

DRIVECONFIGURATOR

Sélection d'entraînements et demande d'offre à partir du portail DriveGATE

DRIVEGATE Bienvenue Client TEST Inconnu Fin de session **SEW** USOCOME

Démarrer | **Sélection & demande** | Support | Données utilisateur | Conditions d'utilisation

DriveConfigurator | Demande d'offre | Demande d'offre (Remplacement)

DriveConfigurator (R47DRS00M4) Options utilisateur

Démarrer 1. Rechercher 2. Exécutions 3. Options 4. Résultat

Rechercher

Exécution du réducteur: R = réducteur à engrenages cylindriques

Pays d'utilisation: Europe / autres pays (CEI 50 Hz)

Puissance moteur P2 [kW] / Couple Ma2 [Nm]: 1,5 /

Vitesse de sortie na2 [1/min]: 77

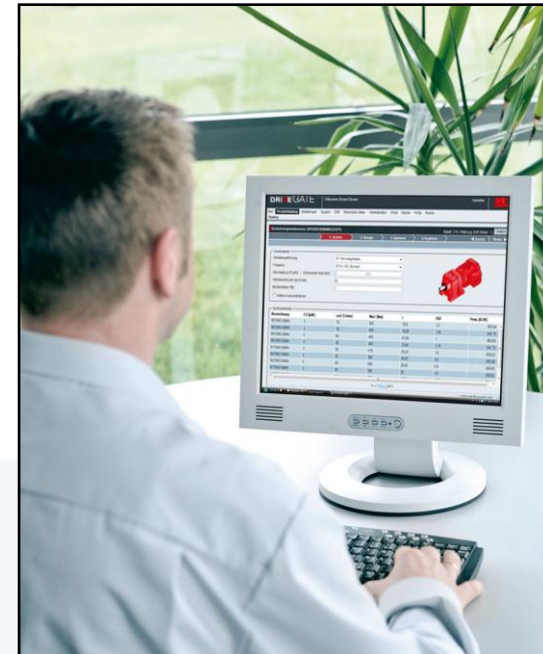
Facteur d'utilisation fB2: 1,1

[Autres critères de sélection](#)

Résultats de recherche

Désignation	Classe de rendement	P2 [kW]	na2 [1/min]	Ma2 [Nm]	i	fB2	nMot [1/min]
R47DRS00M4	ie1	1,5	112	128	12,54	1,95	1395
R67DRS00M4	ie1	1,5	110	130	12,7	4	1395
R27DRS00M4	ie1	1,5	105	136	13,28	0,95	1395
R37DRS00M4	ie1	1,5	106	136	13,25	1,4	1395
R57DRS00M4	ie1	1,5	100	143	13,95	3	1395
R47DRS00M4	ie1	1,5	96	149	14,56	1,8	1395
R57DRS00M4	ie1	1,5	95	151	14,77	2,9	1395
R67DRS00M4	ie1	1,5	94	153	14,91	3,6	1395
R27DRS00M4	ie1	1,5	90	160	15,63	0,8	1395
R37DRS00M4	ie1	1,5	90	160	15,6	1,25	1395

47 Résultats de recherche Nombre d'occurrences / page: 10



Présentation

Le catalogue en ligne de SEW, nommé DriveConfigurator, est disponible à partir du portail internet DriveGate de SEW depuis juillet 2009.

Avec le DriveConfigurator, vous pouvez configurer rapidement en ligne des entraînements, puis faire directement une demande d'offre. Pour cela, un assistant vous guide parmi toutes les options disponibles.

Avec l'entraînement sélectionné, les documentations nécessaires (notices d'exploitation, coupes-pièces, feuilles de cotes, ...) ainsi que les plans 2D/3D sont fournis.

Une gestion de modèles de configuration est également à votre disposition pour rappeler ultérieurement des configurations déjà réalisées.

Lancement du DriveConfigurator

Connectez-vous sur le portail client DriveGate (utilisateur commençant par FR2).

<http://www.drivegate.biz/fr/>

Démarrez le DriveConfigurator à partir de l'icône sur la page d'entrée du DriveGate ou à partir du menu 'Sélection & Demande'.



Sélectionnez la catégorie de produits qui vous intéresse.

Si vous connaissez la désignation catalogue, saisissez la directement dans le champs de recherche.

DriveConfigurator

Sélection à partir de la désignation

Vous pouvez lancer une recherche d'après la désignation catalogue

Europe / autres pays (CEI 50 Hz) ▼

Rechercher

Vous avez besoin d'un groupe de rechange ?







