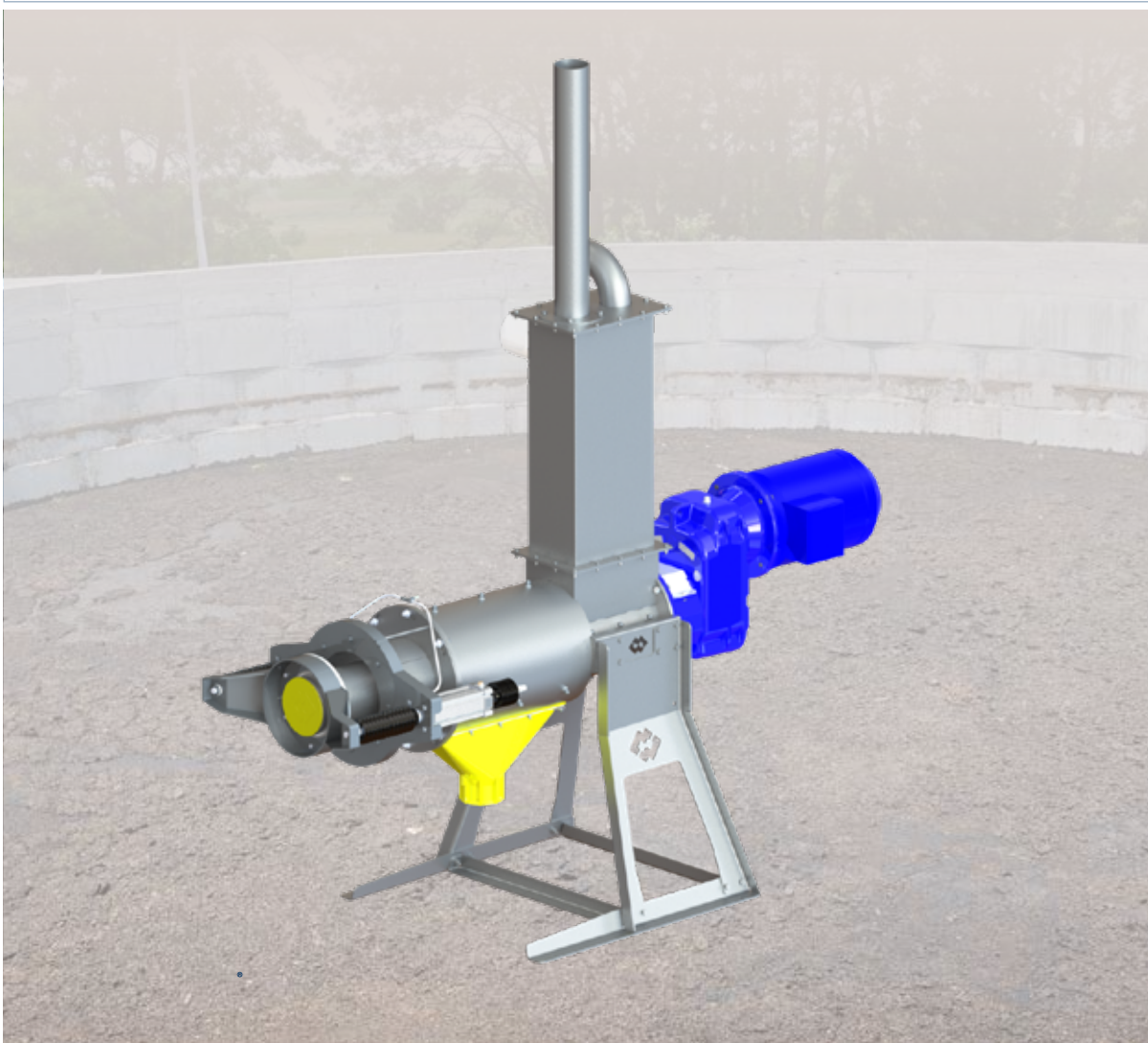


SEPCOM® Bedding

Separatori solidi-liquido
per letame bovino e digestato



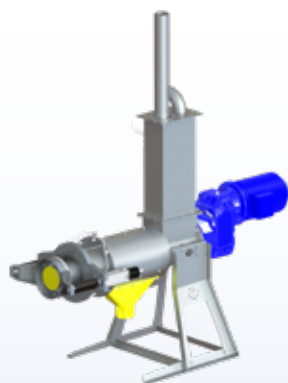
ALTA SOSTANZA SECCA DEL SEPARATO SOLIDO

SEPCOM® Bedding è un separatore solido-liquido del tipo a coclea. Utilizzando entrambi i principi di separazione, per gravità e per compattazione, è adatto a separare la fase liquida dalla fase solida nel letame bovino o nel digestato per ottenere il green bedding.

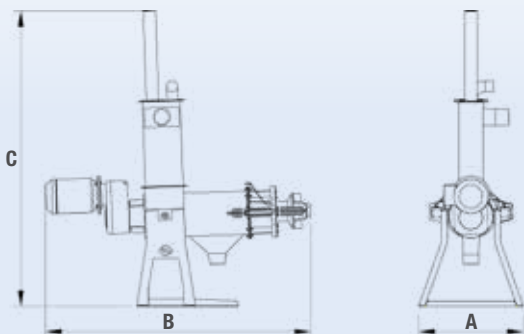
L'intero sistema è governato da un'unità di controllo che regola la contropressione sul tappo in funzione della sostanza secca della materia prima da trattare, questa automazione permette una secchezza costante sul solido separato.



