

Les fabrications GOSS International bénéficiant de perfectionnements constants, certaines caractéristiques décrites ou illustrées dans le présent manuel peuvent ne pas s'appliquer à toutes les rotatives.

Community

**Nomenclature
des pièces détachée
unités d'impression SSC**

Manuel n° WP5720627-05-fr



Groupe d'impression SSC™

Nomenclature des pièces

août 2006

WP5720627-05

Ce manuel concerne les longueurs de coupe de 533, 560 et 578 mm.

Goss Systèmes graphiques Nantes S.A.
20, Rue de Koufra
B.P. 61626
44316 Nantes Cedex 3
FRANCE

Téléphone: 02 40 18 69 52
Fax: 02 40 18 73 23

Site Internet www.gossinternational.com

Courriel : vincent.butteau@gossinternational.com

Tous droits réservés.

La reproduction ou la copie totale ou partielle des parties de cet ouvrage protégé par copyright, sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit — graphique, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'enregistrement, la mise sur bande et la sauvegarde sur système de stockage et de recherche — est interdite sans accord écrit préalable de Goss International.

SSC est une marque commerciale de Goss International. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document sont des marques commerciales ou déposées de leurs détenteurs respectifs.

Clause de non-responsabilité.

Toutes les informations, illustrations et spécifications de ce manuel s'appuient sur les dernières données connues au moment de la publication. Goss International se réserve le droit de les modifier à tout moment sans avis préalable.

© 2006 Goss International

Table des matières

Introduction	8
Pour commander des pièces	9
Informations sur la plaque signalétique.....	10
Identification des composants	11
Ensembles de mouillage et rouleaux.....	13
Ensembles de mouillage et rouleauxSchémas et pièces de référence	14
Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P.....	18
Bac de mouillage direct et rouleau preneur - Centres N° 7/28 et N° 17/29C093547P	23
Mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres N° 34/35/36/37D058156P	26
Ensemble de rouleaux toucheur-encreur, de transfert d'encre et mouilleur	30
Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression pneumatique - Centres 5/18 C123726P	32
Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P	35
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs et mouilleurs - Centres N° 3/20C120320P	40
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs-encreurs - Centres N° 2/30 et N° 21/26C123134P.....	43
Ensemble de fourchette de rouleau - transfert d'encre - Centres N° 24/25 et 32/33C001348P	45
Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P	47
Ensemble de rouleau avec brosse en spirale - Centres N° 28/29D056393P	53
Ensemble de lavageC059956P	55
Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression manuelle - Centres N° 5 et 18F017836P	57

Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchet.....	59
Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence	60
Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence	61
Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence	62
Ensemble d'essuyeurs de cordons de cylindreD047793P	64
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031173P	66
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031172P	73
Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centres N° 11/12 Espacement large - Verrouillage par barre en TE021449P	80
Ensemble de repérage circonférencielF020040P	83
Ensemble de mise hors pression de l'impressionF076395P.....	88
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférencielF079328P	93
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéralF079329P.....	98
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030190P	104
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030191P	108
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P	112
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 13 Espacement large - Sur le nezE020448P	117
Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement largeE002447P	120
Ensemble de réglage latéral - Réglage manuelE017526P	122
Ensemble de fixation du capteur de référence de vitesseC158633P	124
Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement étroitE028659P.....	126

Ensembles d'encrage.....	129
Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence.....	130
Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence.....	131
Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence.....	132
Ensemble d'encrierE020064P	134
Ensemble de rouleau d'encrier, entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4 et 19E036103P	138
Ensemble de rouleau d'encrier - Motorisé - Centres N° 4/19C119418P	142
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P	144
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P.....	149
Entraînement de la presse et divers.....	155
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence	156
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence	157
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence	158
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence	159
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence	161
Ensemble compensateur - Voûte de l'unitéE079127P	164
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - ManuelE014040P.....	167
Coupure d'alimentation en eau du mouilleurF029327P.....	171
Système de lubrificationE020008P	173
Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveauF017799P	177

Ensemble d'entraînement horizontal - Unité de 2ème niveauF025852P	185
Ensemble d'engrenage intermédiaire - Centres N° 42/43C001375P	188
Rouleaux et supports conducteurs avec protectionsF029124P	190
Système de lubrificationE017684P	198
Positionneur de pièces diverses - BâtisF029125P	202
Ensemble de réglage motorisé - Entre unitésF079330P	205
Arbre de bobine de papierB108482P	211
Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41E004541P	213
Ensemble de boîte de vannes pneumatiquesE031712P	217
Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînementF029312P	223
Ensemble de protection d'unité et de voûteF077097P	231
Ensemble de protections d'entraînement verticalF029156P	235
Ensemble de réglage de tension de courroie d'entraînement verticalD047908P	240
Ensemble de rouleau libre conducteur de bandeB150883P	242
Ensemble de contrôle de tension de la bandeC053429P	245
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P	247
Ensemble de protection des zones de passageES00226P	253
Ensemble de couvercles de protection - Niveau supérieurES00224P	255
Ensemble de couvercles de protection - Niveau inférieurFD06033P	258
Ensemble de rouleaux conducteurs de bande - Sécheurs UVE082179P	262

Introduction

Ce manuel est uniquement destiné à la commande de pièces et ne constitue aucunement un guide d'assemblage. Du fait de modifications éventuelles d'ingénierie, les graphiques qu'il contient peuvent ne pas correspondre à la conception du composant qui vous intéresse. Veuillez noter également que ces graphiques ne sont pas à l'échelle.

Utilisation du manuel

La table des matières principale présente les zones spécifiques de l'équipement.

Pour chaque partie, des graphiques fournissent des illustrations 2D et 3D des assemblages.

Une liste des pièces identifie ensuite chaque numéro de pièce, avec description et quantité, pour vous aider à passer vos commandes.

Pour commander des pièces

Vous pouvez passer vos commandes de pièces par téléphone, télécopie ou courrier. Envoyez votre demande à l'adresse ci-dessous avec les informations demandées :

Goss Systèmes Graphiques Nantes S.A.
20, rue de Koufra
BP 61626
44316 NANTES Cedex 3
FRANCE

Téléphone : ..+33 (0)2 40 18 69 69
Télécopie : ...+33 (0)2 40 18 73 23

Donnez les renseignements ci-après dans votre commande :

1. votre nom, société, adresse et numéro de téléphone,
2. le numéro de votre commande,
3. le numéro de modèle, le numéro de série, le numéro de CSO et la longueur de coupe pour tous les composants nécessaires (le cas échéant),
4. le numéro de référence, la description de la pièce, le numéro de pièce et la quantité de pièces d'après la liste des pièces, suivis du numéro de référence du manuel, du numéro de la page correspondante et de la date de publication du manuel,
5. vos instructions d'expédition comprenant : le type de service de transport, les exigences de manutention, et les documents requis pour la réglementation douanière.

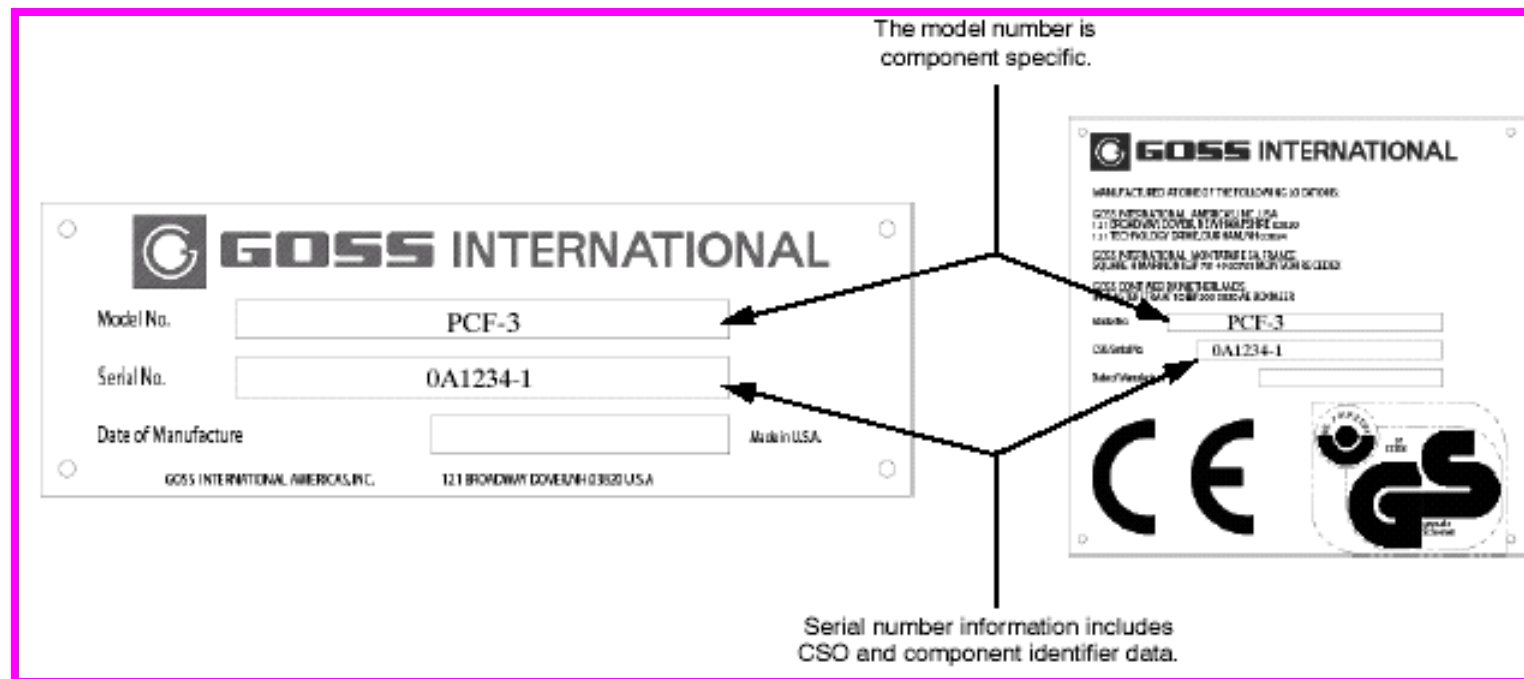
REMARQUE : Certaines pièces commandées peuvent être des sous-composants d'assemblages plus importants. Il peut alors être nécessaire d'inclure une ou plusieurs pièces supplémentaires dans votre commande. Si des pièces sont appariées dans leur conception (par exemple des roues d'assortiments), la fourniture comprend l'ensemble complet de ces pièces. Dans certains cas, des pièces spécifiques peuvent nécessiter un réusinage (par exemple le perçement de nouveaux orifices ou l'équerrage d'un épaulement) afin d'assurer leur ajustement. Goss International se réserve le droit de choisir le mode d'expédition en l'absence d'instructions à ce sujet.

Inspectez *tous* les envois reçus. Si la caisse ou le colis est endommagé, notez-le sur le bon de livraison ou les documents d'expédition. Avertissez-en immédiatement le service des pièces détachées au numéro de téléphone mentionné ci-dessus. Vous devez obtenir de ce service un *numéro de retour de pièces* autorisant le retour des pièces. Inscrivez ce numéro de retour sur la liste de colisage et à l'extérieur de la caisse.

Informations sur la plaque signalétique

La plaque signalétique contient des informations importantes pour commander des pièces. Les instructions concernant les commandes de pièces figurent en page précédente.

La plaque signalétique de votre équipement peut être différente de l'exemple ci-dessous.



Veillez à indiquer les informations de numéro de modèle et de numéro de série pour tous les composants nécessaires lorsque vous commandez des pièces.

Identification des composants

Notez les informations sur le système, ainsi que le numéro de modèle et le numéro de série, pour chacun des composants, dans les espaces ci-dessous.

Système

Numéro CSO _____ Longueur de coupe_ Largeur de bande_____ Autre _____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

Composant

Numéro de modèle _____ Numéro(s) de série _____/_____
_____/_____

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Ensembles de mouillage et rouleaux

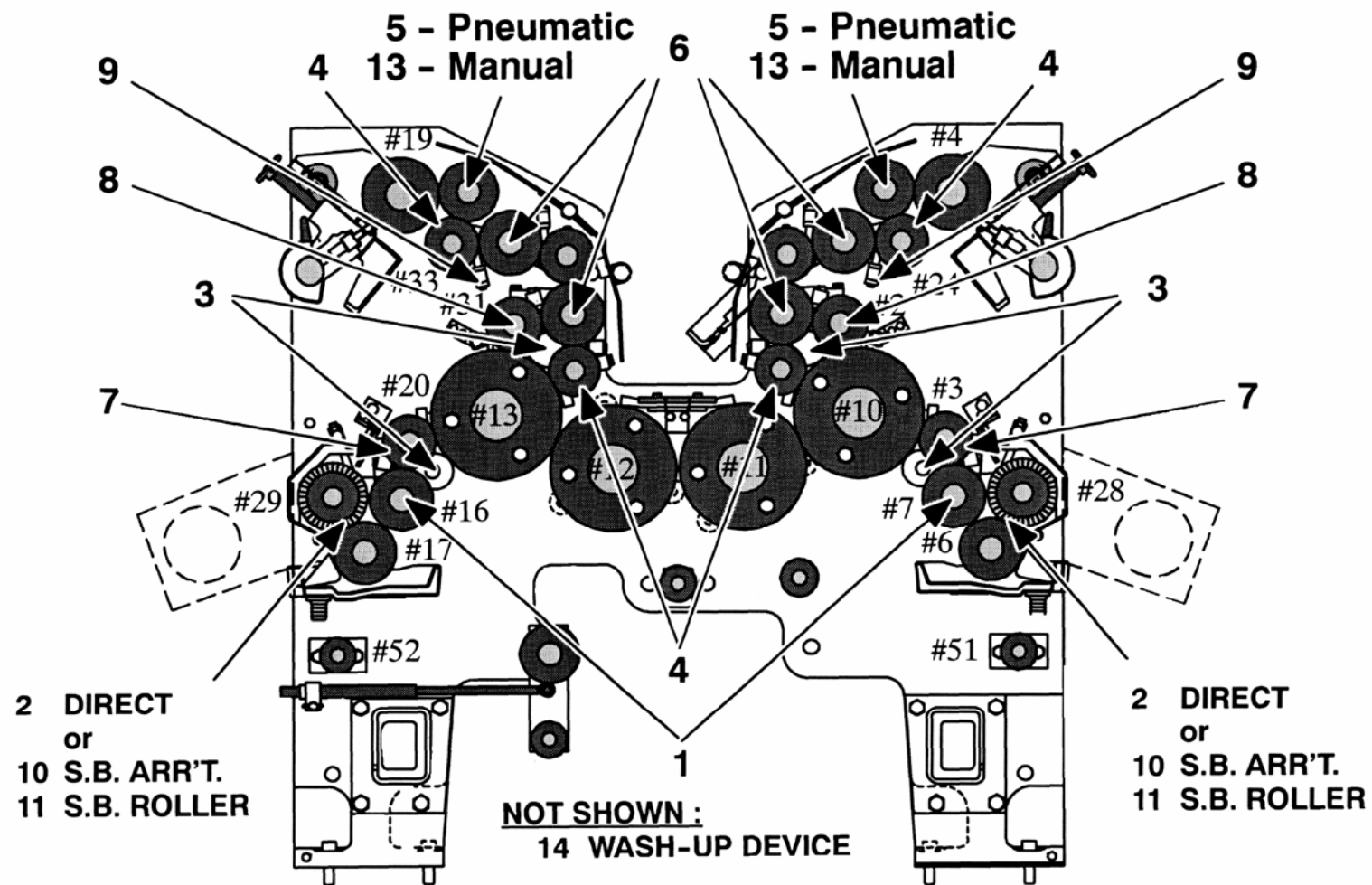
Contenu de cette section

Ensembles de mouillage et rouleauxSchémas et pièces de référence.....	14
Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P	18
Bac de mouillage direct et rouleau preneur - Centres N° 7/28 et N° 17/29C093547P	23
Mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres N° 34/35/36/37D058156P	26
Ensemble de rouleaux toucheur-encreur, de transfert d'encre et mouilleur.....	30
Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression pneumatique - Centres 5/18 C123726P	32
Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P	35
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs et mouilleurs - Centres N° 3/20C120320P	40
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs-encreurs - Centres N° 2/30 et N° 21/26C123134P.....	43
Ensemble de fourchette de rouleau - transfert d'encre - Centres N° 24/25 et 32/33C001348P	45
Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P	47
Ensemble de rouleau avec brosse en spirale - Centres N° 28/29D056393P.....	53
Ensemble de lavageC059956P	55
Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression manuelle - Centres N° 5 et 18F017836P	57

Ensembles de mouillage et rouleaux Schémas et pièces de référence

(1 sur 4)

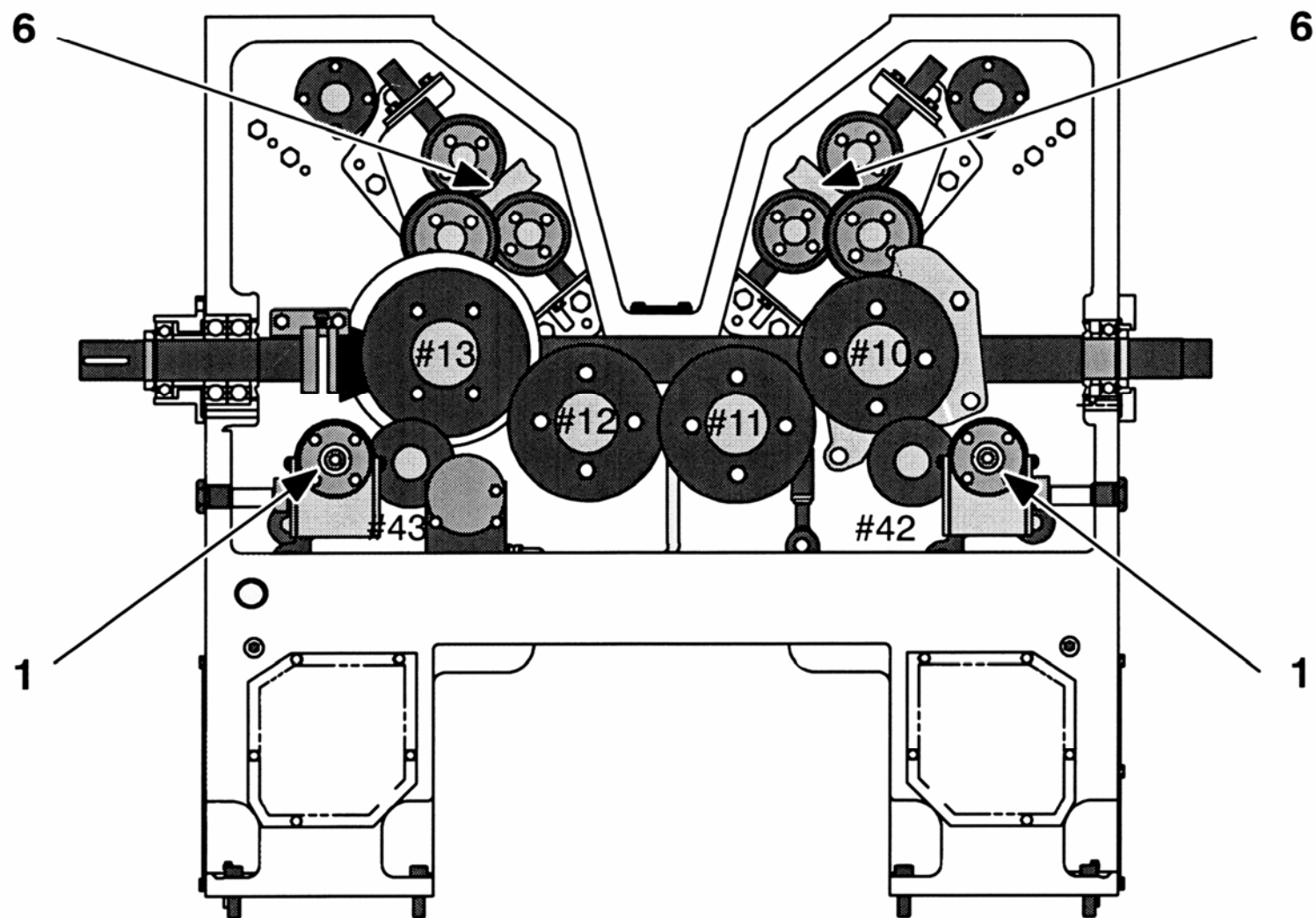
DAMPENING AND ROLLER ARRANGEMENTS INSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



Ensembles de mouillage et rouleaux Schémas et pièces de référence

(2 sur 4)

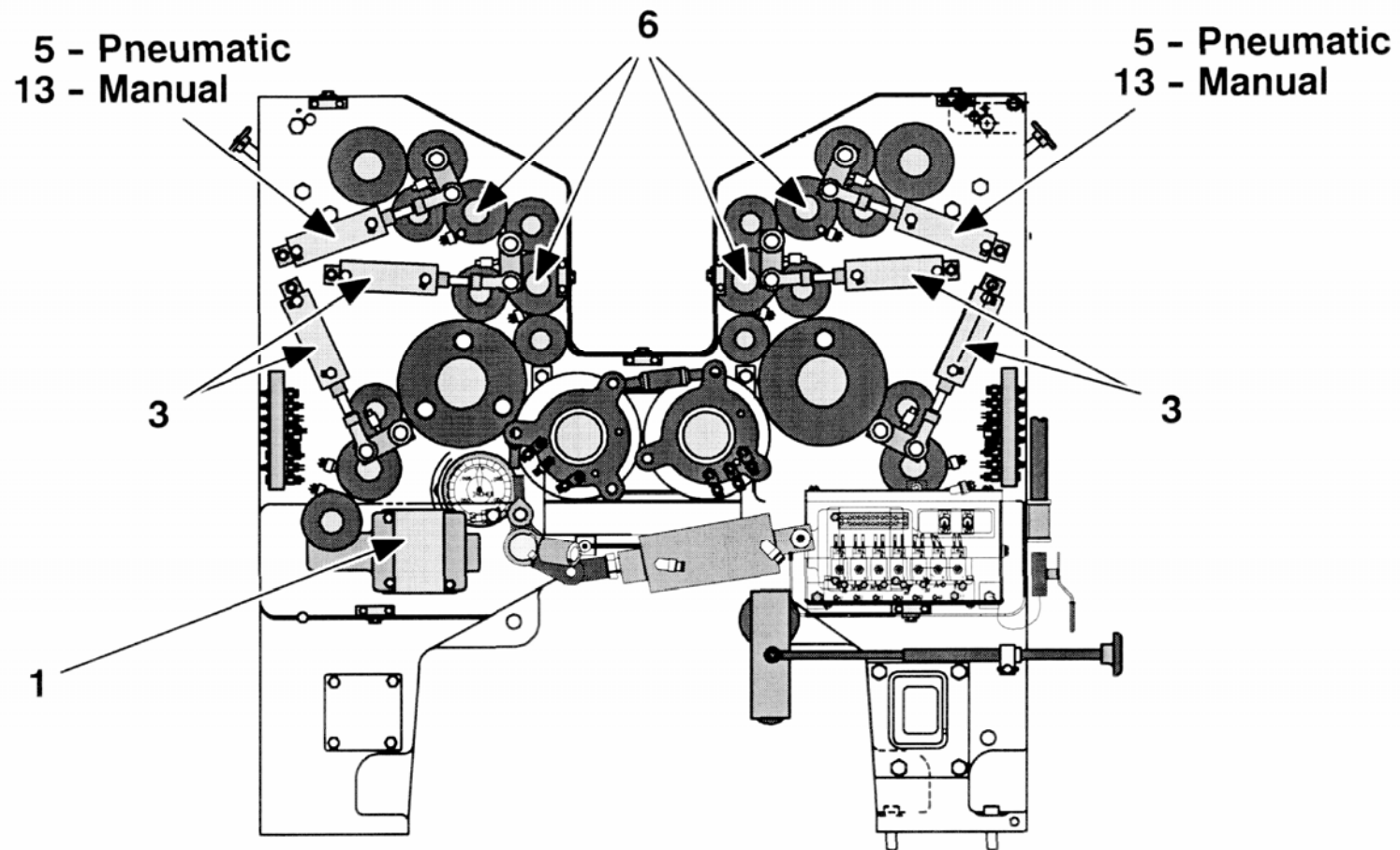
DAMPENING AND ROLLER ARRANGEMENTS OUTSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



Ensembles de mouillage et rouleaux Schémas et pièces de référence

(3 sur 4)

DAMPENING AND ROLLER ARRANGEMENTS OUTSIDE OPERATOR SIDE ELEVATION VIEW



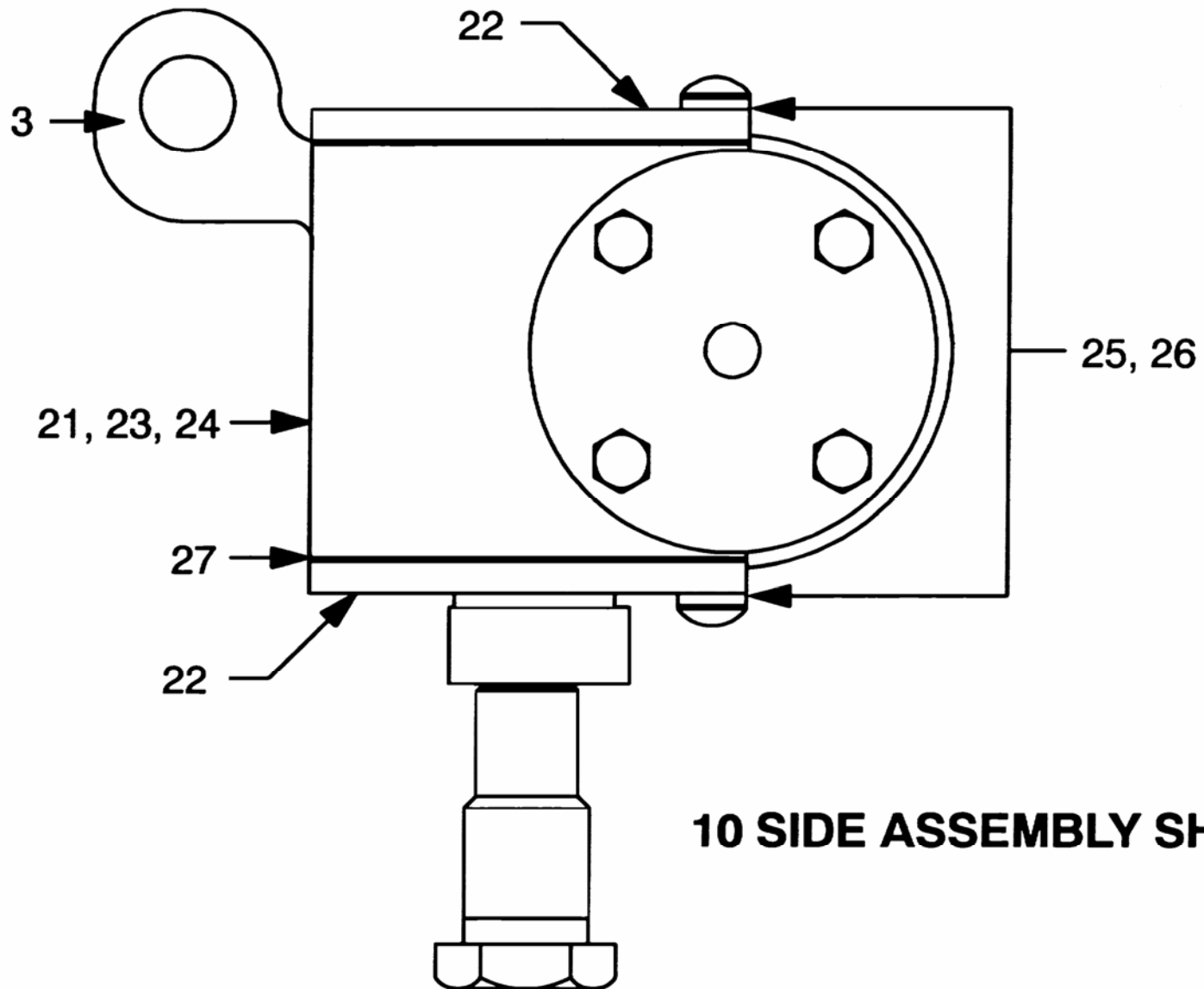
Ensembles de mouillage et rouleauxSchémas et pièces de référence

(4 sur 4)

Réf.	Description	Numéro de figure
1	Tambour baladeur de mouillage et mécanisme d'oscillation - Centres N° 7+16	E026541P
2	Bac de mouillage direct et rouleau preneur - Centres N° 6/28+17/29	C093547P
3	Ensemble de mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres N° 34/35/63/37	D058156P
4	Ensemble de rouleaux toucheur-encreur, de transfert d'encre et mouilleur	B149111P
5	Ensemble de rouleau encreur preneur avec mise hors pression pneumatique - Centres N° 5+18	C123726P
6	Tambour encreur baladeur et mécanisme d'oscillation - Centres N° 8/9/14/15	E016368P
7	Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs et mouilleurs - Centres N° 3/20	C120320P
8	Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs-encreurs - Centres N° 3/31+21/26	C123134P
9	Ensemble de fourchette de rouleau - transfert d'encre - Centres N° 24/25+32/33	C001348P
10	Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleur	D058107P
11	Ensemble de rouleau avec brosse en spirale - Centres N° 18/29	D056393P
12	Ensemble de lavage	C059956P
13	Ensemble de rouleau encreur preneur avec mise hors pression manuelle - Centres N° 5/18	F017836P

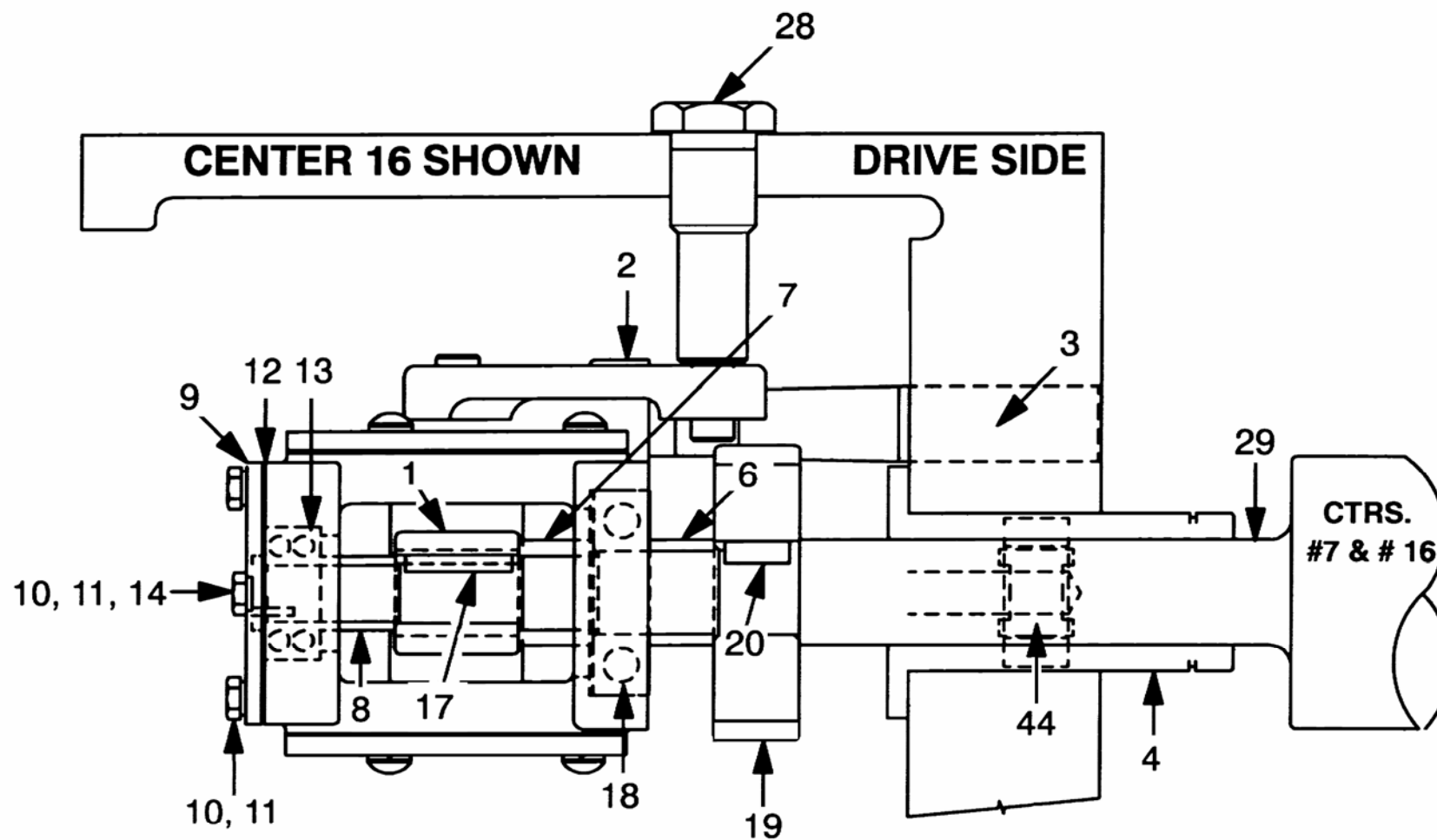
Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P

(1 sur 5)



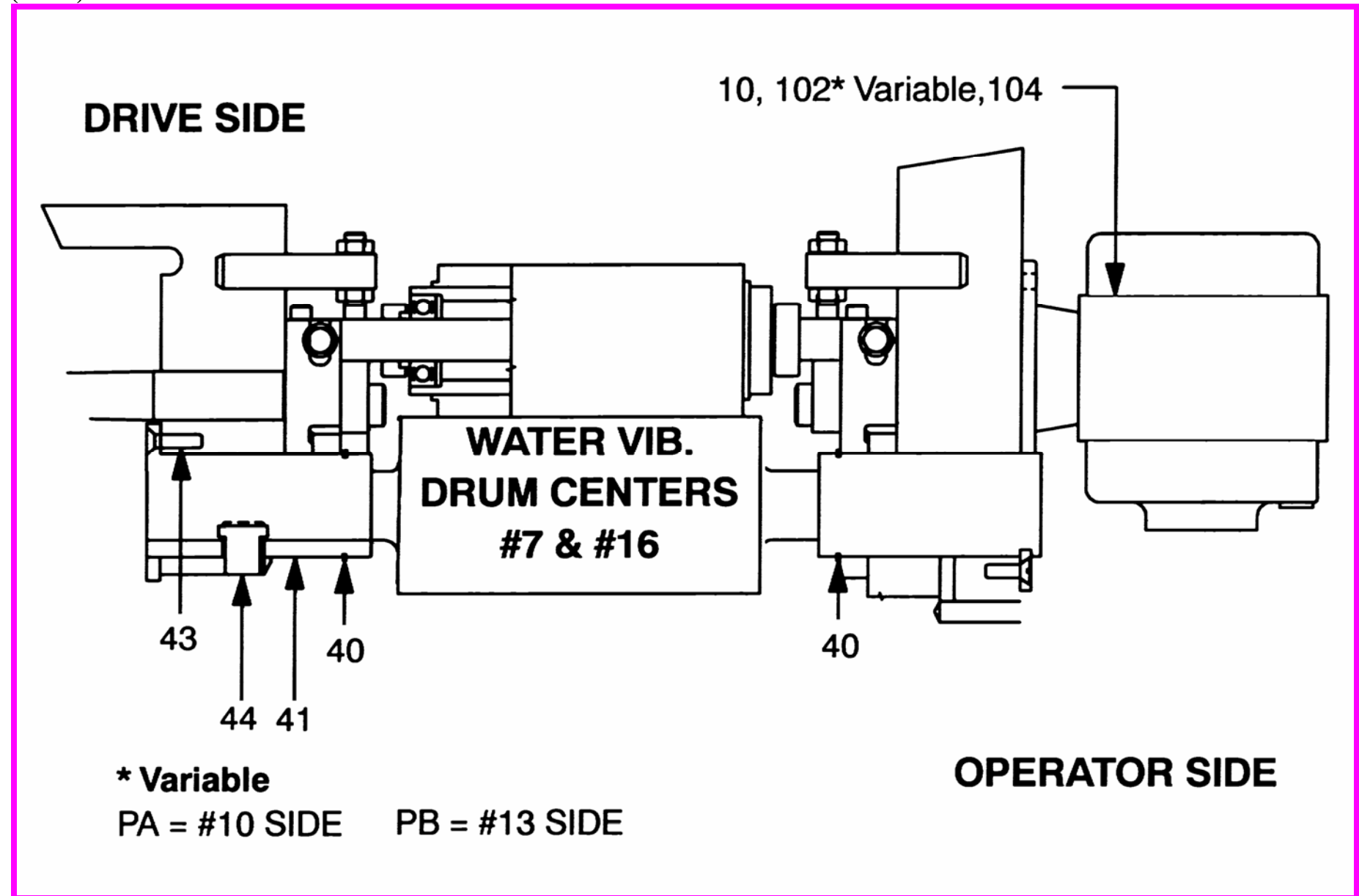
Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P

(2 sur 5)



Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P

(3 sur 5)



Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Vis sans fin - Rouleau baladeur de mouillage	CN134691-00001	C134691-00001	
2	Pièce intermédiaire - Ensemble de tambour baladeur de mouillage	BN141206-00001	B141206A-00001	
3	Tige - Rouleau baladeur de mouillage	CN122914-00001	C122914-00001	
4	Manchon - Entraînement du baladeur	CN130983-00001	C130983-00001	
6	Entretoise - Roulement	C040065-02106	C040065-02106	
7	Entretoise - Roulement	C040064-02107	C040064-02107	
8	Entretoise - Roulement, intérieur	C040065-01407	C040065-01407	
9	Plaque - Extrémité du tambour	BN110697-00001	B110697-00001	
10	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
11	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 3/4	C040133-02506	C040133-02506	
12	Pièces de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN110693-00001	B110693-00004	C
12	Pièces de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN110693-00002	B110693-00004	C
12	Pièces de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN110693-00003	B110693-00004	C
12	Pièces de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN110693-00004	B110693-00004	C
13	Roulement - Double rangée de billes	C040106-05203	C040106-05203	C
14	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille 281 X .88 X .12	C040070-00207	C040070-00207	
17	Clavette - Carrée 3/16 X 1 - 7/32 long.	C040003-00098	C040003-00098	
18	Roulement - Moyen, une rangée de billes	C040101-06305	C040101-06305	C
19	Engrenage - Rouleau baladeur de mouillage	CN134638-00001	C134638-00001	
20	Clavette - 1/4 Carrée X 23/32 long.	C040003-00051	C040003-00051	
21	Carter - Système baladeur de mouillage	DN022141-00001	D022141-00001	
22	Plaque - Fond	BN119885-00001	B119885-00001	
23	Engrenage	BN127371-00001	B127371-00001	
24	Roulement	S120001-27	S120001-00027	

Tambour baladeur de mouillage et système d'oscillation - Centres #7 & N°16E026541P

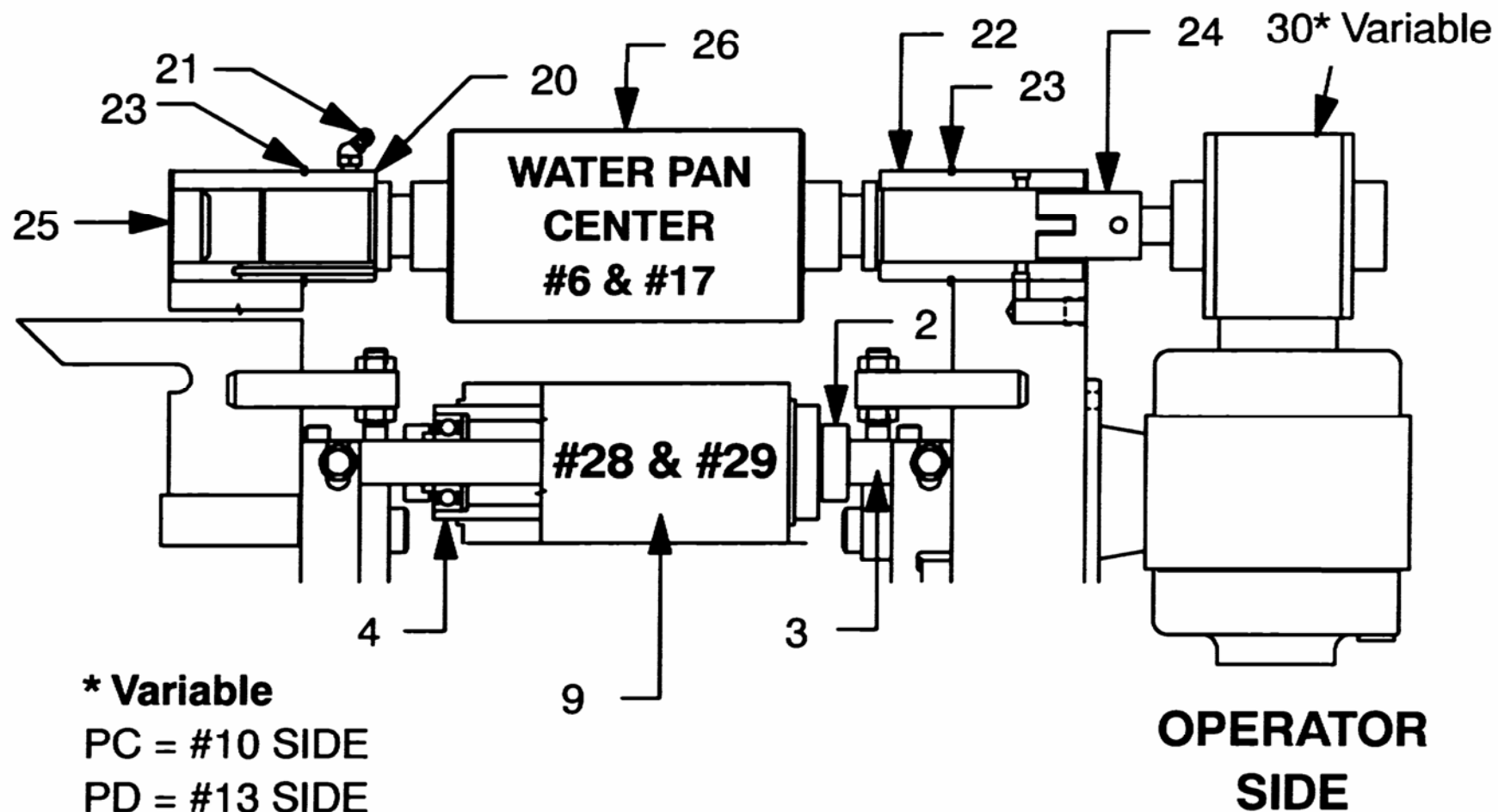
(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
25	Vis - Tête ronde creuse - 5/16 - 18 X 3/4	C040137-03106	C040137-03106	
26	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
27	Pièce de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN119882-00001	B119882-00004	
27	Pièce de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN119882-00002	B119882-00004	
27	Pièce de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN119882-00003	B119882-00004	
27	Pièce de calage - Tambour baladeur de mouillage	BN119882-00004	B119882-00004	
28	Goujon - Pièce intermédiaire, rouleau baladeur de mouillage	BN157943-00001	B157943-00001	
29	Tambour - Mouillage	DN057950-00001	D057950-00001	
40	Bague - Retenue	885470-01187	885470-01187	
41	Manchon - Tambour baladeur	CN133552-00001	C133552-00001	
43	Vis - Tête plate creuse - 1/4 - 20 X 5/8	C040135-02505	C040135-02505	
44	Essuyeur - Tambour baladeur de mouillage	BN123199-00001	B123199-00001	A
104	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 1	C040133-02510	C040133-02510	

Bac de mouillage direct et rouleau preneur - Centres N° 7/28 et N° 17/29C093547P

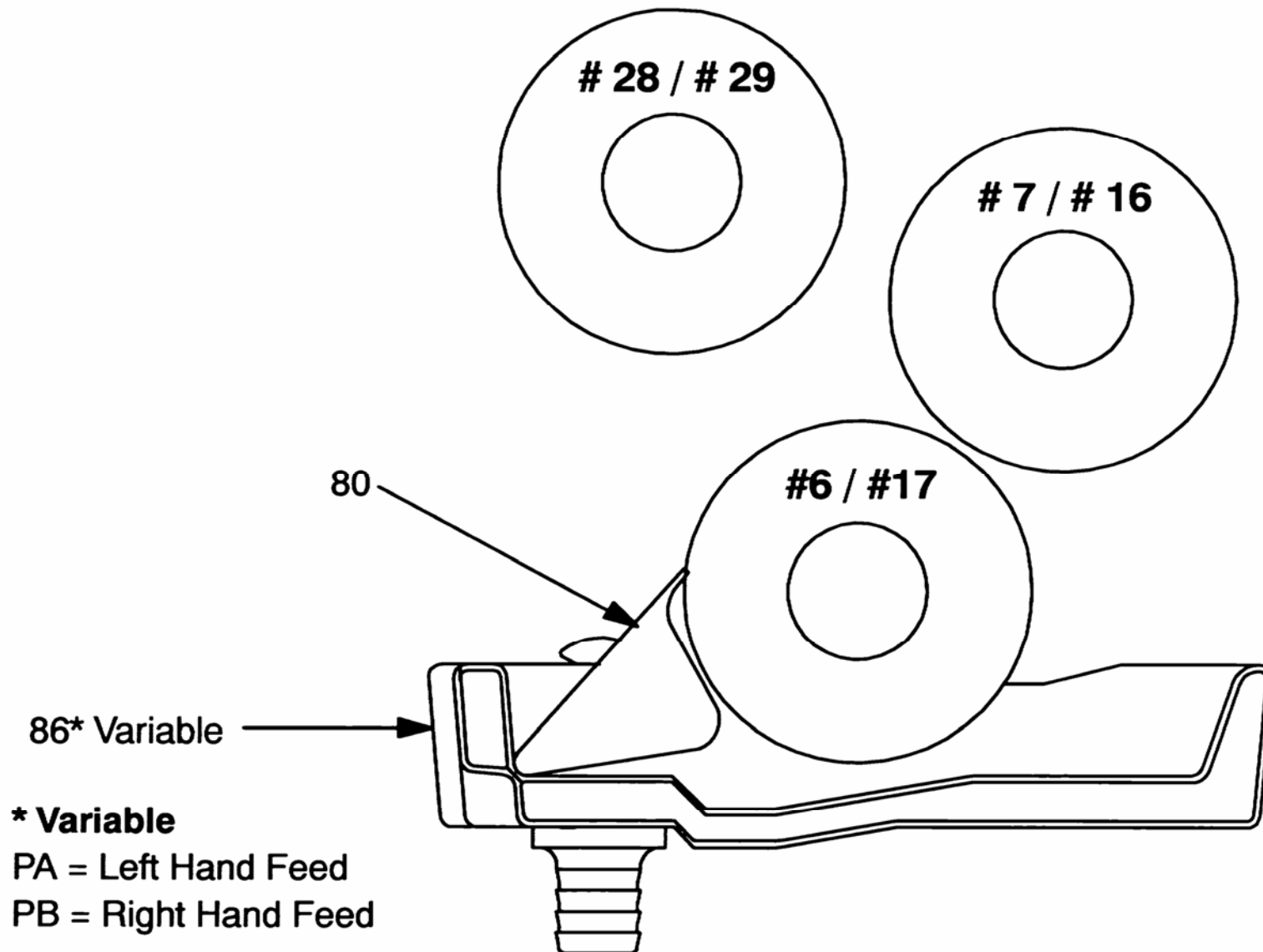
(1 sur 3)

DRIVE SIDE



Bac de mouillage direct et rouleau preneur - Centres #7/28 et N° 17/29C093547P

(2 sur 3)



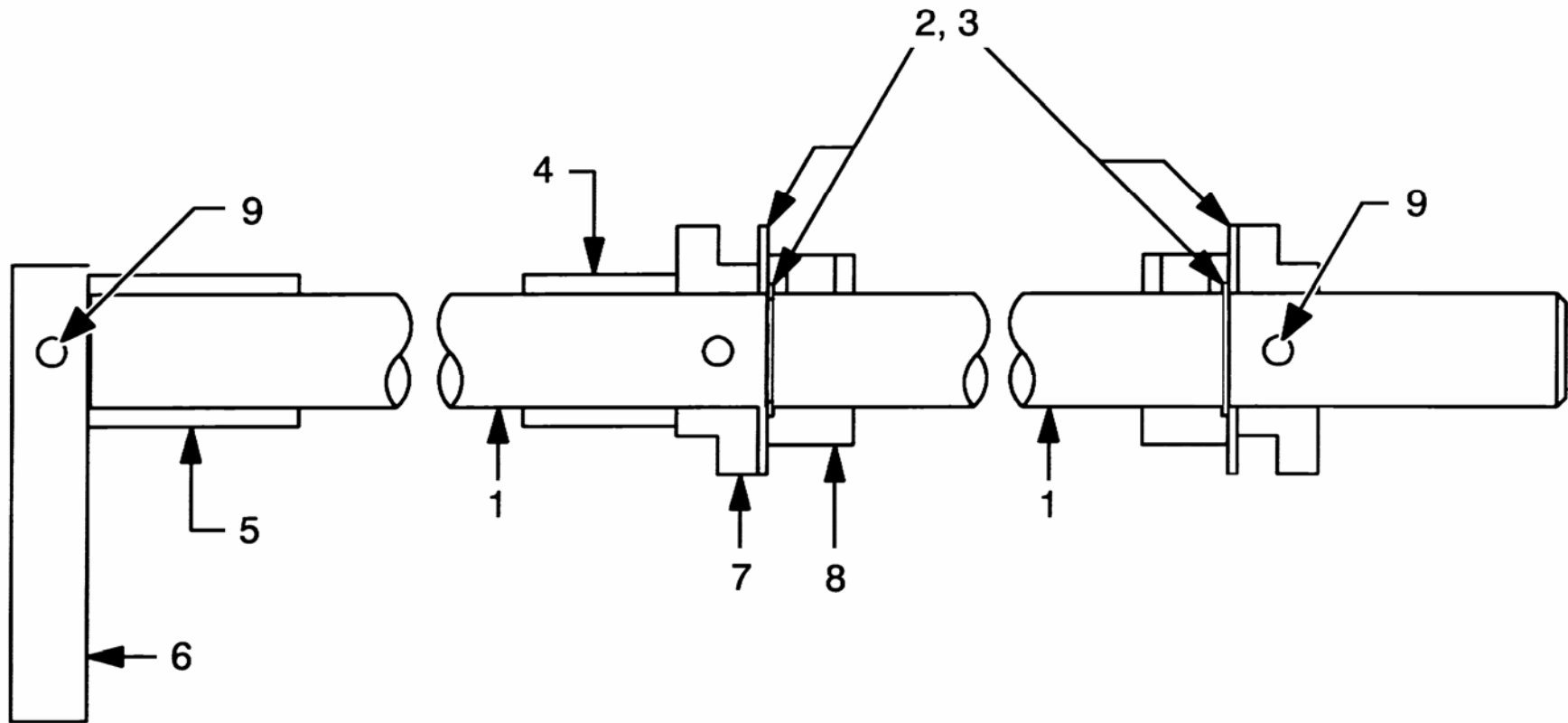
Bac de mouillage direct et rouleau preneur - Centres #7/28 et N° 17/29C093547P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
2	Roulement - à bille	722605-00006	722605-00006	C
3	Arbre - Rouleau toucheur	B108522-00001	B108522-00001	
4	Mandrin - Rouleau - Diam. ext. 1,875	B108353-00001	B108353-00001	
9	Couvercle - Rouleau preneur- Mouillage	B108436-00001	B108436-00001	
20	Manchon - Bac de mouillage	BN143805A-00001	BN143805A-00001	
21	Graisseur - Lubrification, 45 degrés	C040160-01637	C040160-01637	
22	Manchon - Bac de mouillage, côté opérateur	BN158806A-00001	BN158806A-00001	
23	Bague - Retenue	885470-01187	885470-01187	
24	Accouplement - Rouleau mouilleur	BN108487-00001	B108487-00001	
25	Bouchon, manchon du bac de mouillage	BN104513-00002	B104513-00002	
26	Rouleau - Bassine de mouillage	CN093547-00001	C093547-00001	
30	Engrenage - Moteur, 1/12 CV	C146440-00002	C146440-00002	D
80	Mangeur d'eau - Bassine plastique moulé, longueur 2,00"	BS162619-00003	BS162619-00003	
80	Mangeur d'eau - Bassine plastique moulé, longueur 4,00"	BS162619-00002	BS162619-00002	
86	Bassine de mouillage - Acier inox	CS114016-00001	CS114016-00001	
86	Bassine de mouillage - Acier inox	CS114016-00002	CS114016-00002	
86A	Tuyau de refoulement - Bac de mouillage	BS149470-00003	BS149470-00003	

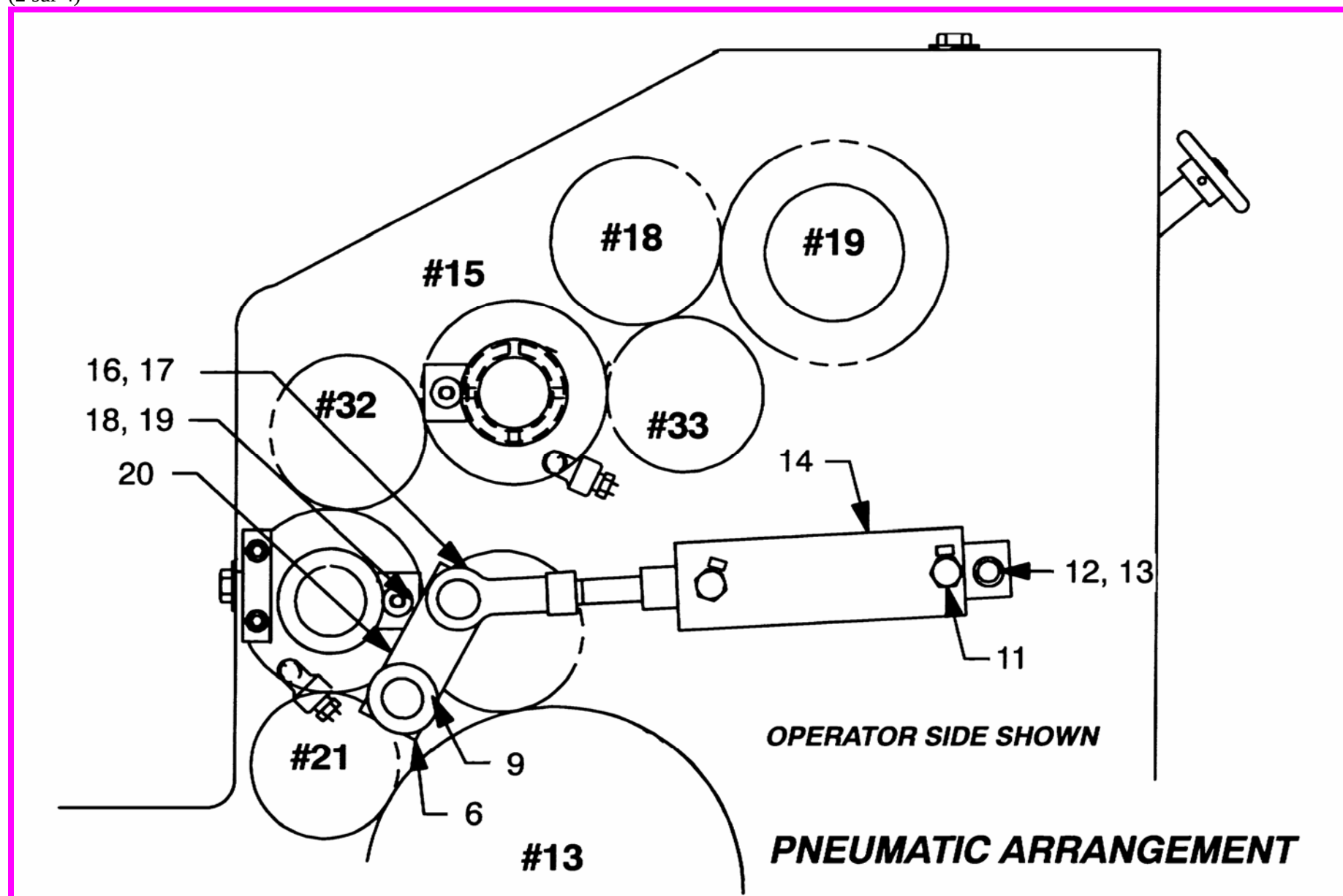
Mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres N° 34/35/36/37D058156P

(1 sur 4)



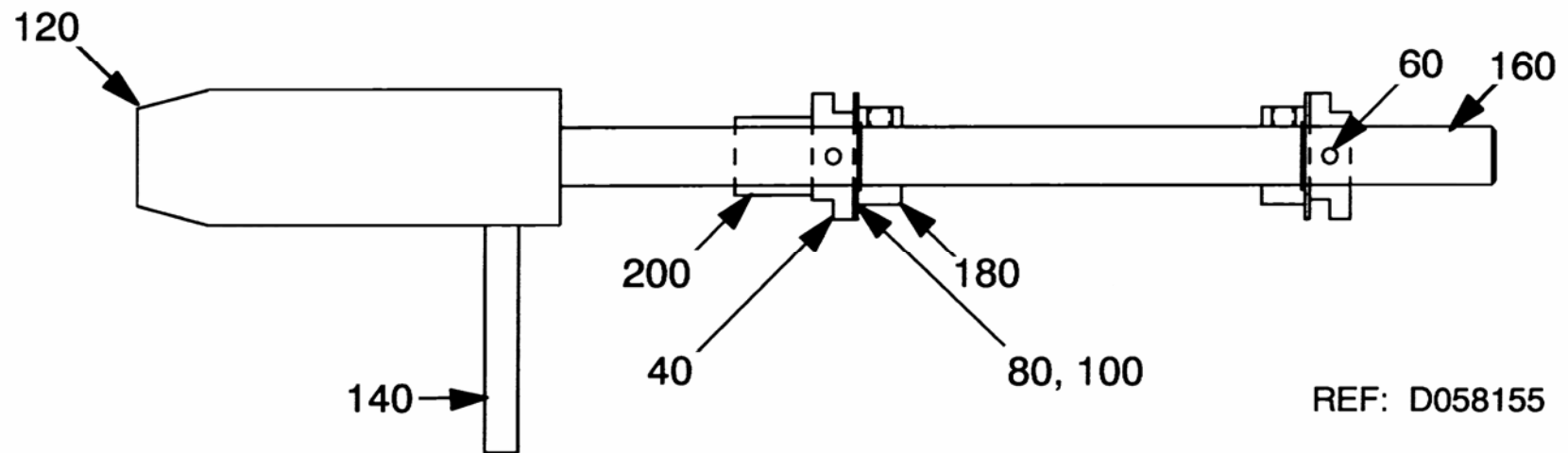
Mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres #34/35/36/37D058156P

(2 sur 4)



Mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres #34/35/36/37D058156P

(3 sur 4)



