

Nouveautés

Version 22.07 – 30/08/2022

Interface CARIAD, interface XENTRY

Version 22.05 – 07/07/2022

Saisie des chocs – nouvelle présentation

Version VI 5.2 – 05/01/2022

Intelligent Estimating – nouvelle présentation des résultats

Version 21.09 – 16/12/2021

Amélioration de l'affichage des fiches méthodes CESVI, base des opérations supplémentaires

Version 20.12 – 28/01/2021

Pièces Alternatives

Version 20.12 – 12/01/2021

Fiches Méthodes CESVI

Version 20.10 – 24/11/2020

IRE, gestion des heures & classification automatique des photos

Version VI 3.1 – 04/11/2020

Intelligent Estimating – ajout de photos par lot

Version VI 3.0 – 16/10/2020

Amélioration des performances et de l'ergonomie du VI

Version 20.06 – 28/07/2020

Intelligent Estimating

Version 20.05 – 30/06/2020

Comparaison des estimations & Commande de pièces

Version 20.04 – 19/05/2020

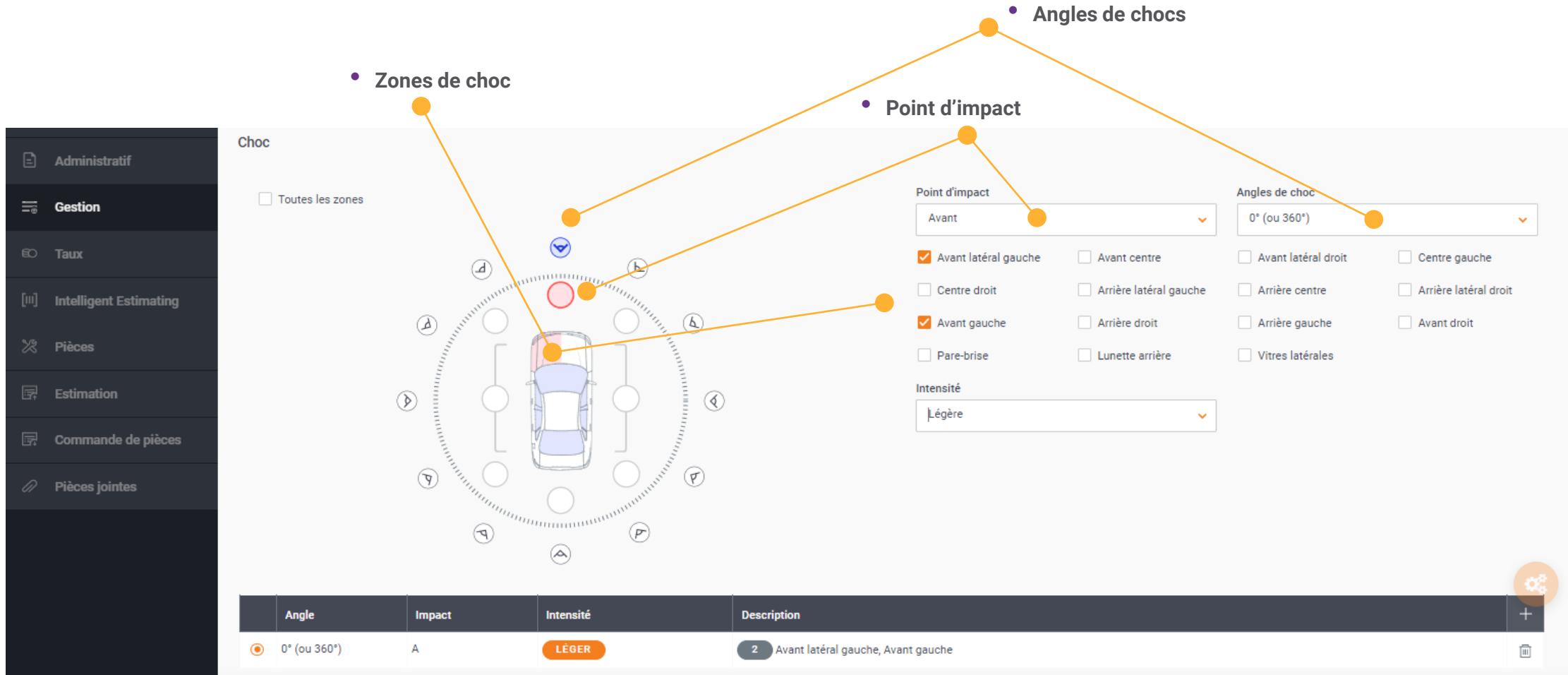
Autodata, Optimisation, PJ

Version 20.02 – 14/02/2020

Affichage prix & recherche par référence

Saisie des chocs – Nouvelle présentation

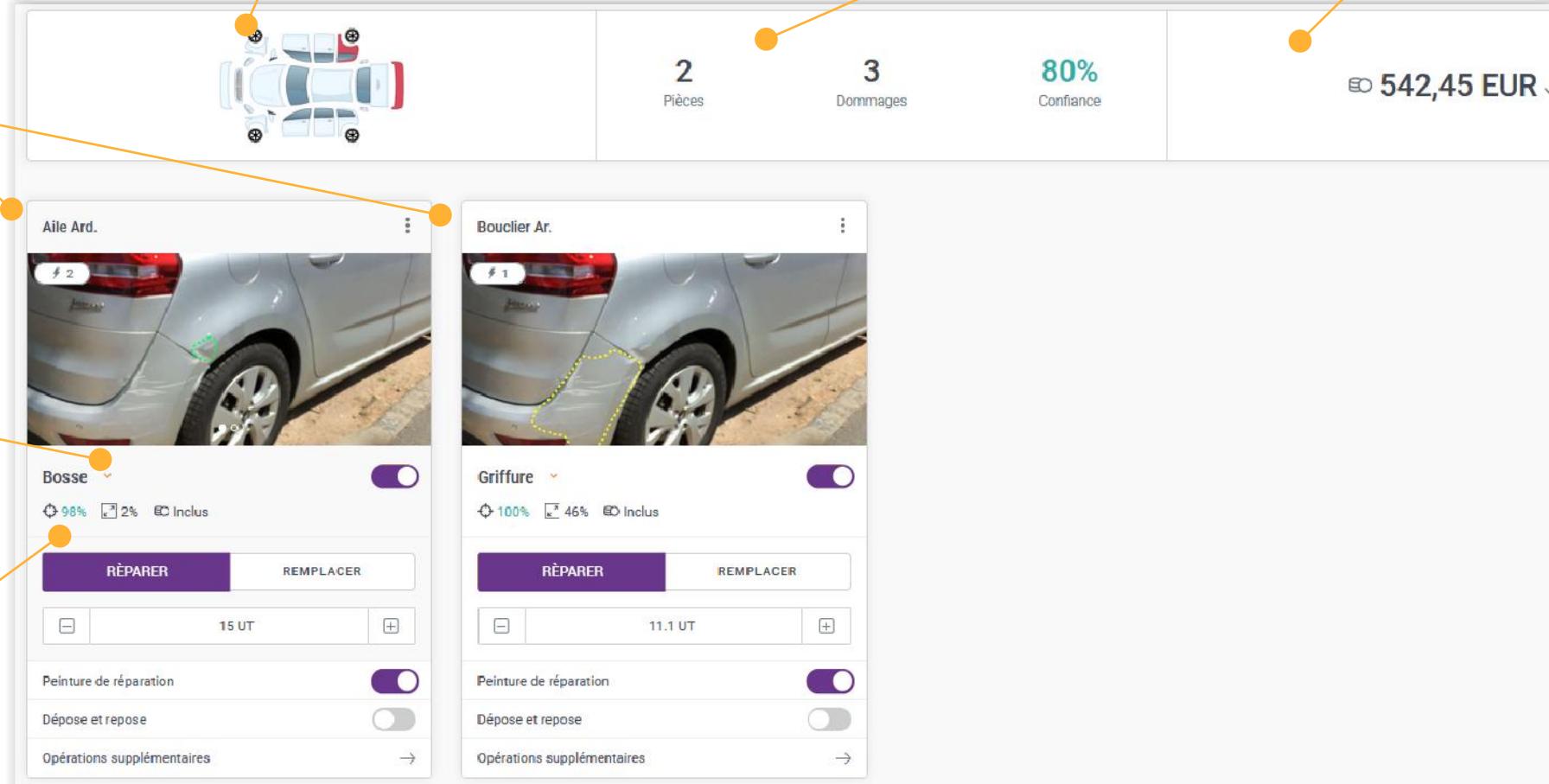
Dans cette nouvelle version, la saisie des chocs est optimisée en un seul graphique.



Intelligent Estimating – v5.2 – 05/01/2022

Dans cette nouvelle version, la présentation du résultat a entièrement été revue, celle-ci se fait désormais par **pièce endommagée**.

