

## Transformation d'articles

1. PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT .....	2
2. DESTOCKER UN PRODUIT .....	3
3. ENTRER DES NOUVEAUX PRODUITS EN STOCK.....	5
4. RECHERCHER UN ARTICLE TRANSFORMÉ.....	7

## 1. PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Un article peut partir chez un fournisseur pour transformation.

Ainsi, l'article parti est transformé en X nouveaux produits qu'il faut entrer en stock (ex : un collier à 100 000 € PA sera transformé en 50 paires de boucles d'oreilles à 2000 € PA).

Le fournisseur envoie au fur et à mesure les articles et il faut faire le rapprochement entre ces nouveaux articles et l'article initial.

Dans ODEIS, la gestion d'une transformation consiste à :

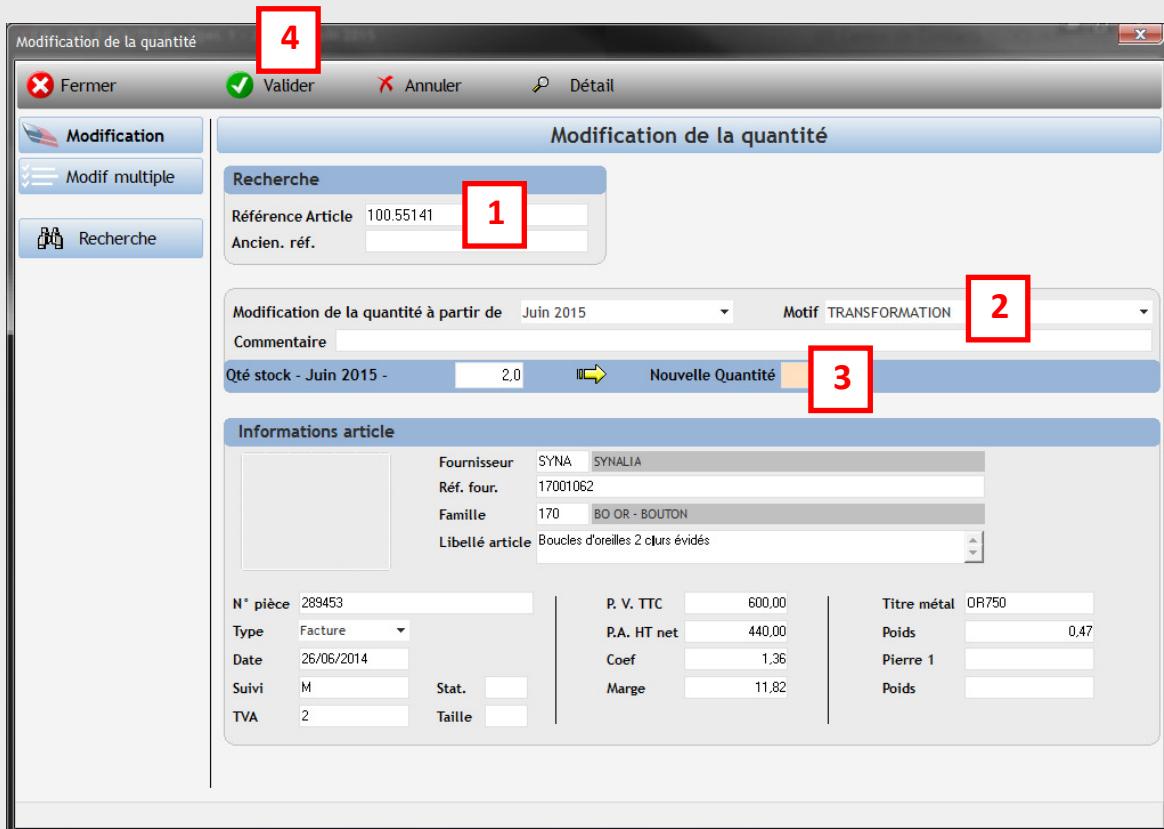
- déstocker le produit à transformer,
- entrer en stock les nouveaux produits issus de la transformation.

Afin de faire le lien entre ces différents produits, nous utiliserons, pour tous les produits, des **codes Statistiques** ainsi que le **libellé complémentaire** sur les fiches articles.

## 2. DESTOCKER UN PRODUIT

Accès : Stock > Modifications > Modification de la quantité

Le programme de modification de la quantité justifiée permet de déstocker le produit à transformer en indiquant le motif du déstockage.