NOT SHOWN:
210 - THROW OFF HANDLE

MANUAL ARRANGEMENT

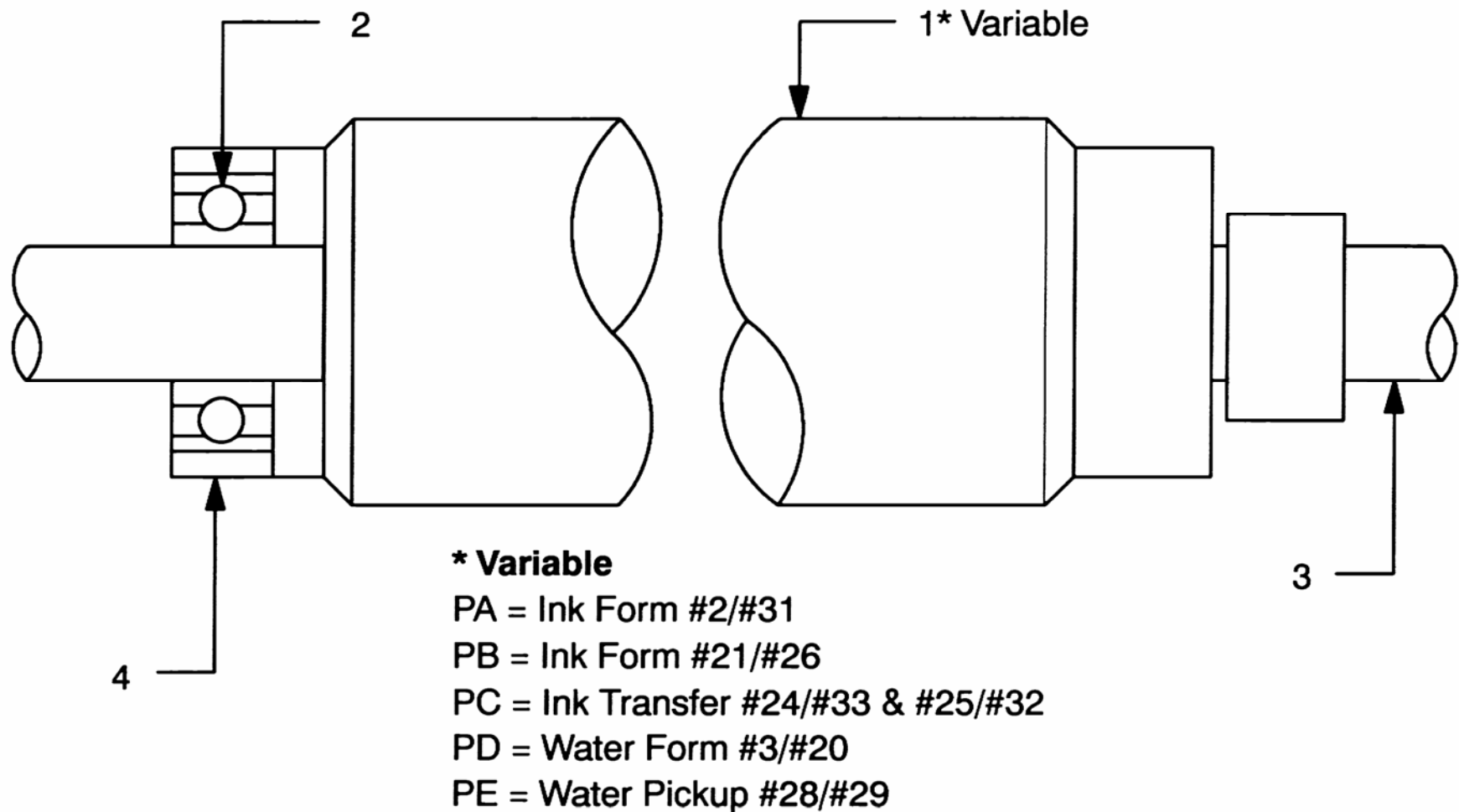
Mise hors pression des toucheurs et mouilleurs - Centres #34/35/36/37D058156P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Arbre	BN161694-00001	B161694-00001	D
2	Rondelle	BN148286-00001	B148286-00001	
3	Bague - Retenue	885470-01937	885470-01937	
4	Entretoise - Roulement, intérieur	C040064-01610	C040064-01610	
5	Entretoise - Roulement, intérieur	C040064-01613	C040064-01613	
6	Levier	BN157603-00001	B157603-00001	
7	Excentrique	BN119951-00001	B119951-00001	C
8	Collier - Diam. int. 0,750 X 1,25 X 0,562 long., Sc-75	C040081-00750	C040081-00750	
9	Goupille - Élastique 3/16 X 1 - 1/4 long.	C040082-01820	C040082-01820	C
10	Accouplement - Tubulaire	736175-00101	736175-00101	
12	Contre-écrou - Hexagonal	846537-03434	846537-03434	
13	Goujon	BN157606-00001	B157606-00001	
14	Vérin - Pneumatique	739902-01521	739902-01521	C
16	Vis à tête creuse 7/16 - 14 X 1,25	891202-00147	891202-00147	
18	Pièce de calage - Acier, diam. int. 1/2, diam. ext. 3/4 X 0,125	893700-00089	893700-00089	
19	Bague - Retenue	C040164-00037	C040164-00037	
20	Tige - Extrémité	886100-00037	886100-00037	
40	Excentrique	BN119951-00001	B119951-00001	
60	Goupille - Élastique 3/16 X 1 - 1/4 long.	C040082-01820	C040082-01820	
80	Rondelle	BN148286-00001	B148286-00001	
100	Bague - Retenue	885470-01937	885470-01937	
120	Levier - Mise hors pression rouleau mouilleur	CN094996-00003	CN094996-00003	
140	Goupille	BN145020-00001	BN145020-00001	
160	Arbre	BN161694-00001	B161694-00001	
180	Collier - Diam. int. 0,750 X 1,25 X 0,562 long., Sc-75	C040081-00750	C040081-00750	

Ensemble de rouleaux toucheur-encreur, de transfert d'encre et mouilleur

(1 sur 2)



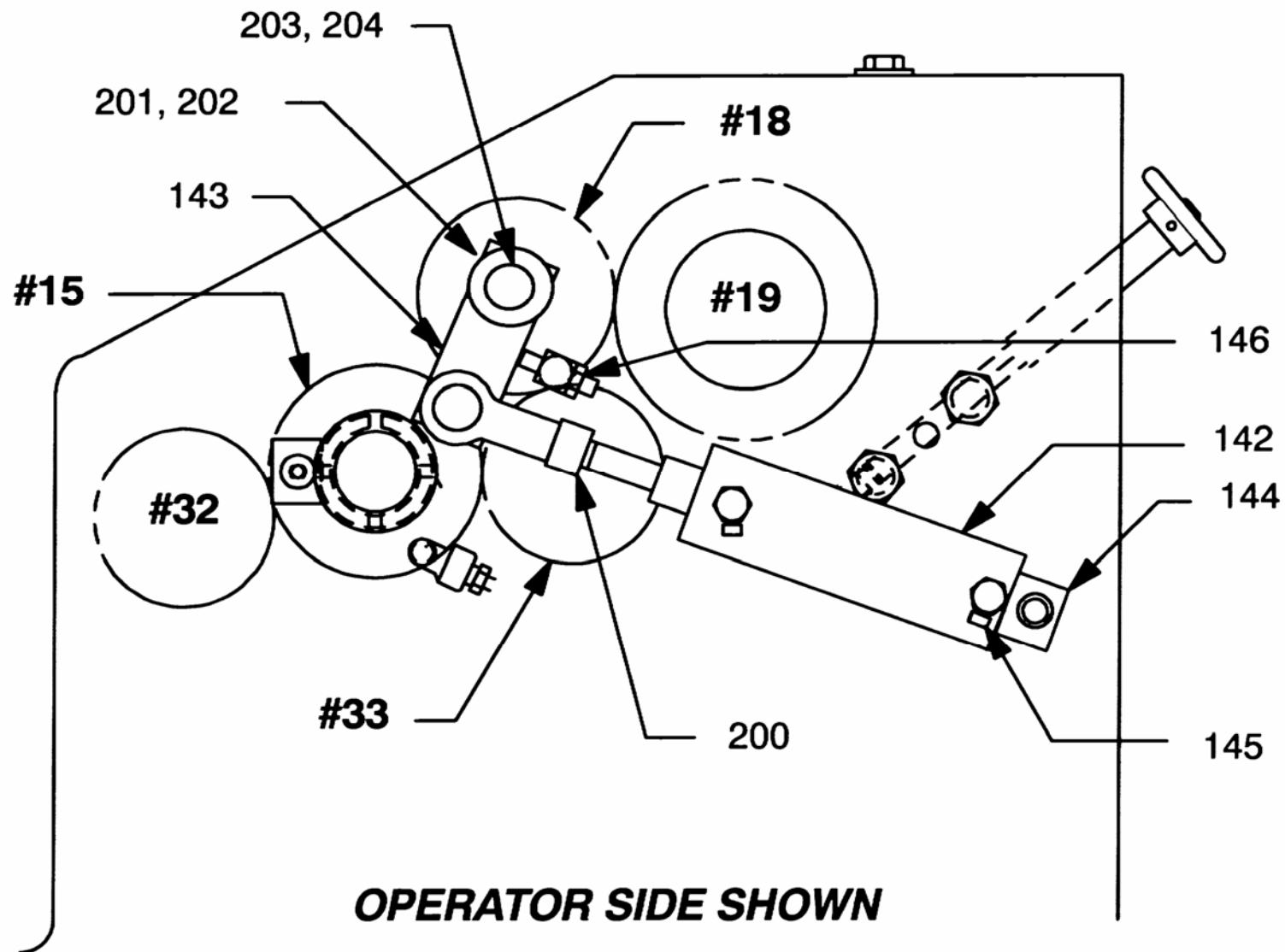
Ensemble de rouleaux toucheur-encreur, de transfert d'encre et mouilleur

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Couvercle - Rouleau - Centres 2 et 31	B158741-00002	B158741-00002	
1	Couvercle - Rouleau - Centres 21 et 26	B158741-00001	B158741-00001	
1	Couvercle - Rouleau encreur - Centres 24, 33, 25 et 32	B143187-00001	B143187-00001	
1	Couvercle - Rouleau toucheur-mouilleur- Centres 3 et 20	B143184-00001	B143184-00001	
2	Roulement - à bille	722605-00006	722605-00006	C
3	Arbre - Rouleau toucheur	BN108522-00001	B108522-00001	
4	Rouleau - Libre - Longueur du corps 36,5"	B150883-00001	B150883-00001	

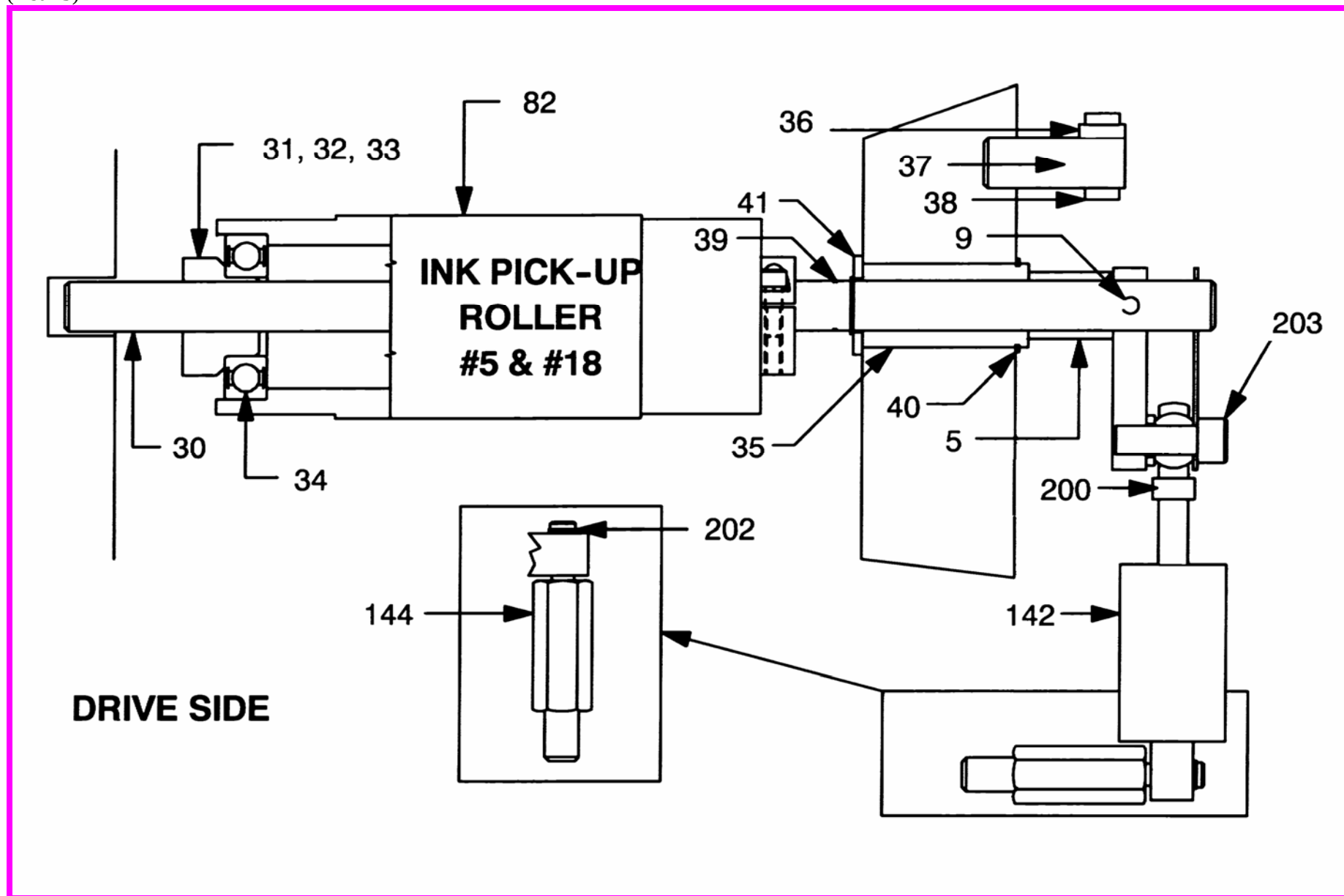
Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression pneumatique - Centres 5/18 C123726P

(1 sur 3)



Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression pneumatique - Centres 5/18 C123726P

(2 sur 3)



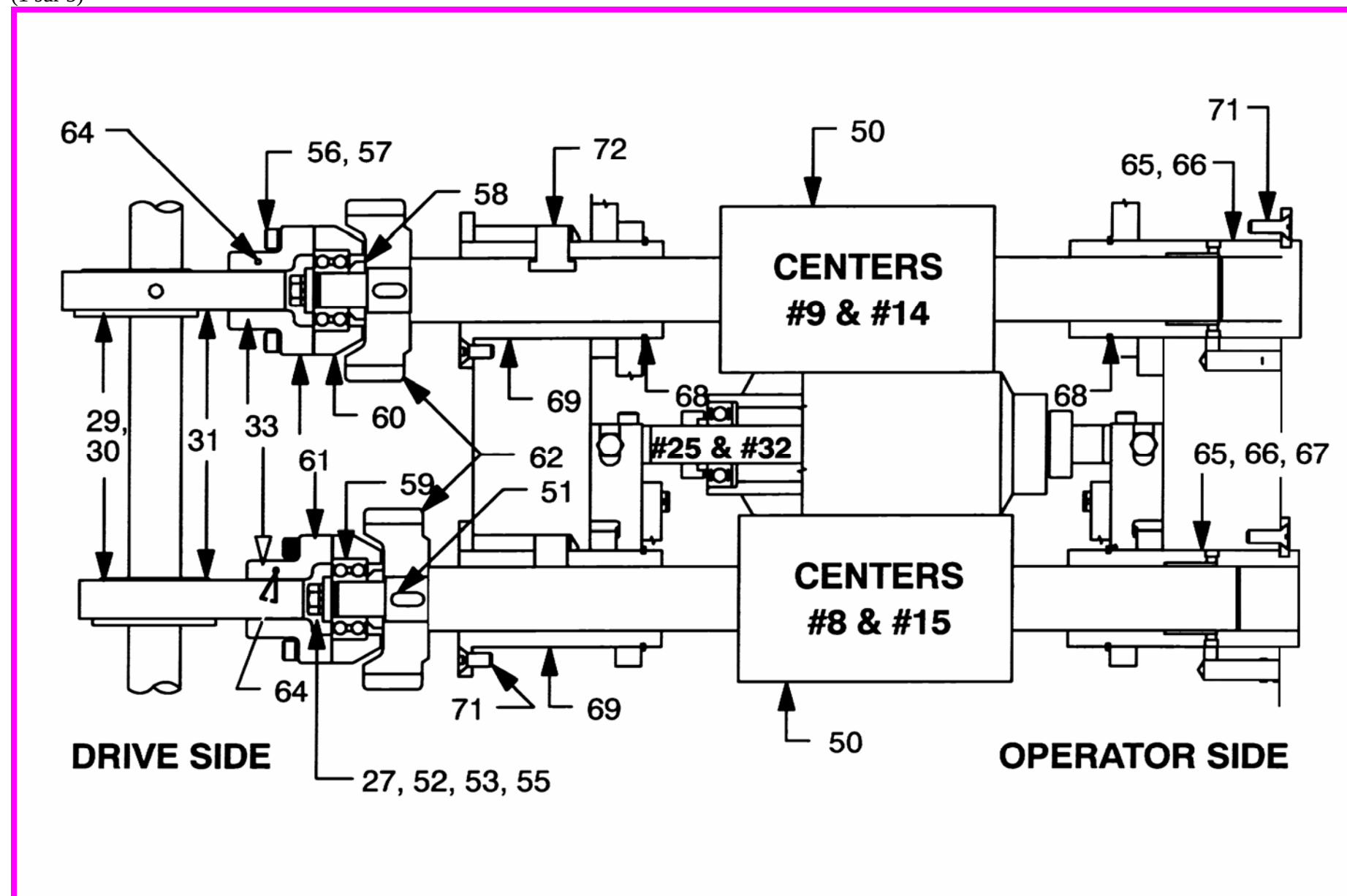
Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression pneumatique - Centres 5/18 C123726P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
30	Arbre - Rouleau encreur preneur	BN144599-00001	B144599-00001	
31	Rouleau - Encreur preneur, excentrique	BN148137-00001	B148137-00001	
32	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
33	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	
34	Roulement - à bille	722605-00547	722605-00547	C
35	Manchon	B108519-00001	B108519-00001	
36	Écrou - Contre-écrou hexagonal 1/4-20, hauteur 0,163	C040149-02520	C040149-02520	
37	Tige - Arrêt de levier	BN148127-00002	B148127-00002	
38	Vis de serrage - Tête plate creuse - 1/4 - 20 X 1 - 1/4	C040143-02512	C040143-02512	
39	Bague - Retenue, alésage ext. 0,693	C040164-00075	C040164-00075	
40	Bague - Retenue, alésage ext. 1,156	C040164-00125	C040164-00125	
41	Rondelle - Plate 3/4, mince	C040072-02075	C040072-02075	
82	Rouleau - Encreur preneur	C142129A-00001	C142129A-00001	
142	Vérin - Pneumatique	739902-01521	739902-01521	C
143	Tige - Extrémité	886100-00037	886100-00037	
144	Goujon	BN157606-00001	B157606-00001	
145	Accouplement - Tubulaire	736175-00101	736175-00101	
146	Coude - Tubulaire	753075-03293	753075-03293	
200	Contre-écrou - Hexagonal	846537-03434	846537-03434	
201	Pièce de calage - Acier, diam. int. 1/2, diam. ext. 3/4 X 0,125	893700-00089	893700-00089	
202	Bague - Retenue	C040164-00037	C040164-00037	
203	Vis à tête creuse 7/16 - 14 X 1,25	891202-00147	891202-00147	

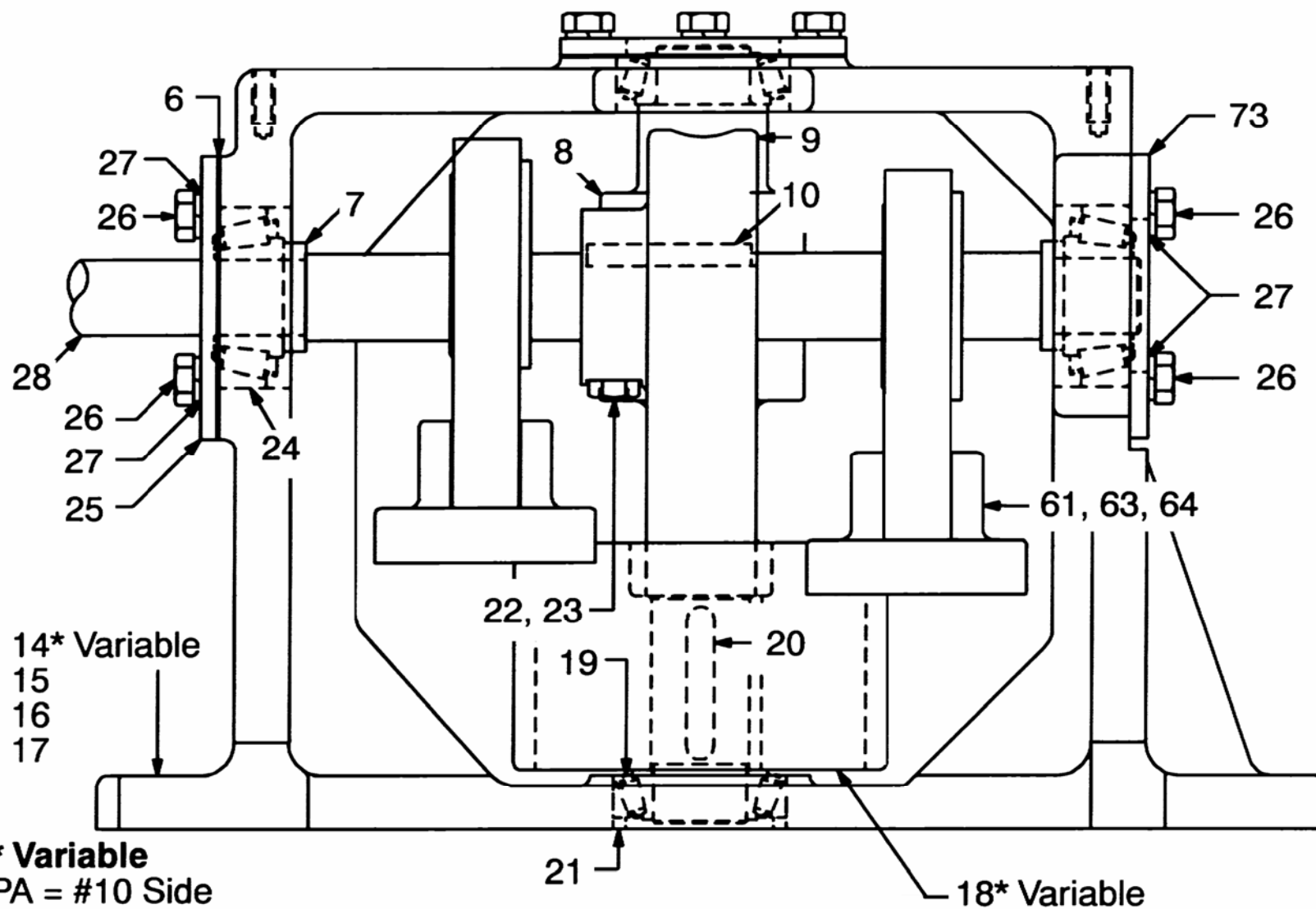
Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P

(1 sur 5)



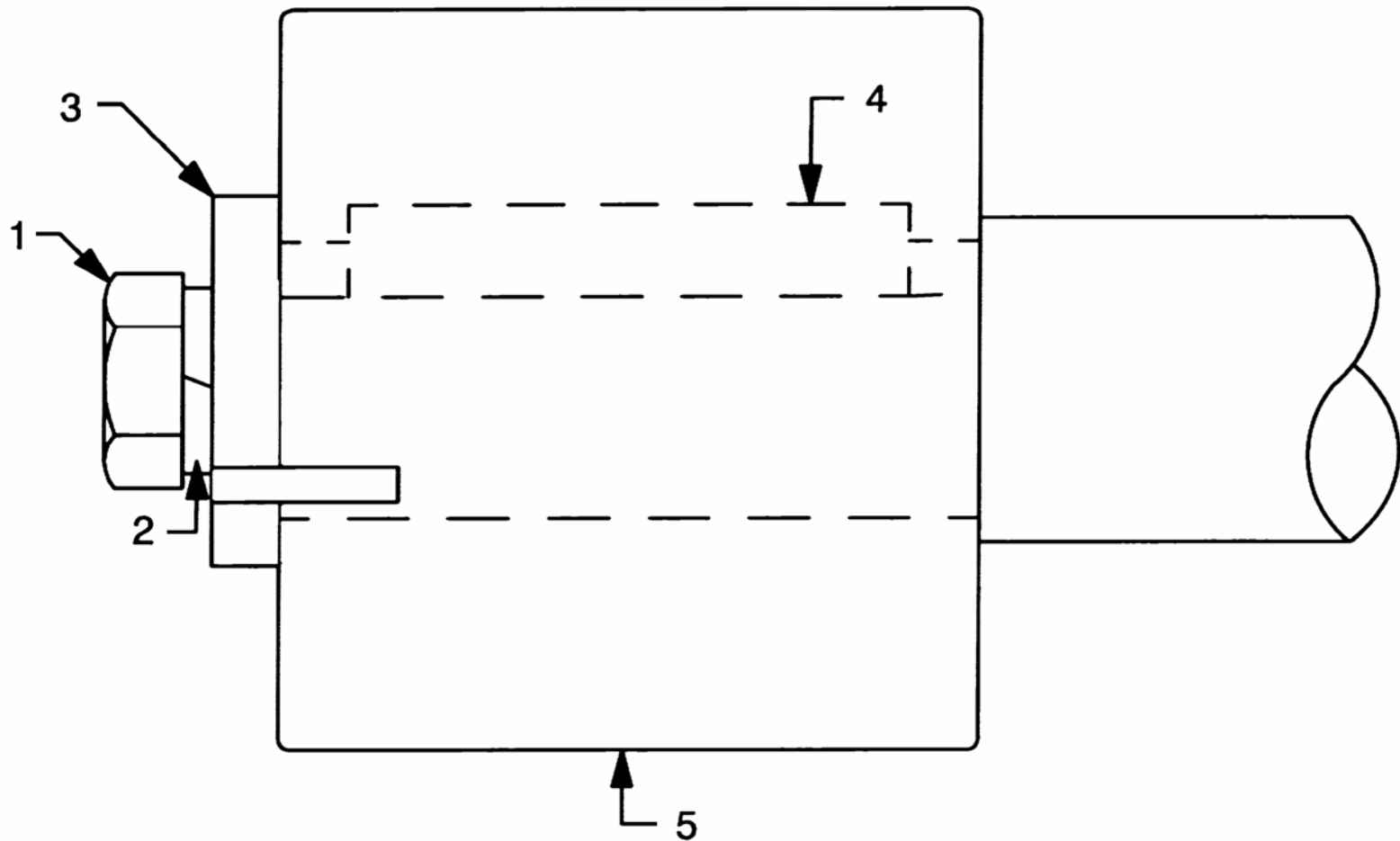
Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P

(2 sur 5)



Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P

(3 sur 5)



ARRANGEMENT FOR GEAR DRIVEN INK FOUNTAIN ROLLER ONLY

Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-1-03710	C040133-1-03710	
2	Rondelle frein - Ressort 3/8 (remplace C040073-02037)	C040073-02037	743006	
3	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille, 0,281 x 0,88 x 0,12	C040070-00310	C040070-00310	
4	Clavette - Carrée 1/4 X 1 15/32 long.	C040003-00123	C040003-00123	
5	Engrenage - Vis sans fin	CN099704-00001	CN099704-00001	
7	Entretoise - Roulement, intérieur	C040064-02102	C040064-02102	
8	Engrenage à vis sans fin	DN048756-00003	D048756-00003	
9	Engrenage à vis sans fin	DN048756-00003	D048756-00003	
10	Clavette - Carrée 1/4 X 1 7/8 long.	C040003-00159	C040003-00159	
14	Support - Baladeur, latéral 10	EN016366-00001	E016366-00001	
14	Support - Baladeur, latéral 13	EN016367-00001	E016367-00001	
15	Goupille - Filet conique, 3/8-16 X 1-1/2 long.	C040014-00314	C040014-00314	
16	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-02050	C040073-02050	
17	Vis - Tête hexagonale - 1/2-13 X 1-1/2	C040133-05014	C040133-05014	
18	Engrenage - Entraînement de rouleau baladeur d'encrier	CN123676-00001	C123676-00001	
18	Engrenage - Entraînement de rouleau baladeur d'encrier	CN070177-00001	C070177-00001	
19	Roulement	S120038-10	S120038-10	C
20	Clavette - Carrée 5/16 X 1 - 23/32 long.	C040003-00148	C040003-00148	
21	Entretoise - Roulement	BN158560-00001	B158560-00001	
22	Vis de serrage - Tête creuse	891214-02625	891214-02625	
23	Écrou - 5/16 - Contre-écrou hexagonal 18, hauteur 0,195	C040149-03118	C040149-03118	
24	Roulement	S120038-9	S120038-9	C
25	Plaque - Fixation	BN095332-00001	B095332-00001	
26	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 3/4	C040133-03106	C040133-03106	
27	Rondelle frein - Vis normale 5/16	C040073-02031	C040073-02031	

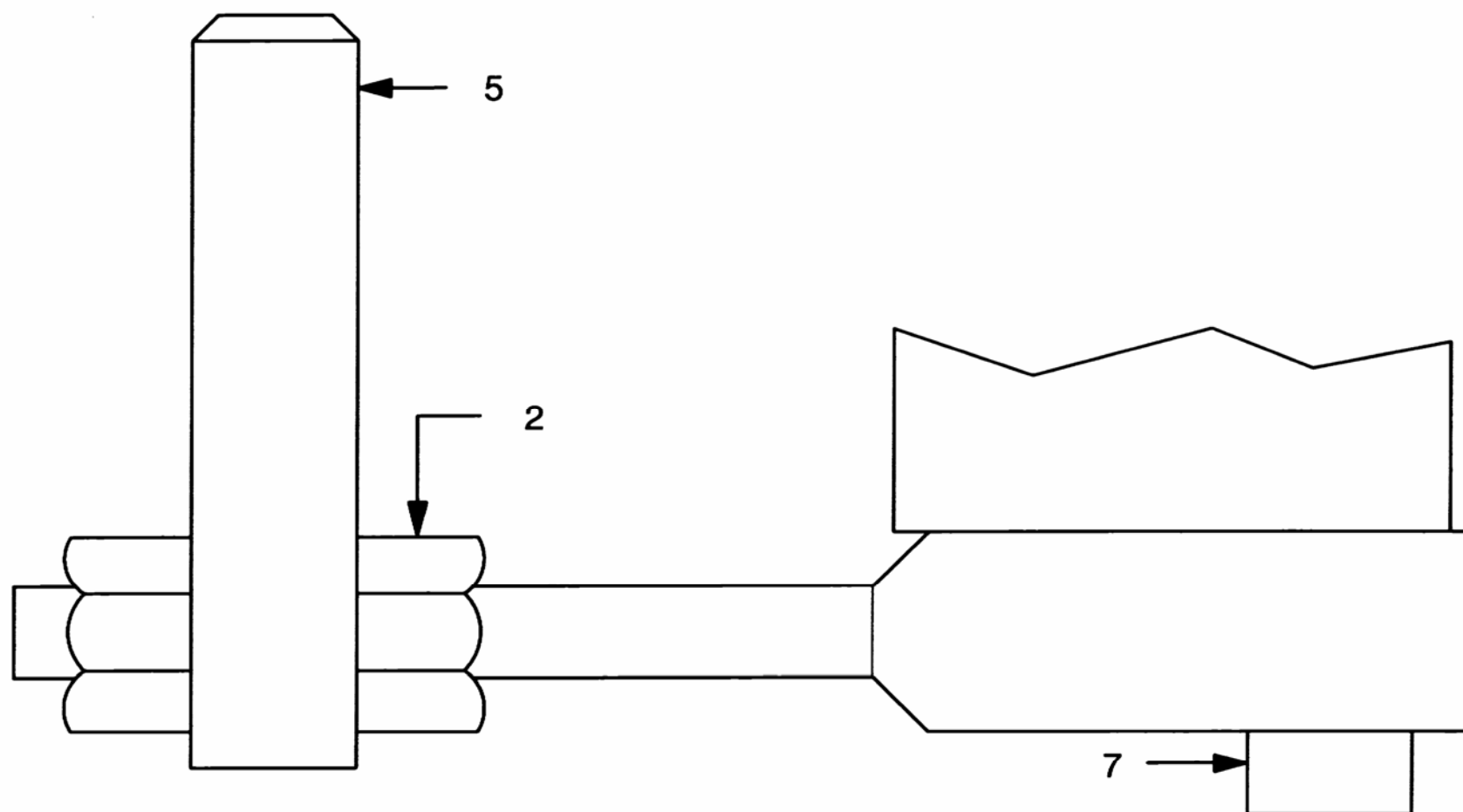
Tambour encreur baladeur et système d'oscillation - Centres #8/9/14/15E016368P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
28	Ensemble d'arbre et manchons (2)	CN122821-00001	C122821-00001	
29	Goupille - Élastique 1/4 X 1-3/4 long.	C040082-02528	C040082-02528	
30	Manchon	BN108429-00001	B108429-00001	
31	Pièce intermédiaire - Tambour encreur baladeur	CN118698-00001	C118698-00001	
50	Tambour - Principal et auxiliaire	CN120032-00002	C120032-00002	
51	Clavette - 1/4 Carrée X 19/32 long.	C040003-00039	C040003-00039	
52	Rondelle - Tambour baladeur	BN113933-00001	B113933-00001	
53	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 1	C040133-03110	C040133-03110	
55	Goujon d'emboîtement	C040001-00034	7100060	
56	Vis d'assemblage	C040132-02512	7722512	
57	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	
58	Entretoise - Rouleau baladeur	BN113908-00002	B113908-00002	
59	Roulement - Double rangée de billes	C040106-05203	C040106-05203	C
60	Chapeau d'entretoise - Accouplement du tambour baladeur	BN113906-00002	B113906-00002	
61	Accouplement - Tambour baladeur	BN113907-00001	B113907-00001	
62	Engrenage - Tambour baladeur	CN070168-00001	C070168-00001	
63	Goujon	BN108387-00002	B108387-00002	
64	Goupille - Élastique 3/32 X 1 - 1/4 long.	C040082-00920	C040082-00920	
65	Manchon - Entraînement du baladeur	CN130983-00001	C130983-00001	
66	Butée - Tambour encreur baladeur	BN145082-00001	B145082-00001	
67	Vis - 1/4 - Tête ronde creuse 20 X 5/8	C040137-02505	C040137-02505	
68	Bague - Retenue	885470-01187	885470-01187	
69	Rondelle - Tambour baladeur côté entraînement	CN136958-00001	C136958-00001	
71	Vis - Tête plate creuse - 1/4 - 20 X 5/8	C040135-02505	C040135-02505	
72	Essuyeur - Tambour baladeur de mouillage	BN123199-00001	B123199-00001	A
73	Plaque - Fixation	BN095332-00002	B095332-00002	

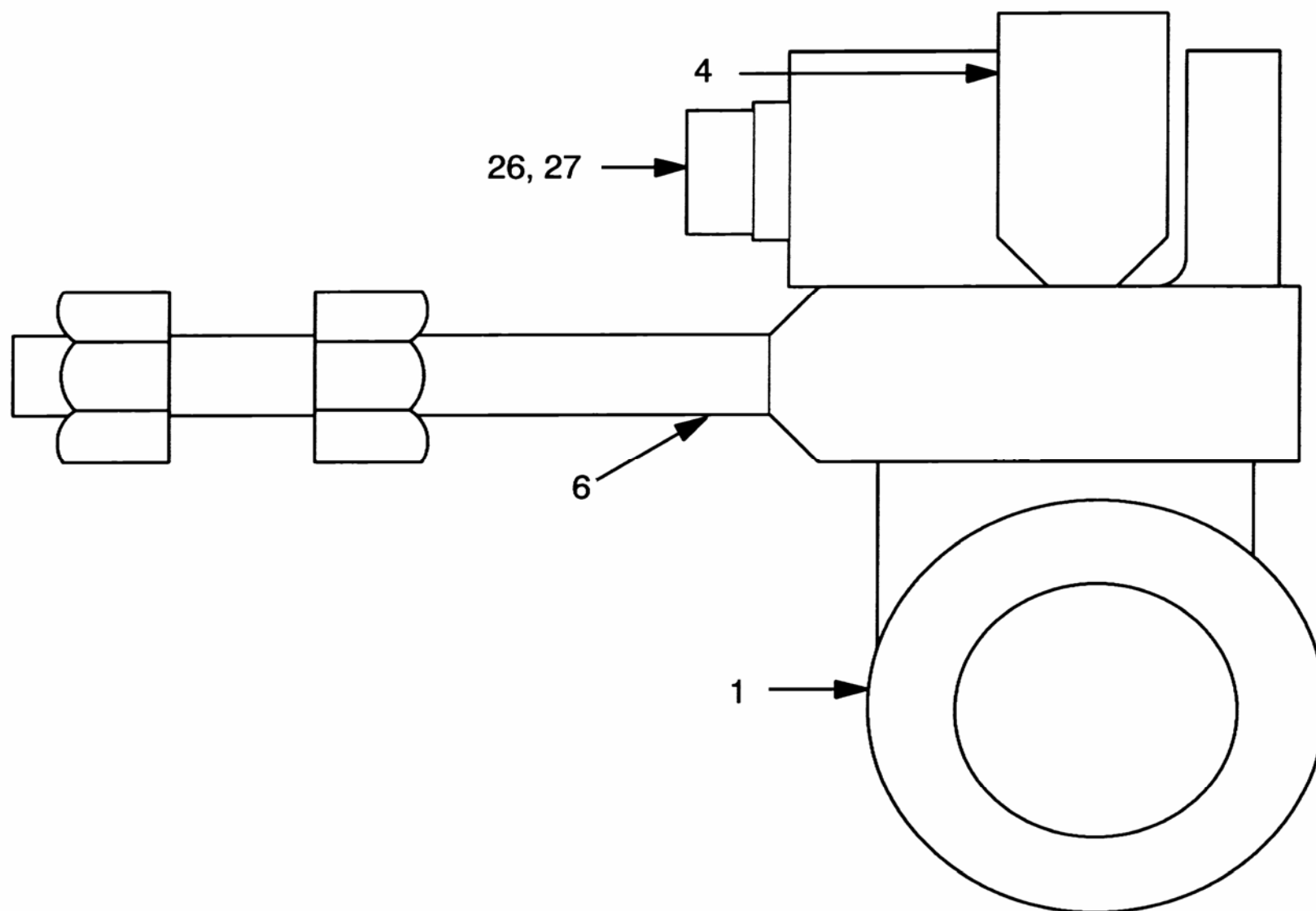
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs et mouilleurs - Centres N° 3/20C120320P

(1 sur 3)



Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs et mouilleurs - Centres N° 3/20C120320P

(2 sur 3)



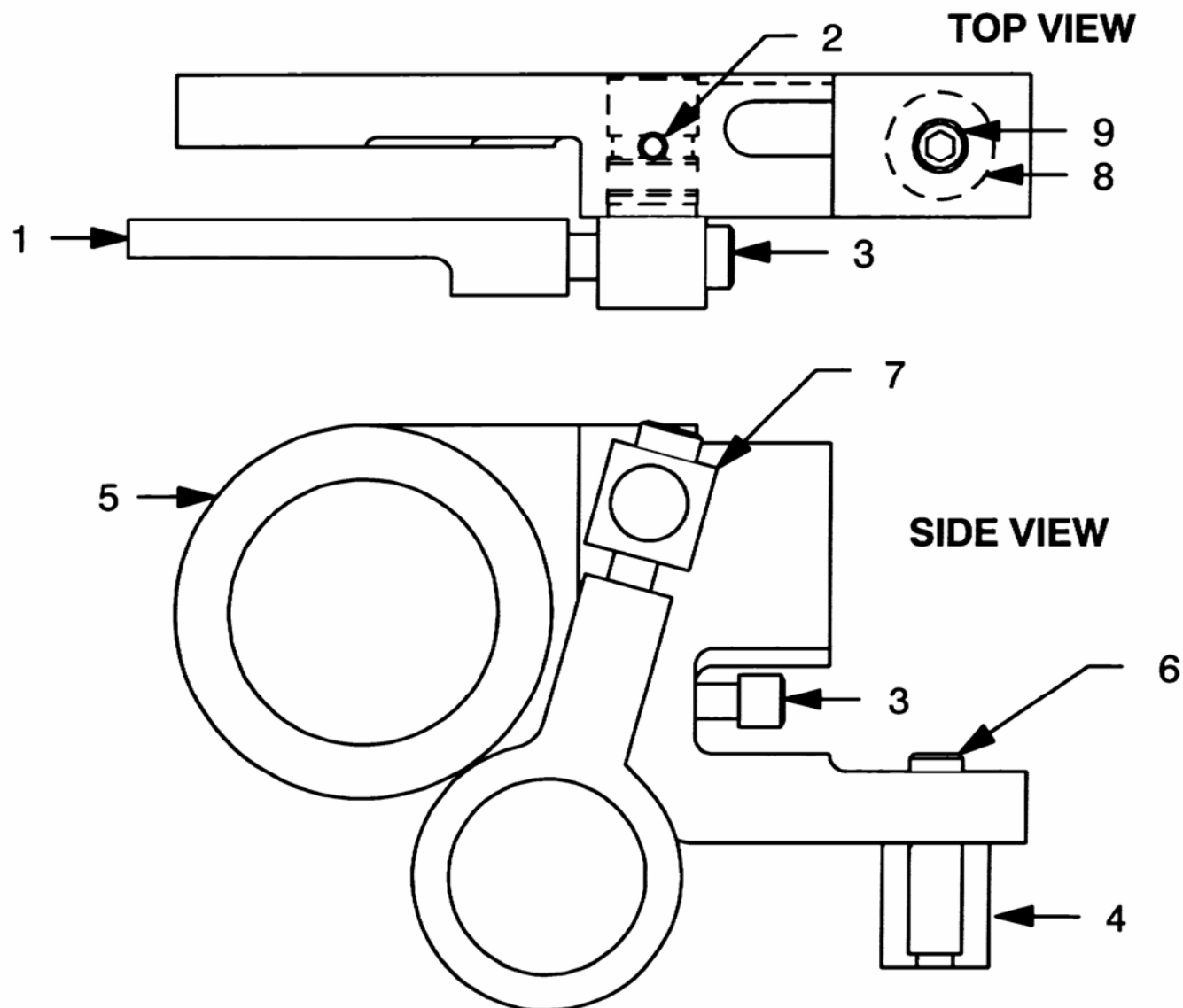
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs et mouilleurs - Centres N° 3/20C120320P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Fourchette - Rouleau mouilleur preneur	CN073460-00001	C073460-00001	
2	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
4	Bloc support - Entretoise	BN157069-00001	B157069-00001	
5	Tige	BN108532-00001	B108532-00001	
6	Boulon - à œil	BN157426-00001	B157426-00001	
7	Boulon - foiré	C040131-05004	C040131-05004	
26	Vis - Tête creuse - 1/4 - 20 X 1 - 1/2 avec Nylock	891201-00410	891201-00410	
27	Rondelle - Plate 1/4, mince	C040072-02025	C040072-02025	

Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs-encreurs - Centres N° 2/30 et N° 21/26C123134P

(1 sur 2)



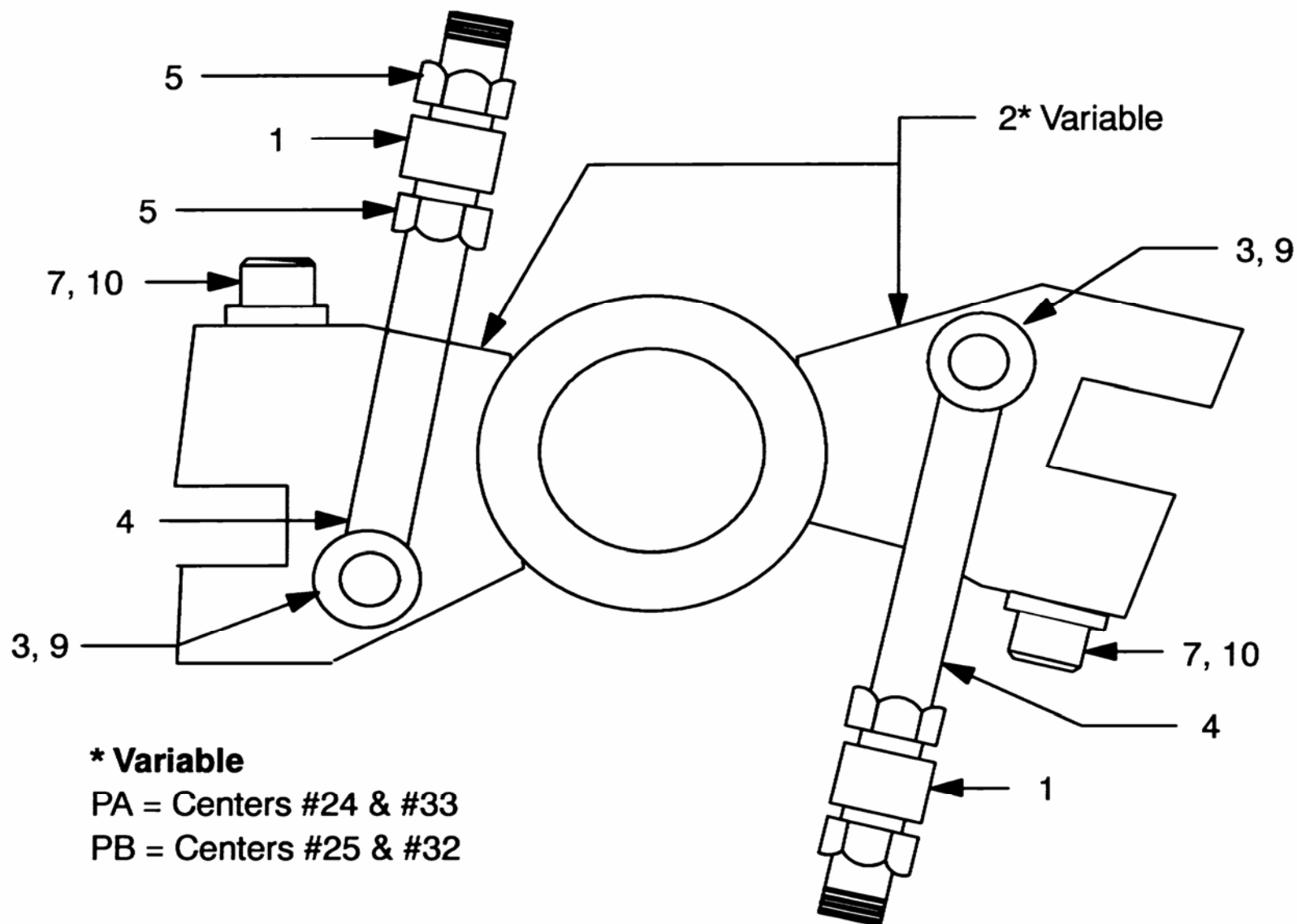
Ensemble de fourchette de rouleau - toucheurs-encreurs - Centres N° 2/30 et N° 21/26C123134P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Pièce intermédiaire - Rouleau toucheur	BN119950-00001	B119950-00001	
2	Vis de serrage - Tête creuse	891214-01507	891214-01507	
3	Vis - Tête creuse	891201-05136	891201-05136	A
4	Ressort - Compression	BN150869-00001	B150869-00001	A
5	Fourchette - Rouleau toucheur	CN122710-00001	C122710-00001	
6	Vis de serrage - Tête plate large - 3/8 - 16 X 1 1/2	C040144-03714	C040144-03714	A
7	Tige	BN119954-00001	B119954-00001	
8	Rondelle	BN112891-00001	B112891-00001	A
9	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 2 - 1/4	C040133-02522	C040133-02522	A

Ensemble de fourchette de rouleau - transfert d'encre - Centres N° 24/25 et 32/33C001348P

(1 sur 2)



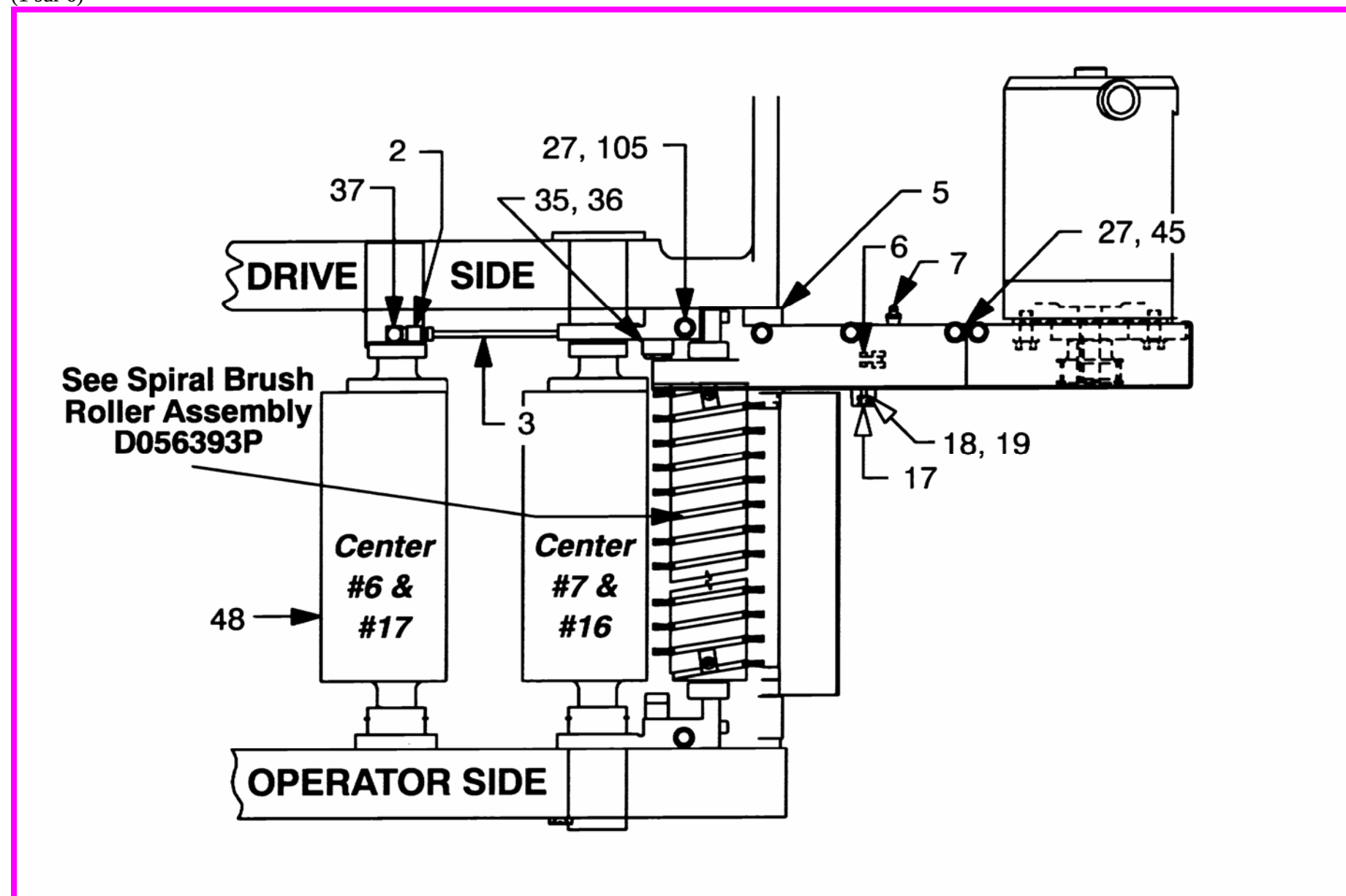
Ensemble de fourchette de rouleau - transfert d'encre - Centres N° 24/25 et 32/33C001348P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Tige	BN108532-00001	B108532-00001	
2	Fourchette - Rouleau, côté gauche	CN065996-00002	C065996-00002	
2	Fourchette - Rouleau, côté droit	CN065996-00001	C065996-00001	
3	Goupille - Mise hors pression de la fourchette	BN109087-00001	B109087-00001	
4	Boulon - à œil	N759000-00006	759000-00006	
5	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
7	Vis - Tête creuse - 1/4 - 20 X 1 - 1/2 avec Nylock	891201-00410	891201-00410	
9	Goupille - Fendue 1/16 X 3/4 long.	C040153-00606	C040153-00606	
10	Rondelle	BN112891-00001	B112891-00001	

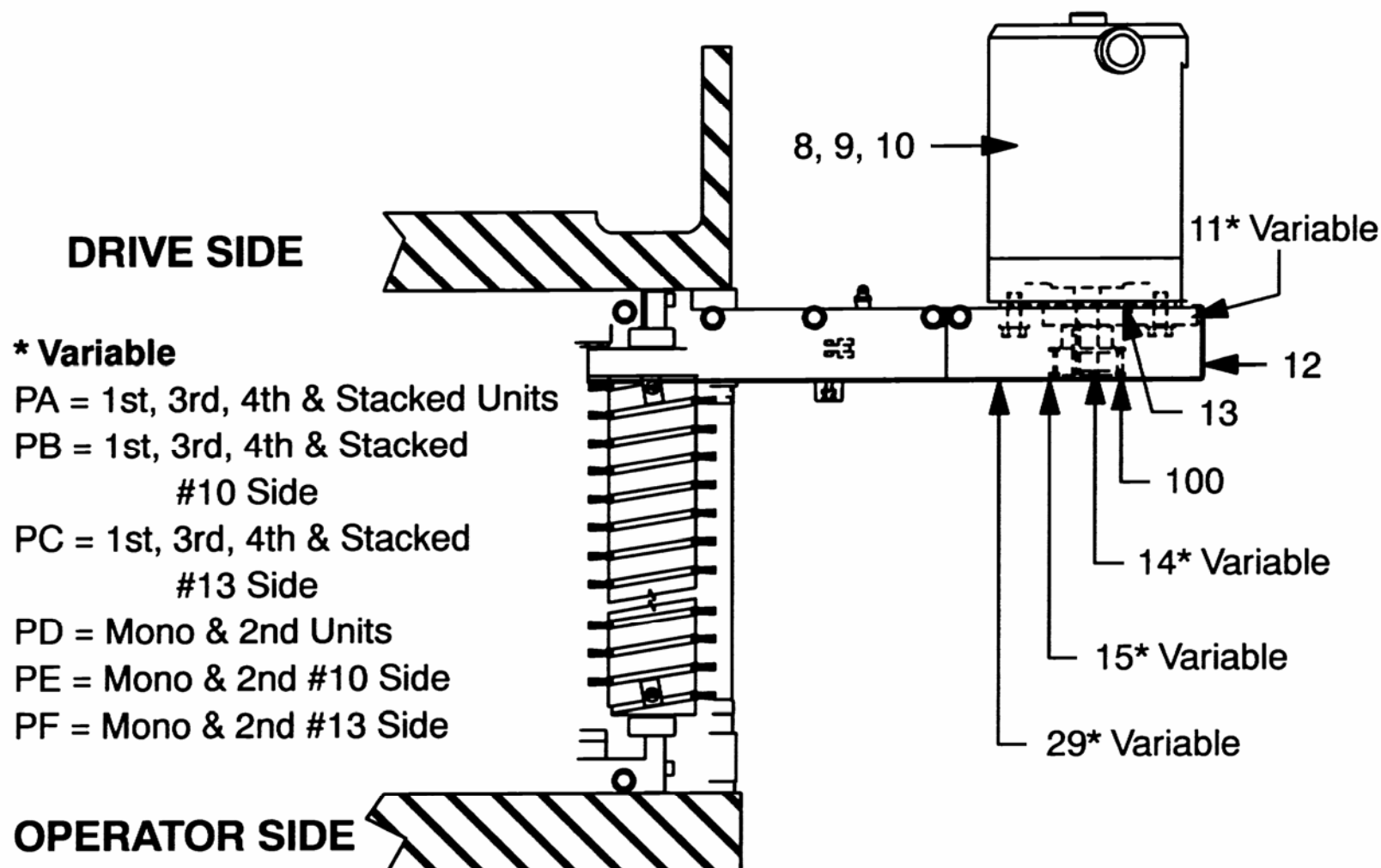
Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P

(1 sur 6)



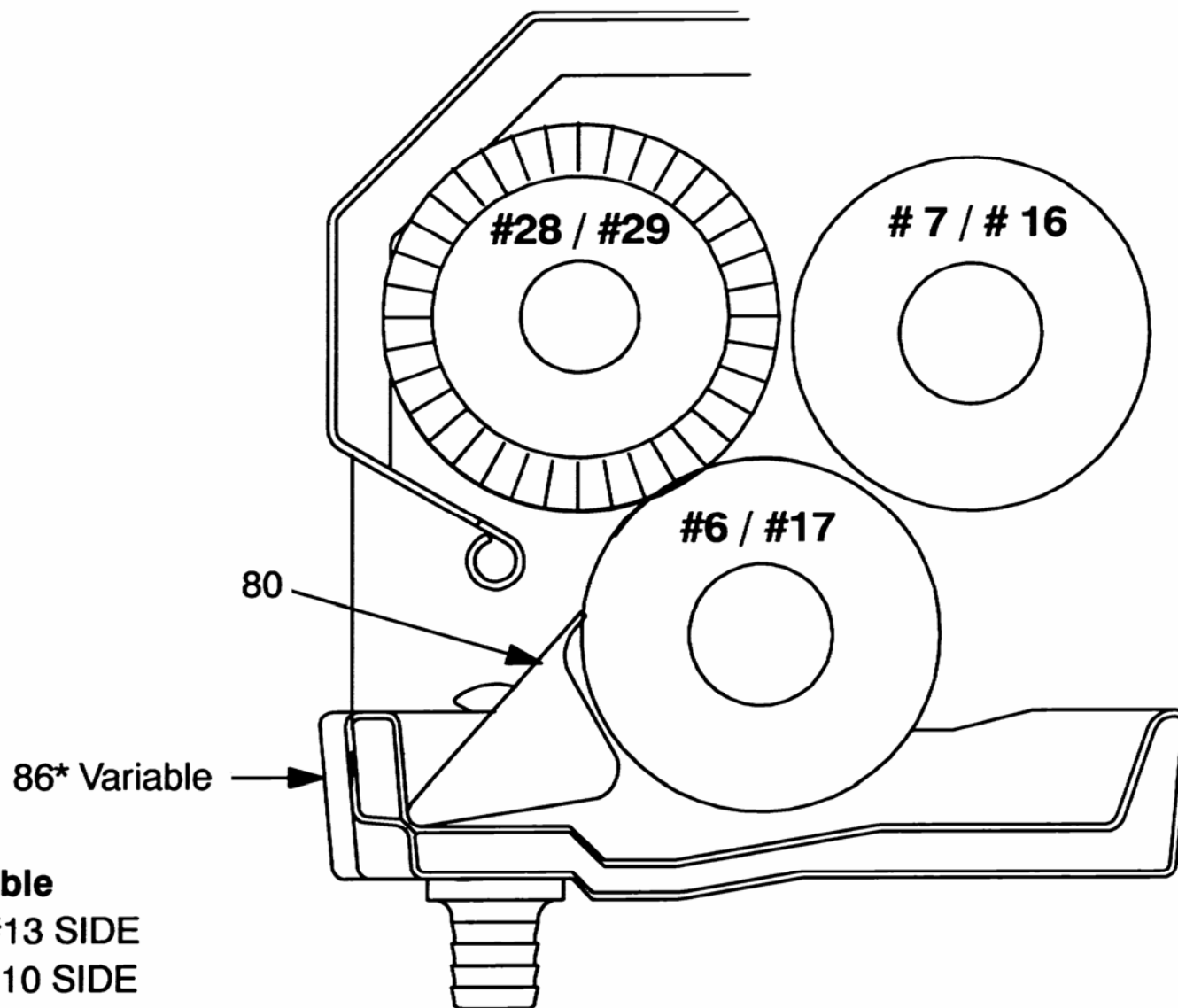
Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P