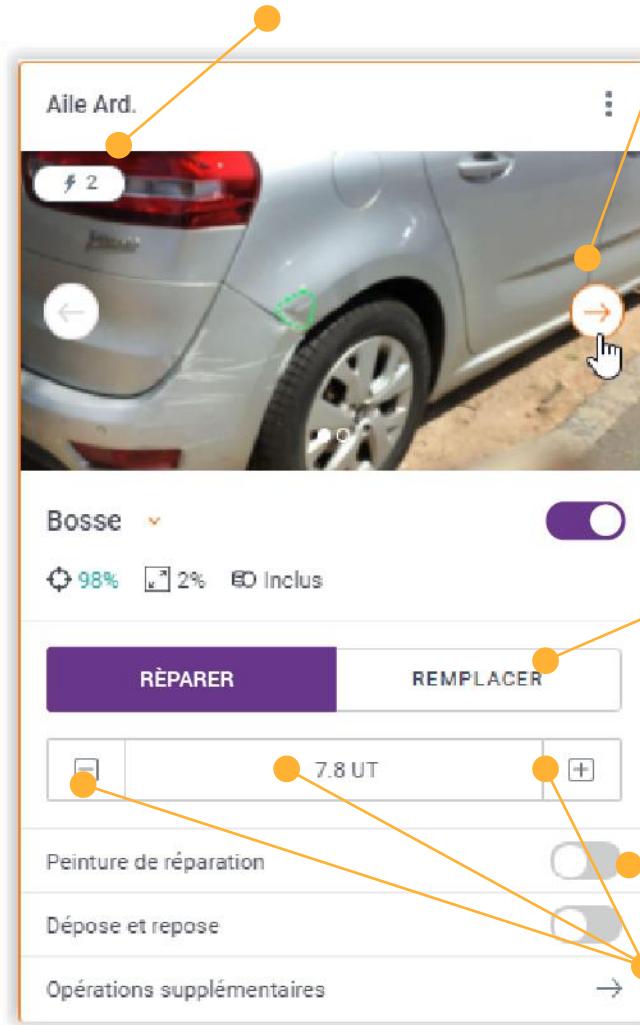
- **Une vignette par pièce**
- **Le dommage détecté le plus important sera sélectionné, il peut être modifié**
- **Indice de confiance pour le dommage, % de surface endommagée**
- **Visuel des pièces endommagées.**
- **Entête résumant le nombre de pièces, de dommages et l'indice de confiance global**
- **Affichage en temps réel du montant HT des réparations estimées.**



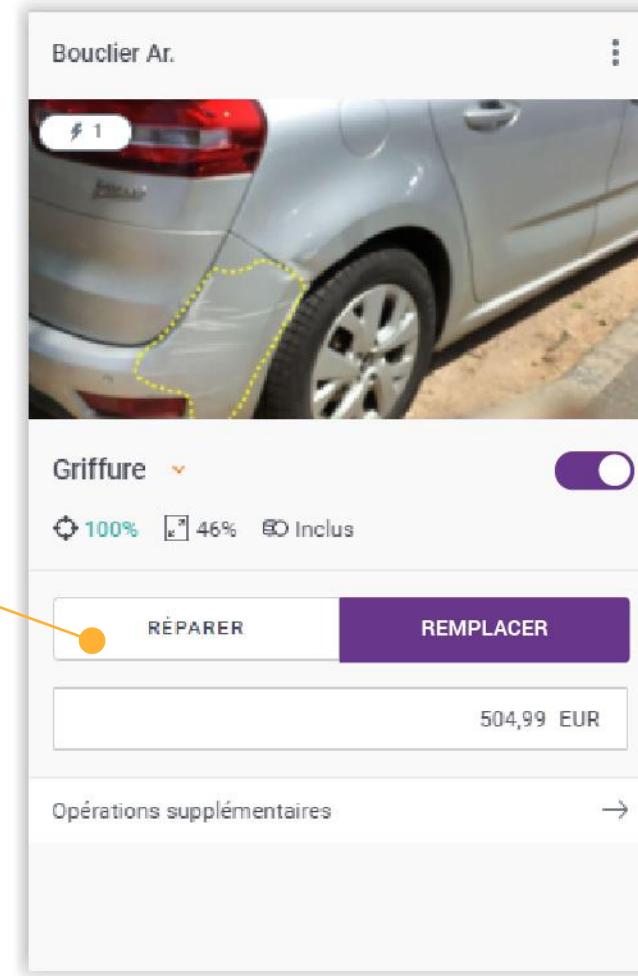
The screenshot displays the software's user interface. At the top, a summary header shows a car icon, the text '2 Pièces', '3 Dommages', '80% Confiance', and a total estimate of '542,45 EUR'. Below this, a car diagram highlights the rear wing and rear bumper as damaged areas. Two detailed damage cards are shown side-by-side. The left card for the 'Aile Ard.' (Rear Wing) shows a photo of the rear of a silver car with a green bounding box on the wing. It lists a 'Bosse' (bulge) with an 98% confidence level, 2% of the surface, and an 'Inclus' (included) repair option. The right card for the 'Bouclier Ar.' (Rear Bumper) shows a photo of the rear of a silver car with a yellow bounding box on the bumper. It lists a 'Griffure' (scratches) with a 100% confidence level, 46% of the surface, and an 'Inclus' repair option. Both cards feature 'RÉPARER' and 'REPLACER' buttons, and detailed repair steps like 'Peinture de réparation' and 'Dépose et reposé'.

Intelligent Estimating – v5.2 – 05/01/2022

- Nombre de photos permettant d'identifier le choc



- Pour faire défiler les photos dans la vignette



- Choix de la méthode : réparation ou remplacement

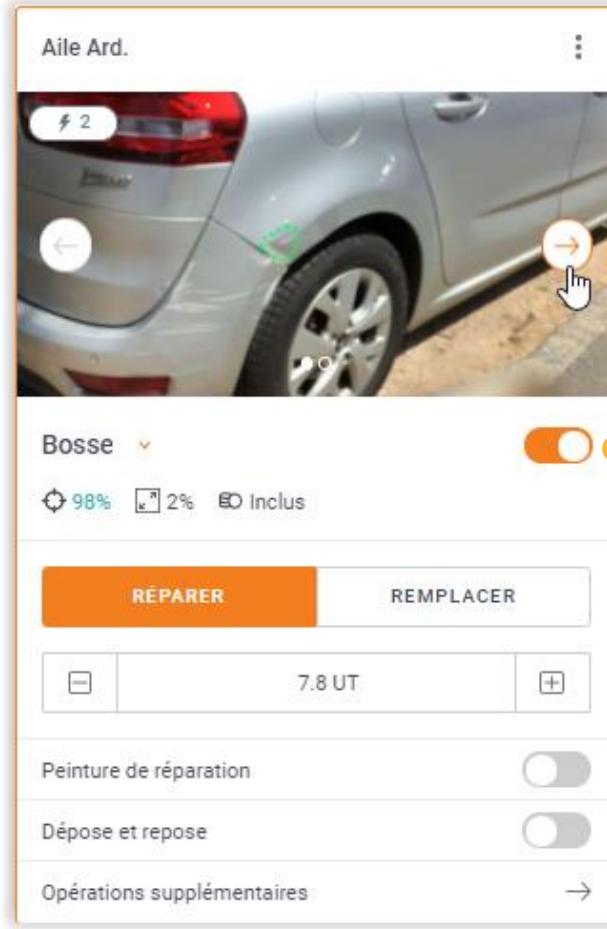
- Choix d'ajout ou non de la peinture ou de la dépose/repose de la pièce

- Possibilité de modifier directement le temps de réparation, ou utilise le - / +

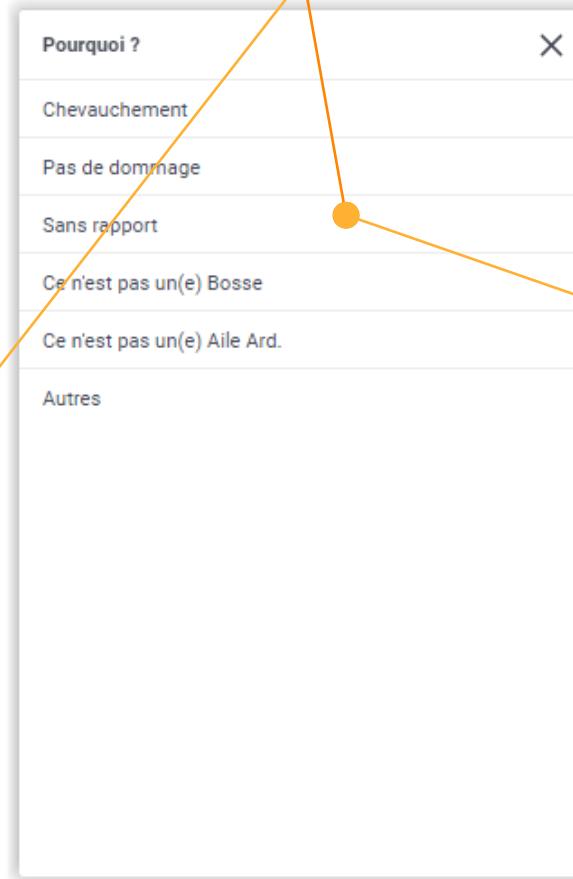


- Accès rapide aux opérations supplémentaires, comme la dépose/repose des pièces adjacentes

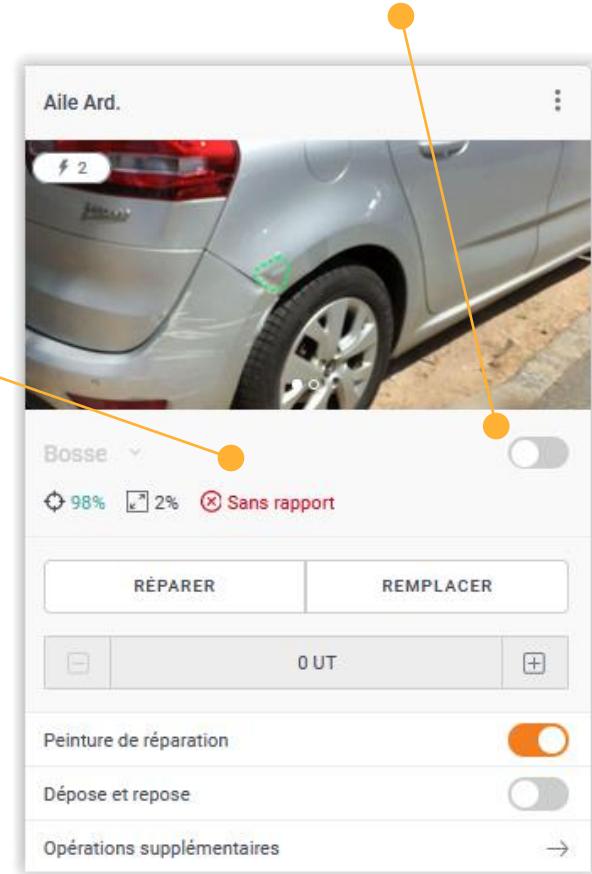
Intelligent Estimating – v5.2 – 05/01/2022