- 1 Saisir la référence article ou référence fournisseur précédée d'un point « . »
- 2 Choisir le motif « TRANSFORMATION »
- 3 Indiquer la nouvelle quantité en stock suite au destockage
- 4 Valider l'opération ; le produit sera immédiatement sorti du stock.

Le produit est désormais sorti du stock pour transformation.

Vous avez la possibilité de lister tous les produits sortis pour le motif transformation via

Menu **Stock > Modifications > Modification de la quantité**  
 Bouton Recherche

Modification de la quantité

		Fermer	Valider	Détail	Imprimer	Excel / OOCalc																		
<input type="radio"/> Modification <input type="checkbox"/> Modif multiple <input type="button" value="Recherche"/>		<input type="radio"/> Détaillé <input type="radio"/> Cumulé <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <b>Recherche</b>  <b>Général</b>  <b>Motifs de modification</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Motif de la modification</th> <th style="width: 15%; text-align: right;">1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SORTIE ACCESSOIRES</td><td></td></tr> <tr><td>DEMONTAGE DU STOCK</td><td></td></tr> <tr><td>MANQUE AU INVENTAIRE</td><td></td></tr> <tr><td>MIS AU REBUS</td><td></td></tr> <tr><td>Sortie OR</td><td></td></tr> <tr><td><b>TRANSFORMATION</b></td><td style="background-color: #e0f2f1;"><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>VOL</td><td></td></tr> <tr><td>Correction Inventaire</td><td></td></tr> </tbody> </table> </div>					Motif de la modification	1	SORTIE ACCESSOIRES		DEMONTAGE DU STOCK		MANQUE AU INVENTAIRE		MIS AU REBUS		Sortie OR		<b>TRANSFORMATION</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	VOL		Correction Inventaire	
Motif de la modification	1																							
SORTIE ACCESSOIRES																								
DEMONTAGE DU STOCK																								
MANQUE AU INVENTAIRE																								
MIS AU REBUS																								
Sortie OR																								
<b>TRANSFORMATION</b>	<input checked="" type="checkbox"/>																							
VOL																								
Correction Inventaire																								
Date	Mois	Etiquette	Qté	Pièce Fourn	N°	DU	Motif de la modification																	
18/06/2015	06/2015	100.55141	-1,0	Occasion	289453	26/06/14	TRANSFORMATION																	
18/06/2015	04/2015	671.13770	-1,0	Facture	1193051	19/02/15	TRANSFORMATION																	
18/06/2015	03/2015	164.106418	-1,0	Facture	061946	23/05/05	TRANSFORMATION																	
18/06/2015	06/2015	671.4437	-1,0	Facture	186662	04/03/11	TRANSFORMATION																	
18/06/2015	05/2015	100.51008	-1,0	Facture	282256	10/04/14	TRANSFORMATION																	
TOTAL			-5,0																					

1 Choisir le motif « TRANSFORMATION »

2 Valider pour lancer la recherche correspondant aux critères

Le fournisseur va ensuite envoyer les articles issus de cette transformation et il faut donc les entrer en stock.

### 3. ENTRER DES NOUVEAUX PRODUITS EN STOCK

Au niveau de cette entrée en stock, on saisira deux données supplémentaires, en plus des informations classiques :

- un **code statistique** (qui permettra ensuite de lister dans la recherche de stock, les produits issus d'une transformation)
  - on indiquera, dans la zone « **libellé complémentaire** » de la fiche de stock entrée, le code informatique de l'article de base ayant servi à la transformation.
- On pourra ainsi, dans la recherche de stock, rechercher tous les articles transformés à partir de cette étiquette et les valoriser en prix d'achat.

Voici, ci-dessous, les zones spécifiques à renseigner :

#### Le code stat

Dans cet exemple, nous avons choisi de créer le code stat « TF », pour « article transformé »

**Rappel** : les codes statistiques se gèrent dans le menu

**Stock > Fichiers de base > Codes stats**

## Le libellé complémentaire

Modification STOCK      001 ARIJE -Pierre CHARRON      Oper. 1      Mercredi 15 Avril 2009

