

JANVIER 2018

SOLUTIONS IN GLOBAL MARKETS
CROSS ASSET | INVESTING • HEDGING • FINANCING |

LE TUNNEL ASYMETRIQUE IMPORT

ACHAT USD – VENTE EUR





TUNNEL ASYMETRIQUE IMPORT

TUNNEL ASYMETRIQUE IMPORT

DESCRIPTION ET RISQUES

Votre besoin :

- Vous êtes acheteur d'au moins 1 million et au plus de 2 millions d'USD (vendeur d'EUR) à échéance

Votre objectif :

- Obtenir un cours garanti tout en ayant la possibilité de profiter de la hausse de l'EUR contre USD jusqu'à un certain niveau, en acceptant l'incertitude d'être couvert sur 1 ou 2 millions d'USD

Principe :

- Le tunnel asymétrique permet de vous assurer un cours protégé (cours plancher) contre une évolution défavorable du spot pour un montant de 1 000 000 USD avec la possibilité de tirer profit d'une évolution favorable du spot jusqu'à un certain niveau (cours plafond).
- En contrepartie, en raison du caractère asymétrique du tunnel, vous devrez acheter un montant de 2 000 000 USD au cours plafond en cas de hausse de l'EUR/USD (baisse de l'USD) au-delà de ce niveau.
- En achetant un tunnel asymétrique import, vous achetez une option de vente (put) et vendez simultanément une option d'achat (call) pour un nominal double, de même échéance et avec un prix d'exercice supérieur. Le montant de la prime du put (à payer) et de la prime du call (à recevoir) s'annulent partiellement, voire totalement. Votre décaissement est donc réduit, voire nul.

Le Tunnel Asymétrique importateur USD est un produit financier qui présente les risques suivants :

- **Risque inhérent à l'existence d'un effet de levier** : L'Instrument Financier peut, le cas échéant, comporter un effet de levier. Ainsi le montant réellement couvert en devise est connu à l'échéance du produit. De plus, en cas de mise en jeu de l'effet de levier, vous pouvez vous retrouver en situation de sur couverture. De même en fonction des montants couverts, la mise en jeu de l'effet de levier peut vous amener en situation de sous couverture.
- **Risque de volatilité ou de sensibilité** : La valeur de marché de cet Instrument Financier dépend de l'estimation par le marché de la propension du sous-jacent à varier significativement (volatilité). La sensibilité du produit à ce paramètre est susceptible d'évoluer significativement, en fonction notamment du niveau du sous-jacent et du passage du temps.
- **Avertissement** : Le temps restant à courir jusqu'à l'échéance d'un instrument financier dérivé à composante optionnelle est une composante du calcul de la valeur de la partie optionnelle. Généralement, la valeur temps d'une option se dégrade de façon accélérée à l'approche de l'échéance.

TUNNEL ASYMETRIQUE IMPORT

FOREX

EURUSD

1 AN

Ce produit équivaut à deux opérations simultanées:

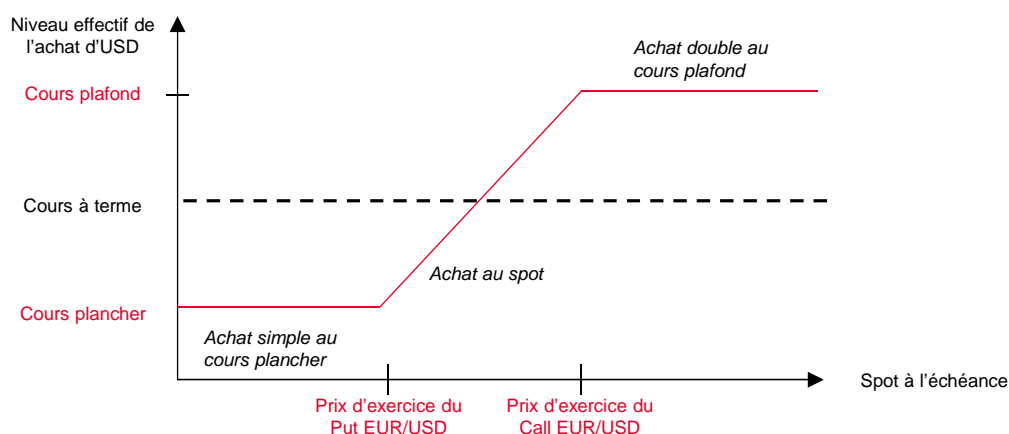
- Achat d'un Put EUR / Call USD de prix d'exercice 1.1000 et de nominal 1 000 000 USD
- Vente d'un Call EUR / Put USD de prix d'exercice 1.2000 et de nominal 2 000 000 USD
- Pas de décaissement, ou décaissement réduit, de prime d'option

