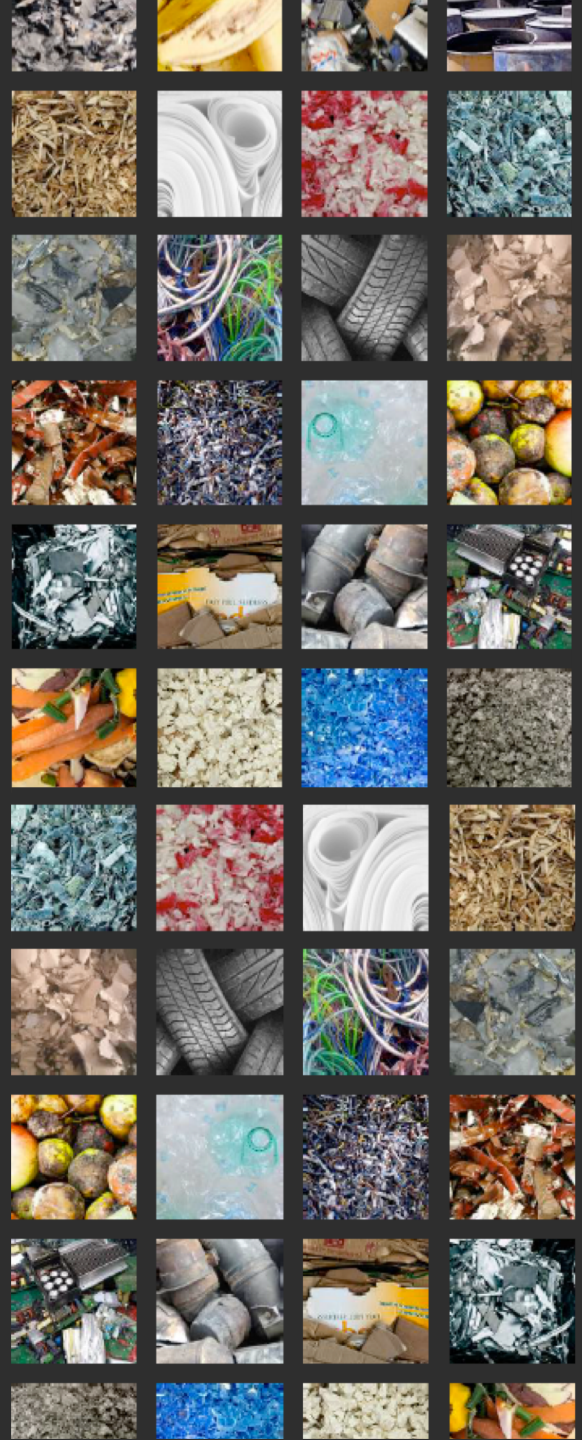


LIOESTRATTORE®

Disidratazione meccanica ad alta efficienza del digestato agricolo

Ecomondo 2026 Area Forum CIB - 6 novembre 2026

Relatore: Stefano Astolfo

ECOMONDO
The green technology expo.

UNI EN ISO 14001:2015

PUNTI DI FORZA

- Processo di disidratazione applicabile con efficacia su molti materiali
- Riduzione dei volumi di stoccaggio ed ottimizzazione dei trasporti
- Tecnologia esclusiva brevettata
- Valorizzazione dei sottoprodotti in ottica di economia circolare
- Aumento margine operativo

UNI EN ISO 14001:2015

PRINCIPALI CAMPI DI APPLICAZIONE



- Scarti Pulper Cartiere
- **Sovvallo trattamento rifiuti organici**
- **Biomasse legnose**
- **Scarti produzione agricole**

DIGESTATO BIOGAS AGRICOLO:

- ✓ Migliore gestione dello stoccaggio e dei trasporti
- ✓ Possibilità di trasformazione in fertilizzante organico pellettato
- ✓ Miglioramento del benessere animale e degli odori

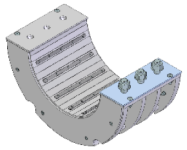
LIOESTRATTORE®

UNI EN ISO 14001:2015

APPLICAZIONI

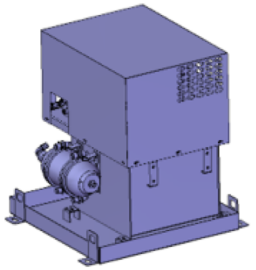
COMPOSIZIONE MACCHINA

SISTEMA DI SPREMITURA





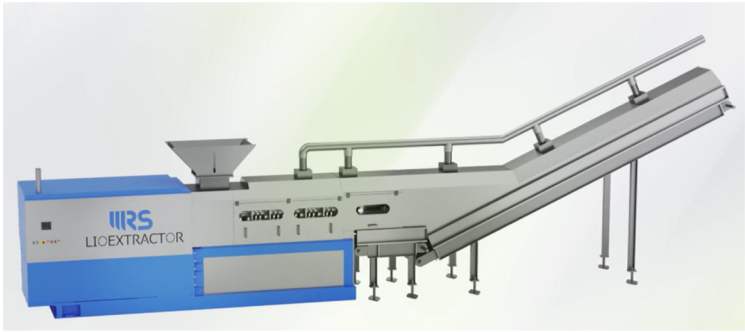
GRUPPO DI COMANDO



SISTEMA DI LAVAGGIO E VASCA RACCOLTA LIQUIDI



OPTIONAL: SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO E TRASPORTO



LIOESTRATTORE®

COMPOSIZIONE

UNI EN ISO 14001:2015

UNI EN ISO 14001:2015

PRESTAZIONI

MATERIALE	SEPARATO SOLIDO DIGESTATO	BREVETTI
Portata	Fino a 4 ton/ora in ingresso	Filtri e Vite di compressione
Entrata	Fino a 80% umidità in entrata	Sistema lavaggio
Uscita	Fino a 40% umidità residua	Facilità di smontaggio e manutenzione

LIOESTRATTORE®

UNI EN ISO 14001:2015

VANTAGGI PER IL CLIENTE

- Gestione semplificata degli scarti grazie a riduzione dei volumi e risparmi logistici
- Efficacia su digestato biogas agricolo e sovvallo pretrattamento Forsu
- Manutenzione facile e ridotta
- Sottoprodotti valorizzabili in ottica di Green Economy
- Risparmio energetico rispetto a sistemi termici di essiccazione

VENITE A TROVARCI AL PADIGLIONE A4 STAND 204 E SAREMO FELICI DI INVITARVI PRESSO I NOSTRI STABILIMENTI PRODUTTIVI DI MOTTA DI LIVENZA (TV)

DOWNLOAD AREA

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Per ulteriori informazioni:

Ecomondo 2026 Pad. A4 Stand 204

www.lioestrattore.com

WRS ITALIA S.R.L.
Via Campania 40/42
31045 Motta di Livenza (TV)
Tel. +39 0422766341
Email: info@steelwrs.it

www.wrsitalia.com

ECOMONDO
The green technology expo.

UNI EN ISO 14001:2015