

RectoVerso Métal

Résistance certifiée **A2P BP1 et BP3**

Ensemble complet porte et bâti



1 et 2 vantaux présentés en **A2P BP3**
avec serrure **MUEL Réf. Club 127** 7 points
+ 2^{ème} partie de la serrure sur semi-fixe

blindage enrobant acier 2,5 mm coté intérieur

tôle extérieure acier 2 mm

omégas intérieurs acier 2 mm
anti "trou d'homme"

remplissage de laine de verre
porte et omégas

bâti enrobant acier 2,5 mm

gâches de la serrure soudée

serrure 5 ou 7 points / 5 brevets
reproduction des clés protégée
condamnation électronique en option

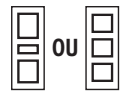
anti-pinces de chaque coté
et joints d'étanchéité 4 cotés

pivotement sur
roulement à billes

option microviseur 200°

13,5 mm d'acier en
6 épaisseurs, pour blinder
l'arrière de la serrure

option moulures déco
2^{ème} couleur possible
système breveté



Modèle présenté :
croquis n°1

anti-pinces de chaque coté
et joints d'étanchéité 4 cotés

blindage enrobant acier 2,5 mm coté intérieur

tôle extérieure acier 2 mm

remplissage de laine de verre
des portes et des omégas

anti-pinces
central
ep. 2,5 mm

omégas intérieurs acier 2 mm
anti "trou d'homme"
sur chaque porte

2^{ème} partie de la serrure
avec points haut et bas
(se manœuvre avec la clé de serrure)
la gâche haute est soudée

13,5 mm d'acier en
6 épaisseurs, pour blinder
l'arrière de la serrure
de chaque porte



Nos 84 couleurs ou tout autre RAL
Peinture cuite au four à 200°

Option **Bi-Color** pour l'extérieur
une autre couleur ou nos tons bois



Résistance à l'effraction maximale certifiée
par le Pôle Européen de Sécurité CNPP
A2P BP3 avec serrure A2P 3 étoiles

A2P BP1 avec serrure A2P 1 étoile = Cambrioleur occasionnel

A2P BP2 avec serrure A2P 2 étoiles = Cambrioleur averti

A2P BP3 avec serrure A2P 3 étoiles = Cambrioleur professionnel

Ne connaissant pas la qualification de "l'éventuel" futur cambrioleur
la certification **A2P BP3** s'impose

CHOIX DU CYLINDRE

MUEL et REELAX	cyindre TXR	A2P 1 étoile	
MUEL et REELAX	3 cylindres au choix : 4000 S c2 ou Xtra ou Exper T	A2P 1 et 3 étoiles	
REELAX	cyindre NT +	A2P 1 ou 3 étoiles	

Toutes nos serrures sont équipées de cylindres avec pignon
d'entraînement codé et cylindre de manœuvre pour les semi-fixe
10 et 12 dents, 3 brevets et 1 modèle déposé valable jusqu'en 2033

France / Belgique / Luxembourg (sauf PACA et Rhône-Alpes)
BOBIGNY (93) tordjmanmetal.bobigny@gmail.com
Tél. 01 41 60 82 60 / Fax. 01 48 31 95 99

Sud de Paris et toute la banlieue Sud

FRESNES (94) tordjmanmetal.fresnes@gmail.com
Tél. 01 49 84 22 22 / Fax. 01 49 84 00 06

Toute la région Rhône-Alpes et la Suisse

ST-PIREST (69) tordjmanmetal.lyon@gmail.com
Tél. 04 72 89 83 00 / Fax. 04 72 89 10 31

Toute la région PACA (Provence, Alpes et Côte d'Azur)

PEGOMAS (06) tordjmanmetal.paca@gmail.com
Tél. 04 93 42 65 63 / Fax. 04 93 42 66 24

Fabrication en 24 heures sauf urgence
Nos portes blindées sont garanties 10 ans*



TORDJMAN *MUEL*
GROUP

Accessoires 100% compatibles avec nos gâches électriques et l'option électronique :

A Clavier lumineux

avec intelligence déportée Réf. TJN
L'intelligence est à l'intérieur du local
Uniquement avec gâche électrique à rupture
Sauvegarde mémoire permanente, haute résistance au vandalisme et étanchéité totale



Simplicité et confidentialité totale :

100 codes programmables par clavier avec 248 000 combinaisons
La programmation du code maître détruit définitivement le code usine.
L'utilisateur avec son code maître programme seul chaque code attribué en 2 minutes directement sur le clavier.

