

# H.56 cm DOUBLE



Encofrado perdido para formar forjados (o plataformas base) desgravados en dos direcciones.

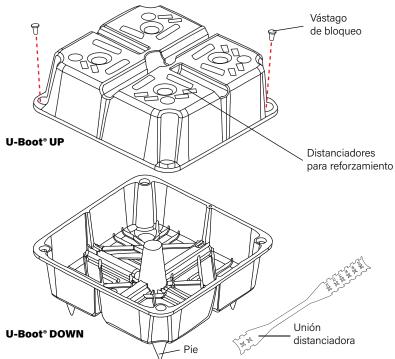
Esta tecnología permite realizar de manera sencilla forjados de mucha luz y para cargas relevantes, con intradós totalmente plano, con vigas o capiteles del retículo estructural que se encuentran dentro del espesor del forjado. El encofrado sumergido durante el hormigonado crea un emparrillado ortogonal encerrados entre una losa plana superior y una inferior. Los esfuerzos deben recaer directamente en los pilares de alrededor a los que se debe dejar una zona llena de manera adecuada. U-Boot® Beton Cone es pues la solución ideal para realizar losas de gran luz y/o gran capacidad de carga: es particularmente idóneo para estructuras que exigen grandes espacios libres, como edificios administrativos, comerciales e industriales, pero también en el sector de las construcciones públicas y residenciales. Permite una mayor irregularidad en la distribución de los pilares por no exigir la realización de vigas. U-Boot® Beton Cone es dotado de un cono central que facilita las operaciones de ejecución.

De hecho, eso permite:

- un control visual del cumplimiento de la losa inferior;
- un rendimiento mejor del acabado superficial del intradós;
- la diminución del empuje de levantamiento en fase de colada;

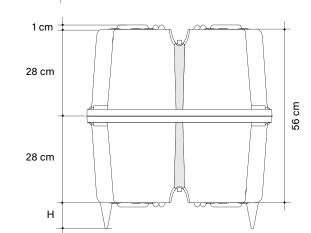
52 cm

- una resistencia mayor a los pasos;
- que el aire se escape.



Los 2 vástagos de bloqueo proporcionan mayor seguridad de tenida entre las dos semipartes. Se introducen, a su juicio, en las sedes correspondientes, en dos rincones opuestos entre sí.

Las imágenes sirven como ejemplo: concretamente el acoplamiento puede realizarse incluso cambiando el orden de las semipartes o (si disponibles) con dos de misma altura o con semipartes de alturas diferentes con respecto a las que se han representado; los espaciadores de armadura pueden disponer de formas y colocaciones diferentes. Tomando en consideración el material reciclado, se admite una tolerancia dimensional del  $\pm$  1.5%





kg 4,542 Peso de la pieza



m³ 0,1152 Volume de la pieza

Tiempo de colocación para U-Boot® Beton Cone double: 15 m²/h

rev. 08-03/2022 Pag. 1 /4

# **TABLA DE PARÁMETROS Y DE CONSUMOS**

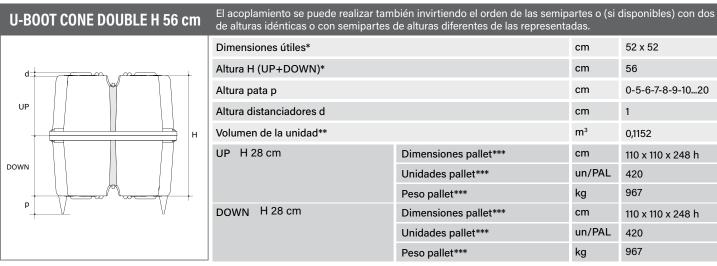
## U-BOOT® CONE double h 56 cm

Patas H cm	Distanciadores H cm	Anchura nervio cm	Distancia entre ejes nervios cm	Incidencia U-Boot® un/m²	Ahorro de hormigón* m³/un	Ahorro de hormigón* m³/m²	Consumo hormigón m³/m²
0-5-6-7-8-9-1020	1	10	62	2,60	0,1152	0,300	0,260
0-5-6-7-8-9-1020	1	12	64	2,44	0,1152	0,281	0,279
0-5-6-7-8-9-1020	1	14	66	2,30	0,1152	0,265	0,295
0-5-6-7-8-9-1020	1	16	68	2,16	0,1152	0,249	0,311
0-5-6-7-8-9-1020	1	18	70	2,04	0,1152	0,235	0,325
0-5-6-7-8-9-1020	1	20	72	1,93	0,1152	0,222	0,338

<sup>\*</sup>Al ahorro directo de cls se debe añadir el indirecto que corresponde al peso propio menor del edificio (cimientos y retículo estructural más ligero).