A l'échéance :

- **Spot EUR/USD \leq 1.1000 :**
 - Vous exercez votre Put EUR / Call USD
 - Vous achetez 1 000 000 USD à 1.1000
- **1.1000 < Spot EUR/USD < 1.2000 :**
 - Aucune des 2 options n'est exercée
 - Vous pouvez acheter les USD au cours du spot
- **Spot EUR/USD \geq 1.2000 :**
 - Le Call EUR / Put USD est exercé
 - Vous devez acheter 2 000 000 USD à 1.2000

Sens	Vous êtes acheteur d'USD contre EUR
Départ	21/05/0N
Échéance	21/11/0N (valeur 23/11/0N)
Cours plancher	1.1000
Cours plafond	1.2000
Nominal au cours plancher	1 000 000 USD
Nominal au cours plafond	2 000 000 USD
Spot EUR/USD de référence*	1.2770
Cours à terme au 27/11/0N*	1.2785

PROFIL DE DENOUEMENT**



AVANTAGES

- Protection contre une baisse de l'EUR/USD (hausse de l'USD) pour 1 000 000 USD sur le cours plancher du tunnel.
- Possibilité de profiter d'une hausse de l'EUR / USD (baisse de l'USD) jusqu'au cours plafond du tunnel.
- Le montant de la prime du put (à payer) et de la prime du call (à recevoir) s'annulent partiellement, voire totalement. Votre décaissement est donc réduit, voire nul.

INCONVÉNIENTS

- Ce produit comporte un effet de levier 1 par 2:
 - Vous êtes protégé pour un montant de 1 M USD sur le cours plancher du tunnel.
 - Mais, vous êtes engagé pour un montant de 2 M USD si l'EUR/USD est supérieur au cours plafond du tunnel alors que le spot vous serait plus favorable (perte d'opportunité).
- En cas d'annulation du produit, si la valeur de liquidation est négative, celle-ci sera augmentée du fait de l'effet de levier.

AVERTISSEMENT

- En cas de dénouement anticipé de votre opération de couverture, vous serez amené à payer ou recevoir une soulte en fonction des conditions de marché.

* Source: Bloomberg, SG Engineering, DATE. Données de marché : Les éléments du présent document relatifs aux données de marchés sont fournis sur la base de données constatées à un moment précis et qui sont susceptibles de varier.

** Les données chiffrées utilisées dans ces exemples n'ont qu'une valeur indicative et informative, l'objectif étant de décrire le mécanisme du produit. Elles ne préjugent en rien de résultats futurs et ne sauraient constituer en aucune manière une offre commerciale de la part de Société Générale.