(2 sur 6)



Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P

(3 sur 6)



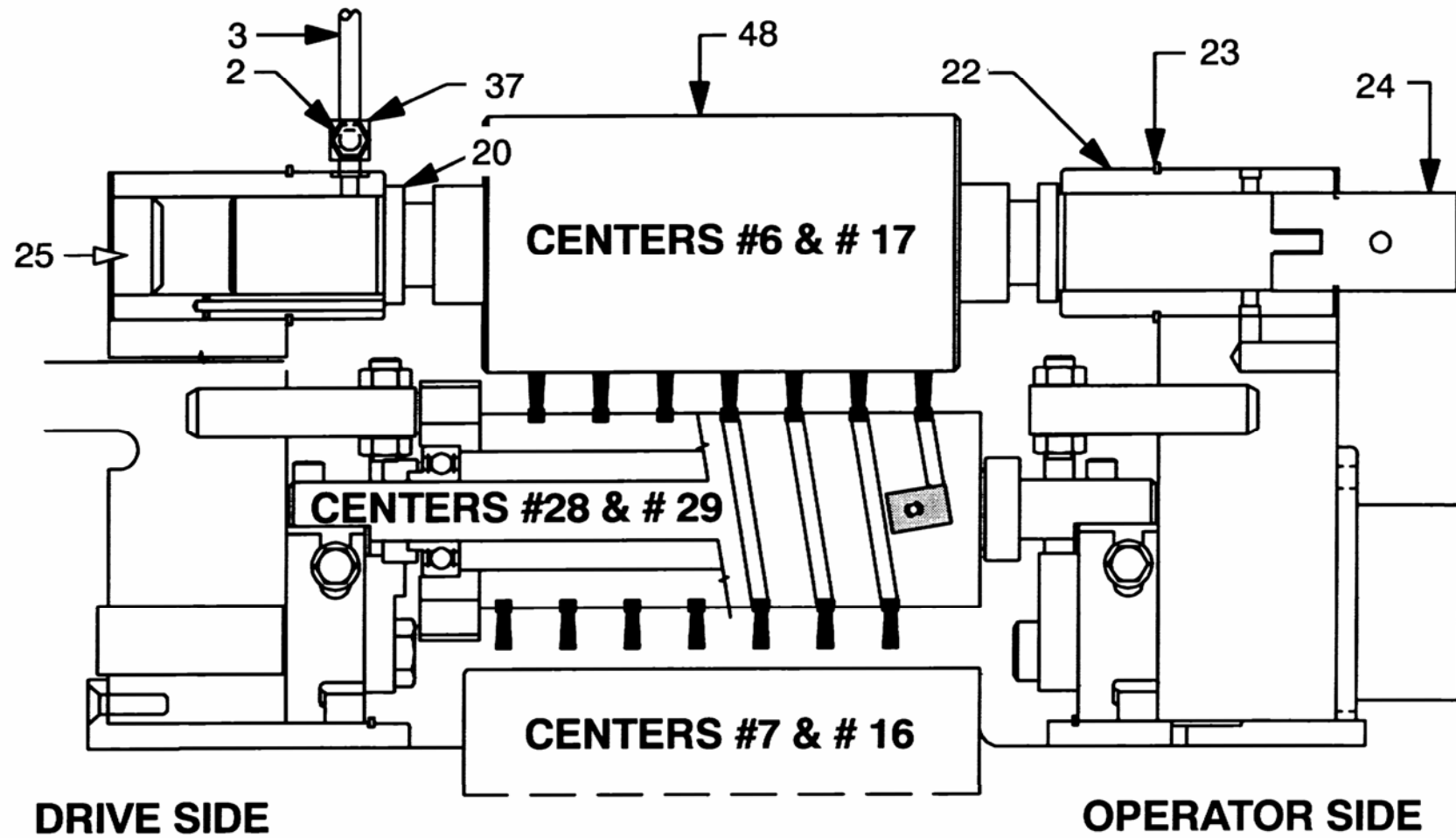
*** Variable**

PG - #13 SIDE

PH - #10 SIDE

Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P

(4 sur 6)



Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P

(5 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Poulie - Courroie crantée	868079-00142	868079-00142	
2	Raccord - Droit - Tube 3/16"	C040051-04111	C040051-04111	
3	Tuyau flexible - Nylon 11	908400-00043	908400-00043	
5	Entretoise - Alignement de bande	BN102366-00002	B102366-00002	
6	Coude - Raccord - Tube 3/16"	C040051-02111	C040051-02111	
7	Graisseur - Lubrification, droit	C040160-01610	C040160-01610	
8	Moteur - 1/4 CV, rouleau de brosse	D049080-00001	D049080-00001	D
9	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
10	Rondelle plate - Acier, 5/16 large	C040072-03037	C040072-03037	
11	Plaque - Fixation du moteur	CN135007-00001	C135007-00001	
11	Plaque - Fixation du moteur	CN135003-00001	C135003-00001	
12	Protection - Courroie	CN135008-00001	C135008-00001	
13	Pièce de calage - Moteur	BN157103-00001	B157103-00001	D
14	Courroie - Crantée 92 dents, largeur 0,50, 3/8P	723675-00106	723675-00106	D
14	Courroie - Crantée 98 dents, largeur 1/2, 3/8P	723675-00117	723675-00117	D
15	Protection - Courroie	CN135011-00001	C135011-00001	
15	Protection - Courroie	CN135012-00001	C135012-00001	
17	Butée - Caoutchouc	728700-00077	728700-00077	
18	Vis - Tête creuse -10 - 24 X 5/8	C040132-01005	C040132-01005	
19	Rondelle de frein - Vis N° 10 de ressort hélicoïdal	C040165-01010	C040165-01010	
20	Manchon - Bac de mouillage	BN143805-00001	B143805-00001	C
22	Manchon - Bac de mouillage, côté opérateur	BN158806-00001	B158806-00001	C
23	Bague - Retenue	885470-01187	885470-01187	
24	Accouplement - Rouleau mouilleur	BN108487-00001	B108487-00001	
25	Bouchon, manchon du bac de mouillage	BN104513-00002	B104513-00002	

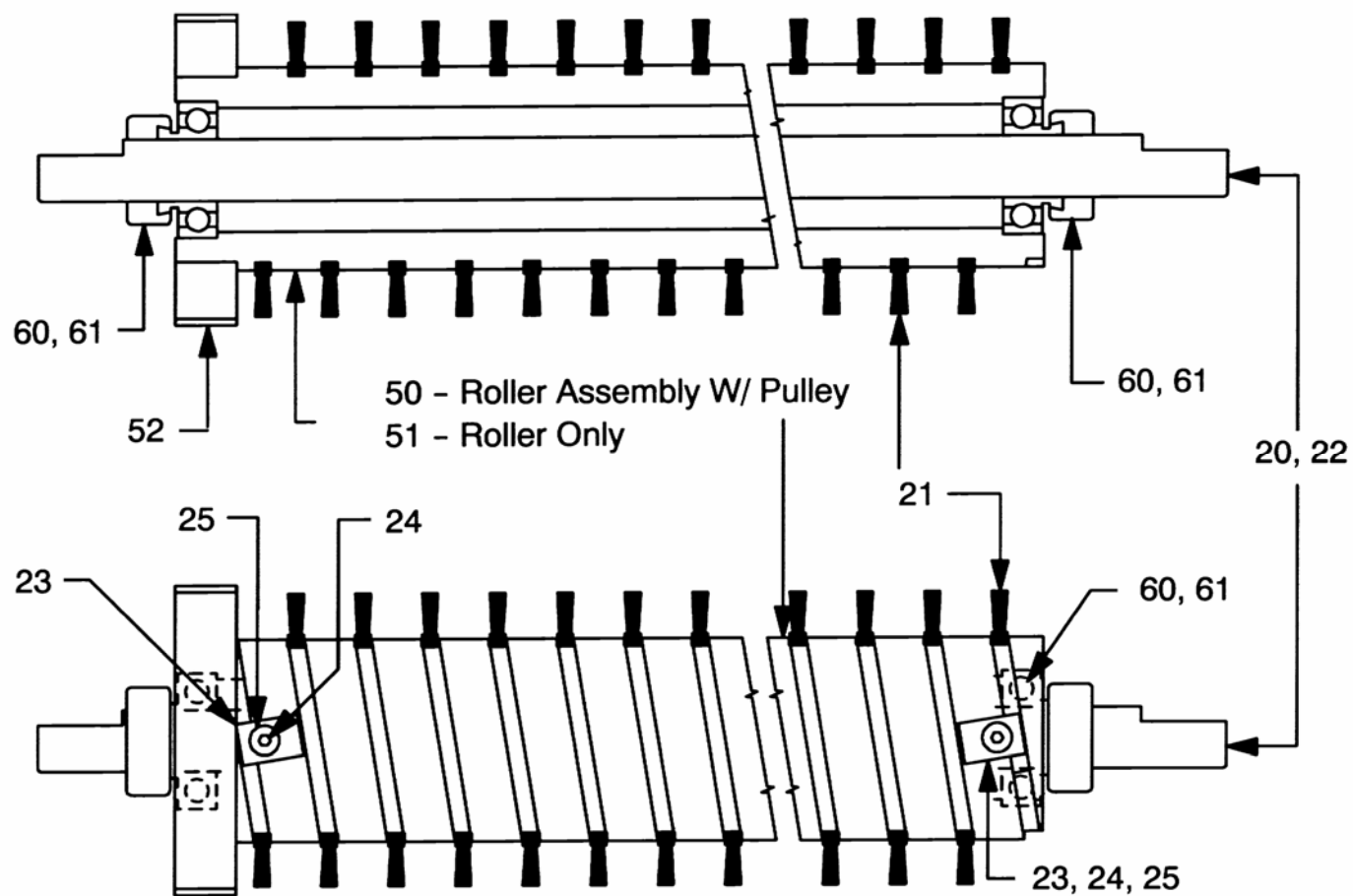
Assemblage de brosse en spirale de rouleau mouilleurD058107P

(6 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
27	Rondelle - Plate 1/4, mince	C040072-02025	C040072-02025	
29	Protection - Courroie N° 10 côté 2 et mono	CN135009-00001	C135009-00001	
29	Protection - Courroie N° 13 côté 2 et mono	CN135010-00001	C135010-00001	
35	Boulon - à œil	CN132567-00001	C132567-00001	
36	Vis - à épaulement	BN161210-00001	B161210-00001	
37	Raccord - Coude	712000-00028	712000-00028	
45	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 1/2	C040133-02504	C040133-02504	
48	Rouleau - Bac de mouillage	CN123054-00001	C123054-00001	
80	Mangeur d'eau - Bassine plastique moulé, longueur 4,00"	BS162619-00002	BS162619-00002	
80	Mangeur d'eau - Bassine plastique moulé, longueur 2,00"	BS162619-00003	BS162619-00003	
86	Bassine de mouillage - Acier inox	CS114016-00002	CS114016-00002	
86	Bassine de mouillage - Acier inox	CS114016-00001	CS114016-00001	
105	Vis - Tête creuse - 1/4 - 20 X 1 - 1/2 avec Nylock	891201-00410	891201-00410	
86A	Tuyau de refoulement - Bac de mouillage	BS149470-00003	BS149470-00003	
86A	Tuyau de refoulement - Bac de mouillage	BS149470-00003	BS149470-00003	

Ensemble de rouleau avec brosse en spirale - Centres N° 28/29D056393P

(1 sur 2)



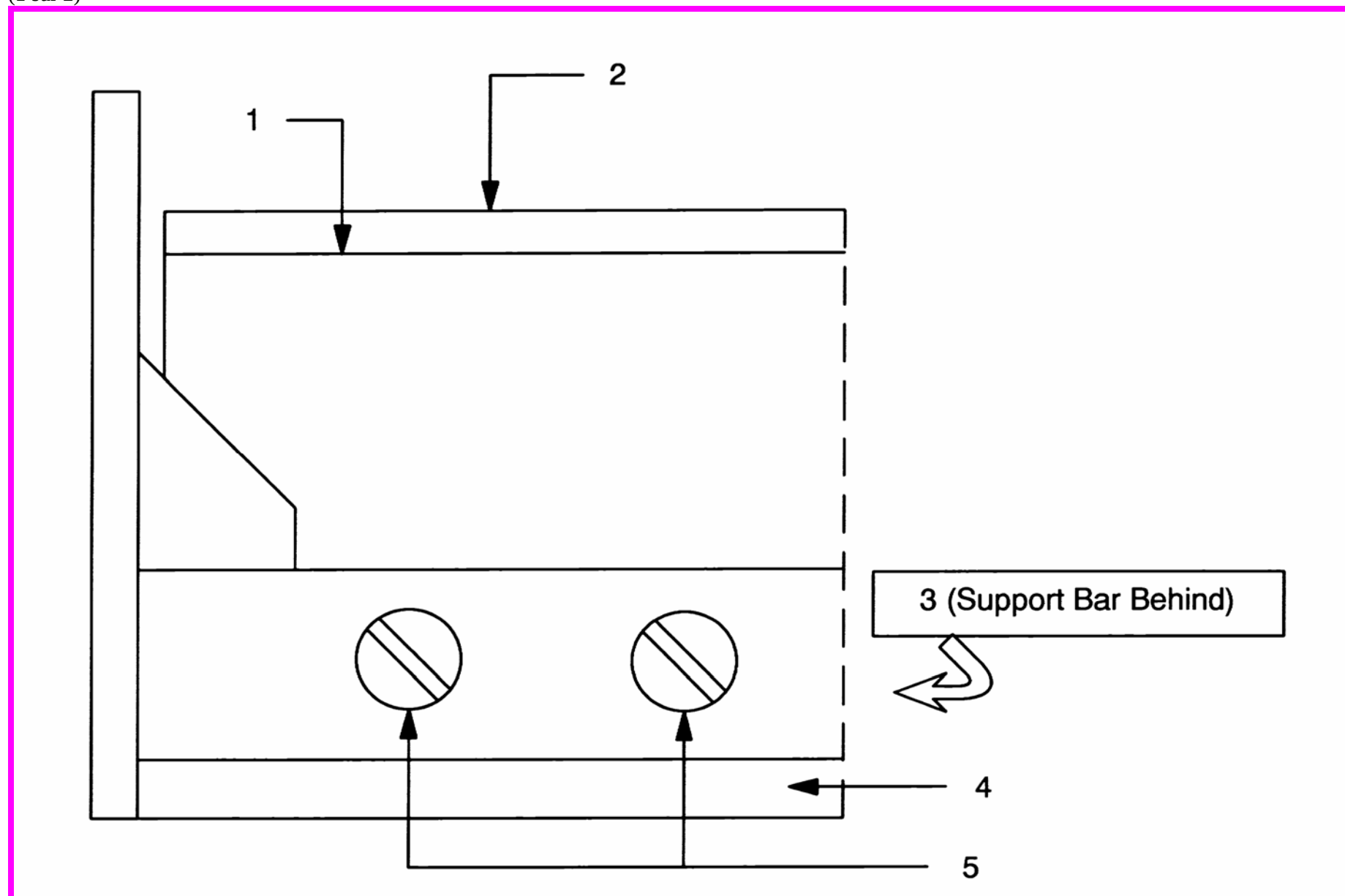
Ensemble de rouleau avec brosse en spirale - Centres N° 28/29D056393P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Vis - 1/4 - 20 X 2 - 1/4 Tête creuse	C040132-02522	C040132-02522	
21	Brosse - Mouillage	C119325-00001	C119325-00001	B
22	Arbre	BN157068-00001	B157068-00001	
23	Presse-tube - Rouleau de brosse	BN158332-00001	B158332-00001	Z
24	Vis - 10 - 24 X 1/2 - Tête ronde creuse	C040137-01004	C040137-01004	H
25	Rondelle frein - Vis normale N° 10	C040073-02010	C040073-02010	H
50	Rouleau - Brosse (avec poulie)	CN134976-00001	C134976-00001	
51	Rouleau - Brosse	CN132569-00001	C134976-00001	
52	Poulie - Rouleau de brosse	CN134977-00001	C134977-00002	
60	Roulement - à bille	B162812-00001	B162812-00001	B
61	Vis de serrage - 1/4 - 20 X 3/8 Tête creuse	C040143-02503	C040143-02503	

Ensemble de lavage C059956P

(1 sur 2)



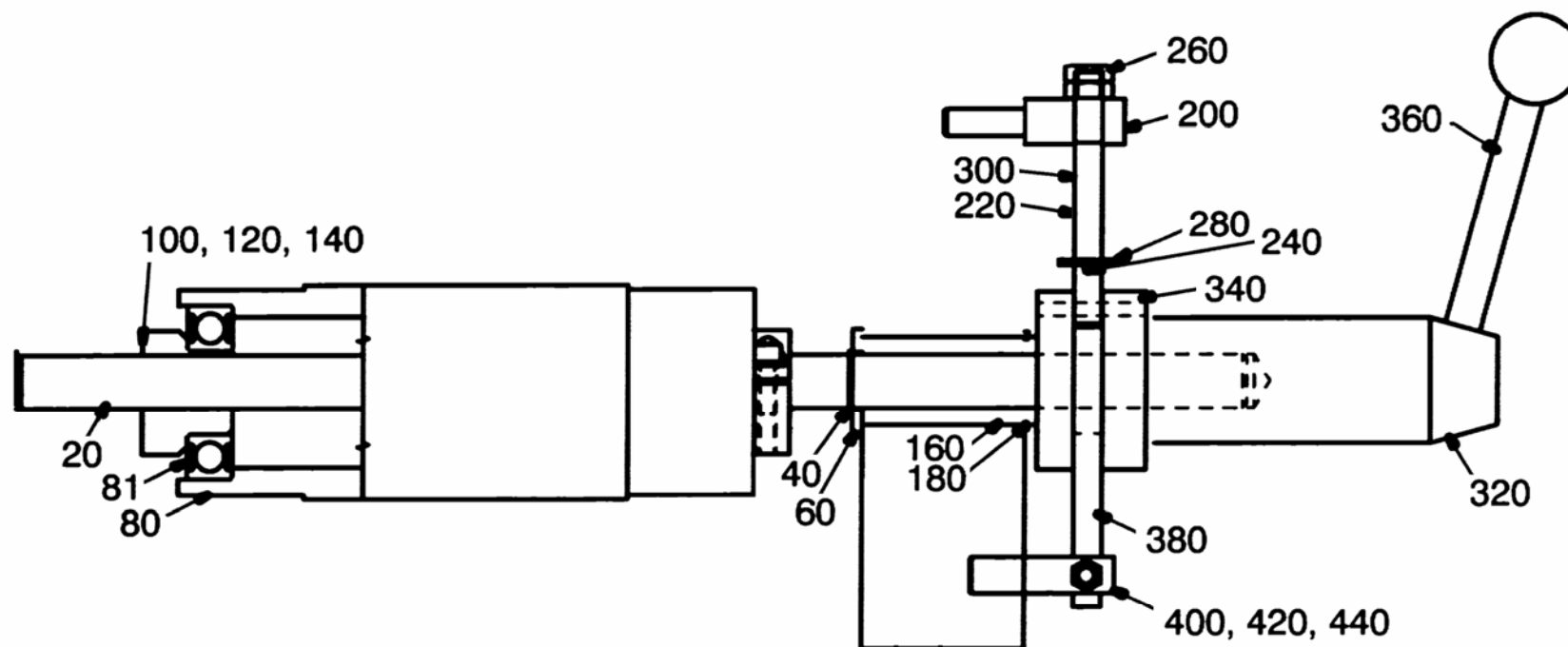
Ensemble de lavageC059956P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Ressort - Lame du racloir	BN095811-00001	B095811-00001	
2	Lame - Racloir	BN095812-00001	B095812-00001	B
3	Barre - Support	CN053128-00001	C053128-00001	
4	Support - Dispositif de lavage	CN059956-00001	C059956-00001	
5	Vis - 1/4 - 20X1 Tête plate fendue	C040134-02510	C040134-02510	

Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression manuelle - Centres N° 5 et 18F017836P

(1 sur 2)



Ensemble de rouleau encreur preneur - Mise hors pression manuelle - Centres N° 5 et 18F017836P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Arbre - Rouleau encreur preneur	BN144599-00001	B144599-00001	
40	Bague - Retenue, alésage ext. 0,693	C040164-00075	C040164-00075	
60	Rondelle - Plate 3/4, mince	C040072-02075	C040072-02075	
80	Rouleau - Encreur preneur	C142129A-00001	C142129A-00001	C
81	Roulement - à bille	722605-00547	722605-00547	
100	Rouleau - Encreur preneur, excentrique	BN148137-00001	B148137-00001	
120	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
140	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	
160	Manchon	B108519-00001	B108519-00001	
180	Bague - Retenue, alésage ext. 1,156	C040164-00125	C040164-00125	
200	Tige - Butée de réglage	BN145029- 00001	B145029- 00001	
220	Ressort - Arbre	BN145028- 00001	B145028- 00001	
240	Goupille - Élastique 1/8 X 13/16 long.	C040082-01213	C040082-01213	
260	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
280	Rondelle - Plate 3/8, mince	C040072-02037	C040072-02037	
300	Ressort - Compression	BN145173-00001	B145173-00001	
320	Moyeu - Mise hors pression	CN095444-00002	C095444-00002	
340	Goujon d'emboîtement - 3/16 X 1-1/2 long.	C040001-00168	C040001-00168	
360	Poignée - Mise hors pression	B144608-00001	B144608-00001	
380	Goupille de butée	BN148106-00001	B148106-00001	
400	Tige - Arrêt de levier	BN148127-00001	B148127-00001	
420	Vis de serrage - Tête plate creuse - 1/4 - 20 X 1 - 1/4	C040143-02512	C040143-02512	
440	Écrou - Contre-écrou hexagonal 1/4-20, hauteur 0,163	BN158762-00001	C040143-02512	

Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchet

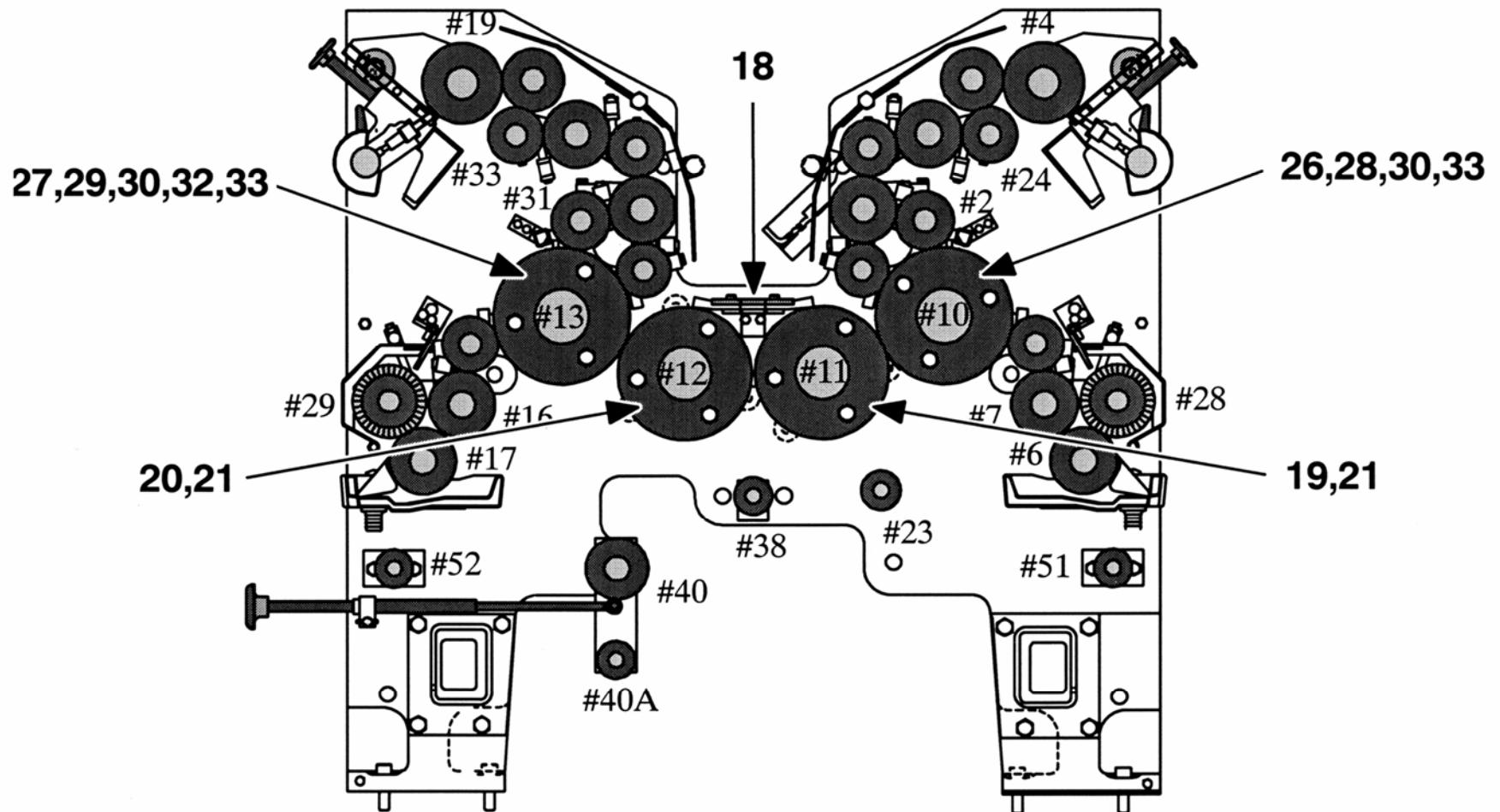
Contenu de cette section

Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence	60
Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence	61
Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence	62
Ensemble d'essuyeurs de cordons de cylindreD047793P	64
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031173P ..	66
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031172P ..	73
Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centres N° 11/12 Espacement large - Verrouillage par barre en TE021449P	80
Ensemble de repérage circonférencielF020040P	83
Ensemble de mise hors pression de l'impressionF076395P	88
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférencielF079328P	93
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéralF079329P	98
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030190P	104
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030191P	108
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P	112
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 13 Espacement large - Sur le nezE020448P	117
Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement largeE002447P	120
Ensemble de réglage latéral - Réglage manuelE017526P	122
Ensemble de fixation du capteur de référence de vitesseC158633P	124
Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement étroitE028659P	126

Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchet Schémas et pièces de référence

(1 sur 4)

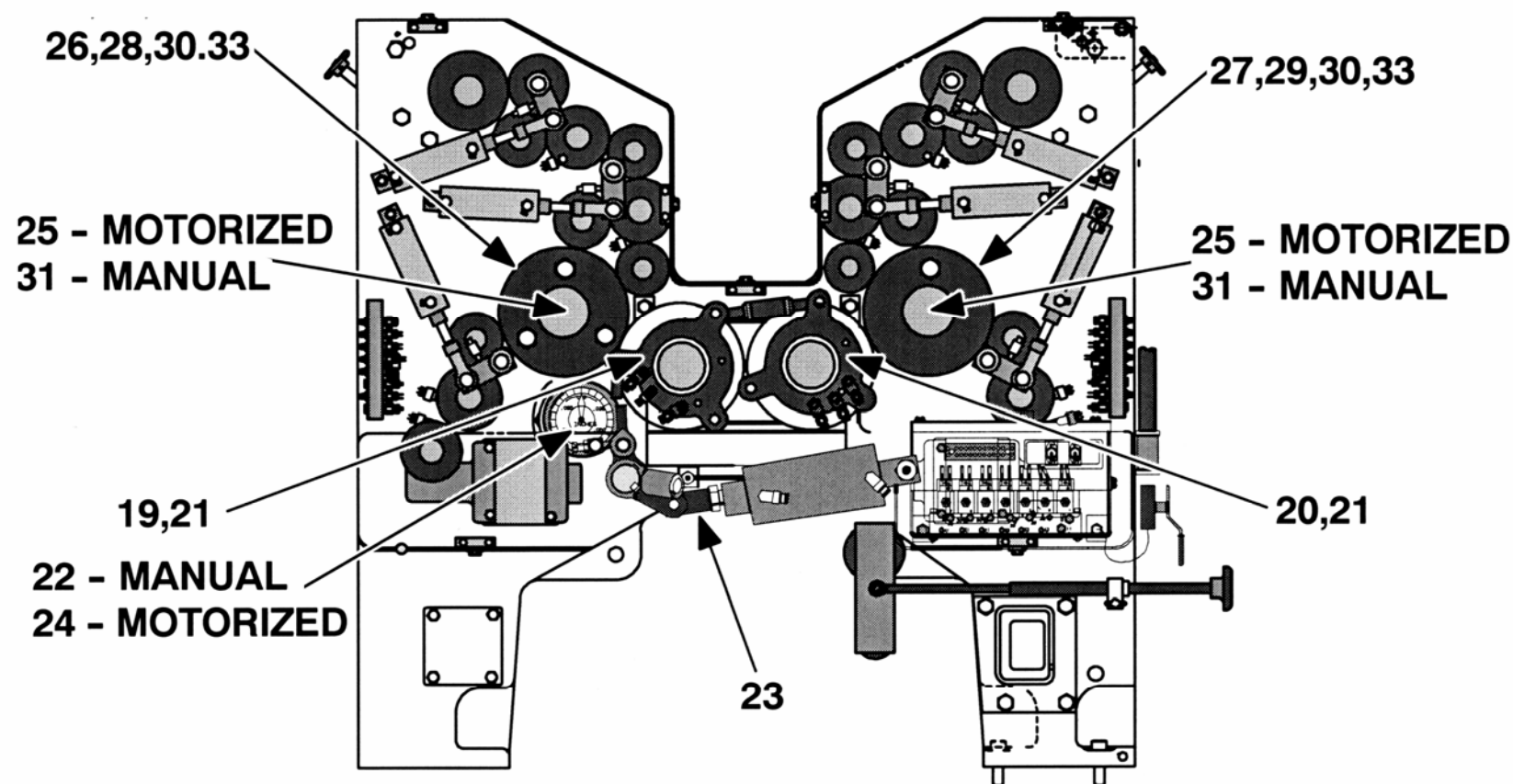
PLATE AND BLANKET CYLINDER ARRANGEMENTS INSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchet Schémas et pièces de référence

(2 sur 4)

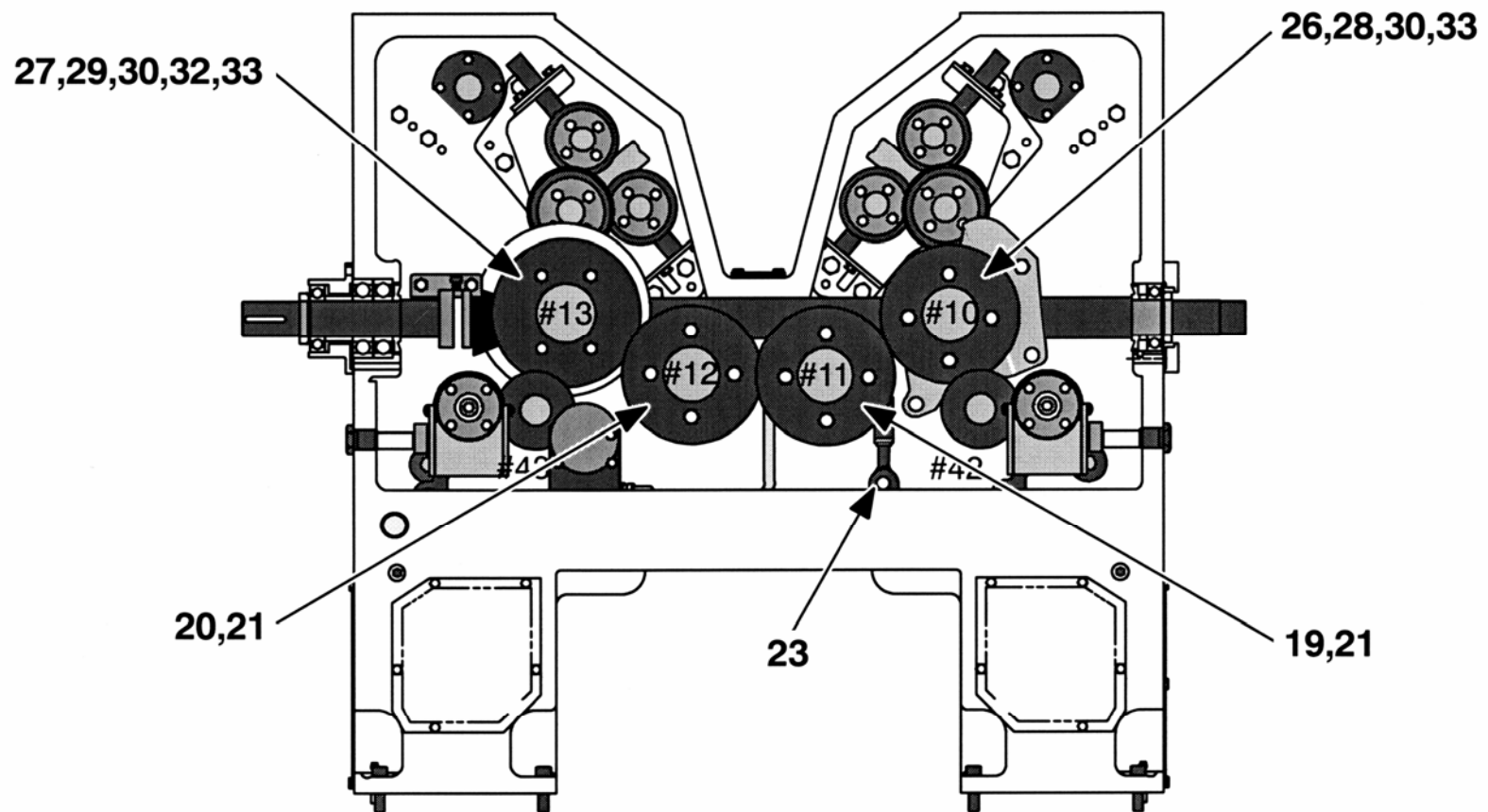
PLATE AND BLANKET CYLINDER ARRANGEMENTS OUTSIDE OPERATOR SIDE ELEVATION VIEW



Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchet Schémas et pièces de référence

(3 sur 4)

PLATE AND BLANKET CYLINDER ARRANGEMENTS OUTSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



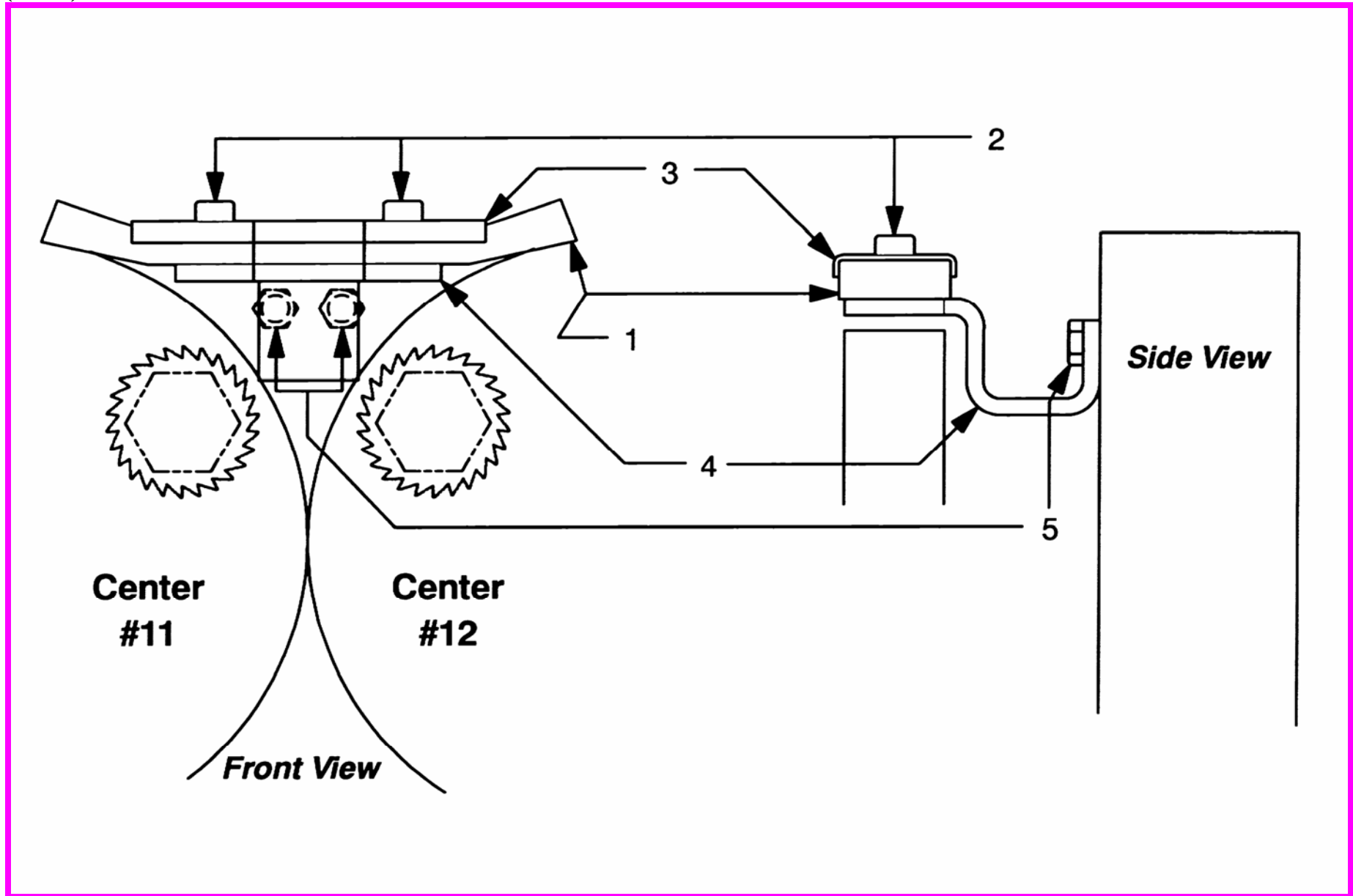
Ensembles de plaque et cylindre porte-blanchetSchémas et pièces de référence

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Numéro de pièce
18	Ensemble d'essuyeurs et cordons de cylindre	D047793P
19	Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobine	E031173P
20	Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobine	E031172P
21	Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centres N° 11/12 Espacement large - Verrouillage par barre en T	E021449P
22	Ensemble de repérage circonférenciel	F020040P
23	Ensemble de mise hors pression de l'impression	F076395P
24	Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférenciel	F079328P
25	Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral	F079329P
26	Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fente	E030190P
27	Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fente	E030191P
28	Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez	E020447P
29	Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 13 Espacement large - Sur le nez	E020448P
31	Ensemble de réglage latéral - Réglage manuel	E017526P

Ensemble d'essuyeurs de cordons de cylindreD047793P

(1 sur 2)



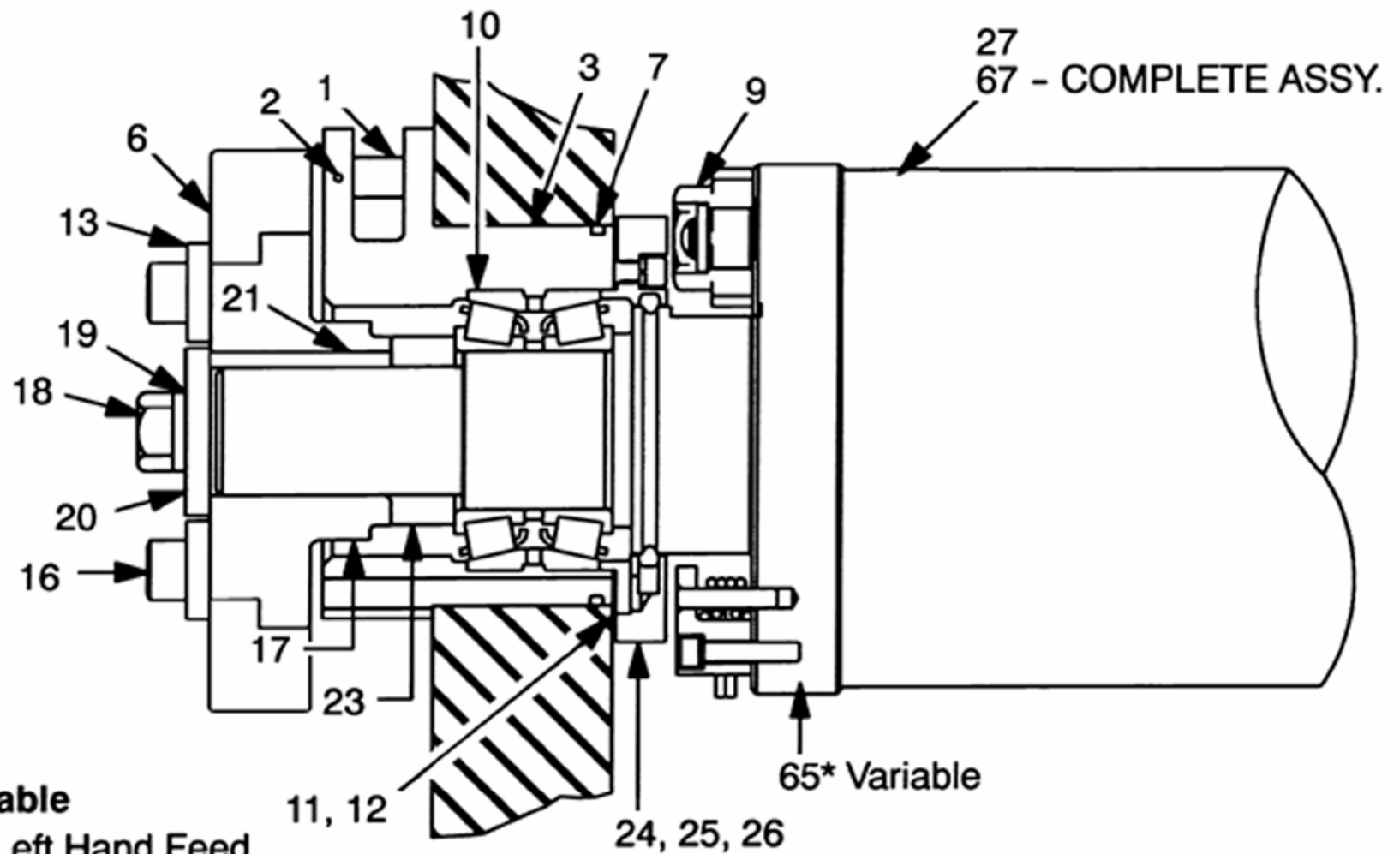
Ensemble d'essuyeurs de cordons de cylindreD047793P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Mèche - Essuyeur de cordon de cylindre	BN158024-00001	B158024-00001	A
2	Boulon - foiré	C040131-03104	C040131-03104	H
3	Couvercle - Essuyeur	BN157770-00001	B157770-00001	Z
4	Support - Essuyeur de cordon de cylindre	CN121305-00001	C121305-00001	
5	Vis - Imperdable	BN158076-00001	B158076-00001	

Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobine E031173P

(1 sur 7)



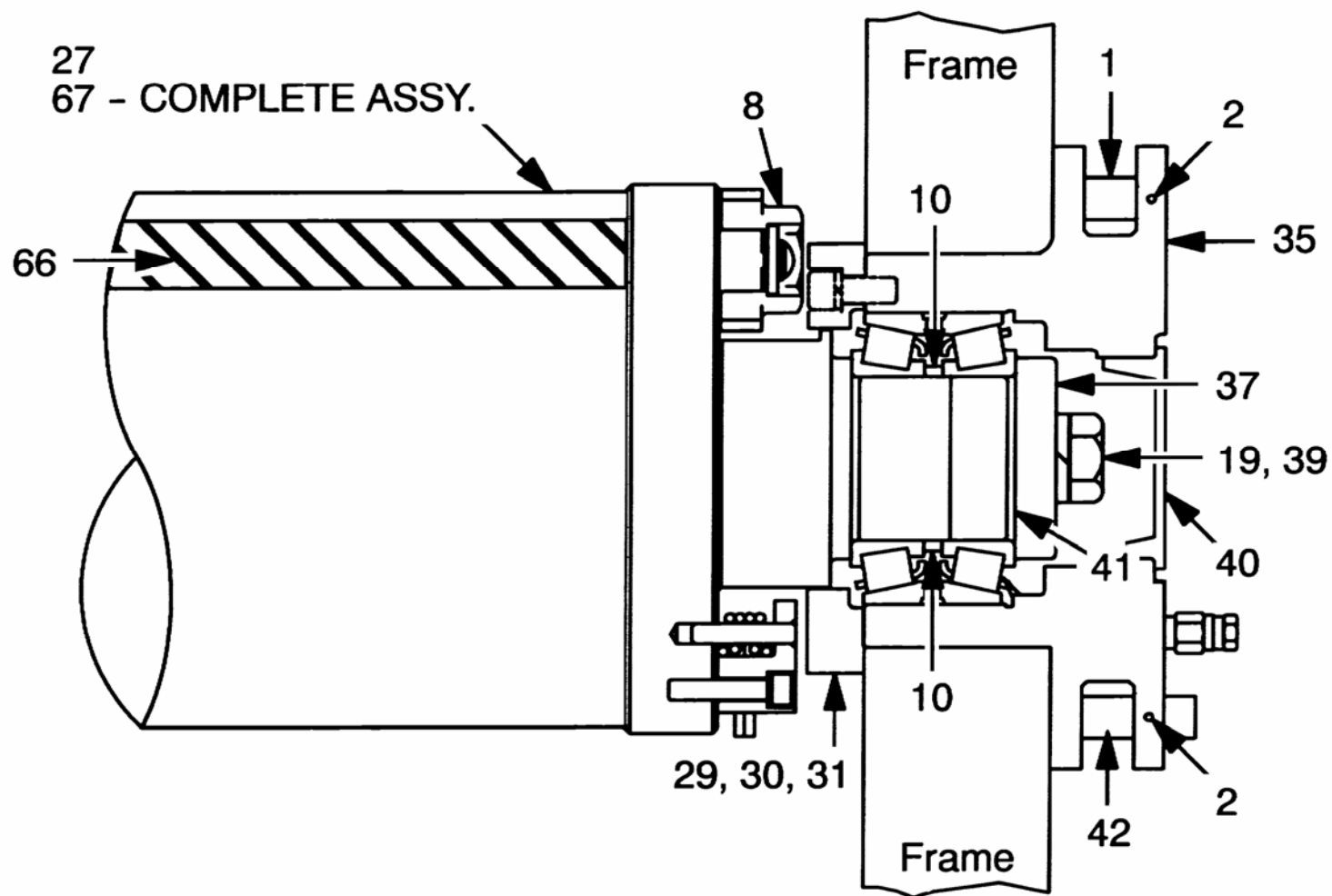
*** Variable**

PA = Left Hand Feed

PB = Right Hand Feed

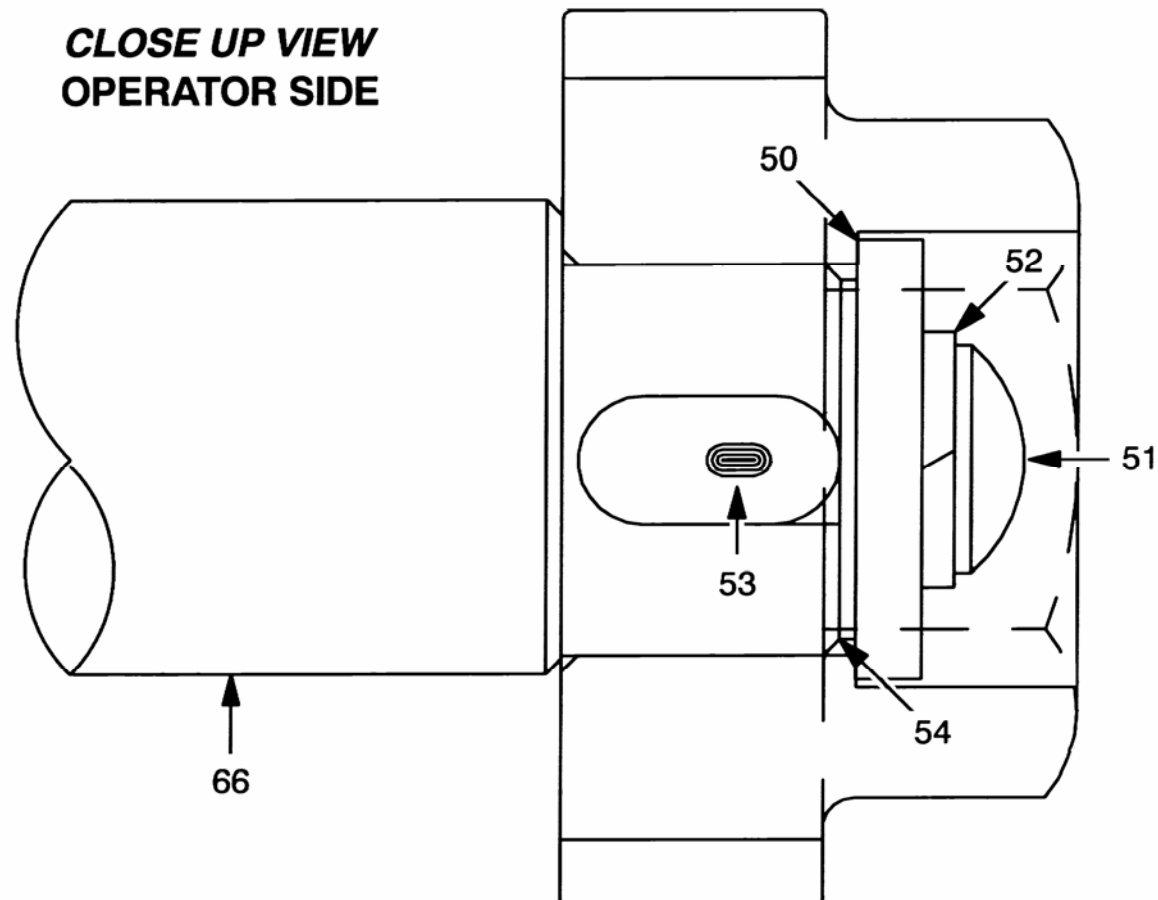
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031173P

(2 sur 7)



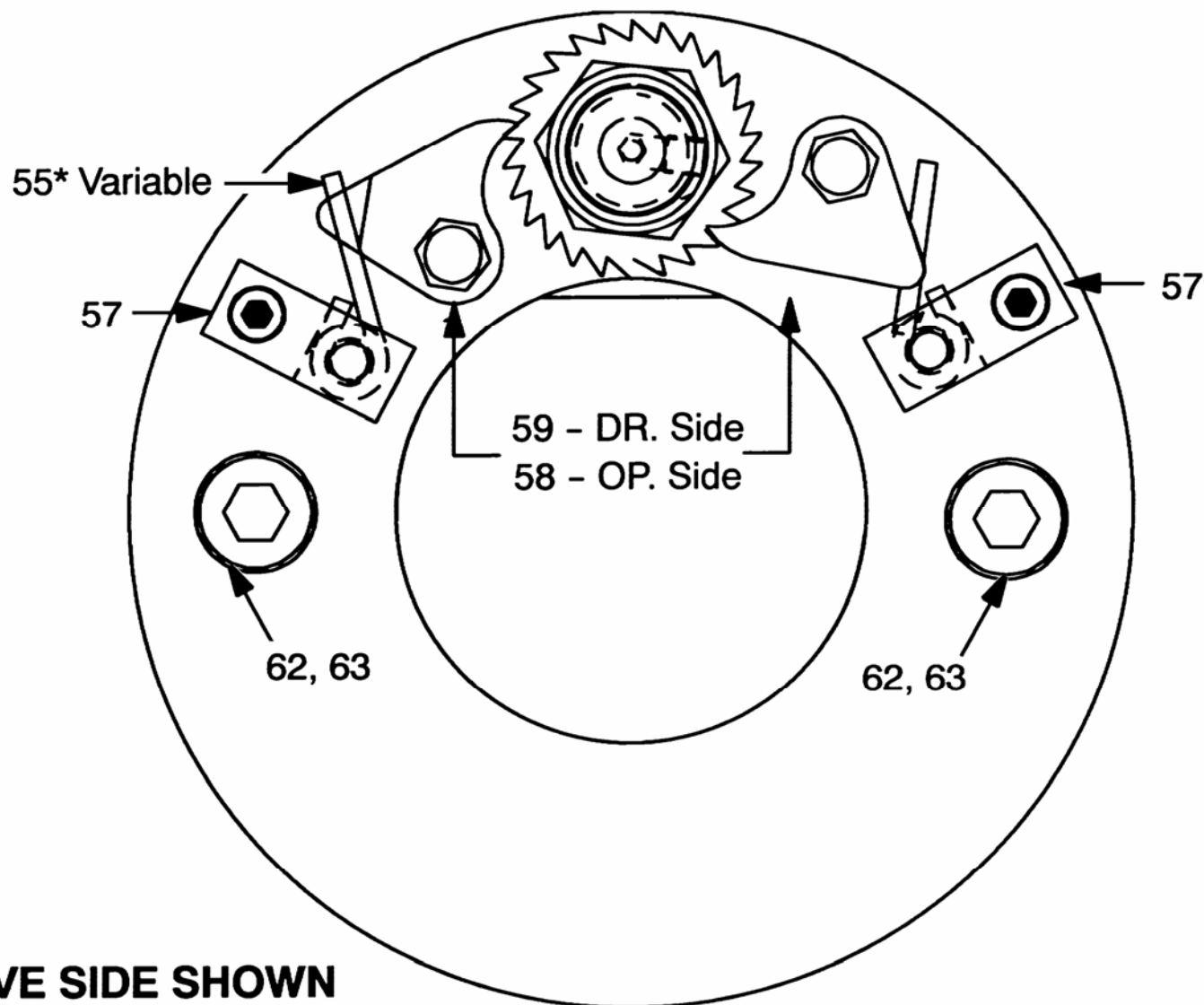
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobine E031173P

(3 sur 7)



Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobine E031173P

(4 sur 7)



Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031173P

(5 sur 7)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00001	B156736-00001	
2	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
3	Manchon - N° 11 Cylindre porte-blanchet côté entraînement	EN016973-00001	E016973-00001	
6	Engrenage - Picot	CN139314-00001	C139314-00001	
6	Engrenage - Picot, N° 11 et 12 Rouleau presseur	CN118309-00001	C118309-00001	
6	Engrenage - N° 11 et 12 Rouleau presseur	CN118308-00001	C118308-00001	
7	Joint - Moulé	891559-04246	891559-04246	
8	Cliquet - Verrouillage, côté opérateur	CN117960-00001	C117960-00001	B
9	Cliquet - Verrouillage, côté entraînement	CN117961-00001	C117961-00001	B
10	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	C
11	Pièce de calage - Manchon de cylindre porte-blanchet	CN118353-00001	C118353-00001	
12	Jeu de cales (épaisseur 0,034)	CN118352-00005	C118352-00005	
13	Rondelle - Bord d'engrenage du cylindre	BN153990-00007	B153990-00007	A
16	Vis - Tête creuse - 1/2 - 13 X 11/2 long.	891201-00445	891201-00445	
17	Moyeu - Engrenage, N° 11 et 12 Cylindre	CN118701-00001	C118701-00001	
17	Moyeu - N° 10 Engrenage de cylindre porte-plaque	CN104795-00001	C104795-00001	
18	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
19	Rondelle de frein - Ressort 5/8	C040073-02062	7420016	
20	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille	C040070-00520	C040070-00520	
20A	Goupille rigide cannelée	863330-00669	863330-00669	
21	Clavette - Carrée 7/16 X 1-31/32 long.	C040003-00174	C040003-00174	
23	Entretoise	BN149095-00001	B149095-00001	
24	Palier - Cylindrique, cylindre porte-blanchet côté entraînement	DN046456-00001	D046456-00001	
25	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
26	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	

Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031173P

(6 sur 7)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
27	Cylindre - Blanchet N°11	EN078246-00005	E078246-00005	
27	Cylindre - Blanchet N°11	EN081344-00001	E081344-00001	
27	Cylindre - Blanchet N°11 578 Espacement étroit	EN081984-00001	E081984-00001	
27	Cylindre porte-blanchet - Sous-ensemble	EN082155-00001	E082155-00001	
27A	Blanchet - Verrouillage d'espacement étroit, 3 plis	C119443-00002	C119443-00002	
27A	Blanchet - Offset	C139345-00003	C139345-00003	
27A	BLANCHET - VERROUILLAGE ESPACEMENT ÉTROIT		C119443-00102	
29	Palier cylindrique - Extrémité, cylindre porte-blanchet, côté opérateur	DN048643-00001	D048643-00001	
30	Vis d'assemblage	C040132-03106	7723106	
31	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
35	Manchon - Excentrique, Cylindre porte-blanchet N° 11, côté opérateur	EN025349-00001	E025349-00001	
37	Rondelle - Extrémité d'arbre	BN157094-00001	B157094A-00001	
39	Vis d'assemblage	C040133-06224	7736224	
40	Bouchon	865500-00400	865500-00400	
41	Embout - Lisse	CN129718-00001	C129718-00001	
42	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00003	B156736-00003	
50	Rondelle - Extrémité	BN156547-00001	B156547-00001	
51	Vis - Tête ronde creuse, 1/4-20 X 3/4	891209-00419	891209-00419	
52	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
53	Clavette - 1/4 Carrée X 15/32 long.	C040003-00027	C040003-00027	
54	Pièce de calage - Plastique	BN157443-00001	B157443-00004	B
55	Cliquet - Ressort, côté gauche	BN156550-00001	B156550-00001	C
55	Cliquet - Ressort, côté droit	BN156549-00001	B156549-00001	C
57	Bouchon - Retenue de ressort	BN159677-00001	B159677-00001	
58	Rochet d'arrêt - Cylindre porte-blanchet, cliquet	BN161077-00001	B161077-00001	C