D Câble 10 mètres

avec 5 fils Ø 0,5
(2 noirs, 1 rouge, 1 bleu, 1 gris)
La longueur du câble doit être inférieure à 10 m entre l'intelligence et le clavier

F Batterie relais

à changer tous les 3/4 ans spécialement prévue pour nos ventouses. Autonomie testée chez TORDJMAN Métal : 7 heures (ventouses et clavier actif)



B Coffret électrique

couleur blanche
(300 x 300 x 155 de profondeur pour loger alim., intelligence, et notre batterie relais)



C Interrupteur Stop

neutralise la partie électrique

G Système incendie CE

Boîtier vert bris de glace
Réf. BBG
Voyants lumineux à leds (ouverture de secours)



E Alimentation 12 Volt (secourue)

Version spécifique pour la puissance de nos ventouses et de nos batteries relais

Serrure avec option électronique

Version grand public : Coffret câblé prêt à brancher 😊

en plus des 2 ventouses et du bouton poussoir...

sont compris : **A B C D E**

et en option : **F G**

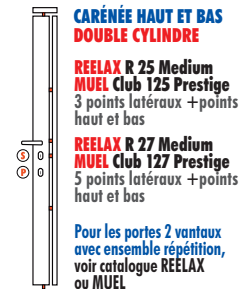
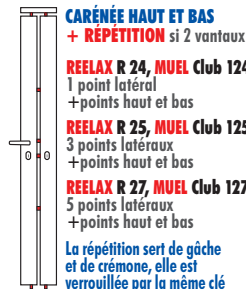
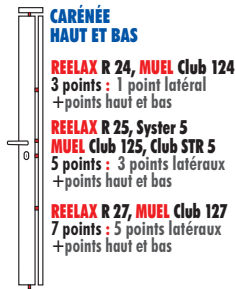
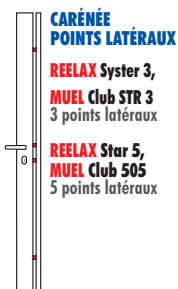
Version contrôle d'accès seul :

en plus des 2 ventouses et du bouton poussoir sont compris : **E D**

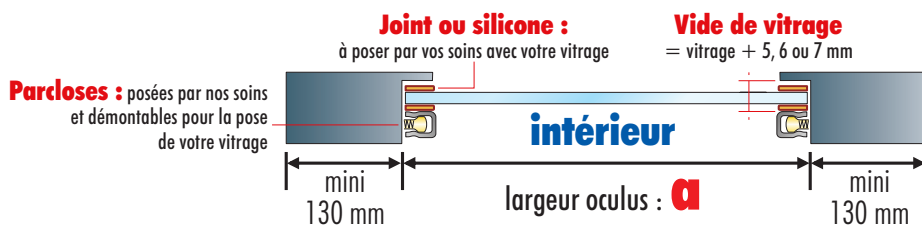
Options à cocher également sur la feuille de commande :

- pêne demi-tour remplacé par dormant
- ou/et contacteur de fond de pêne (sur le 4^{ème} point)

Identifiez votre serrure

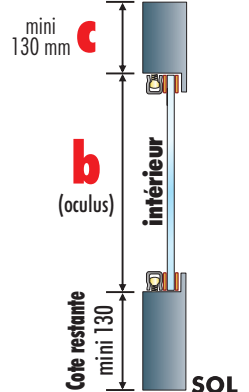


OCULUS À VITRER A partir de 2 oculus par vantail, joindre un plan



Oculus POSSIBLE ?

