



# UNITÉ D'ÉCRÉMAGE LORI



## Inventaire

|                | Grand Lacs | Québec   | Atlantique | Total    |
|----------------|------------|----------|------------|----------|
| LFS (6 brosse) | -          | 1        | -          | 1        |
| LBC (3 brosse) | -          | 2        | -          | 2        |
| LSC (4 brosse) | -          | -        | 1          | 1        |
| LSC (2 brosse) | 2          | -        | 1          | 3        |
| <b>Total</b>   | <b>2</b>   | <b>3</b> | <b>2</b>   | <b>7</b> |

## Utilisation

Efficace pour la récupération des huiles de viscosité moyenne à élevée. Utilisé près du rivage, en eau abritée et en eau ouverte. Selon le modèle, peut être déployé à partir du rivage, d'un quai, d'un bateau ou d'une barge de récupération. Peut être utilisé en eau froide.

## Description

Cet écrémeur, de type oléophile, est muni de brosse montées sur une courroie sans fin. Les soies des brosse sont débarrassées des huiles récupérées par des raclettes situées au sommet de l'unité. Les unités ont de deux à six brosse.

## Données opérationnelles

Capacité nominale: de 75 à 200 t/hre  
Capacité réduite: de 15 à 40 t/hre

## Accessoires

Unité de puissance  
Pompe  
Boyaux de transfert

## Données techniques

|           | <u>LFS</u>          | <u>LBC</u>         | <u>LSC - 4</u>     | <u>LSC - 2</u>     |
|-----------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Longueur: | 5,2 m (17 pi 1 po)  | 4,9 m (16 pi 1 po) | 3,1 m (10 pi 2 po) | 3,1 m (10 pi 2 po) |
| Largeur:  | 3,6 m (11 pi 10 po) | 2,6 m (8 pi 6 po)  | 1,3 m (4 pi 3 po)  | 0,7 m (2 pi 4 po)  |
| Hauteur:  | 1,3 m (4 pi 3 po)   | 2,8 m (9 pi 2 po)  | 2,2 m (7 pi 3 po)  | 3,5 m (11 pi 6 po) |

ECRC~SIMEC  
Bureau 1201, 275 rue Slater, Ottawa K1P 5H9  
Tél: (613) 230-7369 Fax: (613) 230-7344  
Web: [www.simec.ca](http://www.simec.ca)