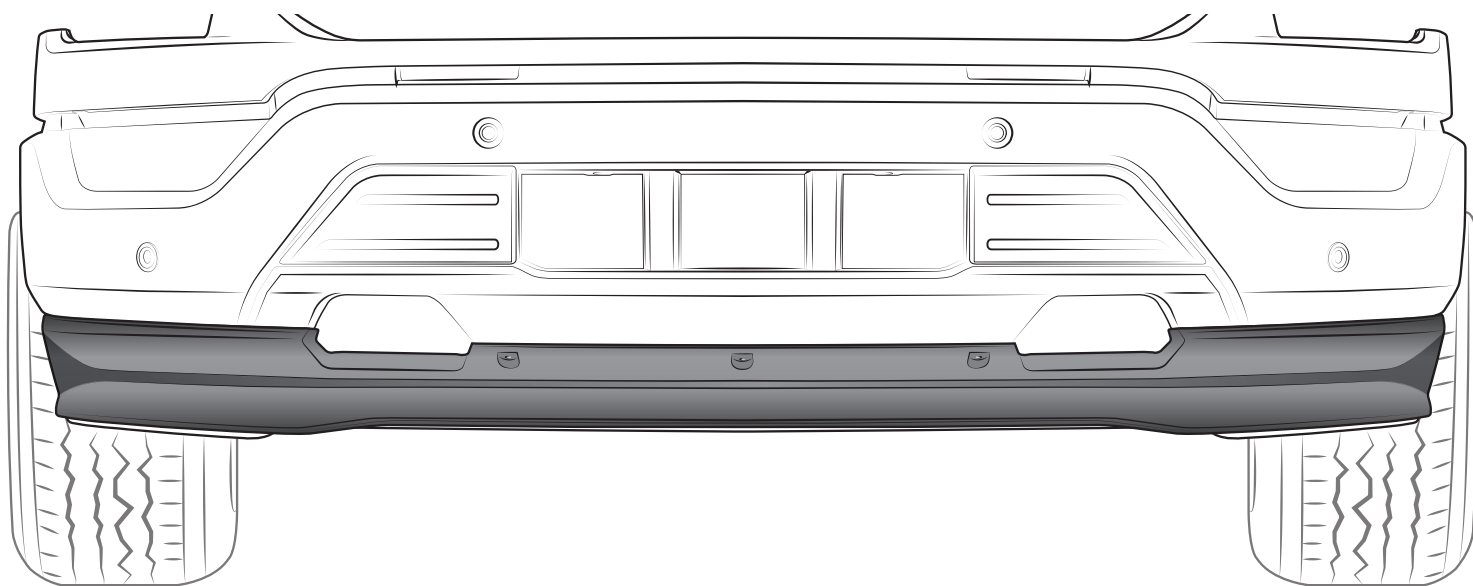




F-150 2021+

FRONT LIP SPOILER R1

PART / PARTE / PIÈCE #:
VRL3Z-17626-A



⚠ READ THIS MANUAL CAREFULLY
INSTALLATION VIDEO IS AVAILABLE AT:
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLqLX8usiYzhephLCPytVZydl7o8SgjNzt>

INSTALLATION MANUAL
MANUAL DE INSTALACIÓN
GUIDE D'INSTALLATION



⚠ WARNING / ADVERTENCIA / AVERTISSEMENT ⚠

**WARRANTY IS VOID IF NOT CLEANED AND INSTALLED ACCORDINGLY TO THIS MANUAL /
LA GARANTÍA QUEDA ANULADA SI NO SE LIMPIA E INSTALA DE ACUERDO CON ESTE MANUAL /
LA GARANTIE EST NULLE SI N'EST PAS NETTOYÉE ET INSTALLÉE CONFORMÉMENT À CE MANUEL.**



F 150 2021+

BEFORE INSTALLATION / ANTES DE INSTALAR / AVANT L'INSTALLATION



Wash and clean properly
Lave y limpie el vehículo
Lavez et nettoyez le véhicule



Read this manual carefully.
Lea con atención el manual.
Lisez attentivement avant de commencer.



Professional installation recommended.
2 people are recommended for proper installation.

Se recomienda instalar por profesionales.
2 personas son recomendadas para una instalación apropiada.



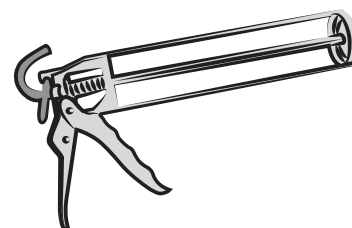
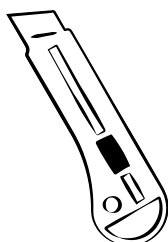
The ideal temperature range of the part and the vehicle, 16°C (60°F) - 40°C (104°F) this guarantees a correct assembly.

La temperatura ideal de la pieza y el vehículo, 16°C (60°F) a 40°C (104°F) garantiza el ensamble correcto.

Installation professionnelle recommandée. 2 personnes sont recommandées pour une installation correcte.

Pour une adhérence optimale, la température de surface et de la pièce doit être située 16°C (60°F) à 40°C (104°F).

TOOLS / HERRAMIENTAS / OUTILS



2

CHECK LIST / CONTENIDO DEL KIT / CONTENU DU KIT

A	FRONT LIP SPOILER R1 PART / PARTE / PIÈCE #: VRL3Z-17626-A		1 PC
B	Adhesion promoter / Promotor de adhesión / Promoteur d'adhésion		1 PC
C	Polyurethane adhesive / Adhesivo de poliuretano / Scellant polyuréthane		1 PC
D	Push pin Würth / Grapas Würth / Agrafe sapin Würth #46		3 PCS



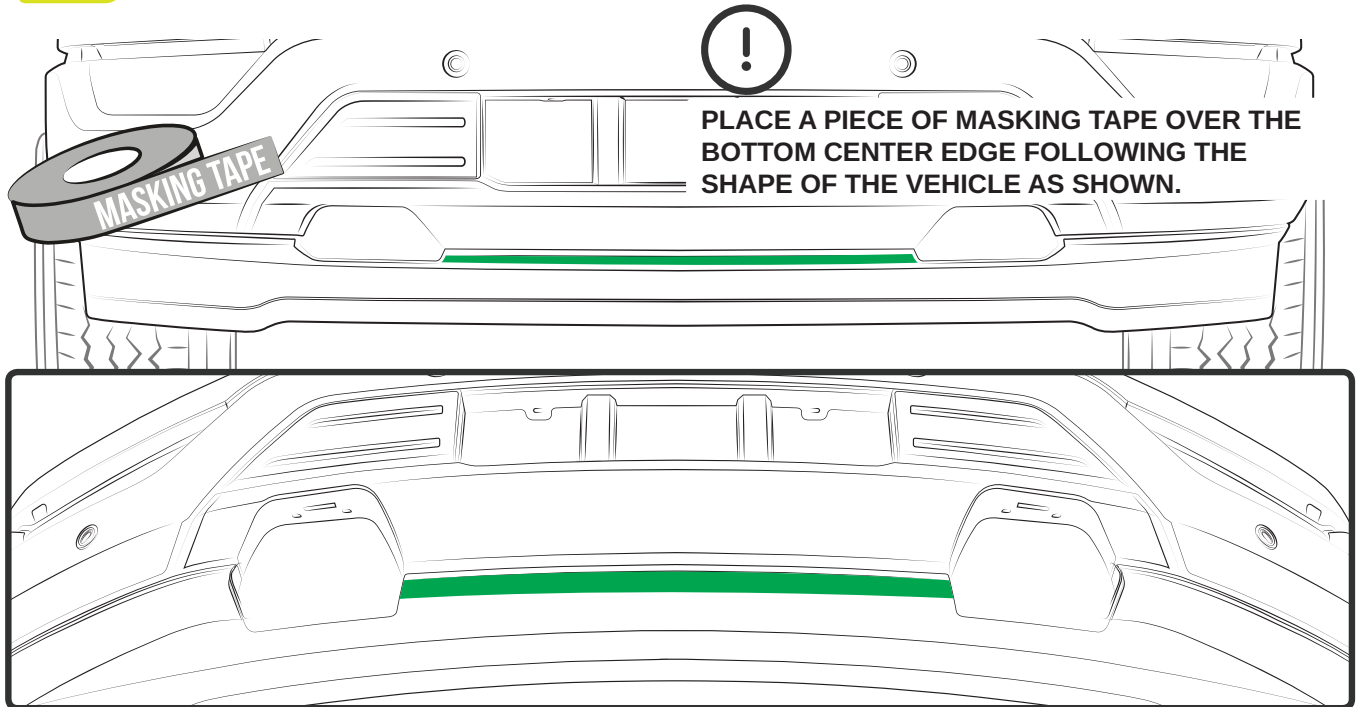
After the installation **DO NOT** wash or pressure wash. Drive slowly 25mph max for at least 24 hours.
Después de instalar **NO LAVE** el vehículo. Maneje despacio a una velocidad máxima de 40 km/h.
Après l'installation, **NE PAS** laver. Conduisez lentement à 25mph max pendant au moins 24 heures.



