

Nuovo LAMINATOIO e serie di macchinari MADE IN ITALY

Ocrim ha sfruttato il palcoscenico di Ipack-Ima per mettere in scena uno spettacolo speciale in onore dei 70 anni di attività dell'azienda, per svelare le ultime innovazioni tecnologiche e per ospitare il suo ormai tradizionale open day aziendale intitolato "Grano, farina e..." all'interno del proprio ampio stand.

Questa kermesse multimediale e multisensoriale ha visto la partecipazione di Andrea e Michele di radio DeeJay in qualità di presentatori e di una stella della scena culinaria internazionale, lo chef Davide Oldani che ha presentato una performance cucinando un piatto ispirato ad Ocrim e rappresentativo dello spirito di quest'azienda che sa unire la tradizione con l'innovazione e l'avanguardia.

Non è mancata la proiezione di video graficamente ed emotivamente coinvolgenti, che hanno saputo trasmettere la filosofia aziendale profondamente ancorata al made in Italy, al lavoro eseguito con passione e competenza.

Oltre al contorno mondano, Ocrim ha anche concretamente dimostrato di saper "fare", presentando la nuova linea Superior Time. Come ha spiegato nel suo discorso l'Ing. Alberto Antolini, amministratore delegato, essa rappresenta l'attualizzazione e la conferma di un esempio che viene dal passato, esattamente dagli anni '50, e la stessa grafica dei due loghi, quello attuale e quello precedente, identifica la volontà di confermare che il modo di interfacciarsi con il lavoro non è cambiato, poiché la passione, la competenza e



Rendiconti esposizioni

l'attenzione nel produrre è la stessa di un tempo. Sono però progredite la tecnologia, le competenze e le conoscenze ingegneristiche che hanno portato sempre più a concretizzare il lavoro fatto con la testa e con le mani attraverso un approccio avveniristico al passo con i tempi.

Superior Time è la nuova linea dalla grafica moderna che richiama le forme bombate degli anni '50 e al momento comprende: laminatoio RMI, semolatrice, plansichter, disgregatore centrifugo.

Il nuovo laminatoio

La nuova gamma Superior Time prende forma e vita con la macchina che rap-

presenta il "cuore" del molino, ovvero il laminatoio. Il modello RMI Superior è stato progettato con lo scopo di agevolare, migliorare e semplificare il lavoro, ottenendo il miglior risultato possibile. Questa macchina si pone inoltre come nuovo punto di riferimento nel design delle macchine industriali, migliorando ulteriormente i valori igienico-sanitari presenti negli attuali laminatoi RMX e RMI.

Il laminatoio RMI Superior può essere suddiviso in quattro parti per una veloce e facile pulizia e manutenzione: pacco rulli di macinazione; gruppo alimentazione e campana; incastellatura; cassetta elettrica.

La struttura principale della macchina, l'incastellatura, è costruita in acciaio inox con superfici trattate con micro-



Il laminatoio RMI, la punta di diamante della nuova serie Superior Time, proposto sia in versione bianca che nera (Ocrim).

sfere. La finitura superficiale agevola la pulizia e rende le superfici inattaccabili da muffe e batteri, evitandone la manutenzione. Sono in acciaio inox anche le tramogge di scarico, parte integrante della struttura principale.

Ocrim ha anche scelto l'acciaio per il basamento, per meglio assorbire le forze generate dalla macinazione. Rispetto ad altri materiali o a un basamento modulare si ha un aumento della resistenza meccanica e dell'assorbimento delle vibrazioni. Il risultato è un'elevata stabilità che migliora la silenziosità e la durata nel tempo.

Per carter e cofani è stata scelta la plastica ABS, che migliora le caratteristiche di compatibilità al contatto alimentare della macchina. Le superfici in ABS garantiscono una bassa adesività del prodotto e una facile pulizia. L'utilizzo di strutture a guscio migliora la robustezza e l'insonorizzazione della macchina.

Il pacco rulli, poggiato sul basamento, è compatto, indipendente e facilmente asportabile senza mezzi di sollevamento. La cinghia a doppio profilo speciale, brevettata, vanta grande affidabilità. Il sistema di trasmissione, il pistone pneumatico di aggancio dei rulli e il sistema di regolazione micrometrico sono integrati nel pacco rulli. La sostituzione del pacco è semplificata dal sistema a pattino su guida, che ne permette una facile e veloce estrazione sul carrello di movimentazione.

Il gruppo di alimentazione è montato su guide telescopiche, che ne permettono una facile estrazione per la pulizia. La campana è costruita in PMMA per le sue ottime caratteristiche meccaniche e

di trasparenza, ha una maggiore capacità rispetto alle versioni precedenti per l'aumento della dimensione e, grazie alla sua forma, evita la formazione dei "ponti" di prodotto e l'accumulo dello stesso sulle pareti.

Il design funzionale è stato adottato per permettere un facile accesso al macchinario. I carter e il cofano principale, grazie alla loro facile apertura e asportazione, garantiscono un accesso alla meccanica molto semplificato. I carter laterali si rimuovono totalmente e in piena sicurezza. I due cofani di accesso sono invece incernierati e sostenuti da molle a gas. È presente un vano principale per la completa apertura anteriore della macchina con accesso alla sua totalità frontale. Vi è inoltre un vano secondario per un accesso all'alimentazione e alla cassetta elettrica.

Il laminatoio è dotato di touch panel full touch che permette la consultazione rapida e intuitiva delle pagine relative ai parametri operativi della macchina, alle calibrazioni di sonde e azionamenti, ai settaggi di lavorazione del passaggio macinante, allo stato macchina e allarmi, al contatore relativo ai principali organi meccanici e agli avvertimenti sullo stato usura, ai test di manutenzione e diagnostica componenti. Il tutto è accessibile tramite un nuovo menù cromatico.

Infine, tra le funzioni opzionali del laminatoio RMI Superior citiamo: regolazione automatica della distanza dei rulli macinanti; sensore di temperatura rulli; ingrassaggio automatico cuscinetti dei rulli macinanti; sensore di temperatura gruppi supporto; funzionalità tablet.