- Un bouton permet **de supprimer le résultat** en exprimant la raison



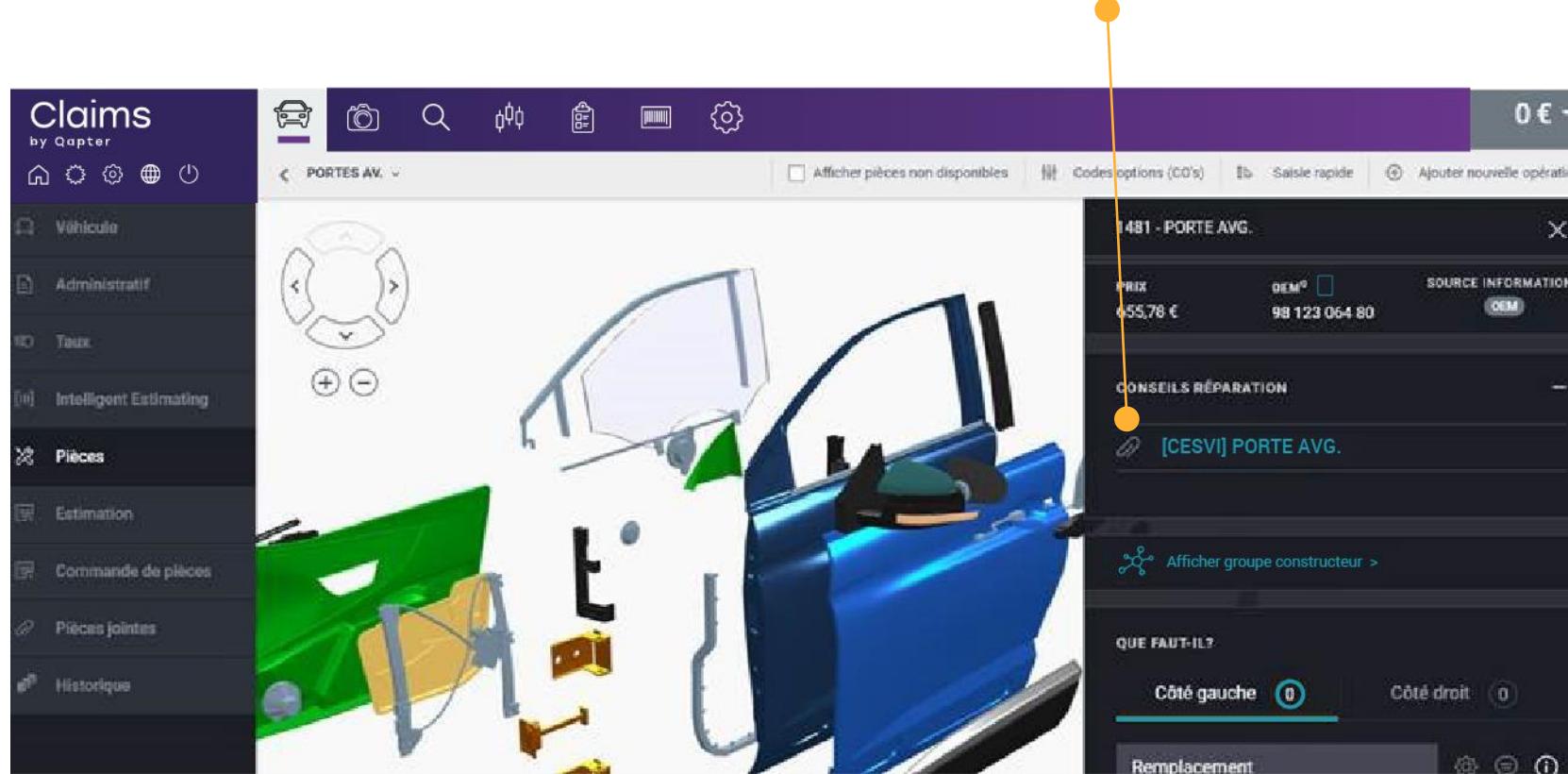
- Cette action est **réversible**



Version 21.09 – Fiches méthodes CESVI

Dès lors qu'une méthode de réparation est disponible pour une pièce, vous pouvez la consulter depuis le panneau de réparation dans les '**CONSEILS REPARATION**'

- Ce menu est désormais disponible en haut du panneau et s'ouvre automatiquement si une **Fiche Méthodes CESVI** est disponible :



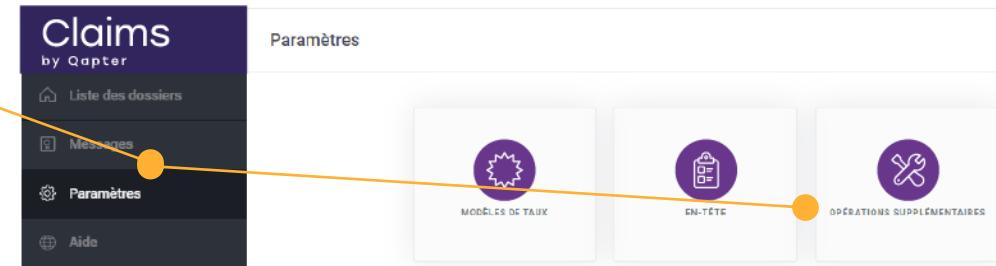
Version 21.09 - Base des opérations supplémentaires

Ce menu permet de **mémoriser** vos **opérations maison** afin de les ajouter dans vos estimations depuis le menu [NSP Prédéfinies](#).

Elles sont créées dans le dossier à partir du panneau de réparation (personnelles) ou par ce menu (prédéfinies),

Une opération personnelle ne sera disponible que pour l'utilisateur qui l'a créé,

Une opération créée dans les paramètres sera disponible pour tous les utilisateurs de l'organisation



- Cliquez sur **NOUVELLE OPERATION** pour créer une opération supplémentaire

- Cliquez sur la disquette pour **sauvegarder l'opération** dans votre liste

- Ces deux rubriques sont utilisées dans le cadre de la saisie d'une **facture Darva**,

Version 20.12 – Pièces alternatives

Cet onglet permet d'obtenir la liste des **pièces alternatives disponibles** selon les critères suivants :

- Marque Renault et Dacia pour la gamme **MOTRIO**.
- Véhicules de plus de 3 ans de marque Peugeot, Citroën, DS et OPEL pour la gamme **EUROREPAR**.
- Présence de pièces équivalentes alternatives pour les pièces sélectionnées dans le chiffrage.

Référence pièce	Libellé pièce	Fabriquant	Type de pièce
<input checked="" type="checkbox"/> 82 01 676 037	FILTRE POLLENS	OEM	24,90 €
<input type="checkbox"/> 8660003084	FILTRE HABITACLE MOTRIO-P	IAM	21,29 €
<input checked="" type="checkbox"/> 82 01 464 604	JEU DISQUES FREIN AV	OEM	177,40 €
<input type="checkbox"/> 8660001230	DISQUE DE FREIN MOTRIO	IAM	130,94 €
<input checked="" type="checkbox"/> 41 06 013 34R	JEU PLAQUE FREIN AV.	OEM	80,21 €
<input type="checkbox"/> 8660004532	PLAQUETTES DE FREIN MOTRIO	IAM	50,75 €
<input type="checkbox"/> 15 20 895 99R	FILTRE HUILE	OEM	15,42 €
<input checked="" type="checkbox"/> 8660003779	FILTRE A HUILE MOTRIO	IAM	10,73 €

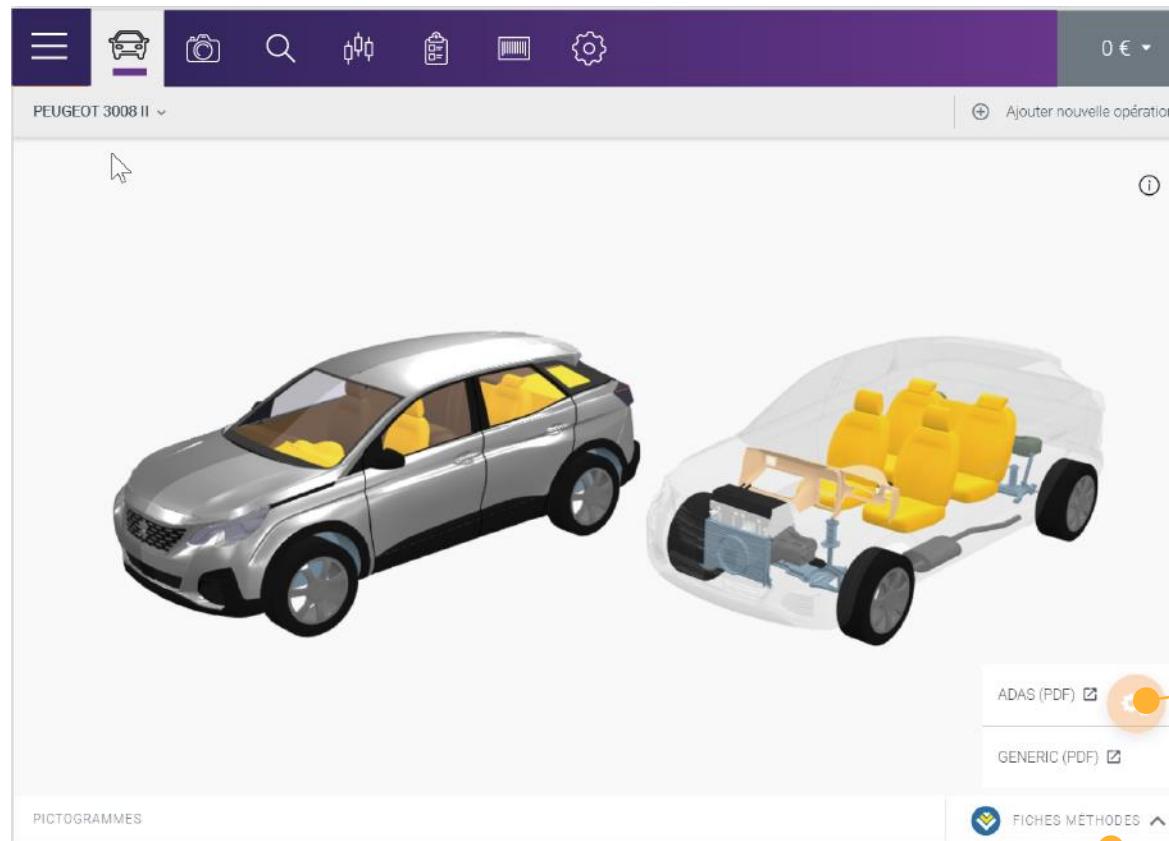
- Par défaut, la **référence constructeur** est sélectionnée.

