

Specialisti in shell moulding

Macchine spara anime dedicate per rispondere a elevati standard qualitativi.

Primafond progetta e costruisce macchine spara anime per vari tipi di tecnologie, tra cui il Shell Moulding; un processo che trova ancora valida applicazione per la produzione di anime in serie e di qualità, e che permette di ammortizzare facilmente il costo per la costruzione della cassa anima in ghisa o in acciaio.

La diffusa conoscenza e la facilità del procedimento, comunque, non devono trarre in inganno; per ottenere risultati ottimali non bisogna infatti dimenticare che ogni tipologia di anime, a seconda del getto che si deve produrre, necessita di caratteristiche specifiche per quanto riguarda sabbia e macchina spara anime. Di fondamentale importanza è la qualità della sabbia, ma altrettanto importante per ottenere anime perfette, è il ruolo della macchina spara anime, in quanto ogni tipo di macchina è adatta a produrre una certa tipologia di anime. Per rispondere a tali necessità l'azienda ha studiato e realizzato macchine con diverse caratteristiche in funzione delle anime da produrre. Nella scelta di una macchina per formatura anime in Shell Moulding, è infatti fondamentale tenere presente il tipo di anima che si deve produrre: le

anime sono di essenziale importanza per ottenere un getto perfetto, sano e bello.

Il programma di produzione prevede macchine rovesciabili con sparata durante il ribaltamento o dall'alto e che poi ritornano nella posizione di partenza, per lo svuotamento dell'anima, con relativo basculamento. Con queste macchine si ottengono anime vuote. A queste si affiancano macchine con sparata solo dall'alto, per ottenere anime piene, e macchine con sparata laterale per la formatura di giranti. La gamma include inoltre mac-



Macchina Sparaanime per Shell Moulding modello SMEC 70 rovesciabile.

chine con sparata dal basso, per ottenere anime piene o vuote. La sparata dal basso può essere fatta con sistema di sparo a sifone, per ottenere più facilmente anime piene, o sistema di sparo diretto, molto efficace e adatto per anime di particolare difficoltà. Completano l'insieme macchine con sparata dal basso e con cassa ani-

ma a divisione orizzontale, adatte per formare giranti, gusci, e altro ancora.

L'azienda è inoltre in grado di realizzare macchine speciali costruite con specifiche caratteristiche e con particolari optional per soddisfare al meglio le esigenze di produzione dei propri clienti.

Segnare 712 cartolina servizio informazioni