FRONT LIP SPOILER R1 - VRL3Z-17626-A

INSTALLATION MANUAL / MANUAL DE INSTALACIÓN / GUIDE D'INSTALLATION

1 MARK THE VEHICLE WITH MASKING TAPE



ESPAÑOL

Marque el vehículo con cinta adhesiva.

Coloque una tira de cinta adhesiva sobre el borde central inferior siguiendo la forma del vehículo como se muestra.

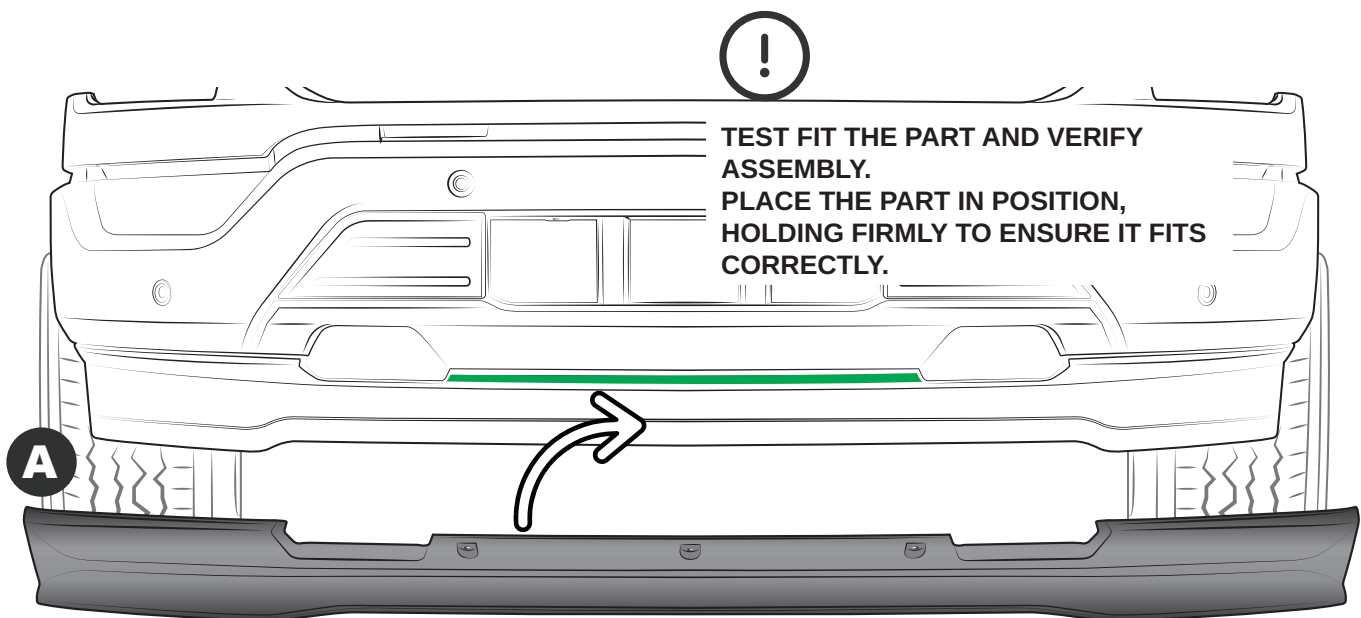
FRANÇAIS

Marquez le véhicule avec du ruban adhésif.

placez une bande de ruban adhésif sur le bord central inférieur en suivant la forme du véhicule, comme indiqué.

3

2 TEST FIT / PRE-INSTALE / TESTEZ L'AJUSTEMENT



ESPAÑOL

Pre-instale la pieza y verifique el ensamble.

Coloque la pieza en posición y sosténgala firmemente para asegurar el ensamble correcto.

FRANÇAIS

Testez l'ajustement et vérifiez l'assemblage.

Placez la pièce en position et maintenez-la fermement pour assurer qu'elle est correctement ajustée.



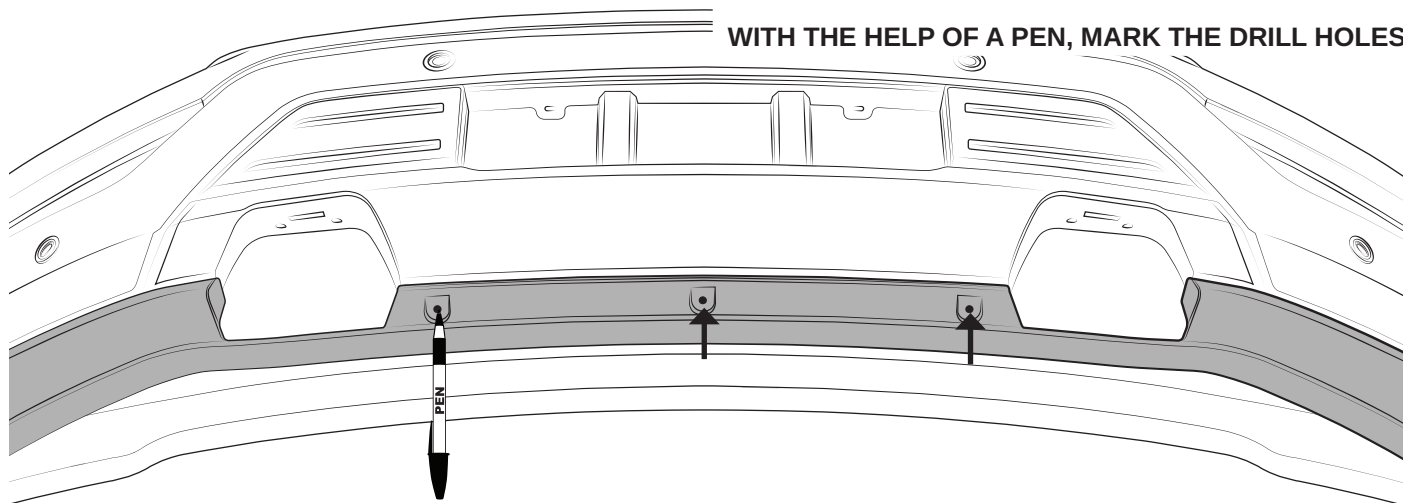
F 150
2021+

3 MARK / MARQUE / MARQUEZ



MARK AS SHOWN.

WITH THE HELP OF A PEN, MARK THE DRILL HOLES.



4

ESPAÑOL

Marque como se muestra.

Con la ayuda en un bolígrafo marque los orificios a perforar.

