



## COMUNICATO STAMPA

## CSS-3 EVO: l'evoluzione dello Spritz

E' il best-seller della gamma prodotti Shotcrete di Cifa. In occasione del Bauma 2013, lo Spritz CSS-3 diventa EVO, la versione più avanzata del modello mobile.

Quattro ruote motrici, con trasmissione idrostatica a tre modalità di sterzatura, è in grado di raggiungere una velocità massima di 27 km/h.

Oltre ad un gruppo pompante a portata variabile dai 5 ai 30 m3/h, la macchina è dotata di un braccio di distribuzione a tre sezioni (con una sezione telescopica di 1,8 m), montato su una torretta a doppio asse a sua volta installata su una slitta che trasla di 3,7 m in senso longitudinale.

Rispetto al modello precedente, lo spritz CSS-3 è dotato un nuovo motore diesel, sempre di fornitura Deutz, che rispetta le normative STEP3-B con raffreddamento a liquido e potenza incrementata a 82 kW con gestione CAN (un protocollo di dialogo elettronico tra diverse unità di controllo).

La cabina di guida ha subito miglioramenti e ha conseguito la certificazione ROPS-FOPS.

Il sistema di dosaggio additivi UNIFLUX è stato evoluto con tutta una serie di sensori per monitorare in tempo reale tutti i parametri per la realizzazione di uno "shotcrete" di alta qualità.

Il CSS-3 è in grado di "sprizzare" calcestruzzo additivato in gallerie fino a 16m di raggio e l'apertura del braccio richiede un'altezza di soli 3,1m (la stessa della sagoma della macchina).

Per garantire un'efficace stabilizzazione in ogni condizione di lavoro, il CSS-3 è dotato di 4 stabilizzatori autolivellanti. L'allestimento dello Spritz include inoltre 6 potenti fari allo xeno per illuminare alla perfezione l'area di lavoro in galleria.

Il principale optional montato dal CSS-3 è il compressore d'aria (fornito dalla Mattei) che, completamente integrato nel pannello di controllo della macchina, assicura una autonoma fornitura d'aria (11'500 l/min a 7 bar) allo Spritz CIFA.

## Informazioni su Cifa

Cifa è un produttore full-liner di macchinari e attrezzature per il calcestruzzo, leader di mercato in Italia e tra i maggiori player a livello mondiale. Dal 2008 parte del gruppo industriale cinese Zoomlion, Cifa è un'azienda fortemente internazionalizzata, con reti di vendita ed assistenza in tutti i continenti, ed è in grado di offrire ai clienti, oltre ad una gamma di prodotti affidabili e di qualità, anche un supporto finanziario attraverso la Zoomlion Capital Financial Services. Per maggiori informazioni visitate il sito www.cifa.com

Gennaio 2013

CIFA SpA Vito Minunni Tel: +39 02 99013362

Cell: +39 347 7269010 Fax: +39 02 9981157 vito.minunni@cifa.com communication@cifa.com