[Il vous suffit de saisir le numéro de série de votre groupe pour demander une offre de remplacement.](#)

Contactez-nous

Si vous n'avez pas trouvé ce que vous recherchez, [veuillez nous contacter](#), nous serons heureux de vous assister.

[Notes de version 2.7.5](#)

Sélection à partir d'une catégorie de produits

 Moteurs / Motoréducteurs	 Entraînements ATEX	 Système décentralisé ▼
 Variateurs ▼	 Servo-entraînements ▼	 Réducteur seul

Etape 1 : Rechercher

Sélectionnez l'exécution du réducteur et recherchez l'entraînement voulu selon des caractéristiques techniques (exécution réducteur, pays d'utilisation, puissance moteur, vitesse de sortie, facteur d'utilisation)

Pour davantage de critères, cliquez sur « Autres critères de sélection » : type de moteur, nombre de pôles,

Le type d'entraînement sélectionné sera représenté automatiquement.

DriveConfigurator (R77DRS90M4)
Options utilisateur

1. Rechercher
2. Exécutions
3. Options
4. Résultat

Rechercher

Exécution du réducteur: R = réducteur à engrenages cylindriques

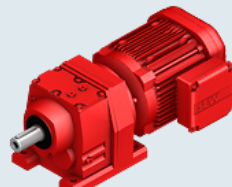
Pays d'utilisation: Europe / autres pays (CEI 50 Hz)

Puissance moteur P2 [kW] / Couple Ma2 [Nm]: 1,5 /

Vitesse de sortie na2 [1/min]: 55

Facteur d'utilisation fB2: 1,1

[Autres critères de sélection](#)



Résultats de recherche

Désignation	Classe de rendement	P2 [kW]	na2 [1/min]	Ma2 [Nm]	i	fB2	nMot [1/min]
R77DRS90M4	IE1	1,5	65	220	21,43	3,7	1395
R47DRS90M4	IE1	1,5	64	225	21,81	1,35	1395
R57DRS90M4	IE1	1,5	64	225	21,93	2	1395
R47DRS90M4	IE1	1,5	59	240	23,59	1,25	1395
R47DRS90M4	IE1	1,5	60	240	23,28	1,25	1395
R67DRS90M4	IE1	1,5	60	240	23,44	2,3	1395
R77DRS90M4	IE1	1,5	60	240	23,37	3,4	1395
R37DRS90M4	IE1	1,5	57	250	24,42	0,8	1395
R57DRS90M4	IE1	1,5	56	255	24,99	1,75	1395
R77DRS90M4	IE1	1,5	55	260	25,23	3	1395

15 Résultats de recherche
Nombre d'occurrences / page: 10

Etape 2 : Exécutions

Vous devrez sélectionner la position de montages, l'exécution de montage, la position de la boîte à bornes, l'entrée de câbles, ...

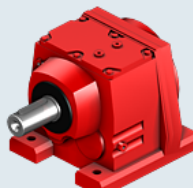
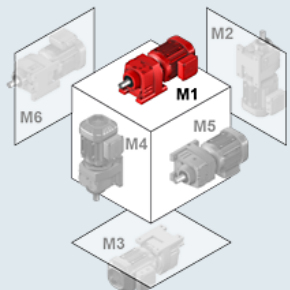
Chaque paramètre est représenté graphiquement pour une bonne compréhension.

DriveConfigurator (R77DRS90M4) Options utilisateur

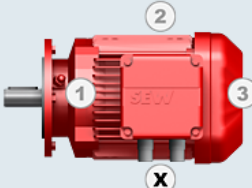
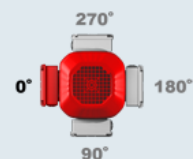
Démarrer > 1. Rechercher > **2. Exécutions** > 3. Options > 4. Résultat

Exécutions

Position de montage: M1 Exécution de montage: R.. Réducteur à pattes



Position de boîte à bornes: 0° (R) Entrée de câbles/Position du connecteur: X



Inclinaison:

Etape 3 : Options

Vous pouvez choisir les options du moteur et du réducteur.

Une description de la dernière option sélectionnée est affichée dans la colonne du milieu.

Toutes les options sélectionnées sont listées dans la colonne de droite.