1. Cocher la **référence équivalente proposée**,
2. Cliquer sur '**VALIDER LE CHANGEMENT DE PIÈCES**' pour l'intégrer dans votre chiffrage.

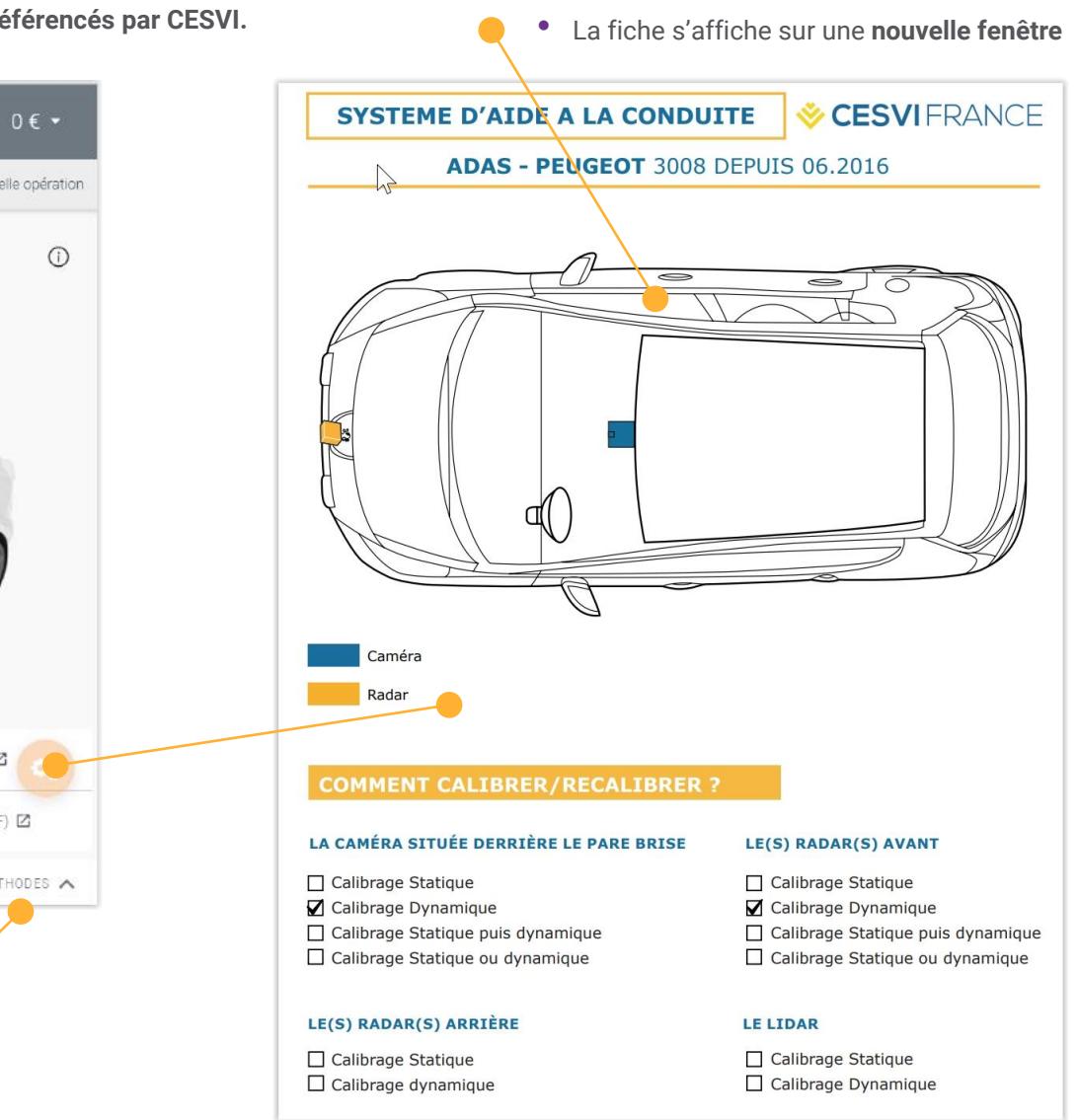
- La liste des **pièces à commander** sera mise à jour en fonction de vos choix.
- Un **nouveau calcul** sera effectué contenant les pièces alternatives sélectionnées.

Version 20.12 – Fiches méthodes CESVI

Les Fiches Méthodes sont accessibles depuis la planche de navigation **pour les véhicules référencés par CESVI**.

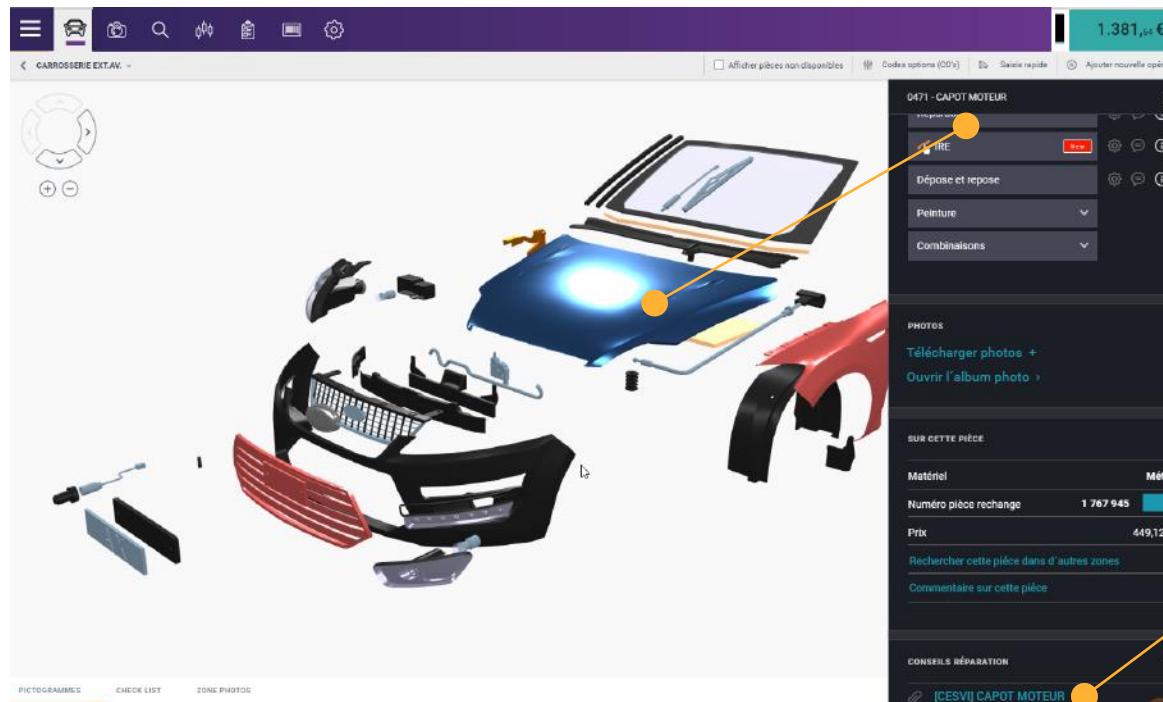


- Selon le véhicule, **plusieurs types de fiches** sont disponibles : Générique en carrosserie, Spécifiques aux ADAS, Vitrage

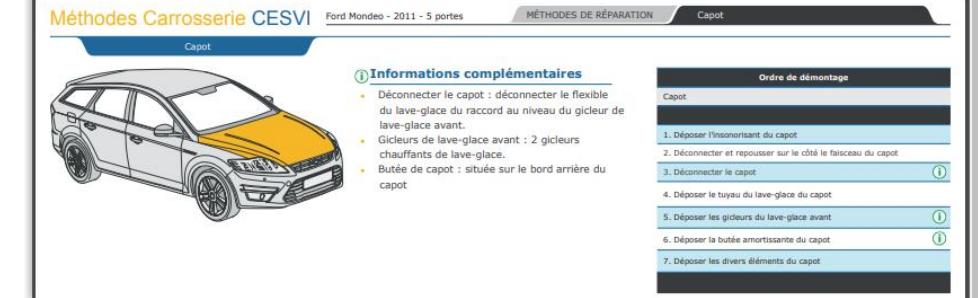


Version 20.12 – Fiches méthodes CESVI

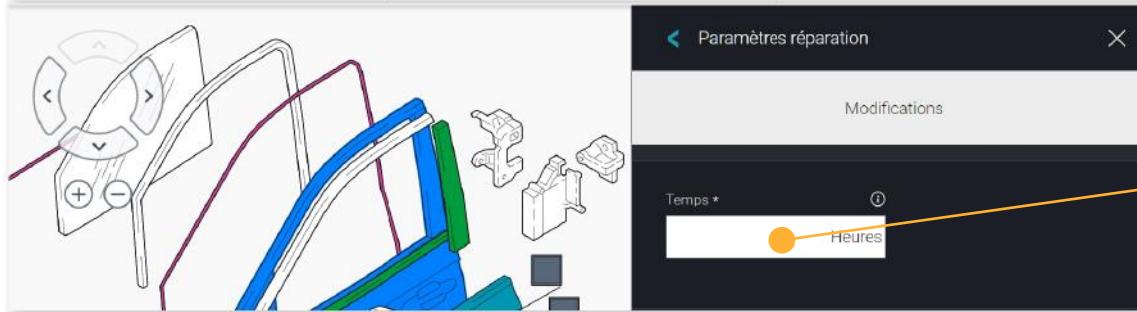
Dès lors qu'une méthode de réparation est disponible pour une pièce, vous pouvez la consulter depuis le panneau de réparation dans les '**CONSEILS REPARATION**'