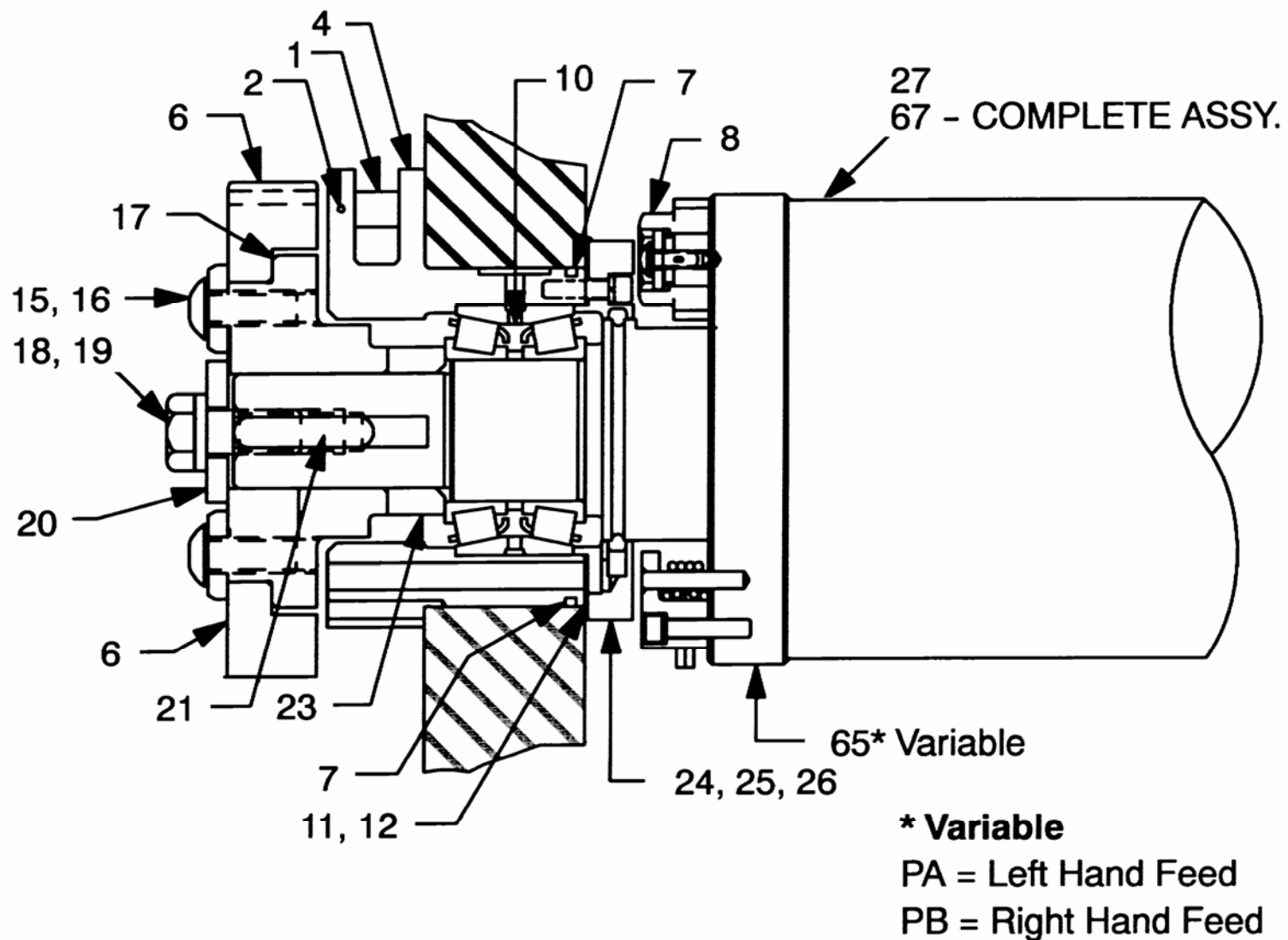
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 11 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031173P

(7 sur 7)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
59	Rochet d'arrêt - Cylindre porte-blanchet, cliquet	BN161076-00001	B161076-00001	C
62	Vis (1/2-13 X 1-1/4) Tête creuse	C040132-05012	C040132-05012	
63	Rondelle de frein - 1/2 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01050	C040165-01050	
65	Bague - Cordon, cylindre porte-blanchet, côté gauche	DN061802-00001	D061802-00001	
65	Bague, cordon, cylindre porte-blanchet 560 gauche	DN062307-00001	D062307-00001	
65	Bague - Cordon (côté gauche)	DN073137-00001	D073137-00001	
65	Bague - Cordon	DN098371-00001	D098371-00001	
65	Bague - Cordon, cylindre porte-blanchet, côté droit	DN061801-00001	D061801-00001	
65	Bague - Cordon, cylindre porte-blanchet 560 côté droit	DN062306-00001	D062306-00001	
65	Bague - Cordon (côté droit)	DN073138-00001	D073138-00001	
65	Bague - Cordon	DN098372-00001	D098372-00001	
66	Verrouillage du blanchet sur l'arbre	DN046452-00001	D046452-00001	
66	Arbre - Verrouillage du blanchet	DN061731-00001	D061731-00001	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centre N° 11, acier plein	DN051083-00015	D051083-00015	
67	Cylindre - Blanchet (N°11, barre de bobine, 560)	DN051083-00017	D051083-00017	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet N°11	DN051083-00023	D051083-00023	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet N°11	DN051083-00025	D051083-00025	
67	Ensemble N° 11 de cordon de cylindre porte-blanchet / Mach. 578, 0,069, espacement étroit avec support 1"	DN098370-00001	D098370-00001	
67	Cylindre porte-blanchet N° 11 578 / 0,079 / Espacement très étroit / support 1"	DN098370-00003	D098370-00003	

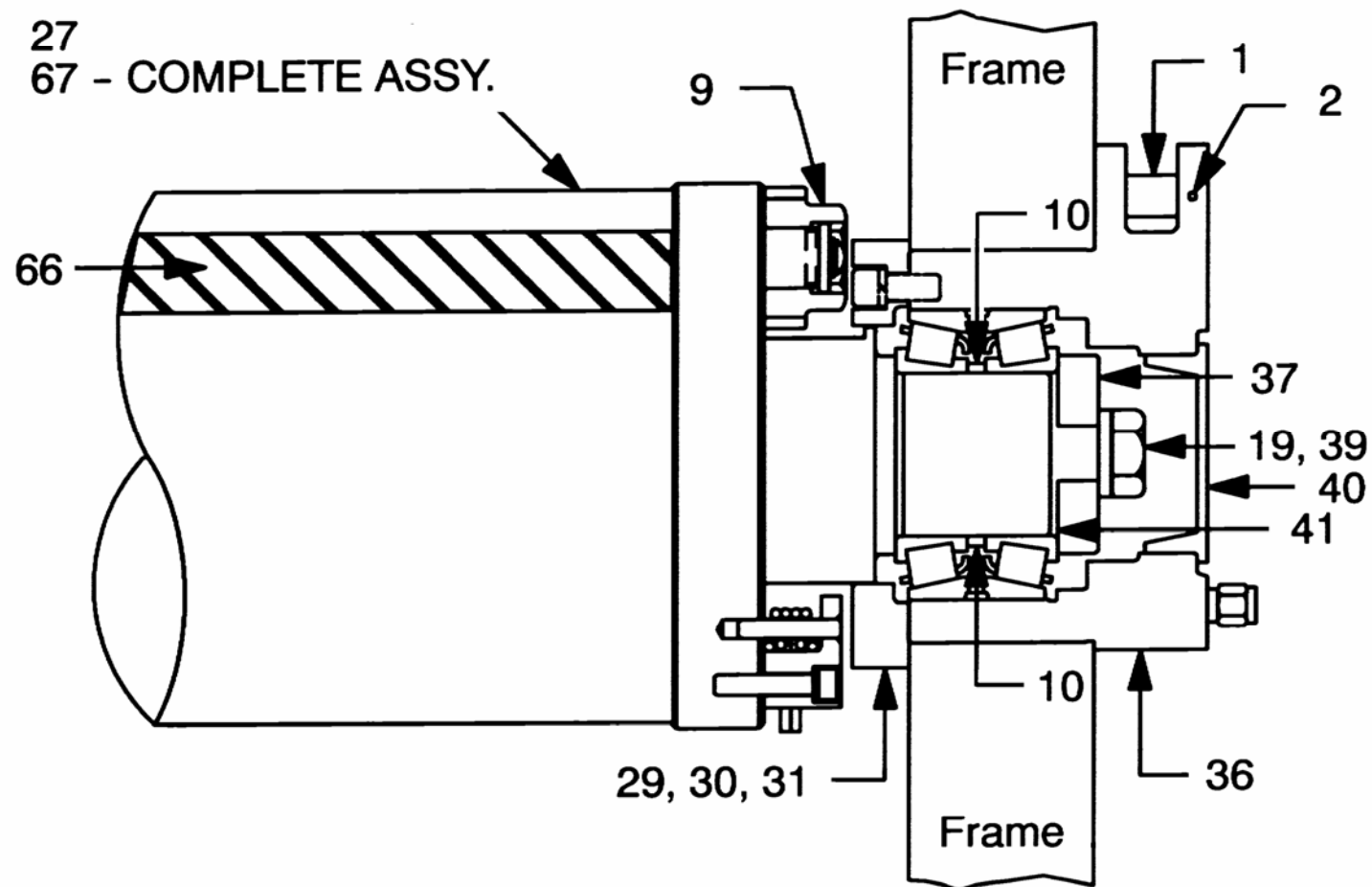
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobine E031172P

(1 sur 7)



Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031172P

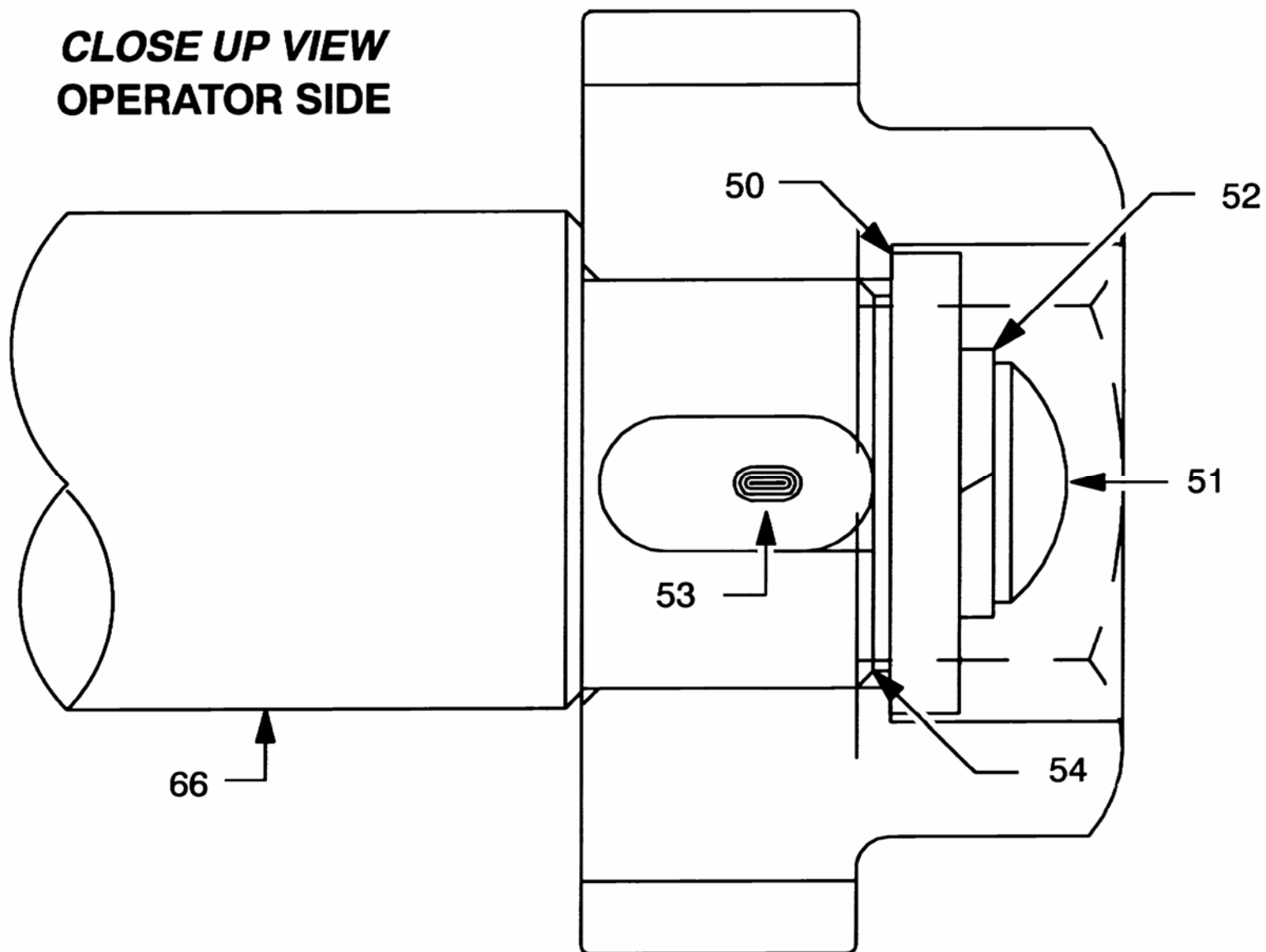
(2 sur 7)



Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031172P

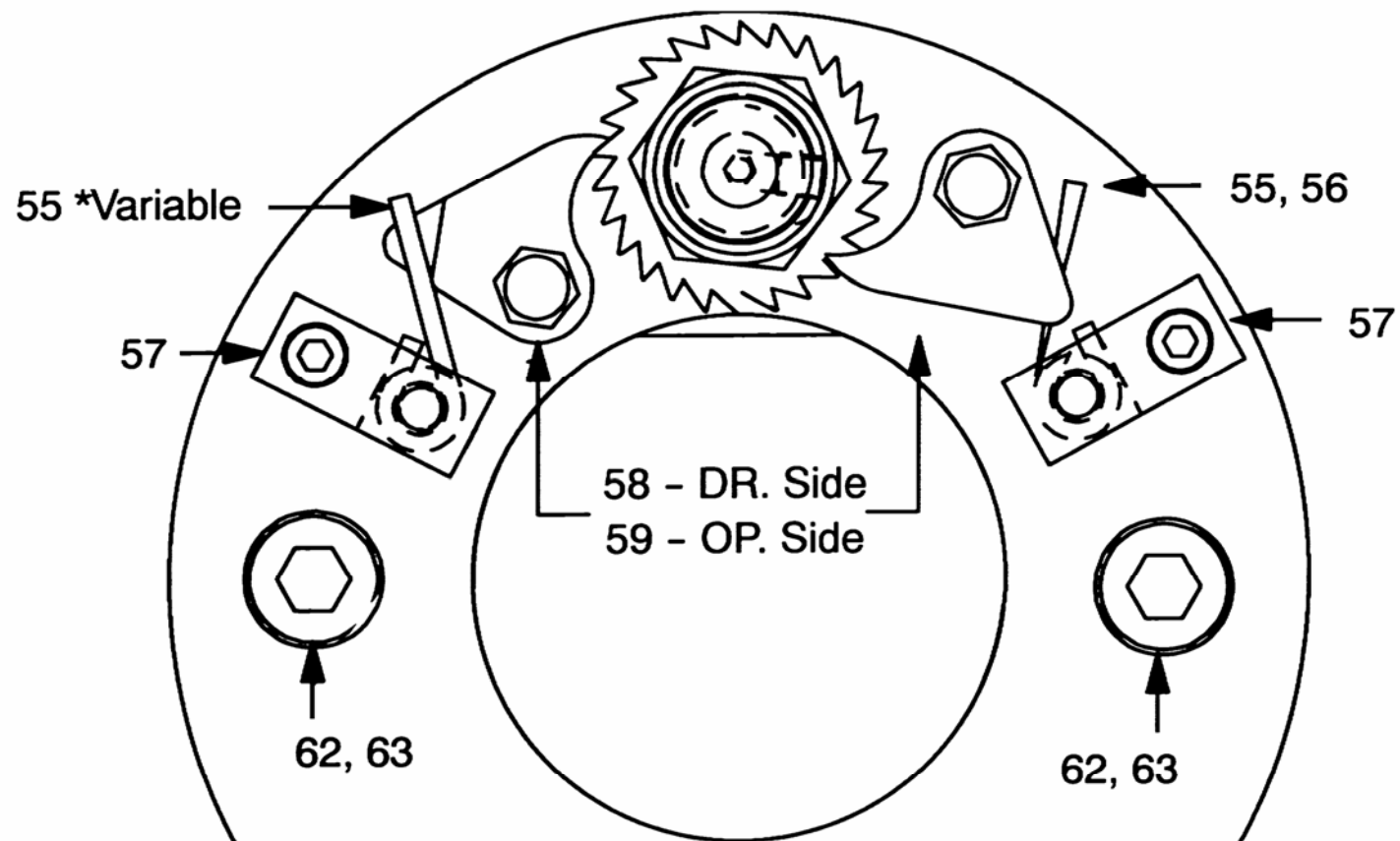
(3 sur 7)

***CLOSE UP VIEW
OPERATOR SIDE***



Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobine E031172P

(4 sur 7)



DRIVE SIDE SHOWN

Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031172P

(5 sur 7)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00001	B156736-00001	
2	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
4	Manchon - N° 12 Cylindre porte-blanchet côté entraînement	EN013851-00001	E013851-00001	
6	Engrenage - Picot	CN139314-00001	C139314-00001	
6	Engrenage - Picot, N° 11 et 12 Rouleau presseur	CN118309-00001	C118309-00001	
6	Engrenage - N° 11 et 12 Rouleau presseur	CN118308-00001	C118308-00001	
7	Joint - Moulé	891559-04246	891559-04246	
8	Cliquet - Verrouillage, côté opérateur	CN117960-00001	C117960-00001	C
9	Cliquet - Verrouillage, côté entraînement	CN117961-00001	C117961-00001	C
10	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	C
11	Pièce de calage - Manchon de cylindre porte-blanchet	CN118353-00001	C118353-00001	C
12	Jeu de cales (épaisseur 0,034)	CN118352-00005	C118352-00005	C
15	Rondelle - Bord d'engrenage du cylindre	BN153990-00007	B153990-00007	A
16	Vis - Tête creuse - 1/2 - 13 X 11/2 long. Nok	891201-00445	891201-00445	
17	Moyeu - Engrenage, N° 11 et 12 Cylindre	CN118701-00001	C118701-00001	
17	Moyeu - N° 10 Engrenage de cylindre porte-plaque	CN104795-00001	C104795-00001	
18	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
19	Rondelle de frein - Ressort 5/8	C040073-02062	7420016	
20	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille, 0,687 x 2,00 x 0,30	C040070-00520	C040070-00520	
20A	Goupille rigide cannelée	863330-00669	863330-00669	
21	Clavette - Carrée 7/16 X 1-31/32 long.	C040003-00174	C040003-00174	
23	Entretoise	BN149095-00001	B149095-00001	
24	Palier - Cylindrique, cylindre porte-blanchet côté entraînement	DN046456-00001	D046456-00001	
25	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
26	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	

Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobine E031172P

(6 sur 7)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
27	Cylindre - Blanchet N°12	EN078247-00002	E078247-00002	
27	Cylindre - Blanchet N°12	EN078247-00003	E078247-00003	
27	Cylindre - Blanchet N°12	EN078247-00005	E078247-00005	
27	Blanchet - Cylindre N°12	EN081345-00001	E081345-00001	
27	Cylindre - Blanchet N°12	EN081985-00001	E081985-00001	
27	Cylindre porte-blanchet - Sous-ensemble	EN082156-00001	E082156-00001	
27A	Blanchet - Verrouillage d'espacement étroit, 3 plis	C119443-00002	C119443-00002	
27A	Blanchet - Offset	C139345-00003	C139345-00003	
27A	BLANCHET - VERROUILLAGE ESPACEMENT ÉTROIT		C119443-00102	
29	Palier cylindrique - Extrémité, cylindre porte-blanchet, côté opérateur	DN048643-00001	D048643-00001	
30	Vis d'assemblage	C040132-03106	7723106	
31	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
36	Manchon - Excentrique, Cylindre porte-blanchet N° 12, côté opérateur	EN025350-00001	E025350-00001	
37	Rondelle - Extrémité d'arbre	BN157094-00001	B157094A-00001	
39	Vis d'assemblage	C040133-06224	7736224	
40	Bouchon	865500-00400	865500-00400	
41	Embout - Lisse	CN129718-00001	C129718-00001	
50	Rondelle - Extrémité	BN156547-00001	B156547-00001	
50	Rondelle - Extrémité	BN156547-00001	B156547-00001	
51	Vis - Tête ronde creuse, 1/4-20 X 3/4	891209-00419	891209-00419	
52	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
53	Clavette - 1/4 Carrée X 15/32 long.	C040003-00027	C040003-00027	
54	Pièce de calage - Plastique	BN157443-00001	B157443-00004	B
55	Cliquet - Ressort, côté gauche	BN156550-00001	B156550-00001	C
55	Cliquet - Ressort, côté droit	BN156549-00001	B156549-00001	C

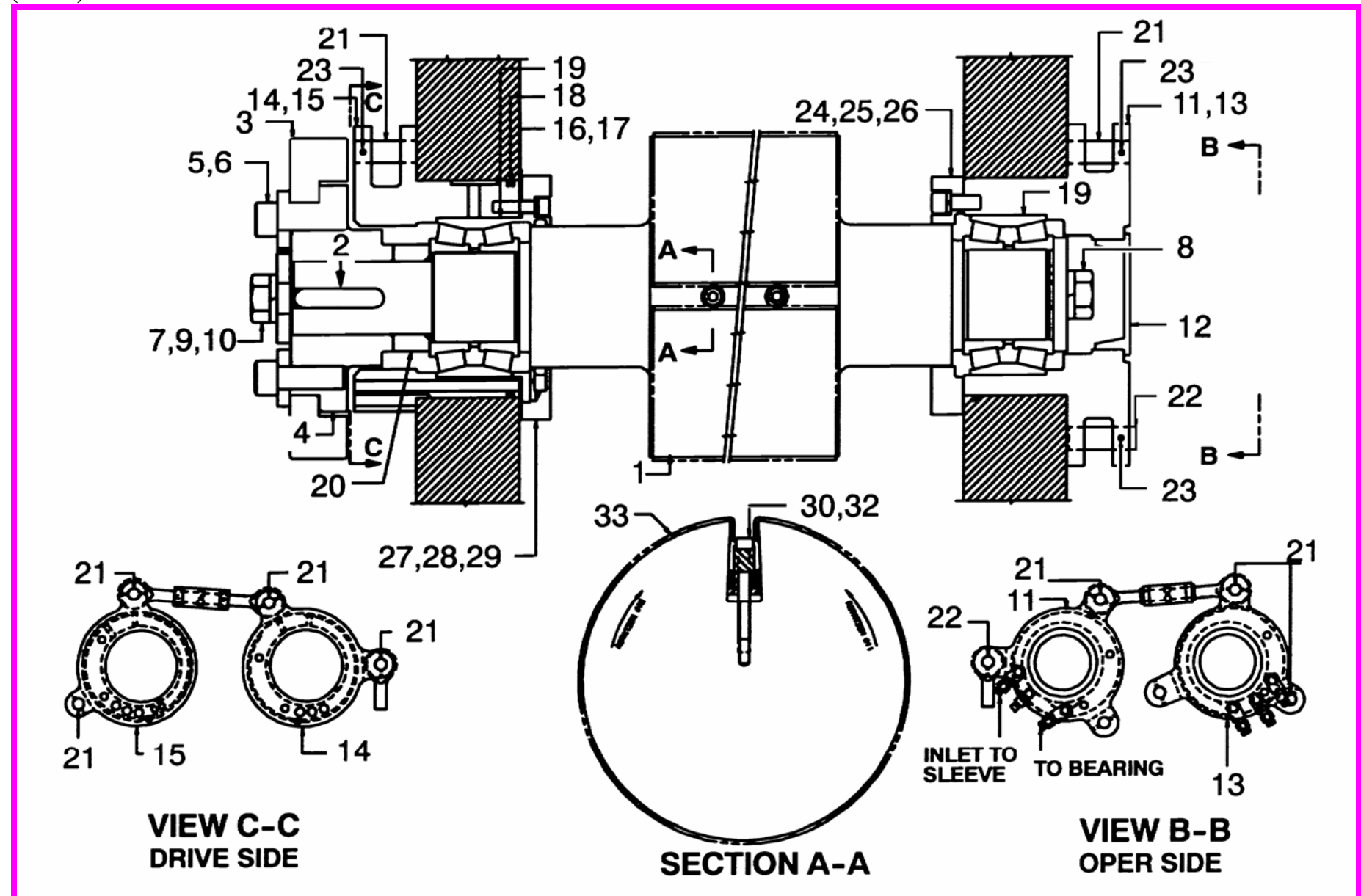
Ensemble de cylindre porte-blanchet Centre N° 12 Espacement étroit - Verrouillage de bobineE031172P

(7 sur 7)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
57	Bouchon - Retenue de ressort	BN159677-00001	B159677-00001	
58	Rochet d'arrêt - Cylindre porte-blanchet, cliquet	BN161077-00001	B161077-00001	C
59	Rochet d'arrêt - Cylindre porte-blanchet, cliquet	BN161076-00001	B161076-00001	C
62	Vis (1/2-13 X 1-1/4) Tête creuse	C040132-05012	C040132-05012	
63	Rondelle de frein - 1/2 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01050	C040165-01050	
65	Bague - Cordon, cylindre porte-blanchet, côté gauche	DN061802-00001	D061802-00001	
65	Bague, cordon, cylindre porte-blanchet 560 gauche	DN062307-00001	D062307-00001	
65	Bague - Cordon (côté gauche)	DN073137-00001	D073137-00001	
65	Bague - Cordon	DN098371-00001	D098371-00001	
65	Bague - Cordon, cylindre porte-blanchet, côté droit	DN061801-00001	D061801-00001	
65	Bague - Cordon, cylindre porte-blanchet 560 côté droit	DN062306-00001	D062306-00001	
65	Bague - Cordon (côté droit)	DN073138-00001	D073138-00001	
65	Bague - Cordon	DN098372-00001	D098372-00001	
66	Verrouillage du blanchet sur l'arbre	DN046452-00001	D046452-00001	
66	Arbre - Verrouillage du blanchet	DN061731-00001	D061731-00001	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centre N° 12, acier plein	DN051083-00016	D051083-00016	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet N°12	DN051083-00018	D051083-00018	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet N°12	DN051083-00024	D051083-00024	
67	Ensemble de cylindre porte-blanchet N°12	DN051083-00026	D051083-00026	
67	Ensemble N° 12 de cordon de cylindre porte-blanchet / Mach. 578, 0,069, espacement étroit avec support 1"	DN098370-00002	D098370-00002	
67	Cylindre porte-blanchet N° 12 578 / 0,079 / Espacement très étroit / support 1"	DN098370-00004	D098370-00004	

Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centres N° 11/12 Espacement large - Verrouillage par barre en TE021449P

(1 sur 3)



Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centres N° 11/12 Espacement large - Verrouillage par barre en TE021449P

(2 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Cylindre - Blanchet N°11 et 12	DN051089-00002	D051089-00002	
2	Clavette - Carrée 7/16 X 1-31/32 long.	C040003-00174	C040003-00174	
3	Engrenage - N° 11 et 12 Rouleau presseur	CN118308-00001	C118308-00001	
4	Moyeu - N° 10 Engrenage de cylindre porte-plaque	CN104795-00001	C104795-00001	
5	Vis - Tête creuse - 1/2 - 13 X 11/2 long. Nok	891201-00445	891201-00445	
6	Rondelle - Bord d'engrenage du cylindre	BN153990-00007	B153990-00007	A
7	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille, 0,687 x 2,00 x 0,30	C040070-00520	C040070-00520	
8	Rondelle - Extrémité d'arbre	BN157094-00001	B157094A-00001	
9	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
10	Rondelle frein - Ressort	C040073-02062	7420016	
11	Manchon - Excentrique, Cylindre porte-blanchet N° 11, côté opérateur	EN025349-00001	E025349-00001	
12	Bouchon	865500-00400	865500-00400	
13	Manchon - Excentrique, Cylindre porte-blanchet N° 12, côté opérateur	EN025350-00001	E025350-00001	
14	Manchon - N° 11 Cylindre porte-blanchet côté entraînement	EN016973-00001	E016973-00001	
15	Manchon - N° 12 Cylindre porte-blanchet côté entraînement	EN013851-00001	E013851-00001	
16	Pièce de calage - Manchon de cylindre porte-blanchet	CN118353-00001	C118353-00001	C
17	Jeu de cales (épaisseur 0,034)	CN118352-00005	C118352-00005	C
18	Joint - Moulé	891559-04246	891559-04246	
19	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	C
20	Entretoise	BN149095-00001	B149095-00001	
21	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00001	B156736-00001	
22	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00003	B156736-00003	
23	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
24	Palier cylindrique - Extrémité, cylindre porte-blanchet, côté opérateur	DN048643-00001	D048643-00001	
24	Palier - Cylindre porte-blanchet - Côté opérateur	DN069998-00001	DN069998-00001	

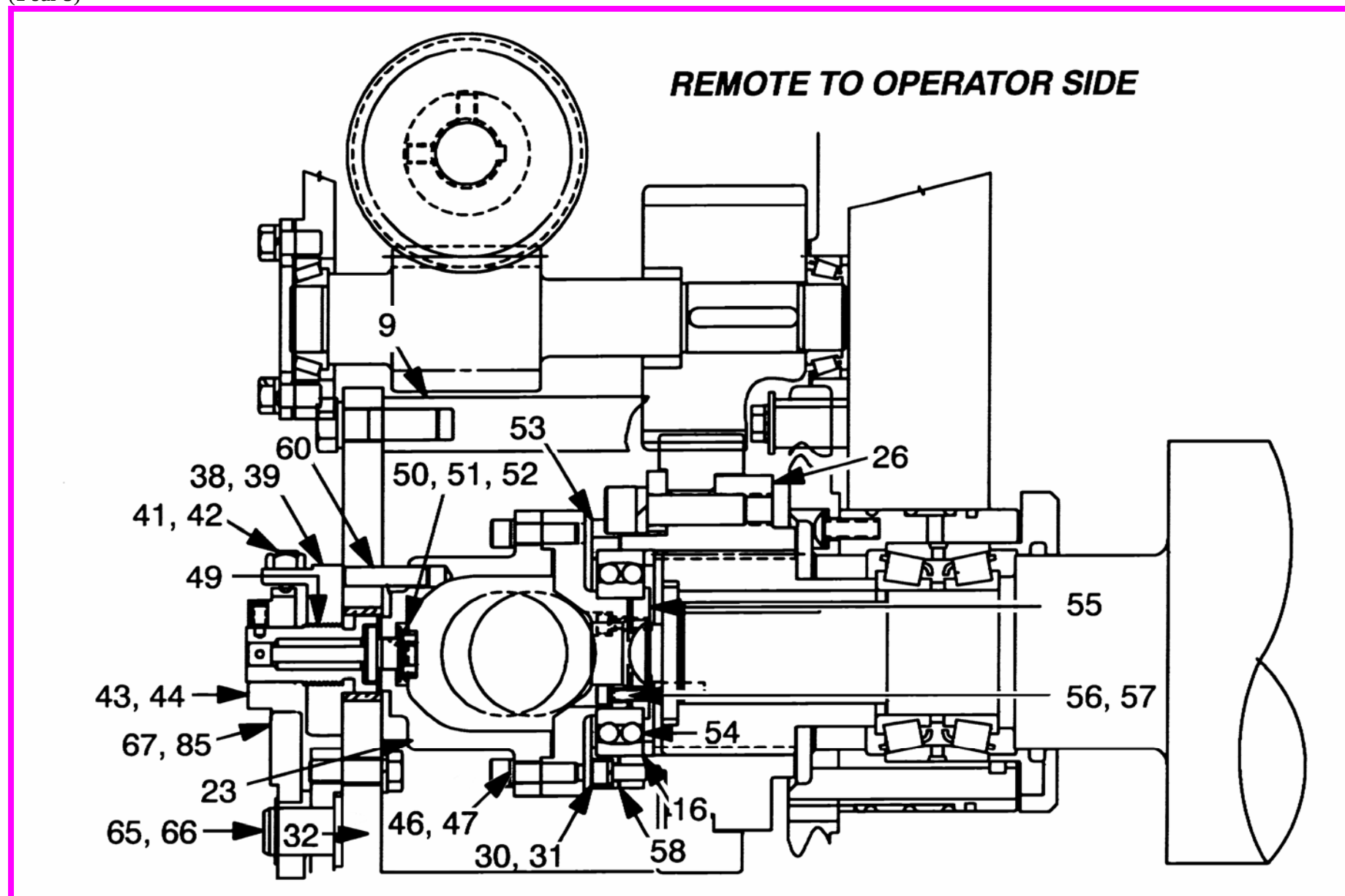
Ensemble de cylindre porte-blanchet - Centres N° 11/12 Espacement large - Verrouillage par barre en TE021449P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
25	Vis d'assemblage	C040132-03106	7723106	
26	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
27	Palier - Cylindrique, cylindre porte-blanchet côté entraînement	DN046456-00001	D046456-00001	
27	Palier - Cylindre porte-blanchet - Côté entraînement	DN069999-00001	D069999-00001	
28	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
29	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	
30	Barre - Verrouillage du blanchet	CN100741-00001	C100741A-00001	
32	Vis - Tête creuse, 1/4 - 20 X 2	891201-00411	891201-00411	B
33	Blanchet - Offset (bleu 3 plis épaisseur 0,065)	C089644-00003	C089644-00003	
33	Blanchet - Offset (3 plis épaisseur 0,065)	C089644-00008	C089644-00008	

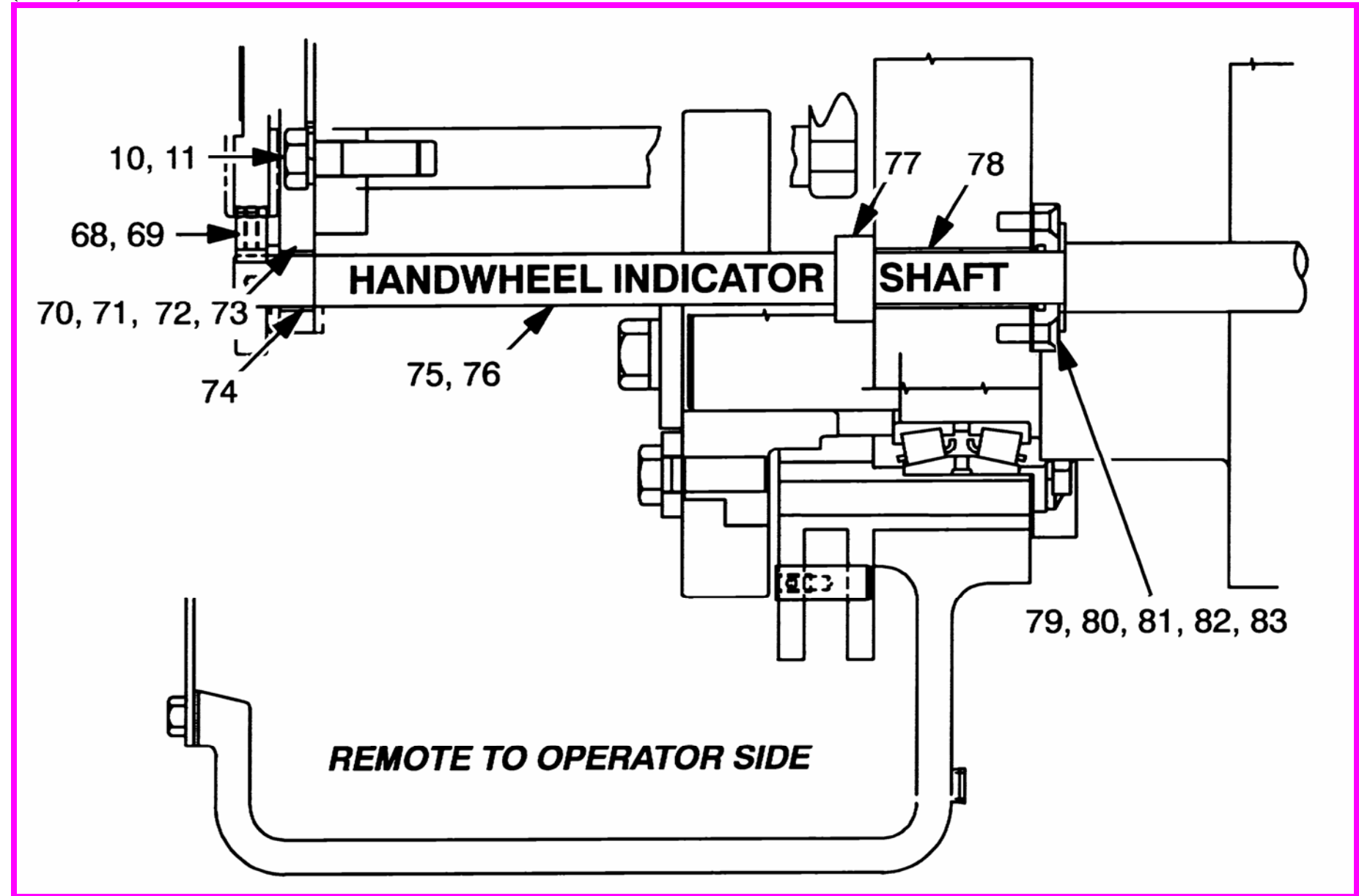
Ensemble de repérage circonférenciel F020040P

(1 sur 5)



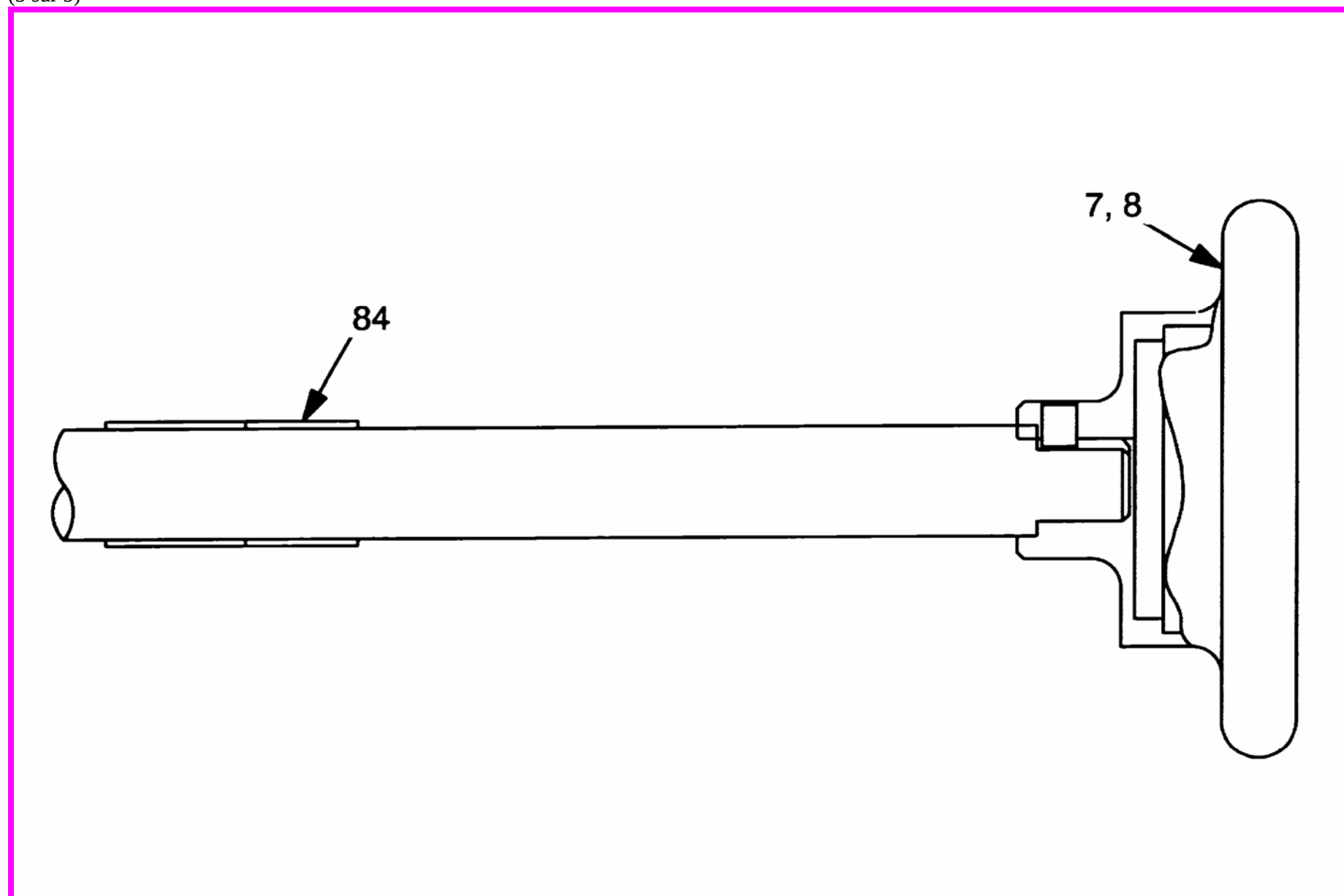
Ensemble de repérage circonférenciel F020040P

(2 sur 5)



Ensemble de repérage circonférenciel F020040P

(3 sur 5)



Ensemble de repérage circonférenciel F020040P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
7	Ensemble de volant - indicateur	C099987-00003	C099987-00003	
8	Vis de serrage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 3/8	C040142-03103	C040142-03103	
9	Goujon	BN100935-00017	B100935-00017	
10	Vis - Tête hexagonale - 1/2-13 X 1-1/2	C040133-05014	C040133-05014	
11	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-02050	C040073-02050	
16	Butée - Repérage circonférenciel	BN158414-00001	B158414-00001	
23	Ensemble de raccordement	CN124651-00001	C124651-00001	C
26	Ensemble de cannelure hélicoïdale	DN049326-00001	D049326-00001	
30	Vis - Tête creuse, 1/4 - 20 X 5/8	C040132-02505	C040132-02505	
31	Rondelle frein, ressort hélicoïdal	C040165-01025	7430053	
32	Ensemble de palier avec manchon	DN051945-00001	D051945-00001	
38	Positionnement	BN155726-00001	B155726-00001	
39	Vis - 5/16 - 18 X 7/8 Tête creuse	C040132-03107	C040132-03107	
41	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
42	Poussoir - Bille	865700-00057	865700-00057	
43	Engrenage - Butée de volant	BN150279-00001	B150279-00001	
44	Vis - Serrage	891214-02006	891214-02006	
47	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
49	Tige - Ensemble flex.	CN128109-00001	C128109-00001	C
50	Contre-écrou	C040123-00100	C040123-00100	H
51	Rondelle frein	C040124-00100	C040124-00100	H
52	Rondelle	BN158416-00001	B158416-00001	C
53	Retenue - Roulement	CN123590-00001	C123590-00001	C
54	Roulement - à bille	C040112-01209	C040112-01209	C
55	Retenue - Roulement	BN158456-00001	B158456-00001	C

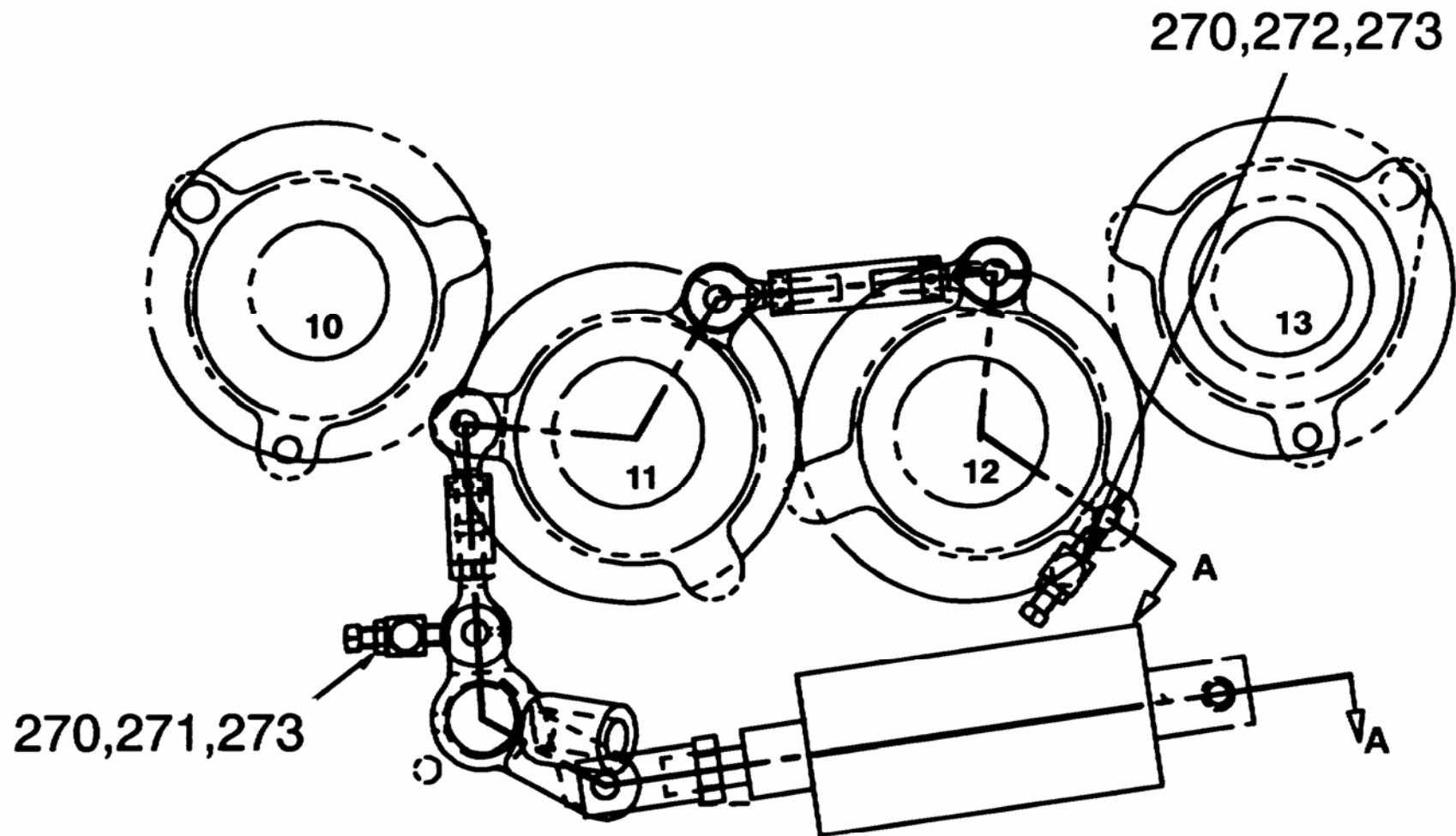
Ensemble de repérage circonférenciel F020040P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
56	Vis - Tête creuse -10 - 24 X 5/8	C040132-01005	C040132-01005	
57	Rondelle de frein - Vis N° 10 de ressort hélicoïdal	C040165-01010	C040165-01010	
58	Jeu de calage	BN158829-00001	B158829-00001	C
60	Clavette - 5/16 X 1 - 3/8 long.	C040001-00159	C040001-00159	
65	Goujon	BN159749-00001	B159749-00001	
66	Bague - Retenue, alésage ext. 0,693	C040164-00075	C040164-00075	
67	Engrenage à picots - ensemble libre	CN127820-00001	C127820-00001	
68	Engrenage - Picot	BN159764-00001	B159764-00001	
69	Vis - Tête creuse 10 - 24 X 3/8 long.	C040144-01003	C040144-01003	
70	Ensemble de palier avec manchon	CN127766-00001	C127766-00001	
71	Vis d'assemblage	C040132-03712	7723712	
72	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
73	Goujon d'emboîtement - 1/4 X 1 long.	C040001-00125	C040001-00125	
74	Roulement - Bronze fritté	C040075-01604	C040075-01604	
75	Arbre	BN159748-00001	B159748-00001	
76	Clavette - 1/4 Carrée X 11/32 long.	C040003-00015	C040003-00015	
77	Collier - Diam. int. 0,750 X 1,25 X 0,562 long., Sc-75	C040081-00750	C040081-00750	
78	Manchon	729400-00029	729400-00029	
79	Embase	BN159765-00001	B159765-00001	
80	Vis d'assemblage	C040135-02506	7412506	
81	Joint - Moulé	891559-04117	891559-04117	
82	Joint	BN159942-00001	B159942-00001	
83	Rondelle - Poussée	930889-00124	930889-00124	
84	Manchon	729400-00033	729400-00033	
85	Rondelle à embase	S729438-01605	S729438-01605	

Ensemble de mise hors pression de l'impressionF076395P

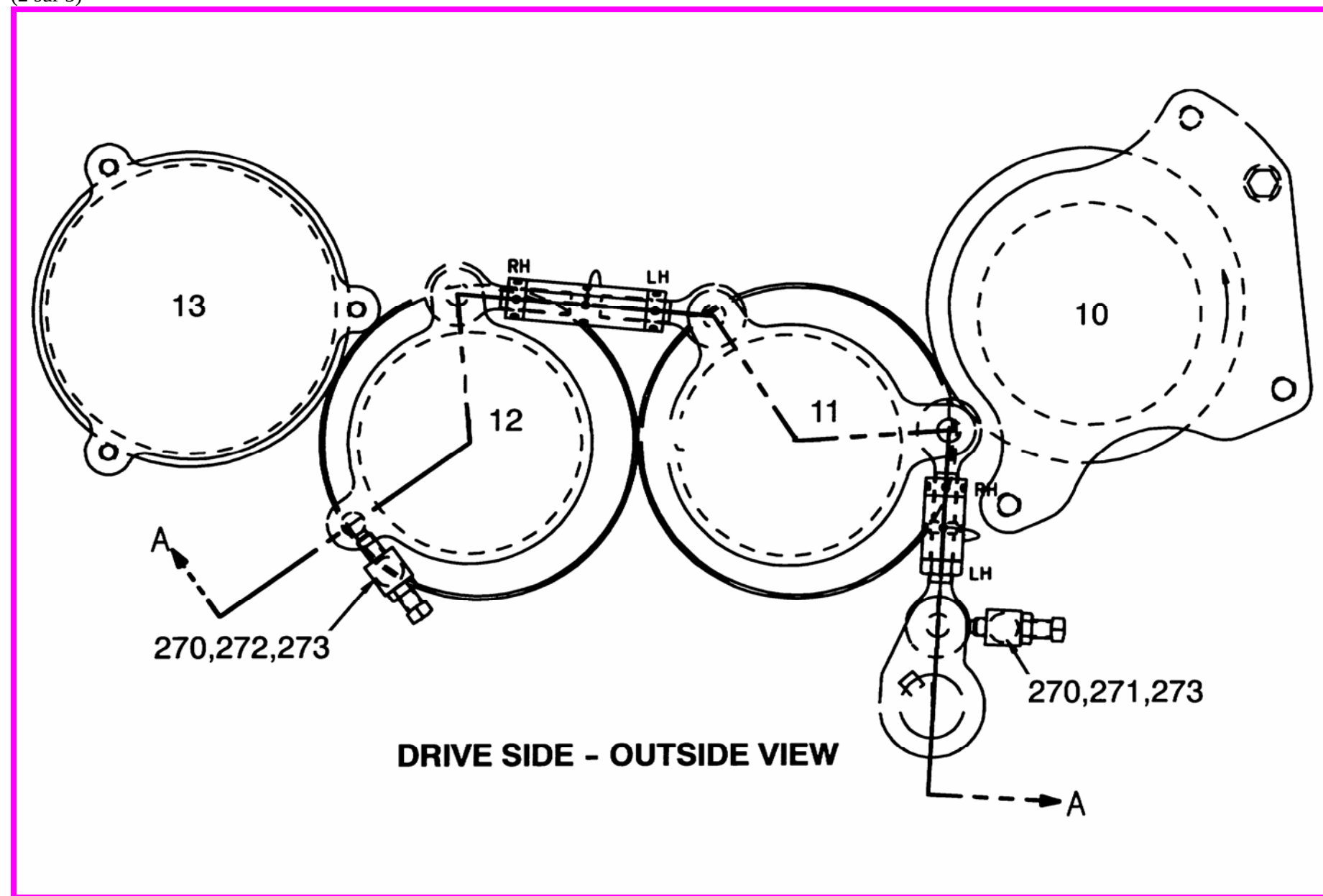
(1 sur 5)



OPERATING SIDE - OUTSIDE VIEW

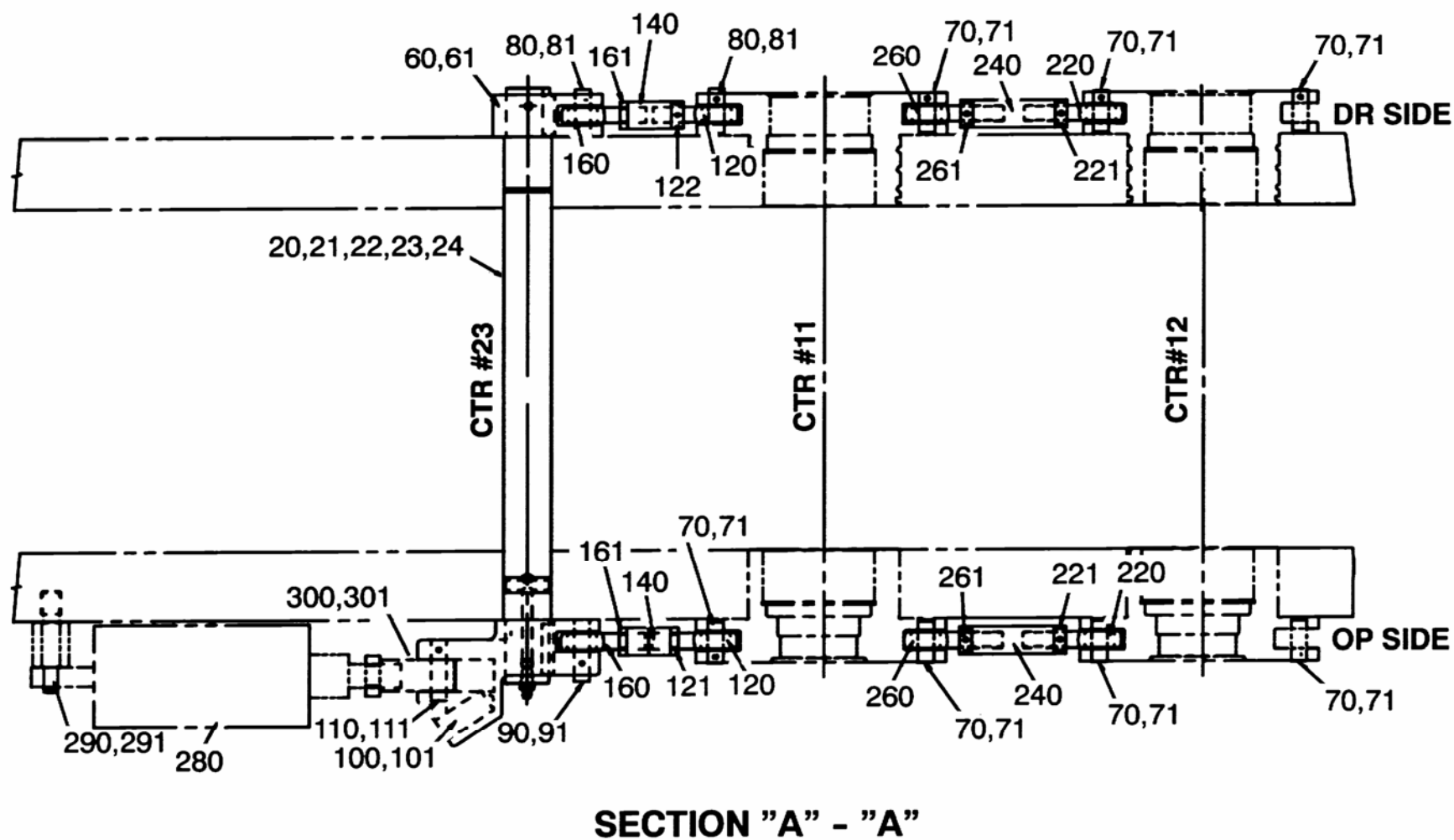
Ensemble de mise hors pression de l'impression F076395P

(2 sur 5)



Ensemble de mise hors pression de l'impression F076395P

(3 sur 5)



Ensemble de mise hors pression de l'impressionF076395P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Arbre - Mise hors pression de l'impression	CN119420-00001	C119420-00001	
21	Graisser - Lubrification, droit	C040160-01610	C040160-01610	
22	Joint - Huilé	891557-00125	891557-00125	
23	Clavette - Carrée 3/8 X 119/32 long.	C040003-00137	C040003-00137	
24	Clavette - Carrée 3/8 X 1 - 7/32 long.	C040003-00101	C040003-00101	
60	Levier - Mise hors pression de l'impression	CN118306-00001	C118306-00001	
61	Vis de serrage - 1/4 - Tête creuse 20 X 5/8	C040142-02503	C040142-02503	
70	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00001	B156736-00001	
71	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
80	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00003	B156736-00003	
81	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
90	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00004	B156736-00004	
91	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
100	Levier - Mise hors pression de l'impression (pneumatique)	DN052288-00001	D052288-00001	
101	Vis de serrage - Tête creuse 3/8-16 X 3/8	C040142-03703	C040142-03703	
110	Goupille - Raccordement de mise hors pression	BN156736-00005	B156736-00005	
111	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
120	Tige - Extrémité, Mise hors pression de l'impression	B156790-00003	B156790-00003	
122	Écrou	BN143754-00001	B143754-00001	
140	Tendeur - Réglage du cylindre d'impression	BN108416-00002	B108416-00002	
160	Tige - Extrémité, Mise hors pression de l'impression	B156790-00004	B156790-00004	
161	Écrou	846537-00509	846537-00509	
220	Tige - Extrémité, Mise hors pression de l'impression	B156790-00001	B156790-00001	
221	Écrou	BN143754-00001	B143754-00001	

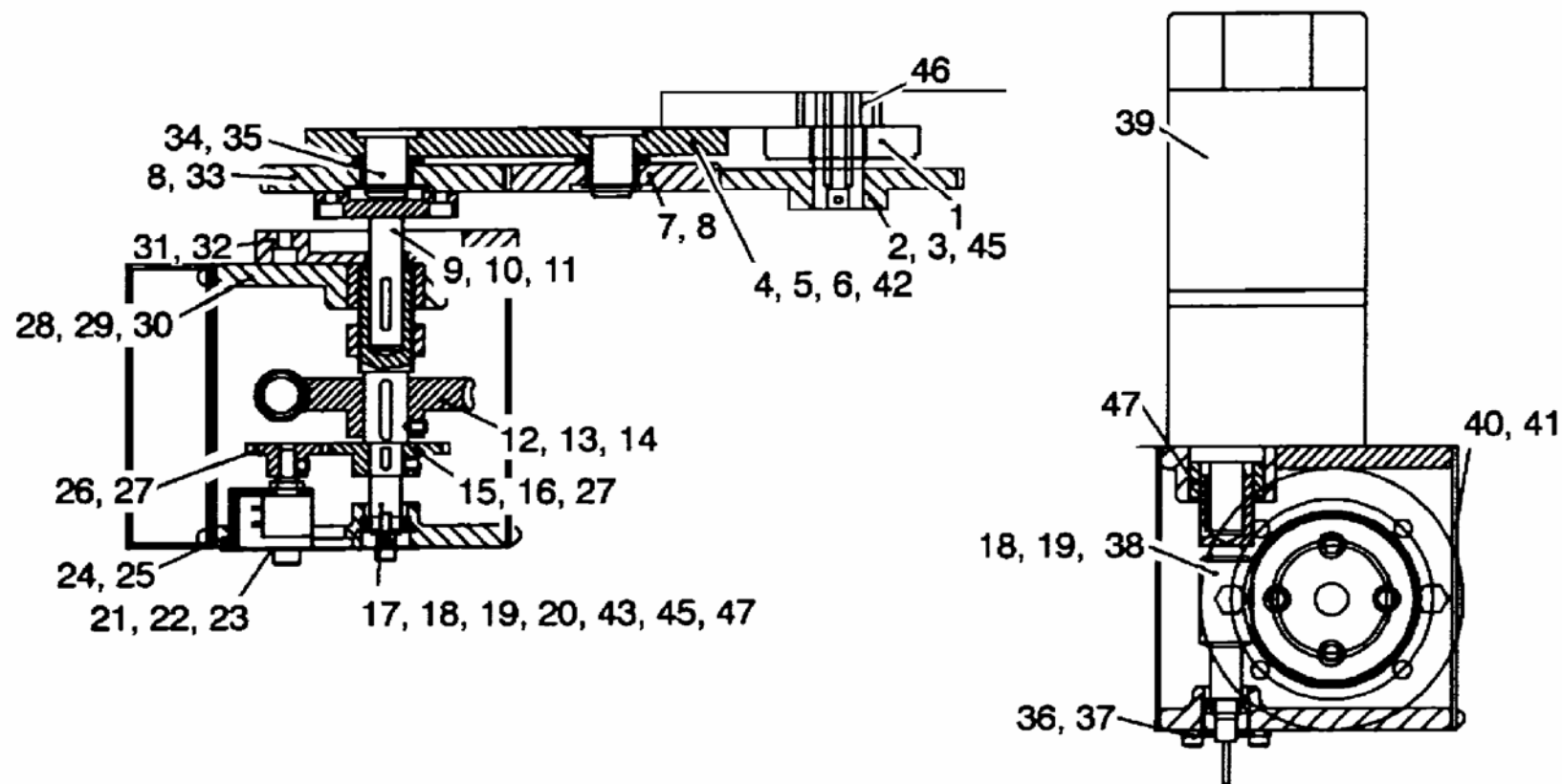
Ensemble de mise hors pression de l'impression F076395P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
240	Tendeur	BN156765-00001	B156765-00001	
260	Tige - Extrémité, Mise hors pression de l'impression	B156790-00002	B156790-00002	
261	Écrou	BN143754-00002	B143754-00002	
270	Tige - Réglage du cylindre d'impression	BN108418-00002	B108418-00002	
272	Vis - Tête carrée - 3/8 - 16 X 2	C040147-03720	C040147-03720	
273	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
280	Vérin - Pneumatique	739902-03049	739902-03049	C
290	Goujon	BN157605-00001	B157605-00001	
291	Bague - Retenue	C040164-00043	C040164-00043	
300	Tige - Extrémité	BN157601-00002	B157601-00002	
301	Contre-écrou - Hexagonal	C040149-07510	7857510	