La Oficina Técnica está disponible para proporcionar apoyo de planificación tanto en la fase preliminar como en la fase ejecutiva para determinar las características técnicas de las estructuras, los costos de construcción relacionados y realizar análisis comparativos con soluciones técnicas alternativas. Previa solicitud, también es posible aprovechar la asistencia técnica en el sitio.

# **DATOS TÉCNICOS DE ELABORACIÓN**



st Tomando en consideración el material reciclado, se admite una tolerancia dimensional del  $\pm$  1.5%.

rev. 08-03/2022 Pag. **2** /4

<sup>\*\*</sup> El volumen puede sufrir variaciones en función de las condiciones de la colada y de la tolerancia del material.

<sup>\*\*\*</sup> Debido a las necesidades de producción, los datos que se muestran pueden variar.

# DATOS DE ELABORACIÓN, EMBALAJE Y TRANSPORTE DOWN DOWN 1 pallet: 4 pilas de 105 unidades Unidades por pallet: 420 Unidades por pallet: 420 Unidades por camión: 10.080

### **ETIQUETADO**

Cada pallet es identificado con:



Un festón colorado que muestra: la marca, la imagen-tipo del producto, la denominación empresarial, el sitio web, eventuales advertencias.





Una etiqueta con las siguientes informaciones: nombre y código (del) producto, cantidad, certificado de compatibilidad ambiental, fecha y turno de producción, número (del) operador, partida (de) producción.

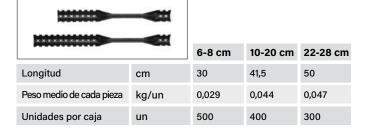
# **CRÉDITOS**

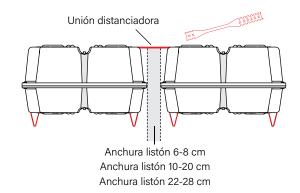
- Certificación de Resistencia al Fuego REI 180;
- Avis Technique;
- Certificado de Prueba de Carga en Forjado con U-Boot® Beton:
- Ensayo acústico según la Norma UNI EN ISO 140-6 - Mediciones de laboratorio del aislamiento del ruido del piso;
- Ensayo acústico según la Norma UNI EN ISO 140-3 - Mediciones en el laboratorio de aislamiento acústico por aire de elementos de construcción;
- Pruebas de rotura de carga;
- Certificado de Compatibilidad Ambiental (CCA).

El producto no teme al clima y puede almacenarse afuera. Tenga el máximo cuidado para evitar que el producto se deforme o se esfuerce demasiado durante la descarga, el almacenamiento y el montaje. En caso de eliminación, el producto es totalmente reciclable.

rev. 08-03/2022 Pag. **3** /4

# **UNIÓN DISTANCIADORA**





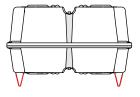
### **ACCESORIOS**

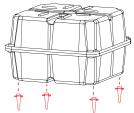
#### PATA FIJA desde H.05 cm hasta H.20 cm



Dimensiones útiles	H cm	desde	05 hasta 20
Peso de cada pieza	kg	desde	0,014 hasta 0,048

Hay que montarla individualmente, y absolutamente NO sobre la existente.



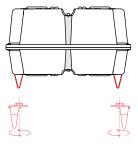


#### PATA GIRATORIA desde H.05 cm hasta H.20 cm



Dimensiones útiles	H cm	desde	05 hasta 20	
Peso de cada pieza	kg	desde	0,026 hasta 0,048	

Hay que montarla individualmente, y absolutamente NO sobre la existente. Girando la pata sobre sí misma varia el punto de apoyo en tierra, permitiendo que el encofrado sea colocado sobre el entramado sin interferir con las redes de hierro, que podrían ser presentes.







Tel. +39 0422 2083 - Fax +39 0422 800234 export@daliform.com - www.daliform.com Via Postumia Centro, 49 - 31040 Gorgo al Monticano (TV) - Italy













La información presentada en este catálogo está sujeta a variaciones. Es muy importante pedir confirmación o información actualizada a la Empresa DALIFORM GROUP, la cual se reserva el derecho de aportar modificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Considerando el material reciclado, se puntualiza que existen márgenes de tolerancia debido a factores ambientales.

rev. 08-03/2022 Pag. 4 /4