

Économies annuelles jusqu'à:

\$ 23,634.56

Économies mensuelles jusqu'à

\$ 1,969.55

Rentabilisé en seulement

6.6 mois

Intrants opérationnels

Semaines d'operation: 50

Nombre de jours par semaine: 5

Nombre de quarts de travail par jour: 2

Nombre de quarts de travail annuel: 500

Consommation hebdomadaire de solvants: 100 L

Consommation quotidienne de solvants: 20 L

Consommation de solvant par quart de travail: 10 L

Coût du solvant: \$ 5.00 CAD / L

Coût d'élimination: \$ 2.00 CAD / L

Sommaire des solvants

Solvant utilisé: Methyl Ethyl Ketone (M.E.K.)

Inflammable: Flammable

Vacuum requis: Non

Taux de recouvrement estimé: 95%

Taux d'évaporation estimé: 90%

Dépenses annuelles courantes

Quantité de solvant acheté: 5,000.00 / année

Coût des achats de solvants: \$ 25,000.00 / année

Quantité de solvants éliminés: 5,000.00 L / année

Coût d'élimination des solvants : \$ 9,000.00 / année

Coût d'exploitation annuel total : \$ 34,000.00

Équipement/processus recommandé

| | Un (1) cycle / jour | Un (1) cycle / quart de travail |
|---|---------------------|---------------------------------|
| Modèle recommandé en fonction du volume | SR-30 | SR-30 |
| Capacité de la bouilloire | 30 L | 30 L |
| Coût de la machine | \$ 12,976.00 | \$ 12,976.00 |

Coût d'exploitation et de maintenance

| | Un (1) cycle / jour | Un (1) cycle / quart de travail |
|--|---------------------|---------------------------------|
| Coût d'exploitation par lot (sacs) | \$ 2.43 | \$ 2.43 |
| Coût de maintenance par entretien (huiles, joints) | \$ 385.44 | \$ 385.44 |
| Coût de la main d'oeuvre | \$ 28.00 | \$ 28.00 |
| Coût de l'énergie | \$ 0.25 | \$ 0.25 |

Estimation de vos dépenses annuelles avec un recycleur de solvants

| | Un (1) cycle / jour | Un (1) cycle / quart de travail |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| Quantité de solvant acheté | 790 L | 790 L |
| Coût d'achat du solvant | \$ 3,950.00 | \$ 3,950.00 |
| Quantité de solvant éliminé | 2,250 L | 2,250 L |
| Coût d'élimination des solvants | \$ 4,500.00 | \$ 4,500.00 |
| Nombre de cycles de traitement | 167 | 167 |
| Heures de fonctionnement estimées | 833 | 833 |
| Nombre de service maintenance estimé | 1 | 1 |
| Consommables (sacs, huile, joints) | \$ 790.44 | \$ 790.44 |
| Main-d'oeuvre | \$ 1,194.67 | \$ 1,194.67 |
| Coût de l'énergie | \$ 1,125.00 | \$ 1,125.00 |
| Total des coûts d'exploitation | \$ 10,365.44 | \$ 10,365.44 |

Économisez jusqu'à \$ 23,634.56 annuellement avec une période de remboursement d'aussi peu q

| | SR-30 | SR-30 |
|-------------------------------------|---------------|---------------|
| Économies annuelles | \$ 23,634.56 | \$ 23,634.56 |
| Économies mensuelles | \$ 1,969.55 | \$ 1,969.55 |
| Période de remboursement | 6.59 months | 6.59 months |
| Estimation des économies sur 5 ans | \$ 118,172.80 | \$ 118,172.80 |
| Estimation des économies sur 10 ans | \$ 236,345.60 | \$ 236,345.60 |

Pour en savoir plus ou pour profiter de cette offre, envoyez-nous un courriel à info@istpure.com ou appelez-nous au 1-877-629-8202



1050 rue des forges
Terrebonne, Québec, Canada
J6Y 1V2

info@istpure.com
1-877-629-8202