AVERTISSEMENTS

1. Avant la conclusion de toute opération avec Société Générale, les contreparties sont invitées à se rapprocher de leurs conseils financiers, fiscaux, comptables et juridiques.
2. Risque de crédit: conclure cette transaction crée un risque de crédit sur Société Générale, à savoir que l'insolvabilité de Société Générale peut notamment entraîner une perte totale ou partielle sur le produit.
3. Risque de marché: le produit peut connaître à tout moment d'importantes fluctuations de cours, pouvant aboutir dans certains cas à la perte totale du montant éventuellement investi (ex : prime), voire, dans le pire des scénarii, à des pertes illimitées.
4. Risques relatifs aux conditions de marché défavorables: Les variations de la valeur de marché du produit sont susceptibles d'obliger la contrepartie à payer des appels de marge, à constituer des provisions ou à revendre partiellement ou en totalité le produit avant maturité, pour lui permettre de respecter ses obligations contractuelles ou réglementaires. Une telle éventualité pourrait mettre la contrepartie dans l'obligation d'avoir à liquider le produit dans des conditions de marché défavorables, ce qui peut entraîner notamment une perte importante. Ce risque sera d'autant plus grand que le produit comporte un effet de levier.
5. Risque de liquidité: Certaines conditions exceptionnelles de marché peuvent avoir un effet défavorable sur la liquidité du produit, voire même rendre le produit totalement illiquide, ce qui peut rendre impossible la sortie du produit et entraîner notamment une perte importante.
6. Événements extraordinaires affectant le (ou les) sous-jacent(s): ajustement ou substitution – résiliation anticipée du produit: Afin de prendre en compte les conséquences sur le produit de certains événements extraordinaires pouvant affecter le (ou les) instrument(s) sous-jacent(s) du produit, la documentation relative au produit prévoit dans certains cas (i) des modalités d'ajustement ou de substitution et/ou (ii) la résiliation anticipée du produit. Ces éléments peuvent entraîner une perte sur le produit.
7. Restrictions générales de vente: Il appartient à chaque contrepartie de s'assurer qu'elle est autorisée à conclure cette opération.
8. Caractère promotionnel de ce document: Le présent document est un document à caractère promotionnel et non de nature réglementaire.
9. Absence d'offre de contracter: Ce document ne constitue, de la part de Société Générale, ni un contrat, ni une offre, ni la sollicitation d'une offre en vue de l'achat ou de la vente du produit qui y est décrit.
10. Risque de taux de change: Les gains éventuels peuvent être réduits ou augmentés en fonction des fluctuations des taux de change.
11. Effet de levier: Ce produit peut intégrer un effet de levier qui amplifie les mouvements de cours du (des) sous-jacent(s), à la hausse comme à la baisse, ce qui peut entraîner notamment la perte totale ou partielle du montant éventuellement investi.
12. Dénouement anticipé du produit: Bien qu'il n'y ait aucune obligation générale à la charge de Société Générale de dénouer ou de proposer des prix pour des produits en cours de vie, Société Générale peut s'y engager contractuellement au cas par cas. L'exécution de cet engagement dépendra (i) des conditions générales de marché et (ii) des conditions de liquidité du (ou des) instrument(s) sous-jacent(s) et, le cas échéant, des autres opérations de couverture conclues. Le prix du produit (en particulier la fourchette de prix achat/vente que Société Générale peut proposer, à tout moment, pour le dénouement du produit) tiendra compte notamment des coûts de couverture et/ou de déboucement de la position de Société Générale liés à ce dénouement. Société Générale et/ou ses filiales ne sont aucunement responsables de telles conséquences et de leur impact sur les transactions liées au produit ou sur tout investissement dans le produit.

AVERTISSEMENTS

13. Information sur les données et/ou chiffres provenant de sources externes: L'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence de l'information provenant de sources externes n'est pas garantie, bien qu'elle ait été obtenue auprès de sources raisonnablement jugées fiables. Sous réserve des lois applicables, Société Générale n'assume aucune responsabilité à cet égard.

14. Données de marchés: Les éléments du présent document relatifs aux données de marchés sont fournis sur la base de données constatées à un moment précis et qui sont susceptibles de varier.

15. Produit avec sous-jacent(s) en devise étrangère ou multidevises qui ne présente pas une protection contre le risque de change: Lorsque l'actif sous-jacent est coté et / ou libellé dans une devise étrangère et / ou , dans le cas d'un indice ou d'un panier, lorsque qu'il regroupe des composants libellés et/ou cotés dans une ou plusieurs devises, le montant éventuellement investi peut augmenter ou diminuer en fonction des évolutions du taux de change entre cette (ces) devise(s) et l'euro ou toute autre devise de règlement de l'opération, sauf si l'opération inclut une garantie de change.

16. Confidentialité: Le présent document est confidentiel et ne peut être ni communiqué à un tiers (à l'exception des conseils externes et à condition qu'ils en respectent eux-mêmes la confidentialité) ni reproduit totalement ou partiellement, sans accord préalable et écrit de Société Générale.

17. Agrément: Société Générale est un établissement de crédit (banque) français agréé et supervisé par la Banque Centrale Européenne (BCE) et l'Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution et soumis à la réglementation de l'Autorité des Marchés Financiers (AMF).

Avis aux « US Persons » : Si vous êtes une « U.S. Person » (au sens défini par la « U.S. Commodity Futures Trading Commission ») veuillez consulter le site internet <http://swapdisclosure.sgcib.com> pour d'importantes informations concernant les produits dérivés. En effectuant des opérations sur produits dérivés avec Société Générale, vous êtes réputés reconnaître avoir lu et accepté les informations fournies sur ce site internet.

Société Générale Corporate & Investment Banking - 17 cours Valmy - 92987 Paris La Défense Cedex
Siège Social : Société Générale, 29 Boulevard Haussmann, 75009 Paris - 552 120 222 RCS Paris - APE 651C
La Société Générale est un établissement de crédit de droit français agréé par l'ACPR
Société Générale is authorised by the Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution