

Hess Group, 57299 Burbach-Wahlbach, Germania

Basamentsteine Böcke GmbH installa una nuova blocchiera nello stabilimento di Troisdorf, Germania

La Basamentsteine Böcke GmbH è un'impresa a conduzione familiare ricca di tradizioni che nel frattempo vanta una storia di oltre 100 anni. La ditta è stata costituita nel 1920 e oggi è, in quarta generazione, nelle mani del Dr. Thomas Böcke. Generazione gestita con successo. Nel marzo 2020 la Basamentsteine Böcke GmbH ha festeggiato il centenario della sua fondazione ad Oberhausen, dove oggi si trova la sede centrale dell'azienda. Ad Herdecke, Troisdorf e nelle vicinanze di Colonia sono collocati altri siti di produzione. Con il suo vasto assortimento, la Basamentsteine Böcke GmbH è tra i produttori leader nella regione di manufatti in calcestruzzo per l'architettura dei giardini e del paesaggio. Qualità, innovazione e investimenti sono i leitmotiv che il Dr. Thomas Böcke ritiene importanti per la sua azienda.

In quest'ottica, è stata presa la decisione di ristrutturare lo stabilimento di Troisdorf secondo canoni tecnologici all'avanguardia. Da un lato andava integrato nell'impianto di produzione esistente una nuova macchina dotata di tecnologia di ultimissima generazione, dall'altro si doveva aggiornare secondo criteri più avanzati la tecnica di controllo e sicurezza dell'impianto a carosello.

Dopo aver effettuato alcune visite aziendali, il Dr. Thomas Böcke optò per la macchina ad alte prestazioni RH 2000-4 MVA della Hess. La produzione molto precisa e con preci-

sione di ripetibilità grazie a un sistema di controllo ad alte prestazioni e, inoltre, la struttura estremamente robusta sono stati i criteri determinanti ai fini della scelta.

Per motivi di tempo, la ristrutturazione è stata articolata in due fasi di costruzione: per l'autunno 2021/22 era prevista la ristrutturazione della linea dell'umido, nuova tecnica di controllo e sicurezza inclusa. Nell'autunno 2022/23, nella seconda fase, si dovrà sostituire il sistema di controllo dell'impianto e della sicurezza per quanto riguarda la parte rimanente dell'impianto a carosello.

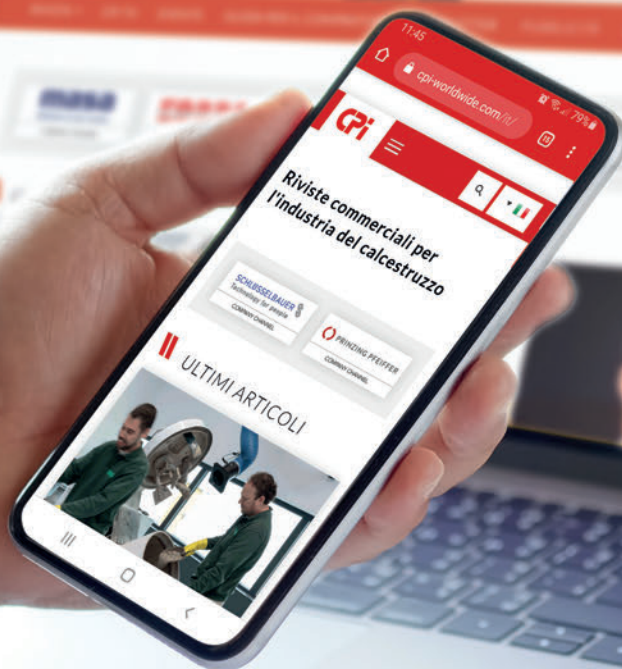
Come previsto, nel gennaio 2022 veniva innanzitutto smontata la vecchia macchina e poi portata e fissata quella nuova sulle fondazioni già esistenti. A tale proposito si erano resi necessari interventi preliminari di grande portata, ad es. smontare il percorso di trasporto della linea dell'umido, smontare parzialmente la cabina insonorizzata e aprire il vano dei quadri di comando ad armadio per smontare i quadri elettrici vecchi e montare quelli nuovi. Tutti gli interventi sono stati pianificati a priori e poi eseguiti nel corso di una stretta collaborazione tra la ditta Böcke e la Hess.

