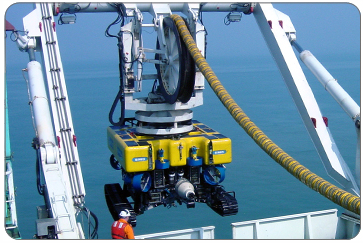
**MISE EN SITUATION DS1/3**

ROV (***Remotely Operated Vehicle)***

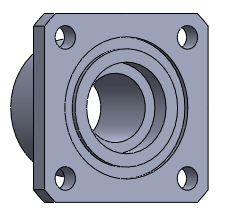
La société TRANSROV, spécialiste dans le domaine de la maintenance des ROV (***remotely operated vehicle)*** *appelés aussi*« véhicule sous-marin téléguidé » doit assurer l’entretien des câbles de jonction ombilical. Elle décide de commander à la société SAVEX des ***Logements***, pièces appartenant au tir câble ombilical, organe qui assure la liaison entre le poste de commande sur le navire et le Rov sous l’eau.

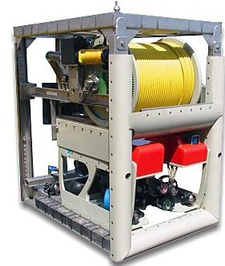
Savex réalisait jusqu'à présent ces pièces en tournage 2 axes et en fraisage 3 axes. Afin d’augmenter la cadence de production, le bureau des méthodes décide d’utiliser un tour 3 Axes, pour remplacer le fraisage.

# Câble ombilical



**Thème d’étude : Logement**





# Système de gestion du câble ombilical pour ROV (Tir Cable)