

LOGiCA
RECYCLING

RIFIUTI

Logica s.r.l. offre soluzioni economiche e vantaggiose per il recupero di scarti industriali, imballaggi misti, rifiuti ingombranti, imballaggi in plastica e rifiuti voluminosi da demolire. Presso il nostro impianto, i rifiuti conferiti vengono sottoposti a una rigorosa selezione al fine di separare le diverse frazioni riciclabili. I nostri operatori altamente specializzati, utilizzando mezzi semoventi con pinze meccaniche, effettuano una prima selezione fondamentale.

Grazie alla nostra vasta esperienza, siamo in grado di avviare al recupero diverse tipologie di rifiuti e materiali.



Gli scarti dei rifiuti selezionati e i rifiuti non selezionabili vengono quindi sottoposti a ulteriori processi presso il nostro impianto per la produzione di CSS (Combustibile Solido Secondario). Il CSS così ottenuto viene utilizzato per il recupero energetico in co-combustione in impianti all'avanguardia che sostituiscono parzialmente o totalmente i combustibili fossili.

Siamo dotati di trituratorie di diverse tipologie che ci consentono di gestire anche rifiuti particolarmente resistenti, come nastri trasportatori di grandi dimensioni, telefeltri e trecce di pulper da cartiera, cime di navi, resti da pesca, reti antigrandine, bobine di plastica, materassi e molte altre tipologie di rifiuti difficilmente trattabili.

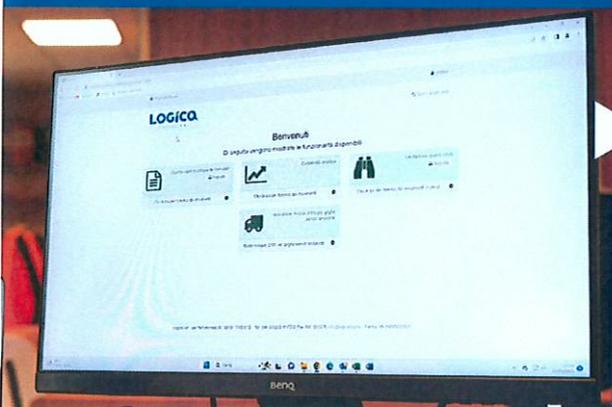
SERVIZI LOGISTICI

Logica s.r.l. offre ai propri clienti soluzioni logistiche all'avanguardia e personalizzate, progettate per soddisfare al meglio le loro esigenze. Siamo forniti di diverse tipologie di contenitori, tra cui cassoni a cielo aperto, cassoni con coperchio e press-container.



I nostri press-container di ultima generazione sono dotati di tecnologie avanzate, come il GPS per la geolocalizzazione e sensori di sistema che ci permettono di rilevare eventuali anomalie in tempo reale, risolvibili anche a distanza. Inoltre, monitoriamo costantemente lo stato di riempimento dei press-container e programmiamo il ritiro in anticipo, anticipando le richieste dei clienti. Grazie a questa tecnologia, siamo in grado di gestire i rifiuti senza che i clienti debbano preoccuparsi del controllo del riempimento o della chiamata per la svuotatura dei contenitori.

Offriamo anche presse verticali di diverse dimensioni, consentendo la pressatura dei rifiuti direttamente presso il punto di produzione all'interno delle strutture. Questo riduce significativamente la movimentazione dei rifiuti, abbattendo i costi e i rischi associati all'uso dei carrelli elevatori.



Oltre a fornire attrezzature all'avanguardia, offriamo ai nostri clienti un accesso in tempo reale ai dati relativi alla produzione dei rifiuti. Attraverso il nostro portale dedicato, ogni cliente o produttore di rifiuti può visualizzare le statistiche dettagliate sui rifiuti conferiti e gestiti da Logica.

Nell'ottica della smaterializzazione dei documenti dal 2020 inviamo le quarte copie dei formulari con servizio dedicato di copia scannerizzata conforme all'originale inviate a mezzo PEC.

MACERO



Logica s.r.l. offre soluzioni economiche e vantaggiose per la valorizzazione di una vasta gamma di carte e cartoni da destinare al recupero.

Grazie alla nostra estesa rete di cartiere nazionali, europee e internazionali, con cui collaboriamo attivamente, siamo in grado di offrire soluzioni di recupero per diverse tipologie di materiali:

- ▶ **Carta mista selezionata**
- ▶ **Carta d'archivio**
- ▶ **Imballaggi in cartone, scatole e scarti di produzione**
- ▶ **Rifili e fogliacci, inclusi quelli plastificati o con accoppiamenti in polietilene**
- ▶ **Rifili e fogliacci metallizzati**

Inoltre, siamo strutturati per fornire un servizio di trattamento del macero conforme alle normative vigenti, nel pieno rispetto del D.lgs 196/2003 e con un livello di sicurezza pari al Livello di sicurezza 3 stabilito dalla Norma DIN 32757-1. Questo servizio include la distruzione e il recupero o lo smaltimento finale di diversi tipi di supporti, come CD, nastri, floppy disk e hard disk.

Le operazioni di triturazione possono essere effettuate anche in presenza di una persona delegata dal produttore del rifiuto, al fine di verificare l'effettiva veridicità delle dichiarazioni.

PLASTICA

Logica s.r.l. offre un servizio costante di valorizzazione e avvio al riciclo per la produzione di materie plastiche derivanti da una vasta gamma di rifiuti.

Siamo specializzati nella valorizzazione delle seguenti tipologie di materie plastiche:



Film in LDPE neutro o floreale pulito, privi di residui e con assenza di poliaccoppiati



Big Bags in PP bianchi o colorati, senza residui interni



Cassette Ortofrutta in PP



Paraurti in PP e serbatoi in HDPE



Reggette in PP/PET, anche in versione mista



Contenitori e manufatti in HDPE, come bidoni, fusti, cassonetti e tubi



PVC proveniente da tapparelle, tubi, serramenti, canaline elettriche

Valutiamo anche altre tipologie di materie plastiche caso per caso.

COMBUSTIBILE SOLIDO SECONDARIO

Logica s.r.l. offre un servizio di selezione e triturazione per la produzione di CSS (Combustibile Solido Secondario) in conformità con il DM 22/2013. Grazie alla nostra profonda conoscenza dei rifiuti e agli impianti di triturazione all'avanguardia che abbiamo acquisito, siamo in grado di generare CSS di alta qualità.

Il CSS trova ampio impiego presso impianti sia in Italia che all'estero, dove viene utilizzato principalmente per la co-combustione all'interno di impianti produttivi. Questo porta a un notevole risparmio di combustibili fossili, poiché l'uso di 1.000 kg di CSS può sostituire circa 800 kg di carbon coke.



CSS DI ALTA QUALITÀ

E ATTENZIONE ALL'AMBIENTE

In Logica s.r.l., siamo costantemente alla ricerca di scarti industriali idonei per la produzione di combustibile. Attraverso questa pratica, riduciamo la quantità di rifiuti destinati alle discariche e agli inceneritori, favorendo al contempo il risparmio sui combustibili fossili che altrimenti sarebbero utilizzati.

I rifiuti utilizzati nel processo di produzione del CSS possono includere scarti derivanti dalla produzione di imballaggi in plastica o compositi, scarti provenienti dalla produzione di plastiche, scarti di carta, legno, tessuti, nonché residui dalla selezione degli imballaggi e molte altre tipologie di rifiuti solidi industriali non pericolosi.