



u-boot beton

H.18 cm single

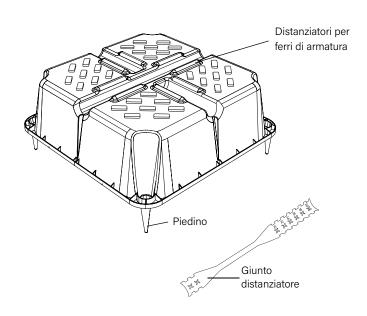


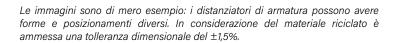
Cassero a perdere per la formazione di solai (o platee di fondazione) alleggeriti bidirezionali.

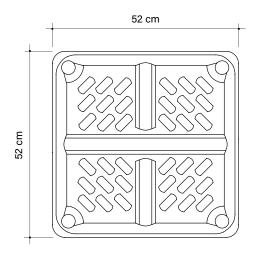
Questa tecnologia consente la facile formazione di solai di grandi luci e per carichi importanti, ad intradosso totalmente piano, con travi o capitelli del reticolo strutturale contenuti all'interno dello spessore del solaio.

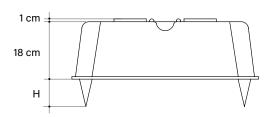
Il cassero immerso in opera nel getto di calcestruzzo realizza un graticcio di nervature ortogonali rinchiuse tra una lastra piana superiore ed una inferiore. Gli sforzi vanno trasferiti direttamente ai pilastri intorno ai quali lasciare una opportuna zona piena.

U-Boot® Beton è quindi la soluzione ideale per realizzare solette di grande luce e/o grande portata: si presta in modo particolare per strutture che necessitano di notevoli spazi liberi, come edifici direzionali, commerciali e industriali, ma anche nel campo dell'edilizia pubblica, civile e residenziale. Consente una maggiore irregolarità nella distribuzione dei pilastri non richiedendo la realizzazione di travi.











kg 1,784 Peso medio del pezzo



m³ 0,0396 Volume del pezzo

Tempi di posa per U-Boot® Beton single: 35 m²/h

rev. 19-03/2022 Pag. 1/4

TABELLA DEI PARAMETRI E DEI CONSUMI

Piedini H cm	Distanziatori H cm	Larghezza nervatura cm	Interasse nervature cm	Incidenza U-Boot® pz/m²	Risparmio diretto* di CLS m³/pz	Risparmio diretto* di CLS m³/m²	Consumo CLS m³/m²	
0-5-6-7-8-9-10-12	1	10	62	2,60	0,0396	0,103	0,077	
0-5-6-7-8-9-10-12	1	12	64	2,44	0,0396	0,097	0,083	
0-5-6-7-8-9-10-12	1	14	66	2,30	0,0396	0,091	0,089	
0-5-6-7-8-9-10-12	1	16	68	2,16	0,0396	0,086	0,094	
0-5-6-7-8-9-10-12	1	18	70	2,04	0,0396	0,081	0,099	
0-5-6-7-8-9-10-12	1	20	72	1,93	0,0396	0,076	0,104	

^{*}Al risparmio diretto di cls va aggiunto quello indiretto relativo al minor peso proprio dell'edificio (fondazioni e reticolo strutturale più snello).

L'Ufficio Tecnico è a disposizione per fornire supporto alla progettazione sia in fase preliminare che in quella esecutiva per determinare le caratteristiche tecniche delle strutture, i relativi costi di costruzione ed eseguire analisi comparate con soluzioni tecniche alternative. A richiesta è possibile usufruire anche dell'assistenza tecnica in cantiere.

DATI TECNICI



^{*}In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del ±1,5%.

rev. 19-03/2022 Pag. **2** /4

^{**} Il volume può subire variazioni in funzione delle condizioni di getto e della tolleranza del materiale.

^{***} Per esigenze di produzione i dati riportati potranno subire delle variazioni.



ETICHETTATURA

Ogni bancale viene identificato con:



Un festone colorato riportante: brand, immagine prodotto, denominazione azienda, website, eventuali avvertenze.



Un'etichetta con le seguenti informazioni: nome e codice prodotto, quantità, certificazione di compatibilità ambientale, data e turno di produzione, n° operatore, lotto produzione.

CREDITI

- Test di Resistenza al Fuoco REI 180;
- Avis Technique;
- Certificato di Prova di Carico su Solaio con U-Boot® Beton;
- Test acustico secondo la Norma UNI EN ISO 140-6 - Misurazioni in laboratorio dell'isolamento di rumore da calpestio di solai;
- Test acustico secondo la Norma UNI EN ISO 140-3 - Misurazioni in laboratorio dell'isolamento acustico per via aerea di elementi di edificio;
- Test di resistenza meccanica;
- Certificato di Compatibilità Ambientale (CCA).

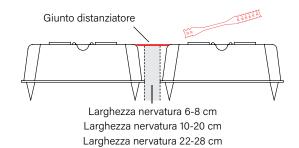
Il prodotto non teme le intemperie e può essere stoccato all'esterno. Porre la massima cura per evitare che il prodotto venga deformato o sovrasollecitato durante lo scarico, il deposito ed il montaggio. In caso di smaltimento il prodotto è totalmente riciclabile.

rev. 19-03/2022 Pag. **3** /4

GIUNTO DISTANZIATORE LATERALE



	50131.61	6-8 cm	10-20 cm	22-28 cm	
Lunghezza	cm	30	41,5	50	
Peso medio del pezzo	kg/pz	0,029	0,044	0,047	
Pezzi per scatola	pz	500	400	300	

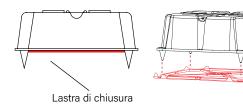


ACCESSORI

LASTRA DI CHIUSURA CON 4 FORI

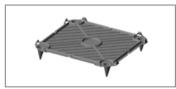


Dimensioni utili	cm	52,5 x 52,5		
Spessore	cm	0,2		
Peso medio del pezzo	kg/pz	0,560		
Pezzi per bancale	pz	1.840*		



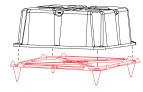
Utilizzabile con U-Boot® Beton Single con piedini incorporati.

LASTRA DI CHIUSURA CON 4 PIEDINI



Dimensioni utili	cm	52,5 x 52,5		
Spessore	cm	0,2		
Peso medio del pezzo	kg/pz	0,560*		
Pezzi per bancale	pz	1.600		



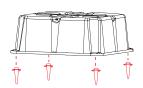


Utilizzabile con U-Boot® Beton Single senza piedini incorporati.

PIEDINO FISSO da H.05 a H.20 cm



Dimensioni utili	H cm	da	05	а	20
Peso medio del pezzo	kg	da	0,014	а	0,048



Da montare singolarmente, NON sopra l'esistente.



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













Le informazioni contenute in questo catalogo possono subire variazioni. È bene richiedere conferma o informazioni aggiornate alla DALIFORM GROUP, la quale si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. In considerazione del materiale riciclato, si precisa che esistono margini di tolleranza causati da fattori ambientali.

rev. 19-03/2022 Pag. 4 /4

^{*} Su container 20 e 40 piedi i pezzi per bancale sono 1600.

^{*} Peso riferito a lastra di chiusura con piedino h 5 cm. Il dato riportato può subire variazioni in funzione dell'altezza del piedino e del materiale riciclato utilizzato.