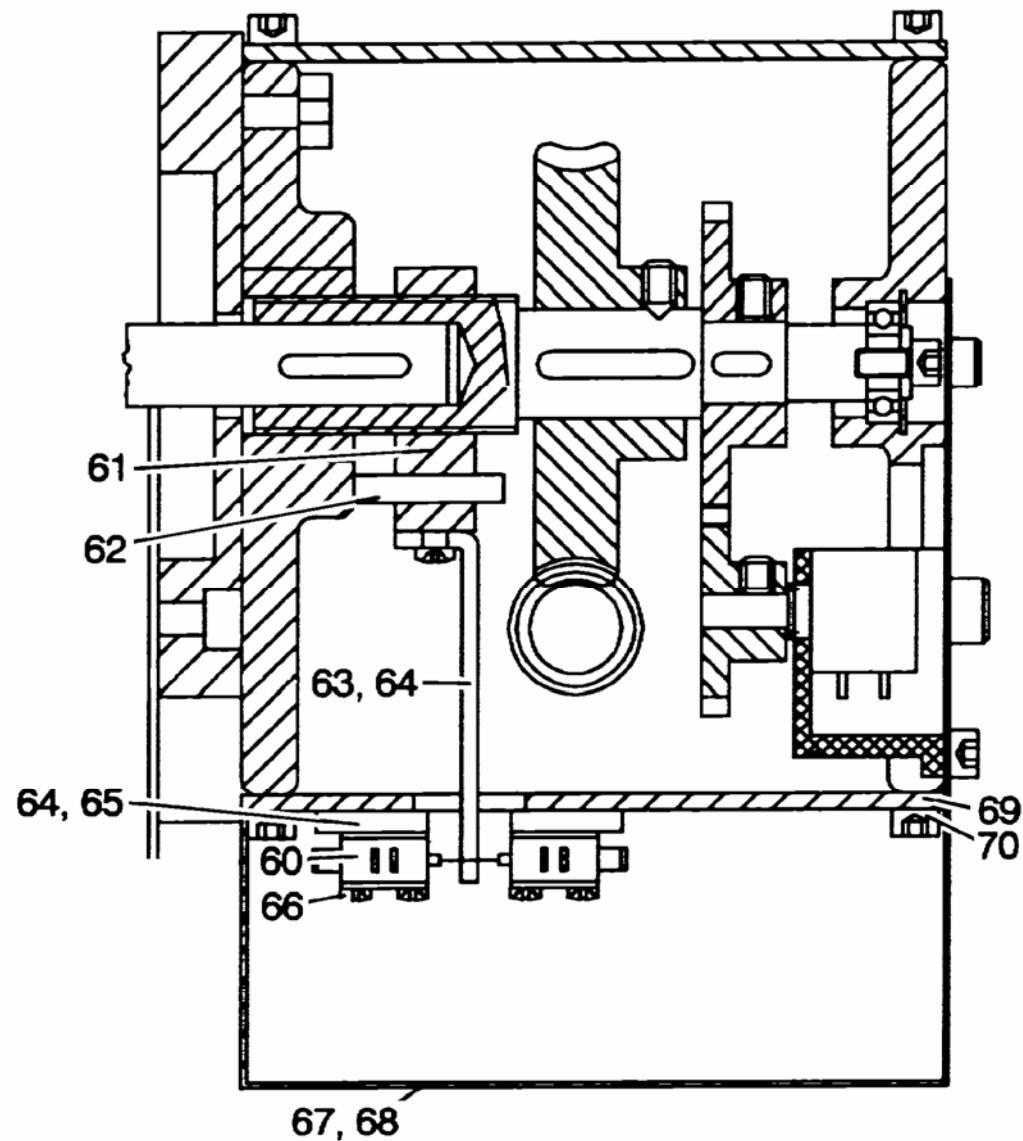
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférencielF079328P

(1 sur 5)



Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circconférenciel F079328P

(2 sur 5)



Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférenciel F079328P

(3 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Positionnement	DB1-01	DB1-01	
2	Engrenage	DB1-02	DB1-02	
3	Vis - Tête creuse 6mm x 20mm long.	S102005-06020	S102005-06020	
4	Plaque	DB1A-18	DB1A-18	
5	Vis	DB1-04	DB1-04	
6	Goujon d'emboîtement - Amovible, 8mm x 25mm long.	S104005-08025	S104005-08025	
7	Engrenage	DB1-17	DB1-17	
8	Chemise d'arbre	DB1-07	DB1-07	
9	Arbre	DB1-08	DB1-08	
10	Clavette - 5mm x 5mm x 20mm	S107001-05020	S107001-05020	
11	Vis - Tête creuse 6mm x 20mm long.	S102005-06020	S102005-06020	
12	Roue à vis sans fin	DB3-06	DB3-06	
13	Clavette - 6mm x 6mm x 25mm	S107001-06025	S107001-06025	
14	Vis - Tête creuse bout pointu 6mm x 8mm long.	S102011-06008	S102011-06008	
15	Engrenage	DB1-29	DB1-29	
16	Clavette - 5mm x 5mm x 12mm	S107001-05012	S107001-05012	
17	Arbre	DB1-09	DB1-09	
18	Roulement	S120001-105	S120001-105	
19	Bague - Retenue interne	S105007-022	S105007-022	
20	Bague - Retenue externe	S105008-010	S105008-010	
21	Plaque	DB1-10	DB1-10	
22	Vis - Tête creuse 8mm x 20mm long.	S102005-08020	S102005-08020	
23	Vis - Tête creuse 6mm x 12mm long.	S102005-06012	S102005-06012	
24	Support	DB3-15	DB3-15	
25	Potentiomètre	S123005-4	S123005-4	D

Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférenciel F079328P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
26	Engrenage	DB1-28	DB1-28	
27	Vis - Tête creuse bout pointu 5mm x 8mm long.	S102012-05008	S102012-05008	
28	Boîtier	DB1A-11	DB1A-11	
29	Douille porte-canon	DB1-12	DB1-12	
30	Vis - Tête hexagonale 8mm x 25 mm long.	S100001-08025	S100001-08025	
31	Support	DB1A-13	DB1A-13	
32	Vis - Tête creuse 6mm x 16mm long.	S102005-06016	S102005-06016	
33	Engrenage	DB1-14	DB1-14	
34	Arbre	DB1-15	DB1-15	
35	Bague - Retenue externe	S105008-020	S105008-020	
36	Couvercle d'étrier	DB3-11	DB3-11	
37	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
38	Vis sans fin	DB1-35	DB1-35	
39	Moteur	S122001-14	S122001-14	D
40	Plaque	DB2-04	DB2-04	
41	Vis - Tête creuse 5mm x 16mm long.	S102005-05016	S102005-05016	
42	Vis - Tête creuse 10mm x 25mm long.	S102005-10025	S102005-10025	
43	Bague d'arrêt	DB1-25	DB1-25	
44	Bouchon	DB1-21	DB1-21	
45	Vis - Tête creuse bout pointu 6mm x 12mm long.	S102012-06012	S102012-06012	
46	Ensemble de tige flexible	BN159750-00001	C128109-00001	
47	Chemise d'arbre	DB1A-02	DB1A-02	
60	Commutateur - Course	S123002-76	S123002-76	D
61	Bloc déflecteur	DB1-26	DB1-26	
62	Barre de guidage	DB3-29	DB3-29	

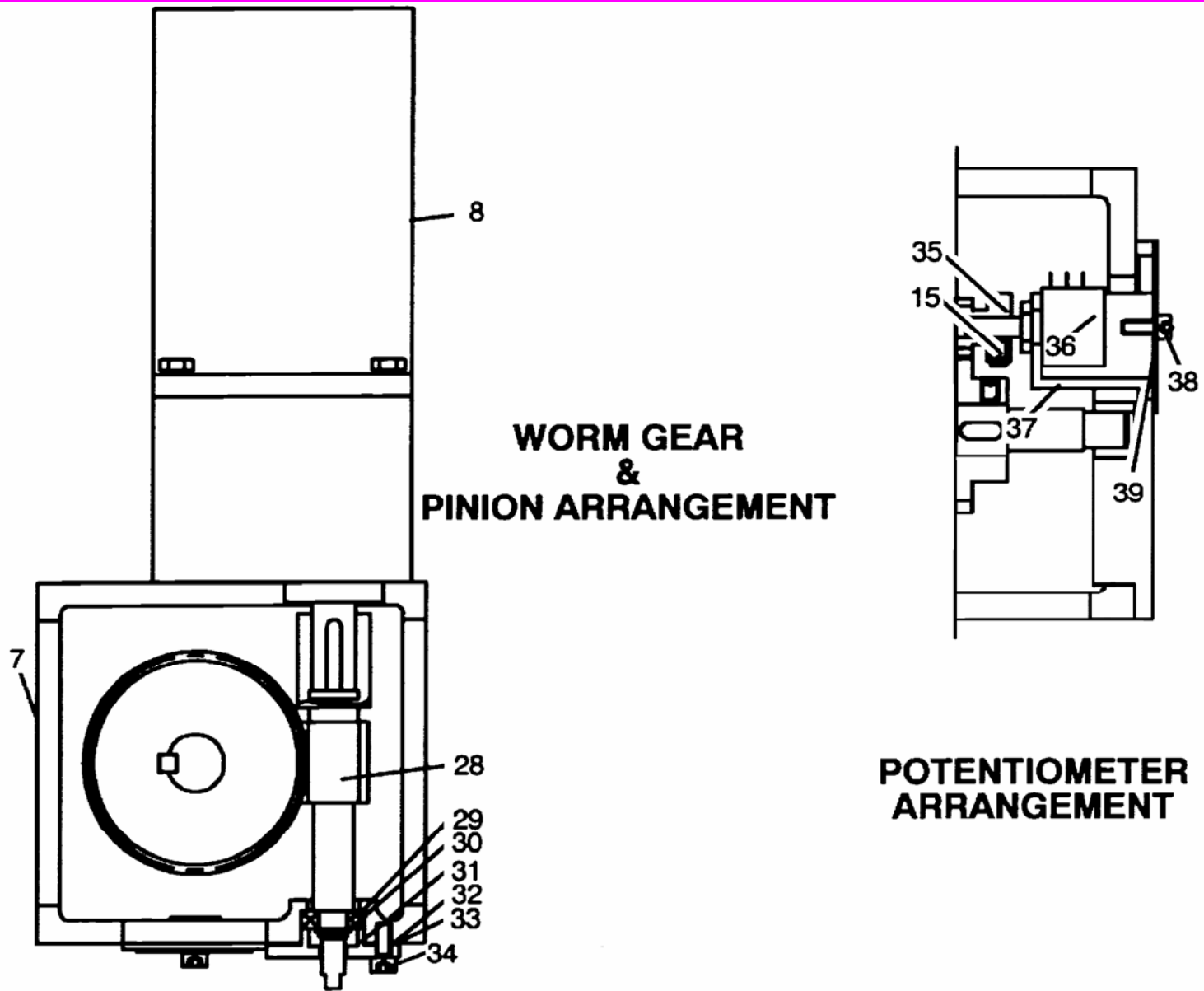
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement circonférenciel F079328P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
63	Levier de déflecteur	DB1-37	DB1-37	
64	Vis - Tête cruciforme 4mm x 8mm long.	S102028-04008	S102028-04008	
65	Cale d'épaisseur	DB1-36	DB1-36	
66	Vis - Tête cruciforme 3mm x 12mm long.	S102028-03012	S102028-03012	
67	Protection	DB1-40C	DB1-40C	
68	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102041-05010	S102041-05010	
69	Plaque inférieure	DB1-38	DB1-38	
70	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	

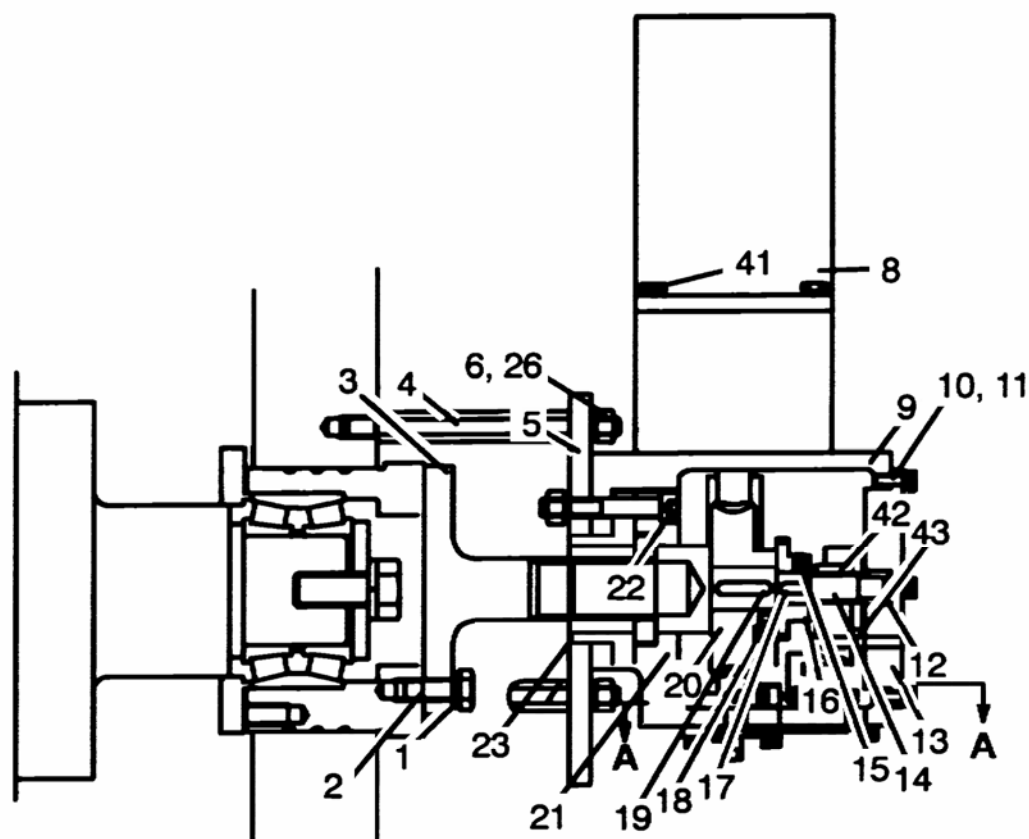
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral F079329P

(1 sur 6)

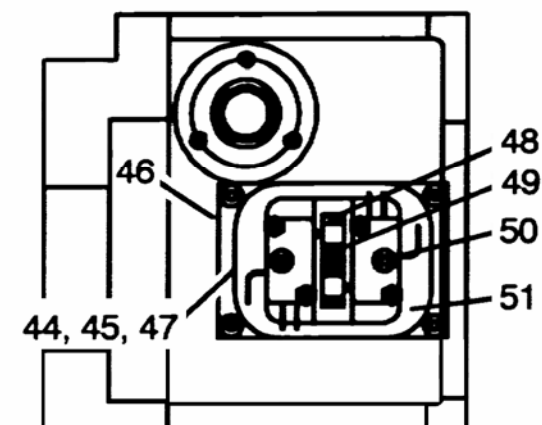


Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral F079329P

(2 sur 6)



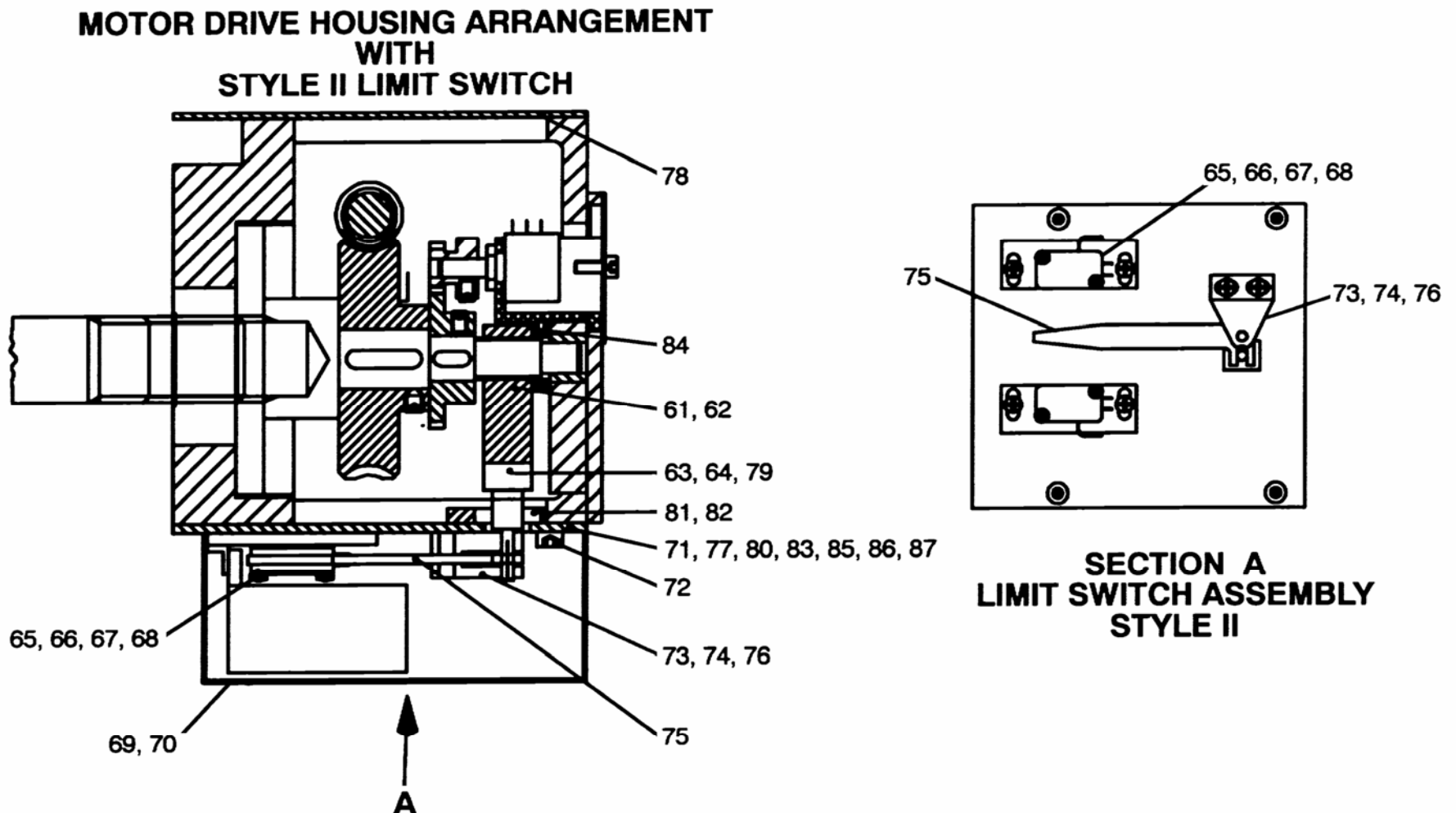
**MOTOR DRIVE HOUSING ARRANGEMENT
WITH
STYLE I LIMIT SWITCH**



**SECTION A-A
LIMIT SWITCH ASSEMBLY
STYLE I**

Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral F079329P

(3 sur 6)



Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral F079329P

(4 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
2	Vis d'assemblage	C040132-03712	7723712	
3	Plaque d'extrémité	DB2-01	DB2-01	
4	Arbre - Support	DB2A-02	DB2A-02	
5	Plaque	DB2-03	DB2-03	
6	Rondelle frein - 8 mm	S103001-008	S103001-008	
7	Plaque	DB2-04	DB2-04	
8	Moteur	S123001-84	S123001-84	D
9	Boîtier	DB2-05	DB2-05	
10	Vis - Tête creuse 5mm x 14mm long.	S102005-05014	S102005-05014	
11	Rondelle frein - 5 mm	S103001-005	S103001-005	
12	Coussinet	S120041-1012	S120041-1012	
13	Couvercle d'extrémité	DB2-06	DB2-06	
14	Arbre	DB2-07	DB2-07	
15	Vis - Tête creuse bout pointu 5mm x 8mm long.	S102012-05008	S102012-05008	
16	Engrenage	DB2-18	DB2-18	
17	Clavette - 5mm x 5mm x 12mm	S107001-05012	S107001-05012	
18	Vis - Tête creuse bout pointu 6mm x 8mm long.	S102011-06008	S102011-06008	
19	Clavette - 6mm x 6mm x 25mm	S107001-06025	S107001-06025	
20	Roue à vis sans fin	DB3-06	DB3-06	
21	Plaque de fixation	DB2-09	DB2-09	
22	Vis - Tête creuse 8mm x 55mm long.	S102005-08055	S102005-08055	
23	Chemise d'arbre	DB2-13	DB2-13	
26	Écrou	S101001-008	S101001-008	
28	Vis sans fin	DB3-10	DB3-10	

Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral F079329P

(5 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
29	Roulement	S120001-105	S120001-105	
30	Bague - Retenue externe	S105008-010	S105008-010	
31	Couvercle d'étrier	DB3-11	DB3-11	
32	Feuille de calage	DB3-12	DB3-12	
33	Feuille de calage	DB3-13	DB3-13	
34	Vis - Tête creuse 5mm x 12mm long.	S102005-05012	S102005-05012	
35	Engrenage	DB2-19	DB2-19	
36	Potentiomètre	S123005-4	S123005-4	D
37	Base	DB2-12	DB2-12	
38	Vis - Tête creuse 4mm x 12mm long.	S102005-04012	S102005-04012	
39	Plaque - Couvercle	DB2-20	DB2-20	
40	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
41	Vis	DB2-14	DB2-14	
61	Toc	DB2-15	DB2-15	
62	Barre de guidage	DB2-16	DB2-16	
63	Niveau - Déflecteur	DB2-31	DB2-31	
64	Vis - Tête creuse 4mm x 16mm long.	S102075-04016	S102075-04016	
65	Cale d'épaisseur	DB1-36	DB1-36	
66	Vis - Tête cruciforme 4mm x 10mm long.	S102028-04010	S102028-04010	
67	Commutateur - Course	S123002-76	S123002-76	D
68	Vis - Tête creuse 3mm x 14mm long.	S102005-03014	S102005-03014	
69	Boîtier	DB1-40	DB1-40	
70	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
71	Plaque - Base	DB2-26	DB2-26	
72	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	

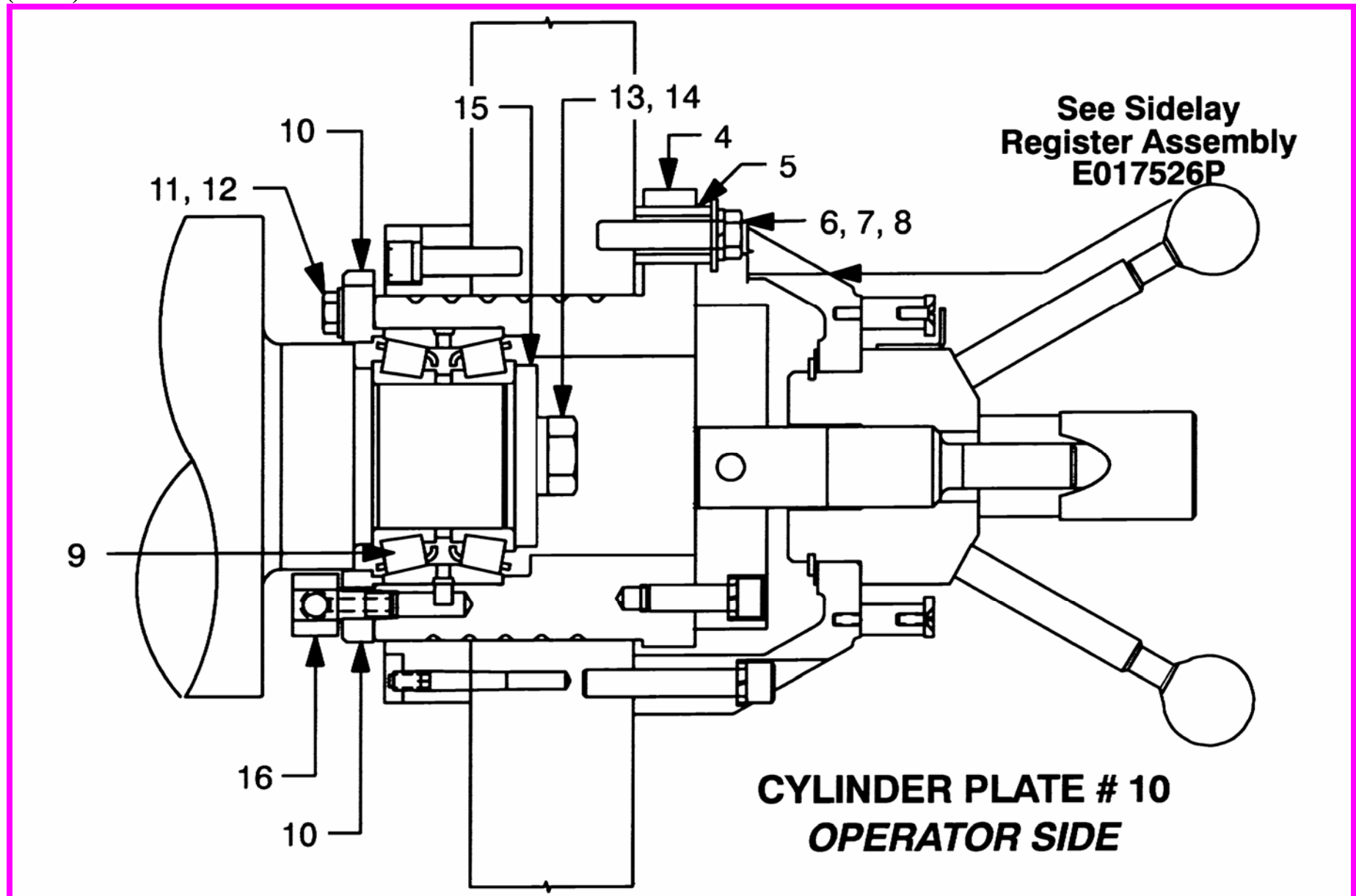
Ensemble de réglage motorisé - Fonctionnement latéral F079329P

(6 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
73	Bloc - Support	DB1-46	DB1-46	
74	Vis - Tête creuse 4mm x 20mm long.	S102005-04020	S102005-04020	
75	Plaque - Déflecteur	DB2-29	DB2-29	
76	Goupille	DB1-47	DB1-47	
77	Support	DB1-41	DB1-41	
78	Plaque - Base	DB2-27	DB2-27	
79	Vis - Tête creuse 4mm x 8mm long.	S102005-04008	S102005-04008	
80	Vis - Tête cruciforme 4mm x 6mm long.	S102028-04006	S102028-04006	
81	Plaque	DB2-30	DB2-30	
82	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
83	Goupille conique 3mm x 12mm long.	S104002-03012	S104002-03012	

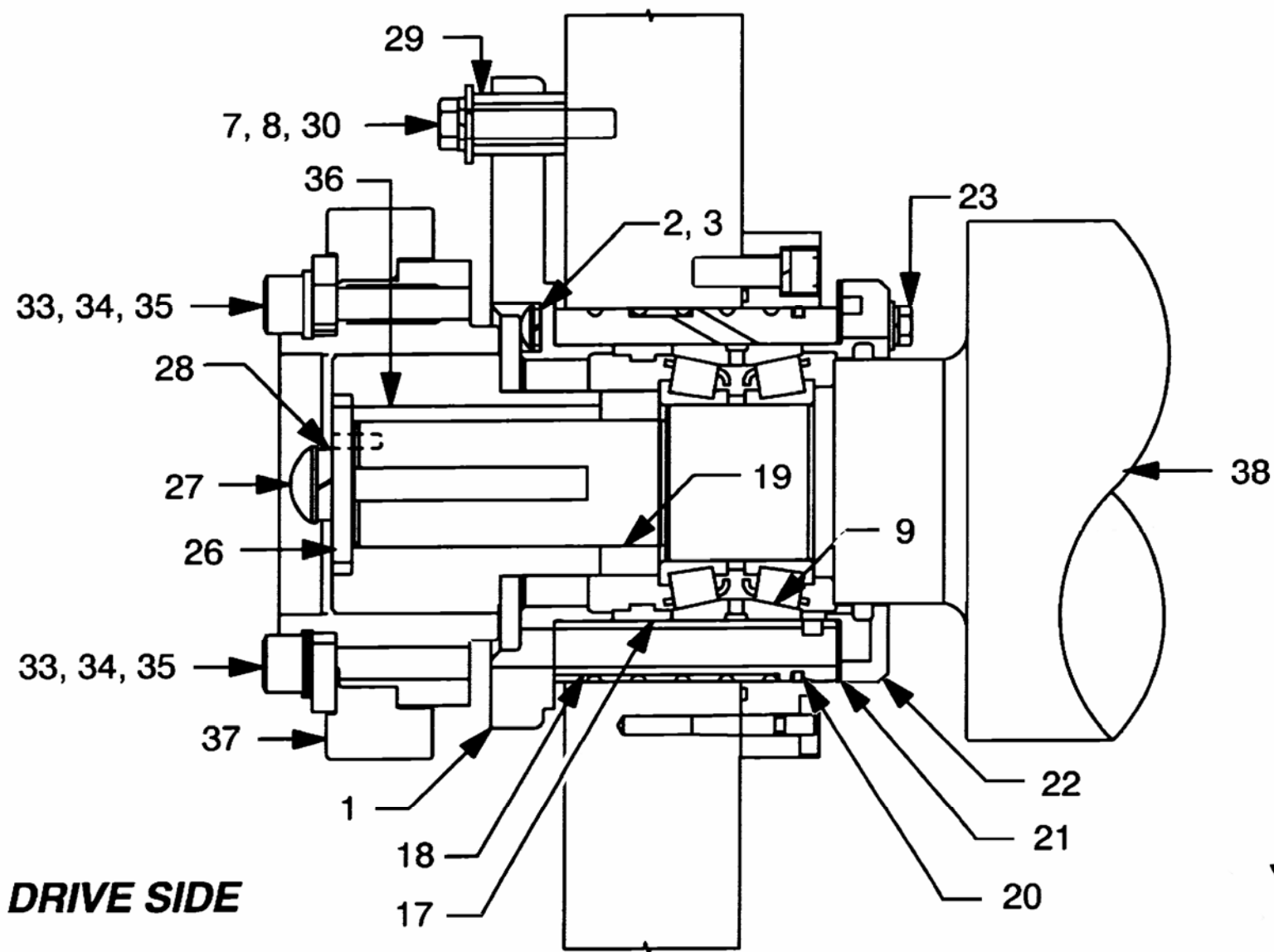
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fente E030190P

(1 sur 4)



Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030190P

(2 sur 4)



Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030190P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Embase - Excentrique de manchon côté opérateur	EN017269-00001	E017269-00001	
2	Vis - Tête ronde creuse - 5/16 - 18 X 7/8	C040137-03107	C040137-03107	
3	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
4	Manchon - Excentrique - Côté opérateur N° 10	EN0431274-00001	E0431274-00001	
4	Manchon excentrique - N° 10 Cylindre porte-plaque latéral	EN046654-00001	E046654-00001	
5	Pilote - Manchon de cylindre porte-plaque	BN157092-00002	B157092-00002	
6	Vis - Tête hexagonale - 3/8-16 X 1-3/4	C040133-03716	C040133-03716	
7	Rondelle plate - Acier, 5/16 large	C040072-03037	C040072-03037	
8	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
9	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	
10	Retenue - Roulement	CN153653-00001	C153653-00001	
11	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 1	C040132-03110	C040132-03110	
13	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
14	Rondelle de frein - Ressort, normal 5/8	7420016	7420016	
15	Rondelle - Extrémité d'arbre	C040070-00524	C040070A-00524	
17	Entretoise - Course extérieure	BN162779-00001	B162779-00001	
17	Collier	BN166242-00001	B166242-00001	
18	Manchon - Excentrique - Côté opérateur Centre N° 10	EN031276-00001	E031276-00001	
18	Manchon - N° 10 Roulement latéral de cylindre porte-plaque	EN046653-00001	E046653-00001	
19	Entretoise - Course intérieure	BN162780-00001	B162780-00001	
19	Collier	BN166241-00001	B166241-00001	
20	Joint - Moulé	891559-04246	891559-04246	
21	Joint - Cylindre porte-plaque côté opérateur	BN156162-00001	B156162-00001	
21	Joint - Cylindre porte-plaque côté entraînement	BN166240-00001	B166240-00001	
22	Plaque - Extrémité, cylindre, N° 10 côté entraînement	CN139490-00001	C139490-00001	

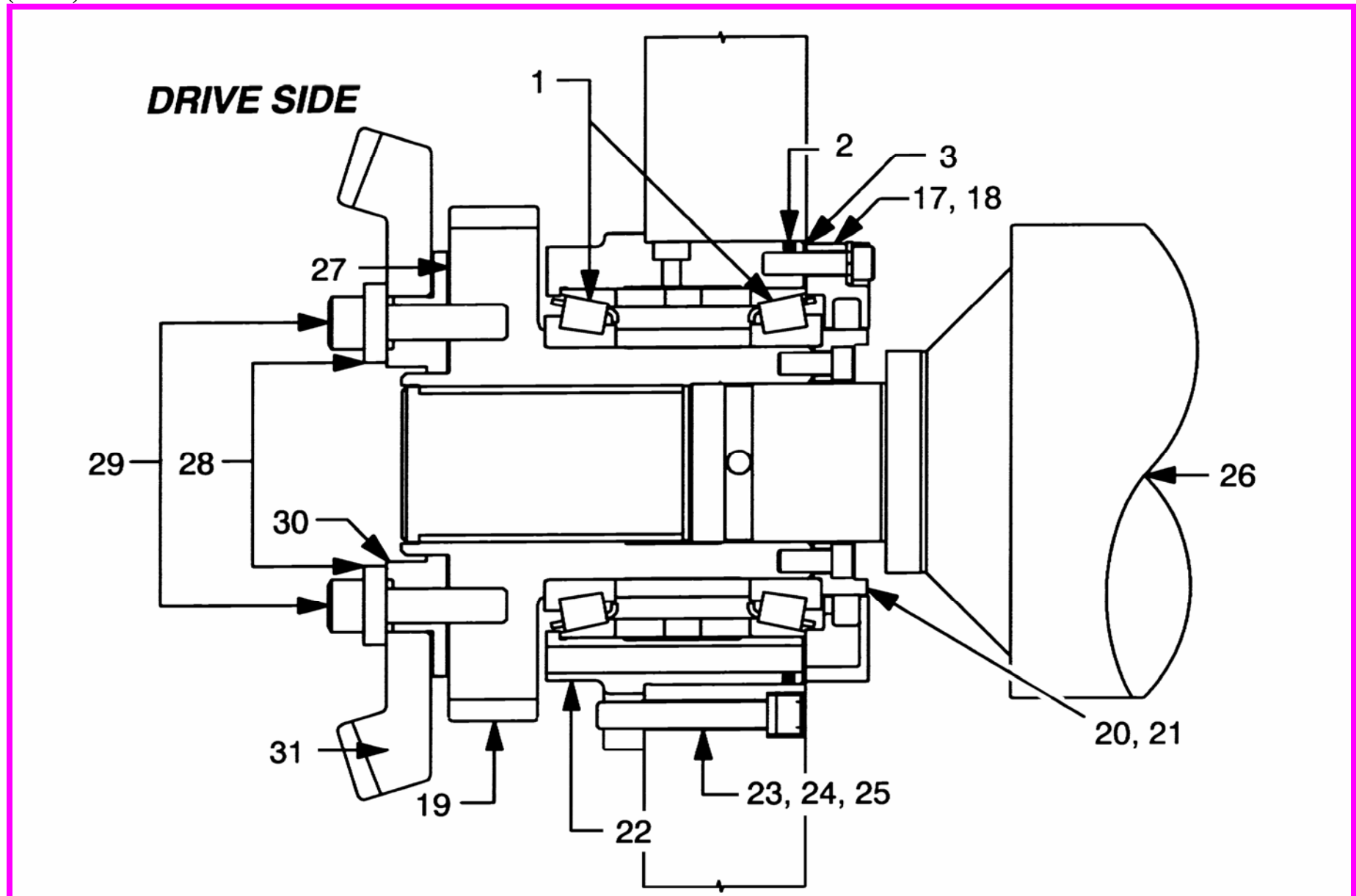
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 10 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030190P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
22	Plaque d'extrémité - N° 10 Cylindre côté entraînement	CN153649-00001	C153649-00001	
23	Vis d'assemblage	C040132-02512	7722512	
26	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille	BN162012-00001	B162012-00001	
27	Vis - 5/8 - 11X1 - 1/2 - Tête ronde creuse	C040137-06214	C040137-06214	
28	Rondelle de frein - 5/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01062	C040165-01062	
29	Pilote - Manchon de cylindre porte-plaque	BN157092-00003	B157092-00003	
30	Vis - 3/8 - 16 X 2 Tête hexagonale	C040133-03720	C040133-03720	
33	Rondelle	BN158497-00001	B158497-00001	A
34	Vis - 1/2-13X1-3/4 - Tête creuse	C040132-05016	C040132-05016	
35	Rondelle de frein - 1/2 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01050	C040165-01050	
36	Clavette - Carrée 7/16 X 1-31/32 long.	C040003-00174	C040003-00174	
37	Engrenage - N° 10 Cylindre porte-plaque	CN123939-00001	C123939-00001	
37	Engrenage - Picot, N° 10 Cylindre porte-plaque	CN136442-00001	C136442-00001	
37	Engrenage - N° 10 Cylindre porte-plaque	CN139315-00001	C139315-00001	
38	Cylindre porte-plaque - N° 10 latéral	FN073389-00001	F073389-00001	
38	Cylindre porte-plaque - N° 10 - Creux de 0,012", écartement de gorge	FN0763328A-00002	FN0763328A-00002	
38	Cylindre porte-plaque - N° 10 - Creux de 0,008", écartement de gorge	FN076639-00002	F076639-00002	

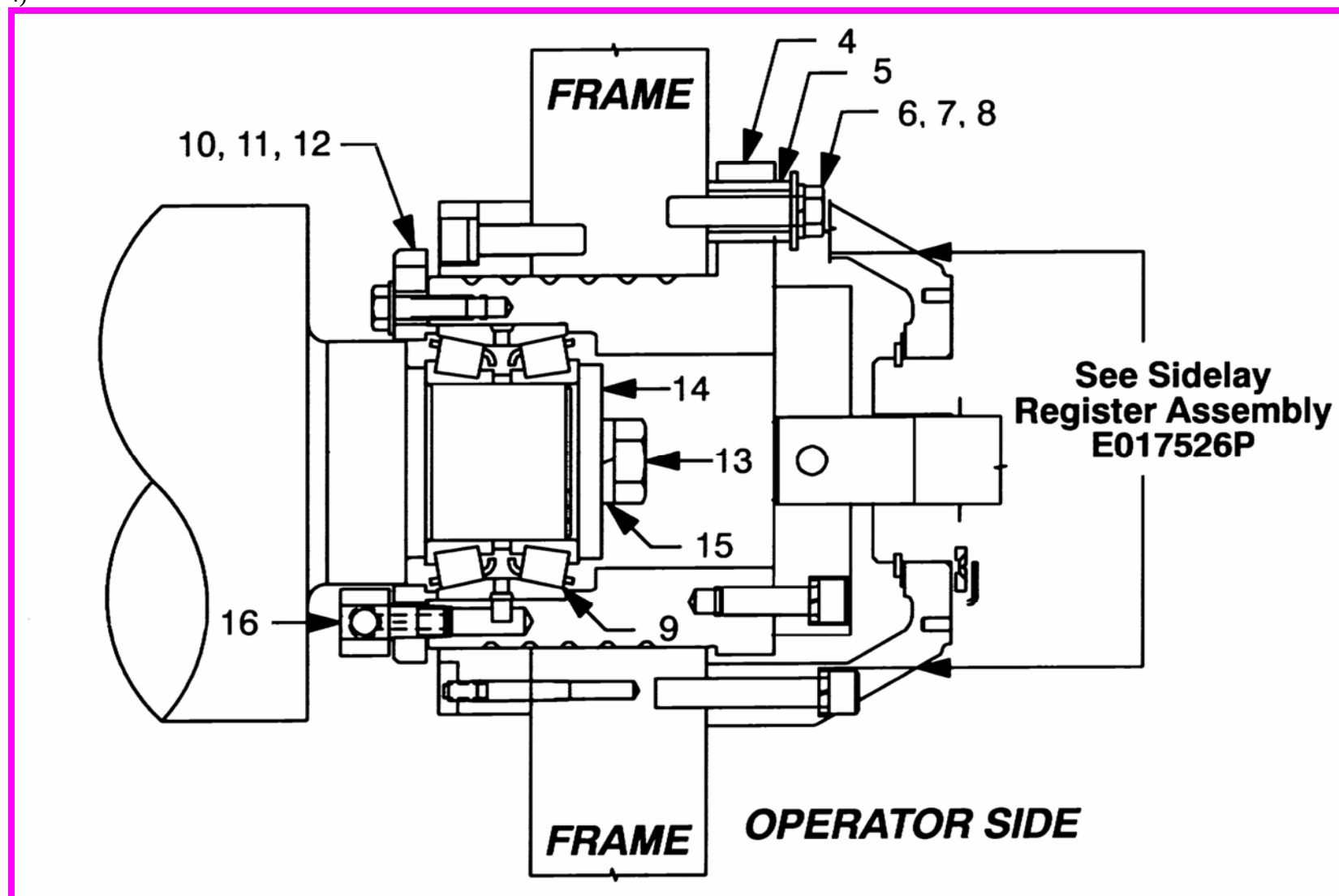
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030191P

(1 sur 4)



Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030191P

(2 sur 4)



Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030191P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Roulement	722673-00824	722673-00824	
2	Joint - Bague quadruple	885454-01458	885454-01458	
3	Joint - Cylindre porte-plaque 13 côté entraînement	BN144557-00001	B144557-00001	
4	Manchon - Excentrique - Côté opérateur N° 13	EN031275-00001	E031275-00001	
4	Manchon excentrique - N° 13 latéral	EN046655-00001	E046655-00001	
5	Pilote - Manchon de cylindre porte-plaque	BN157092-00002	B157092-00002	
5	Collier	BN166244-00001	B166244-00001	
6	Vis - Tête hexagonale - 3/8-16 X 1-3/4	C040133-03716	C040133-03716	
8	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
9	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	
10	Plaque d'extrémité	CN153650-00001	C153650-00001	
11	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 1	C040132-03110	C040132-03110	
13	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
14	Rondelle frein - Ressort	C040073-02062	7420016	
15	Rondelle - Extrémité d'arbre	C040070-00524	C040070A-00524	
16	Raccord - Lubrification	BN158377A-00001	BN158377A-00001	
17	Plaque - Extrémité, cylindre, N° 13 côté entraînement	CN123348-00001	C123348-00001	
18	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 1 - 1/4	C040132-03112	C040132-03112	
19	Engrenage - N° 13 Cylindre porte-plaque	CN070179-00001	C070179-00001	
19	Engrenage - N° 13 Cylindre porte-plaque	CN106586-00001	C106586-00001	
19	Engrenage - N° 13 Cylindre porte-plaque	CN139313-00001	C139313-00001	
20	Plaque - Fond	BN149090-00001	B149090-00001	
21	Vis d'assemblage	C040132-03106	7723106	
22	Manchon - Centre N° 13 côté entraînement	DN049001-00001	D049001-00001	
23	Vis - 3/8 - 16X2 - 1/2 - Tête creuse	C040132-03724	C040132-03724	

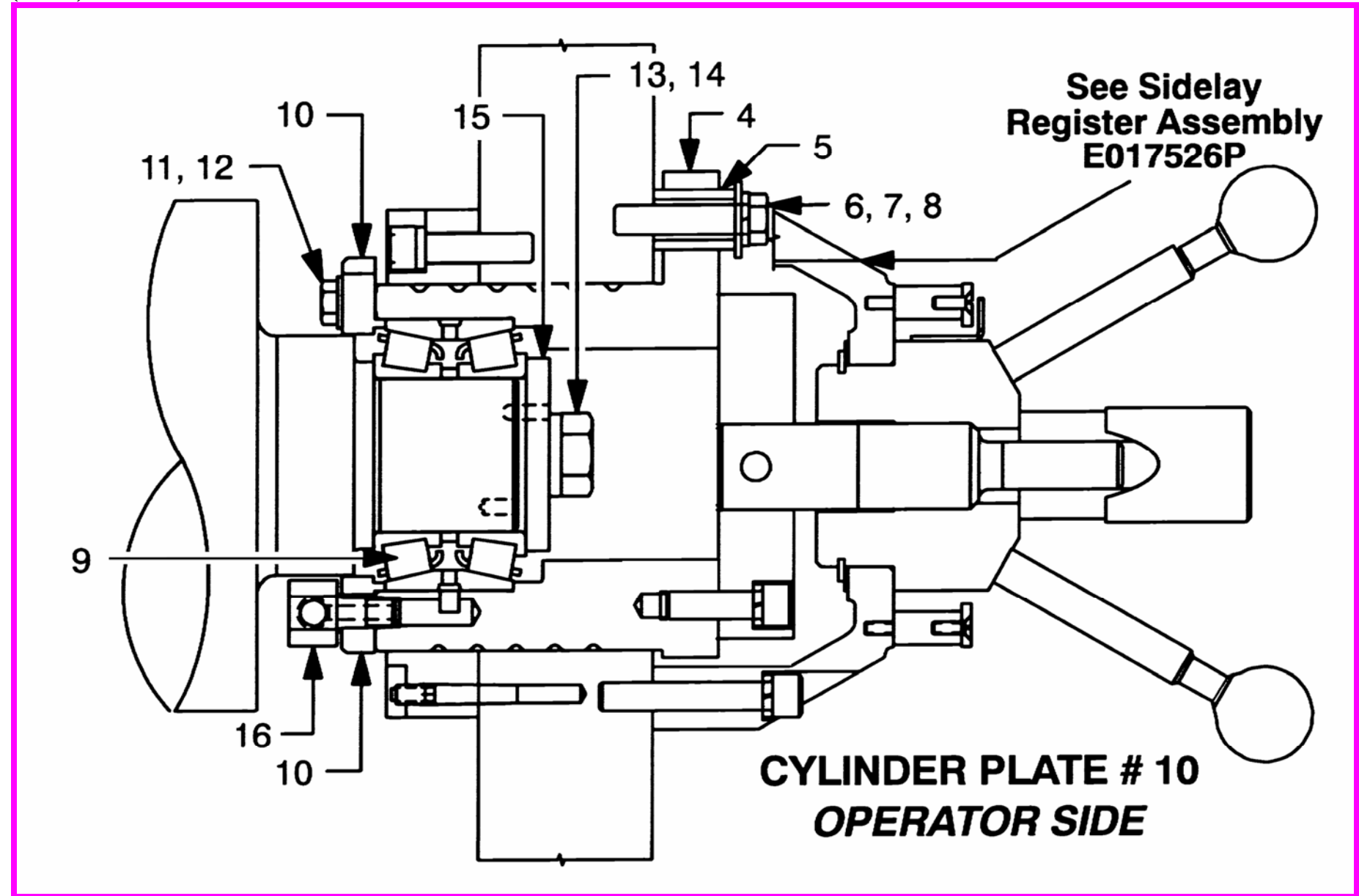
Ensemble de cylindre porte-plaque - Centre N° 13 Espacement étroit - Verrouillage de fenteE030191P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
24	Vis d'assemblage	C040132-03726	7723726	
25	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
26	Cylindre porte-plaque - N° 13 latéral	FN073388-00001	F0733883-00001	
26	Cylindre porte-plaque - N° 13 - Creux de 0,012", écartement de gorge	FN076330A-00002	FN076330A-00002	
26	Cylindre porte-plaque - N° 13 - Creux de 0,008", écartement de gorge	FN076640-00002	F076640-00002	
27	Jeu de calage	BN165215-00004	B165215-00004	
28	Rondelle - Bord d'engrenage du cylindre	BN153990-00007	B153990-00007	A
31	Pignon - Conique à denture spirale - Réglage	CN070178-00003	C070178S-00003	

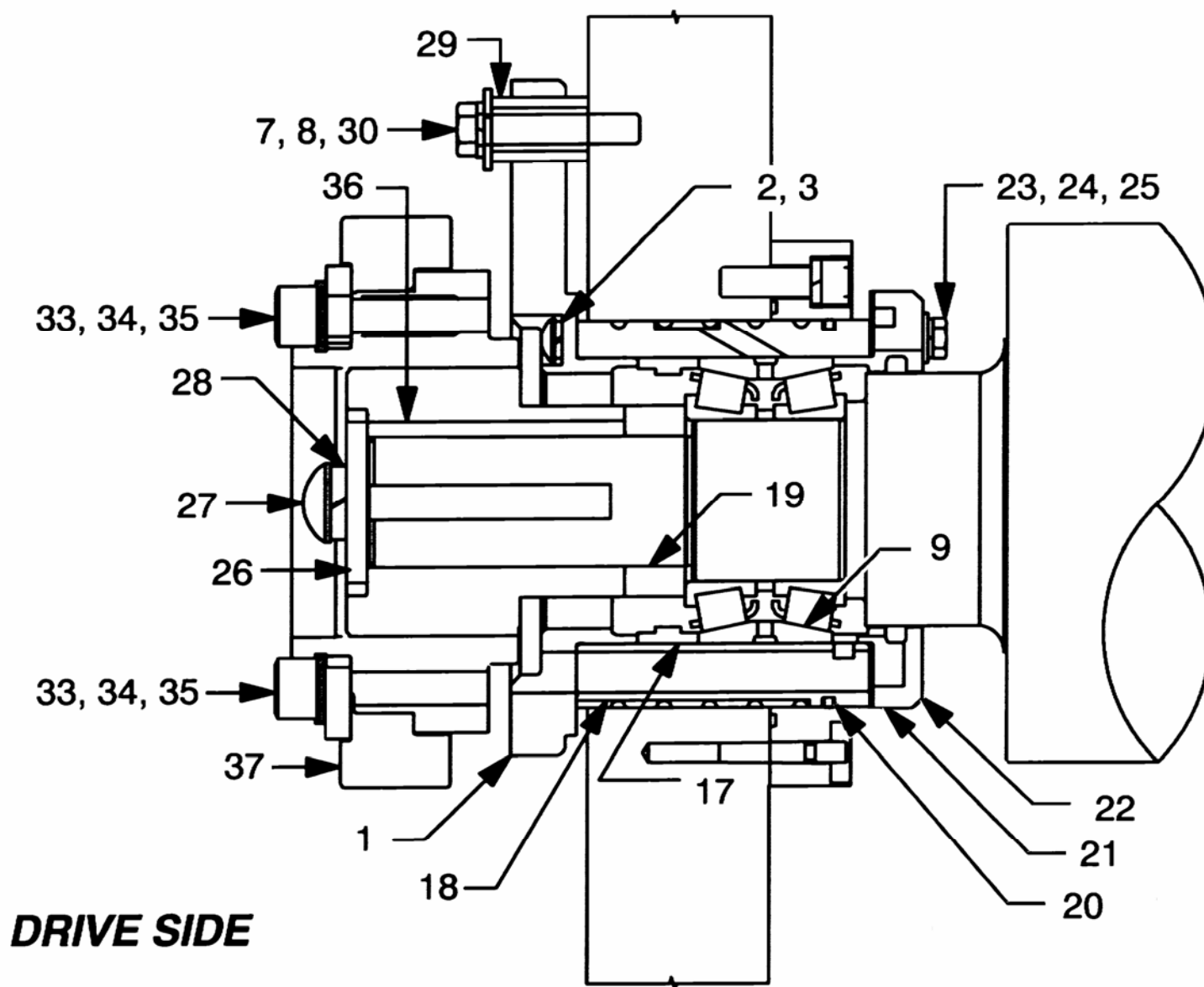
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P

(1 sur 5)



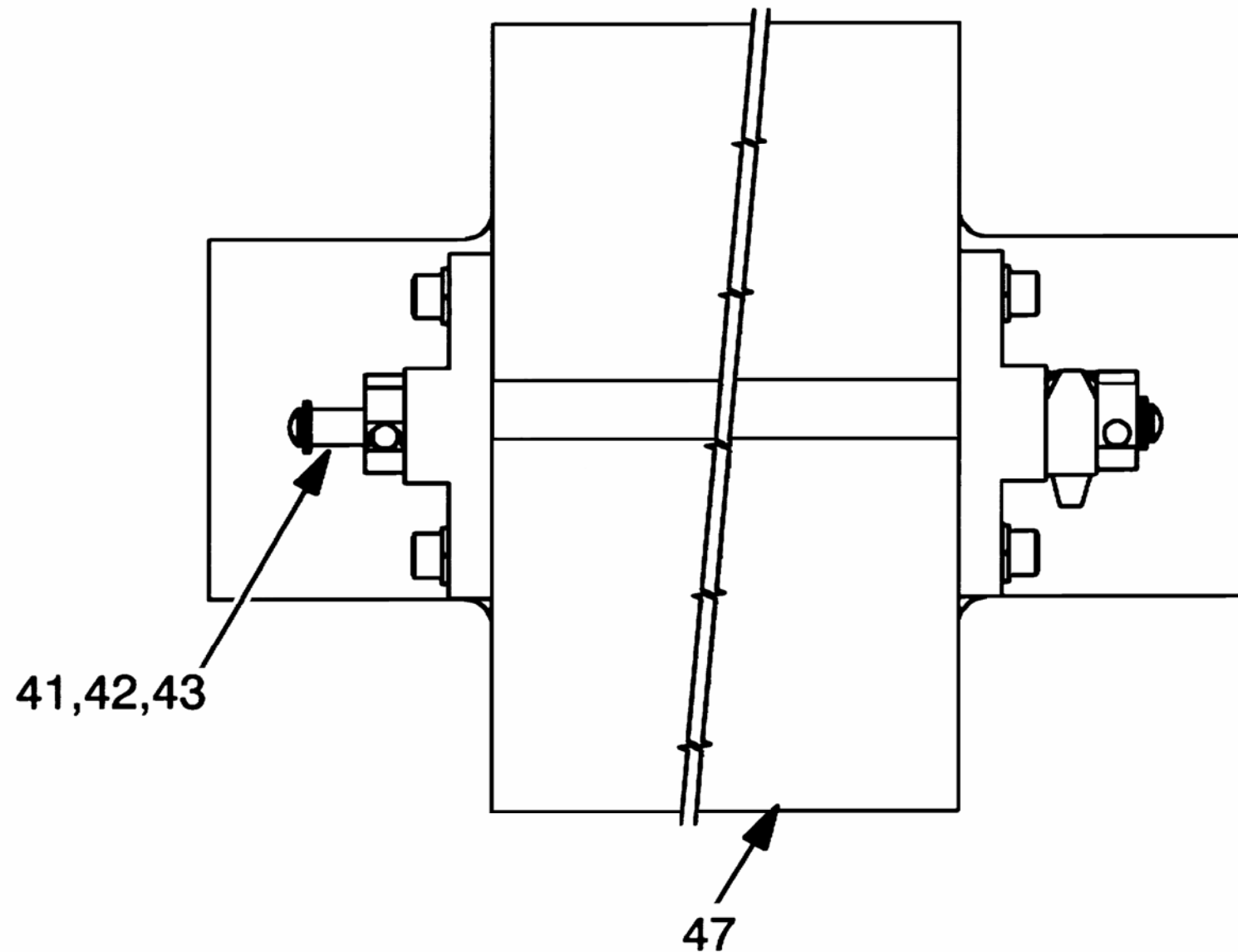
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P

(2 sur 5)



Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P

(3 sur 5)



Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Embase - Excentrique de manchon côté opérateur	EN017269-00001	E017269-00001	
2	Vis - Tête ronde creuse - 5/16 - 18 X 7/8	C040137-03107	C040137-03107	
3	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
4	Manchon excentrique - N° 10 Cylindre porte-plaque latéral	EN046654-00001	E046654-00001	
5	Pilote - Manchon de cylindre porte-plaque	BN157092-00002	B157092-00002	
6	Vis - Tête hexagonale - 3/8-16 X 1-3/4	C040133-03716	C040133-03716	
7	Rondelle plate - Acier, 5/16 large	C040072-03037	C040072-03037	
8	Rondelle de frein - Ressort 3/8	C040073-02037	7430006	
9	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	
10	Retenue - Roulement	CN153653-00001	C153653-00001	
11	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 1	C040132-03110	C040132-03110	
13	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
14	Rondelle de frein - Ressort 5/8	C040073-02062	7420016	
15	Rondelle - Extrémité d'arbre	C040070-00524	C040070A-00524	
17	Collier	BN166242-00001	B166242-00001	
18	Manchon - N° 10 Roulement latéral de cylindre porte-plaque	EN046653-00001	E046653-00001	
19	Collier	BN166241-00001	B166241-00001	
20	Joint - Moulé	891559-04246	891559-04246	
21	Joint - Cylindre porte-plaque côté entraînement	BN166240-00001	B166240-00001	
22	Plaque d'extrémité - N° 10 Cylindre côté entraînement	CN153649-00001	C153649-00001	
23	Vis d'assemblage	C040132-02512	7722512	
26	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille	BN162012-00001	B162012-00001	
27	Vis - 5/8 - 11X1 - 1/2 - Tête ronde creuse	C040137-06214	C040137-06214	
28	Rondelle de frein - 5/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01062	C040165-01062	
29	Pilote - Manchon de cylindre porte-plaque	BN157092-00003	B157092-00003	