FRANÇAIS

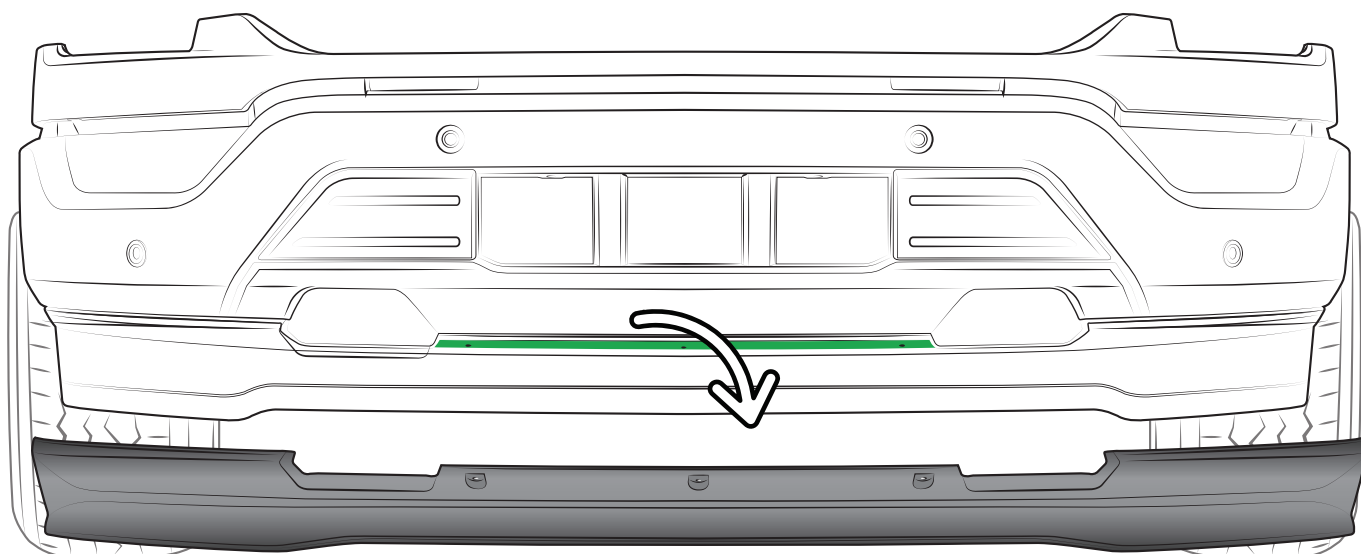
Marquez comme indiqué.

À l'aide d'un stylo, marquez les trous de perçage.

4 REMOVE THE PART / RETIRE LA PIEZA / RETIREZ LA PIÈCE



REMOVE AND SAFE THE PART.



ESPAÑOL

Retire y guarde la pieza.

FRANÇAIS

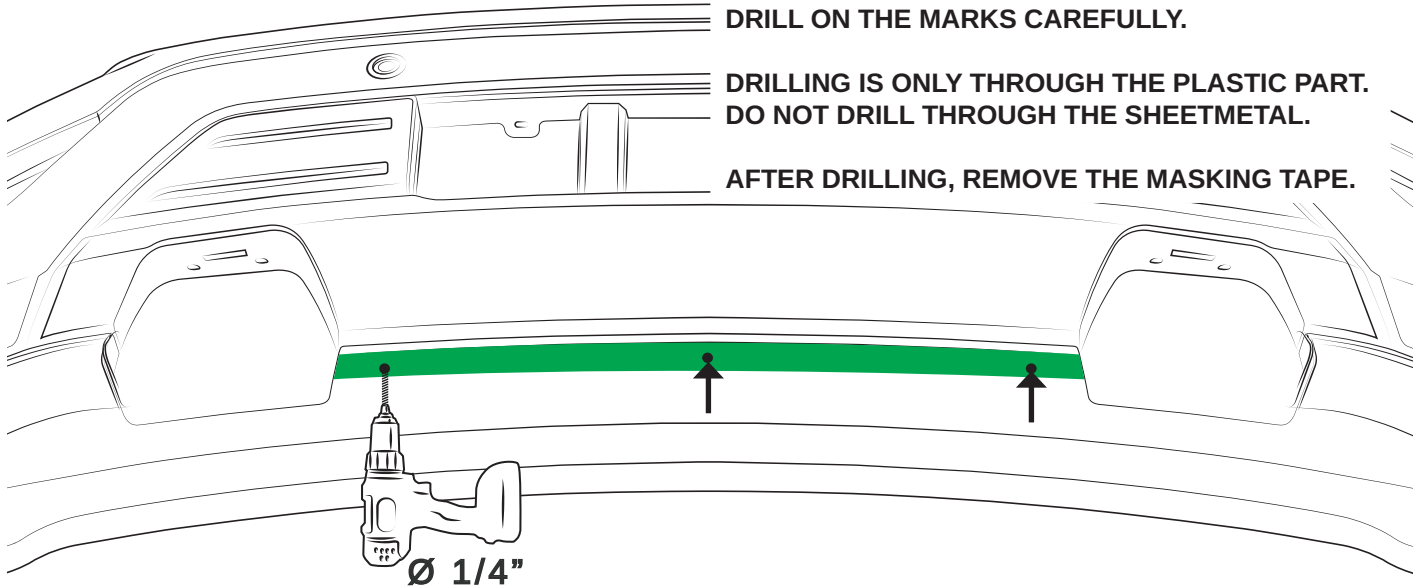
Retirez et gardez la pièce.



FRONT LIP SPOILER R1 - VRL3Z-17626-A

INSTALLATION MANUAL / MANUAL DE INSTALACIÓN / GUIDE D'INSTALLATION

5 DRILL / BARRENE / PERCEZ



ESPAÑOL

Barrene sobre de las marcas con precaución.

La perforación se hace únicamente a través de la parte plástica. No se perfora a través de la lámina de metal.

Después de barrenar, retire la cinta adhesiva.

FRANÇAIS

Percez sur les marques soigneusement.

La perforation se fait uniquement à travers la partie en plastique. Il ne percera pas la tôle.

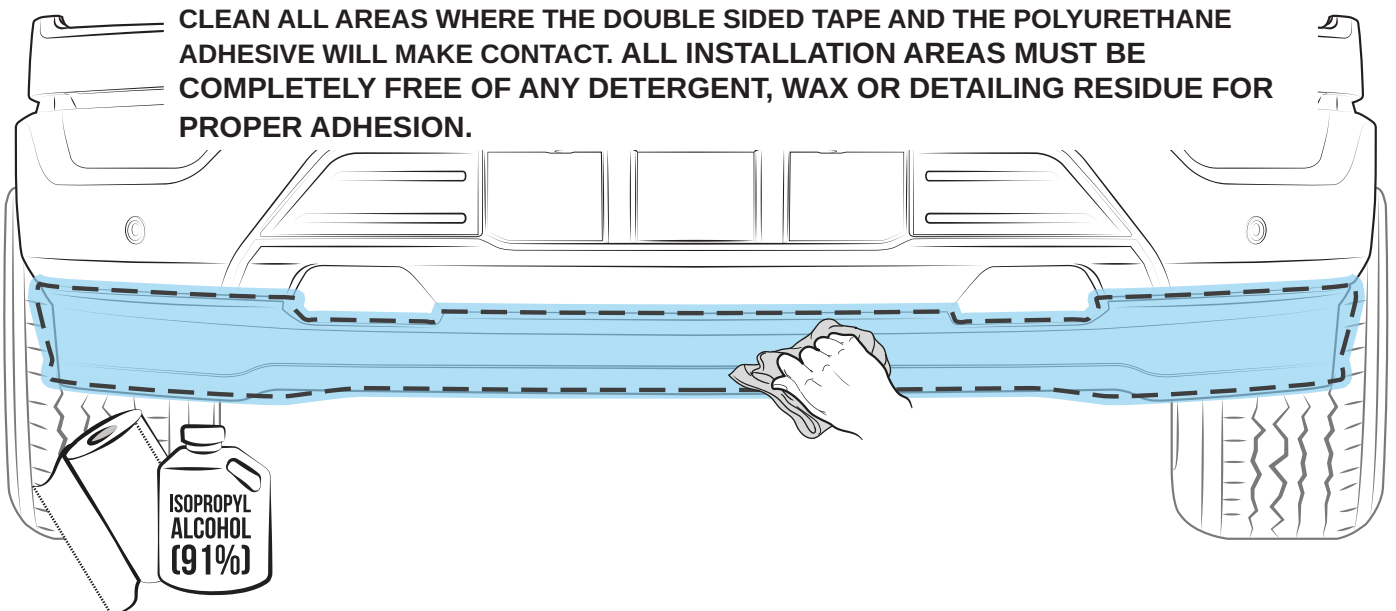
Après le perçage, retirer le ruban adhésif.

6 CLEAN / LIMPIE / NETTOYEZ



CLEAN THE INSTALLATION ZONE AGGRESSIVELY WITH ISOPROPYL ALCOHOL (91%) AND PAPER TOWELS. DRY THOROUGHLY!

CLEAN ALL AREAS WHERE THE DOUBLE SIDED TAPE AND THE POLYURETHANE ADHESIVE WILL MAKE CONTACT. ALL INSTALLATION AREAS MUST BE COMPLETELY FREE OF ANY DETERGENT, WAX OR DETAILING RESIDUE FOR PROPER ADHESION.