- La fiche s'affiche sur une **nouvelle fenêtre**



Version 20.10 - Nouveautés

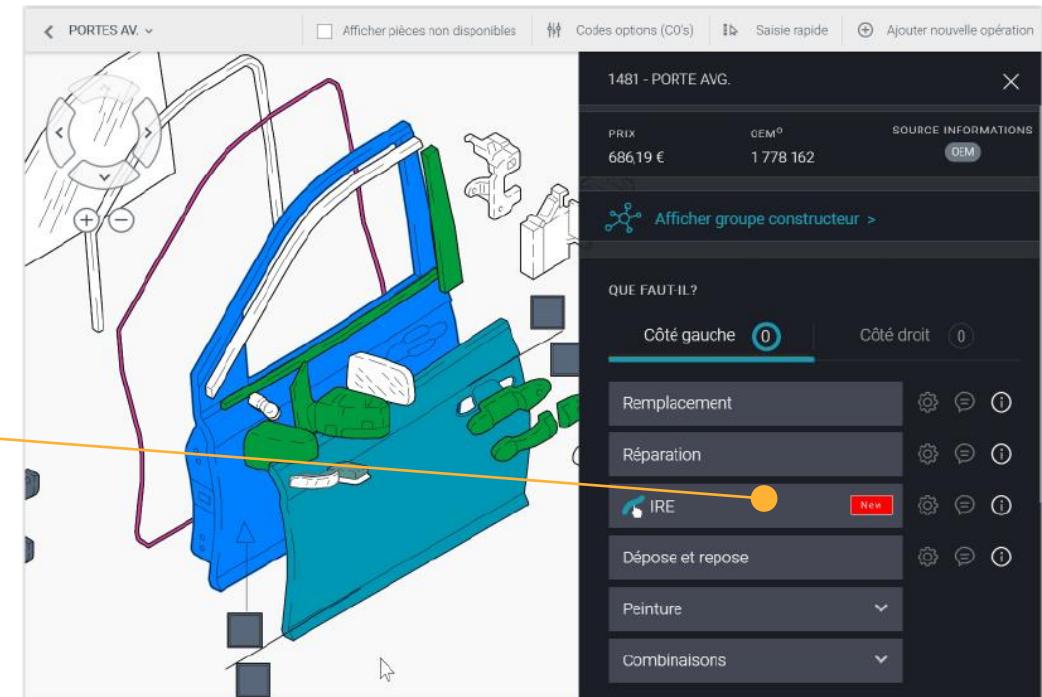


IRE : estimation des temps de réparation

- Ce module qui permet **d'estimer les temps de réparation** sur les pièces de carrosserie de robe est désormais accessible directement comme une opération, (ancien accès via le bouton des réparations),
- Pour plus d'informations sur le **module IRE**, une vidéo est disponible dans la rubrique [d'Aide](#) ainsi que la notice d'utilisation [ici](#).

Saisie des temps de main d'œuvre en heure

- La saisie des temps de main d'œuvre se fera désormais en heure : pour répondre à la demande des utilisateurs, nous avons remplacé la saisie des UT par **une saisie en heure**,



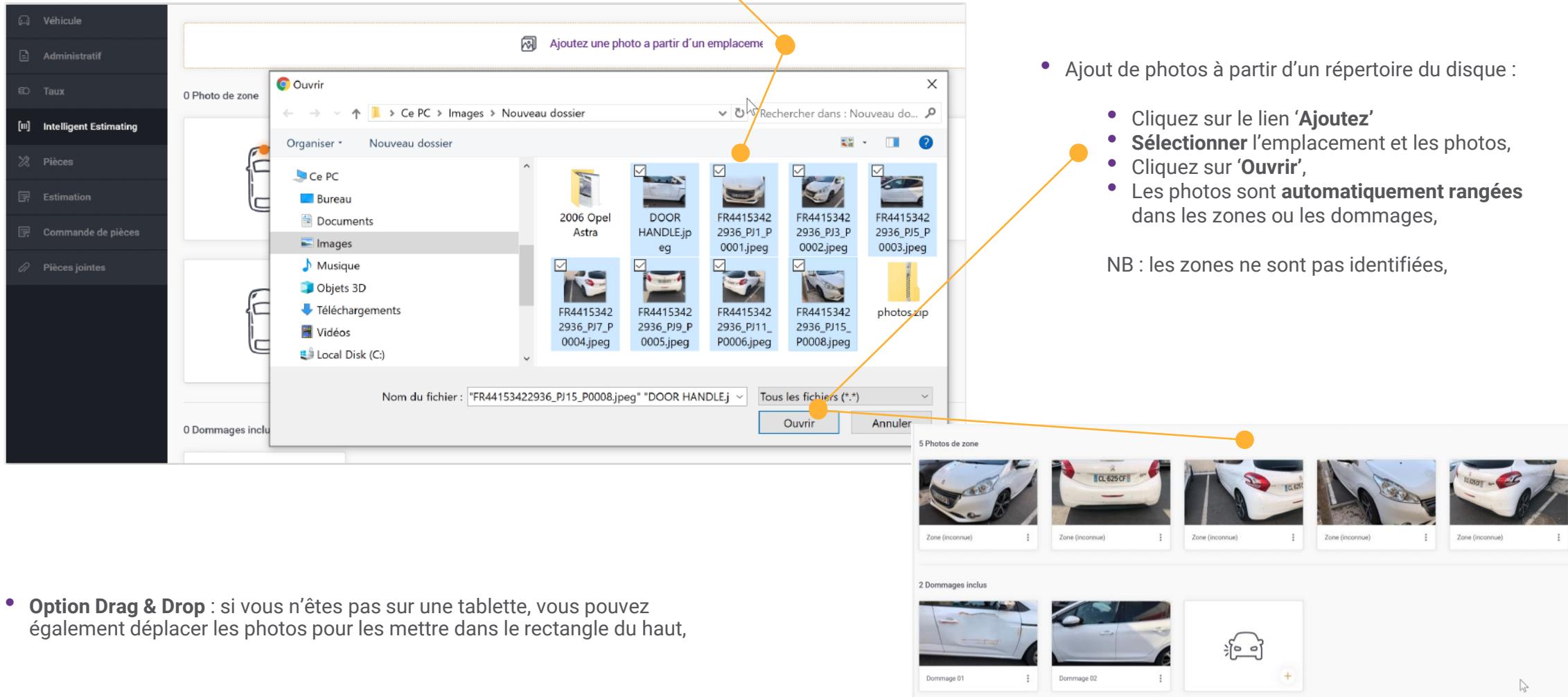
VERSION 20.10 - Classification automatique des photos

1. Ajoutez les photos dans la rubrique 'A classer'
2. Sélectionnez les photos du groupe (ou uniquement celles que vous souhaitez classer)
3. Cliquez sur 'CLASSIFICATION AUTOMATIQUE'

- Les photos seront automatiquement classes dans les **catégories EAD**
- Il est possible de les déplacer dans une autre rubrique en cliquant sur le bouton Rubriques et en sélectionnant la catégorie voulue,

Intelligent Estimating – v3.1 – 04/11/2020

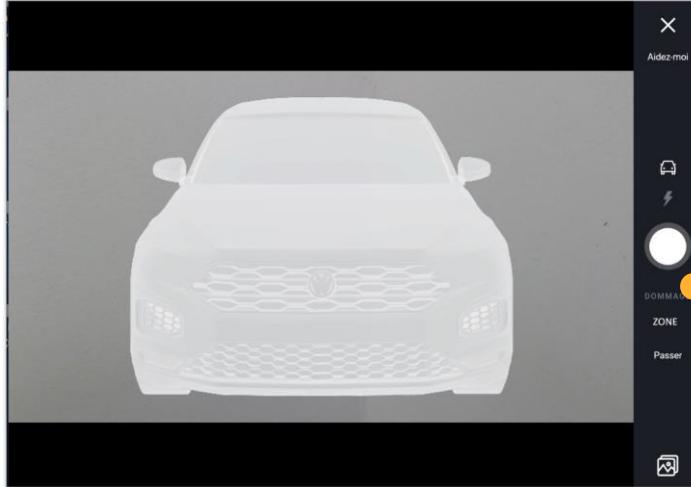
- Dans cette nouvelle version, vous pouvez désormais très facilement **ajouter plusieurs photos** depuis un emplacement sélectionné,



- Option Drag & Drop** : si vous n'êtes pas sur une tablette, vous pouvez également déplacer les photos pour les mettre dans le rectangle du haut,

Intelligent Estimating – v3.0 – 16/10/2020

- Avertissement : nous sommes en cours d'investigation sur des anomalies rencontrées sur FIREFOX avec des tablettes SAMSUNG, si vous utilisez une tablette **SAMSUNG**, merci de ne pas utiliser **FIREFOX** mais de lui préférer Chrome ou Edge,
- Une nouvelle version de votre outil **d'Intelligence Artificielle** vient d'être déployée, celle-ci apporte les améliorations suivantes :



- Prise des photos :

- **Amélioration des performances** et téléchargement en arrière plan des photos,
- Possibilité de **passer de la prise des photos du tour de véhicule aux dommages** sans fermer l'appareil photo, en cliquant sur les mentions Dommage / Zone,



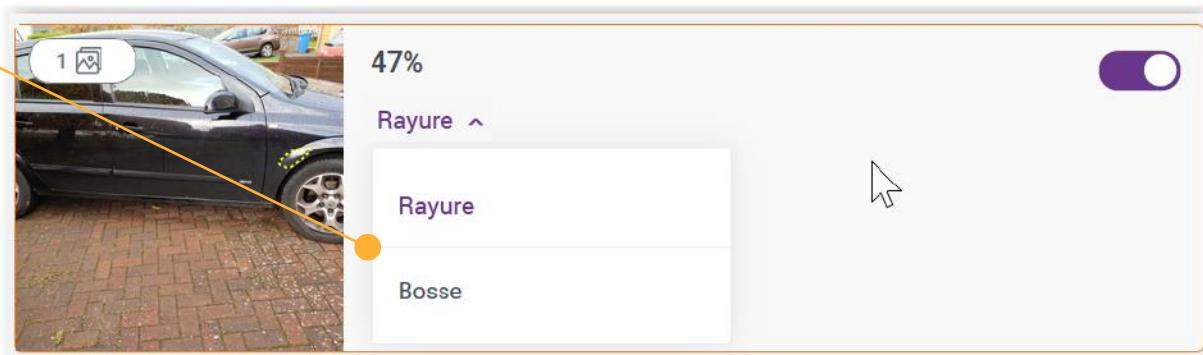
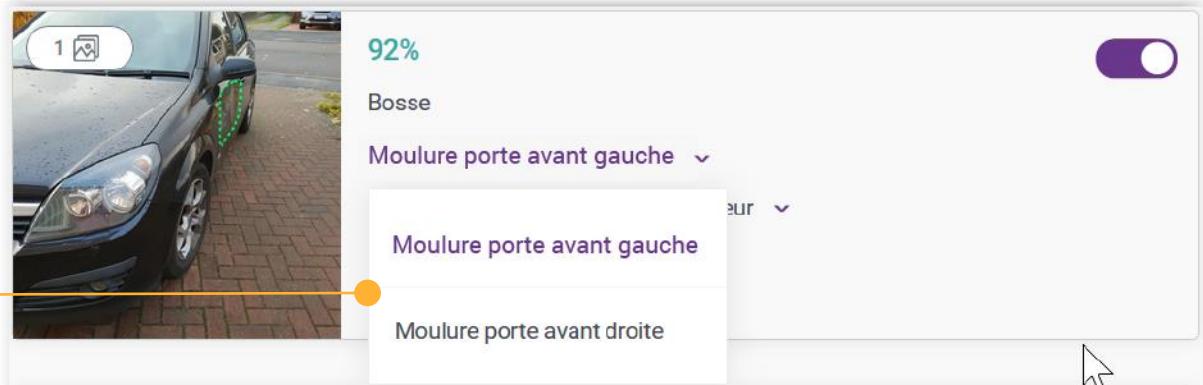
- Présentation des résultats :

