



# ILA-USMX COMITÉ CONJUNTO DE SEGURIDAD

OSH Circular 2019-04 (15 de Abril del 2019)

## Cómo saber si un contenedor es “Extra Ancho”

Table 1 - first SIZE-CODE character

| Code character | Container length |    |    |
|----------------|------------------|----|----|
|                | mm               | ft | in |
| 1              | 2 991            | 10 |    |
| 2              | 6 068            | 20 |    |
| 3              | 9 125            | 30 |    |
| 4              | 12 192           | 40 |    |
| 5              | unassigned       |    |    |
| 6              | unassigned       |    |    |
| 7              | unassigned       |    |    |
| 8              | unassigned       |    |    |
| 9              | unassigned       |    |    |
| A              | 7 150            |    |    |
| B              | 7 315            | 24 |    |
| C              | 7 430            | 24 | 6  |
| D              | 7 450            | -  |    |
| E              | 7 820            | -  |    |
| F              | 8 100            | -  |    |
| G              | 12 500           | 41 |    |
| H              | 13 106           | 43 |    |
| K              | 13 600           | -  |    |
| L              | 13 716           | 45 |    |
| M              | 14 630           | 48 |    |
| N              | 14 935           | 49 |    |
| P              | 16 154           | -  |    |
| R              | unassigned       |    |    |

Table 2 - Second SIZE-CODE character

| Code character | Container height |       |           | Container width |                         |           |
|----------------|------------------|-------|-----------|-----------------|-------------------------|-----------|
|                | mm               | ft    | in (8 ft) | Container width |                         |           |
|                |                  |       |           | 2436 mm         | > 2438 mm and ≤ 2500 mm | > 2500 mm |
| 0              | 2438             | 8     |           |                 |                         |           |
| 2              | 2591             | 8.6   | 6         |                 |                         |           |
| 4              | 2743             | 9     |           |                 |                         |           |
| 5              | 2895             | 9.6   | 6         |                 |                         |           |
| 6              | > 2895           | > 9.6 | 6         |                 |                         |           |
| 8              | 1295             | 4     | 3         |                 |                         |           |
| 9              | < 1219           | < 4   |           |                 |                         |           |



La gran mayoría de los contenedores intermodales tienen aproximadamente ocho pies (2,5 metros) de ancho. Para satisfacer la necesidad comercial de contenedores que puedan acomodar dos cargas de pallet de tamaño europeo junto a una al otro, hay algunos contenedores “Extra Wide” o “Pallet Wide” que están circulando dentro de la red global sistema intermodal se ven igual que un contenedor ISO estándar, y la posición de su esquina los postes y los accesorios de esquina son exactamente iguales a los contenedores ISO estándar. La única importante diferencia es que son un par de pulgadas más anchos que el contenedor ISO estándar.

A veces, esto puede hacer que estos contenedores se “cuelguen” dentro de ciertos diseños de remolques con carro de bomba, lo que puede hacer que un tractor de patio se “cuelgue” (y suba) con ellos. Por eso es importante para el patio los conductores de tractores y el personal del muelle para entender cómo detectar esos contenedores “Extra Ancho” durante el curso de operaciones de carga de buques, y poder reaccionar en consecuencia. Te explicaremos:

En cada contenedor construido después de 1995, la norma ISO que trata el marcado de contenedores requiere un “Código de Tamaño y Tipo” que aparecerá debajo de la identificación del propietario / número de contenedor (Ver la foto de ejemplo, arriba). Cada personaje dentro del “Código de tamaño y tipo” de 4 caracteres cuenta una historia. Utilizando En el gráfico que aparece arriba, podemos ver que este contenedor en particular es: debido al primer carácter (la “L”) una caja de 45 pies; debido al segundo carácter (la “E”), un contenedor de 8’6” de alto y uno de que puede ser tan ancho como 8.2 pies. Esos pocos centímetros extra a veces pueden significar un mundo de diferencia. ¡Cuidado con ellos, en la medida que puedas!

¿Tienes alguna pregunta relacionada a salud o seguridad? Escríbenos a: [blueoceana@optonline.net](mailto:blueoceana@optonline.net)

## Trabajando Juntos para el Beneficio de Todos

Las circulares de la ILA-USMX OSH están creadas para reflejar la mejor información y guías posibles, y son producto de la búsqueda diligente y el conocimiento más actualizado en la materia. Consecuentemente, mientras que la información contenida en esta comunicación se toma como precisa, debido a diversos factores, la ILA-USMX no expresa, directa o indirectamente, garantía alguna respecto a la confiabilidad del contenido de la misma.