DriveConfigurator (R77DRS90M4BE5)
Options utilisateur

Demarrer
1. Rechercher
2. Executions
3. Options
4. Resultat

Options

Général

- ▶ Protection anti-corrosion et de surface
- ▶ Choix de la couleur

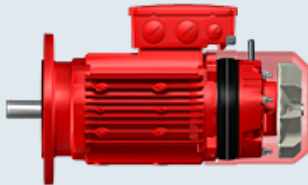
Options moteur

▼ Frein

- Pas de sélection
- BE1 - Frein à disque SEW
- BE2 - Frein à disque SEW
- BE5 - Frein à disque SEW

- Pas de sélection
- BGE - Commande de frein électronique 230V ou 400V
- BSG - Commande de frein électronique 24V=
- BSR - Coupure côté courant continu dans la boîte à bornes
- BUR - Coupure côté CC avec relais de tension dans b. à b.
- BMS - Redresseur de frein en armoire de 230V, 400V
- BME - Commande de frein élec. en armoire 220/230V

Description



Frein à action de ressort alimenté en tension continue via un redresseur.

Capacité de travail	[Nm]	55
	[kJ]	18
Durée de vie	[MJ]	260

ID : DRBE5

Options sélectionnées

Options

- BE5 - Frein à disque SEW
- BGE - Commande de frein électronique 230V ou 400V
- Couleur: 7031 Gris Bleu (20070310)

Etape 4 : Résultat - Représentation produit

Vous avez la liste des caractéristiques techniques (1) avec la possibilité de la télécharger (2). Sous la prévisualisation réaliste de votre entraînement (3), vous pouvez télécharger les plans aux formats 2D/3D ou directement les intégrer dans votre logiciel de CAO (4). Pour cela sélectionnez les formats souhaités et/ou le logiciel de CAO utilisé en cliquant sur le bouton « Options utilisateur » (5).

DriveConfigurator (R77DRS90M4BE5) Options utilisateur

➤ Démarrer
➤ 1. Rechercher
➤ 2. Exécutions
➤ 3. Options
4. Résultat
➤ Ajouter à la demande

Produit R77DRS90M4BE5

1

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur	Unité
Vitesse nominale moteur	1395,00	1/min
Vitesse de sortie	65,00	1/min
Rapport de réduction global	21,43	
Couple de sortie	220,00	Nm
Facteur d'utilisation SEW fB	3,70	
Position de montage / IM	M1	
Position de boîte à bornes	0	
Entrée de câbles/Position du connecteur	X	
Arbre de sortie	40x80	mm
Charge radiale adm. de sortie pour n=1400	11500,00	N
Puissance moteur	1,50	kW
Durée de service	S1-100%	
Tension moteur	230/400	V
Schéma de branchement	R13	
Fréquence	50	Hz

2

Données utilisateur Représentation produit Documentations

3

4

[Télécharger plans 2D/3D](#)
[Insérer dans votre logiciel de CAO](#)

5

Etape 4 : Résultat - Documentations

Dans l'onglet « Documentations », consultez et téléchargez directement les notices d'exploitation, feuilles de cotes, schémas de branchement, coupes-pièces et déclarations de conformité associées au matériel.

DriveConfigurator (R77DRS90M4BE5) Options utilisateur

➤ Démarrer
➤ 1. Rechercher
➤ 2. Exécutions
➤ 3. Options
4. Résultat
➤ Ajouter à la demande

Produit R77DRS90M4BE5

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur	Unité
Vitesse nominale moteur	1395,00	1/min
Vitesse de sortie	65,00	1/min
Rapport de réduction global	21,43	
Couple de sortie	220,00	Nm
Facteur d'utilisation SEW fB	3,70	
Position de montage / IM	M1	
Position de boîte à bomes	0	
Entrée de câbles/Position du connecteur	X	
Arbre de sortie	40x80	mm
Charge radiale adm. de sortie pour n=1400	11500,00	N
Puissance moteur	1,50	kW
Durée de service	S1-100%	
Tension moteur	230/400	V
Schéma de branchement	R13	
Fréquence	50	Hz

[Télécharger](#)

