENTE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, POR BREVE QUE SEA EL TIEMPO DE TRABAJO A REALIZAR
- E.P.I.**
- CALZADO DE SEGURIDAD
 - GUANTES DE PROTECCIÓN
 - GAFAS DE SEGURIDAD
 - PANTALLA ANTIRRADIACION
- 3 ➤ NO ELIMINAR NI MODIFICAR LAS PROTECCIONES DE LAS MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS
 - 4 ➤ USAR LAS MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS EN PERFECTO ESTADO DE CONSERVACIÓN Y FUNCIONAMIENTO
 - 5 ➤ NO INTRODUCIR LAS MANOS EN LAS MÁQUINAS EN MARCHA
 - 6 ➤ NO MANIPULAR MOTORES NI CUADROS ELÉCTRICOS SI NO ES SU TRABAJO HABITUAL
 - 7 ➤ PROTEGERSE DEL CONTACTO CON PRODUCTOS QUÍMICOS
 - 8 ➤ MANTENER EL PUESTO DE TRABAJO LIMPIO DE MATERIALES DE DESECHO
 - 9 ➤ NO CONSUMIR ALCOHOL DURANTE EL TRABAJO
 - 10 ➤ EN CASO DE INCENDIO O IMPREVISTO, DEBERÁ ESTAR ATENTO A LA ALARMA Y A LAS INSTRUCCIONES DE LA BRIGADA CONTRA INCENDIOS
 - 11 ➤ NO PONER EN FUNCIONAMIENTO MUELAS RAJADAS O INCOMPLETAS
 - 12 ➤ USAR EL CINTURÓN DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN ALTURAS, NO IMPROVISE

**GMSD-028**

1100 x 800 - 220 x 155 mm.

Equipamiento de Protección Personal**Montaje****Básico (Obligatorio)****Complementario (Aconsejable)****Adicional (Opcional)****GMSD-029**

420 X 297 mm.

EQUIPO DE PROTECCIÓN OBLIGATORIO**GMSD-030**

1675 x 540 - SEÑAL 297 Ø

1180 x 380 - SEÑAL 210 Ø

840 x 270 - SEÑAL 148 Ø

600 x 200 - SEÑAL 105 Ø

EQUIPO DE PROTECCIÓN OBLIGATORIO**GMSD-031**

690 x 570 - SEÑAL 297 Ø

490 x 400 - SEÑAL 210 Ø

350 x 290 - SEÑAL 148 Ø

250 x 210 - SEÑAL 105 Ø

EQUIPO DE PROTECCIÓN OBLIGATORIO**GMSD-032**

1340 x 570 - SEÑAL 297 Ø

950 x 400 - SEÑAL 210 Ø

680 x 290 - SEÑAL 148 Ø

490 x 210 - SEÑAL 105 Ø

EQUIPO DE PROTECCIÓN OBLIGATORIO**GMSD-033**

1000 x 570 - SEÑAL 297 Ø

710 x 400 - SEÑAL 210 Ø

510 x 290 - SEÑAL 148 Ø

370 x 210 - SEÑAL 105 Ø