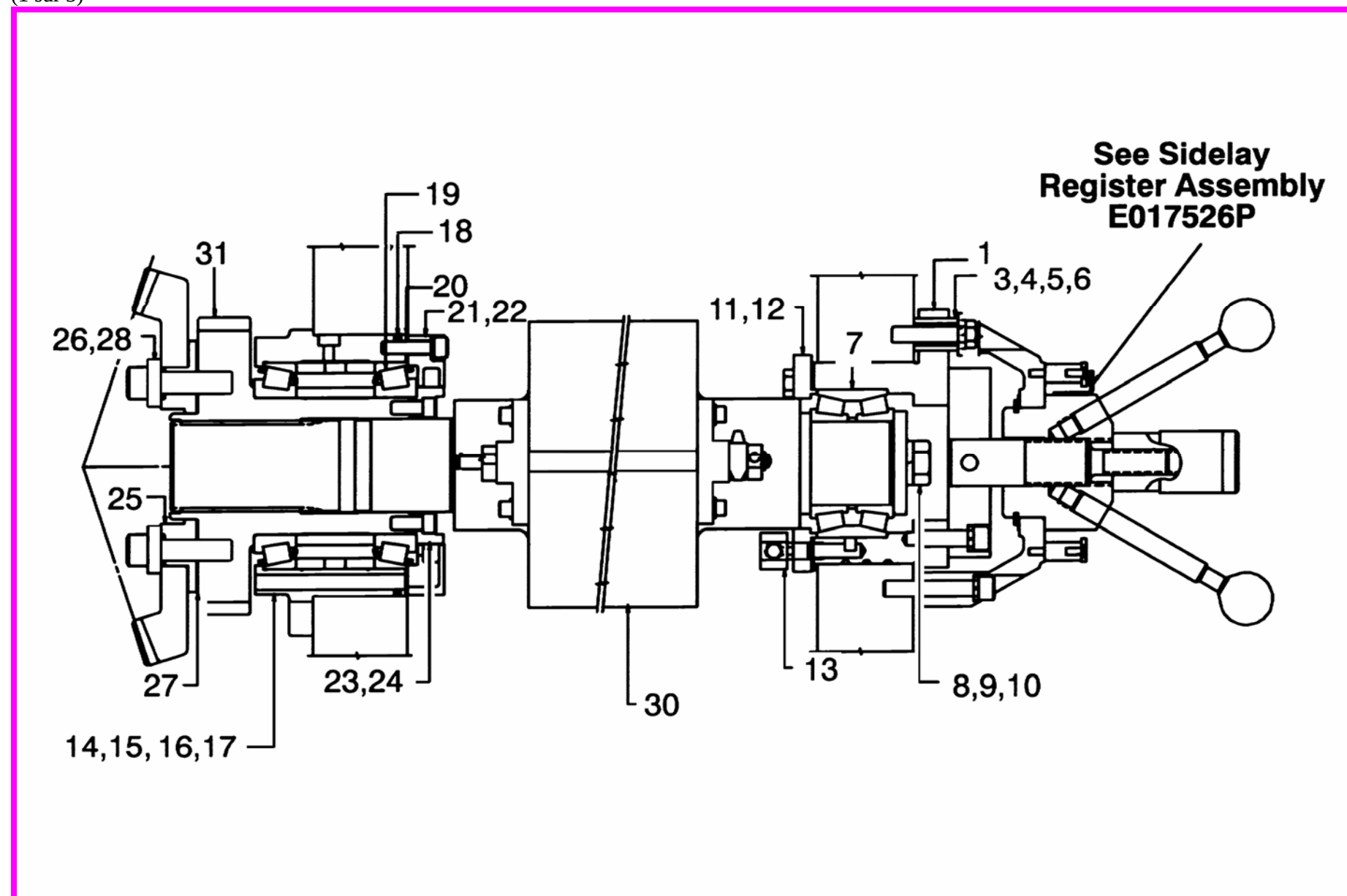
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 10 Espacement large - Sur le nez E020447P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
30	Vis - 3/8 - 16 X 2 Tête hexagonale	C040133-03720	C040133-03720	
33	Rondelle	BN158497-00001	B158497-00001	A
34	Vis - 1/2-13X1-3/4 - Tête creuse	C040132-05016	C040132-05016	
34	Vis - 1/2-13X1-3/4 - Tête creuse	C040132-05016	C040132-05016	
35	Rondelle de frein - 1/2 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01050	C040165-01050	
36	Clavette - Carrée 7/16 X 1-31/32 long.	C040003-00174	C040003-00174	
37	Engrenage - N° 10 Cylindre porte-plaque	CN123939-00001	C123939-00001	
37	Engrenage - Picot, N° 10 Cylindre porte-plaque	CN136442-00001	C136442-00001	
41	Vis - 8 - 32X1/2 Tête ronde creuse	C040137-00804	C040137-00804	
42	Rondelle frein - Vis normale N° 8	C040073-02008	C040073-02008	
43	Rondelle - N° 8 Vis simple mince	C040072-02008	C040072-02008	
47	Cylindre porte-plaque - N° 10 latéral	EN046652-00001	E046652-00001	
47	Cylindre porte-plaque - N° 10 - Creux de 0,012", écartement large	FN076591A-00002	FN076591A-00002	

Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 13 Espacement large - Sur le nezE020448P

(1 sur 3)



Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 13 Espacement large - Sur le nezE020448P

(2 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Manchon excentrique - N° 13 latéral	EN046655-00001	E046655-00001	
3	Collier	BN166244-00001	B166244-00001	
5	Rondelle de frein - Ressort 3/8	C040073-02037	7430006	
6	Vis - Tête hexagonale - 3/8-16 X 1-3/4	C040133-03716	C040133-03716	
7	Roulement - Rouleau	722673-01023	722673-01023	
8	Rondelle - Extrémité d'arbre	C040070-00524	C040070A-00524	
9	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
10	Rondelle de frein - Ressort 5/8	C040073-02062	7420016	
11	Plaque d'extrémité	CN153650-00001	C153650-00001	
12	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 1	C040132-03110	C040132-03110	
13	Raccord - Lubrification	BN158377A-00001	BN158377A-00001	
14	Manchon - Centre N° 13 côté entraînement	DN049001-00001	D049001-00001	
15	Vis - 3/8 - 16X2 - 1/2 - Tête creuse	C040132-03724	C040132-03724	
16	Vis d'assemblage	C040132-03726	7723726	
17	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
18	Joint - Bague quadruple	885454-01458	885454-01458	
19	Roulement	722673-00824	722673-00824	
20	Joint - Cylindre porte-plaque 13 côté entraînement	BN144557-00001	B144557-00001	
21	Plaque - Extrémité, cylindre, N° 13 côté entraînement	CN123348-00001	C123348-00001	
22	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 1 - 1/4	C040132-03112	C040132-03112	
23	Plaque - Fond	BN149090-00001	B149090-00001	
24	Vis d'assemblage	C040132-03106	7723106	
25	Plaque	BN108384-00001	B108384-00001	
26	Vis - Tête creuse	891201-05420	891201-05420	
27	Jeu de calage	BN165215-00004	B165215-00004	

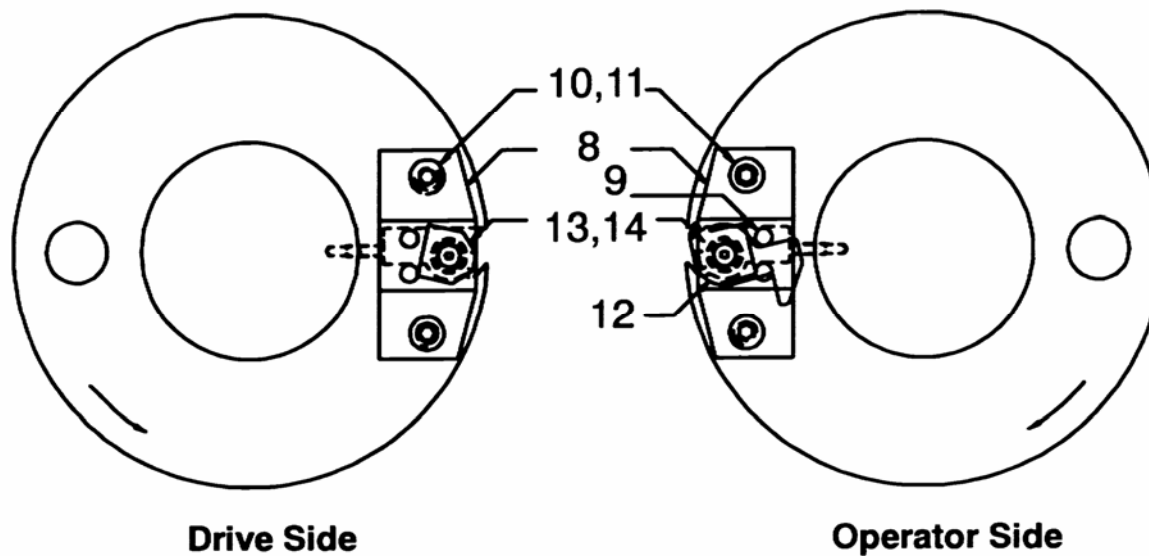
Ensemble de cylindre porte-plaque Centre N° 13 Espacement large - Sur le nezE020448P

(3 sur 3)

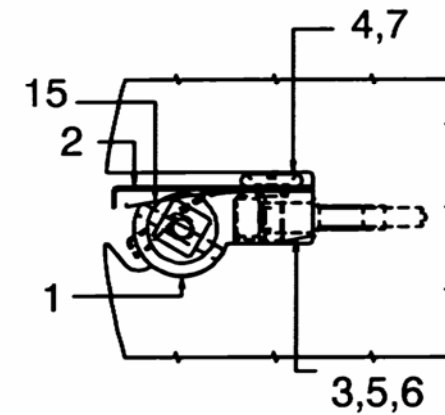
Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
28	Rondelle - Bord d'engrenage du cylindre	BN153990-00007	B153990-00007	A
30	Cylindre porte-plaque - N° 13 - Creux de 0,012", écartement large	FN076592A-00002	FN076592A-00002	
30	Cylindre porte-plaque - N° 13 latéral	EN046651-00001	E046651-00001	
31	Engrenage - N° 13 Cylindre porte-plaque	CN070179-00001	C070179-00001	
31	Engrenage - N° 13 Cylindre porte-plaque	CN106586-00001	C106586-00001	

Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement large E002447P

(1 sur 2)



#10 Side Shown



NOT SHOWN:
16 - REGISTER BLOCK

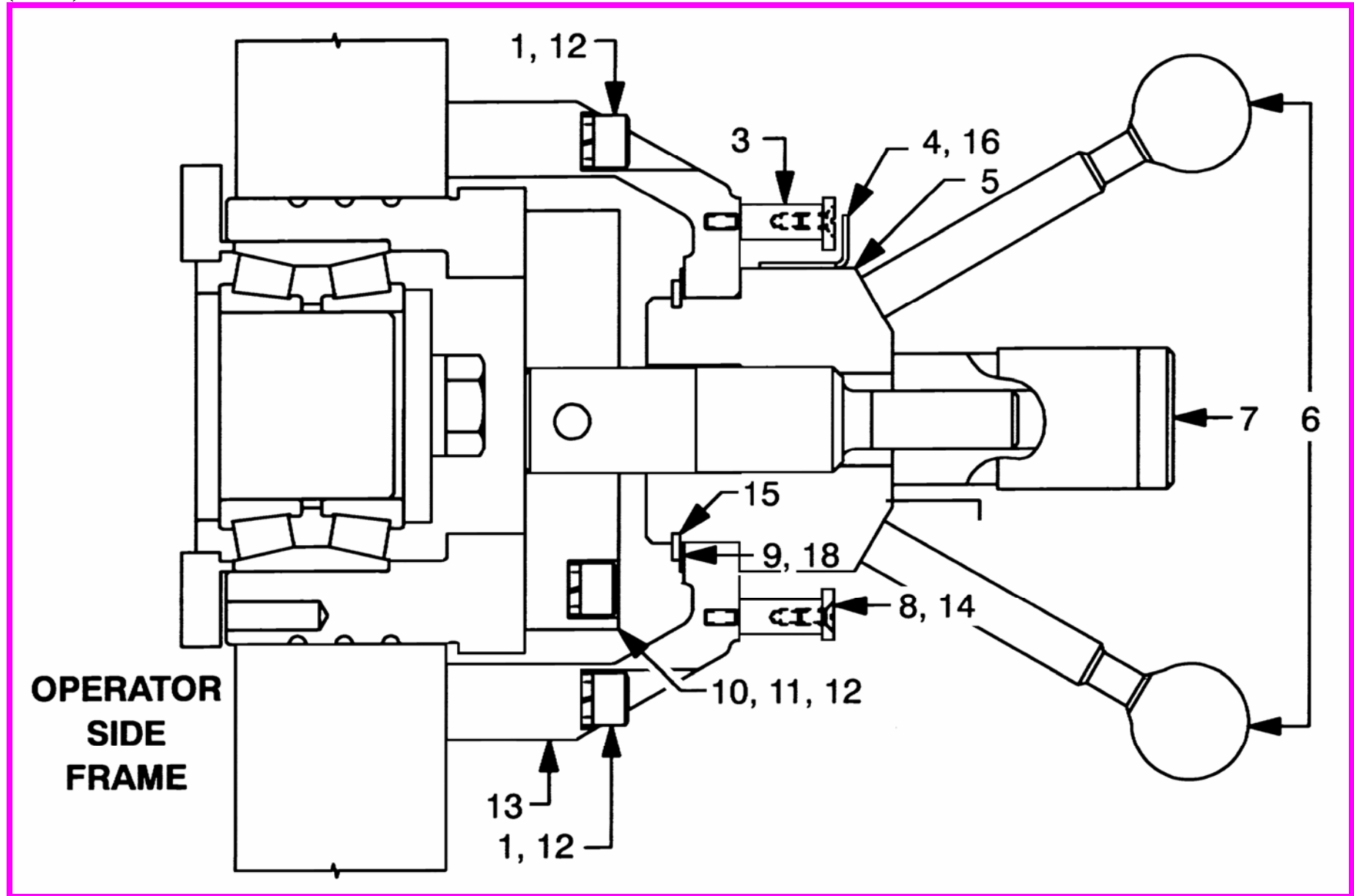
Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement largeE002447P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Arbre - Verrouillage de plaque	CN099787-00001	C099787-00001	C
2	Ressort - Verrouillage de plaque	D035044-00001	D035044-00001	A
3	Barre - Retenue de ressort	CN100029-00001	C100029-00001	
4	Vis (tête ronde plate, 8-32Unc-3A X 0.38 Ss)	891207-04110	891207-04110	
5	Vis - Tête creuse 8 - 32 X 3/4	C040132-00806	C040132-00806	
6	Rondelle de frein - Vis N° 8 de ressort hélicoïdal	C040165-01008	C040165-01008	
7	Barre - Fixation	BN148072-00001	B148072-00001	
8	Retenue - Verrouillage de plaque	BN148071-00001	B148071-00001	
8A	Pièce de calage - Plaque de retenue / Verrouillage	BN153146-00001	B153146-00004	
8B	Pièce de calage - Plaque de retenue / Verrouillage	BN153146-00002	B153146-00004	
8C	Pièce de calage - Plaque de retenue / Verrouillage	BN153146-00003	B153146-00004	
9	Goujon d'emboîtement - 1/4 X 1 - 1/8 long.	C040001-00136	C040001-00136	
10	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
11	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
12	Levier	BN149800-00001	B149800-00001	
13	Manchon	BN099441-00001	B099441-00001	
14	Vis	891214-00111	891214-00111	
15	Ressort - Anti	B150241-00001	B150241-00001	
16	Bloc - Réglage	BN153145-00001	B153145-00001	

Ensemble de réglage latéral - Réglage manuel E017526P

(1 sur 2)



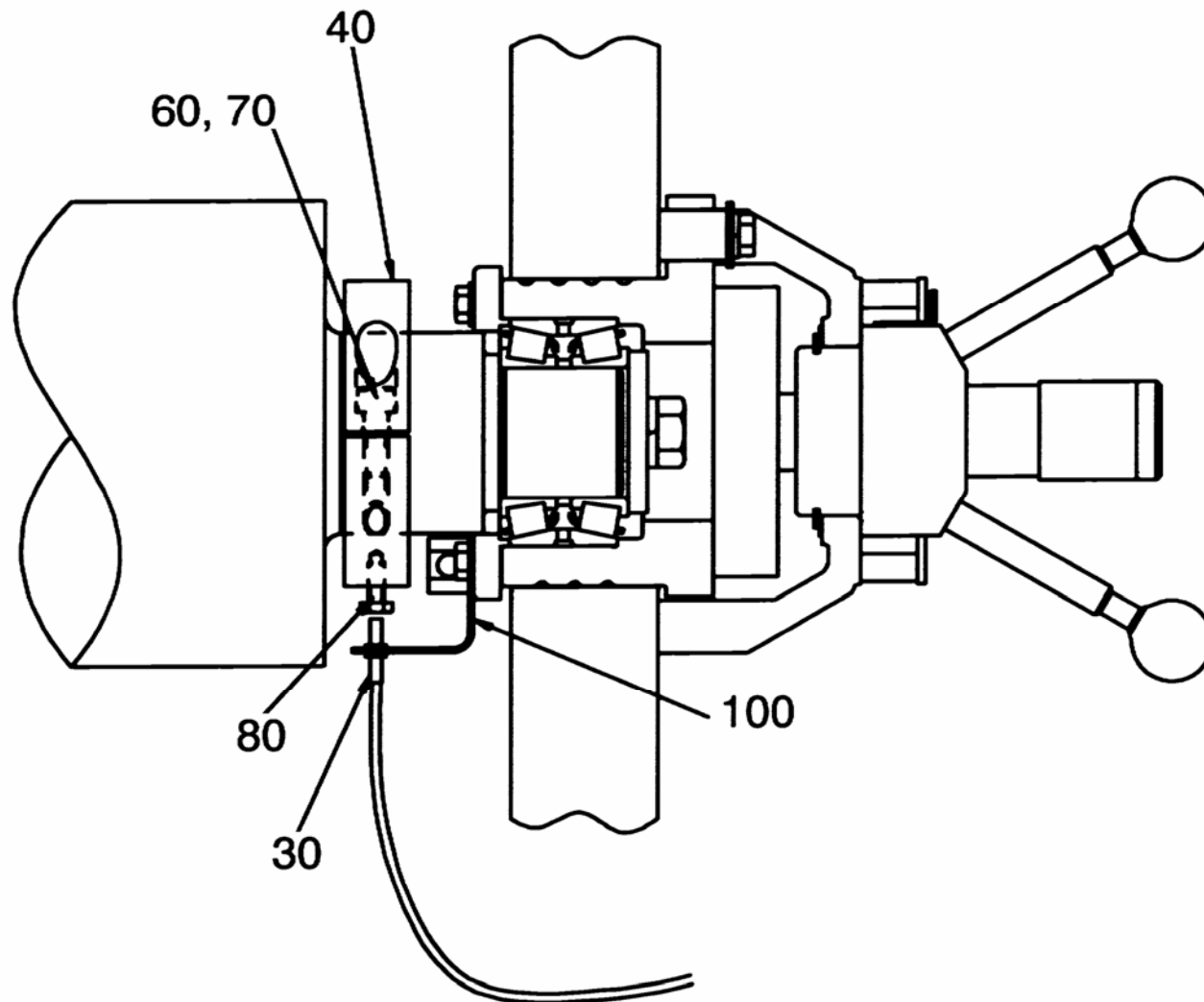
Ensemble de réglage latéral - Réglage manuelE017526P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Vis - 3/8 - 16X2 - 1/4 - Tête creuse	C040132-03722	C040132-03722	
3	Entretoise - Hexagonale	896200-00591	896200-00591	
4	Aiguille - Réglage d'indicateur	BN161227-00001	B161227-00001	
5	Moyeu - Volant latéral	CN094683-00001	C094683-00001	
6	Poignée - Mise hors pression	B144608-00001	B144608-00001	
7	Écrou - Verrouillage latéral	BN108440-00003	B108440-00003	
8	Plaque	B141094-00001	B141094-00001	
9	Rondelle - Cylindre porte-plaque - Tk 0,042	BN147857-00001	B147857-00001	
10	Ensemble de plaque - Réglage latéral	CN118344-00001	C118344-00001	
11	Vis - 3/8-16 X 1 - Tête creuse	C040132-03710	C040132-03710	
12	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
13	Support - Volant latéral	DN048819-00001	D048819-00001	
14	Vis - Tête plate creuse	891205-01213	891205-01213	
15	Bague - Retenue	885470-01256	885470-01256	
16	Vis - Entraînement	891237-06440	891237-06440	
18	Rondelle - Cylindre porte-plaque - Tk 0,046	BN147857-00002	B147857-00002	

Ensemble de fixation du capteur de référence de vitesse C158633P

(1 sur 2)



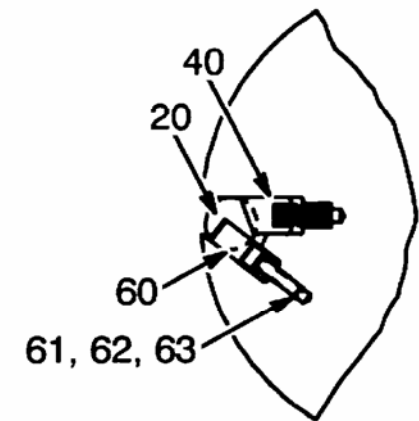
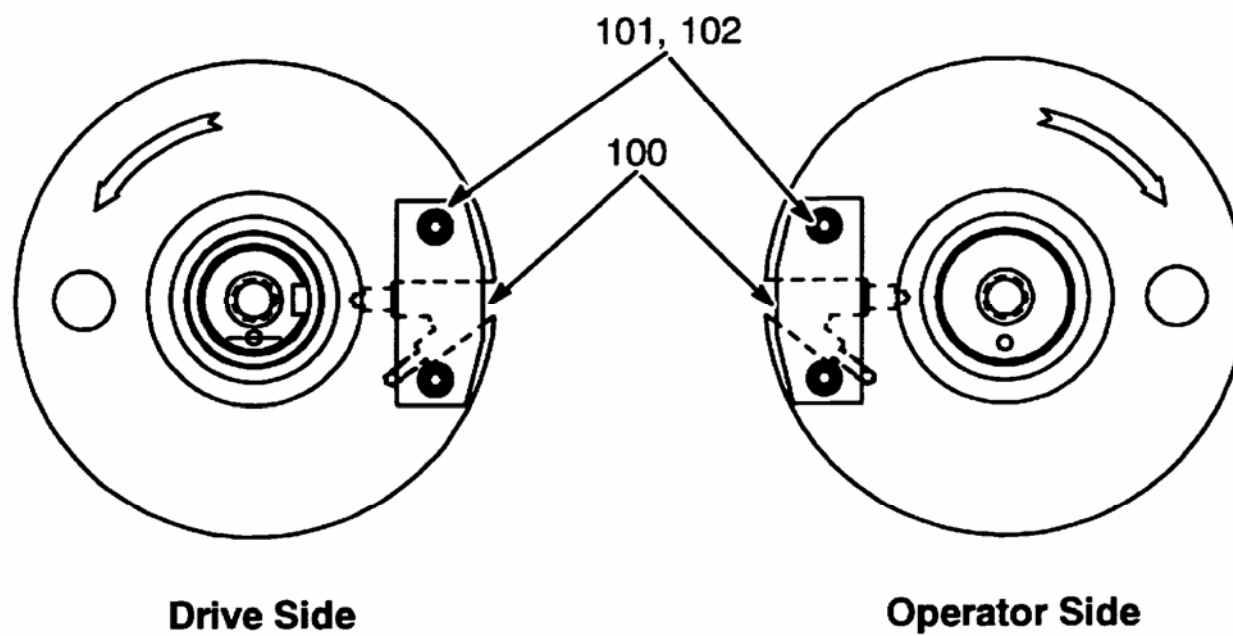
Ensemble de fixation du capteur de référence de vitesseC158633P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
30	Capteur	B167306	B167306	D
40	Collier - Bague fendue	BN167308A-00001	BN167308A-00001	
60	Vis - 3/8-16 X 1 - Tête plate creuse	C040132-03710	C040132-03710	
70	Rondelle de frein - Ressort 3/8	C040073-02037	7430006	
80	Vis - Tête hexagonale - 1/4-20 X 5/8	C040133-02505	C040133-02505	
100	Clip de fixation - Fixation - Capteur de vitesse	BN167309A-00001	BN167309A-00001	

Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement étroitE028659P

(1 sur 2)



Ensemble de verrouillage de cylindre porte-plaque - Écartement étroitE028659P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Tige - Verrouillage sans étirage	BN159762-00001	B159762-00001	
40	Bouchon - Ensemble avec ressort	C127810-00002	C127810-00002	
60	Support - Réglage	C138220-00001	C138220-00001	
61	Rondelle frein - N° 10	826630-00004	826630-00004	
62	Vis - Tête creuse, 10-24 X 3/4 long.	891201-06459	891201-06459	
63	Rondelle - Contre-ergot	BN157558-00001	BN157558-00001	
100	Retenue - Plaque	BN162132-00001	B162132-00001	
101	Vis d'assemblage	C040132-02506	7722506	
102	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Ensembles d'encrage

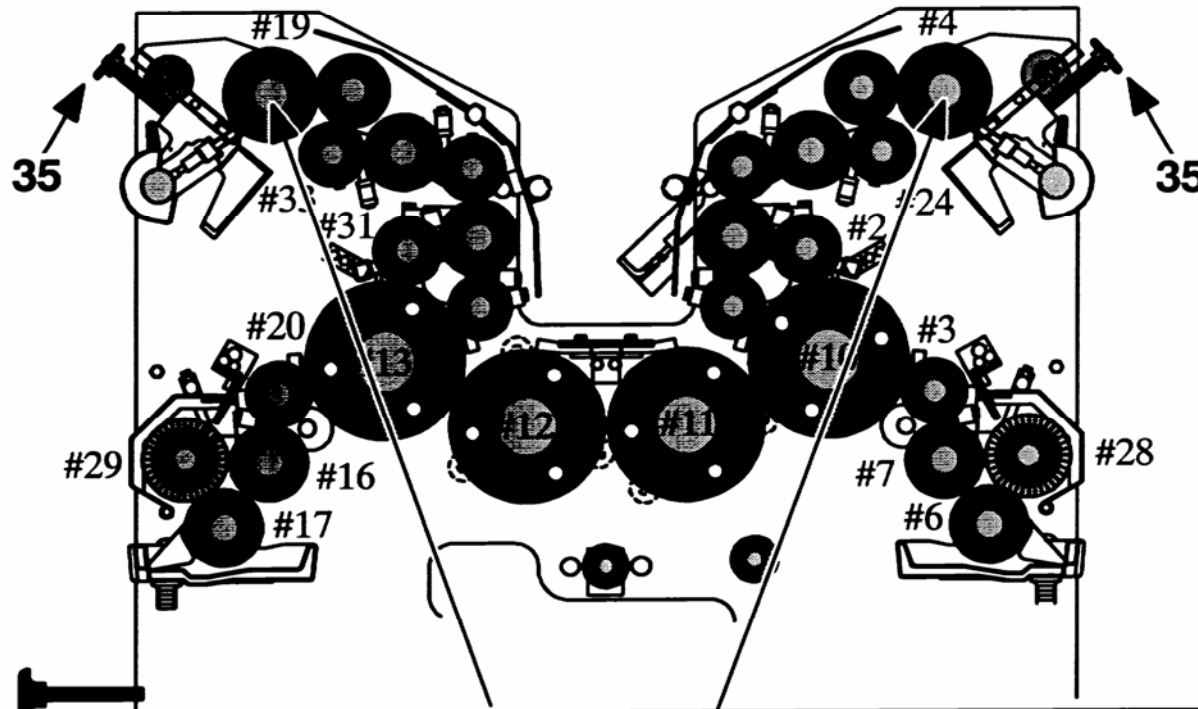
Contenu de cette section

Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence	130
Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence	131
Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence	132
Ensemble d'encrierE020064P	134
Ensemble de rouleau d'encrier, entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4 et 19E036103P	138
Ensemble de rouleau d'encrier - Motorisé - Centres N° 4/19C119418P	142
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P	144
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P	149

Ensembles d'encrage Schémas et pièces de référence

(1 sur 4)

INKING ARRANGEMENTS INSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW

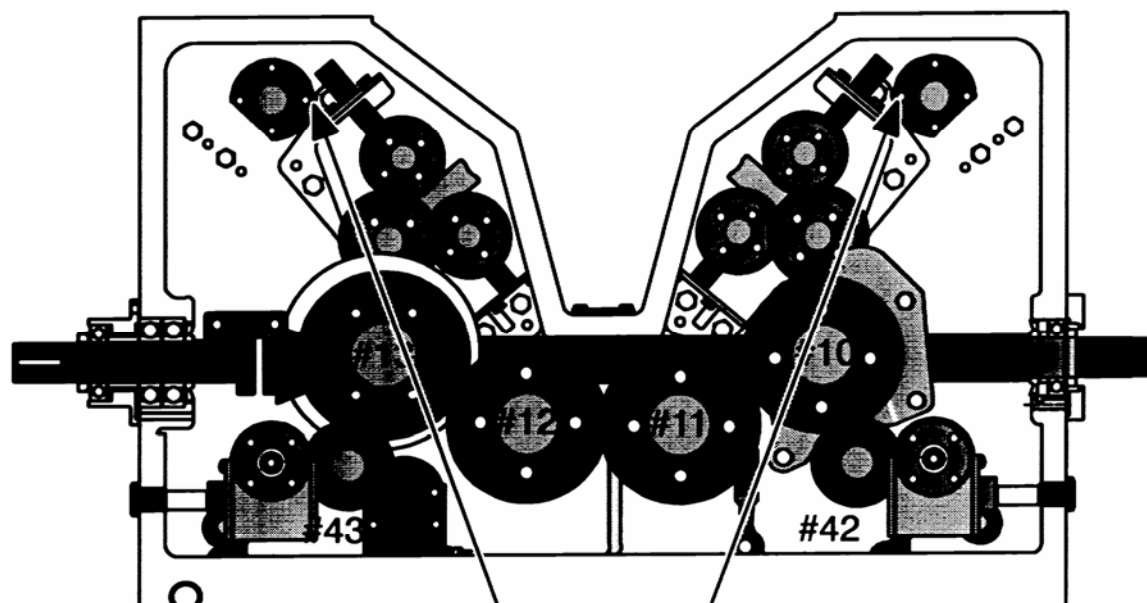


- | | |
|----|--|
| 36 | INK FOUNTAIN ROLLER ASSEMBLY - GEAR DRIVEN |
| 37 | INK FOUNTAIN ROLLER ASSEMBLY - MOTORIZED |
| 38 | MOTORIZED INK FOUNTAIN DRIVE ASSEMBLY - STYLE I |
| 39 | MOTORIZED INK FOUNTAIN DRIVE ASSEMBLY - STYLE II |

Ensembles d'encrage Schémas et pièces de référence

(2 sur 4)

INKING ARRANGEMENTS OUTSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW

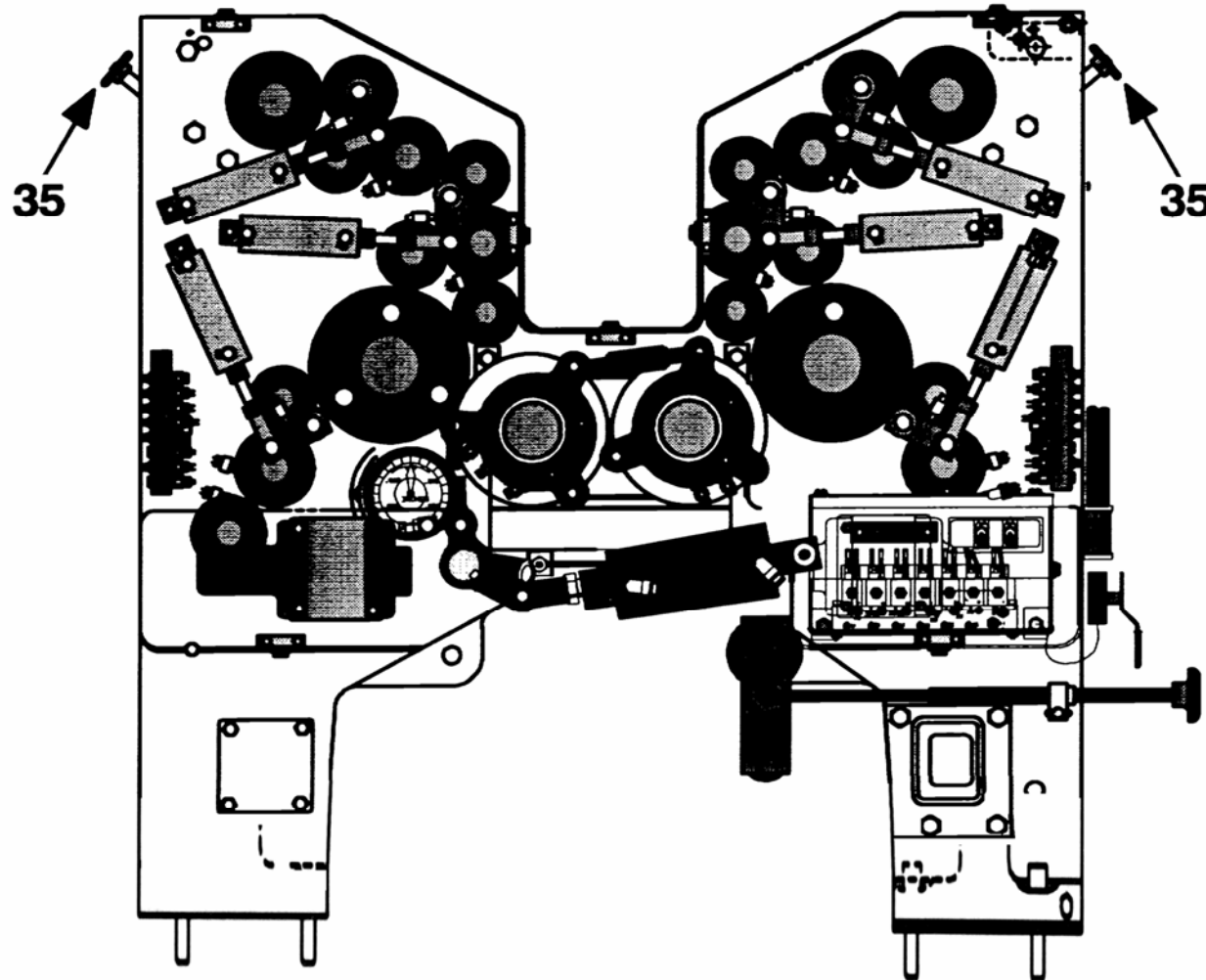


- | | |
|----|--|
| 36 | INK FOUNTAIN ROLLER ASSEMBLY - GEAR DRIVEN |
| 37 | INK FOUNTAIN ROLLER ASSEMBLY - MOTORIZED |
| 38 | MOTORIZED INK FOUNTAIN DRIVE ASSEMBLY - STYLE I |
| 39 | MOTORIZED INK FOUNTAIN DRIVE ASSEMBLY - STYLE II |

Ensembles d'encre Schémas et pièces de référence

(3 sur 4)

INKING ARRANGEMENTS OUTSIDE OPERATOR SIDE ELEVATION VIEW



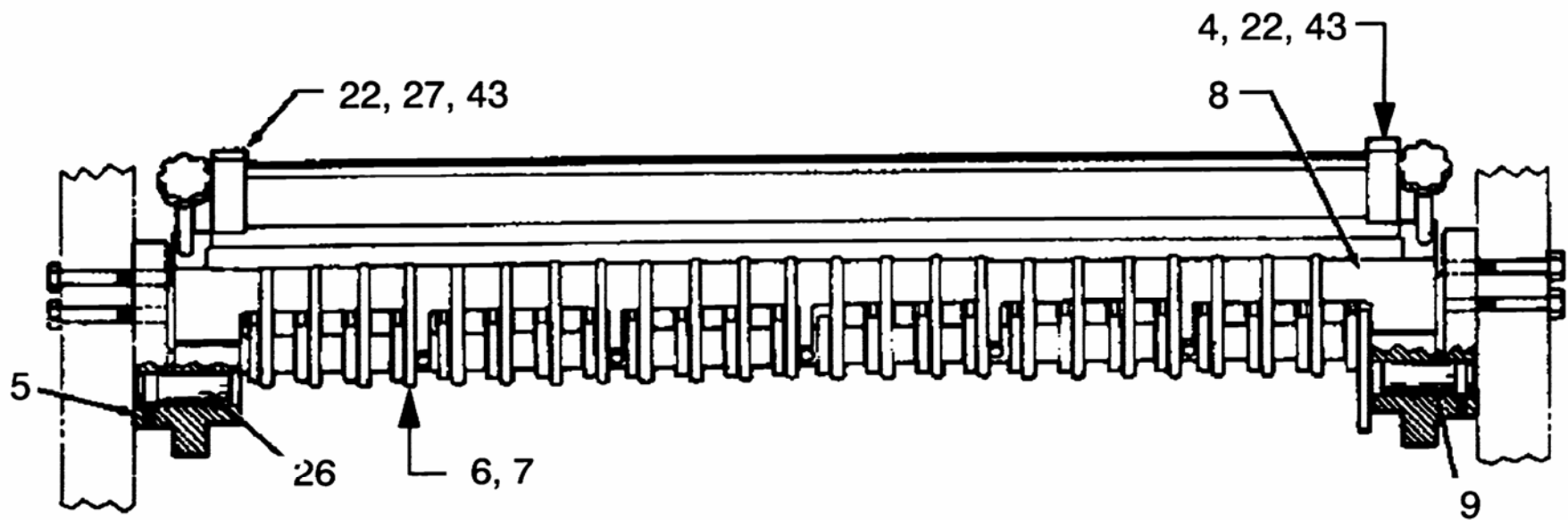
Ensembles d'encrageSchémas et pièces de référence

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Numéro de pièce
35	Ensemble d'encrier	E020064P
36	Ensemble de rouleau encreur - Entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4/19	E036103P
37	Ensemble de rouleau encreur - Motorisé - Centres N° 4/19	C119418P
38	Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style I	E030848P
39	Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style II	F077776P

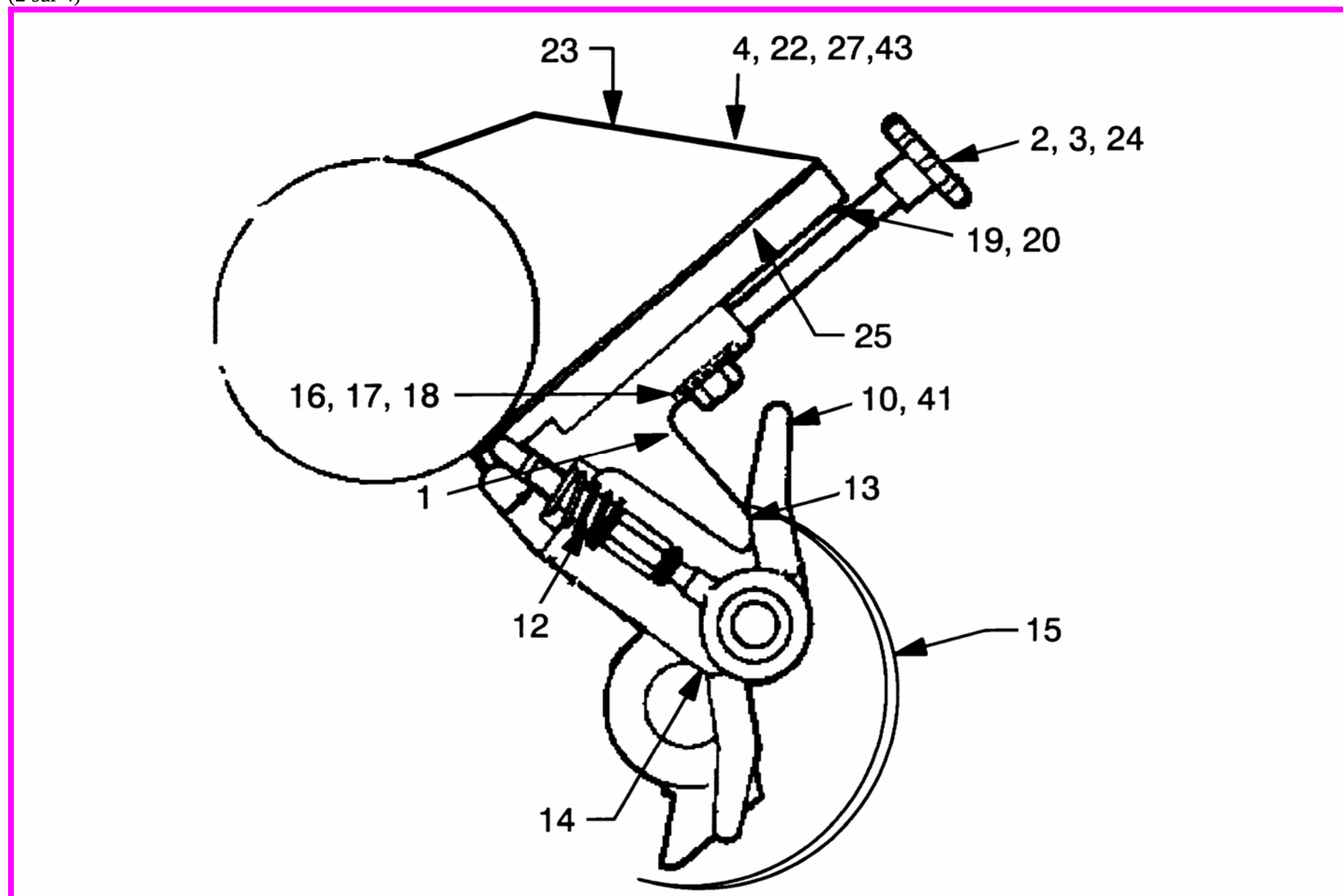
Ensemble d'encrierE020064P

(1 sur 4)



Ensemble d'encrierE020064P

(2 sur 4)



Ensemble d'encrierE020064P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Bague - Retenue	885470-01935	885470-01935	
2	Boulon - Verrouillage d'encrier	BN147620-00001	B147620-00001	
3	Manette	BN083974-00001	B083974-00001	
4	Extrémité - Encrier - Côté droit	CN127764-00001	C127764-00001	C
5	Support	EN006157-00001	E006157-00001	
6	Arbre - Réglage de l'encre	BN147442-00001	B147442-00001	
7	Vis d'assemblage	C040132-02512	7722512	
8	Corps - Encrier	EN006726-00001	E006726-00001	
9	Axe pivot	BN147619-00002	B147619-00002	
10	Encrier - Ensemble de vis	BN159156-00001	B159156-00001	
12	Ressort - Compression	897009-04954	897009-04954	
13	Vis - Tête plate fendue, 10 - 24 X 1/2	C040134-01004	C040134-01004	
14	Vis - 10 - 24 X 3/8 - Tête ronde creuse	C040137-01003	C040137-01003	
15	Indicateur - Encrier	ES014222-00001	ES014222-00001	
16	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
17	Rondelle - Plate 3/8, mince	C040072-02037	C040072-02037	
18	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
19	Ensemble de lame de couteau	CN099275-00001	C099275-00001	B
20	Goupille - Élastique 1/4 X 5/8 long.	C040082-02510	C040082-02510	
22	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 2	C040132-03120	C040132-03120	
23	Graisser - Lubrification, droit	C040160-01610	C040160-01610	
24	Goupille - 1/8 X 3/4 long.	C040082-01212	C040082-01212	
25	Retenue - Plastique, extrémité d'encrier	BN160493-00001	B160493-00001	

Ensemble d'encrierE020064P

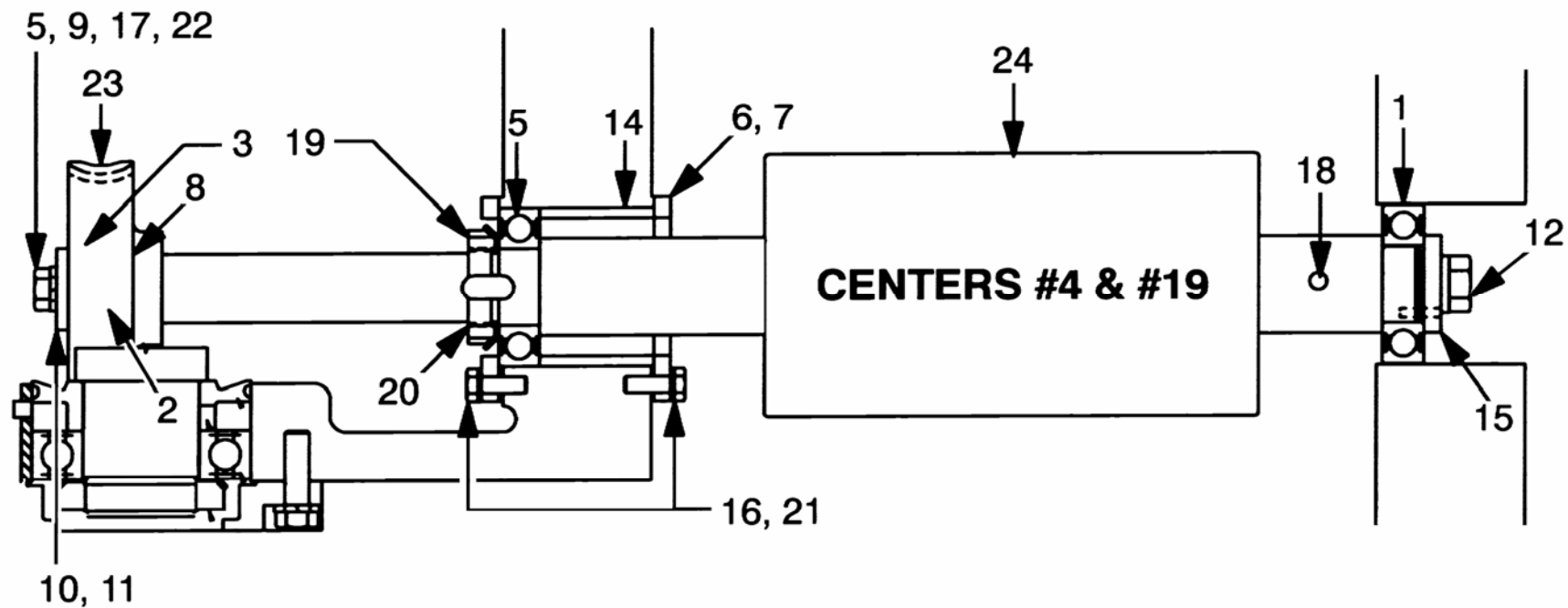
(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
26	Vis de serrage - 1/4 - Tête creuse 20 X 5/8	C040142-02503	C040142-02503	
27	Extrémité - Encrier - Côté gauche	CN127763-00001	C127763-00001	C
41	Rondelle - Plate, acier inox	930862-06213	930862-06213	
43	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	

Ensemble de rouleau d'encrier, entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4 et 19E036103P

(1 sur 4)

DRIVE SIDE

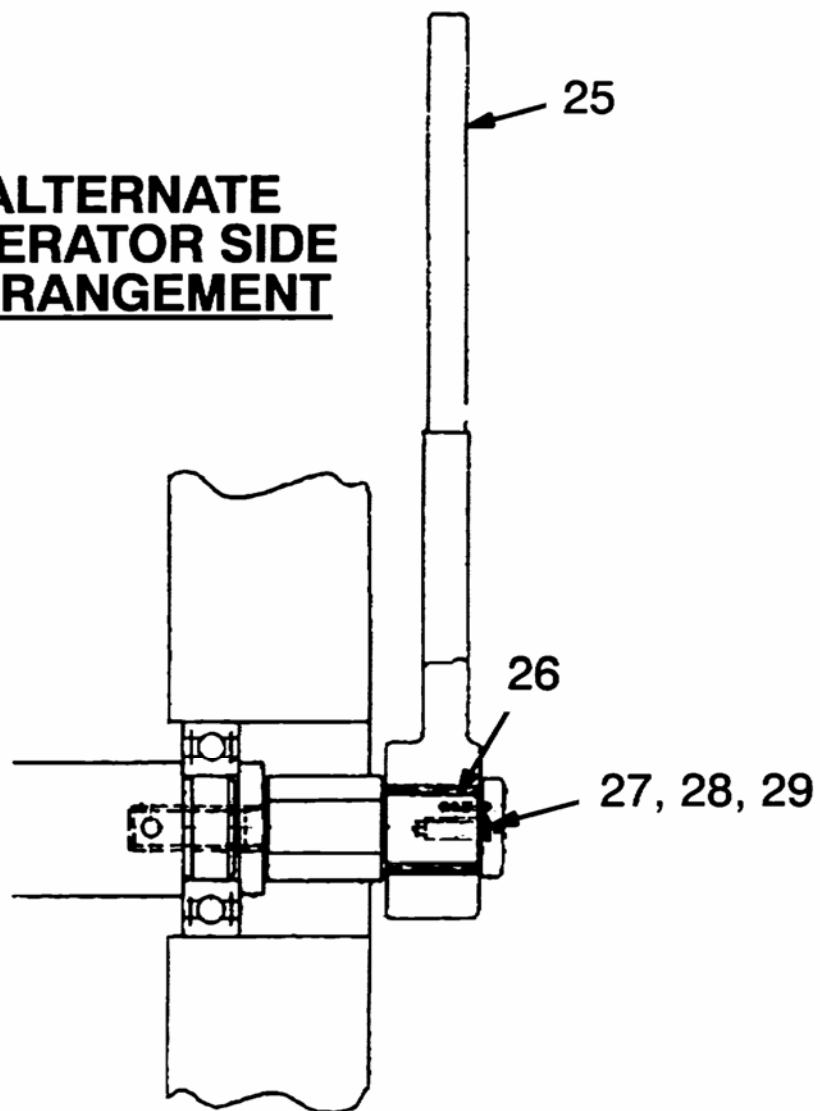


OPERATOR SIDE

Ensemble de rouleau d'encrier, entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4 et 19E036103P

(2 sur 4)

**ALTERNATE
OPERATOR SIDE
ARRANGEMENT**



Ensemble de rouleau d'encrier, entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4 et 19E036103P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Roulement - à bille	722605-00547	722605-00547	C
2	Roulement - Course intérieure	722679-00281	722679-00281	C
3	Embrayage - Rouleau	734300-00010	734300-00010	D
5	Goupille	863330-00623	863330-00623	
6	Plaque - Fond	BN108290-00001	B108290-00001	
7	Jeu de cales (épaisseur 0,034)	BN108701-00004	B108701-00004	
8	Entretoise	BN147827-00001	B147827-00001	
9	Rondelle - Extrémité	BN153568-00001	B153568-00001	
10	Entretoise	BN153569-00001	B153569-00001	
11	Jeu de cales (épaisseur 0,0725)	BN153752-00001	B153752-00001	C
12	Arbre - Rouleau d'encrier	BN152549-00001	B152549-00001	
14	Entretoise - Roulement, course extérieure	C040066-02127	C040066-02127	
15	Rondelle - Diam. int. 0,562 x Diam. ext. 1,50	C040069-00414	C040069-00414	
16	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
17	Rondelle de frein - Ressort 3/8	C040073-02037	7430006	
18	Goupille - Élastique 3/16 X 1 - 1/2 long.	C040082-01824	C040082-01824	
19	Contre-écrou	C040123-00106	C040123-00106	H
20	Rondelle frein	C040124-00106	C040124-00106	H
21	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 3/4	C040133-02506	C040133-02506	
22	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
23	Engrenage - Vis sans fin	CN099704-00002	C099704-00002	
24	Rouleau - Encrier	CN119418-00001	C119418-00001	
25	Poignée	CN107969-00001	C107969-00001	
26	Embrayage	734300-00015	734300-00015	D

Ensemble de rouleau d'encrier, entraînement par engrenage avec embrayage - Centres N° 4 et 19E036103P

(4 sur 4)

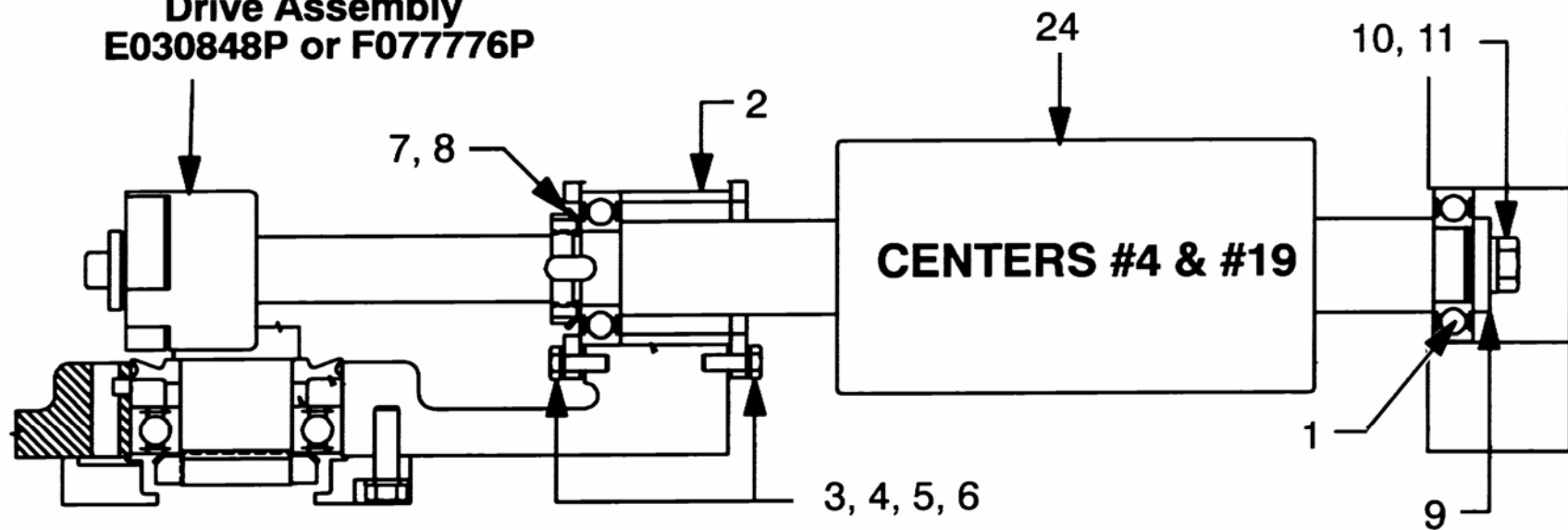
Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
27	Rondelle - Extrémité d'arbre	BN152548-00001	B152548-00001	
28	Vis d'assemblage	C040135-02506	7412506	
29	Goupille - Élastique 3/32 X 3/8 long.	C040082-00906	C040082-00906	

Ensemble de rouleau d'encrier - Motorisé - Centres N° 4/19C119418P

(1 sur 2)

DRIVE SIDE

**See Motorized Ink Fountain
Drive Assembly
E030848P or F077776P**

**OPERATOR SIDE**

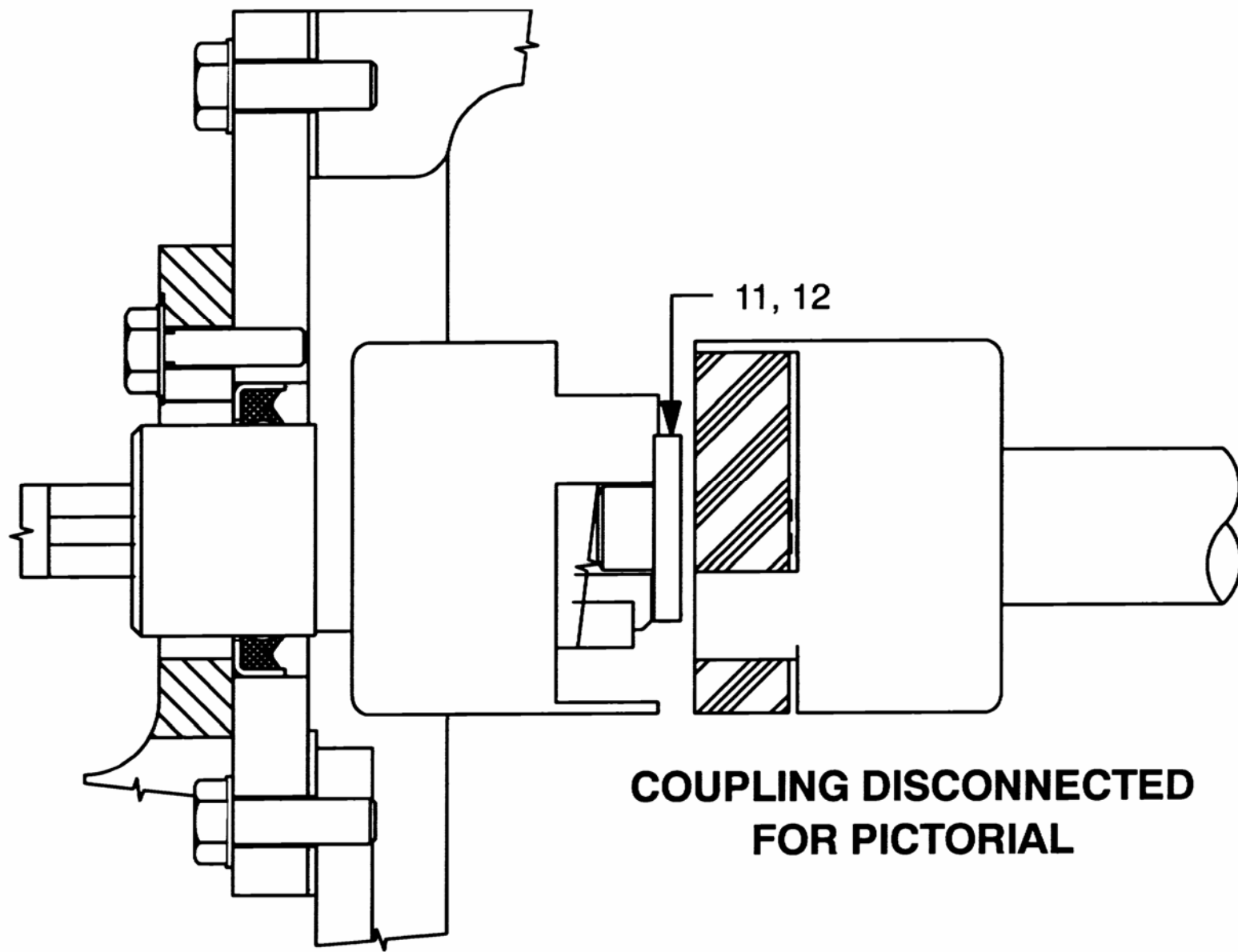
Ensemble de rouleau d'encrier - Motorisé - Centres N° 4/19C119418P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Roulement - à bille	722605-00547	722605-00547	C
2	Entretoise - Roulement, course extérieure	C040066-02127	C040066-02127	
3	Plaque - Fond	BN108290-00001	B108290-00001	
4	Jeu de cales (épaisseur 0,034)	BN108701-00004	B108701-00004	C
5	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 3/4	C040133-02506	C040133-02506	
6	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
7	Contre-écrou	C040123-00106	C040123-00106	H
8	Rondelle frein	C040124-00106	C040124-00106	H
9	Rondelle - Diam. int. 0,562 x Diam. ext. 1,50	C040069-00414	C040069-00414	
10	Vis - Tête hexagonale - 1/2 - 13 X 1 - 1/4	C040133-05012	C040133-05012	
11	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-02050	C040073-02050	
24	Rouleau - Encrier	CN119418-00001	C119418-00001	

