

Nome del brevetto	SiDoTriDiCoRiSe (sistema domestico di triturazione, disidratazione, compattazione dei rifiuti selezionati)
Partner/sponsor	Ceccarelli & Costantini sdf
Target consumatore	Privati cittadini e pubbliche amministrazioni
Stadio di sviluppo	Prototipo modulare
Caratteristiche	<p>Il progetto consiste in 4/5 moduli, ognuno indipendente e associabile agli altri, che permette la selezione dei rifiuti domestici, la loro triturazione, con percentuali di riduzione di massa che vanno dal 65 al 90%, la disidratazione dei rifiuti umidi, la compattazione e il confezionamento in sacchetti indipendenti. Il sistema, inoltre, è refrigerato, al fine di consentire una miglior tenuta degli umidi nel sacchetto di raccolta. Ciò consente di poter dilazionare i tempi di raccolta, diminuendone la frequenza, specie nei sistemi di raccolta porta a porta. L'elettrodomestico funziona con corrente elettrica ridotta a 12volts.</p>

