





H.41 cm DOUBLE



Cofragem perdida para formação de lajes aligeiradas, bidireccionais (Ou lajes de fundação)

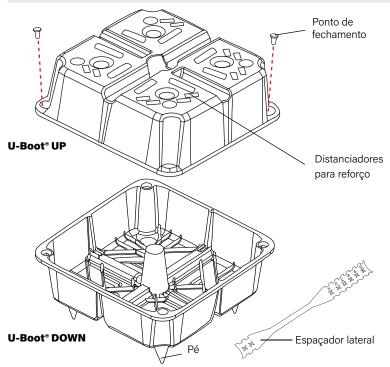
Esta tecnologia permite a formação simplés de lajes com grandes vãos e/ou grandes cargas, com intradorsos lisos e possibilitando que as vigas e capiteis da estrutura fiquem integrados na espessura da laje. Estes elementos, embebidos na secção da laje, realizam uma grelha perpendicular de vigas, fechadas no topo e fundo por lâminas de betão. Todas as tensões são transferidas, directamente para os pilares através de bandas amaciçadas.

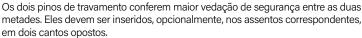
U-Boot® Beton Cone é a solução ideal para criar lajes com grandes vãos e/ou grandes cargas: É particularmente eficaz para estruturas que requerem "open-spaces" consideráveis como por exemplo – Edifícios comerciais, industriais, públicos, civis e residenciais.

Não condiciona a distribuição de pilares, prescindindo da utilização de vigas.

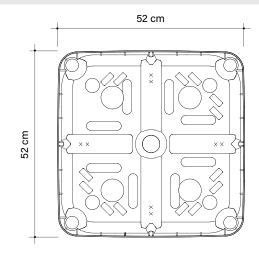
U-Boot® Beton Cone é fornecido com um cone central que funciona como elemento facilitador na execução da laje, permitindo:

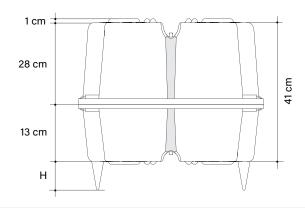
- Confirmação que o betão da betonagem passa convenientemente sob o elemento;
- Melhoria no acabamento do intradorso da laje;
- Redução da força de impulsão do elemento durante a betonagem;
- Melhor resistência dos elementos durante a execução das lajes;
- Ventilação





As imagens são a título de exemplo: em particular, o acoplamento também pode ser alcançado revertendo a ordem das duas metades ou (se disponível) usando duas metades da mesma altura ou duas metades de alturas diferentes das representadas; os espaçadores de reforço podem ter diferentes formas e posicionamento. É permitido ao material reciclável uma tolerância de tamanho de \pm 1,5%.







kg 4,001 Peso médio da peça



m³ 0,0866

Volume de cada unidade

Velocidade de colocação de U-Boot® Beton Cone único: 15 m²/h

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

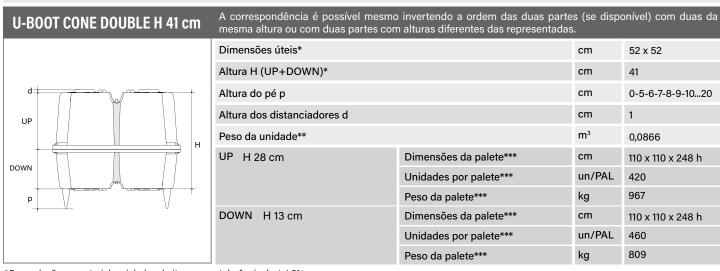
TABELA DOS PARÂMETROS E CONSUMOS

U-BOOT® CONE double h 41 cm

Pés H cm	Distanciadores H cm	Largura da nervura cm	Entre-eixo nervuras cm	Incidência U-Boot®	Poupança de betão* m³/un	Poupança de betão* m³/m²	Consumo de betão m²/m³
0-5-6-7-8-9-1020	1	10	62	2,60	0,0866	0,225	0,185
0-5-6-7-8-9-1020	1	12	64	2,44	0,0866	0,211	0,199
0-5-6-7-8-9-1020	1	14	66	2,30	0,0866	0,199	0,211
0-5-6-7-8-9-1020	1	16	68	2,16	0,0866	0,187	0,223
0-5-6-7-8-9-1020	1	18	70	2,04	0,0866	0,177	0,233
0-5-6-7-8-9-1020	1	20	72	1,93	0,0866	0,167	0,243

^{*} À poupança directa de betão é adicionada a indirecta em relação ao menor peso do próprio edifício (alicerces e rede estrutural mais fina).

