

REPARATION IMPACT PARE-BRISE

KIT STANDARD Réf. 012100



Composition :

1. réf. 221820 - Porte injecteur standard
2. réf. 221102 - Miroir loupe orientable
3. réf. 201103 - Pointe carbure
4. réf. 221430 - Perceuse avec prise détrompeur
5. réf. 2201017 - Rallonge prise allume-cigare
6. réf. 221212 - Lampe UV LED 12 V interrupteur
7. réf. 2201040 - Feutre monté sur tige
8. réf. 210215 - Forets carbure
9. réf. 200280-10 - Lames grattoir
10. réf. 2201050 - Rouleau de film écran
11. réf. 2101055 - Pot de gel fixation
12. réf. 2101060 - Pot de pâte à polir
13. réf. 220300 - Résine extra-fluide
14. réf. 220394 - Résine de finition
15. réf. 201700 - Chalumeau stylo
16. Mode d'emploi

Ce Kit destiné aux utilisateurs qui réparent des impacts de pare-brise de façon occasionnelle est toutefois un matériel de qualité professionnelle qui permet de réparer un impact en moins de 10 minutes. Le porte injecteur standard en fonte d'aluminium avec une ventouse à levier est muni d'une molette de réglage de l'inclinaison de la platine. La lampe UV LED 12 V avec rallonge prise détrompeur est alimentée par une rallonge prise allume-cigare. Un interrupteur permet d'allumer et d'éteindre la lampe. Le séchage de nos résines est de 90 secondes avec les lampes LED.

KIT CLASSIQUE Réf. 012200



Composition :

1. réf. 221820 - Porte injecteur standard
2. réf. 221102 - Miroir loupe orientable
3. réf. 201103 - Pointe carbure
4. réf. 221430 - Perceuse avec mandrin
5. réf. 221440 - Transformateur 220/12 V
6. réf. 201320 - Lampe stylo avec piles
7. réf. 2211025 - Lampe UV LED 12 V temporisée
8. réf. 2201040 - Feutre monté sur tige
9. réf. 210215 - Forets carbure
10. réf. 200280-10 - Lames grattoir
11. réf. 2201050 - Rouleau de film écran
12. réf. 2101055 - Flacon de gel fixation
13. réf. 2101060 - Flacon de pâte à polir
14. réf. 220300 - Résine extra-fluide
15. réf. 220394 - Résine de finition
16. réf. 201700 - Chalumeau stylo
17. Mode d'emploi

KIT OPTION PRO Réf. 312300



Composition :

1. réf. 221810 - Porte injecteur spécial
2. réf. 221102 - Miroir loupe orientable
3. réf. 201103 - Pointe carbure
4. réf. 221430 - Perceuse avec prise détrompeur
5. réf. 221440 - Transformateur 220/12 V
6. réf. 2201017 - Rallonge prise allume cigare
7. réf. 201320 - Lampe stylo avec piles
8. réf. 2211025 - Lampe UV 12 V arrêt automatique
9. réf. 2201040 - Feutre monté sur tige
10. réf. 210215 - Forets carbure
11. réf. 201800 - Centreur d'injecteur
12. réf. 200280-10 - Lames grattoir
13. réf. 2201050 - Rouleau de film écran
14. réf. 2101055 - Pot de gel fixation
15. réf. 2101060 - Pot de pâte à polir
16. réf. 220300 - Résine extra-fluide
17. réf. 220394 - Résine de finition
18. réf. 201700 - Chalumeau stylo
19. Mode d'emploi



Les deux Kits précédents son destinés aux professionnels qui proposent à leurs clients soit la réparation soit la rechange du pare-brise en fonction du diagnostic établi pour l'impact.(type d'impact, positionnement, taille de l'impact). La lampe UV LED 12 V s'éteint automatiquement après 90 secondes sans intervention de l'opérateur. Ce laps de temps est mis à profit pour préparer le matériel nécessaire à la finition.

KIT MOBILES Réf. 012200A, Réf. 312300A



Ces deux Kits sont identiques à leurs versions atelier, à l'exception de la lampe filaire remplacée par une lampe UV LED 12 V à accus rechargeable avec le transformateur 220/12V et la présence d'une perceuse sans fil 3.7 V rechargeable par USB en plus de la perceuse filaire. Une charge complète permet de réaliser 40 cycles de séchage. Tous nos Kits de réparation sont garantis 3 ans pièces et main d'œuvre.