ESPAÑOL

Limpia a fondo la zona de instalación con alcohol isopropílico (91%) y toallas de papel. ¡Seque completamente! Limpie todas las áreas donde la cinta doble cara y el adhesivo de poliuretano tendrán contacto. **Todas las áreas de instalación deben estar completamente libres de detergentes, ceras, residuos o detalles para una adecuada adhesión.**

FRANÇAIS

Nettoyez agressivement la zone d'installation avec de l'alcool isopropylique (91%) et essuie-tout bleu. Séchez soigneusement! Nettoyez toutes les zones où le ruban adhésif double face et le polyuréthane entreront en contact. **Toutes les zones d'installation doivent être complètement exemptes de tout résidu de détergent, de cire ou de détails pour une bonne adhérence.**



F 150

2021+

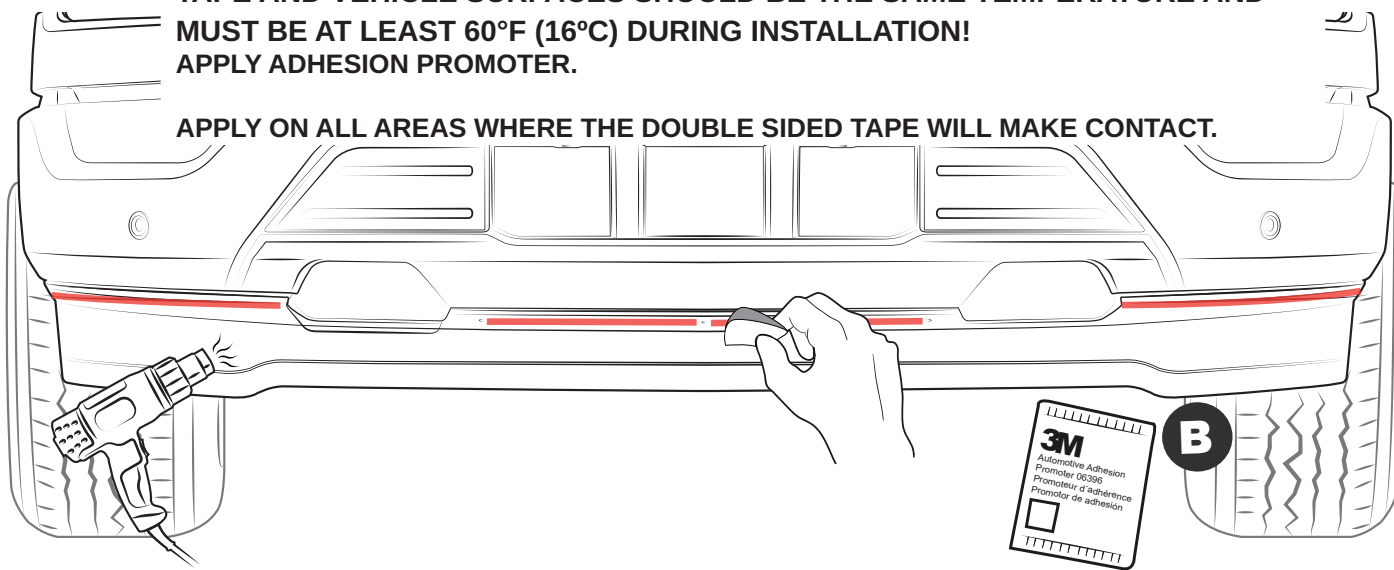
7

ADHESION PROMOTER



BEFORE APPLYING ADHESION PROMOTER MAKE SURE WARM SURFACE WITH HEAT GUN IF SURFACE TEMPERATURE IS TOO COLD. TAPE AND VEHICLE SURFACES SHOULD BE THE SAME TEMPERATURE AND MUST BE AT LEAST 60°F (16°C) DURING INSTALLATION! APPLY ADHESION PROMOTER.

APPLY ON ALL AREAS WHERE THE DOUBLE SIDED TAPE WILL MAKE CONTACT.



6

ESPAÑOL

Antes de aplicar el promotor de adhesión asegúrese de calentar la superficie con una pistola de calor si la temperatura de la superficie es demasiado fría. **La cinta y la superficie del vehículo deben tener la misma temperatura y deben estar al menos a 60°F (16°C) durante la instalación.** Aplique promotor de adhesión. Aplique en todas las áreas donde la cinta doble cara tendrá contacto.

FRANÇAIS

Avant d'appliquer le promoteur d'adhérence, assurez-vous que vous utilisez un décapeur thermique si la température de surface est trop froide. **Le ruban et la surface du véhicule doivent être à la même température et doivent être d'au moins 60 °F (16 °C) lors de l'installation.** Appliquez le promoteur d'adhérence. Appliquez sur toutes les zones où le ruban adhésif double face entrera en contact.

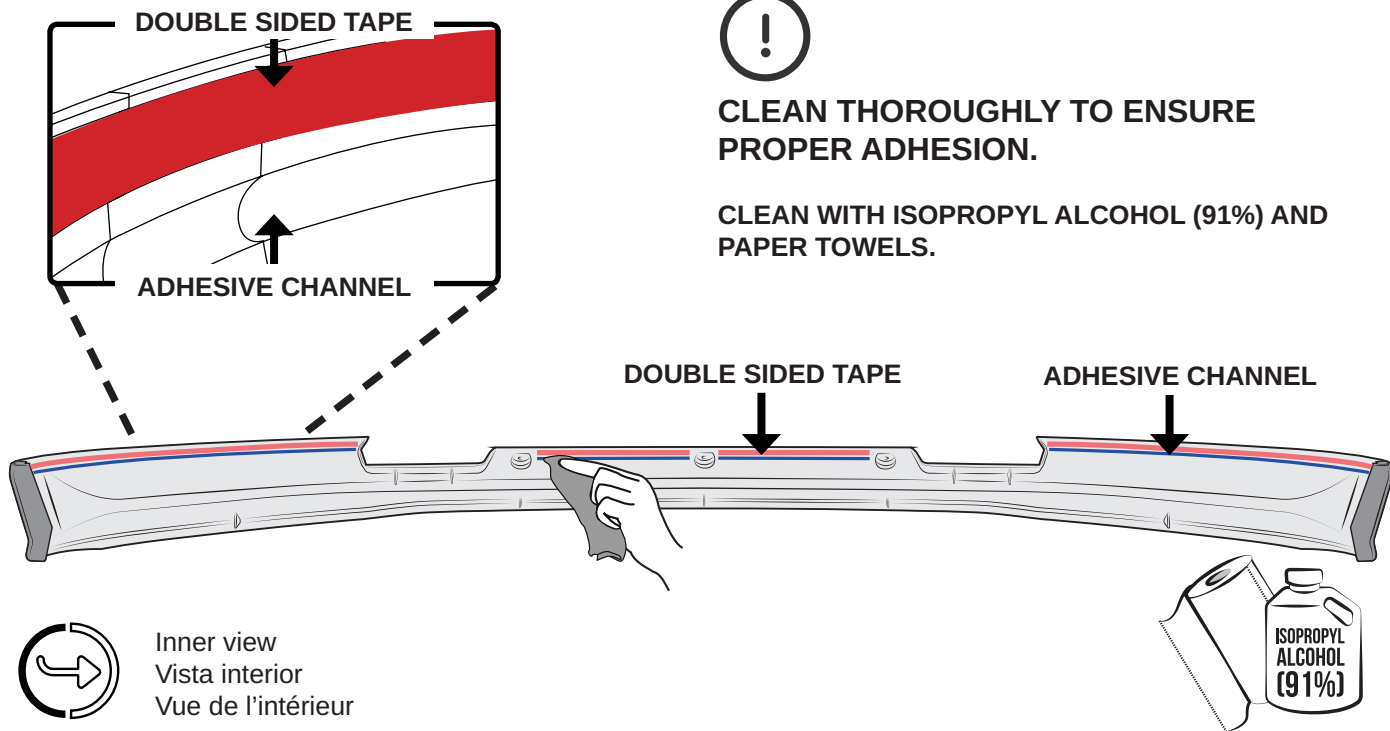
8

CLEAN ADHESIVE CHANNEL



CLEAN THOROUGHLY TO ENSURE PROPER ADHESION.

CLEAN WITH ISOPROPYL ALCOHOL (91%) AND PAPER TOWELS.



Inner view
Vista interior
Vue de l'intérieur

ESPAÑOL

Limpie el canal del adhesivo.
Limpie a fondo para asegurar una adhesión adecuada.
Limpie con alcohol isopropílico (91%) y toallas de papel.

