

NOVITÀ
2016



- ✓ **FACILITÀ** NELLE CHIUSURE PERIMETRALI
- ✓ **SICUREZZA** NELLA POSA E NEL GETTO
- ✓ **RIDUZIONE** SFRIDO



MAXI
risparmio

-2€ /mq

di calcestruzzo

MINI HERCULES

cassero a perdere per la realizzazione di vespai areati

MINI HERCULES

IN PROMOZIONE PER
TUTTO IL 2016



MINI HERCULES

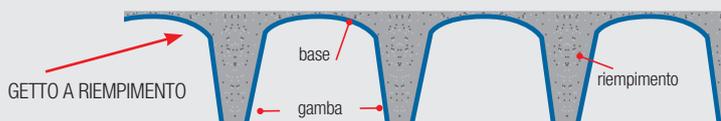
Il cassero a perdere studiato per risolvere tutte le problematiche delle medie altezze.

- ✓ **ALTEZZE CM** 55 - 60 - 65 - 70
- ✓ **FACILITÀ** nelle chiusure perimetrali
- ✓ **SICUREZZA** nella posa e nel getto

MINI HERCULES, essendo cassero a perdere, è stato progettato per sopportare il peso degli operatori e del calcestruzzo durante la fase di getto. Il sovraccarico utile varia in funzione dello spessore della soletta e del magro sottostante.

✓ **GETTO UNICO**

Il particolare sistema d'incastro fra Gamba e Base rende facile e veloce la posa, inoltre la robustezza della Gamba conferisce stabilità all'elemento ed è quindi possibile **effettuare un unico getto** in completa sicurezza e risparmiando tempo.



RISPARMIO DI ALMENO 2 €/MQ DI CALCESTRUZZO

Articolo	Dimensioni utili	Consumo di calcestruzzo a riempimento	Superficie appoggio di ogni elemento
MINIHER 55	50x75x55h.	0,062 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²
MINIHER 60	50x75x60h.	0,064 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²
MINIHER 65	50x75x65h.	0,066 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²
MINIHER 70	50x75x70h.	0,068 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²

Imballo

BASE	Base per hercules cm. 50X75	90 Pz. = 33,75 m ²
GAM55	Gamba per mini hercules 55	288 Pz. = 108,00 m ²
GAM60	Gamba per mini hercules 60	270 Pz. = 101,25 m ²
GAM65	Gamba per mini hercules 65	252 Pz. = 94,50 m ²
GAM70	Gamba per mini hercules 70	234 Pz. = 87,75 m ²

SCHEMA SOVRACCARICO UTILE IN KG./M²

spessore sottofondo in cm calcestruzzo R.c.K. 150	spessore soletta in cm R.c.K. 250 rete elettros. Ø6 20x20 FeB44K	MINI HERCULES 55-60-65-70					
		portata del terreno espressa in kg/cm ²					
		0,6	0,8	1,00	1,20	1,50	2,00
7 cm.	3 cm.	800	1200	1600	2000	2000	2000
10 cm.	3 cm.	900	1400	1900	2000	2000	2000
15 cm.	3 cm.	1900	2000	2000	2000	2000	2000
10 cm.	8 cm.	800	1200	1700	2100	2900	4000
15 cm.	8 cm.	1700	2500	3400	4500	5500	7000
20 cm.	8 cm.	3000	4300	5500	7000	7000	7000

SOTTOFONDO CON CALCESTRUZZO R.c.K. ≥ 200 - RETE Ø6 10x10

A richiesta si fornirà una relazione di calcolo per il sovraccarico commissionato, resta a carico del Responsabile Tecnico dei Lavori la certificazione della portata massima del terreno e la direzione dei lavori.

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

- a1) Esecuzione di getto di calcestruzzo magro R.c.K. 150 dello spessore di cm. per formazione piano di posa del cassero a perdere denominato "MINI HERCULES".
- a2) Per sovraccarichi superiori a Kg./m² 4000 e/o per costruzioni in zone sismiche il sottofondo dovrà essere R.c.K. 200 con rete elettrosaldata Ø6 maglia 10x10.
- b) Fornitura e posa a secco sul piano così formato di cassero a perdere in plastica tipo "MINI HERCULES" H. cm. La posa sarà effettuata per file orizzontali seguendo le frecce indicatrici.
- c) Fornitura e posa di armatura costituita da rete elettrosaldata Ø6 maglia 20x20.
- d) Fornitura in opera di calcestruzzo Rck 250 a riempimento di "MINI HERCULES" e formazione di soletta spessore cm.

NB.: Nel momento in cui si realizza un pavimento a getto finito, è opportuno eseguire il getto del calcestruzzo in due fasi: la 1^a riempimento delle gambe e rasatura elemento e la 2^a esecuzione della soletta di pavimentazione.

