



SCNC SCNC 2019 SKILLS CANADA **NATIONAL COMPETITION**



OCMT OLYMPIADES CANADIENNES DES MÉTIERS **ET DES TECHNOLOGIES**

PROJET D'ÉPREUVE A / TEST PROJECT A

CARROSSERIE

NIVEAUX SECONDAIRE ET POSTSECONDAIRE / SECONDARY AND POST-SECONDARY





RÉPARATION D'UN PANNEAU DE PORTIÈRE ÉNONCÉ DE TÂCHES

Durée du projet : 3 heures

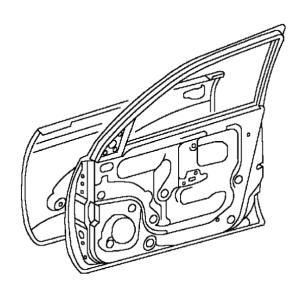
Veuillez lire toutes les instructions avant de commencer.

ATTENTION : CHAQUE FOIS QUE VOUS VOYEZ <u>ARRÊTEZ</u>, DEMANDEZ AUX JUGES D'ÉVALUER LE TRAVAIL ACCOMPLI.

Partie 1 - Cadre de porte intérieure

1.1 Commencez par débosseler grossièrement le cadre de la portière au contour voulu. ARRÊTEZ

1.2 Meulez le bord rabattu et retirez le panneau extérieur. **ARRÊTEZ**



Partie 2 - Bord rabattu

2.1 Retirez le produit d'étanchéité et les produits adhésifs selon les besoins et préparez toutes les surfaces pour le soudage et l'application du produit adhésif. **ARRÊTEZ**

Partie 3 - Panneau extérieur

3.1 Mettez la dernière main à l'ajustement du contour et vérifiez si le panneau s'ajuste bien. Ensuite, préparez les surfaces de contact. **ARRÊTEZ**

3.2 Appliquez de l'adhésif, conformément aux procédures de 3M. ARRÊTEZ

Partie 4

4.1 Installez et ajustez la position du panneau. Replacez le bord rabattu avec un marteau et un tas. **ARRÊTEZ**

4.2 Soudez le panneau de la porte au cadre de la vitre avec une soudeuse MIG au moyen d'un trou de 6 mm (1/4 po). **ARRÊTEZ**



Canada
Halifax2019

4.3 Apprêtez la surface de métal du panneau de la porte en vue de l'application de l'apprêt.

ARRÊTEZ