

Nuovi estrusori per film in bolla

Amut Dolci Bielloni ha introdotto una nuova gamma di macchine con produttività aumentata e consumi più bassi.

15 giugno 2016 07:25

Per aumentare la produttività e ridurre i consumi energetici nella produzione di film in bolla, Amut Dolci Bielloni ha sviluppato una nuova generazione di estrusori nella gamma di diametri che parte da 48 mm (L/D=35) per arrivare a 160 mm (L/D=35).



Le macchine, afferma il gruppo novarese, si caratterizzano per un risparmio energetico intorno al 20-25%, raggiunto installando nuovi riduttori, motori raffreddati ad acqua e viti a basso "shear".

Sono state anche migliorate le prestazioni in termini di miscelazione delle viti e produttività oraria, tanto che - afferma l'azienda - l'estrusore da 48 mm L/D35 offre le stesse prestazioni assicurate in precedenza da quello da 60 mm L/D 30, mentre la versione da 60 mm L/D35 opera ai livelli del precedente estrusore da 90 mm L/D30. In questo modo, oltre a minori consumi energetici, si ottengono anche riduzioni di ingombro.

Per chi fosse interessato, Amut Dolci Bielloni è disponibile a condurre dimostrazioni dal vivo presso i suoi stabilimenti.

© Polimerica - Riproduzione riservata