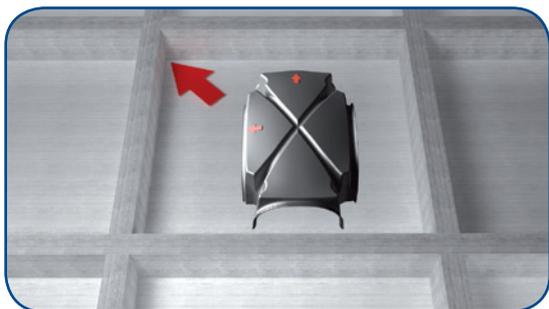
Successivamente dovranno essere realizzati i cosiddetti «GIUNTI DI DILATAZIONE» con un interasse di circa mt. 4x4.

N.B.: "MINI HERCULES" può presentare marcate variazioni di colore dovuto all'utilizzo di materie plastiche riciclate.



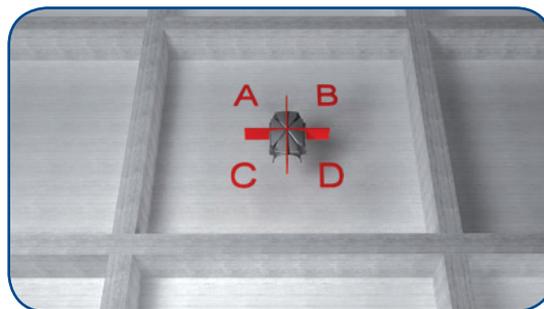
SCHEMA DI POSA

✓ CON **MINI HERCULES** LO **SFRIDO È RIDOTTO AL MINIMO**

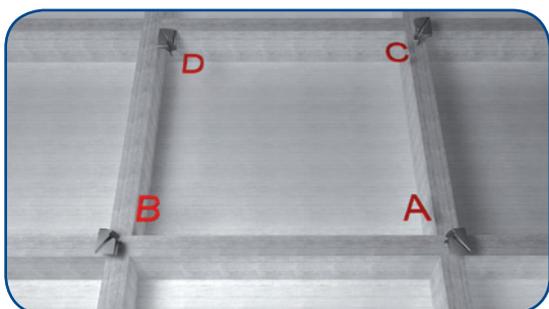


1 Identificare l'angolo di partenza

2 Orientare la base con le frecce rivolte verso l'angolo di partenza

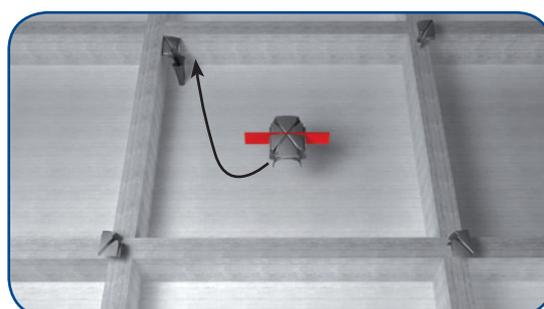


3 Tagliare la base in 4

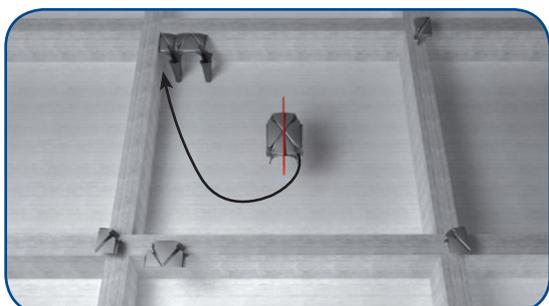


4 Posizionare il pezzo D nell'angolo di partenza

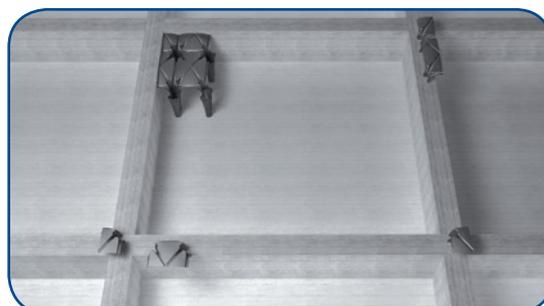
5 Posizionare la gamba



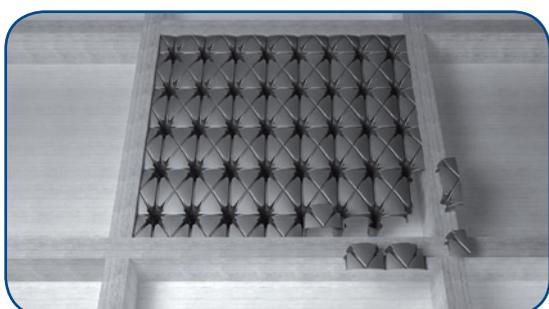
6 Dividere orizzontalmente la base



7 Dividere verticalmente la base e posizionare la gamba



8 Posizionare la base intera



9 Proseguire fino al completamento dell'area



**GUARDA IL VIDEO
DIMOSTRATIVO DELLA POSA**



24050 Mornico Al Serio (BG)
I - Via Fornace
Tel. +39 035 4490440
Fax +39 035 4490752

www.projectforbuilding.com
info@projectforbuilding.com