Version Bi-Color	NON
Avec moulures	NON
Certification A2P BP	NON
Vitrage	NON FOURNI



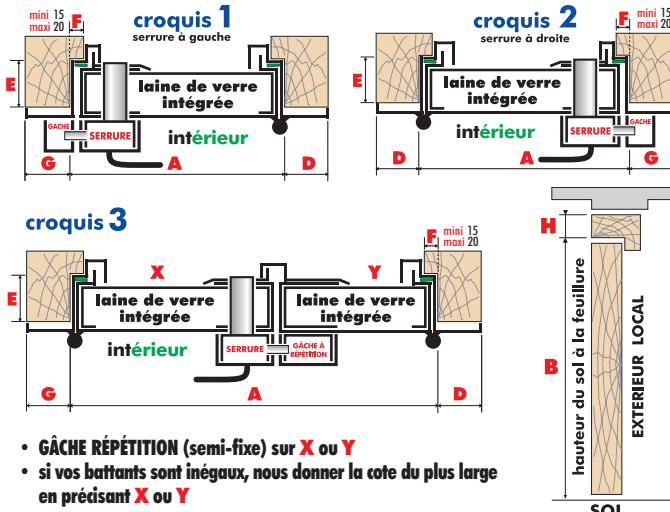
1/ Pour connaître la cote de votre vitrage futur (non fourni) : enlever 10 mm à vos cotes **a** et **b** (il restera de 3,5 à 5 mm de jeux autour du vitrage)

2/ Pour obtenir en toute sécurité votre cote de claire de vue : ajouter 40 mm à la cote **a** souhaitée et 40 mm à la cote **b** (vous aurez 3 à 4 mm de tolérance)

Attention : après la pose par nos soins des Parcloses, le vide que vous nous demandez peut varier de 1 ou 2 mm ±

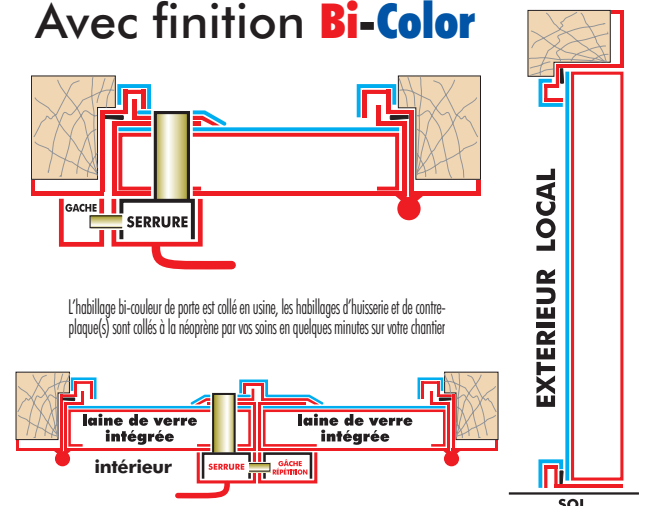
Pose en rénovation sur bâti existant

Portes s'ouvrant vers l'intérieur



- GÂCHE RÉPÉTITION (semi-fixe) sur **X** ou **Y**
- si vos battants sont inégaux, nous donner la cote du plus large en précisant **X** ou **Y**

Avec finition Bi-Color



DATEZ

CODE CLIENT

C

TORDJMAN

Métal

Raison sociale _____ Code postal _____ Ville _____

Adresse _____ Réf. chantier _____

Autre lieu de livraison _____

Numéro de mobile pour le chauffeur _____

Tél. _____

Fax/E-mail _____

N° de SIRET **obligatoire** _____
 Enlèvement Livraison

France / Belgique / Luxembourg

 BOBIGNY (93) tordjmanmetal.bobigny@gmail.com
Tél. 01 41 60 82 60 / Fax. 01 48 31 95 99

Sud de Paris banlieue Sud

 FRESNES (94) tordjmanmetal.fresnes@gmail.com
Tél. 01 49 84 22 22 / Fax. 01 49 84 00 06

Tout Rhône-Alpes et la Suisse

 ST-PRIEST (69) tordjmanmetal.lyon@gmail.com
Tél. 04 72 89 83 00 / Fax. 04 72 89 10 31

Tout PACA

 PEGOMAS (06) tordjmanmetal.paca@gmail.com
Tél. 04 93 42 65 63 / Fax. 04 93 42 66 24

Porte blindée RectoVerso Métal avec serrure **MUEL 3** à 7 points

 Croquis 1 (1 vantail) Croquis 2 (1 vantail) Croquis 3 (2 vantaux)

POSE EN RÉNOVATION / sur bâti bois ou métal existant

A **B** **H** **D** **G** **E** **F** mini 15 maxi 20

2 VANTAUX si les battants inégaux, cote du plus large : sur : X Y / Gâche répétition (crémone) sur : X Y serrure (ouvrant) présentée sur X gâche répétition (semi-fixe)

