

Presse per preforme da Treviso all'India

SIPA ha fornito al gruppo indiano Parle Agro cinque impianti XForm con forza di chiusura di 350 e 500 tonnellate.

20 novembre 2020 08:48



La trevigiana SIPA (Zoppas Industries) ha installato cinque isole per lo stampaggio ad iniezione di preforme XForm negli stabilimenti del gruppo Parle Agro, principale produttore di bevande del subcontinente indiano.

Gli impianti sono in grado di produrre ogni giorno fino a 5,7 milioni di preforme PET, successivamente soffiate per ottenere bottiglie per per succhi di frutta da 160 ml, 250 ml e 300 ml, con peso variabile da 8,5 a 13,5 g. Due linee XForm si basano su presse ad iniezione con forza di chiusura di 500 tonnellate, mentre le altre tre presentano una forza di chiusura di 350 tonnellate. Parle Agro è una delle prime aziende nella regione Asia Pacifico a montare uno stampo Sipa da 180 cavità su una XForm 500, anche se le macchine possono utilizzare indifferentemente stampi di altri fornitori.

Parle Agro ha scelto la soluzione proposta dal costruttore italiano per la flessibilità delle linee, necessaria quando si introducono nuovi progetti e formati, come nel recente sviluppo di un collo di bottiglia personalizzato per la bottiglia di succo da 160 ml, dalla ridotta grammatura (9,6 g). Inoltre, le macchine Sipa possono montare stampi con un maggior numero di cavità, offrono tempi di ciclo ridotti e consumi energetici contenuti.



Con sede a Mumbai, Parle Agro opera in tre stabilimenti dove stampa preforme per uso interno e conto terzi, con un consumo annuo intorno alle 53mila tonnellate di PET.