FRANÇAIS

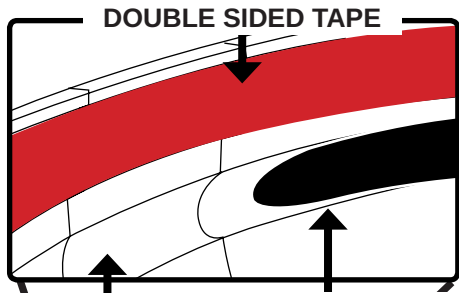
Nettoyez la fende d'application.
Nettoyez soigneusement pour assurer une bonne adhérence.
Nettoyez avec de l'alcool isopropylique (91%) et essuie-tout bleu.



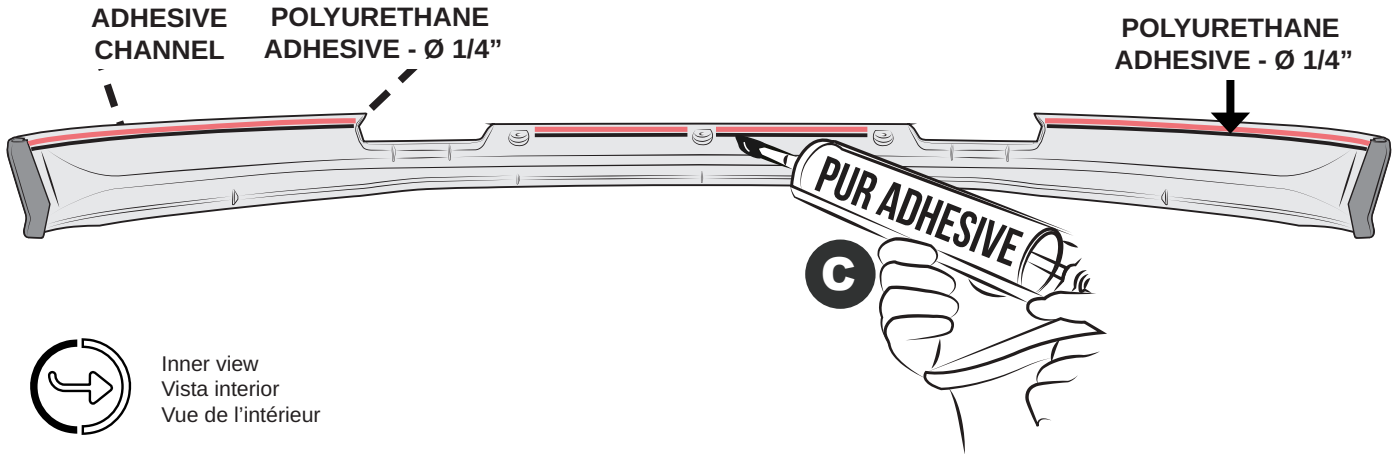
FRONT LIP SPOILER R1 - VRL3Z-17626-A

INSTALLATION MANUAL / MANUAL DE INSTALACIÓN / GUIDE D'INSTALLATION

9 APPLY POLYURETHANE TO ADHESIVE CHANNEL



POLYURETHANE ADHESIVE **MUST NEVER TOUCH THE DOUBLE SIDED TAPE.**



Inner view
Vista interior
Vue de l'intérieur

ESPAÑOL

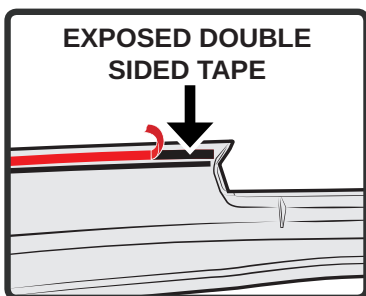
Aplique poliuretano en el canal adhesivo.
El adhesivo de poliuretano **nunca debe tocar la cinta doble cara.**

FRANÇAIS

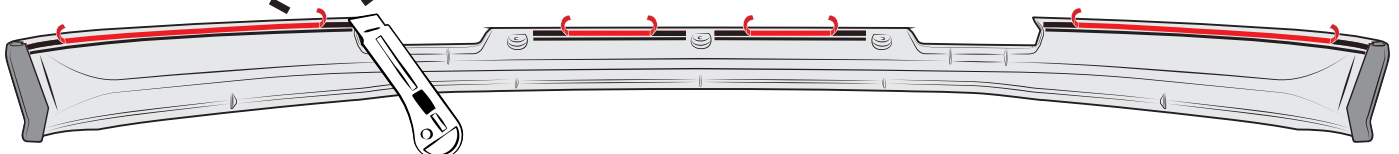
Appliquez du scellant polyuréthane sur la fende d'application.
Le scellant polyuréthane **ne doit jamais toucher le ruban adhésif.**

7

10 PEEL THE LINER / DESPEGUE LINER / DÉCOLLEZ LA DOUBLURE



PEEL THE LINER LEADS AS SHOWN. STICK THE LINER LEAD TO THE OUTSIDE OF THE PART USING A PIECE OF MASKING TAPE.
DO NOT TOUCH EXPOSED SURFACE OF DOUBLE SIDED TAPE!



Inner view
Vista interior
Vue de l'intérieur

ESPAÑOL

Despegue las puntas del liner como se indica. Pegue el liner al exterior de la pieza con un trozo de cinta adhesiva.

¡NO TOQUE LA SUPERFICIE EXPUESTA DE LA CINTA DOBLE CARA!

FRANÇAIS

Décollez la pointe de la doublure comme indiqué. Collez les fils de la doublure à l'extérieur de la pièce à l'aide d'un morceau de ruban adhésif.

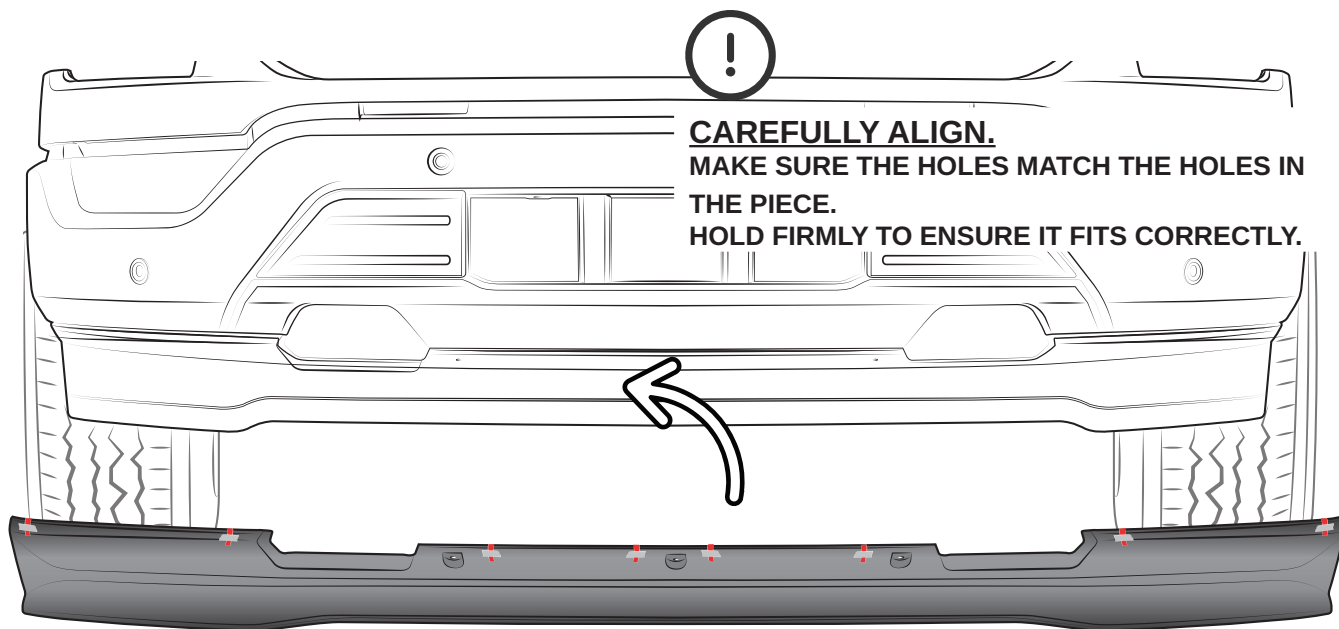
NE TOUCHEZ PAS LA SURFACE EXPOSÉE DU RUBAN ADHÉSIF DOUBLE FACE!



