

Nuove soffiatrici elettriche per Amcor

Una fornita dall'italiana Meccanoplastica, l'altra dalla tedesca Kautex Maschinenbau. Producono contenitori per medicale e cura della persona.

23 aprile 2018 07:30

Il colosso del packaging Amcor ha ampliato il suo parco macchine nel soffiaggio acquistando due nuovi impianti da altrettanti costruttori europei: Meccanoplastica (Italia) e Kautex Maschinenbau (Germania).



L'azienda fiorentina Meccanoplastica ha fornito allo stabilimento di Youngsville, negli Stati Uniti, una macchina per iniezione soffiaggio ad azionamento elettrico della serie Jet (foto a destra), destinata alla produzione di imballaggi medicali in polipropilene e HDPE, fiale con volume tra 7 a 50 ml.



Dal gruppo tedesco Kautex Maschinenbau, Amcor ha invece acquistato un impianto per estrusione soffiaggio della serie KBB, anche in questo caso ad azionamento elettrico. La macchina soffierà flaconi per la casa e la cura della persona (bagnoschiuma, shampoo) con capacità da 118 a 946 ml.

Amcor ha scelto soffiatrici elettriche perché offrono precisione, ripetibilità, consistenza e qualità, garantendo una più lunga durata degli stampi. Inoltre, afferma Amcor, aiutano a raggiungere gli obiettivi di sostenibilità poiché consentono di produrre contenitori più leggeri grazie alla maggiore uniformità degli spessore parete, e si caratterizzano per minori consumi energetici, che riducono l'impronta ambientale in termini di carbon footprint.

Queste macchine - aggiunge il gruppo australiano - offrono anche tempi di ciclo più brevi, una maggiore cavitazione e meno interventi di riparazione e assistenza, grazie all'eliminazione dei circuiti idraulici e dell'olio.

© Polimerica - Riproduzione riservata