QUICK JET®, il cassero a "perdere"

Un brevetto che ama l'ambiente, concepito per ridurre costi, tempi e rischi

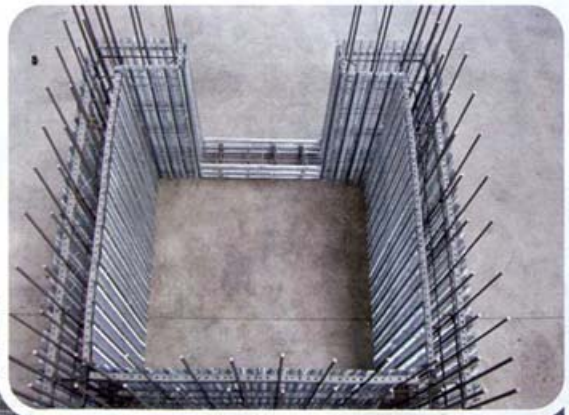
La DB System International è una società di recente costituzione nata dall'esperienza di un Gruppo che da oltre 40 anni opera nel campo della produzione, lavorazione e posa in opera di acciaio per cementi armati e reti elettrosaldate nel ramo civile, industriale e della prefabbricazione.

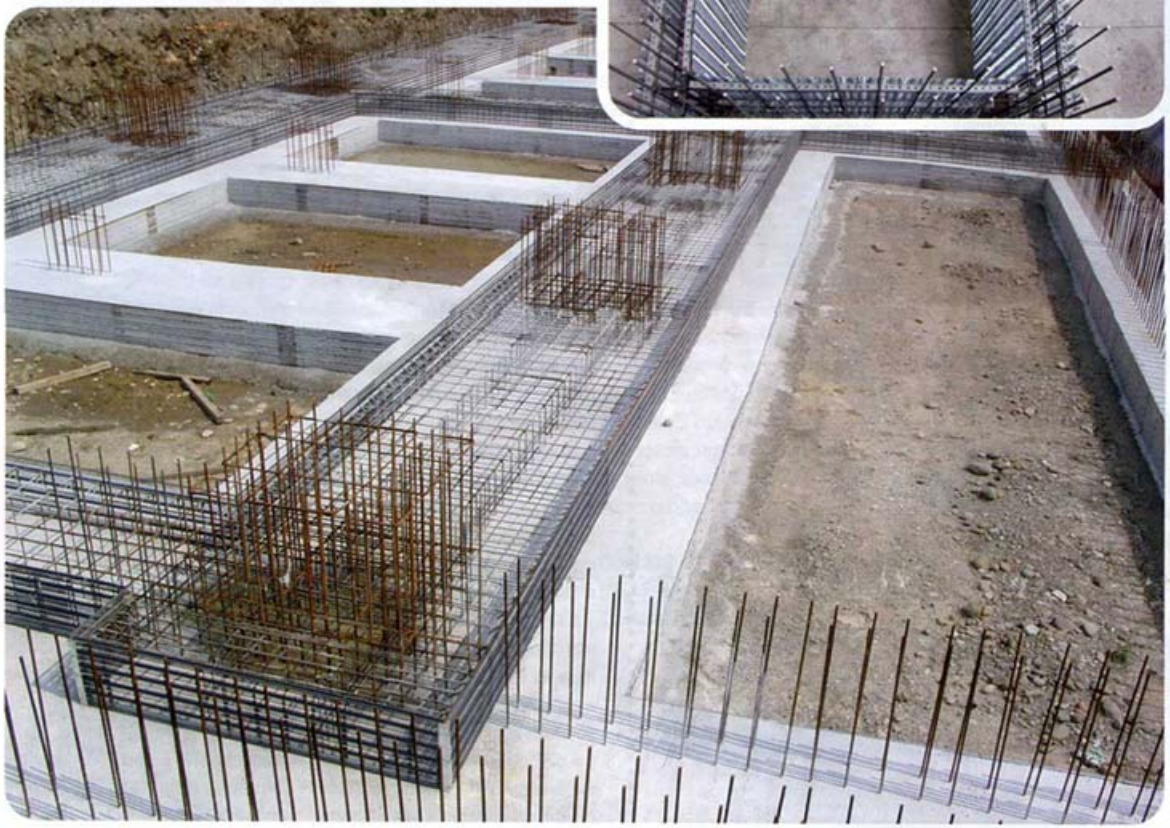
Il nuovo sistema di cassero a perdere per fondazioni QUICK JET® è progettato, prodotto e commercializzato in esclusiva da DB System International: un innovativo brevetto pensato per ridurre costi, tempi e rischi di cantiere e per una maggiore tutela ambientale. QUICK JET® è un innovativo cassero a perdere che sostituisce completamente i tradizionali casseri in legno e consente una più veloce e semplice gestione di tutte le operazioni (magazzinaggio, trasporto, approvvigionamento, fissaggio, etc. ...) connesse alla preparazione dei getti di calcestruzzo, in quanto presenta un minor ingombro, una minore difficoltà di trasporto e stoccaggio, un minor peso, nonché una maggiore facilità d'uso rispetto ai casseri tradizionali.

Si tratta di un lamierino dello spessore di 5/10 (0,5 mm), e con dimensioni di 20-40-50-60-70 cm di larghezza e di 250 cm come lunghezza standard. Più elementi base possono essere affiancati per ottenere misure multiple rispetto a quelle standard, oppure possono venire in parte sovrapposti per ottenere misure differenti senza dover tagliare gli elementi stessi.

QUICK JET® è inoltre corredato di elementi angolari per un'altezza di 20-40-50-60-70 cm, di distanziatori in plastica, di legature per il fissaggio all'armatura, e può essere ordinato anche in lunghezze diverse da quella standard. La sua struttura è costituita da nervature, disposte ad un passo di 10 cm secondo la larghezza, che irrobustiscono e irrigidiscono il cassero, e da una parte più leggera che presenta una lavorazione a intaglio, ottenuta tramite stampatura e stiratura, che, oltre a rendere più flessibile e leggero l'elemento, consente una più agevole legatura dello stesso all'armatura, e diminuisce notevolmente la pressione del getto di calcestruzzo sul cassero.

quickjet®





caratteristiche del quick jet

- Ecologico
- Risolve molti problemi di sicurezza in cantiere
- Non necessita di magazzini di stoccaggio
- Nessun approvvigionamento merce. Il prodotto viene acquistato a seconda delle esigenze
- Utilizzabile per varie tipologie di armatura grazie alla sua flessibilità
- Garantisce la copertura minima di cm. 2,50 delle armature
- Semplificazione del lavoro di posa
- È possibile interrare la casseratura e poi gettare
- No pulizia dei pannelli
- Nessuno scarto
- Nessuna procedura di smaltimento rifiuti
- Notevole riduzione delle ore/uomo per le armature