ACCESSOIRES

PORTE-INJECTEURS



Réf : 221810

Porte injecteur spécial en fonte d'aluminium avec ventouse à levier interchangeable et tête orientable avec tripode montée sur platine à ressort



Réf : 221820

Porte injecteur standard en fonte d'aluminium avec ventouse à levier interchangeable et molette de réglage de l'inclinaison de la platine.

LAMPES



Réf : 221212

Lampe UV LED 12 V avec interrupteur rallonge prise détrompeur



Réf : 2211025

Lampe UV LED 12 V temporisée avec rallonge prise détrompeur.



Réf : 2211028

Lampe UV LED 12 V temporisée à accus rechargeables.

ALIMENTATIONS - PERCEUSES



Réf : 221440

Transformateur 220 V / 12 V avec rallonge prise détrompeur pour alimentation de la perceuse et des lampes 12 V



Réf : 2201017

Rallonge avec prise allume-cigare pour alimentation de la perceuse et des lampes 12 V.



Réf : 221430

Perceuse 12 V avec rallonge prise détrompeur sans alimentation



Réf : 221431

Perceuse 3.7 V sans fil charge avec câble USB

RESINES DE REPARATION



Réf : 220300

Résine extra fluide tube de 1,6 g
avec un injecteur et bons de garantie
Non dangereuse

Réf : 220300N

Résine extra fluide tube de 1,6 g
avec un injecteur sans bons de garantie
Non dangereuse

Réf : 220394

Résine de finition tube de 2 gr
Gel pour combler le cratère de l'impact

Réf : 220603

Résine standard tube de 2.3 g
avec un injecteur et bons de garantie
Xi irritante

CONSOMMABLES

FORETS - FRAISES



Réf : 210215

4 forets carbure Ø 0,9 mm
Pour perçage du verre

Réf : 210215-10

10 forets carbure Ø 0,9 mm
Pour perçage du verre

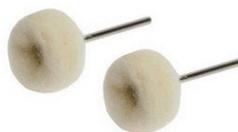
Réf : 200130

2 fraises carbure Ø 1,2 mm
Pour perçage du verre

Réf : 200140

1 fraise carbure Ø 1,6 mm
Pour perçage manuel

POLISH – GEL FIXATION – FEUTRES – LAMES GRATTOIRS



Réf : 2101055

Flacon 30 ml de gel de fixation
Adhérence des ventouses

Réf : 2101060

Flacon 30 ml polish finition
Redonne la transparence à la résine

Réf : 2201040

2 feutres de polissage
Pour la finition de l'impact

Réf : 200280-10

10 lames grattoirs
Pour la finition de l'impact

DIVERS



Réf : 2201050
Fil écran rouleau de 50 m
Pour isoler la résine de l'air



Réf : 221102
Miroir grossissant
A placer derrière l'impact



Réf : 201103
Pointe carbure
Pour sonder l'impact



Réf : 2201800
Centreur d'injecteur
Pour positionner le porte-injecteur



Réf : 201700
Chalumeau stylo
Utiliser avec gaz à briquet



Réf : 201320
Lampe stylo
Pour éclairer la zone de travail

PIECES DE RECHANGE



Réf : 221103
Ventouse porte-injecteur standard



Réf : 221101
Ventouse porte-injecteur spécial



Réf : 2011060
Tube UV 4 W BLB noir
Pour lampes à tube UV

DEPOSE PARE-BRISE

KIT DEPOSE PARE-BRISE Réf. 312445



Composition

Une tête de traction en fonte d'aluminium ventouse 150 mm

1. **Deux bobines de fil à couper 65 m orange**
2. Un passe fil en T
3. Un crochet de traction
4. Un levier plastique
5. Un cutter
6. Un embout d'accouplement droit
7. Un accouplement flexible
8. Un renvoi d'angle
9. Une protection transparente en polycarbonate
10. Un mode d'emploi

