

Granulatori ribassati per termoformatura

Rapid LBB 300 può essere installato sotto la macchina riducendo l'ingombro della linea.

12 novembre 2015 06:26

Il costruttore svedese di trituratori e granulatori Rapid Granulator ha introdotto sul mercato il nuovo modello LBB 300 ad altezza ribassata, indicato per linee di termoformatura, dove il granulatore può essere posizionato sotto l'unità riducendo gli ingombri.



La macchina ha un'altezza di soli 600 mm (ad esclusione del sistema di alimentazione) ed è disponibile in diverse larghezze: 900, 1200 e 1500 mm. Può essere dotato di gruppo di traino per film, o fornito in versione con caduta libera del materiale all'interno della tramoggia.

La modularità del progetto - spiega l'azienda svedese - permette di configurare la macchina per installarla sotto un trituratore, collegando le due unità senza un nastro di collegamento.

Il taglio a forbice, per una lavorazione pulita e precisa dello sfrido, a garanzia della qualità del rimacinato. Il rotore, con diametro 300, monta sei, otto, o dieci lame rotanti in funzione della taglia della macchina. La potenza varia da 7,5 a 30 kW, con una produttività compresa tra 800 e 1.200 kg/h. Il materiale in uscita può essere inviato direttamente all'estrusore per il suo riutilizzo.

Tutte le unità sono equipaggiate con controllo di rotazione per apertura di sicurezza. Le unità grandi hanno griglia e porta griglia divisi in due parti per agevolare le operazioni di manutenzione.

© Polimerica - Riproduzione riservata