Finition : 84 couleurs (nuancier) Hors nuancier 2^{ème} couleur ou ton bois pour l'extérieur
 Apprêt gris / Sablage Polyzinc ◀ contre la corrosion
▶ **oculus impossible en Bi-Color ou avec moulures** ◀
Moulures : Version 1 ou Version 2 option microviseur votre hauteur sera ajustée en fonction de la version 2 Coté paumelles A l'opposé Autre couleur que la porte :

OPTION ÉLECTRONIQUE

Possible avec : Club 125 et Prestige Club 127 et Prestige / Club 505

 Kit grand public complet fourni avec :

2 ventouses, Bouton poussoir, Coffret, Clavier, Alimentation, Interrupteur Stop et 10 m de câble (Coffret câble)

 Version contrôlé d'accès fourni avec : 2 ventouses, Bouton poussoir, Alimentation et 10 m de câble

 Pêne demi-tour remplacé par dormant Contacteur de fond de pêne (sur le 4^{ème} point) Tout autre accessoire électronique 100% adaptés (batterie relais, système incendie) à cocher ci-dessous

A2P BP1 1 vantail STR 3 STR 3+entrebailleur⁽¹⁾ Club 505 STR 5+entrebailleur⁽¹⁾ (similaire Club 125)

A2P BP1 1 vantail STR 3 STR 3+entrebailleur⁽¹⁾ Club 505

A2P BP1 1 ou 2 vantaux Club 124 Club 125 Club 127 Club 125 Prestige (double cylindre) Club 127 Prestige (double cylindre)

A2P BP3 1 vantail STR 5+entrebailleur⁽¹⁾ (similaire Club 125)

A2P BP3 1 ou 2 vantaux Club 125 Club 127 Club 125 Prestige (double cylindre) Club 127 Prestige (double cylindre)

CLÉS : Xtra (1 ou 3 étoiles) 4000 S Ω (1 ou 3 étoiles) Expert (1 ou 3 étoiles) / TXR (1 étoile et sauf Prestige) / cylindre débrayable (impossible sur TXR) cylindres s'ouvrant

 cylindre à bouton, impossible sur TXR (la résistance BP3 devient BP1*) Clés supplémentaires Clés supplémentaires pour Club Prestige : **Propriétaire** **Service**
 Protège-cylindre extérieur OR cache-cylindre intérieur + béquille OR protège-cylindre extérieur anti-corrosion (noir et pastille anti-perçage inox) ◀ indispensable pour l'extérieur

 Double béquille (2^{ème} béquille) / et si autre couleur que la porte :

Palières Luxe / Pensez au protège-cylindre OR

Couleur ALU

 Bouton fixe Bouton tournant

Couleur OR

 Bouton fixe Bouton tournant

Plaques extérieures ordinaires (bronze)

 Tirage fixe Autre couleur :
 A fouillot

à cocher également pour les garnitures ci contre : avec fouillot / bouton tournant / béquille extérieure →

 4 protège-gonds soudés / Perçage fraisage huisserie en feuillure, diamètre : 4 5 6 / Seuil en fer plat⁽¹⁾ Pas de seuil⁽¹⁾ / Pattes de scellement : 6 7 (1 en haut) 8 (2 en haut)

 Microviseur 200° hauteur : / Ferme-porte RX 1000 ou RX 3000 (idéal BP3 et électronique) ▶ Gris Ral 9006 Noir RAL 9005 Blanc Ral 9016

 1 OCULUS par vantail (à vitrer) Parecloses coté paumelles Parecloses à l'opposé / Vide de vitrage vitrage+ joints prévoir 5 à 7 mm pour vos joints 2 OCULUS ou plus par vantail (à vitrer) : **cochez et joignez le plan**
1 vantail a b c **2 vantaux** 1 oculus sur X a b c 1 oculus sur Y a b c

 Gâche électrique⁽¹⁾ 1 temps 2 temps à rupture / Electronique / Gâche électriques, nos accessoires 100% adaptés ▶ Alimentation 12 V 10 m de câble avec 5 fils 05

 Clavier et son intelligence (uniquement gâche à rupture)

 Coffret électrique (300 x 300 Profond. 155) interrupteur Stop

 Batterie relais rentre dans le coffret Système incendie

 JET D'EAU 100% alu extrudé⁽²⁾ Joint silicone au-dessus du jet d'eau obligatoire

 Couleur (uniquement époxy) :
Ton bois : choisissez la peinture la plus proche

(2) Version extrudé à partir de mai 2016



Cochez obligatoirement

 Commande Devis

Par fax : cachet ou signature

J'ai choisi et vérifié tous les éléments techniques, et j'accepte les conditions générales de vente. Besoin d'aide technique pour la pose.

