

**NOME DEL PRODOTTO E BREVE DESCRIZIONE**

**NOME COMMERCIALE:** 4 V-SORT

APPARATO DI SEPARAZIONE AUTOMATICO DOTATO DI SISTEMA DI SEPARAZIONE A SENSORI CANALIZZATO

**DESCRIZIONE:** SISTEMA DI SEPARAZIONE A SENSORI CANALIZZATO IN GRADO DI SEPARARE OGGETTI PREDETERMINATI, AD ESEMPIO IN UNO SPECIFICO MATERIALE, ALL'INTERNO DI UN INSIEME DI OGGETTI INDISTINTI, PROVENIENTI ANCHE DA PROCESSI DI TRATTAMENTO RIFIUTI.

**CARATTERISTICHE DELL'INNOVAZIONE**

L'innovazione del sistema automatico di separazione a sensori canalizzato è relativa alla presenza di un certo numero di canalizzazioni, le quali impongono al materiale da trattare, di rimanere confinato su un tratto di superficie ben definita; migliorando il rendimento e la precisione di separazione. Inoltre tale innovazione può essere considerata modulare, nel senso che il numero di canalizzazioni può essere aumentato o diminuito, in funzione della capacità oraria di trattamento del sistema stesso.

**CAMPI DI APPLICAZIONE**

La presente innovazione, variando soltanto la tipologia di sensori utilizzati per la detenzione, può essere utilizzata nei seguenti campi:

- Separazione metalli ferrosi e non ferrosi;
- Separazione metalli amagnetici;
- Separazione rifiuti in materiali plastici;
- Separazione rifiuti di vetro.

DATA 28/10/2011 TIMBRO E FIRMA DITTA ESPOSITRICE

*[Handwritten signature]*  
**STRUTTURE S.R.L.**  
 Via Nazionale Vecchia n. 38/A  
 00040 FROSINONE (RM)  
 0110 51 06.91383698  
 P.0.01604955  
 0110/A/C.F. 06256211001