KIT DEPOSE PARE-BRISE Réf. 312445L



Composition

Une tête de traction en fonte d'aluminium ventouse 150 mm

1. **Deux bobines de fil à couper 100 m jaune**
2. Un passe fil en T
3. Un crochet de traction
4. Un levier plastique
5. **Un guide fil**
6. Un Cutter
7. Un embout d'accouplement droit
8. Un accouplement flexible
9. Un renvoi d'angle
10. **Deux protections transparentes en polycarbonate**
11. Un mode d'emploi

KIT DEPOSE PARE-BRISE + PERCEUSE Réf. P312445L



Composition

Une tête de traction en fonte d'aluminium ventouse 150 mm

12. **Deux bobines de fil à couper 100 m jaune**
 13. Un passe fil en T
 14. Un crochet de traction
 15. Un levier plastique
 16. **Un guide fil**
 17. Un Cutter
 18. Un embout d'accouplement droit
 19. Un accouplement flexible
 20. Un renvoi d'angle
 21. **Deux protections transparentes en polycarbonate**
 22. Un mode d'emploi
 23. Perceuse visseuse dévisseuse sans fil 20 V
 24. Batterie Ion Lithium 2 Ah + Chargeur
- Matériel garanti trois ans pièces et main d'œuvre**

ACCESSOIRES DEPOSE PARE-BRISE



Réf : 312446
Fil de coupe PE bobine de 65 m
Résistance 200 Kg

Réf : 312446L
Fil de coupe PE bobine de 100 m
Résistance 210 Kg

Réf : 312446LS
Fil de coupe PE bobine de 100 m
Résistance 250 Kg



Réf : 312450
Raccord droit court
A installer sur la perceuse

Réf : 312449
Raccord long flexible
Pour positionner la perceuse

Réf : 312427
Passe fil en T
Pour récupérer le fil à l'intérieur

Réf : 312427
2 protections polycarbonate
transparentes



Réf : 312448
Renvoi d'angle couple max. 60 Nm
Permet de travailler perpendiculairement

Réf : 312455
Crochet de traction
A fixer sur la carrosserie

Réf : 312454
Guide fil
Pour les parebrises encapsulés

PIECES DE RECHANGE



Réf : 312445P
Pompe à vide pour tête de traction
Permet d'arrimer la ventouse

Réf : 312445V
Ventouse pour tête de traction
Diamètre 150 mm

Réf : 312447
Arbre d'enroulement du fil
Pendant la coupe

Réf : 312456
Jeu de roulettes avec vis
Guidage du fil sur la tête de traction



MANUTENTION PARE-BRISE WIBOTEC

BRAS DE MANUTENTION



Réf : 312452

Bras de manutention 1 opérateur
Permet de déplacer un pare-brise seul

Le système permet la recharge de pare-brise pesant moins de 15 kg sur la plus part des véhicules légers type citadines et berlines.

Convient pour les pare-brise bombés et ceux qui passent sous la carrosserie.

Le système comprend deux ventouses à pompe à fixer sur la vitre latérale, et trois ventouses articulées à levier à fixer sur le pare-brise.

Ceci en fait la solution parfaite pour changer les pare-brise en étant seul, dans le cadre d'un service mobile ou en atelier.

SYSTEME DE LEVAGE PARE-BRISE

Bras de levage assisté pour une manutention facile des pare-brise par un opérateur seul, et un remplacement rapide des vitrages et toits panoramiques des automobiles, SUV, utilitaires, camping-cars et petits camions.

La montée du bras se fait par l'intermédiaire d'un moteur électrique télécommandé. La rotation du bras est manuelle. Livré avec support pare-brise, batterie, chargeur et télécommande.

Système de levage pour remplacement de vitrages pesants moins de 35 Kg

Un seul opérateur.

Réf : 312452L

Système de levage assisté 1 opérateur
Montée et descente du bras télécommandé



MARQUAGE VITRAGE AUTO

KIT DE GRAVAGE



Réf : 312100
Kit de gravage comprenant un pistolet de sablage avec sac de récupération, un pot de 2 kg de poudre de sablage et un coffret de pochoirs chiffres et lettres



Réf : 400103
Pistolet de sablage utilisation pression 3 bars
Avec sac de récupération Pièces de rechange disponibles

Réf : 400102
2 Kg poudre de sablage
Pour le gravage des vitrage auto.

