

Masa GmbH, 56626 Andernach, Germania

“Renovar o fracasar” – rinnovamento oppure fallimento

Il modo di dire spagnolo va dritto al punto. A prima vista sembra crudele, ma riflette abbastanza bene i pensieri di Alfredo Cebrian, il quale ha optato per una misura di ammodernamento di ampia portata nello stabilimento per la produzione di blocchi in calcestruzzo De La Jara, a conduzione familiare. Un passo coraggioso perché l'economia spagnola si sta riprendendo gradualmente dal 2014, ma i clienti finali agiscono come sempre con cautela. Il persistere della crisi politica interna rafforza le incertezze in modo tale da ritardare spesso gli investimenti. Ma nonostante ciò, De La Jara ha investito e i risultati sono evidenti!

Prefabricados De La Jara S.L. è un'azienda a conduzione familiare, impegnata totalmente nella realizzazione di elementi e materiali per il settore dei materiali da costruzione. Il padre fondatore, Alfredo Cebrian sen., si concentrò originariamente sulla produzione di successo di tegole. Negli anni '70 però, un materiale da costruzione alla moda soppiantò, quanto più possibile, le tegole: Per il manto del tetto si impiegavano olientieri lastre in fibrocemento, contenenti amianto.

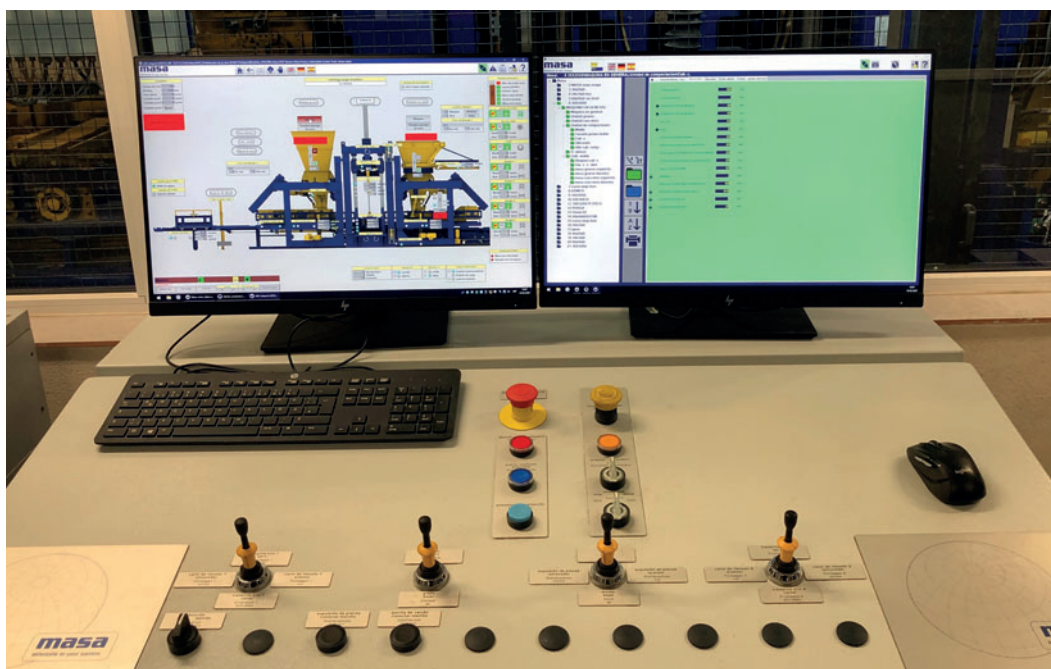
Alfredo Cebrian sen. passò di punto in bianco ai prodotti in calcestruzzo. Oltre 25 anni fa ebbe luogo, infine, la pura specializzazione nei masselli. Nel frattempo, a guidare l'azienda è la terza generazione con il coinvolgimento di tutta la famiglia. Inoltre, la gamma dei servizi è ampliata dalla posa dei

masselli. Sul mercato dai prezzi competitivi occorre puntare anche con la consulenza e l'assistenza - una gran bella cosa per i clienti finali.

De La Jara persegue controlli qualità rigorosi, dalla selezione delle materie prime fino al prodotto finito. Per poter continuare a soddisfare le proprie esigenze e quelle dei clienti, era ovvio un adattamento dei processi in uso fino ad allora. Anzi - che produrre, come al solito, con una blocciera multistrato, per l'orientamento futuro De La Jara preferì passare a una blocciera completamente automatica che produce direttamente sui pallet di produzione.

L'obiettivo era delineato chiaramente: La nuova macchina doveva realizzare masselli di gran pregio con i quali poter coprire un'ampia gamma di diverse possibilità di combinazione in termini di design, colori e texture: Elementi decorativi per superfici e marciapiedi, resistenti, robusti e anti-gelo, che si distinguono dalla merce di massa per i loro design.

Alfredo Cebrian conosce il proprio business, sa che cosa conta. Anche guardando agli altri produttori spagnoli ovvero europei di successo, in ultima analisi occorreva quindi considerare solo un costruttore di macchine premium per il nuovo cuore dell'impianto. Le blocciere Masa, le quali - non per nulla - sono sinonimo di qualità tedesca molto elevata e collaudata in tutto il mondo, poterono convincere il titolare della società.