Fiche stock

Référence Référence Article <b>001.2000</b>	Ancienne réf. 9974	Type pièce Facture	N° TRANSP0	Date 01/04/2009
		Fournisseur HD3	H d 3 COMPLACTIONS	
		Réf. fournisseur HD07.040		
		Famille 111	MONTRE OR · NON SERTIE	
		Libellé	MONTRE ORG/TITANE ED LIM 333	
<b>Financier</b> EURO      Francs				
P.A. HT Brut 16 836,00	Prix vente TTC 33 700,00	Remise 0,00	Coef. 2,00	Marge 40,13
P.A. HT net 16 836,00				
Gamme 0	Prix vente barré	% démarque		
P. A. F	P.V TTC F			
<b>Quantités</b>				
Commande réf.four. validée	Stock 1,00			
Commande réf.four. à valider				
Dont Confié aux mag.	Alerte			
Dont Confié par mag.	Réservations			
<b>Première Pierre</b>				
C. pierre 1				
Poids	Nombre	Confié (O/N)		
Forme	P.A. au carat			
Pureté	Cours			
Couleur	€    \$			
<b>Métal Principal</b>				
Titre Métal OR750	Cours Achat métal			
Poids métal 49,70	Cours Vente métal			
Couleur	Prix façon			
<b>Notes complémentaires</b>				
Indiquer ICI l'étiquette de BASE ayant servi à la transformation 001.1816				

Cette zone permet de renseigner le numéro d'étiquette (par exemple ici , le 001.1816) du produit initialement transformé

- Concernant le produit ayant servi à la transformation, il est nécessaire, pour chaque entrée en stock d'un produit transformé, de venir en modification de fiche pour compléter son libellé complémentaire :

Modification STOCK      001 ARIJE -Pierre CHARRON      Oper. 1      Mercredi 15 Avril 2009

Fiche stock

Référence Référence Article <b>001.1816</b>	Ancienne réf. 2020	Type pièce Facture	N° TRANSP0	Date 01/04/2009
		Fournisseur GE	GUY ELLIA	
		Réf. fournisseur 2710		
		Famille 286	HAUTE JOAILLERIE - COLLIER	
		Libellé	COLLIER STARDUST	
<b>Financier</b> EURO      Francs				
P.A. HT Brut 162 500,00	Prix vente TTC 390 000,00	Remise 0,00	Coef. 2,40	Marge 50,07
P.A. HT net 162 500,00				
Gamme 0	Prix vente barré	% démarque		
P. A. F	P.V TTC F			
<b>Quantités</b>				
Commande réf.four. validée	Stock 1,00			
Commande réf.four. à valider				
Dont Confié aux mag.	1,00	Alerte		
Dont Confié par mag.	Réservations			
<b>Première Pierre</b>				
C. pierre 1 DT DIAMANT				
Poids 28,060	Nombre	Confié (O/N)		
Forme	P.A. au carat			
Pureté	Cours			
Couleur	€    \$			
<b>Métal Principal</b>				
Titre Métal OR750	Cours Achat métal			
Poids métal 49,70	Cours Vente métal			
Couleur	Prix façon			
<b>Notes complémentaires</b>				
Liste des articles issus de cette transformation 001.2000 001.2500 001.3000 ....				

Indiquez ici la liste des articles issus de cette transformation

Grâce à cette liaison entre articles transformé et articles issus d'une transformation, vous pourrez, en recherche de stock **Stock > Recherche**, retrouver tous les articles issus d'une même transformation.

#### 4. RECHERCHER UN ARTICLE TRANSFORMÉ

Dans la zone « Notes article », indiquez le code produit du produit transformé.

Faites F2 pour valider et afficher, dans le tableau, les références issues de la transformation recherchée

The screenshot shows the 'Recherche - Edition Stock - 075 BIJOUTERIE - Oper. 1' window. The 'Selection' tab is active. In the 'Notes article' field, the value '001.1816' is entered. A red arrow points from this field to the 'Libellé article' field, which also contains 'Contient 001.1816'. Other fields include 'Entrée du' (01/01/1901), 'Présentation à' (L'étiquette), and various filtering options for articles.

Vous pouvez ainsi valoriser l'encours de la transformation et connaître le total du prix d'achat de tous les articles issus d'une même transformation.

Lorsque le fournisseur vous a livré tous les produits, il est possible qu'il reste une différence (en poids, en prix d'achat). Généralement, votre fournisseur vous renvoie cette différence sous forme de broutille.

Ces broutilles sont aussi à entrer un stock (par le même biais qu'un produit transformé).

Quand la transformation est totalement finie (la somme en prix d'achat des articles transformés correspond au prix d'achat du produit initial), il est préférable de saisir sur la fiche du produit initial (dans notre exemple, 001.1816), un code statistique indiquant que cette transformation est définitivement terminée.