Commandes en doublon à quelques minutes, heures ou jours d'intervalle ou bien 1 commande à Fresnes et 1 à Bobigny = 2 paiements

écrivez au marqueur : 2^{ème} envoi

Transport effectué sous la responsabilité du destinataire - déballer votre produit en présence du chauffeur. Au-delà, indemnisation transporteur impossible

Commande lancée de suite et non modifiable / Produits ni repris ni échangés

© Modèle de formulaire et procédures déposés à l'INPI

TORDJMAN Métal

*Alertez votre client que le niveau de résistance des BP3 devient BP1. (1) gâche non soudée et sur 2 vantaux serrure 97 mm répétition 132 mm. (2) conserve la certification A2P BP3 avec points haut et bas et en points latéraux le BP3 devient BP1.

DATEZ

CODE CLIENT

C

□

□

□

□

□

□

□

□

□

TORDJMAN

Métal

France / Belgique / Luxembourg

 BOBIGNY (93) tordjmanmetal.bobigny@gmail.com
Tél. 01 41 60 82 60 / Fax. 01 48 31 95 99

Sud de Paris banlieue Sud

 FRESNES (94) tordjmanmetal.fresnes@gmail.com
Tél. 01 49 84 22 22 / Fax. 01 49 84 00 06

Tout Rhône-Alpes et la Suisse

 ST-PRIEST (69) tordjmanmetal.lyon@gmail.com
Tél. 04 72 89 83 00 / Fax. 04 72 89 10 31

Tout PACA

 PEGOMAS (06) tordjmanmetal.paca@gmail.com
Tél. 04 93 42 65 63 / Fax. 04 93 42 66 24

IMP 36 V2016

Raison sociale _____ Code postal _____ Ville _____

Adresse _____ Réf. chantier _____

Autre lieu de livraison _____

Numéro de mobile pour le chauffeur _____ Tél. _____ Fax/E-mail _____

N° de SIRET **obligatoire** _____
 Enlèvement Livraison

Porte blindée RectoVerso Métal avec serrure REELAX 3 à 7 points

 Croquis 1 (1 vantail) Croquis 2 (1 vantail) Croquis 3 (2 vantaux)

POSE EN RÉNOVATION / sur bâti bois ou métal existant

A **B** **H** **D** **G** **E** **F** mini 15 maxi 20

2 VANTAUX si les battants inégaux, cote du plus large : sur : X Y / Gâche répétition (crémone) sur : X Y  serrure (ouvrant) présentée sur X / gâche répétition (semi-fixe)

Finition : 84 couleurs (nuancier) Hors nuancier 2^{ème} couleur ou ton bois pour l'extérieur
 Apprêt gris / Sablage Polyzinc ◀ contre la corrosion ▶ **oculus impossible en Bi-Color ou avec moulures** ◀

Moulures : Version 1 ou Version 2 option microviseur votre hauteur sera ajustée en fonction de la version 2 Coté paumelles A l'opposé Autre couleur que la porte :

OPTION ÉLECTRONIQUE

Possible avec : R 25 et Medium R 27 et Medium/Star 5

 Kit grand public complet fourni avec :

2 ventouses, Bouton poussoir, Coffret, Clavier, Alimentation, Interrupteur Stop et 10 m de câble (Coffret câblé)


 Version contrôlé d'accès fourni avec : 2 ventouses, Bouton poussoir, Alimentation et 10 m de câble

 Pêne demi-tour remplacé par dormant

 Contacteur de fond de pêne (sur le 4^{ème} point)

Tout autre accessoire électronique 100% adaptés (batterie relais, système incendie) à cocher ci-dessous

A2P BP1 1 vantail Syster 3 Syster 3+entrebailleur⁽¹⁾ Star 5 Syster 5+entrebailleur⁽¹⁾ (similaire R 25)

