

LO STATO DELL'ARTE DELLA MOLATURA VERTICALE

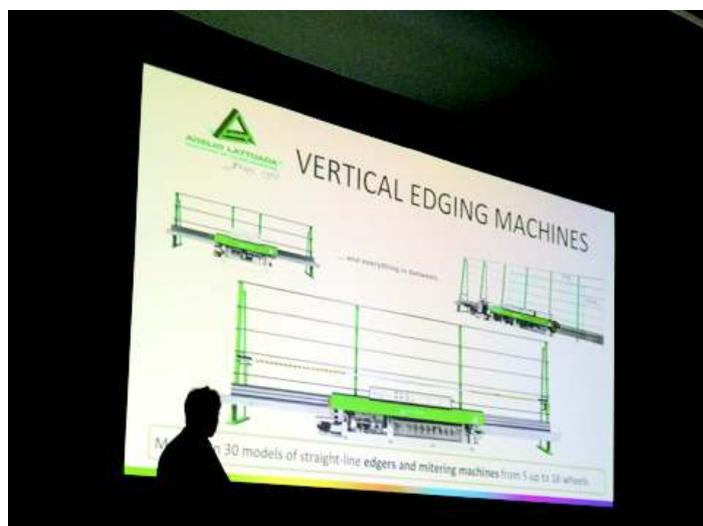
di C. M. - foto di Lattuada

Dal 1978 a oggi ha venduto oltre 2.500 macchine in oltre 90 diversi Paesi (l'85% della produzione viene esportata). In particolare negli ultimi anni, ha rafforzato notevolmente la presenza negli Stati Uniti e in Canada, grazie anche all'ottimo lavoro dei suoi agenti, riuscendo a conquistare la fiducia di importanti gruppi multinazionali. Stiamo parlando della Adelio Lattuada che, proprio per consolidare ulteriormente il proprio nome in questi mercati, ha deciso di essere presente quest'anno a due

importanti eventi del settore vetro: per la prima volta in assoluto alla conferenza GPAD, come **Gold Sponsor**, e all'imperdibile Glass Build America, che quest'anno si terrà a Las Vegas, Nevada.

A caldo, quali le impressioni sulla due-giorni di New Orleans? "Senza ombra di dubbio positive - concordano Michela e Nicola Lattuada - sia a livello di riscontri

Al ritorno da GPAD 2014, Michela e Nicola Lattuada fanno il punto sulla due-giorni e sul mercato americano, di assoluto rilievo



Un momento della presentazione di Adelio Lattuada a GPAD 2014

PROTAGONISTI

INTERVISTA | MICHELA E NICOLA LATTUADA

diretti e immediati di diverse importanti vetrerie presenti all'evento, sia per le interessanti innovazioni presentate da società leader nel loro settore, che potrebbero svilupparsi in future nuove collaborazioni. Gratificante è stato inoltre constatare l'interesse suscitato dalla nostra presentazione, effettuata per l'occasione dal nostro **agente per la US West Coast, Cliff Green, TSS sales & service**".

"Seri professionisti da un lato e una città 'follemente divertente' dall'altro - sottolinea Michela - la combinazione è stata perfetta. Si è creato un mix coinvolgente, che ha reso la due-giorni un evento sociale che ha dato modo ai tanti partecipanti provenienti da tutto il mondo di 'sperimentare' il vero stile New Orleans". "Il titolo della nostra presentazione - spiega Nicola Lattuada - era **'The state of the art of vertical grinding: structu-**

ral glass, quality, flexibility & automation'. Avendo deciso di puntare su un preciso tipo di lavorazione, la molatura, è fondamentale concentrarsi sulla continua ricerca in modo da raggiungere la più alta specializzazione in questo tipo di macchinari, per poterli continuamente migliorare, potenziare e arricchire al fine di arrivare al più alto grado di perfezionamento possibile. Spesso i clienti, conoscendo la nostra propensione alla customizzazione, ci richiedono soluzioni ad-hoc per le più disparate esigenze produttive: per questo siamo in grado, partendo dai nostri modelli standard, sia di progettare macchine 'su misura' sia di sviluppare e implementare soluzioni particolari che, una volta realizzate, vanno ad aggiungersi al lungo elenco degli optional standard della macchina. Uno dei migliori esempi di questa flessibilità tec-

38



Michela Lattuada

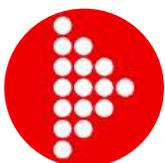


*Nicola Lattuada,
a sinistra, con
alcuni clienti*

nologica è il sistema che abbiamo ideato per la lavorazione di vetri inclinati a forma di parallelogramma”. Le richieste di vetri strutturali e dunque con importanti pesi e spessori sono in aumento e l’esperienza Lattuada in questo campo è notevole. “Le nostre macchine - concludono i due giovani manager - sono in grado di **lavorare vetri con un peso di 1.500 kg**, spessori fino a 100 mm (gli unici in grado di molare in verticale questi spessori) e **dimensioni fino a 12 metri**, grazie a uno speciale carro trasportatore e a mandrini unici nel loro genere, che garantiscono robustezza, affidabilità, semplicità di utilizzo e costi di manutenzione ridotti”.

AUTOMAZIONE: IL TEMA CHIAVE

I macchinari Adelio Lattuada possono essere integrati sia con robot (installabile fra due molatrici) sia con sistemi ‘loop’ installabili su singole macchine, per automatizzare e rendere più rapido il ciclo di lavorazione, ottenendo così un aumento e un’ottimizzazione della produttività. Robot e sistemi loop richiedono macchinari più automatici e per questo Lattuada ha aggiunto alla lista degli optional dei modelli alcune caratteristiche, tra cui: recupero automatico dell’usura delle mole lucidanti, regolazione automatica di pressione e velocità a seconda dello spessore vetro impostato, gestione delle fasi di lavoro tramite PC, teleassistenza e possibilità di remotare il pannello e il PLC su PC/tablet. Ma molte altre ancora saranno presto disponibili.



**“The state of the art
of vertical grinding”
download**