Réf : 400105
Coffret de pochoirs chiffres et lettres
3 séries 0 à 9 et 4 alphabets

POLISSAGE DU VERRE

KIT DE POLISSAGE



Réf : 03100

Kit de polissage pour le verre

Malette plastique comprenant deux plateaux support velcro, deux feutres de polissage, un pot mélangeur, une dosette, un pot de 500 g de poudre à polir et un feutre effaçable.

Réf : 300205

Pot de 500 gr de poudre à polir
Livré avec pot de mélange et dosette



Réf : 300205

2 feutres de polissage pour le verre

Réf : 300205

Support velcro avec tige de 8 mm
Adaptable sur perceuse

Réf : 300205

Support velcro M14
A monter sur lustreuse

OUTILLAGE BTB

DEPOSE PARE BRISE

KITS DE DEPOSE PARE-BRISE BTB



Réf : WKSTR

Kit BTB de base 4 lames

Kit idéal pour commencer avec le système de dépose de vitrage BTB. Comprend Une sélection des lames et accessoires les plus utilisés, y compris les guides de contrôle de profondeur de coupe.

Composition :

Outil de découpe pneumatique faibles vibrations **WK10HD**

Lames :

WK2-S, WK4Z-S, WK27M, WK28M

Guide de contrôle de profondeur de coupe :

Wk11BW5, WK11FW

Accessoires :

WK7, WK8DSM, WK9, WK11VEL, WKGA



Réf : WKTDM

Kit BTB 13 lames pour dépose
Pare-brise en garage ou carrosserie

Ce Kit professionnel spécial carrosserie comprend un assortiment des lames et accessoires les plus utilisés par les carrossiers, y compris des lames dentelées et non dentelées. Les lames dentelées sont destinées à la dépose des vitrages, et les lames non dentelées sont préconisées pour la dépose des éléments de carrosseries collées, des garnitures collées et des monogrammes sans dommage pour la carrosserie et les surfaces peintes.

Composition :

Outil de découpe pneumatique faibles vibrations **WK10HD**

Lames :

WK1-S, WK4, WK4R-S, WK4Z-S, WK4ZR-S, WK24Z, WK24ZVR-S, WK24-S, WK27S, WK27M, WK28S, WK28M, WK6-M

Guide de contrôle de profondeur de coupe :

WK11AW, WK11BW5, WK11CW, WK11EW, WK11FW

Accessoires :

WK7, WK7L, WK8DSM, WK9, WK9B, WK11VEL, WK20, WKGA



Réf : WKBTR15

Kit BTB 15 lames pour dépose
Des pare-brise Poids-lourds, Bus, Trains

Ce Kit professionnel est particulièrement destiné à la dépose des vitrages et des panneaux collés sur les Poids lourds, les Bus, les Trams, les trains et les véhicules industriels. Ce Kit comprend des lames pour des coupes de l'intérieur et de l'extérieur, des lames pour éliminer les adhésifs entre les vitrage et des bras de contrôle de la profondeur de coupe.

Composition :

Outil de découpe pneumatique faibles vibrations **WK10HD**

Lames :

WK1-S, WK1X, WK2-S, WK4Z-S, WK4ZR-S, WK4-S, WK5-S, WK27S, WK27M, WK27L, WK28S, WK28M, WK28L, WK6-L, WK6-40

Guide de contrôle de profondeur de coupe :

WK11BW5, WK11DW5, WK11EW

Accessoires :

WK7, WK7L, WK8DSM, WK9, WK9B, WK11VEL, WK20, WKGA

OUTIL PNEUMATIQUE



Réf : WK10HD

Outil pneumatique faibles vibrations
Travail de découpe intensif

OUTIL ELECTRIQUE



Réf : ETS1200

Outil électrique 12 V sans alimentation
A utiliser avec batterie ou transformateur
Vendus séparément

KIT ARASAGE - LAMES



Réf : WK6-KIT

Kit d'arasage 4 lames
Anti rayures, lames interchangeables
Existe en profil étroit réf. WK6-N-KIT