A2P BP1 1 vantail Syster 3 Syster 3+entrebailleur⁽¹⁾ Star 5

A2P BP1 1 ou 2 vantaux R 24 R 25 R 27 R 25 Medium (double cylindre) R 27 Medium (double cylindre)

A2P BP3 1 vantail Syster 5+entrebailleur⁽¹⁾ (similaire R 25)

A2P BP3 1 ou 2 vantaux R 25 R 27 R 25 Medium (double cylindre) R 27 Medium (double cylindre)

CLÉS : Xtra (1 ou 3 étoiles) 4000 S Ω (1 ou 3 étoiles) Expert (1 ou 3 étoiles) Radial NT+ (1 ou 3 étoiles) / TXR (1 étoile et sauf Medium) / cylindre débrayable (impossible sur Radial NT+ et TXR) cylindres s'entrouvrants

 cylindre à bouton, impossible sur Radial NT+ et TXR (la résistance BP3 devient BP1*) **Clés supplémentaires** **Clés supplémentaires pour Medium : Propriétaire** **Service**
 Protège-cylindre extérieur OR cache-cylindre intérieur + béquille OR protège-cylindre extérieur anti-corrosion (noir et pastille anti-perçage inox) ◀ indispensable pour l'extérieur

 Double béquille (2^{ème} béquille) / et si autre couleur que la porte :

Palières Luxe /

Pensez au protège-cylindre OR ◀

Couleur ALU

Couleur OR

 Bouton fixe

 Bouton fixe

 Bouton tournant

 Bouton tournant

Plaques extérieures ordinaires (bronze)

 Tirage fixe
Autre couleur :
 A fouillot

 4 protège-gonds soudés / Perçage fraisage huisserie en feuillure, diamètre : 4 5 6 / Seuil en fer plat⁽²⁾ Pas de seuil⁽²⁾ / Pattes de scellement : 6 7 (1 en haut) 8 (2 en haut)

 Microviseur 200° hauteur : / Ferme-porte RX 1000 ou RX 3000 (idéal BP3 et électronique) ▶ Gris Ral 9006 Noir RAL 9005 Blanc Ral 9016

 1 OCULUS par vantail (à vitrer) Paredoses coté paumelles Paredoses à l'opposé / Vide de vitrage vitrage+ joints prévoir 5 à 7 mm pour vos joints 2 OCULUS ou plus par vantail (à vitrer) : cochez et joignez le plan

1 vantail **a** **b** **c** **2 vantaux** **1 oculus sur X** **a** **b** **c** **1 oculus sur Y** **a** **b** **c**
Gâche électrique⁽¹⁾ 1 temps 2 temps à rupture / **Electronique / Gâche électriques, nos accessoires 100% adaptés** ▶ Alimentation 12 V 10 m de câble avec 5 fils 0,5

 Clavier et son intelligence (uniquement gâche à rupture)

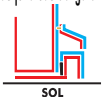
 Coffret électrique (300 x 300 Profond. 155) interrupteur Stop

 Batterie relais rentre dans le coffret Système incendie CE

 JET D'EAU 100% alu extrudé⁽²⁾ Joint silicone au-dessus du jet d'eau obligatoire

Couleur (uniquement époxy) :
Ton bois : choisissez la peinture la plus proche

(2) Version extrudé à partir de mai 2016



SOL

Cochez obligatoirement

 Commande
 Devis

Par fax : cachet ou signature

 J'ai choisi et vérifié tous les éléments techniques, et j'accepte les conditions générales de vente. **Besoin d'aide assistance technique pour la pose.**

Commandes en double à quelques minutes, heures ou jours d'intervalle ou bien 1 commande à Fresnes et 1 à Bobigny = 2 paiements

écrivez au marqueur : 2^{ème} envoi

Transport effectué sous la responsabilité du destinataire : déballer votre produit en présence du chauffeur. Au-delà, indemnisation transporteur impossible

Commande lancée de suite et non modifiable / Produits ni repris ni échangés

© Modèle de formulaire et procédures déposés à l'INPI

TORDJMAN Métal

*Aidez votre client que le niveau de résistance des BP3 devient BP1. (1) gâche non soudée et sur 2 vantaux serrure 97 mm répétition 132 mm. (2) conserve la certification A2P BP3 avec points haut et bas et en points latéraux le BP3 devient BP1.