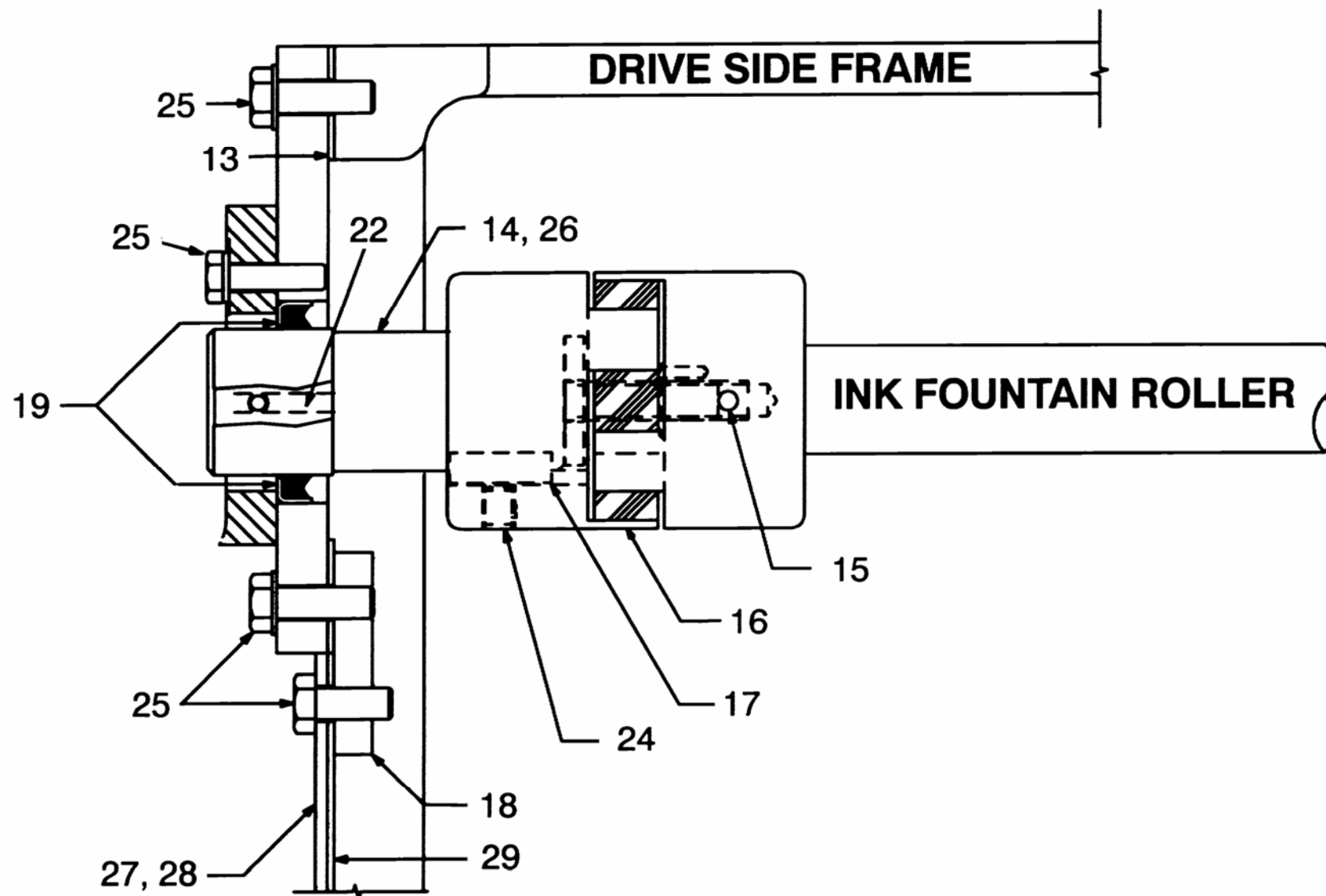
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P

(1 sur 5)



Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P

(2 sur 5)



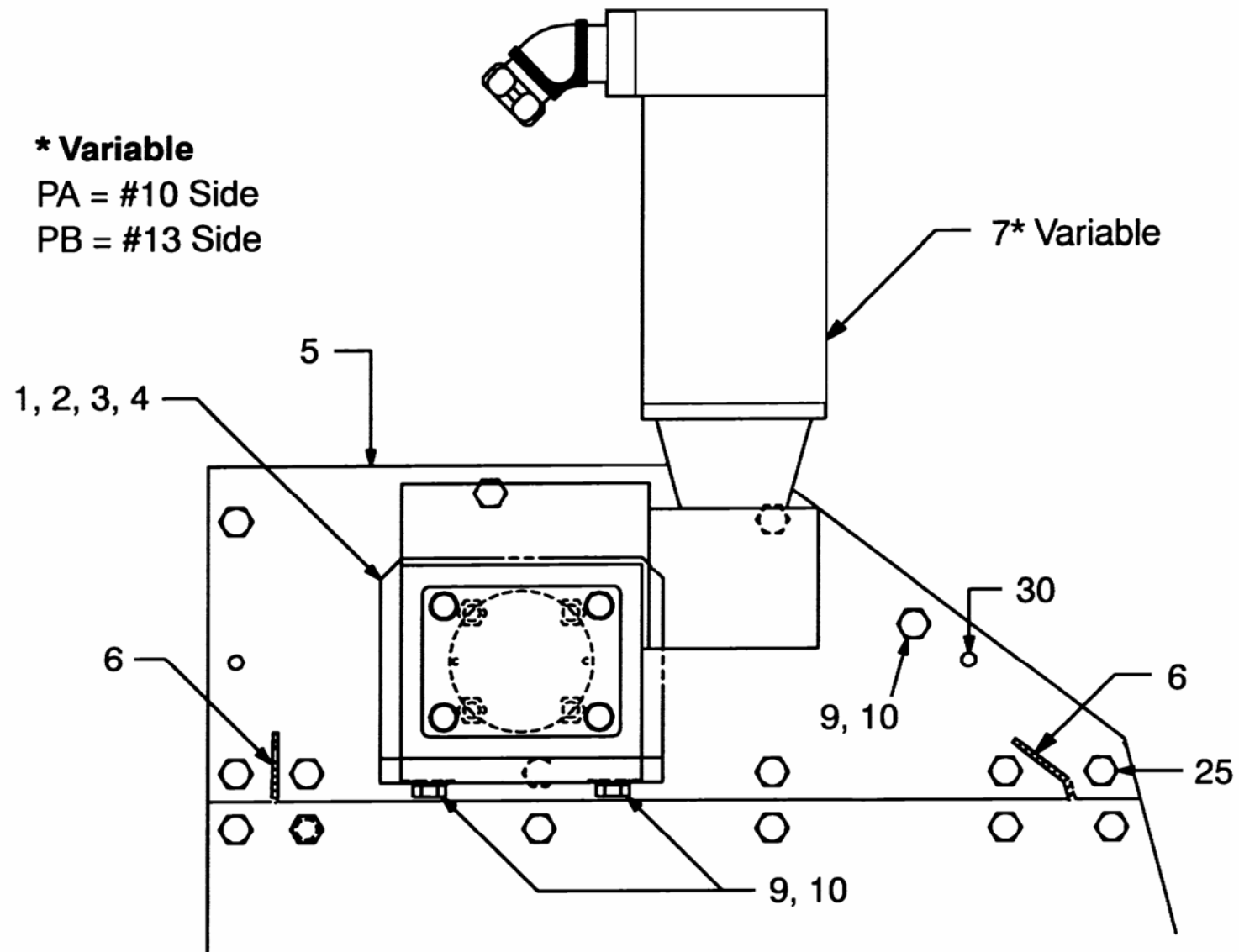
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P

(3 sur 5)

* Variable

PA = #10 Side

PB = #13 Side



Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Support - Moteur d'encrier	DN057210-00001	D057210-00001	
2	Vis - 1/4 - 20X7/8 Tête hexagonale	C040133-02507	C040133-02507	
3	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
4	Goujon d'emboîtement - 1/8 X 7/8	C040001-00101	C040001-00101	
5	Plaque - Moteur d'encrier	DN048814-00002	D048814-00002	
6	Produit d'étanchéité - Tube de 100 g, très résistant	891600-00020	891600-00020	
7	Moteur à engrenages - Encrier	D058074-00002	D058074-00002	D
7	Moteur à engrenages - Encrier	D058074-00001	D058074-00001	D
9	Rondelle frein - Vis normale 5/16	C040073-02031	C040073-02031	
10	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 1	C040133-03110	C040133-03110	
11	Vis d'assemblage	891201-00433	891201-00433	
12	Rondelle - Diam. int. 0,406 x Diam. ext. 1,26	C040069-00312	C040069-00312	
13	Joint - Encre	CN138992-00001	C138992-00001	
14	Accouplement - Adaptateur	CN138902-00001	C138902-00001	
15	Goujon d'emboîtement - 3/16 X 2 - 1/4 long.	C040001-00223	C040001-00223	
16	Accouplement - Flexible	B162590-00001	B162590-00001	
17	Clavette - 5/16 Carrée X 31/32 long.	C040003-00076	C040003-00076	
18	Barre - Remplissage	CN124448-00001	C124448-00001	
19	Joint - Huilé	891500-01080	891500-01080	D
22	Clavette - Carrée 3/16 X 1-15/32 long.	C040003-00122	C040003-00122	
24	Vis - 10 - 24X1/4 Tête creuse	C040142-01002	C040142-01002	
25	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 3/4	C040133-03106	C040133-03106	
27	Couvercle - Boîtier de l'unité côté entraînement	EN016434-00001	E016434-00001	
28	Joint - Couvercle du boîtier de l'unité	EN017437-00001	E017437-00001	

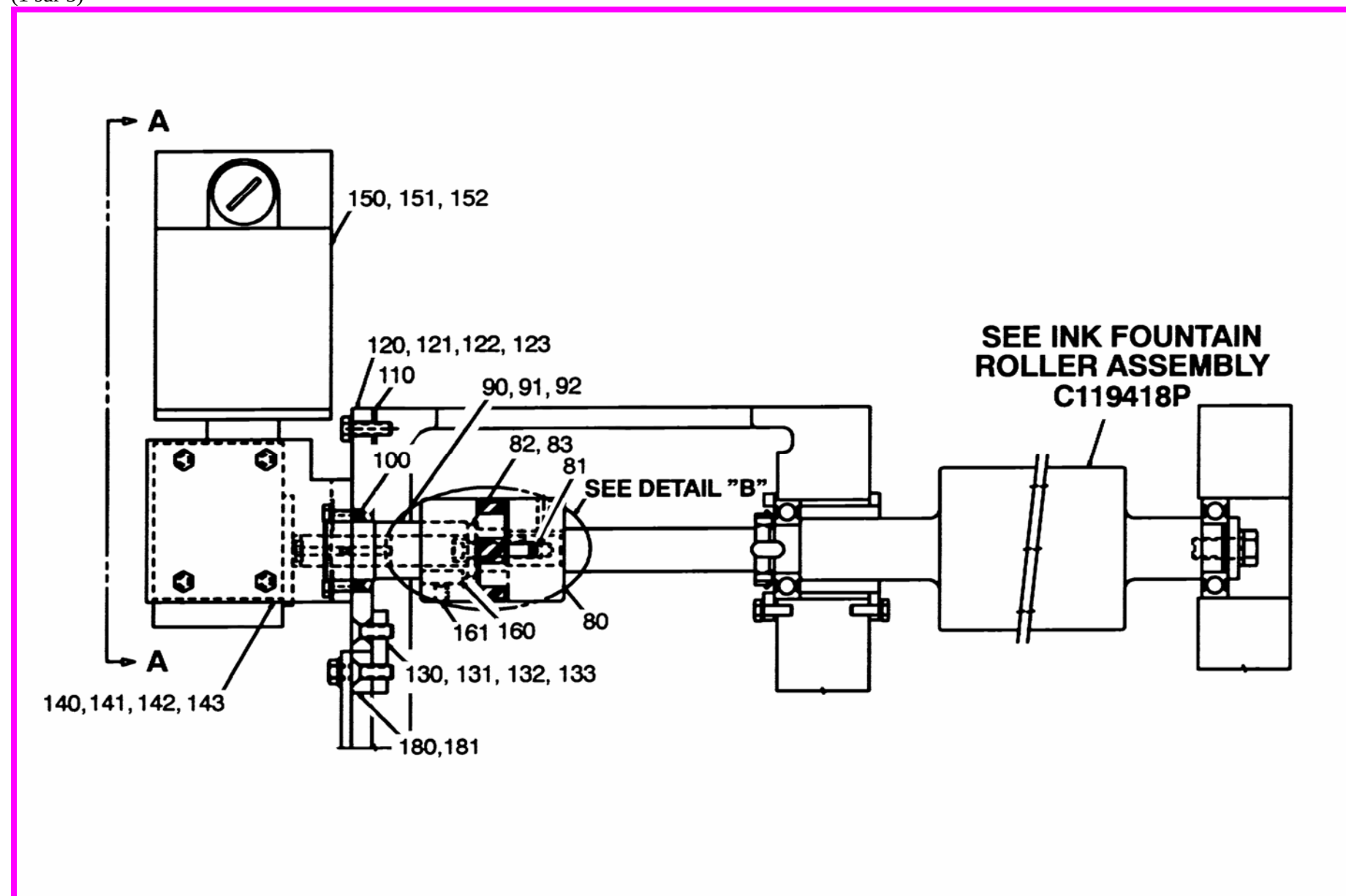
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IE030848P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
29	Protection - Huile	BN158611-00001	B158611-00001	
30	Goujon d'emboîtement - 1/4 X 3/4 long.	C040001-00081	C040001-00081	

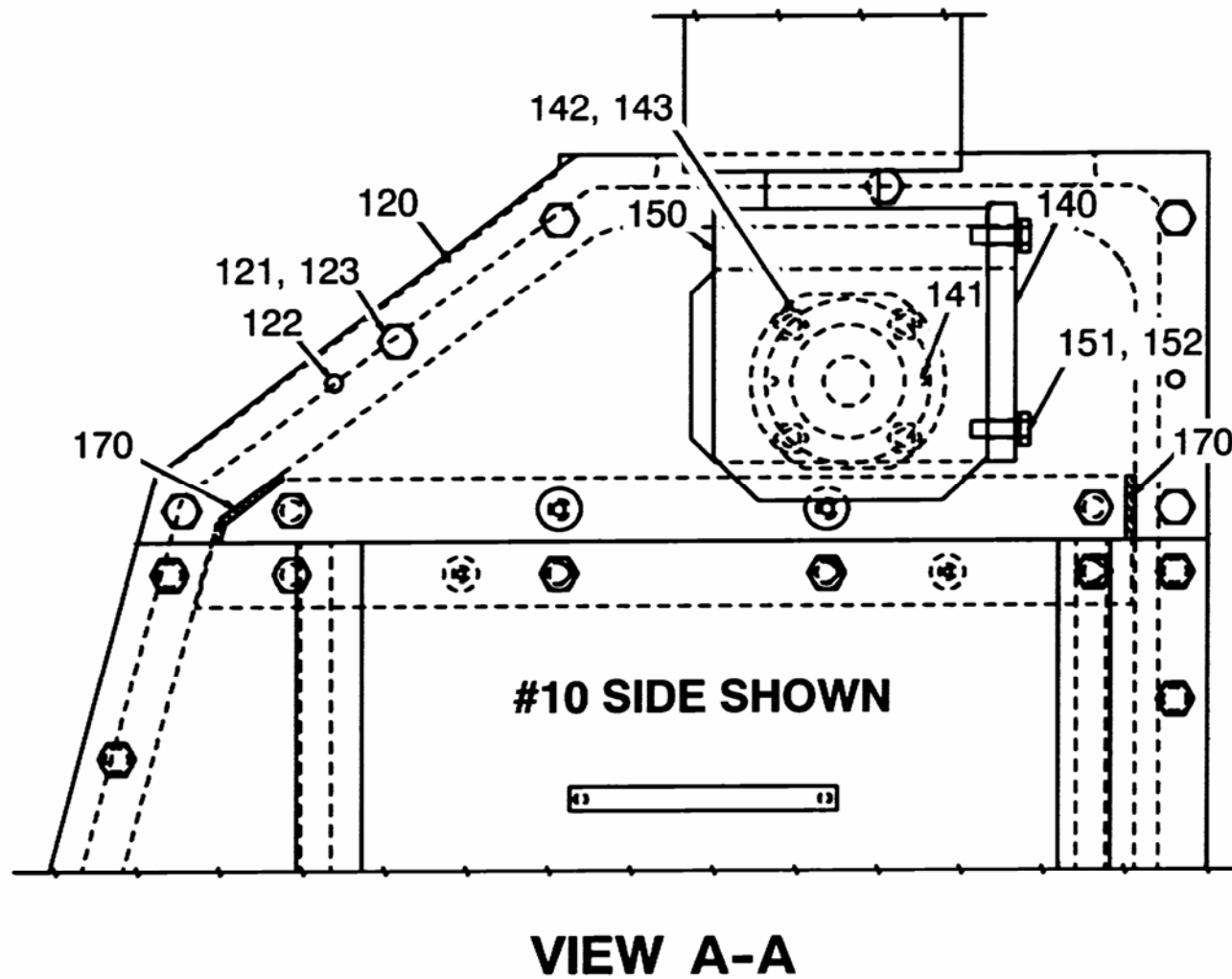
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P

(1 sur 5)



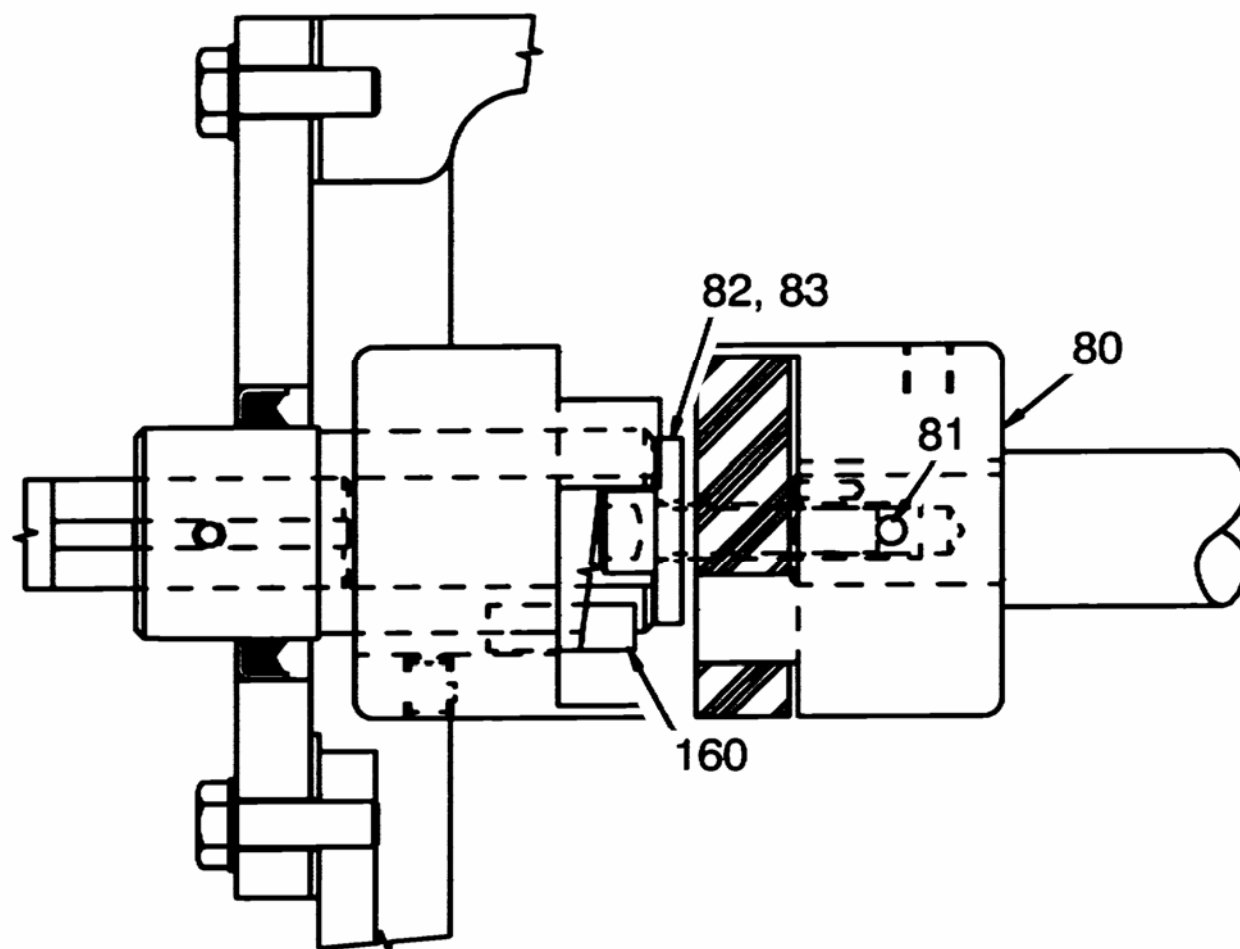
Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P

(2 sur 5)



Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P

(3 sur 5)



DETAIL "B"

Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P

(4 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
80	Accouplement - Flexible	B162590-00001	B162590-00001	
81	Goujon d'emboîtement - 3/16 X 2 - 1/4 long.	C040001-00223	C040001-00223	
82	Vis d'assemblage	891201-00433	891201-00433	
83	Rondelle - Diam. int. 0,406 x Diam. ext. 1,26	C040069-00312	C040069-00312	
90	Adaptateur - Accouplement	CN146199-00001	C146199-00001	
91	Vis - 10 - 24X1/4 Tête creuse	C040142-01002	C040142-01002	
92	Clavette - Carrée 3/16 X 1-15/32 long.	C040003-00122	C040003-00122	
100	Joint - Huilé	891500-01080	891500-01080	D
110	Joint - Encre	CN138992-00001	C138992-00001	
120	Plaque - Moteur d'encrier	DN048814-00003	D048814-00003	
121	Rondelle frein - Vis normale 5/16	C040073-02031	C040073-02031	
122	Goujon d'emboîtement	863313-00021	863313-00021	
123	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 1	C040133-03110	C040133-03110	
130	Barre - Remplissage	CN124448-00001	C124448-00001	
131	Vis - Tête plate creuse 5/16-18 X 1	C040135-03110	C040135-03110	
132	Rondelle frein - Vis normale 5/16	C040073-02031	C040073-02031	
133	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 1	C040133-03110	C040133-03110	
140	Support - Encrier motorisé	DN066081-00001	D066081-00001	
141	Goujon d'emboîtement	863313-00015	863313-00015	
142	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
143	Vis - 1/4 - 20X7/8 Tête hexagonale	C040133-02507	C040133-02507	
150	Moteur à engrenages - CC, 1/4 CV, N° 13 latéral, rouleau d'encrier	D066082-00001	D066082-00001	D
151	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 3/4	C040133-02506	C040133-02506	
152	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
160	Clavette - 5/16 Carrée X 31/32 long.	C040003-00076	C040003-00076	

Ensemble d'entraînement d'encrier motorisé - Style IIF077776P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
161	Vis de serrage - Tête creuse	891214-01522	891214-01522	
170	Produit d'étanchéité - Tube de 100 g, très résistant	891600-00020	891600-00020	
180	Support de porte - Remplissage de barre	BN167312-00001	B167312-00001	
181	Vis - Tête plate creuse 5/16-18 X 1	C040135-03110	C040135-03110	

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Entraînement de la presse et divers

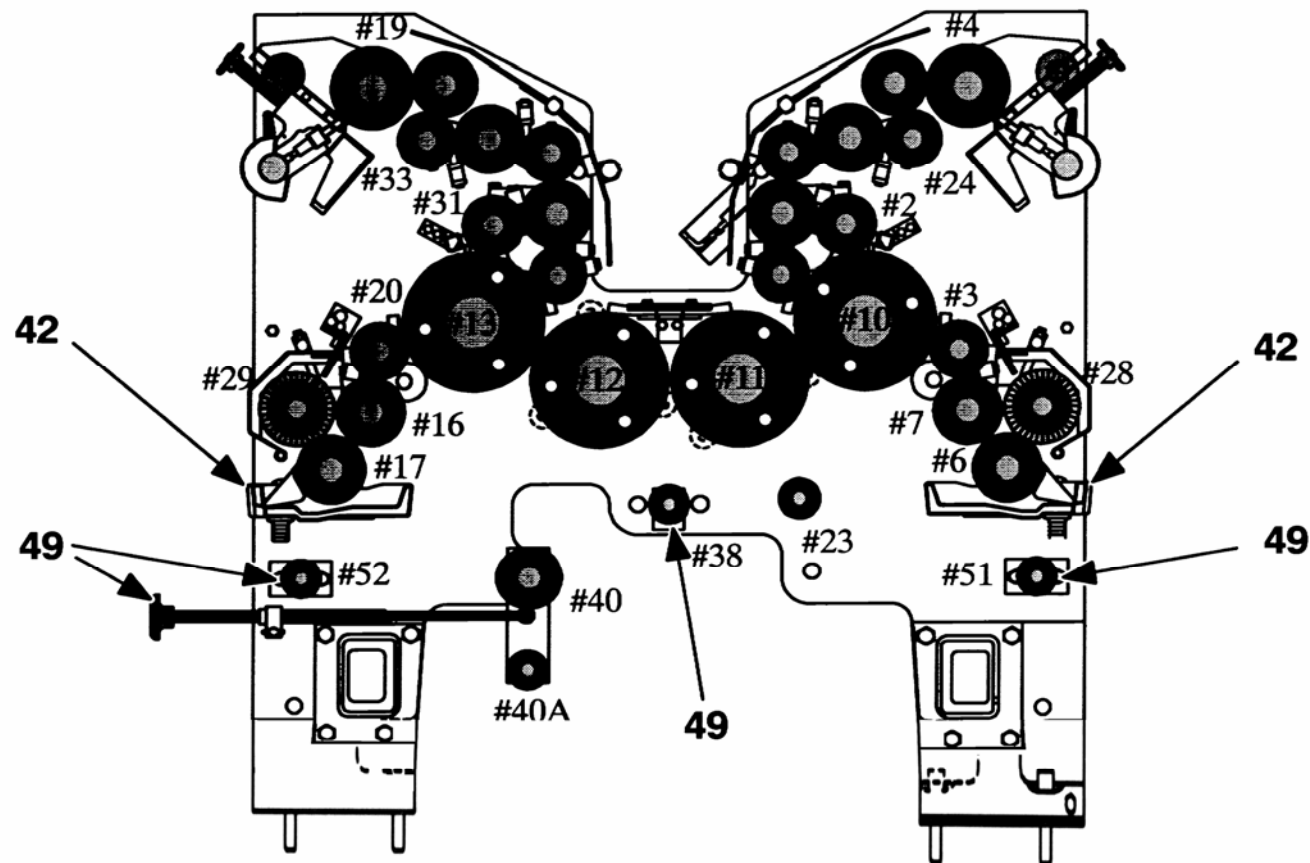
Contenu de cette section

Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence.....	156
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence.....	157
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence.....	158
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence.....	159
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence.....	161
Ensemble compensateur - Voûte de l'unitéE079127P	164
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - ManuelE014040P	167
Coupure d'alimentation en eau du mouilleurF029327P	171
Système de lubrificationE020008P	173
Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveauF017799P	177
Ensemble d'entraînement horizontal - Unité de 2ème niveauF025852P	185
Ensemble d'engrenage intermédiaire - Centres N° 42/43C001375P	188
Rouleaux et supports conducteurs avec protectionsF029124P	190
Système de lubrificationE017684P	198
Positionneur de pièces diverses - BâtisF029125P	202
Ensemble de réglage motorisé - Entre unitésF079330P	205
Arbre de bobine de papierB108482P	211
Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41E004541P	213
Ensemble de boîte de vannes pneumatiquesE031712P	217
Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînementF029312P	223
Ensemble de protection d'unité et de voûteF077097P	231
Ensemble de protections d'entraînement verticalF029156P	235
Ensemble de réglage de tension de courroie d'entraînement verticalD047908P	240
Ensemble de rouleau libre conducteur de bandeB150883P	242
Ensemble de contrôle de tension de la bandeC053429P	245
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P	247
Ensemble de protection des zones de passageES00226P	253
Ensemble de couvercles de protection - Niveau supérieurES00224P	255
Ensemble de couvercles de protection - Niveau inférieurFD06033P	258
Ensemble de rouleaux conducteurs de bande - Sécheurs UVE082179P	262

Entraînement de la presse et divers Schémas et pièces de référence

(1 sur 8)

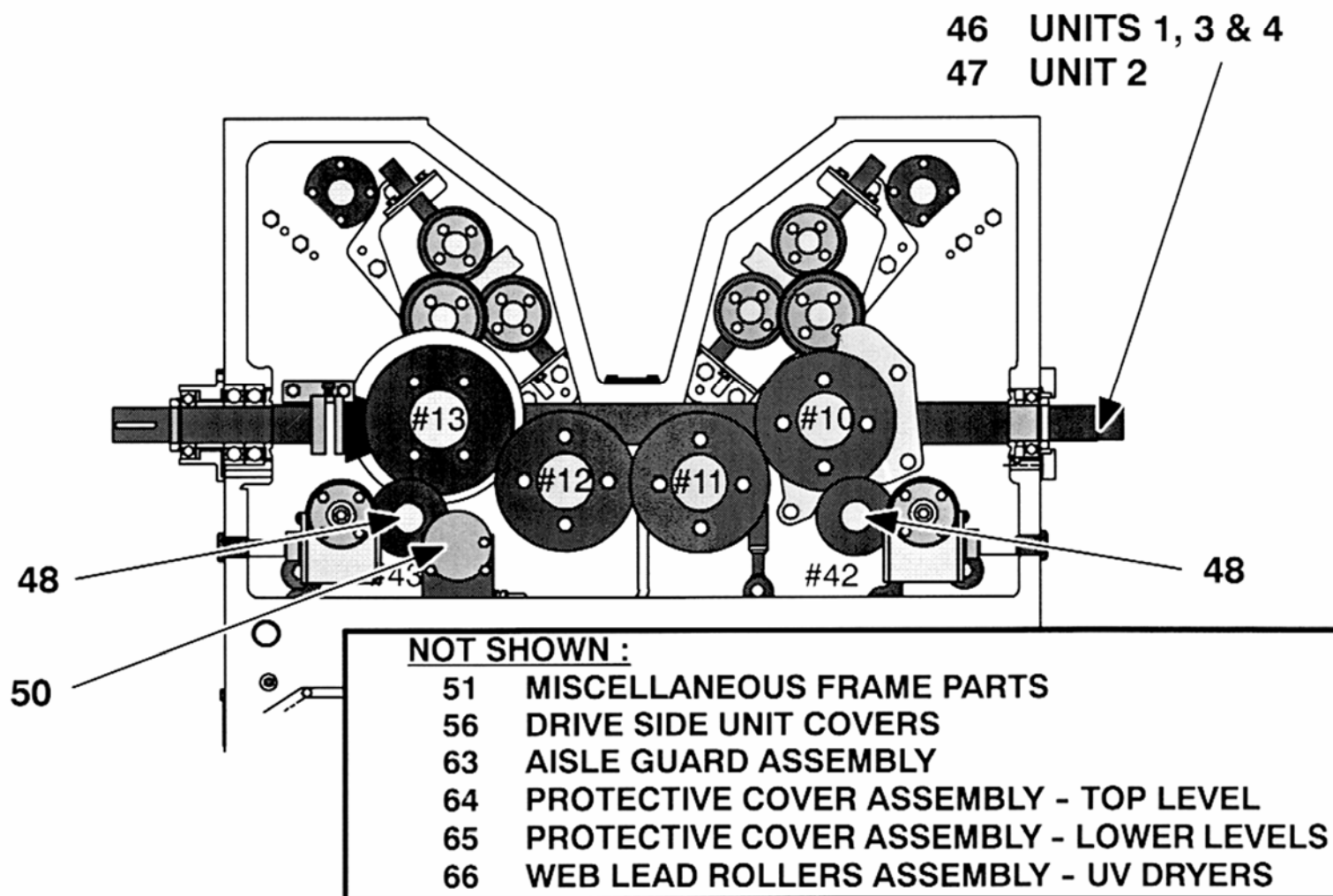
PRESS DRIVE AND MISCELLANEOUS INSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



Entraînement de la presse et divers Schémas et pièces de référence

(2 sur 8)

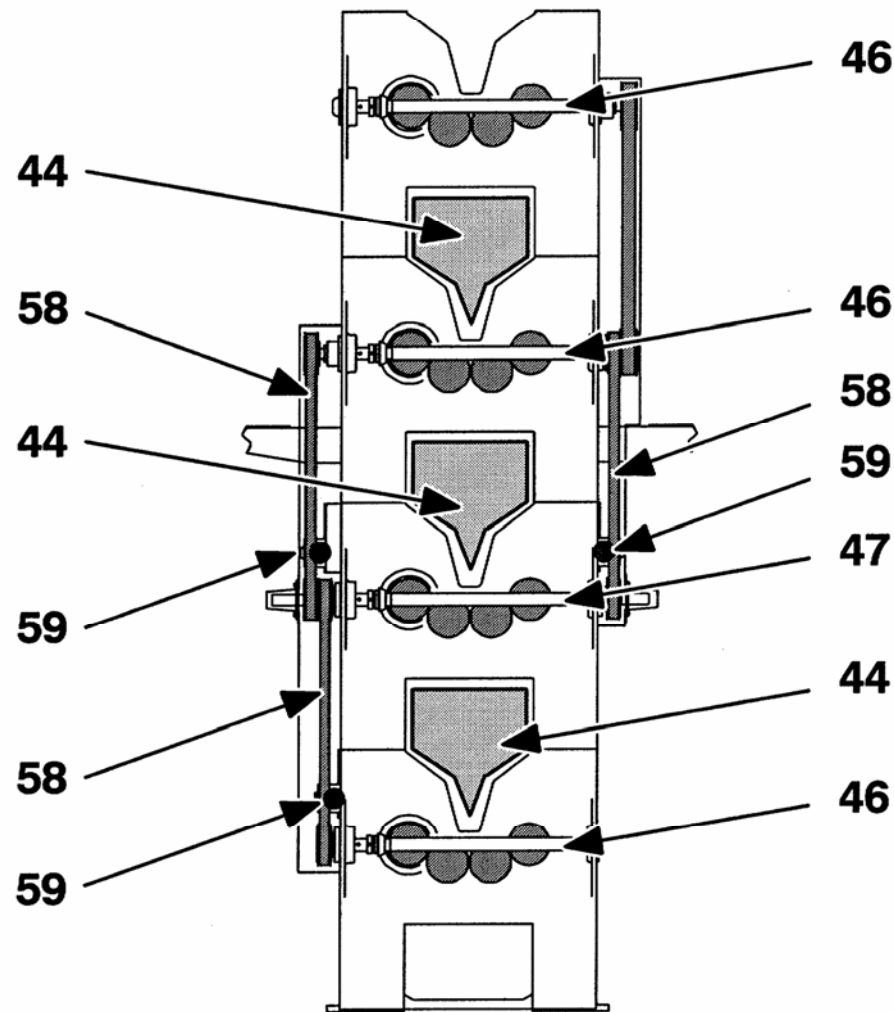
PRESS DRIVE AND MISCELLANEOUS OUTSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



Entraînement de la presse et divers Schémas et pièces de référence

(3 sur 8)

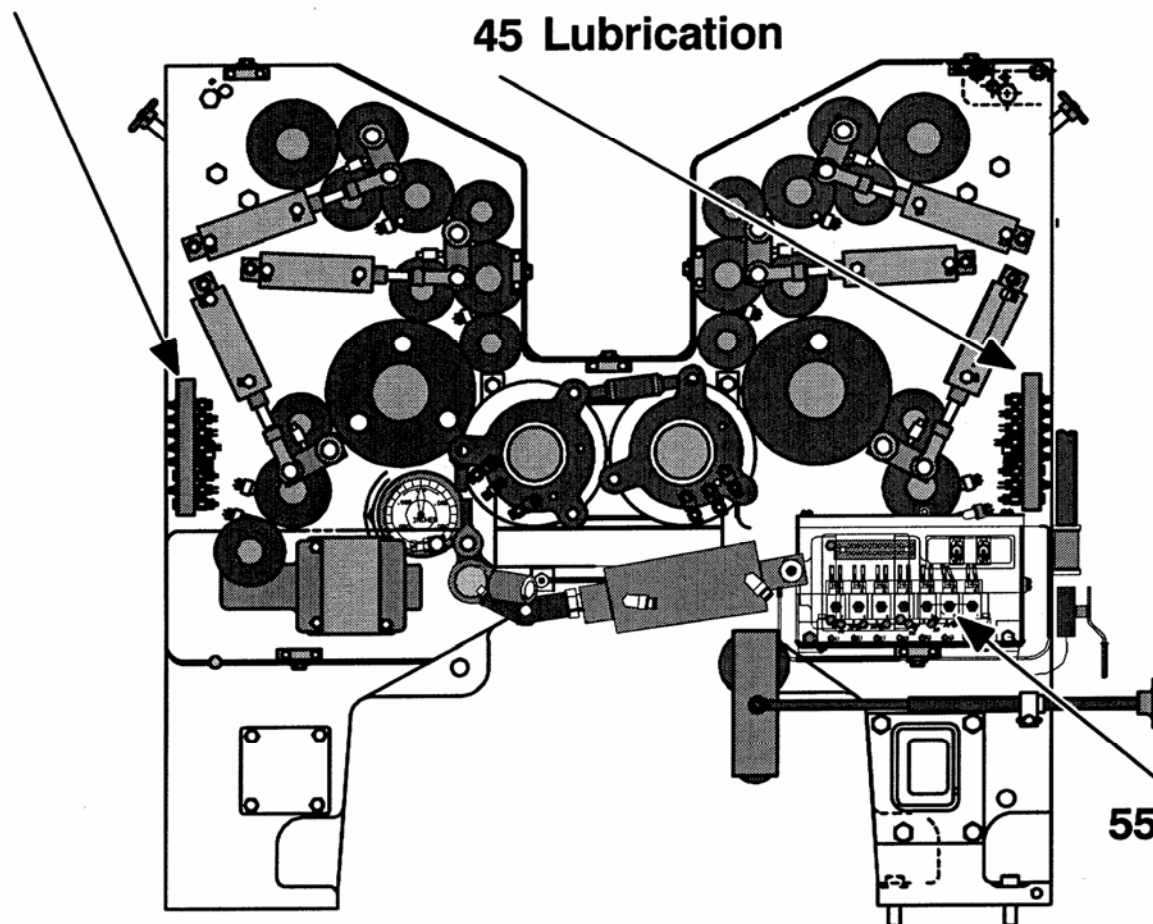
PRESS DRIVE AND MISCELLANEOUS 4 HIGH OUTSIDE DRIVE SIDE ELEVATION VIEW



PRESS DRIVE AND MISCELLANEOUS OUTSIDE OPERATOR SIDE ELEVATION VIEW

45 Lubrication

45 Lubrication

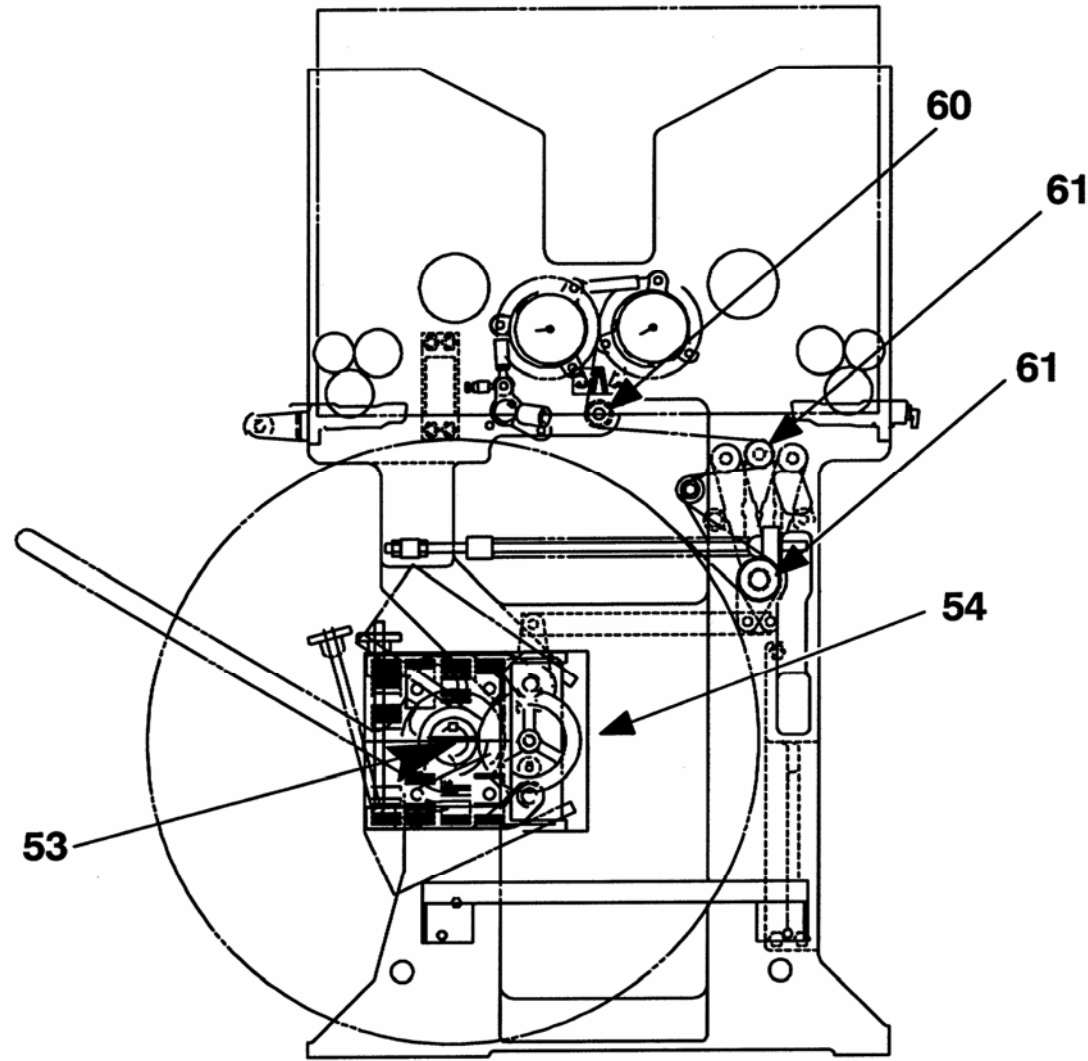


55 PNEUMATIC
VALVE BANK

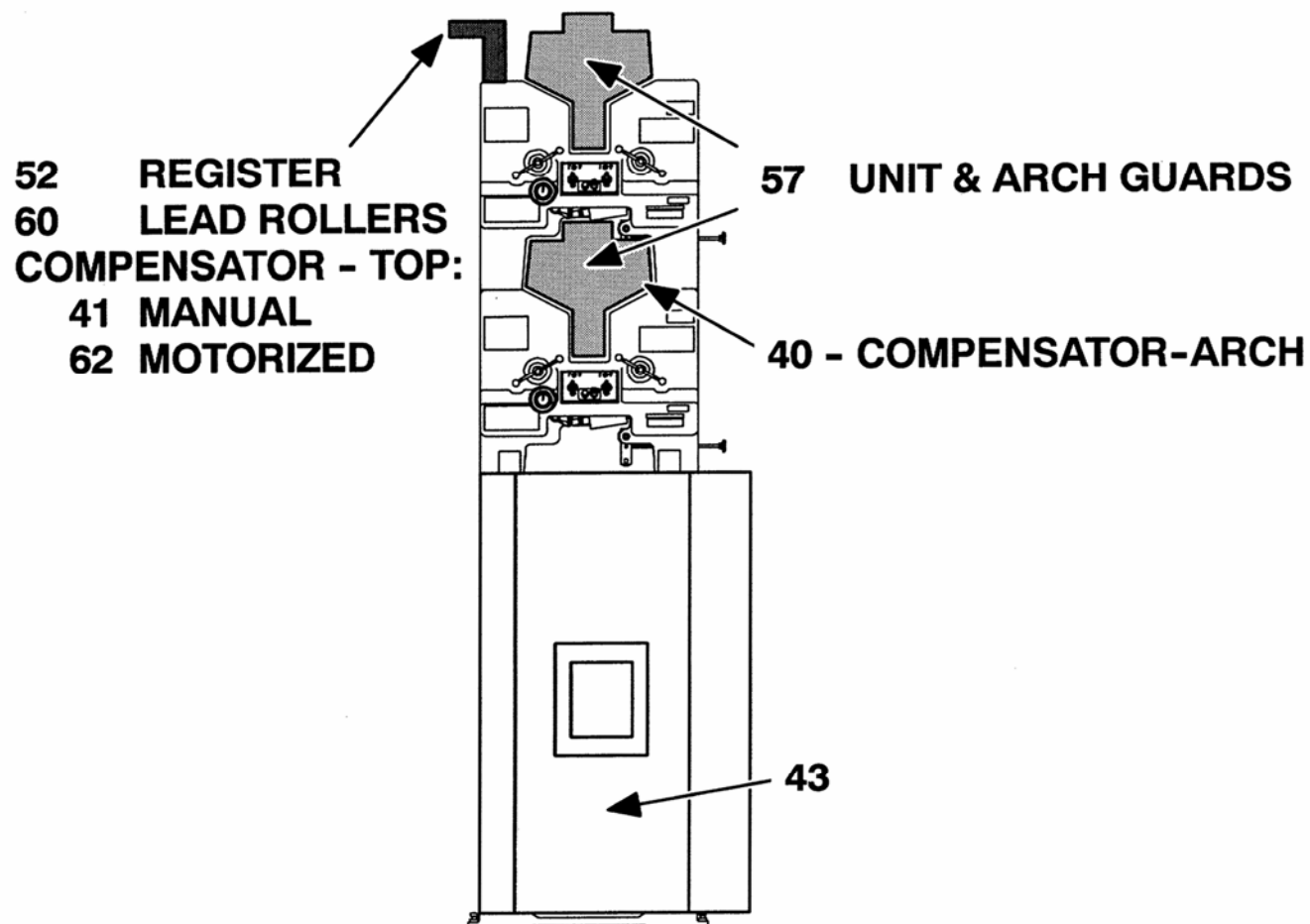
Entraînement de la presse et divers Schémas et pièces de référence

(5 sur 8)

PRESS DRIVE AND MISCELLANEOUS OUTSIDE OPERATOR SIDE ELEVATION VIEW



PRESS DRIVE AND MISCELLANEOUS 4 HIGH OUTSIDE OPERATOR SIDE ELEVATION VIEW



Entraînement de la presse et divers Schémas et pièces de référence

(7 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Numéro de pièce
40	Ensemble compensateur - Voûte de l'unité	E079127P
41	Ensemble compensateur - Haut de l'unité - Manuel	E014040P
42	Coupure d'alimentation en eau du mouilleur	F029327P
43	Portes et couvercles - Côté opérateur	E035994P
44	Ensemble de porte - Sans protections à enclenchement	F037380P
45	Système de lubrification	E020008P
46	Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveau	F017799P
47	Ensemble d'entraînement horizontal - Unité de 2ème niveau	F025852P
48	Ensemble d'engrenage intermédiaire - Centres N° 42/43	C001375P
49	Rouleaux et supports conducteurs avec protections	F029124P
50	Système de lubrification	E017684P
51	Positionneur de pièces diverses - Bâti	F029125P
52	Ensemble de réglage motorisé - Entre unités	F079330P
53	Arbre de bobine de papier	B108482P
54	Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41	E004541P
55	Ensemble de boîte de vannes pneumatiques	E031712P
56	Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînement	F029312P
57	Ensemble de protection d'unité et de voûte	F077097P
58	Ensemble de protections d'entraînement vertical	F029156P
59	Ensemble de réglage de tension de courroie d'entraînement vertical	D047908P
60	Ensemble de rouleau libre conducteur de bande	B150883P
61	Ensemble de contrôle de tension de la bande	C053429P
62	Ensemble compensateur - Haut de l'unité - Motorisé	E014039P
63	Ensemble de protection des zones de passage	ES00226P
64	Ensemble de couvercles de protection - Niveau supérieur	ES00224P

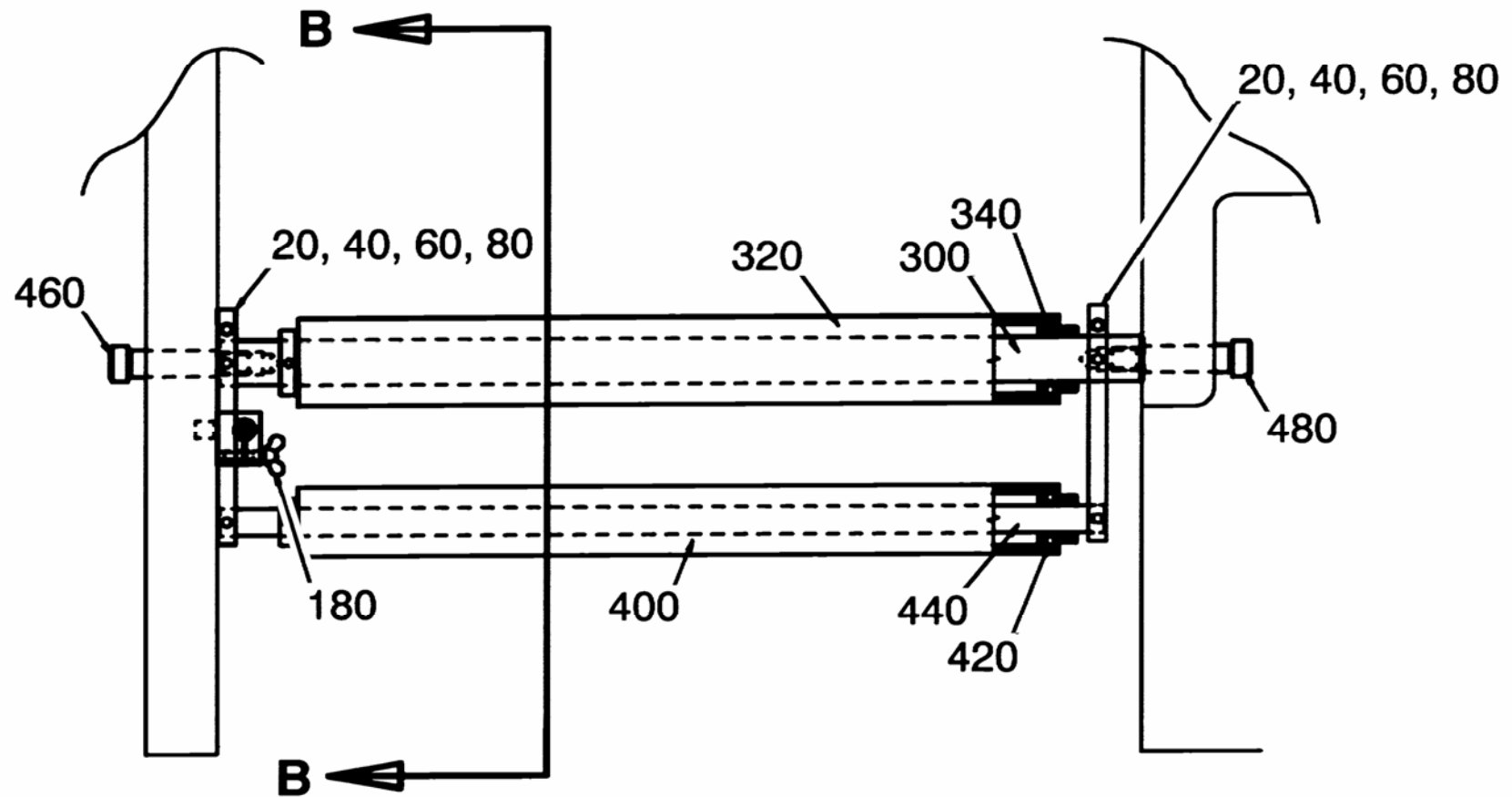
Entraînement de la presse et diversSchémas et pièces de référence

(8 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Numéro de pièce
65	Ensemble de couvercles de protection - Niveaux inférieurs	FD06033P
66	Ensemble de rouleaux conducteurs de bande - Sécheurs UV	E082179P

Ensemble compensateur - Voûte de l'unitéE079127P

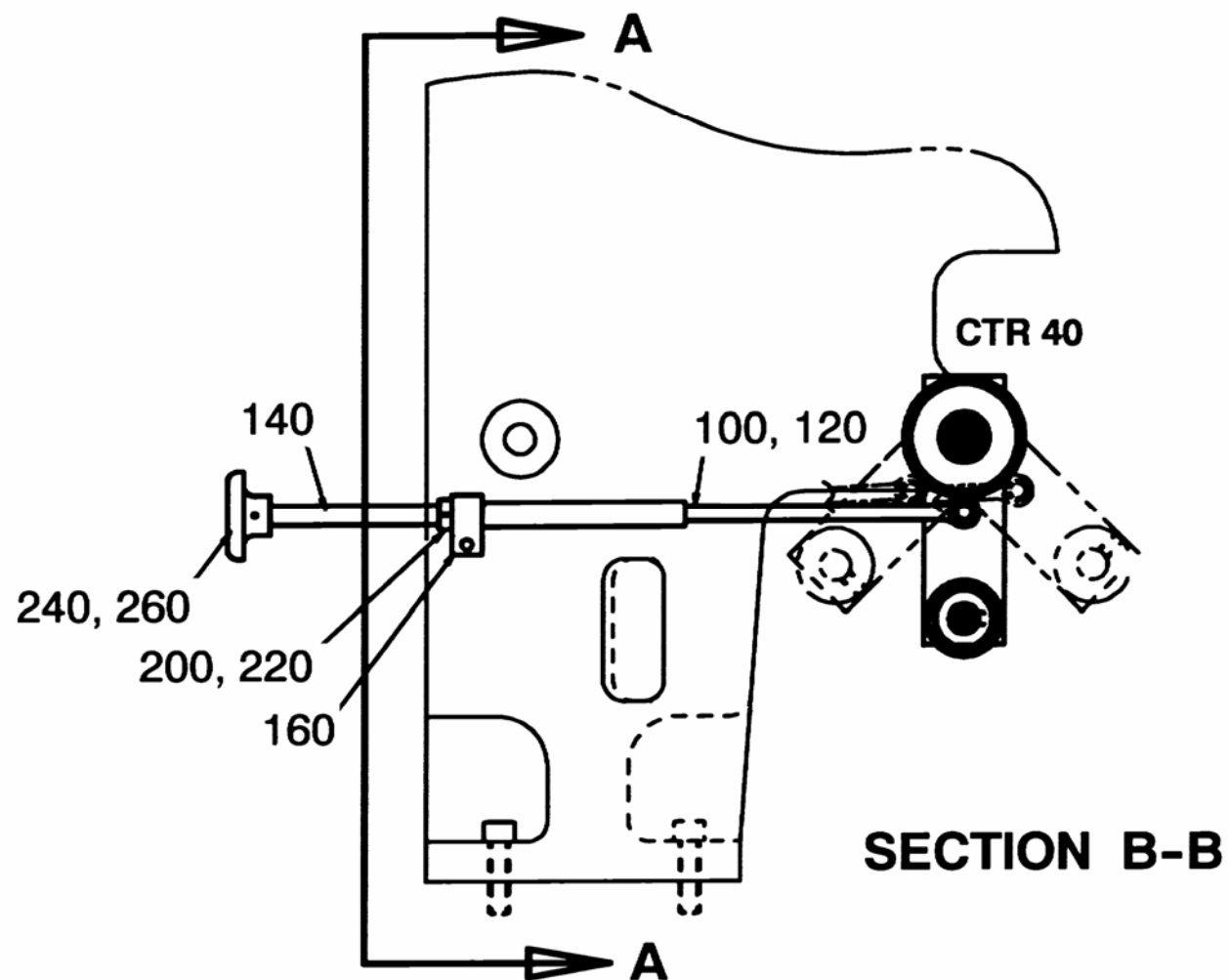
(1 sur 3)



SECTION A-A

Ensemble compensateur - Voûte de l'unité E079127P

(2 sur 3)



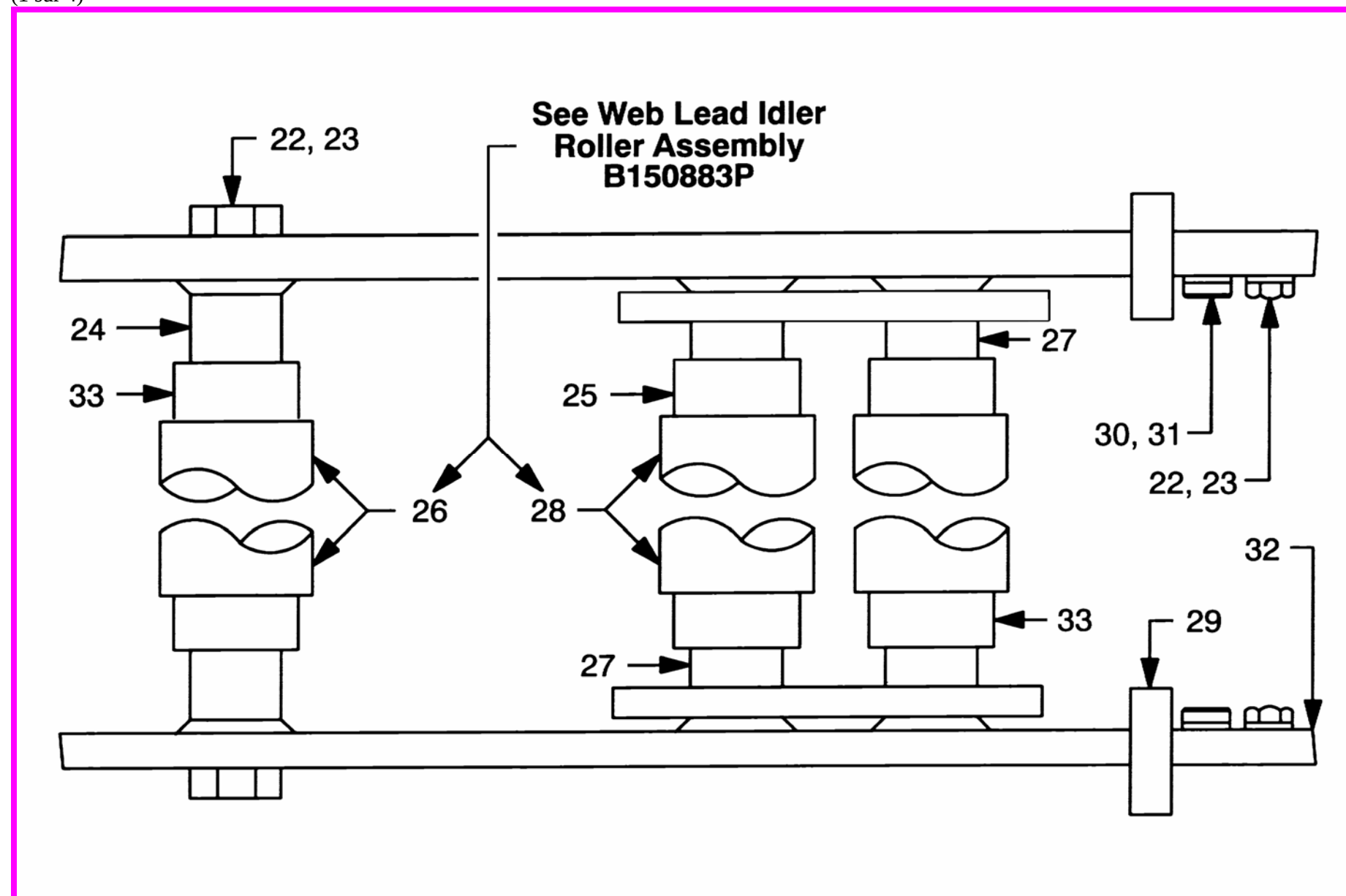
Ensemble compensateur - Voûte de l'unitéE079127P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Levier - Compensateur	BN157205-00001	B157205-00001	
40	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 2	C040132-03120	C040132-03120	
60	Rondelle frein, ressort	C040165-01031	7430067	
80	Vis de serrage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 3/8	C040142-03103	C040142-03103	
100	Tige - Réglage, mâle	BN145227-00001	B145227-00001	
120	Boulon - foiré	C040131-05004	C040131-05004	
140	Tige - Réglage, femelle	BN145228-00001	B145228-00001	
160	Bloc - Pivot	BN145229-00001	B145229-00001	
180	Vis - 1/4 - 20 X 1 Type A à serrage manuel	C040138-02510	C040138-02510	
200	Collier	BN145230-00001	B145230-00001	
220	Goupille - 1/8 X 3/4 long.	C040082-01212	C040082-01212	
240	Manette	BN108746-00001	B108746-00001	
260	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
300	Arbre - Rouleau	BN157204-00410	B157204-00410	
320	Rouleau - Conducteur de papier	CN053429-00003	C053429-00003	
340	Roulement - à bille avec collier, arbre 1 - 1/4	722605-00010	722605-00010	C
400	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
420	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
440	Arbre	CN065375-00402	C065375-00402	
460	Boulon - foiré	C040131-07524	C040131-07524	
480	Boulon - foiré	C040131-07524	C040131-07524	