Données utilisateur | Représentation produit | Documentations

Langues de la documentation Français

Type	Document	Download
Notice d'exploitation	Réducteurs séries R..7, F..7, K..7, S..7, Spiroplan® W	
Notice d'exploitation	Moteurs triphasés DR.71-225, 315	
Manuel	Module de diagnostic d'huile DUO10A	
Manuel	Réducteurs et motoréducteurs	
Manuel	DRS90M4Bremse_DR	
Manuel	DRS90M4Bremse_DR	
Feuille de cotes	MR A ENGRENAGES CYLINDRIQUES, Réducteur à pattes	
Feuille de cotes	MOTEUR TRIPHASE (MONOVITESSE)	
Schéma de branchement	Schéma de branchement R13	
Coupe-pièces	Réducteur à engrenages cylindriques R77	
Coupe-pièces	Réducteurs à engrenages cylindriques R77A Roulements renforcés	
Coupe-pièces	Moteurs-frein triphasés DR.90M+L BE1/BE2/BE5 HR/HF/FG/FM/2W/C/AL/LN/Z Exécution du réducteur	
Coupe-pièces	Moteur triphasé DR.90M+L/FG/FM/2W/C/AL/LN/Z Exécution du réducteur	
Déclaration de conformité du fabricant	Déclaration CE de conformité pour réducteurs des séries R..., RES, F..., K..., KES, S... avec composants d'entrée de la série AR (catégorie 3GD)	
Déclaration de conformité du fabricant	Déclaration CE de conformité pour réducteurs des séries R..., RES, F..., K..., KES, S... avec composants d'entrée des séries AM, AQA, AL, AD (catégorie 2GD)	

Etape 4 : Résultat - Données utilisateur

Dans l'onglet « Données utilisateur » (1) vous pouvez envoyer un message à votre interlocuteur commercial de SEW ainsi que votre propre référence pour cet entraînement.

Enregistrez votre saisie (2), cliquez sur « Ajouter à la demande » (3) et vous serez directement redirigé vers le panier de demande d'offre.

DriveConfigurator (R77DRS90M4BE5) Options utilisateur

Démarrer > 1. Rechercher > 2. Exécutions > 3. Options > 4. Résultat > Ajouter à la demande ▶

Produit
Produit R77DRS90M4BE5

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur	Unité
Vitesse nominale moteur	1395,00	1/min
Vitesse de sortie	65,00	1/min
Rapport de réduction global	21,43	
Couple de sortie	220,00	Nm
Facteur d'utilisation SEW fB	3,70	
Position de montage / IM	M1	
Position de boîte à bomes	0	
Entrée de câbles/Position du connecteur	X	
Arbre de sortie	40x80	mm
Charge radiale adm. de sortie pour n=1400	11500,00	N
Puissance moteur	1,50	kW
Durée de service	S1-100%	
Tension moteur	230/400	V
Schéma de branchement	R13	
Fréquence	50	Hz

Télécharger

Données utilisateur Représentation produit Documentations

1

Votre message

Est-ce que cet entraînement est également disponible en 200 Nm ?

Votre référence article

123456789

Enregistrer

2

3

Etape 5 : Panier

Le produit configuré se trouve désormais dans votre panier de **demande d'offre**.

Complétez les coordonnées si nécessaire (1).

Modifiez pour chaque poste la quantité (2).

Pour enregistrer cliquez sur « Mettre à jour » (3).

10

Demande d'offre: En cours de traitement

i Le produit a été ajouté dans la demande.

Votre référence :
 Votre désignation :

[Nos Conditions Générales d'Entreprise \(C.G.E.\)](#)

Nom*	<input type="text" value="TestCompany"/>	<input type="text"/>
	<input type="text" value="Inconnu"/>	<input type="text" value="Client TEST"/>
Rue / N°	<input type="text" value="route de Soufflenheim"/>	<input type="text" value="48-54"/>
CP / Ville / Pays *	<input type="text" value="99999"/> <input type="text" value="HAGUENAU"/>	<input type="text" value="France"/>
Téléphone / Fax	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Information : Vous pouvez envoyer une demande d'offre, ajouter d'autres produits ou enregistrer votre panier en tant que modèle pour une utilisation ultérieure.

Données complémentaires

Message

Votre message qui nous est destiné :

▼	Poste	Produit	Votre référence	Désignation	Quantité	Unité	PDF	✎	🗑️
▶	100	SEW	123456789	R77DRS90M4BE5	2 1	PCE			
Caractéristiques techniques :			R77DRS90M4BE5, 1395,00[1/min]; 65,00[1/min]; 21,43; 220,00[Nm]; 3,70; M1; 0; X; 40x80[mm]; 11500,00[N]; 1,50 [kW]; S1-100%; 230/400[V]; R13; 50[Hz]; 5,7 / 3,3[A]; 0,82; 130(B); IP54; IEC; 54,00[kg]; 20[Nm]; 230[V];						
Votre message qui nous est destiné :									

Ajouter un autre produit
Mettre à jour
Imprimer
Enregistrer comme modèle
Interrompre
Envoyer

Etape 5 : Panier

Vous pouvez télécharger un PDF contenant les caractéristiques techniques de chaque position (1), modifier une configuration (2), supprimer une configuration (3), configurer d'autres produits (4) et enregistrer votre panier sous forme de modèle (5).