- **Interprétation visuelle des dommages facilitée** par des couleurs différentes : vert pour les bosses, jaune pour les rayures et bleu pour les bris de glace,
- Dans l'aperçu des photos, il est possible de **ne pas afficher le contour** du dommage détecté,

Intelligent Estimating – v3.0

• Modification des résultats :

- Possibilité de **modifier l'emplacement** de la pièce détectée : gauche/droite, avant/arrière
- Possibilité de **modifier le type de dommage** : Rayure vs bosse



- Nouveau dommage détecté : **le bris de glace**

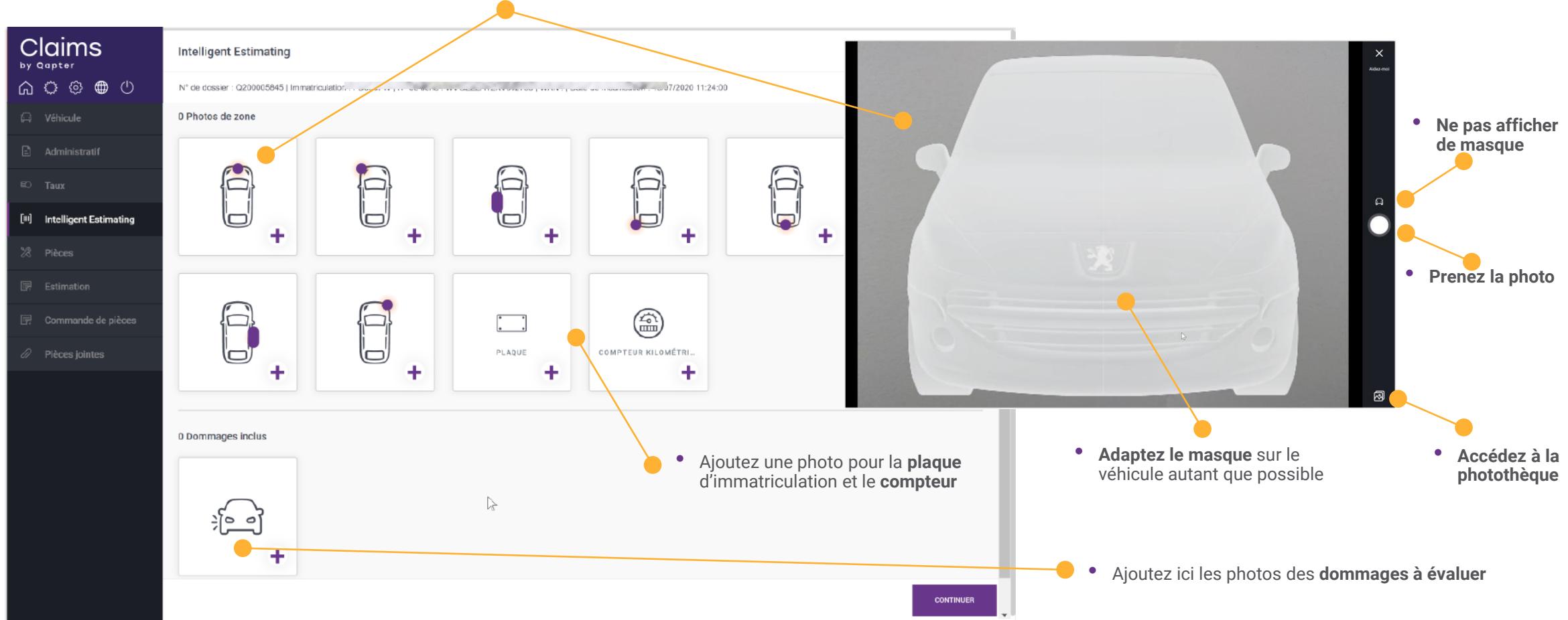


Version 20.06 - Intelligent Estimating

Ce service utilise l'intelligence artificielle pour **déetecter les dommages** causés aux véhicules au travers de photographies et **automatiser une pré-estimation**.

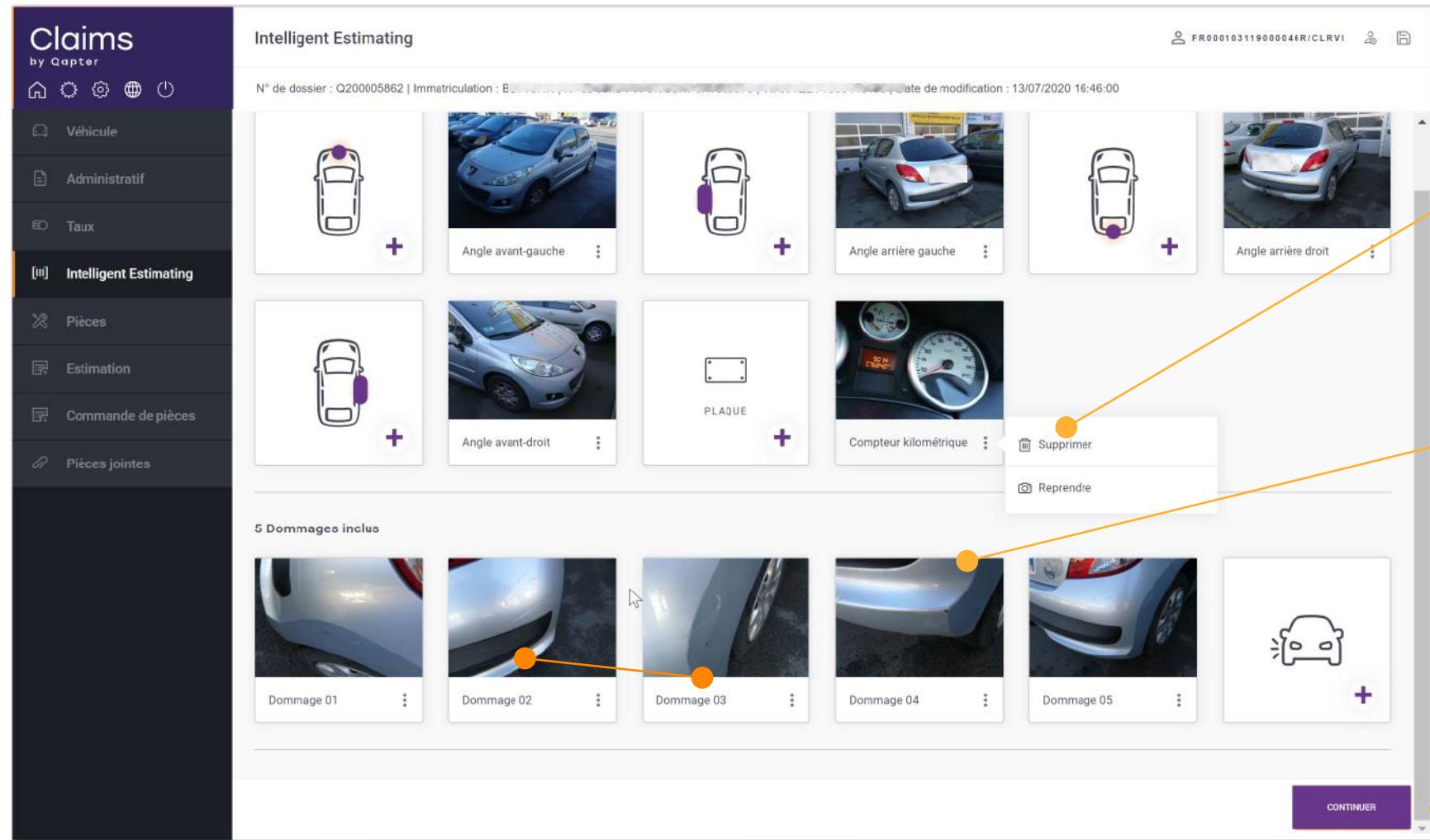
Les photos ajoutées doivent uniquement contenir l'image du véhicule, aucune personne ni document nominatif ne doivent y figurer,

- Cliquez sur la vignette afin **d'ajouter les photos** correspondantes,



Intelligent Estimating

La qualité des images joue bien sûr un rôle important (par exemple les reflets, la saleté, etc.) aura un effet néfaste sur la précision du VI.



