



ALPHA

Estrusore per riciclo con raffreddamento ad acqua

ALPHA, estrusore per il riciclo che utilizza l'esclusiva tecnologia Short Screw Technology (S.S.T.) a doppio diametro di Plasmac.



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Il materiale di scarto è alimentato direttamente nella vite, non è richiesta alcuna riduzione preventiva delle dimensioni. Questo permette una minima o quasi assente produzione di polvere. Si ottiene di conseguenza un pellet di qualità superiore. La S.S.T. assicura un taglio migliore, funziona a basse temperature di fusione garantendo un degrado minimo del materiale.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Consumo energetico minimo e massima produzione oraria/kW installato nel mercato

Bassissimi costi di gestione generano il più rapido payback dell'investimento stimato in meno di 6 mesi.

Tempo minimo di permanenza nell'estrusore garantisce un degrado minimo assoluto del materiale

Puoi riciclare tutto il materiale di scarto in pellet di alta qualità, riducendo i costi del materiale e migliorando la redditività.

Design per un'estrusione diretta, non è richiesta nessuna riduzione volumetrica

Non richiede altre attrezzature costose, riduce la manutenzione e aumenta la produttività, migliorando quindi la redditività.

Il più piccolo estrusore per il riciclaggio sul mercato per metri quadri occupati

È richiesto uno spazio minimo.

Trim Basket

Per alimentare il rifilo direttamente nell'estrusore.

UNITA DI DOSAGGIO PER FLAKES

Utilizzato per introdurre flakes direttamente nell'estrusore.

ALIMENTATORE PER BOBINA

Utilizzato per alimentare bobine fuori specifica o di scarto.

SUPATRIM

TRAINETTO DI ALIMENTAZIONE

Utilizzato per introdurre i rifili appiccicosi o estensibili nell'estrusore.

CAMBIA FILTRO

Cambia filtro manuale o automatico da utilizzare durante una produzione offline i.e. bobine, parti etc.

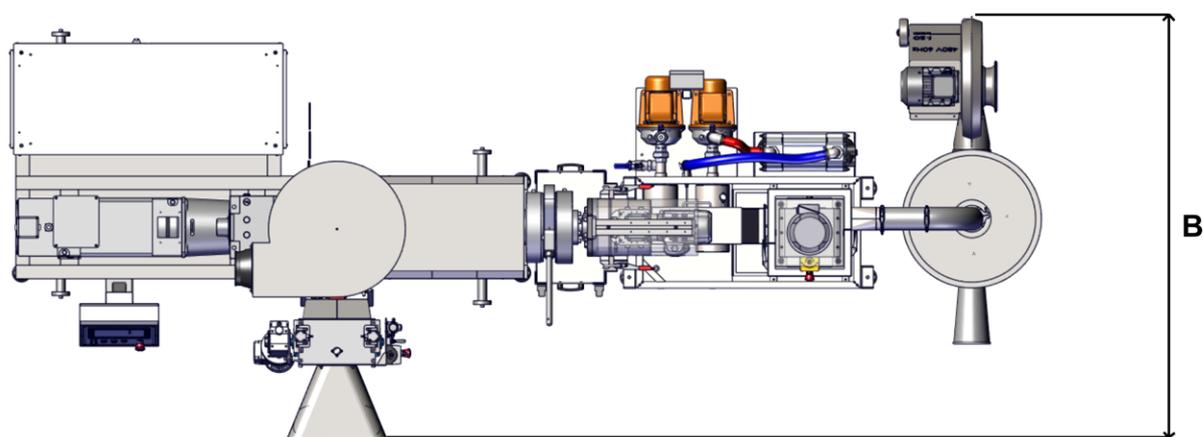
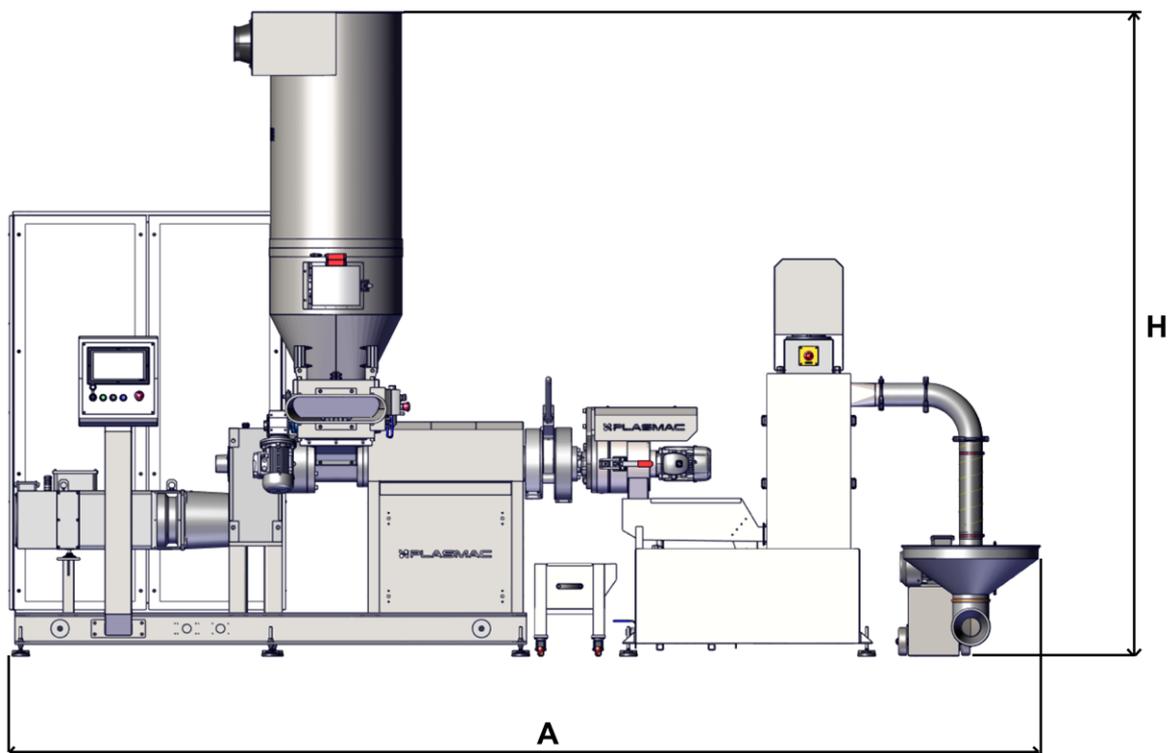
DTEC

Un sistema di rilevazione del pellet per avvisare se ci sono problemi nel pellettizzatore.

BARRA ANTISTATICA

Barra installata sul Trim Basket per eliminare l'elettricità statica dal rifilo.

TECHNICAL DATA



MODELLO	* Output (Kg/h)	Motore (kW)	Spazio pavimento (m ²)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	** Peso (Kg)
AS - HC	75	15	8	4000	1900	2900	820
AS PLUS - HC	90	19	6	3700	1650	2900	900
AM - HC	130	31	9	4600	1900	2900	1450
AL - HC	160	46	11	5650	1900	2900	1850
AXL - HC	200	120	23	8900	2650	2900	3450
A PLUS - HC	300/350	120	35.5	9642	3656	4750	8000

* Dipende dal tipo e dal formato del materiale; ** Dipende dagli accessori installati.

* Dipendente dal tipo di materiale e dal formato
 ** In funzione degli accessori installati