

# USOS Y RECOMENDACIONES

## CONSEJOS PARA SU CORRECTA UTILIZACION:

### MAL



FIG. 1



FIG. 3

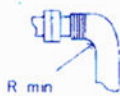


FIG. 5

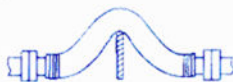


FIG. 7

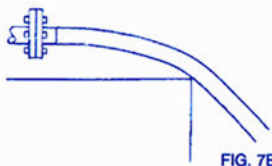


FIG. 7B

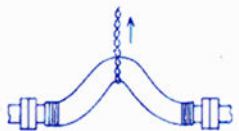


FIG. 9



FIG. 12

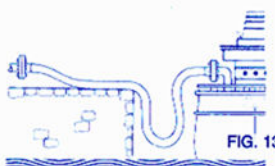


FIG. 13

### BIEN



FIG. 2



FIG. 4

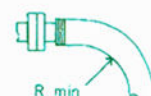


FIG. 6



FIG. 8



FIG. 8B

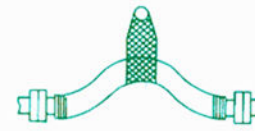


FIG. 10



FIG. 11

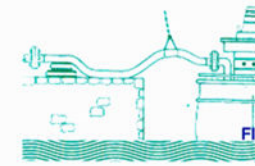


FIG. 14

No utilizar la manguera en recto, como se ve en la FIG. 1; dejar que la manguera forme un pequeño arco o curva, como se ve en la FIG. 2.

No torcerla o girarla en el momento de conectar los racores o terminales, FIG. 3. Dejar que el tubo siga una línea teórica, como se ve en la FIG. 4.

No permitir que la manguera forme un arco inferior al radio mínimo de curvatura, según características de cada medida o diámetro, en la zona cercana a los racores o terminales, FIG. 5 y FIG. 6.

No apoyar sobre cantos vivos o cortantes, FIG. 7 y FIG. 7B; si fuera necesario, apoyarlo sobre cantos redondos, FIG. 8 y FIG. 8B. Para colgar o sostener la manguera, no utilizar cadenas o cuerdas FIG. 9; utilizar siempre bandas de elevación textiles o de caucho, FIG. 10.

Cuando no utilice la manguera, conservarla lejos de agentes atmosféricos, tales como exposición directa al sol, lluvia, nieve, etc. Cuidando de que esté debidamente limpia en su interior.

Almacenar la manguera en posición estirada, evitando, si es posible, dejarla mucho tiempo enrollada. Evitando con ello la fatiga de las capas de polietileno y poliéster que la conforman, así como del alambre interior y exterior que le dan cuerpo.

Se desaconseja la soldadura de eventuales racores, bridas, reducciones, etc. directamente sobre el terminal o racord montado en la manguera, con el fin de no comprometer la calidad del racorado, así como los posibles deterioros y quemaduras que pueden producirse en los tejidos exteriores e interiores.

Se recomienda no apretar o sujetar con mordazas o tornillo de banco la campana o casquillo que sujeta el terminal o racord. Eventualmente, inmovilizar con la mordaza o tornillo de banco sobre el "plano" del terminal o racord, si ello no fuera posible, sujetar sobre el cuerpo de la manguera, con mucho cuidado de no dañarla.

Verificar periódicamente que la espiral exterior esté bien posicionada y alternativa con respecto a la espiral interior, FIG. 11 y FIG. 12.

Evitar rozamiento de la manguera sobre el pavimento, incluso si el tubo está protegido, la duración de la manguera disminuirá por una excesiva abrasión o rozamiento.

No superar en la utilización las presiones de trabajo indicadas en la ficha técnica correspondiente.

No exponer la manguera a pesos excesivos encima de la misma, incluso en el almacenamiento, ya que podría dañar irreversiblemente el cuerpo de la manguera.

No permita que la manguera cuelgue entre el muelle y la embarcación, FIG. 13, sujete convenientemente, FIG. 14.

### OBSERVACIONES:

Del buen uso que se haga de la manguera dependerá básicamente su buen funcionamiento, alargando la vida del producto y quedando satisfecho con el mismo.

Recuerde que no se debe pasar por encima de la manguera con ningún medio mecánico, vehículo, transpalets, carretillas elevadoras, etc., ya que ello produciría daños irreversibles en la misma.

Que debe limpiar con el producto apropiado los posibles restos que puedan quedar dentro de la manguera, y que por condensación, roce, inmersión, etc., pueden deteriorarla y disminuir su vida útil.

Que una vez terminada la vida útil de la manguera, si los terminales o racores están en buen estado, pueden ser recuperados y vueltos a montar en otra manguera de igual diámetro.

Esperamos que con estos sencillos consejos podamos contribuir a la mayor satisfacción del producto adquirido.

Cualquier duda que tengan no duden en consultar con nuestros servicios técnicos, donde gustosamente atenderemos sus sugerencias.

Por último, queremos agradecer su confianza en nuestra empresa, así como en los productos que representa y/o comercializa, confianza que esperamos no defraudar.

OBSERVACIONES