Réf : WKKEY

Clé Allen BTB® de 4 mm
Pour outils BTB et poignées WK7



Réf : WK6-40

Lame à araser plate 40 mm
Pour enlever les monogrammes



Réf : WK6-S

Lame à araser anti rayure 15mm
Existe en profil étroit réf. WK6-SN



Réf : WK6-M

Lame à araser anti rayure 20 mm
Existe en profil étroit réf. WK6-MN



Réf : WK6-L

Lame à araser anti rayure 25 mm
Existe en profil étroit réf. WK6-LN



Réf : WK1-S

Lame longue dentelée 300 mm
Découpe en bas de pare-brise



Réf : WK1-X

Lame plate extra longue 370 mm
Découpe joint difficile d'accès



Réf : WK2-S

Lame moyenne dentelée 240 mm
Découpe en bas de pare-brise



Réf : WK4Z-S

Lame coudée courte dentelée 140 mm
Coupe le long des montants et pavillon



Réf : WK4ZR-S

Lame en Z inversée courte dentelée 140 mm
Vitres encapsulées



Réf : WK7

Poignée manuelle toutes lames



Réf : WK7L

Poignée manuelle double toutes lames



Réf : WK8DSM

Pierre d'affutage diamant



Réf : WK11BW5

Bras de contrôle à roulette



Réf : WK11CW

Bras de contrôle pour
lames inversées



Réf : WK11FW

Bras de contrôle pour
lames courbées



Réf : WK11PP

Bras de protection de baie



Réf : WK17-4

Lame pour goulotte 4 mm



Réf : WK18Z

Lame spatule déportée lisse
Largeur 40 mm longueur 140 mm



Réf : WK18Z-S

Lame spatule déportée dentelée
Largeur 40 mm Longueur 140 mm



Réf : WK24Z-S

Lame flexible dentelée courte
en Z 150 mm

Réf : WK24ZR-S

Lame inversée flexible dentelée courte
en Z 150 mm

Réf : WK24ZV-S

Lame flexible déportée dentelée



Réf : WK24ZVR-S

Lame flexible déportée inversée

Réf : WK27-M

Lame de découpe à froid 25 mm
Vers la gauche Découpe par l'extérieur

Réf : WK28-M

Lame de découpe à froid 25 mm
Vers la droite Découpe par l'extérieur

PRODUITS SPECIAUX



Réf : 312491

Adhésif protection d'urgence
Largeur 91 cm Longueur 18

Réf : 312492

Adhésif double face transparent
Largeur 19 mm Longueur 10 m

Réf : 312494

100 éponges mélamine de décontamination
100 x 20 x 20 mm



Réf : 312496

5 Adhésifs caméra capteur DAF
XF/XG 22

Réf : 312510

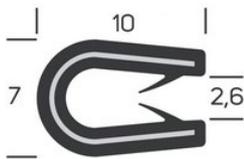
5 Adhésifs caméra capteur
SCANIA LDW

Réf : 312511

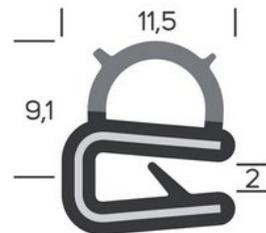
5 Adhésifs caméra capteur
MAN TGA



Réf : 312514
5 Adhésifs caméra
DAF / Iveco / Volvo V2



Réf : PUV001
Profil bord tôle insert métal
7 x 10 mm rouleau 50 m



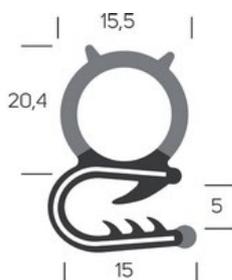
Réf : PUV006
Profil universel insert métal pour TP
11,5 mm rouleau 50 m



Réf : PUV019
Profil universel avec butyl 22 mm rouleau 23 m
Renault premium



Réf : PUV023
Profil universel 11,5 mm rouleau 25 m
DAF LF 45-45 Renault Midlum / Premium



Réf : PUV030
Profil universel 15,5 mm rouleau 50 m
Matériel Agricole



Réf : 312437
Protection de capot ALPGIEG
120 x 90 cm



Réf : 312493
50 Pastilles adhésives rétroviseur



Réf : 312439
50 cales universelles
5 x 5 x 20 mm