

P
R
O
D
U
C
T
O
S

P
L
A
S
T
I
C
O
S

ABSORBEDOR DE IMPACTOS MASTER **DT-144**



Características:

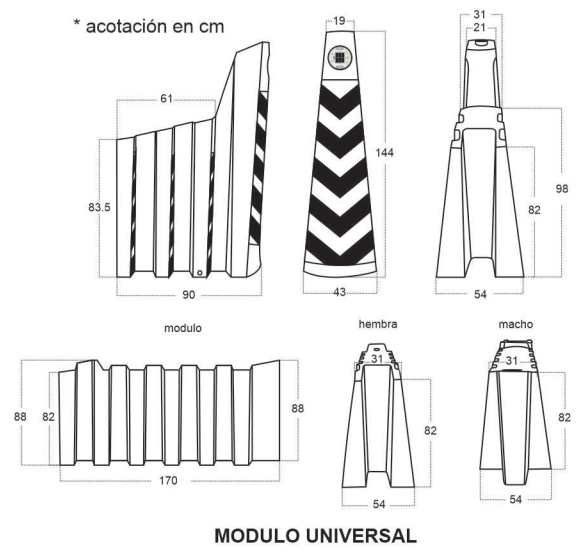
- * Desviador vial para amortiguar impactos.
- * De gran resistencia al medio ambiente, rayos UV y cambios extremos de temperatura.
- * En colisiones suaves recupera su forma original, en colisiones fuertes absorbe los efectos del impacto.
- * Con reflejante de alta retroreflexion para una mejor visibilidad durante la noche.
- * Impactador que se puede llenar con agua o arena.
- * Tapa en la parte superior para su llenado y tapa inferior para su vaciado.
- * Estructura solida fabricada de una sola pieza.
- * Cuenta con módulos para mayor resistencia y seguridad.
- * Cuenta al frente con un botón solar para mayor visibilidad.

Características del Boton Electronico

- * Alta resistencia a la fricción, abrasión, golpes e impactos.
- * Cuerpo sin aristas ni bordes punzocortantes.
- * Auto recargable, encendiendose automáticamente en la noche al dejar de recibir la luz del día.
- * Incorpora en su diseño tecnología solar y dos diodos emisores de luz intermitente de gran eficiencia con más de 10 años de duración.
- * De gran visibilidad en cualquier condición climática.
- * Panel solar de mayor tamaño el cual incrementa la potencia luminosa de los leds.
- * Se le pueden incorporar hasta cinco leds dentro de su sistema electrónico en caso de requerir mayor eficiencia lumínica.

Especificaciones Técnicas:

- | | |
|---|--------------------------------|
| * Fabricado en: | Polietileno de media densidad. |
| * Resistencia a la tracción en el punto de fluencia (ASTM D 638): | 17.3 mpa. |
| * Resistencia a la tracción en el punto de rotula (ASTM D 638): | 27.2 mpa. |
| * Alargamiento en el punto de fluencia (ASTM D 638): | 17.4 %. |
| * Alargamiento a la rotula (ASTM D 638): | 1 500 %. |
| * Capacidad de llenado: | 80 lt. |
| Capacidad de llenado del 1 ^{er} modulo: | 120 lt. |
| * Peso en vacío: | 30.0 kg. |
| Peso en vacío del 1 ^{er} modulo: | 35.0 kg. |
| * Modulo de flexión (ASTM D 790): | 610 mpa. |
| * Resistencia al impacto Izod (ASTM D 256): | 530 j/m ² . |
| * Resistencia de tracción en impacto (ASTM D 1822): | 163 kj/m ² . |
| * Impacto arm 40° C, 3.2 mm: | 23 900 j/m. |
| * Punto de ablandamiento (VICAT) (ASTM D 1525): | 113° C. |
| * Temperatura de deflección del calor (ASTM D 648): | 80° C. |
| * Color: | Amarillo. |
| * Reflejante (opcional): | Grado ingeniería. |



Los volúmenes, dimensiones y otras medidas son nominales y pueden variar en + - 2%.