DADOS TÉCNICOS



^{*}Com relação ao material reciclado admite-se uma tolerância de \pm 1.5%

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

O Escritório Técnico está disponível para fornecer suporte ao planejamento, tanto na fase preliminar quanto na executiva, para determinar as características técnicas das estruturas, os custos de construção relacionados e realizar análises comparativas com soluções técnicas alternativas. Mediante solicitação, também é possível aproveitar a assistência técnica no local.

^{***} O volume pode variar dependendo das condições do jacto e a tolerância do material.
*** Devido às necessidades de produção, os dados mostrados podem variar.

1 palete: 4 pilhas de 105 peças Peças para paletes: 420 Peças para paletes: 420 Peças para paletes: 460 Peças para paletes: 460 Peças para caminhão: 10.560

MARCAÇÃO

Rotulagem Cada palete é identificado com:



Um festão colorido mostrando: marca, imagem do produto, nome da empresa, site, quaisquer avisos.





Um rótulo com as seguintes informações: nome e código do produto, quantidade, certificado de compatibilidade ambiental, data de produção, turno de produção, n ° do trabalhador, lote da linha de produção.

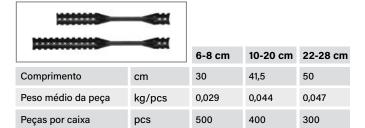
CRÉDITOS

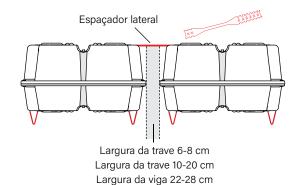
- Certificado de resistência ao fogo REI 180;
- Avis Technique;
- Certificação de um teste de carga em um sótão com U-Boot® Beton;
- Teste acústico de acordo com o padrão UNI EN ISO 140-6 - Medições laboratoriais de o ruído de passos de insolação;
- Teste acústico de acordo com o padrão UNI EN ISO 140-3 - Medições laboratoriais da insuflação do ruído aéreo proveniente da construção elementos;
- Testes de carga de ruptura;
- Certificado de compatibilidade ambiental (CCA).

Este produto resiste às intempéries e pode ser armazenado no exterior. Tome o máximo cuidado para evitar que o produto seja deformado ou sobrecarregado durante o descarregamento, armazenamento e montagem. Em caso de descarte, o produto é totalmente reciclável.

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

ESPAÇADOR LATERAL



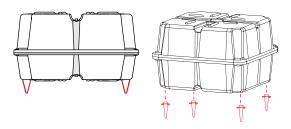


ACESSÓRIOS

PÉ INMOVÍVEL de H.05 a H.20 cm



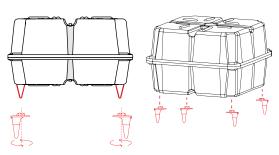
Para montagem individual, NÃO utilizado sobre o existente



PÉ REVOLVENTE de H.05 a H.20 cm



Para montagem individual, NÃO utilizado sobre o existente Rodando o pé sobre si mesmo, o ponto de apoio sobre cofragem varia, permitindo ligeiras alterações na posição do Uboot-Beton Cone solucionando possíveis conflitos com a malha de armadura inferior.





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











Certified Management System

Sócio GRC It:

As informações contidas neste catálogo podem sofrer alterações. Antes de efectuar uma encomenda é conveniente solicitar confirmação ou informações actualizadas ao DALIFORM GROUP, o qual se reserva o direito de realizar alterações a qualquer momento sem aviso prévio. Em relação ao material reciclado, especifica-se que existem margens de tolerância causadas por factores ambientais.

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