

### DECANTER

Waste-water purification and recycling system.

### DECANTATORE

Sistema di decantazione e di riciclo per acque di lavorazione.



### CHARACTERISTICS

- PE flocculation upper tank
- Molpen lower tank for waste-water collection
- Waste-water-relaunch pump with level float
- Clarified-water-relaunch pump with level float
- Filtering group composed of four sacks mounted on mobile holding frame
- Regulation ball valve for water flow and discharge
- Mechanical shaker to facilitate clarification with the use of flocculant

### CARATTERISTICHE

- Vasca superiore di flocculazione realizzata in PE
- Vasca inferiore di raccolta acque reflue realizzata in molpen
- Pompa di rilancio acque reflue con galleggiante di livello
- Pompa di rilancio acque chiarificate con galleggiante di livello
- Gruppo filtrante costituito da quattro sacchi montati su un telaio di sostegno mobile
- Valvole a sfera di regolazione flusso e scarico acqua
- Agitatore meccanico per facilitare la chiarificazione con l'utilizzo del flocculante

## THECNICAL DATA

### DATI TECNICI



**1000 l**

Flocculation tank capacity  
Capacità vasca di flocculazione



**150 l**

Waste-water-relaunch tank capacity  
Capacità vasca di rilancio acque reflue



**1000 dm<sup>3</sup>/h**

Filtering power  
Capacità filtrante

POWER POTENZA	<b>1300 W</b>
VOLTAGE TENSIONE	<b>400 V THREE-PHASE   TRIFASE</b> on request   su richiesta <b>230 V three-phase   trifase</b>
FREQUENCY FREQUENZA	<b>50 / 60 Hz</b>
DIMENSIONS DIMENSIONI	<b>1100 x 1680 x 3200 mm / 43,3 x 66,1 x 126 h"</b>
WEIGHT PESO	<b>321 kg / 707,7 lbs</b>