F 150

2021+

11 PLACE THE PART / COLOQUE LA PIEZA / PLACEZ LA PIÈCE



CAREFULLY ALIGN.
MAKE SURE THE HOLES MATCH THE HOLES IN THE PIECE.
HOLD FIRMLY TO ENSURE IT FITS CORRECTLY.

ESPAÑOL

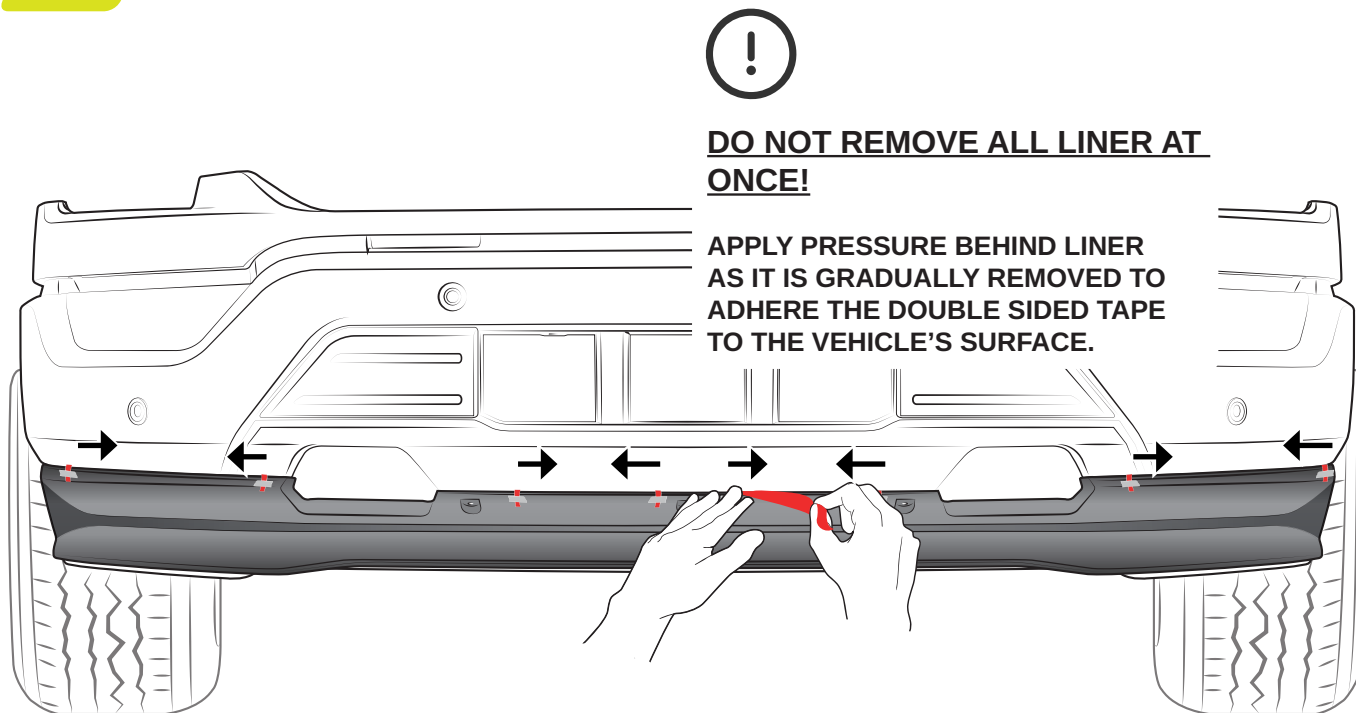
Alinee cuidadosamente.
 Asegúrese de que los orificios coincidan con los de la pieza.
 Sostenga firmemente para asegurar el ensamble correcto.

FRANÇAIS

Soigneusement alignez avec les marques.
 S'assurer que les trous correspondent à ceux de la pièce.
 Tenez fermement pour assurer qu'elle est correctement ajustée.

8

12 REMOVE THE LINER / RETIRE EL LINER / TIREZ LA DOUBLURE



DO NOT REMOVE ALL LINER AT ONCE!

APPLY PRESSURE BEHIND LINER AS IT IS GRADUALLY REMOVED TO ADHERE THE DOUBLE SIDED TAPE TO THE VEHICLE'S SURFACE.

ESPAÑOL

¡NO RETIRE TODO EL LINER DE UNA SOLA VEZ!
 Aplique una ligera presión conforme va retirando el liner para asegurar el contacto de la cinta doble cara con la superficie del vehículo.

FRANÇAIS

N'ENLEVEZ PAS TOUT LE DOUBLURE EN MAINTENANT!
 Appliquez une légère pression derrière la doublure jusqu'à l'enlever pour coller le ruban adhésif double face à la surface du véhicule.



FRONT LIP SPOILER R1 - VRL3Z-17626-A

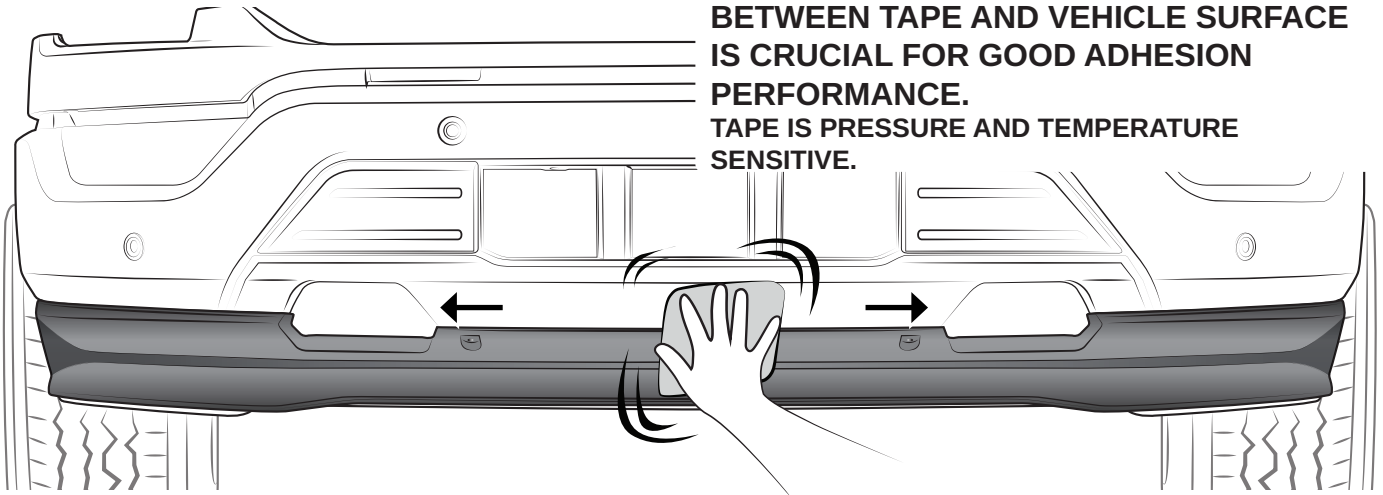
INSTALLATION MANUAL / MANUAL DE INSTALACIÓN / GUIDE D'INSTALLATION

13 PRESS / PRESIONE / APPUYEZ



APPLY AS MUCH PRESSURE AS POSSIBLE TO THE ENTIRE CONTACT AREA WITH A MICROFIBER CLOTH.

FULL AND COMPLETE CONTACT BETWEEN TAPE AND VEHICLE SURFACE IS CRUCIAL FOR GOOD ADHESION PERFORMANCE. TAPE IS PRESSURE AND TEMPERATURE SENSITIVE.



ESPAÑOL

Aplique la mayor presión posible en toda el área de contacto con un trapo de microfibra.

Un contacto total y completo entre la cinta y la superficie del vehículo es crucial para el correcto desempeño del adhesivo. La cinta es sensible a la presión y a la temperatura.

FRANÇAIS

Appliquez le plus de pression possible sur toute la zone de contact avec un chiffon en microfibre.

