

Marketing&Communications Department

Via Nazionale 100, 40065 Pianoro (Bo) – Italy

Press contact: Antonio Leggieri – antonio.leggieri@marchesini.com

Company contact: Emilio Maffei – emilio.maffei@marchesini.com

www.marchesini.com



Comunicato stampa

ALL4PACK: Marchesini Group espone in anteprima una linea innovativa per il confezionamento di mascara e lucidalabbra

Parigi (Francia) – Le macchine per il packaging dei prodotti cosmetici continuano ad accrescere la loro importanza nelle strategie di mercato di Marchesini Group con la partecipazione alla fiera **ALL4PACK** di Parigi, in cui sarà presentata una macchina singola di processo e una **linea innovativa per il confezionamento di mascara e lucidalabbra**. La linea è composta da *Diamante* - monoblocco per il riempimento e la tappatura allestito per l'occasione con alcune interessanti novità tecnologiche - e dalla *BL H235*, una nuova macchina per l'etichettatura di prodotti stesi, studiata appositamente per le esigenze di precisione del mercato cosmetico. Un mercato sempre più in espansione, sia in Europa che nel resto del mondo, grazie alla **forte richiesta di prodotti** per il *Beauty Care*. Chiude l'offerta Marchesini a ALL4PACK il *TURBO-MEK*, turbo-emulsionatore adatto alla preparazione di prodotti dalla consistenza liquida e cremosa destinati all'industria cosmetica e farmaceutica, come emulsioni (creme, latti), sieri, oli, balsami, gel e lozioni.

Una linea innovativa per il confezionamento di lucidalabbra

La *Diamante* esposta a ALL4PACK è stata pensata per essere estremamente **flessibile**, qualità che si somma ai plus del modello classico, tra cui l'ingombro in pianta ridotto e l'eccellente accessibilità interna per le operazioni di cambio formato e pulizia.

Marketing&Communications Department

Via Nazionale 100, 40065 Pianoro (Bo) – Italy

Press contact: Antonio Leggieri – antonio.leggieri@marchesini.com

Company contact: Emilio Maffei – emilio.maffei@marchesini.com

www.marchesini.com



Tra le novità spiccano un **gruppo inserimento sfera** per l'introduzione nel contenitore di una sfera d'acciaio, un accorgimento usato nel ciclo di confezionamento di prodotti come il lucidalabbra, che risponde alla necessità di favorire la **miscelazione tra solvente e prodotto**, prima dell'applicazione.

Tra i principali punti di forza di *Diamante* c'è la sua predisposizione ad accogliere a bordo un'ampia varietà di nuovi sistemi automatici per l'alimentazione dei componenti, sia meccanici che robotizzati, anche in versione "no touch". Tra questi un **alimentatore a piastre EP 6100 di produzione Marchesini**, con sistema di orientamento a stelle brushless e, nella zona di alimentazione tappo, un **orientatore automatico meccanico Vibrotech**, azienda specializzata nella creazione di sistemi di alimentazione e orientamento impiegati nei processi industriali automatizzati.

Il particolare mix tra il "movimento alternato" utilizzato nelle operazioni di riempimento e il "movimento continuo" durante la tappatura, permette di ottenere elevate **velocità di produzione** (fino a 120 prodotti al minuto), con una gestione molto regolare dei prodotti e senza particolari stress meccanici.

La *Diamante* esposta in fiera è in versione **Ex-Proof**, in grado di riempire prodotti contenenti solventi e che possono generare atmosfere potenzialmente esplosive. Si tratta di una problematica di cui tenere conto in molti prodotti cosmetici, che Marchesini Group tratta con la massima attenzione e nel più assoluto rispetto delle normative vigenti.

È stato previsto infine il mantenimento in verticale del contenitore in scarto, accorgimento che evita eventuali fuoriuscite di prodotto.

Il risultato finale è una macchina **estremamente flessibile e modulabile** a seconda delle singole esigenze.

Marketing&Communications Department

Via Nazionale 100, 40065 Pianoro (Bo) – Italy

Press contact: Antonio Leggieri – antonio.leggieri@marchesini.com

Company contact: Emilio Maffei – emilio.maffei@marchesini.com

www.marchesini.com



A valle della *Diamante* è collocata la *BL H235*, esposta in anteprima durante l'ultima edizione di **Achema**. La *BL H235* presenta un sistema di trasporto dei prodotti a passo a rulliera o a cassette. La rulliera viene utilizzata per l'applicazione dell'etichetta avvolgente sul corpo: i prodotti ruotano dunque su loro stessi per permetterne l'applicazione. Il sistema a cassette è invece utilizzato quando le etichette non sono avvolgenti.

La macchina monta a bordo due teste di etichettatura, una per l'applicazione di una etichetta Tamper Evident, avvolgente sul corpo del mascara, l'altra per l'applicazione del bollino di fondo. Per quest'ultimo, un gruppo di applicazione brevettato Pick&Place - frutto dell'ingegno Made in Italy targato **Neri** - permette un centraggio perfetto, anche su superfici limitate, con **tolleranze vicinissime allo zero**.

Novità di grande rilievo è la **predisposizione della macchina all'integrazione robotica**. La *BL H235* è stata infatti appositamente studiata per essere dotata di sistemi Pick&Place, tipo *Robocombi*, oltre ai tradizionali gruppi di alimentazione, manipolazione ed uscita, normalmente installati. Il tutto in un'ottica di sempre maggiore integrazione con tutte le altre macchine Marchesini.

12 settembre 2018