*Una guida utente
intuitiva e una visualizzazione
chiara*

masa

Milestone to your success.

Le nostre soluzioni per il vostro successo.



www.masa-group.com

Masa copre la gamma completa di macchine e attrezzature ausiliarie per l'industria dei materiali da costruzione: Dosaggio e Mescolazione, Impianti per la produzione di blocchi in calcestruzzo / pavè, blocchi in sabbia calcarea, AAC, cordoli ad alta compressione o lastre di cemento.

Tutte le soluzioni tecniche sono pianificate e realizzate individualmente per ogni singolo cliente, per il quale significa avere un fornitore ed un interlocutore unico.

Masa GmbH

Masa-Str. 2
56626 Andernach
Germany
Phone +49 2632 9292 0
Service Hotline +49 2632 9292 88

Masa GmbH

Porta Westfalica
Osterkamp 2
32457 Porta Westfalica
Germany
Phone +49 5731 680 0

info@masa-group.com
service@masa-group.com
www.masa-group.com



Masa - made in Germany.



Blocchiera L 9.1 completamente automatica per produrre blocchi in calcestruzzo con e senza strato di rivestimento

Premesso che si doveva continuare ad utilizzare l'impianto presente di dosaggio e miscelazione, per la periferia sostituita (componenti anulari come per es. elevatori / discensori, trasporti) - un fornitore locale è stato selezionato con Toro Machinery. Per quanto riguarda la produzione di blocchi, De La Jara puntò tuttavia su una nuova blocchiera Masa L 9.1 senza scendere a compromessi.

La macchina è equipaggiata con diverse componenti aggiuntive che consentono una produzione ottimale dei masselli. Per poter regolare la forza vibrante durante il ciclo di produzione, indipendentemente dal numero di giri, si impiegarono vibrator con azionamenti a regolazione di ampiezza. Il processo di cambio stampo può essere semplificato ed accelerato dal pacchetto di cambio stampo automatico. Dal momento che De La Jara vanta un parco stampi di ampia portata, comprendente oltre 60 stampi per masselli, che doveva continuare ad essere utilizzato in modo illimitato, Masa fornì la macchina L 9.1 con adattatori corrispondenti per stampi e pistoni. Per la produzione di superfici trattate, colorate, si è provveduto ad installare un dispositivo Multicolor con valvola a cassetto sopra la parte preposta al caricamento del calcestruzzo di ri-

vestimento nonché un dispositivo a cilindri, azionato idraulicamente, sul vagone di caricamento del calcestruzzo di rivestimento.

La guida utente e la visualizzazione avvengono tramite l'interfaccia Masa "Factory Automation System Tool".

Nell'intero sviluppo del progetto, Masa ha dimostrato una volta di più le proprie qualità di team player anche se in questo ordine di ammodernamento è stata consegnata "solo" la blocchiera. L'apertura verso le collaborazioni, strette ai fini e nell'interesse del cliente, sono, per Masa, parte integrante di una partnership alla pari.

Anche in questo progetto è stato indispensabile operare una concertazione ottimale tra i responsabili Masa e De La Jara. In termini concreti, ciò ha significato pianificare molto attentamente un tempo di inattività molto breve dell'impianto per il momento in cui si sarebbe provveduto ad allacciare la macchina Masa all'impianto di dosaggio e miscelazione esistente. Il montaggio della nuova macchina L 9.1 è avvenuto in un secondo capannone mentre, parallelamente, con la vecchia



La nuova macchina Masa L 9.1 è il cuore dell'impianto.

blocchiera multistrato si continuava a produrre nel capannone di produzione in uso fino ad allora.

Nella fase di downtime successiva, il vecchio impianto di dosaggio e miscelazione fu spostato nel giro di appena due settimane ed allacciato alla macchina Masa. La messa in funzione e il collaudo si svolsero senza intoppi, le interfacce con i componenti restanti dell'impianto di produzione poterono essere realizzate senza alcun problema. Ora, De La Jara sta producendo un programma di masselli su una macchina Masa affidabile ed efficiente, in grado di soddisfare praticamente qualsiasi desiderio. Alfredo Cebrian e l'intero team De La Jara Team sono convinti del fatto che il nuovo impianto sia stato il migliore investimento nel futuro. ■



Masa 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/masa oppure di fare la scansione del codice QR con il Vostro smartphone per avere accesso diretto a questo sito web.



ALTRE INFORMAZIONI



Prefabricados De La Jara, S.L.
Ctra. de Motilla, Km 57
16230 Villanueva de la Jara (Cuenca), Spagna
T +34 967 498185
prefabricadosjara@prefabricadosjara.com
www.prefabricadosjara.com

masa
Milestone to your success.

Masa GmbH
Masa-Str. 2, 56626 Andernach, Germania
T +49 2632 92920, F +49 2632 929212
info@masa-group.com
www.masa-group.com