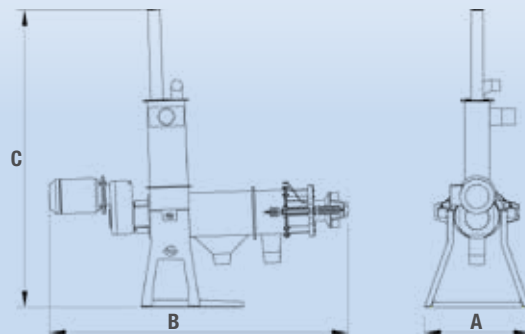
Dimensioni



SEPCOM® Bedding
H1-260-2



SEPCOM® Bedding
H1-260-3



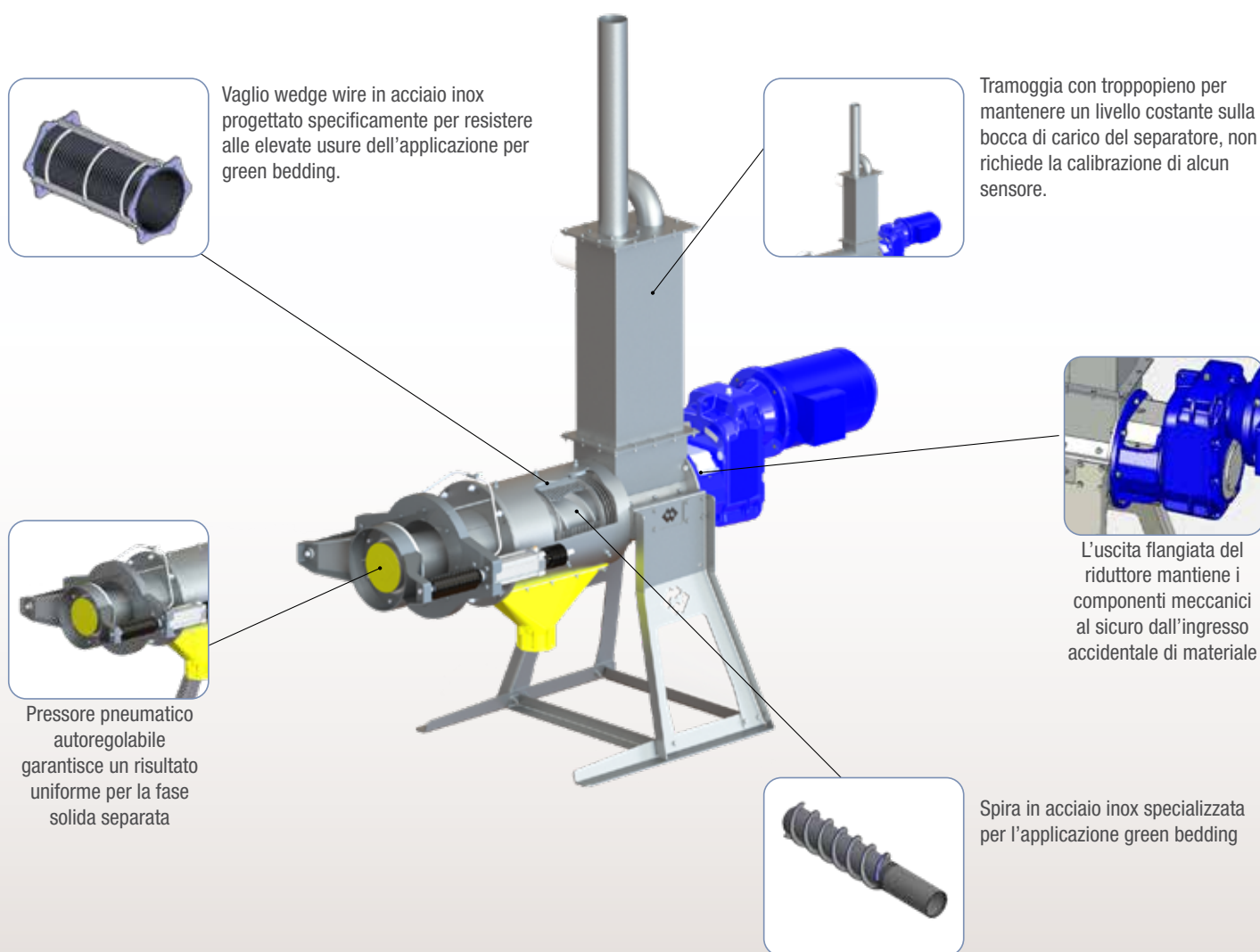
MODELLO	Diametro (mm)	Dimensioni (mm)			Potenza (kW)	Peso (kg)
		A	B	C		
H1-260-2	260	980	2.510	2.770	5,5	575
H1-260-3	260	980	2.720	2.770	5,5	625

Benefits

- ✓ E' possibile regolare durante l'operatività la percentuale TS% desiderata
- ✓ Processo completamente automatizzato grazie al quadro elettrico obbligatorio
- ✓ Facile manutenzione grazie al design modulare
- ✓ Robusto alloggiamento in acciaio inox, per un uso duraturo

Caratteristiche tecniche

- Struttura in acciaio inossidabile
- Motore elettrico IE3 Premium Efficiency
- Motore elettrico 3 fasi, 8 poli, classe di isolamento F
- Tenute meccaniche in FPM
- Ingrassatore automatico per tenute meccaniche



Accessori

- Quadro elettrico (obbligatorio)
- Compressore d'aria
- Tramoggia grande

Applicazioni



Allevamenti bovini
(lettiera a partire da letame bovino)



Impianti biogas
(lettiera a partire da digestato)

Portate in m³/h e performance*

MODELLO	Sostanza secca % in ingresso	SPAZIATURA VAGLIO (mm)	
		0,75	0,90
H1-260-2	1-3	14-18	18-20
	4-6	10-12	13-15
	7-9	6-7	8-12
	10-12	4-5	4-6
H1-260-3	1-3	21-27	27-30
	4-6	15-18	20-23
	7-9	9-10	12-18
	10-12	6-8	6-9

Sostanza secca del separato solido: fino a 40%

Sostanza secca del separato liquido: inferiore a 5%

* Valori misurati in condizioni operative standard. I risultati possono variare a seconda del tipo di materiale trattato, del contenuto di fibre e della viscosità. Le informazioni e le illustrazioni non sono vincolanti.