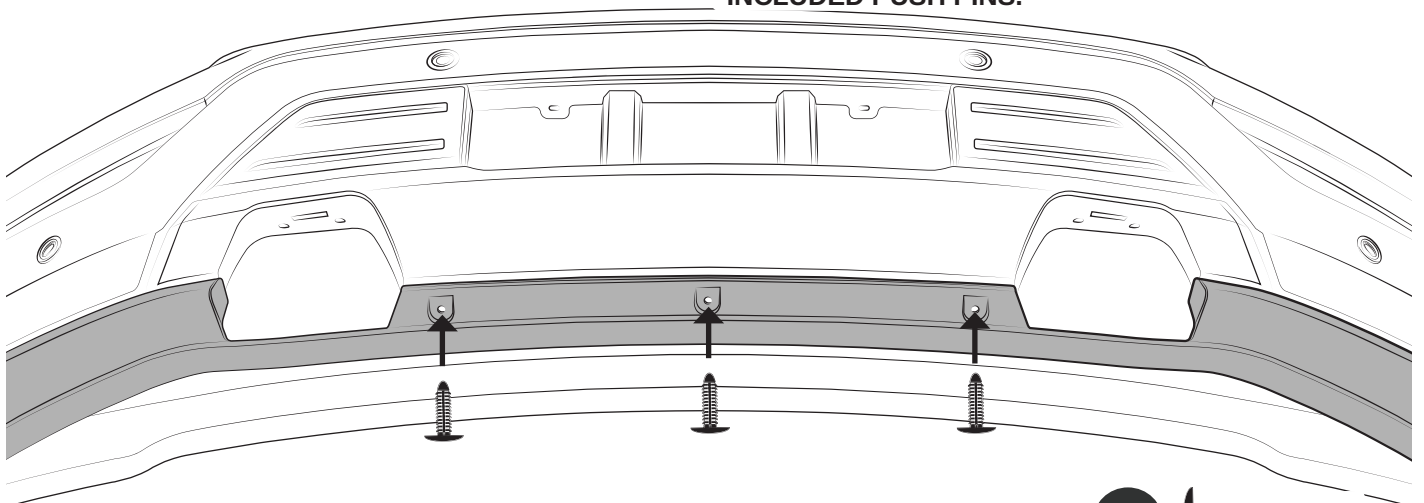
Un contact total et complet entre le ruban et la surface du véhicule est crucial pour une bonne performance d'adhérence. Le ruban est sensible à la pression et à la température.

9

14 SECURE / ASEGURE / FIXEZ



CAREFULLY SECURE WITH INCLUDED PUSH PINS.



ESPAÑOL

Barrene cuidadosamente.

La perforación se hace únicamente a través de la parte plástica. No se perfora a través de la lámina de metal.

Asegure cuidadosamente con las grapas incluidas.

FRANÇAIS

Percez soigneusement.

La perforación se fait uniquement à travers la partie en plastique. Il ne percera pas la tôle.

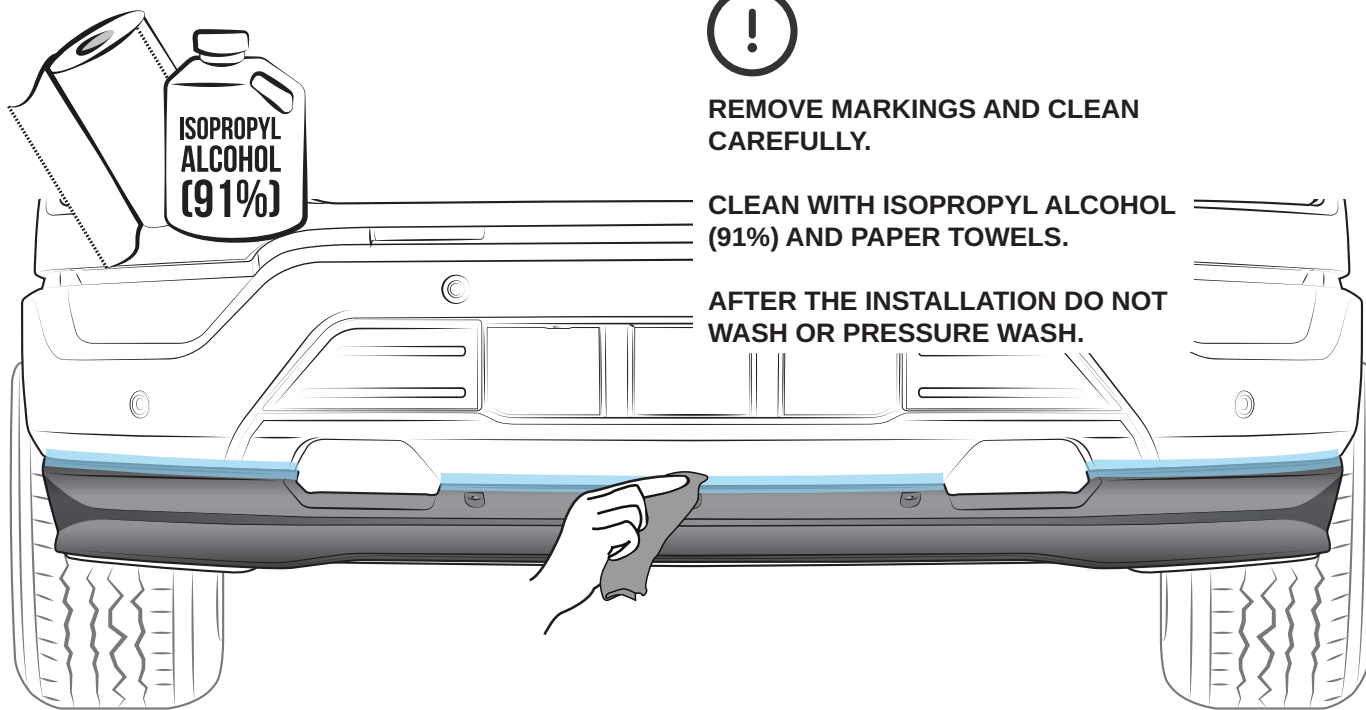
Fixez avec des agrafes incluses.



F 150

2021+

12 CLEAN / LIMPIE / NETTOYEZ



10

ESPAÑOL

Retire las marcas y limpie cuidadosamente.

Limpie con alcohol isopropílico (91%) y toallas de papel.

Después de instalar no lave el vehículo.

FRANÇAIS

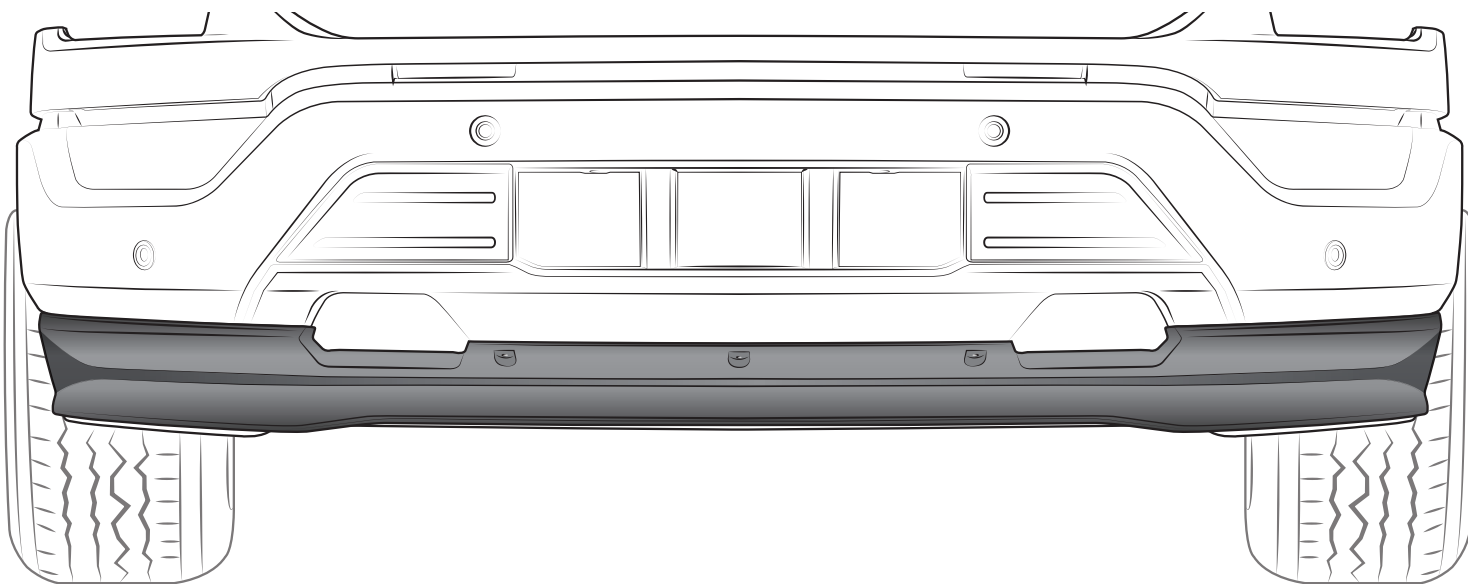
Enlevez les marques et nettoyez soigneusement.