A metà gennaio veniva quindi consegnata la RH 2000-4 MVA, una macchina estremamente robusta di 46 tonnellate. La consegna avveniva in tre parti, posizionate in sequenza sulle fondazioni, livellate e quindi saldate a regola d'arte.



Con il suo vasto assortimento, la Basamentsteine Böcke GmbH è tra i produttori leader nella regione di manufatti in calcestruzzo per l'architettura dei giardini e del paesaggio, l'edilizia sotterranea e la costruzione di strade

 **ABBONAMENTO**

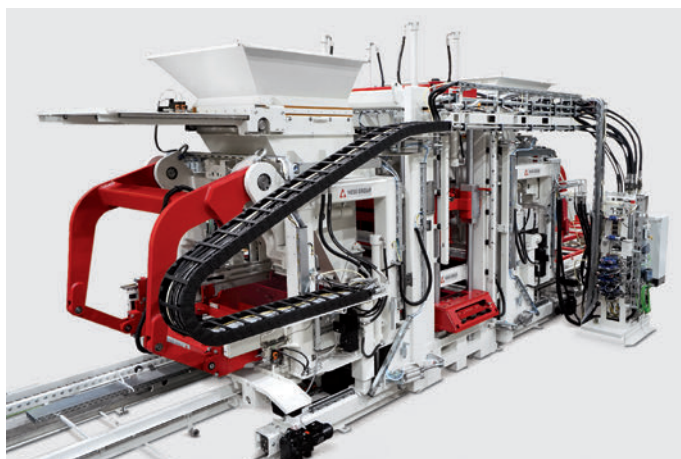


Abbonati oggi stesso e non perderai
neanche un numero!

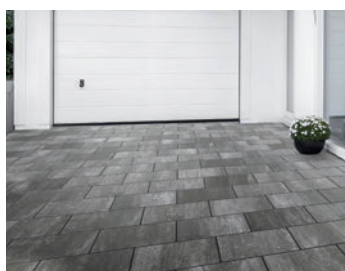
www.cpi-worldwide.com

 **HESS GROUP**

A member of **TOPWERK**



RH 2000-4 MVA –
la massima **PRECISIONE**
nella **FORMATURA**
del calcestruzzo



HESS GROUP è il fornitore leader mondiale di blocchiere, sistemi di dosaggio e miscelazione ad alte prestazioni, nonché della relativa tecnologia di imballaggio e trasporto.

www.hessgroup.com

Noi diamo forma al calcestruzzo.



La nuova blocciera RH 2000-4 MVA

I quadri elettrici sono stati installati nell'apposito vano già presente collocato al secondo piano e il gruppo idraulico è stato posizionato accanto alla cabina insonorizzata. Successivamente sono state completate di nuovo la cabina di controllo e quella insonorizzata, inoltre sulla linea dell'umido è stato installato il trasportatore a cinghie trapezoidali, compresa la nuova tecnica di sicurezza.

Nell'ambito della prima fase di ristrutturazione, oltre all'intero controllo della linea dell'umido, è stato installato anche il nuovo sistema di controllo del carrello multi-forche esistente. Il Dr. Thomas Böcke è molto soddisfatto della nuova RH 2000-4 MVA: "Grazie al sistema di controllo ad alte prestazioni, la macchina produce con una straordinaria silenziosità e precisione anche in presenza di tempi di ciclo rapidi, cosa che si riflette anche nell'elevato livello qualitativo dei prodotti."



HESS GROUP ha sponsorizzato la possibilità di scaricare gratuitamente il pdf di questo articolo per tutti i lettori di CuPI. Vi preghiamo di verificare il sito web www.cpi-worldwide.com/channels/topwerk oppure di fare la scansione del codice QR con il Vostro smartphone per avere accesso diretto a questo sito web.



Nel complesso, è stato possibile realizzare questo progetto impegnativo come previsto, ed ecco che ora il sito di produzione di Troisdorf è preparato con un'elevata performance e qualità ad affrontare nel migliore dei modi il futuro. ■

ALTRE INFORMAZIONI



Basamentsteine Böcke GmbH
Zündorfer Weg, 53842 Troisdorf-Spich, Germania
T +49 2241 950 0, F +49 2241 950220
spich@boecke.de, www.boecke.de



Hess Group
Freier-Grund-Straße 123
57299 Burbach-Wahlbach, Germania
T +49 2736 49760
info@hessgroup.com, www.hessgroup.com



Nuova tecnica di sicurezza sulla linea dell'umido



Avvio della produzione con la blocciera RH 2000-4 MVA