Demande d'offre: En cours de traitement

i Le produit a été ajouté dans la demande.

Votre référence :

Votre désignation :

[Nos Conditions Générales d'Entreprise \(C.G.E.\)](#)

Nom*

Rue / N°

CP / Ville / Pays *




Téléphone / Fax

Information : Vous pouvez envoyer une demande d'offre, ajouter d'autres produits ou enregistrer votre panier en tant que modèle pour une utilisation ultérieure.

Données complémentaires

Message

Votre message qui nous est destiné :

Poste	Produit	Votre référence	Désignation	Quantité	Unité	PDF		
100	SEW	123456789	R77DRS90M4BE5	<input type="text" value="1"/>	PCE			
Caractéristiques techniques :		R77DRS90M4BE5, 1395,00[1/min]; 65,00[1/min]; 21,43; 220,00[Nm]; 3,70; M1; 0; X; 40x80[mm]; 11500,00[N]; 1,50 [kW]; S1-100%; 230/400[V]; R13; 50[Hz]; 5,7 / 3,3[A]; 0,82; 130(B); IP54; IEC; 54,00[kg]; 20[Nm]; 230[V];						
Votre message qui nous est destiné :		<input type="text"/>						

4 **5**

Etape 5 : Envoi d'une demande d'offre

Pour envoyer votre demande d'offre à SEW-Usocome, saisissez vos références (1). Vous pouvez également ajouter un message (2) à la personne qui recevra votre demande. Et enfin envoyez votre demande (3).

12

Demande d'offre: En cours de traitement

i Le produit a été ajouté dans la demande.

Votre référence :
 Votre désignation :

1

[Nos Conditions Générales d'Entreprise \(C.G.E.\)](#)

Nom*
 Rue / N°
 CP / Ville / Pays *

Téléphone / Fax

Information : Vous pouvez envoyer une demande d'offre, ajouter d'autres produits ou enregistrer votre panier en tant que modèle pour une utilisation ultérieure.

Données complémentaires

Message
 Votre message qui nous est destiné :

2

Poste	Produit	Votre référence	Désignation	Quantité	Unité	PDF			
<input type="checkbox"/>	100	SEW	123456789	R77DRS90M4BE5	<input type="text" value="1"/>	PCE			

3

Ajouter un autre produit
Mettre à jour
Imprimer
Enregistrer comme modèle
Interrompre

Envoyer

Etape 6 : Confirmation

Après l'envoi, apparaît directement à l'écran un accusé de réception de votre demande d'offre avec un récapitulatif de son contenu.

Un email vous sera également envoyé, voir page suivante.

Accusé de réception

Demande: 45500461
 Votre numéro de référence : 123456789
 Votre désignation: Test demande d'offre
 Nom: TestCompany
 Inconnu Client TEST
 Rue / N° du bâtiment: route de Souflenheim 48-54
 Code postal / Localité: 99999 HAGUENAU
 Pays : France
 Téléphone / Fax:

Message

Votre message qui nous est destiné : Merci de m'envoyer rapidement une offre.

Poste	Détail du poste	QTÉ
100	SEW : R47DRS90M4BE5 123456789 Caractéristiques techniques : R47DRS90M4BE5, P=1,50kW, ED=S1-100%, nM=1395rpm, i=17,89, na=78,00rpm Date de livraison souhaitée : 24.07.2009 Votre message qui nous est destiné :	1 ST

Imprimer |
 Fermer

Etape 6 : Mail de confirmation

Suite à l'envoi de la demande d'offre, vous recevrez par email un accusé de réception de la commande par email. Cet email contient une ou plusieurs pièces jointe. Voir page suivante.

Madame, Monsieur Client TEST Inconnu,

Merci de votre intérêt pour nos produits.
Nous avons bien reçu votre demande d'offre.

Votre numéro de compte client :
Votre référence : 123456789
Votre désignation : Test demande d'offre
Votre message :
Merci de m'envoyer rapidement une offre.