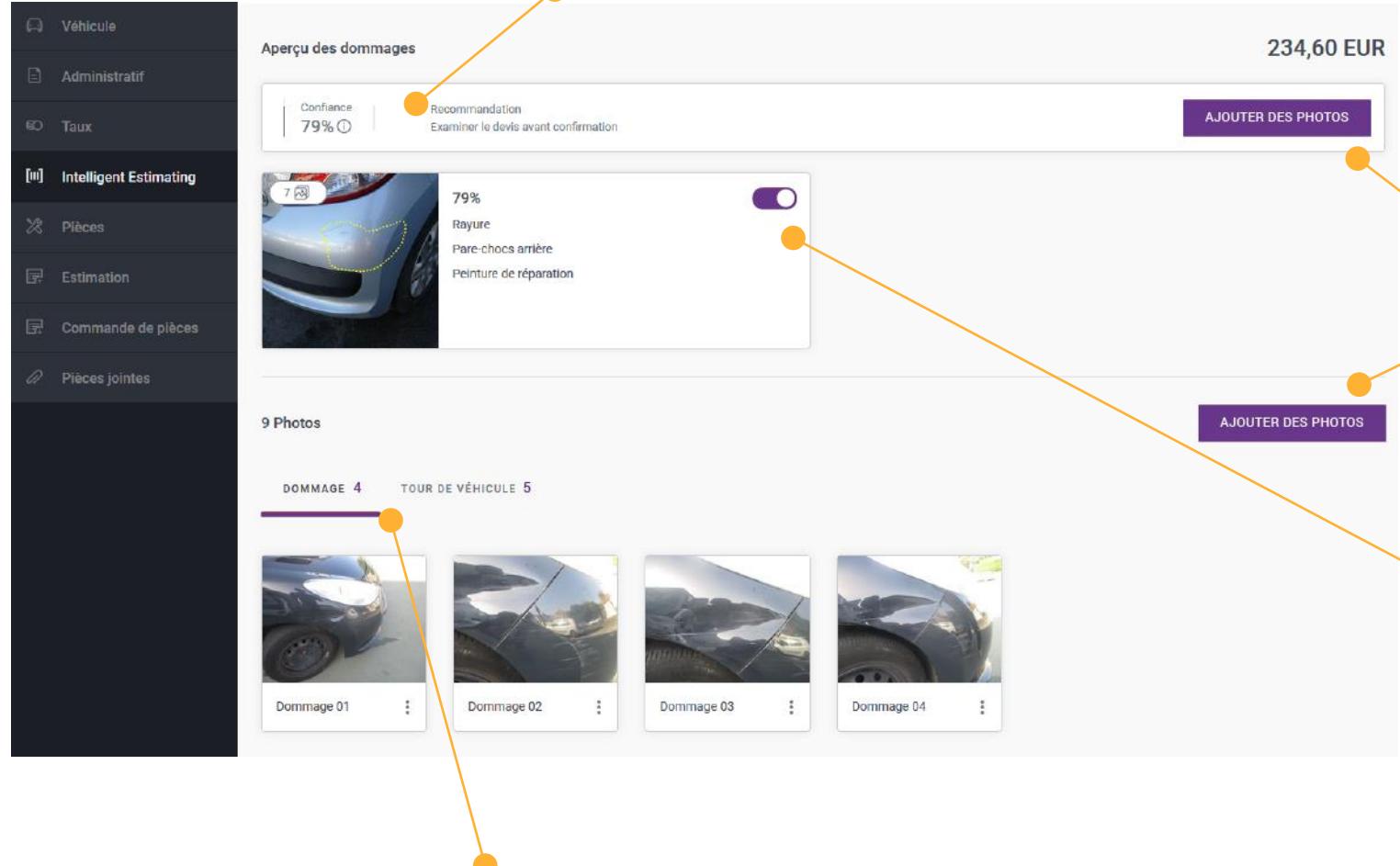
- Pour supprimer ou reprendre une photo

- La partie entière de la pièce endommagée en gros plan,
- 2 ou 3 photos du dommage, sous plusieurs angles,

- Une fois les photos ajoutées, cliquez sur 'CONTINUER'

Intelligent Estimating

- Le % affiché indique **l'indice de confiance** de l'analyse des photos via le procédé VI



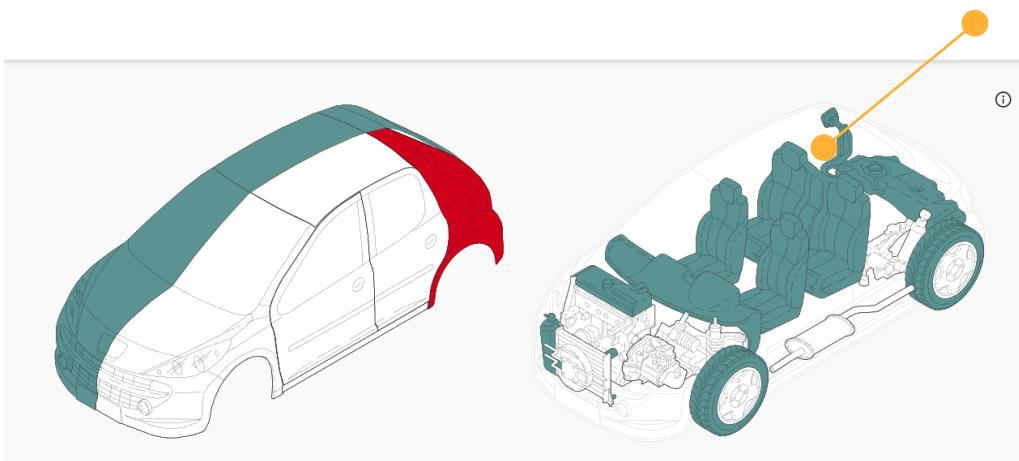
The screenshot shows the Solera Intelligent Estimating interface. At the top, a sidebar lists categories: Véhicule, Administratif, Taux, Intelligent Estimating (selected), Pièces, Estimation, Commande de pièces, and Pièces jointes. The main area displays an 'Aperçu des dommages' (Damage Preview) with a confidence level of 79% and a recommendation to 'Examiner le devis avant confirmation'. A total estimate of 234,60 EUR is shown. Below this, a section for '9 Photos' shows four images under 'DOMMAGE 4' and five images under 'TOUR DE VÉHICULE 5'. Each image has a 'Dommage 01' label. To the right, a 'AJOUTER DES PHOTOS' (Add Photos) button is visible. A callout box highlights the confidence level of 79% with the text: 'Il est possible d'ajouter des photos pour relancer l'analyse VI' (It is possible to add photos to restart the VI analysis). Another callout box highlights the 'AJOUTER DES PHOTOS' button with the text: 'Un bouton permet de supprimer le résultat en exprimant la raison : - Pas de dommage - Dommage sans rapport' (A button allows to delete the result by specifying the reason: - No damage - Damage without report). A third callout box highlights the 'AJOUTER DES PHOTOS' button with the text: 'Les photos sont classées dans deux onglets : Dommage et Tour du véhicule' (Photos are categorized into two tabs: Damage and Vehicle tour).

- Il est possible d'ajouter des photos pour **relancer l'analyse VI**
- Un bouton permet de **supprimer le résultat** en exprimant la raison :
 - Pas de dommage
 - Dommage sans rapport

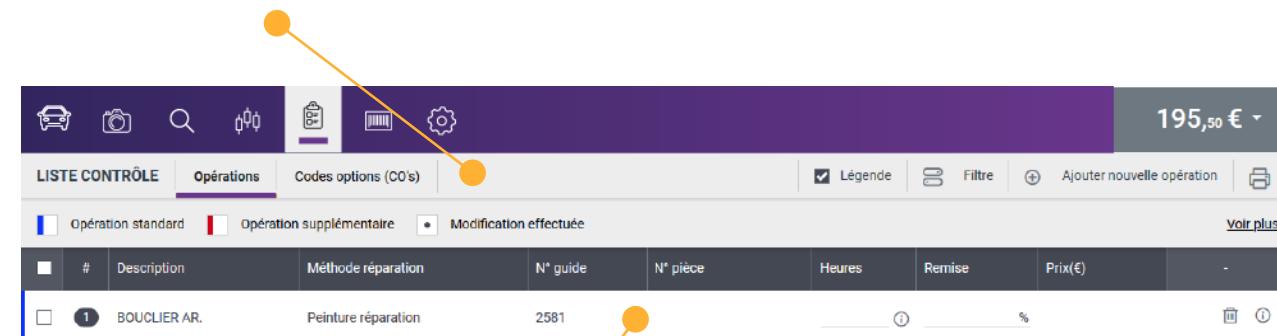
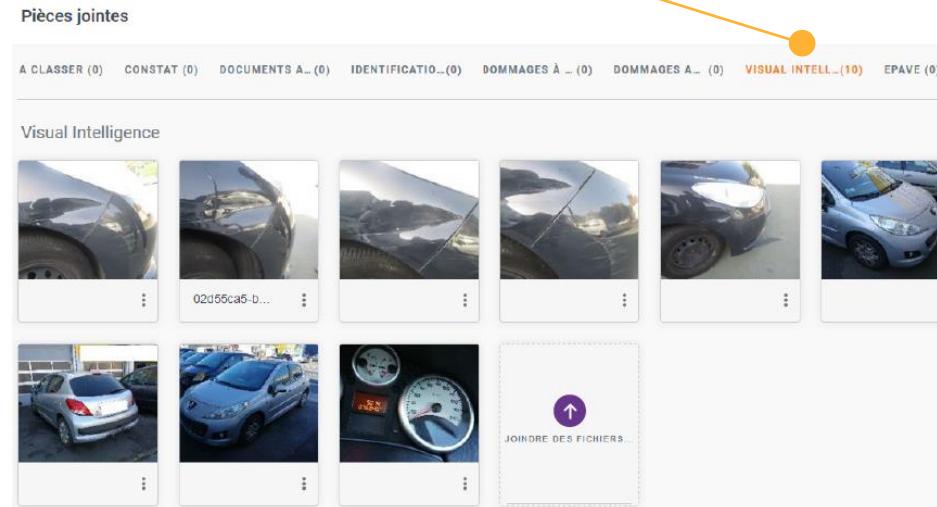
- Les photos sont classées dans **deux onglets** : Dommage et Tour du véhicule

