



IMPIANTI

CC





centri  
comprensoriali

*Italproget pensa,  
progetta e costruisce  
impianti chiavi in mano  
per la separazione  
di tutti i tipi di rifiuti.*

Gli impianti Italproget sono studiati su misura: ascoltiamo il cliente per comprendere le sue necessità e per proporre una soluzione tecnica che si adatti alla sua realtà, al materiale da trattare, ai suoi obiettivi e alle richieste del mercato. Offriamo un servizio a 360° rappresentando l'unico interlocutore dalla definizione della sua esigenza alla progettazione, dall'assemblaggio al montaggio, fino ai servizi post-vendita.

Gli impianti combinano le migliori tecnologie presenti sul mercato: le attrezzature fondamentali del settore sono realizzate direttamente all'interno dell'azienda; la nostra fitta rete di imprese partner ci consente l'integrazione di macchinari specifici e altamente performanti.

---

**ITALPROGET È COSTANTEMENTE IMPEGNATA IN ATTIVITÀ  
DI RICERCA, SVILUPPO E INNOVAZIONE DEI PRODOTTI  
E DEI PROCESSI PRODUTTIVI CON L'OBIETTIVO DI  
PROPORRE AI PROPRI CLIENTI IMPIANTI SEMPRE PIÙ  
EFFICIENTI, PERFORMANTI E TECNOLOGICAMENTE  
ALL'AVANGUARDIA.**

---



## DESCRIZIONE DEL PROCESSO

L'impianto si apre con un aprisacco qualora il materiale sia conferito in sacchetti.

Il materiale sfuso passa in cabina di preselezione affinché gli operatori rimuovano manualmente gli elementi che possono danneggiare il corretto funzionamento dell'impianto.

*Successivamente il materiale viene convogliato al vaglio rotante. Il sottovaglio è composto da due frazioni: quella fine, che è scartata, e l'intermedia, da cui verranno separati ferro e alluminio prima di passare da lettore ottico e cabina di controllo. Il sopravaglio, composto dagli ingombranti, va in cabina di selezione. In alternativa al rotante può essere impiegato il vaglio balistico decartonnatore per la separazione degli ingombranti dal resto del flusso.*

Le frazioni selezionate vengono stoccate in silos e successivamente pressate.

360°  
SERVICE

## DIAGRAMMA DI FLUSSO

APRISACCO



CABINA DI  
PRESELEZIONE  
MANUALE



VAGLIO  
ROTANTE O  
VAGLIO BALISTICO  
DECARTONATORE



CABINA DI  
SELEZIONE  
MANUALE



DEFERIZZATORE



SEPARATORE  
DI ALLUMINIO



LETTORE  
OTTICO



CABINA DI  
CONTROLLO  
MANUALE



SILOS DI  
STOCCAGGIO



PRESSA



## MATERIALE IN USCITA

1  
IMBALLAGGI  
IN PLASTICA

2  
FILM  
PLASTICI

3  
CARTA E  
CARTONE

4  
FERRO

5  
ALLUMINIO

## DESCRIZIONE DEL MATERIALE

*I Centri Comprensoriali (CC) rappresentano una realtà molto eterogenea.*

I centri comprensoriali hanno come obiettivo l'attività di selezione mediante raggruppamento differenziato dei rifiuti per frazioni omogenee.

I CC SONO PIATTAFORME PER LA PRE-PULIZIA E SELEZIONE DELLA RACCOLTA MULTIMATERIALE. INOLTRE, POSSONO SVOLGERE LA FUNZIONE DI PRESSATURA DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI DI IMBALLAGGI IN PLASTICA.



## **Italproget**

Strada Provinciale 4 del Bidente, 16/N  
47014 Meldola (FC) Italy  
Tel. +39 0543.448979  
info@italprogetfc.it

**italprogetfc.it**