Vous souhaitez une offre pour les produits suivants :

01 R47DRS90M4BE5 (Quantité : 1 PCE)
Votre référence article : 123456789
Caractéristiques techniques et documentations : voir pièce-jointe
01_R47DRS90M4BE5.pdf
Votre message :
Date d'expédition souhaitée : 24.07.2009

Un collaborateur de notre service commercial vous contactera dès que votre demande d'offre aura été traitée.

Ce message a été généré automatiquement, merci de ne pas y répondre directement. Pour toute question, veuillez vous adresser au service commercial en mentionnant la référence 45500461.

Meilleures salutations,

Service commercial


SEW-USOCOME SAS
48-54 route de Soufflenheim
F-67506 HAGUENAU


Tel : 03.88.73.67.00

Etape 6 : Fichiers PDF

Attaché à cet mail, vous trouverez un document au format PDF de chacune de vos configurations. Le PDF contient un aperçu de votre motoréducteur, les caractéristiques techniques ainsi que des liens directs vers les documentations.

Ce même PDF peut également être consulté directement dans le panier.






Motoréducteur triphasé
R47DRS90M4BE5
 Votre référence article
 123456789

Vitesse nominale moteur	[1/min] : 1395,00
Vitesse de sortie	[1/min] : 78,00
Rapport de réduction global	: 17,89
Couple de sortie	[Nm] : 184,00
Facteur d'utilisation SEW fB	: 1,60
Position de montage	: M1
Position de boîte à bômes	: 0
Entrée de câbles/Position du connecteur	: X
Arbre de sortie	[mm] : 30x60
Puissance moteur	[kW] : 1,50
Durée de service	: S1-100%
Tension moteur	[V] : 230/400
Schéma de branchement	: R13
Fréquence	[Hz] : 50
Courant nominal	[A] : 3,30
cos phi	: 0,92
Classe d'isolation	: 130(B)
Indice de protection moteur	: IP54
Poids net	[kg] : 31,00
Couple de freinage	[Nm] : 55
Tension de freinage	[V] : 230

Accessoires et options et Options:
 BES - Frein à disque SEW
 BGE - Commande de frein électronique 230V ou 400V

Document	Type
Moteurs Asynchrones DRG/DRE/DRP	Notice d'exploitation
Réducteurs types R, 7, F, 7, K, 7, S, 7 et Spiroplan®	Notice d'exploitation
MR A ENGRENAGES CYLINDRIQUES, Réducteur à pattes	Feuille de cotes
MOTEUR TRI-PHASE (MONOVITESSE)	Feuille de cotes
Moteur triphasé DR 90M4L/FG/FM/2W/CIAL/LN/Z Exécution du réducteur	Coupe-pièces
Réducteur à engrenages cylindriques R47	Coupe-pièces
Moteurs frein triphasés DR 90M4L BE1/BE2/BE5 HR/HF/FG/FM/2W/CIAL/LN/Z Exécution du réducteur	Coupe-pièces
Certificat du fabricant pour réducteurs seuls.	Déclaration de conformité du fabricant
Certificat du fabricant pour motoréducteurs standards	Déclaration de conformité du fabricant
Certificat de conformité pour les motoréducteurs standards.	Déclaration de conformité du fabricant



Page 1 de 1

Fonction « modèles »

Le contenu d'un panier peut à tout moment être sauvegardé en tant que modèle identifié par une référence et une désignation. Ce modèle peut être rappelé ultérieurement par tous les utilisateurs DriveGate de la société.

Une barre de recherche (1) est présente dans la partie droite du panier. Cliquez sur le modèle qui vous intéresse, ce dernier s'affiche dans votre panier. Sélectionnez les positions qui vous intéressent (2) et transférez les dans votre panier (3) pour pouvoir les modifier ou renvoyer une demande d'offre. La combinaison de postes de modèles différents est tout à fait possible.

Recherche de

Créé le

Critère de recherche

1 document trouvé 1

Opération	Votre numéro de référence	Date
45500488	455500110 Projet 123	27.07.2009

Modèle: 45500488 du 27.07.2009 14:25

Votre numéro de commande: 455500110
 Votre désignation: Projet 123

Options de livraison standard pour les postes

Nom: TestCompany

Rue / N° du bâtiment: route de Souflenheim 48-54
 Code postal / Localité / Pays: 99999 HAGUENAU France
 Téléphone / Fax: /

Autres données relatives à la commande client

<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Poste	Produit	Votre numéro de référence	Désignation	Quantité	PDF
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	100	SEW	123456789	R47DRS90M4BE5	1 ST	

2

3