Intelligent Estimating

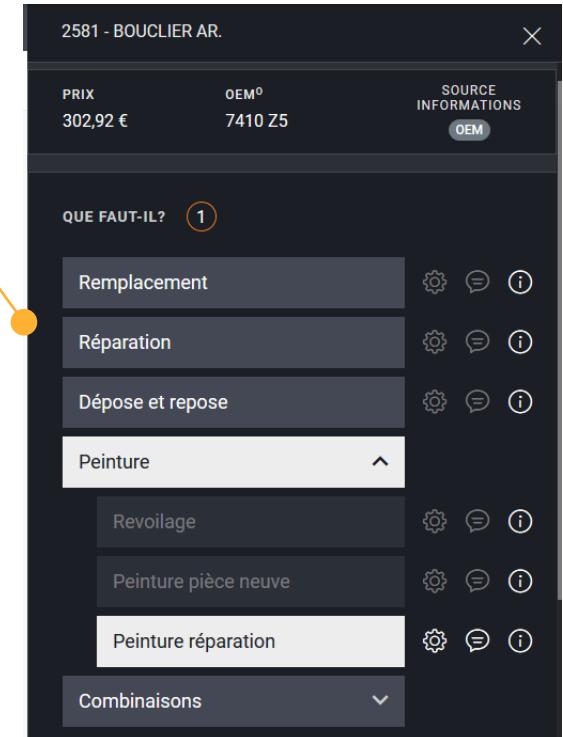
- Le résultat est automatiquement répercuté dans le menu Pièces : **Saisie graphique du chiffrage**, ainsi que dans la **liste des pièces sélectionnées**



- Les photos sont automatiquement ajoutées dans les **pièces jointes** dans une **rubrique spécifiques au VI**



- En cliquant sur la ligne, vous pouvez directement modifier le **résultat** ou ajouter une **opération**



Version 20.05 - Comparaison des estimations

Dès lors que plusieurs estimations sont calculées, ce menu permet de les comparer,

- Cochez les estimations et cliquez sur '**COMPARER LES ESTIMATIONS**'

- Cliquez sur le lien pour '**voir les modifications**' afin d'afficher la comparaison des estimations

Modifications

RÉSUMÉ DES MODIFICATIONS 22/06/20 18:26:20 (RÉFÉRENCE) 22/06/20 18:29:11

CONCLUSIONS

Pièces	1	453,17	0
Total MO	2	100,50	3
Total MO peinture	4	242,00	4
Ingrediénts			165,00
Divers montants			225,50
Total hors ESGC (HT)		795,67	

PIÈCES

22/06/20 18:26:20 FR0001117S/crl06	22/06/20 18:29:11 FR0001117S/crl06					
N°/Désignation pièce	Opérations	Observations	Prix	Opérations	Observations	Prix
80 10 116 91R / PORTE AVG. E			453,17			

MO

22/06/20 18:26:20 FR0001117S/crl06	22/06/20 18:29:11 FR0001117S/crl06					
N°/Désignation	Observations	UT	Prix	Observations	UT	Prix
A3YT OS / MESURE SECURITE VÉHICULE ELECTRIQUE	other	+3,0	19,50			

Estimation

N° de dossier : 1907161015 | Immatriculation : Date de modification : 22/06/2020 18:27:00

Date	Total HT	Total Rép.	Total Pièces	Total Main-D'œuvre	Total Peinture	Total Main-D'œuvre...	Total Ingrediént Pei...
22/06/20 18:26:20	795,67	795,67	453,17	100,50	242,00	242,00	0,00
22/06/20 18:29:11	390,50	390,50	0,00	165,00	225,50	225,50	0,00

COMPARER LES ESTIMATIONS

Vous comparez les calculs suivants : 22/06/20 18:26:20 (Référence) / 22/06/20 18:29:11

[Voir les modifications](#) [Voir les enregistrements ajoutés](#)

Crée un PDF

REINITIALISER

- Cliquez sur le lien pour '**voir les enregistrements ajoutés**' afin de n'afficher que les opérations ajoutées par rapport à l'estimation de référence,

Enregistrements ajoutés

22/06/20 18:29:11

CATÉGORIE : MO

N°/DÉSIGNATION	OBSERVATIONS	UT	PRIX
1481 / PORTE AVG. REPARER	I		165,00

- Le **résumé des modifications** présente une comparaison des conclusions, pour plus de détail par estimation, consultez les onglets correspondants,
- Une **couleur différente** permet d'identifier le statut des éléments :
Rose = non présent dans l'estimation,
Jaune = modifié dans l'estimation,
Gris = identique dans les estimations comparées,

Version 20.05 - Commande de pièces

Ce menu permet d'envoyer un panier de pièces afin de **commander les pièces** de rechange issues du calcul, auprès des **distributeurs référencés**,

Cette fonctionnalité est uniquement accessible lorsque **l'estimation est calculée**.

• Pour **ne pas commander la pièce**, il suffit de la décocher.

• Permet de visualiser les **commandes passées**

• Sélectionnez le **distributeur** dans la liste puis cliquez sur 'COMMANDER LES PIÈCES'

• Il est possible de **modifier la quantité** à commander et ajouter un commentaire, cliquez sur 'MODIFIER' pour valider vos modifications,

Commandes précédentes (1)				
	Distributeur	Désignation	Référence	Qte rix Unitaire HT
Commande de pièces n° 1 du 11/06/2020	Aniel	BOUCLIER AV.		1 274,88 €
		CAPOT AV.		1 290,59 €
		AILE AVG.		1 157,64 €
				723,11 €
		Total		

Version 20.04

- Menu Véhicule : accès aux données Autodata

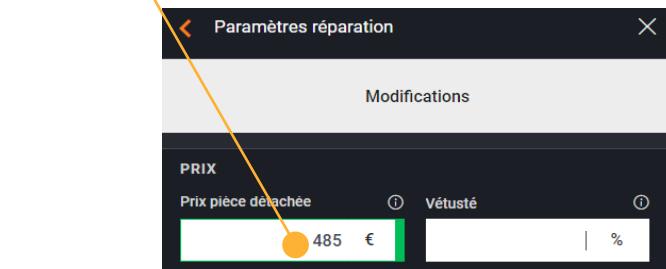
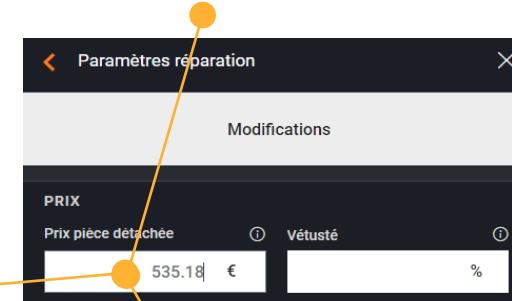
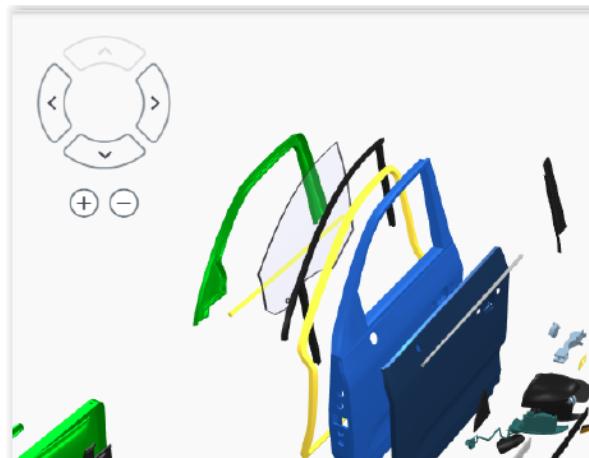
 Oui Non; Prix catalogue: 24 690,00; Valeur théorique (sans options): 17 960,00. A purple 'AUTODATA' button is at the bottom right of the table. An orange arrow points from the 'Identification' icon in the top left to the 'AUTODATA' button in the bottom right."/>

- Menu Estimation : **chiffrage optimisé**

Pour les véhicules concernés, le chiffrage pourra être optimisé dès lors que le montant d'une caisse complète est inférieur au montant total des opérations sélectionnées de la famille 3 – caisse nue.

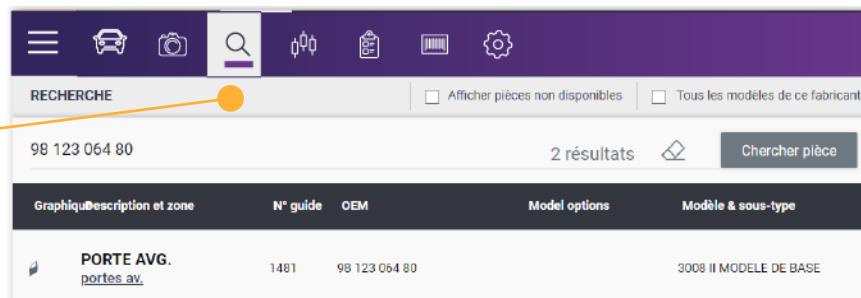
- Menu Pièces Jointes : **raccourcis** pour aller directement dans la **catégorie** de votre choix,

Version 20.02 - Affichage prix & références des pièces de rechange

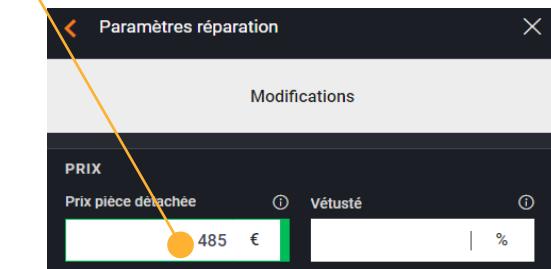
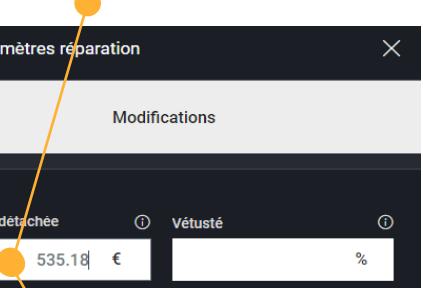


TR...	Opérations	Codes options (CO's)	<input type="checkbox"/> Légende	<input type="checkbox"/> Filtre	<input type="checkbox"/> Ajouter nouvelle opération	
Description	Méthode réparation	N° guide	N° pièce	UTs	Remise	Prix(€)
PORTE AVG.	Remplacement Peinture pièce...	1481	31479738			535,18

- Il est aussi possible de faire une recherche par référence au travers de la loupe :



- Possibilité de modifier en tapant directement le prix sur celui affiché



- Il s'affiche et peut aussi être modifié dans la checklist