

Bottiglia PET con maniglia integrata

BottleOne e SIPA hanno sviluppato contenitori da un gallone e mezzo gallone in PET, valida alternativa al polietilene alta densità utilizzato fino ad oggi.

24 maggio 2022 08:55



La società statunitense BottleOne ha introdotto sul mercato contenitori di grande formato in PET (1 gallone e mezzo gallone, corrispondenti a circa a 3,7 e 1,85 litri) con maniglia integrata (in preforma), sviluppati in collaborazione con il costruttore italiano di macchine per imballaggio SIPA.

La scelta è caduta sull'azienda veneta per l'esperienza e le tecnologie proprietarie sia per la fase di stampaggio di preforme, anche speciali, sia nel successivo soffiaggio delle bottiglie.

Lo sviluppo della tecnologia per la produzione di grandi bottiglie con maniglia integrata - spiega SIPA - ha richiesto quasi un decennio; il processo è protetto da più brevetti: quello iniziale è stato approvato in otto paesi ed è attualmente in attesa di brevetto in oltre 20 paesi.