Nettoyez avec de l'alcool isopropylique (91%) et essuie-tout bleu.

Après l'installation, ne pas laver le véhicule.



INSTALLED PART
PIEZA INSTALADA
PIÈCE INSTALLÉE



After the installation DO NOT wash or pressure wash. Drive slowly 25mph max for at least 24 hours.
Después de instalar NO LAVE el vehículo. Maneje despacio a una velocidad máxima de 40 km/h.
Après l'installation, NE PAS laver. Conduisez lentement à 25mph max pendant au moins 24 heures.





LIMITED WARRANTY

All ford part numbers provided by AIR DESIGN USA LLC are warranted to be from defects in materials or workmanship on products properly installed per the installation instructions provided with the product. This warranty covers repair or replacement of any defective product at no charge during the applicable warranty period listed below. Labor for replacement or service of defective product is not paid or reimbursed by AIR DESIGN USA LLC.

WARRANTY PERIOD		
	USA	Outside USA
Product which appears on New Vehicle Monroney Label (window stickers)	Coverage which matches new vehicle warranty--- Ford - 3 years or 36,000 miles whichever comes first; Lincoln 4 years or 50,000 miles whichever comes first	Coverage which matches new vehicle warranty--- Ford - 3 years or 60,000 kilometers whichever comes first; Lincoln 4 years or 80,000 km whichever comes first.
Part purchased and installed during or after the original vehicle warranty	Whichever of the following options which provides the greater benefit to the customer: 1) 2 years / unlimited miles or 2) The remainder of the new vehicle warranty	Whichever of the following options which provides the greater benefit to the customer: 1) 2 years / unlimited kilometers or 2) The remainder of the new vehicle warranty

This limited warranty does not cover any damage, defect or malfunction caused by misuse, abuse, accident, improper installation, modification or improper or lack of maintenance. Incidental and consequential damages are not recoverable under this warranty. This warranty offers you specific legal rights. You may have additional or other rights as which vary from vary from state to state or province to province.

If you experience a warranty issue with this product please visit your Ford dealer. If the repair is covered by the warranty above and completed by the dealership, labor is also covered by Ford -- Ford Warranty and Policy -- Section 3

Note to dealer:

Ford dealers should contact Air Design USA LLC by phone at: **+1 (760) 435 0095** and ask to speak to the warranty administrator or by email to: **billy@airdesignusa.com**



GARANTÍA LIMITADA

Todos los números de parte de Ford provistos por Air Design USA, LLC están cubiertos contra defectos en los materiales y en la fabricación de los productos que hayan sido instalados correctamente y de conformidad con las instrucciones de instalación proporcionadas con el producto.

Esta garantía cubre la reparación o el reemplazo de cualquier producto defectuoso sin cargo durante el periodo de garantía como se indica a continuación. La mano de obra para reemplazar el producto defectuoso no serán pagados o reembolsados por Air Design USA, LLC.

PERIODO DE LA GARANTÍA		
	EN LOS ESTADOS UNIDOS	FUERA DE ESTADOS UNIDOS
Productos que aparecen en la etiqueta de New Vehicle Monroney (en el adherible de la ventana)	Será la misma cobertura que los vehículos nuevos - Ford - 3 años o 36,000 millas, cualquiera que ocurra primero; Lincoln, 4 años a 50,000 millas, cualquiera que ocurra primero.	Será la misma cobertura que los vehículos nuevos - Ford - 3 años o 60,000 kms, cualquiera que ocurra primero, Lincoln, 4 años o 80,000 kms, cualquiera que ocurra primero.
Parte comprada e instalada durante o después de la garantía del vehículo.	Cualquiera de las siguientes opciones que provea el mayor beneficio al cliente: 1) 2 años / millas ilimitadas ó 2) El restante de la garantía como nuevo vehículo.	Cualquiera de las siguientes opciones que provea el mayor beneficio al cliente: 1) 2 años / millas ilimitadas ó 2) El restante de la garantía como nuevo vehículo.

Esta garantía limitada no cubre los daños o defectos causados por mal uso, abuso o accidente, instalación incorrecta, modificación o mantenimiento incorrecto. Daños incidentales o como consecuencia no están cubiertos bajo esta garantía.

Esta garantía le ofrece a usted derechos específicos legales. Usted puede tener otro tipo de derechos que pueden variar de estado a estado.

Si usted experimenta un problema que amerite garantía con estos productos por favor acuda a su concesionario Ford. Si la reparación está cubierta por esta garantía, la mano de obra estará cubierta también por Ford.

---Ford Warranty and Police-Section 3

Aviso al concesionario:

Los concesionarios Ford podrán contactar Air Design USA, LLC por teléfono al: **+1 (760) 435 0095** y pregunte por el encargado de garantías, o bien escriba un correo electrónico a:

billy@airdesignusa.com



GARANTIE LIMITÉE

Tous les numéros de pièce Ford fournis par Air Design USA LLC sont garantis contre les défauts de matériaux ou de fabrication sur des produits correctement installés conformément aux instructions d'installation fournies avec le produit.

Cette garantie couvre la réparation ou le remplacement de tout produit défectueux sans frais pendant la période de garantie applicable indiquée ci-dessous. Des travaux pour le remplacement du service de produit défectueux ne sont pas payés ou remboursés par Air Design USA LLC.

PERIODE DE LA GARANTIE		
	USA	Outside USA
Produit qui apparaît sur l'étiquette de New Monroney (autocollant de fenêtre)	La même couverture pour des véhicules neufs--- Ford - 3 ans ou 36,000 miles, la première selon le cas; Lincoln 4 ans ou 50,000 miles, la première selon le cas.	La même couverture pour des véhicules neufs--- Ford - 3 ans ou 60,000 km, la première selon le cas; Lincoln 4 ans ou 80,000 km, la première selon le cas.
Partie achetée et installée pendant ou après la garantie d'origine du véhicule	Celle des options suivantes qui fournit le plus grand avantage pour des clients : 1) 2 ans / miles illimités Ou 2) Ce qui reste de la garantie du véhicule neuf	Celle des options suivantes qui fournit le plus grand avantage pour des clients : 1) 2 ans / km illimités Ou 2) Ce qui reste de la garantie du véhicule neuf

Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages, des défauts ou des dysfonctionnements causés par des mauvaises utilisations, des accidents, des mauvaises installations, des modifications ou manque de maintenance. Des dommages indirects ne sont pas recouvrables en vertu de la présente garantie.

Cette garantie vous offre des droits légaux spécifiques. Vous pouvez avoir des droits supplémentaires qui varient selon chaque province.

Si vous rencontrez un problème de garantie avec ce produit veuillez consulter votre concessionnaire Ford. Si la réparation est couverte par la garantie ci-dessus, le travail de réparation est également couvert par Ford --- Ford Warranty and Police- Section 3

Avis aux concessionnaires:

Les concessionnaires Ford pourront se communiquer avec Air Design USA LLC par téléphone au: **+1 (760) 435 0095** et demandez à parler avec l'administrateur des garanties ou par e-mail à:

billy@airdesignusa.com



WARRANTY REGISTRATION FORM

Name:		Date: / /	
Contact Phone:	Production Description:		
Address:	Part Number:		
Email:	VIN Number:		

WARNING: The warranty will be void if the product and the vehicle is not cleaned and installed according to the manual.

To prevent the risk of crash and serious injury, it is **ESSENTIAL** to clean with isopropyl alcohol (91%) and use the polyurethane adhesive included in this product as **SPECIFIED ON THE INSTALLATION INSTRUCTIONS.**

By checking this box you confirm that you have:	
1.- Read the installation instructions.	<input type="radio"/>
2.- Watched the installation video.	<input type="radio"/>
3.- Cleaned the installation area.	<input type="radio"/>
4.- Cleaned the adhesive channel.	<input type="radio"/>
5.- Applied properly the Ø 1/4" bead of polyurethane adhesive to adhesive channel.	<input type="radio"/>