Ensemble compensateur - Haut de l'unité - ManuelE014040P

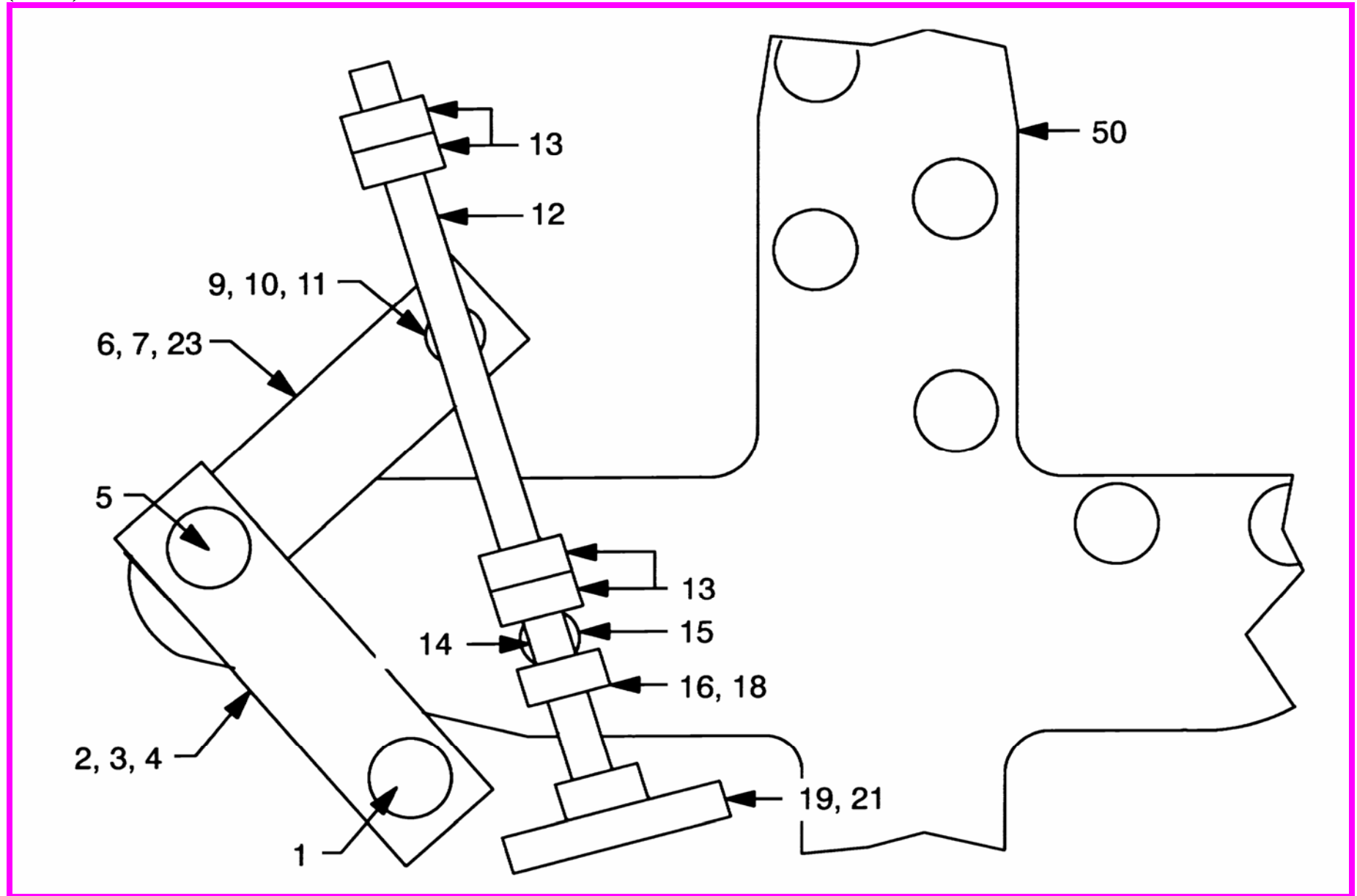
(1 sur 4)



0

Ensemble compensateur - Haut de l'unité - ManuelE014040P

(2 sur 4)



Ensemble compensateur - Haut de l'unité - ManuelE014040P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
2	Levier - Compensateur intérieur	CN116080-00002	C116080-00002	
3	Vis - 3/8 - 16 X 2 - Tête creuse	C040132-03720	C040132-03720	
4	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
5	Goupille - Élastique - 1/4 X 2 long.	C040082-02532	C040082-02532	
6	Levier - Compensateur extérieur	CN116079-00002	C116079-00002	
7	Vis - 1/2 - 13 X 2 - Tête creuse	C040132-05020	C040132-05020	
9	Goupille	BN148582-00001	B148582-00001	
10	Bouchon	865500-00335	865500-00335	
11	Vis de serrage - Tête creuse	891214-01538	891214-01538	
12	Tige - Réglage	BN148405-00001	B148405-00001	
13	Écrou - Contre-écrou hexagonal 5/8 - 11, hauteur 0,387	C040149-06211	C040149-06211	
14	Goujon - Compensateur	BN148409-00001	B148409-00001	
15	Ressort - Rondelle	897090-00024	897090-00024	
16	Collier - Tige de réglage	BN148408-00001	B148408-00001	
18	Goupille - Élastique - 1/8 X 1 long.	C040082-01216	C040082-01216	
19	Manette	BN108746-00001	B108746-00001	
21	Goupille - Élastique 1/8 X 1 - 1/4 long.	C040082-01220	C040082-01220	
22	Vis - Tête hexagonale - 1/2 - 13 X 1 - 3/4	C040133-05016	C040133-05016	
23	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-02050	C040073-02050	
24	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 39,5"	BN144772-00001	B144772-00001	
25	Roulement - à bille avec collier, arbre 1 - 1/4	722605-00010	722605-00010	C
26	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
27	Arbre	BN129949-00424	B129949-00424	
28	Rouleau - Conducteur de papier	CN053429-00003	C053429-00003	
30	Vis - 1/2-13X1-3/4 - Tête creuse	C040132-05016	C040132-05016	

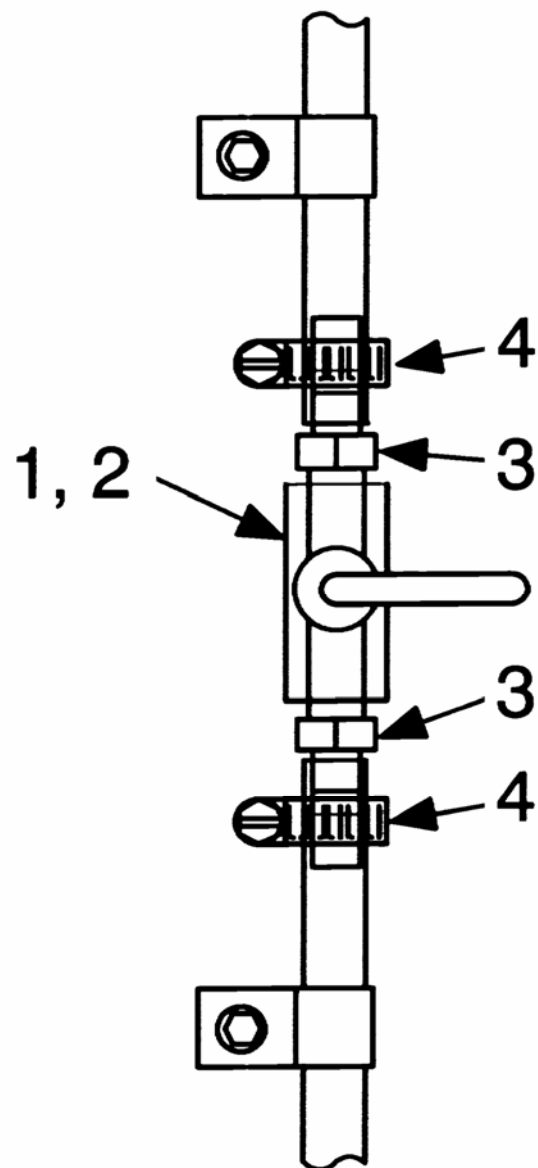
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - ManuelE014040P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
31	Rondelle de frein - 1/2 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01050	C040165-01050	
32	Pièce de calage	BN145153-00001	B145153-00001	
33	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
50	Bâti - Rouleaux conducteurs d'entrée, uniquement en jeu (2 pièces)	EN014039-00001	E014039-00001	

Coupure d'alimentation en eau du mouilleur F029327P

(1 sur 2)



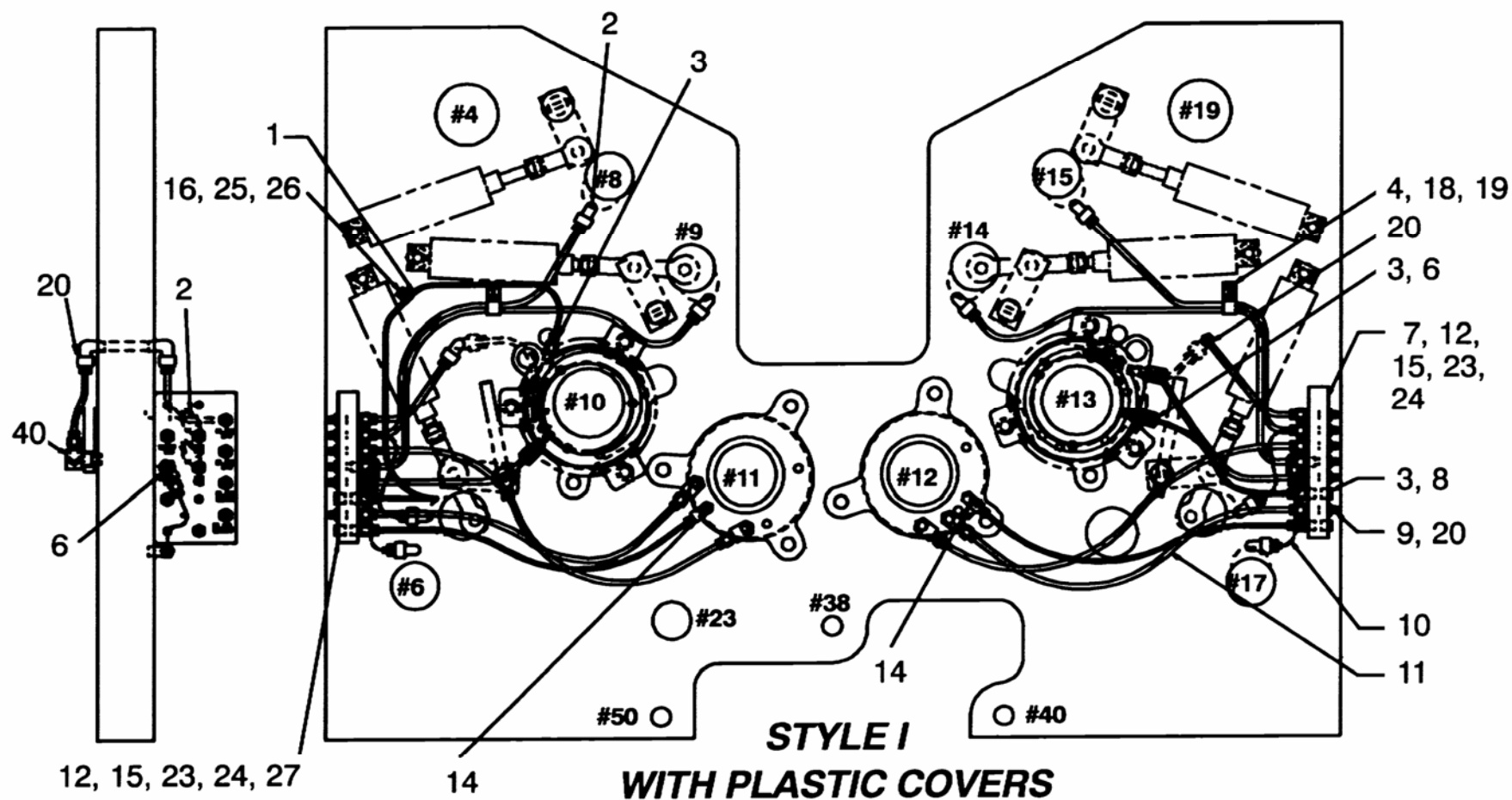
Coupure d'alimentation en eau du mouilleurF029327P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Vanne	S125028-157	S125028-157	
3	Raccordement - Tuyau	S125027-1	S125027-1	
4	Collier de serrage de tuyau	Y7-03.40.02	Y7-03.40.02	

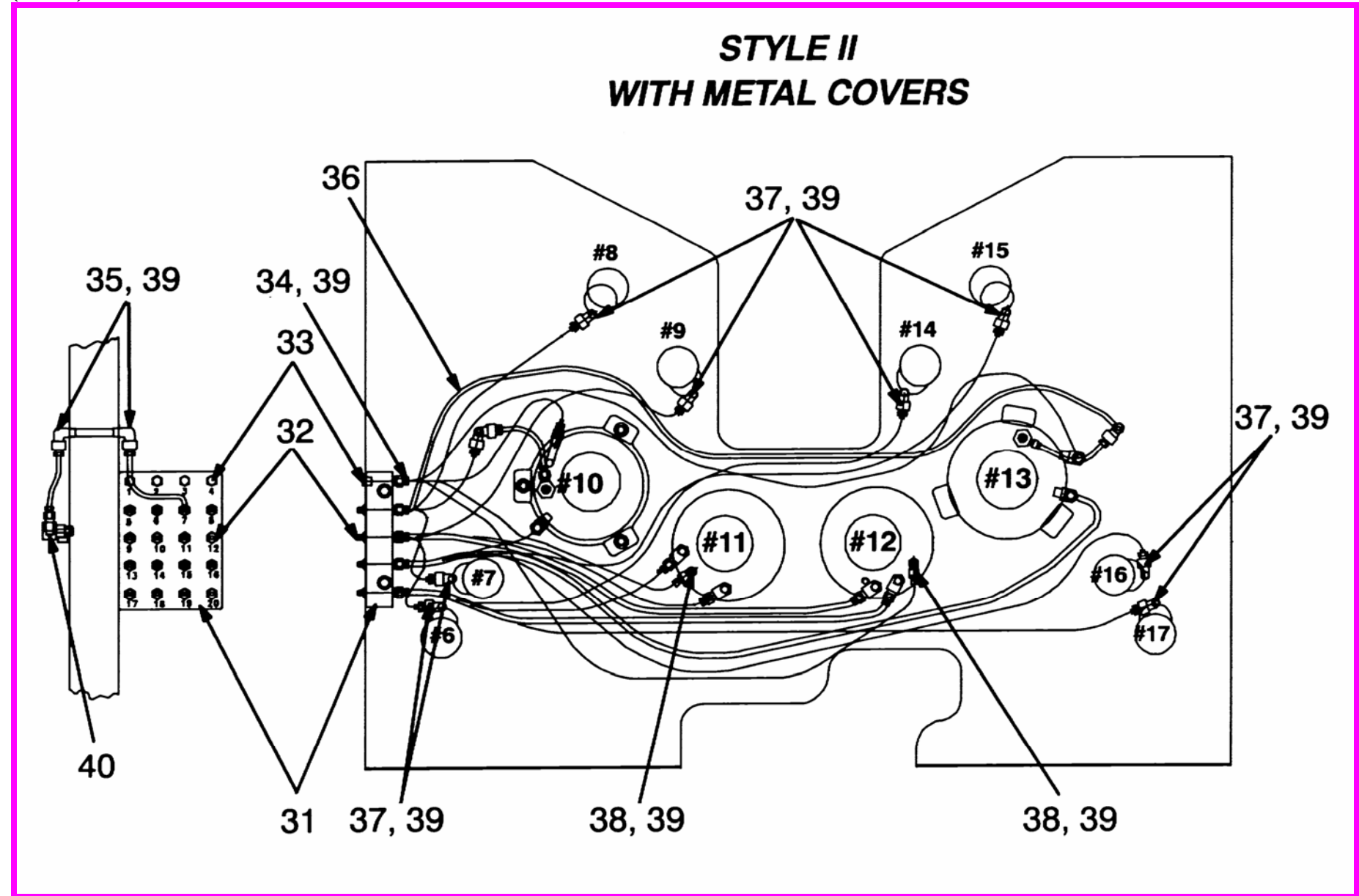
Système de lubrificationE020008P

(1 sur 4)



Système de lubrification E020008P

(2 sur 4)



Système de lubrificationE020008P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Tube flexible - Nylon - Diam. ext. 1/8" - Paroi 0,026"	908400-00042	908400-00042	D
2	Coude - Raccord - Tube 3/16"	C040051-02111	C040051-02111	
3	Raccordement - Tube 1/8T X 1/8 Mpt	736175-03087	736175-03087	
4	Collier de serrage - Tube	C040058-00221	C040058-00221	
6	Coude - Tube	753061-00050	753061-00050	
7	Plaque - Instructions de lubrification	CN125547-00002	C125547-00002	
8	Bonchon - Purge d'air	BN158943-00001	B158943-00001	
9	Graisseur - Lubrification, droit	C040160-01610	C040160-01610	
10	Tube - Cuivre	908415-00187	908415-00187	
11	Tuyau flexible - Nylon 11	908400-00043	908400-00043	D
12	Vis - Entraînement	891237-06304	891237-06304	
14	Coude - Tubulaire	753075-03147	753075-03147	
15	Bloc - Lubrification	CN125530-00001	C125530-00001	
16	Collier de serrage - Tube	733675-05080	733675-05080	
18	Rondelle frein	826671-00049	7400068	
19	Vis - 1/4 - 20 X 1/2 - Mécanique tête ronde	C040136-02504	C040136-02504	
20	Raccord - Droit - Tube 3/16"	C040051-04111	C040051-04111	
20A	Écrou (rechange) avec fixation Manchon tubulaire 3/16"	C040051-01010	C040051-01010	D
23	Vis d'assemblage	C040132-03714	7723714	
24	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
25	Rondelle frein	826671-00045	826671-00045	
26	Vis - 10 - 24X 3/8 - Mécanique tête ronde	C040136-01003	C040136-01003	
27	Plaque - Instructions de lubrification	CN125547-00001	C125547-00001	
31	Bloc - Lubrification	CS125530D-00001	CS125530D-00001	
33	Bonchon - Purge d'air	BN158943-00001	B158943-00001	

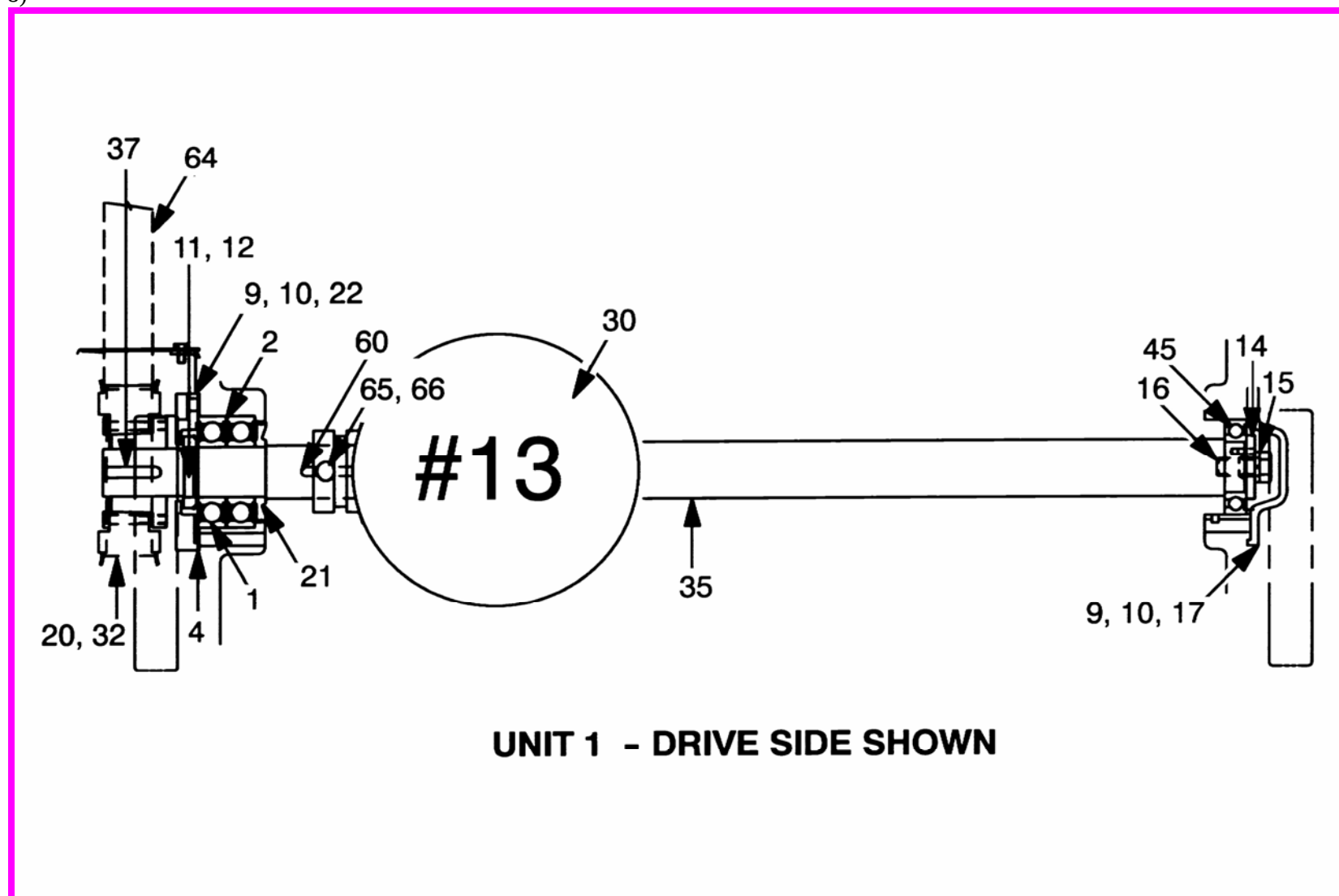
Système de lubrificationE020008P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
34	Raccord - Droit - Tube 3/16"	C040051-04111	C040051-04111	
34A	Écrou (rechange) avec fixation Manchon tubulaire 3/16"	C040051-01010	C040051-01010	D
35	Coude - Tube	753061-00050	753061-00050	
36	Tube flexible - Nylon - Diam. ext. 1/8" - Paroi 0,026"	908400-00042	908400-00042	D
37	Coude - Raccord - Tube 3/16"	C040051-02111	C040051-02111	
37A	Écrou (rechange) avec fixation Manchon tubulaire 3/16"	C040051-01010	C040051-01010	D
38	Coude - Tubulaire	753075-03147	753075-03147	
39	Raccordement - Tube 1/8T X 1/8 Mpt	736175-03087	736175-03087	
40	Raccord - Lubrification	BN158377A-00001	BN158377A-00001	

Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveauF017799P

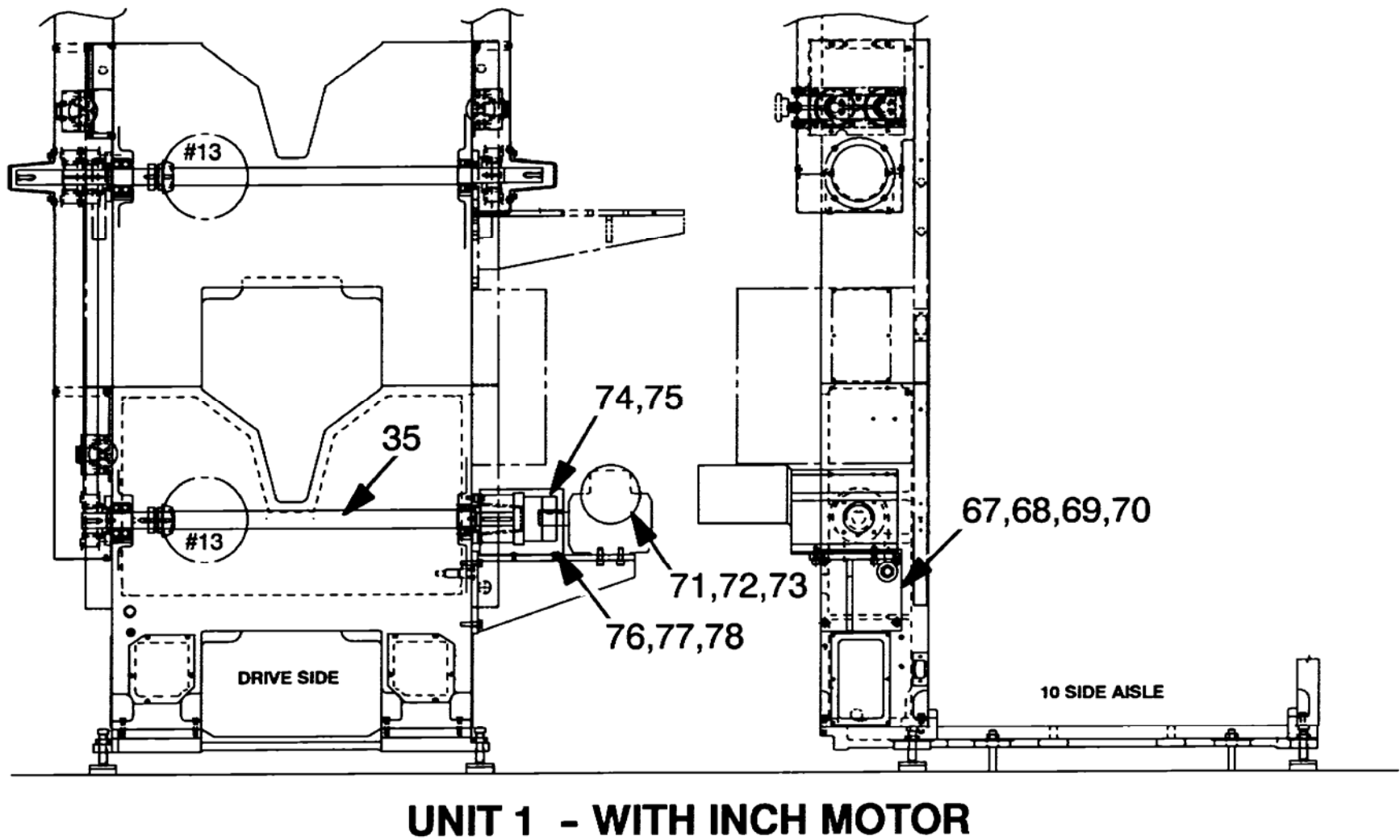
(1 sur 8)



Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveau F017799P

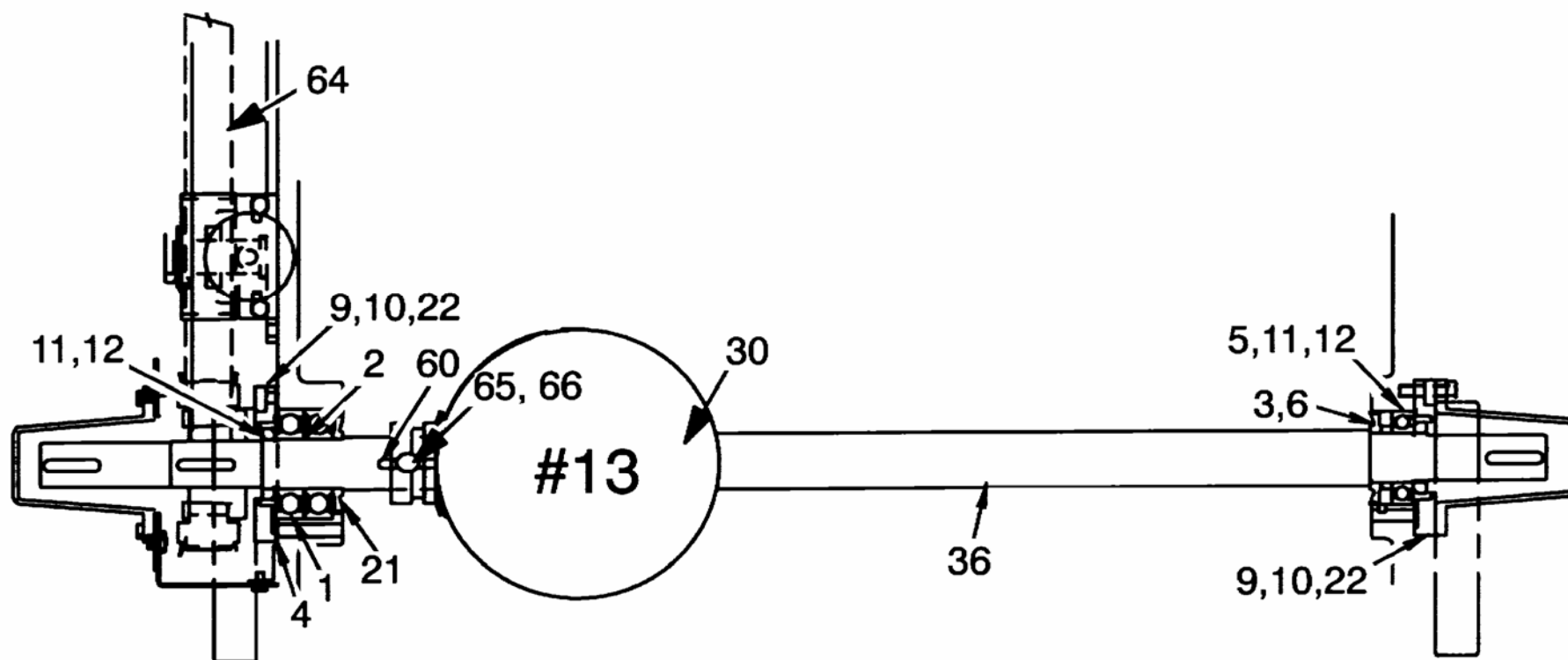
(2 sur 8)

REF: E038355



Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveauF017799P

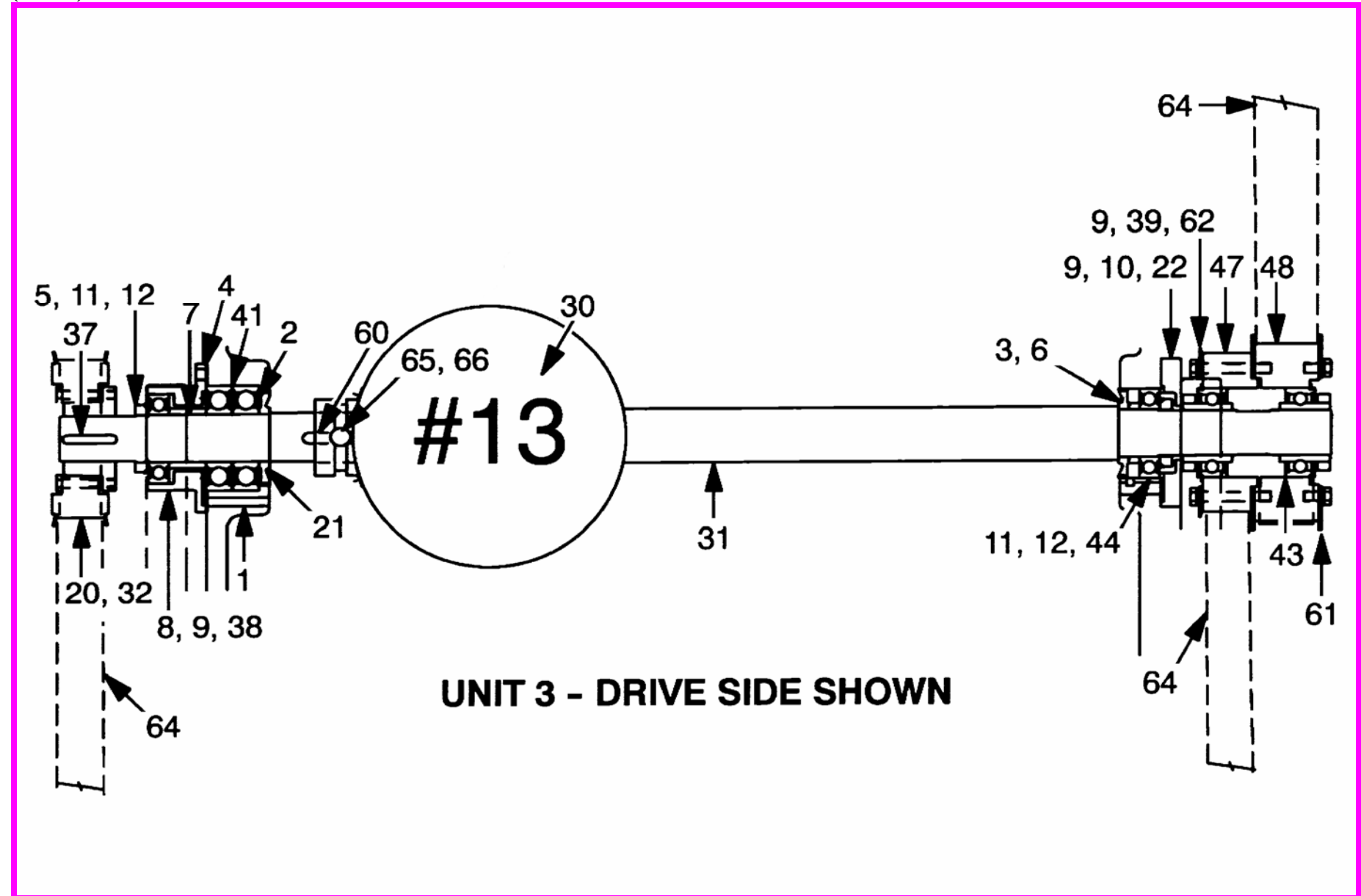
(3 sur 8)



UNIT 1 - WITH ROLL STAND - DRIVE SIDE SHOWN

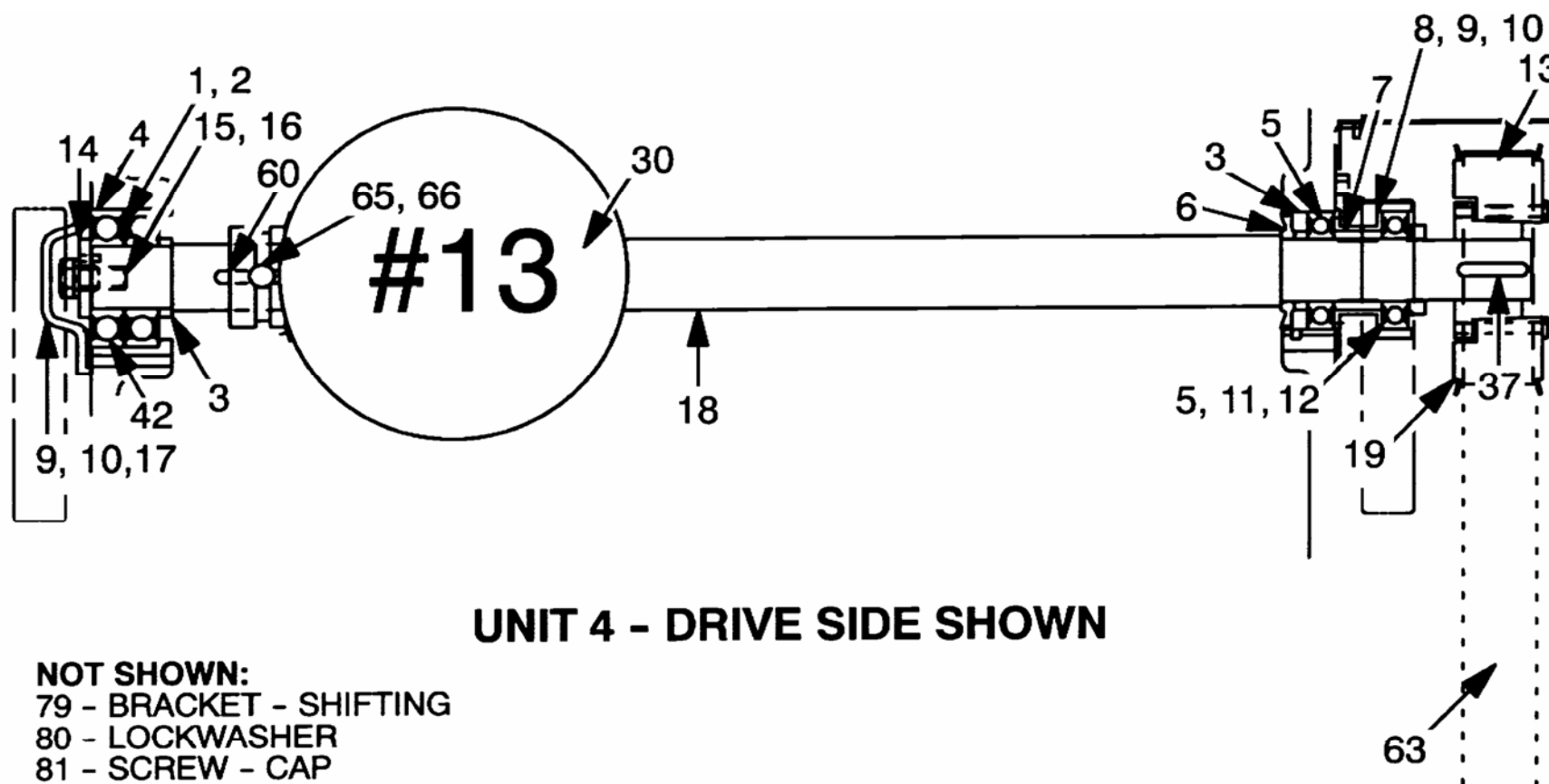
Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveau F017799P

(4 sur 8)



Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveau F017799P

(5 sur 8)



Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveau F017799P

(6 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Roulement - à bille	722605-00616	C040624-00010	C
2	Pièce de calage	BN120142-00001	B120142-00001	C
3	Entretoise - Roulement, intérieur	C040065-04003	C040065-04003	
4	Jeu de calage	BN158739-00005	B158739-00005	C
5	Roulement - à bille	722605-00573	5100213	C
6	Déflexeur - Arbre d'entraînement	CN123347-00002	C123347-00002	
7	Entretoise	C040065-03613	C040065-03613	
8	Cuvette - Roulement	CN124624-00001	C124624-00001	
9	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
10	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
11	Rondelle frein	C040124-00109	C040124-00109	H
12	Contre-écrou	C040123-00109	C040123-00109	H
13	Poulie - Courroie crantée	868079-05248	868079-05248	
14	Rondelle - Extrémité d'arbre, avec goupille, 0,687 x 2,00 x 0,30	C040070-00520	C040070-00520	
15	Rondelle frein - Ressort	C040073-02062	7420016	
16	Vis - Tête hexagonale - 5/8-11 X 1-1/2	C040133-06214	C040133-06214	
17	Capuchon - Arbre	CN117423-00001	C117423-00001	
18	Arbre - Entraînement horizontal	DN048857-00001	D048857-00001	
19	Manchon - Conique	729403-05111	729403-05111	
20	Manchon - Conique	729403-04113	729403-04113	
20	Manchon - Conique (ensemble de réglage d'une unité à l'autre)	N729403-04113	729403-04113	
21	Déflexeur - Arbre d'entraînement	CN123347-00001	C123347-00001	
22	Plaque - Fond	BN158762-00001	B158762-00001	
30	Pignon - Conique à denture spirale - Réglage	CN070178-00003	C070178S-00003	
31	Arbre - Entraînement horizontal	DN048856-00001	D048856-00001	

Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveauF017799P

(7 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
32	Roue dentée - Courroie	868079-07342	868079-07342	
32	Roue dentée - Courroie (ensemble de réglage d'une unité à l'autre)	N868079-07342	868079-07342	
35	Arbre - Entraînement horizontal	DN048854-00001	D048854-00001	
36	Arbre - Entraînement horizontal (unité seule)	DN058683-00001	D058683-00001	
37	Clavette - Carrée 3/8 X 1 - 31/32 long.	C040003-00173	C040003-00173	
38	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
39	Vis - 3/8 - 16X2 - 3/4 Tête hexagonale	C040133-03726	C040133-03726	
40	Vis d'assemblage	C040133-03706	7733706	
41	Roulement - à bille	722605-00616	C040624-00010	C
42	Roulement - à bille	722605-00616	C040624-00010	C
43	Roulement - à bille	722605-00078	722605-00078	C
44	Roulement - à bille	722605-00573	5100213	C
45	Roulement - à bille	722605-00573	5100213	C
47	Roue dentée	BN158625-00001	B158625-00001	
48	Poulie - Rouleau libre correctif	CN101899-00001	C101899-00001	
60	Clavette - Carrée 5/16 X 3-7/32 long.	C040003-00292	C040003-00292	
61	Embase - Poulie d'extrémité	BN149307-00001	B149307-00001	
62	Embase	BN153269-00001	B153269-00001	
63	Courroie - Crantée	723675-00794	723675-00794	D
64	Courroie - Crantée, Htd, 2450 Pl X 1, 4P X 40W	723675-01207	723675-01207	D
65	Vis - Repiquage, 1 lg.	BN105603-00002	B105603-00002	A
66	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	A
67	Support - Moteur de ralenti avec brosse de rouleau mouilleur		D097780-00001	
68	Vis - Tête hexagonale		C040133-05020	
69	Rondelle frein - Ressort		C040073-02050	

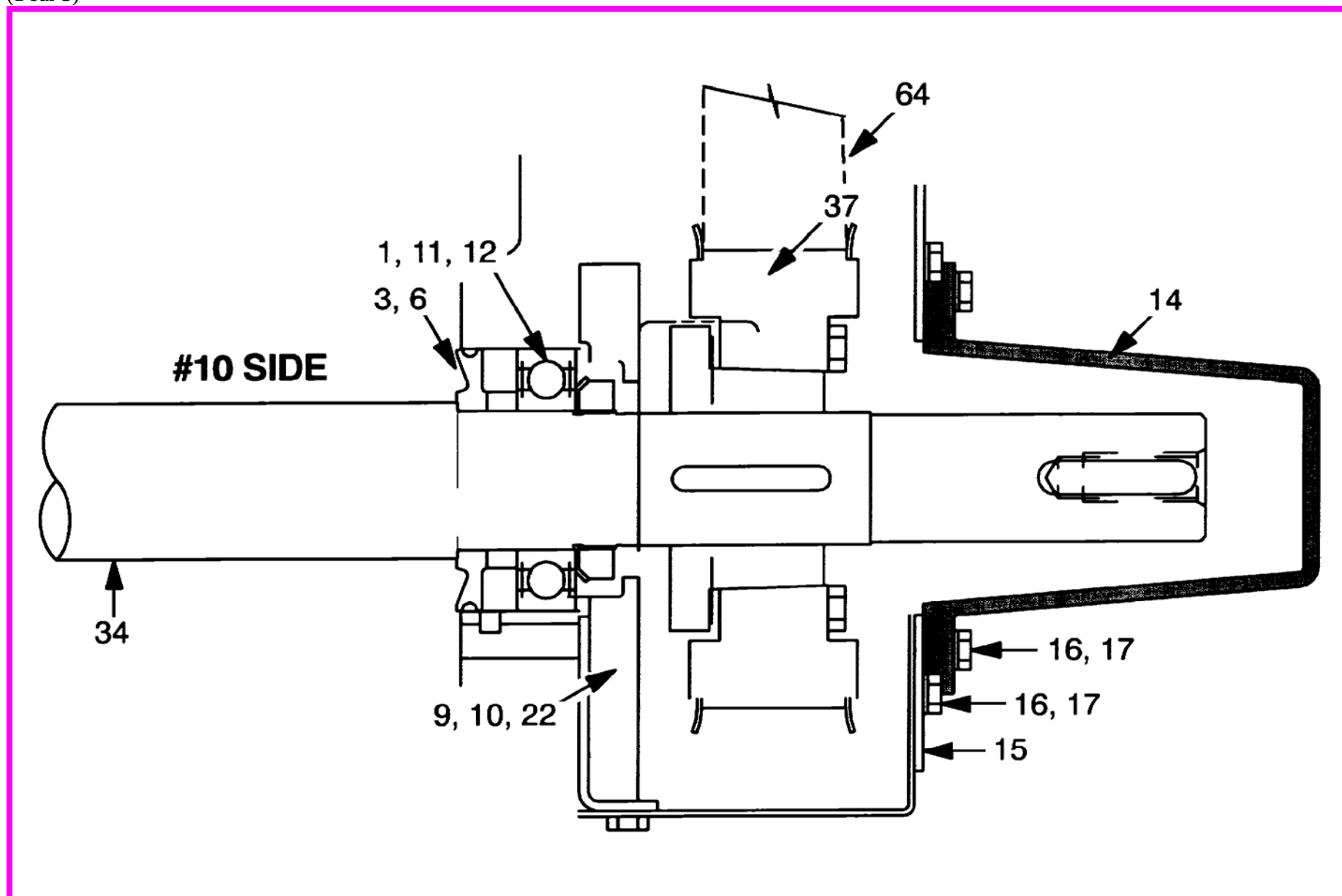
Ensemble d'entraînement horizontal - Unités de 1er, 2ème, 3ème et 4ème niveauF017799P

(8 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
70	Goupille - Troisième		C040014-00316	
71	Moteur à engrenage		E039118-00001	D
72	Vis d'assemblage		C040132-05014	
73	Rondelle frein - Ressort		C040073-02050	
74	Embrayage - Roue libre		D064995-00002	
75	Clavette - Carrée		C040003-00293	
76	Protection - Embrayage		C146466-0001	
77	Vis - Tête ronde creuse		C040137-00405	

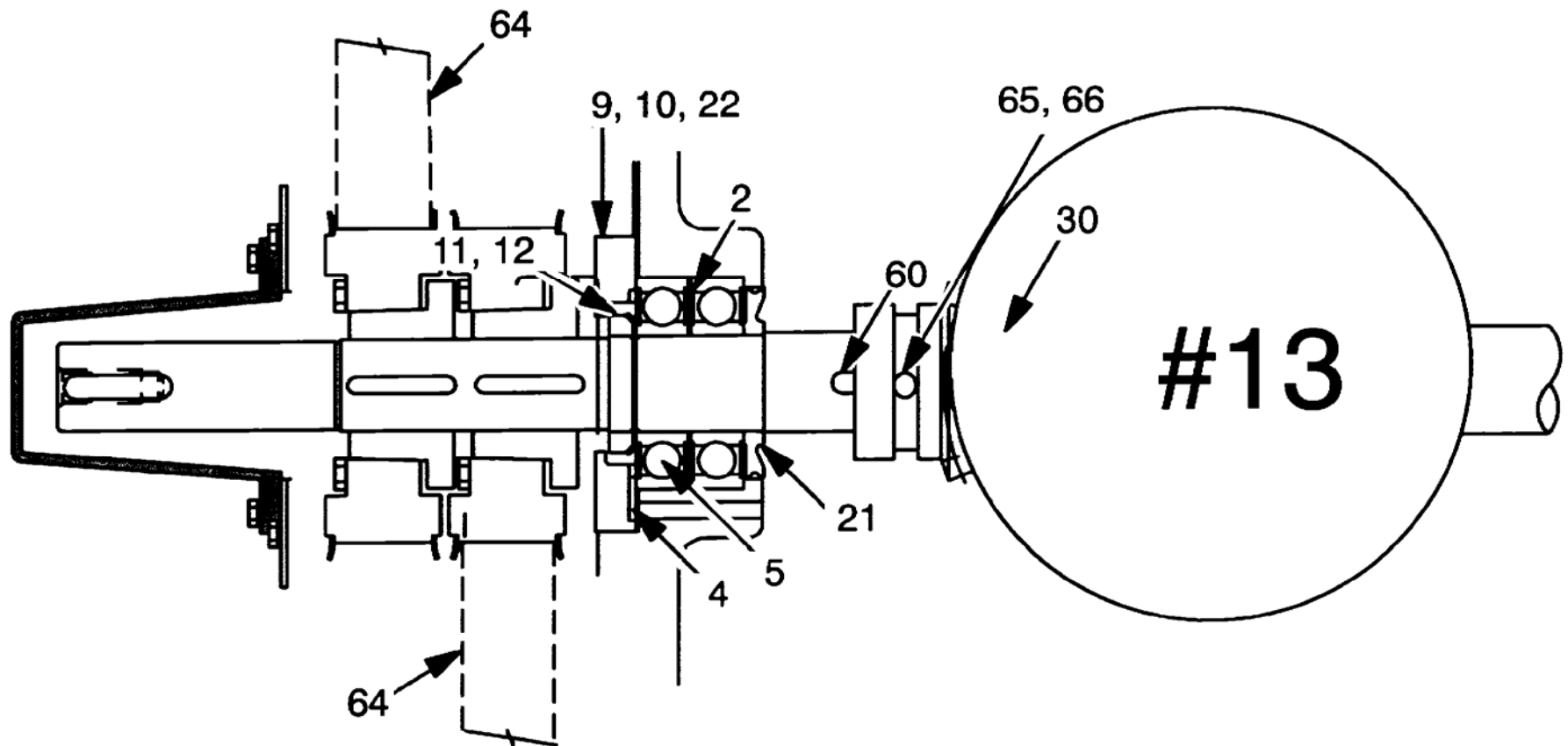
Ensemble d'entraînement horizontal - Unité de 2ème niveauF025852P

(1 sur 3)



Ensemble d'entraînement horizontal - Unité de 2ème niveau F025852P

(2 sur 3)

**2ND UNIT - DRIVE SIDE SHOWN**

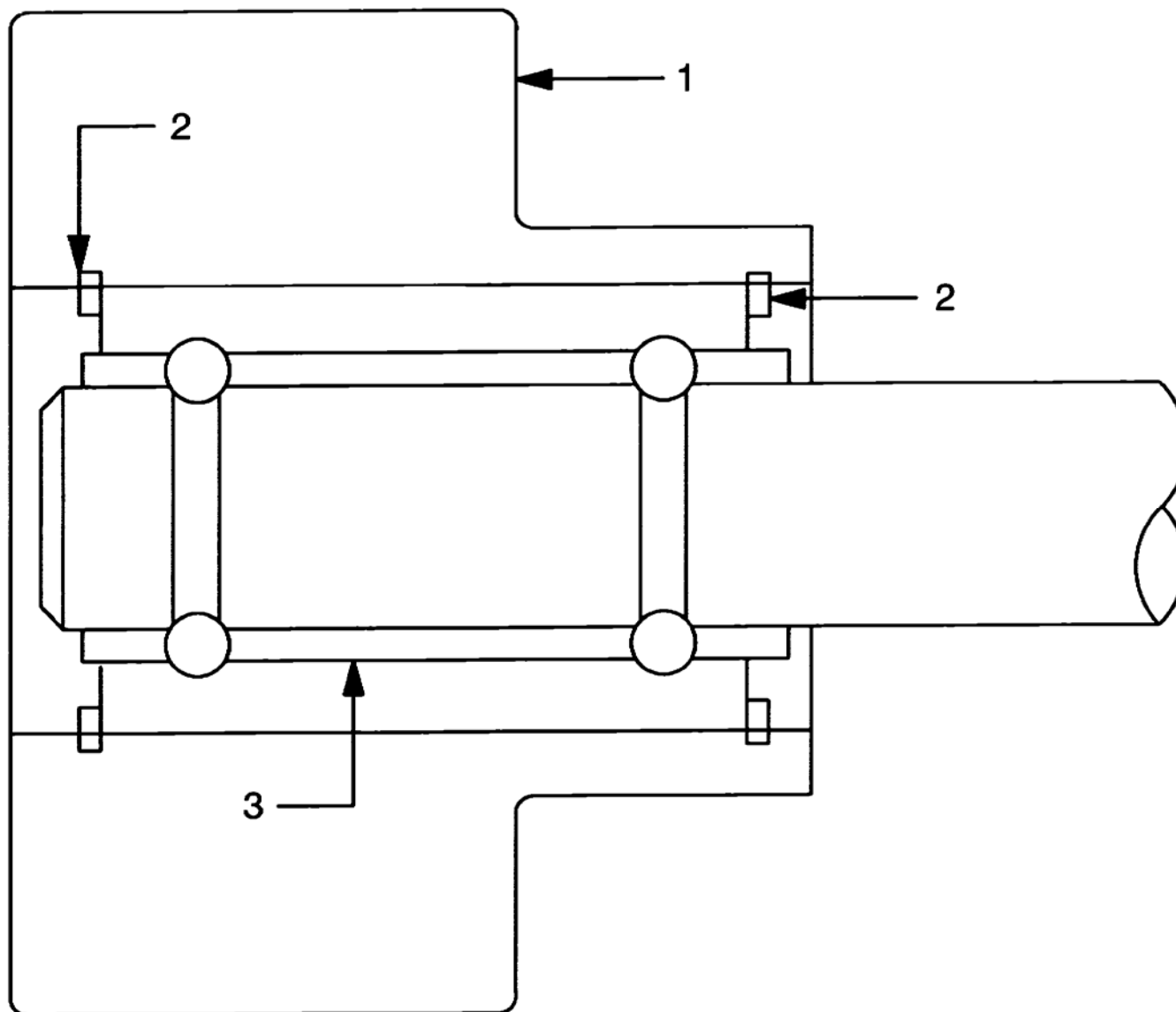
Ensemble d'entraînement horizontal - Unité de 2ème niveauF025852P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Roulement - à bille	722605-00573	5100213	C
2	Pièce de calage	BN120142-00001	B120142-00001	C
3	Entretoise - Roulement, intérieur	C040065-04003	C040065-04003	
4	Jeu de calage	BN158739-00005	B158739-00005	C
5	Roulement - à bille	722605-00616	C040624-00010	C
6	Déflexeur - Arbre d'entraînement	CN123347-00002	C123347-00002	
9	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
10	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
11	Contre-écrou	C040123-00109	C040123-00109	H
12	Rondelle frein	C040124-00109	C040124-00109	H
14	Embout - Extrémité	B145364-00001	B145364-00001	
15	Support - Embout d'extrémité	BN153319-00002	B153319-00002	
16	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
17	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 1/2	C040133-02504	C040133-02504	
21	Déflexeur - Arbre d'entraînement	CN123347-00001	C123347-00001	
22	Plaque - Fond	BN158762-00001	B158762-00001	
30	Pignon - Conique à denture spirale - Réglage	CN070178-00003	C070178S-00003	
34	Arbre - Entraînement horizontal, Unité, 2ème niveau	DN058684-00001	D058684-00001	
37	Clavette - Carrée 3/8 X 1 - 31/32 long.	C040003-00173	C040003-00173	
60	Clavette - Carrée 5/16 X 3-7/32 long.	C040003-00292	C040003-00292	
64	Courroie - Crantée, Htd, 2450 Pl X 1, 4P X 40W	723675-01207	723675-01207	D
65	Vis - Repiquage, 1 lg.	BN105603-00002	B105603-00002	
66	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	

Ensemble d'engrenage intermédiaire - Centres N° 42/43C001375P

(1 sur 2)



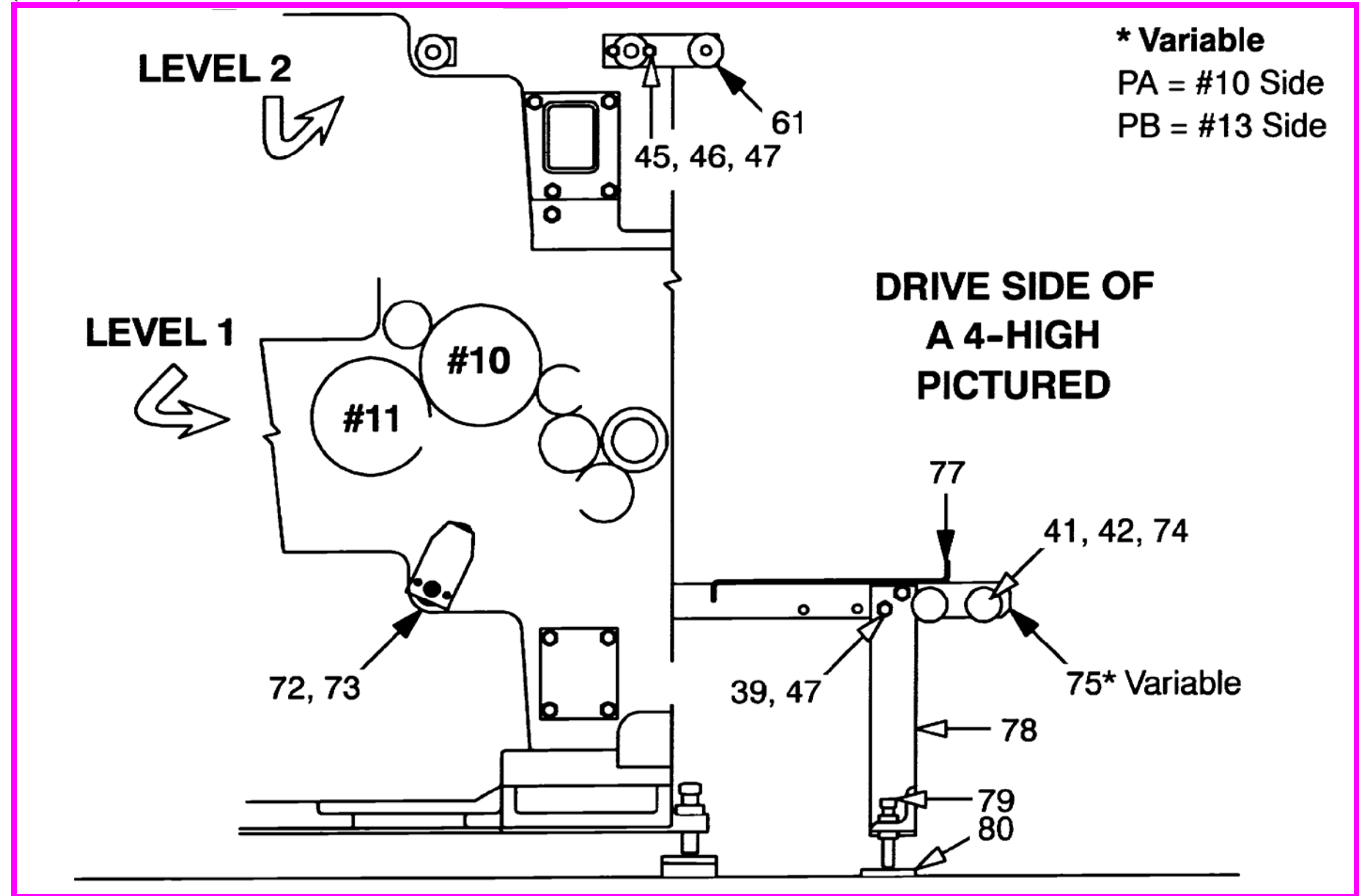
Ensemble d'engrenage intermédiaire - Centres N° 42/43C001375P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Engrenage - Tambour de mouillage inter.	CN070170-00001	C070170-00001	
2	Bague - Retenue	885470-00969	885470-00969	
3	Roulement - Nd et goujon	722605-00299	722605-00299	C

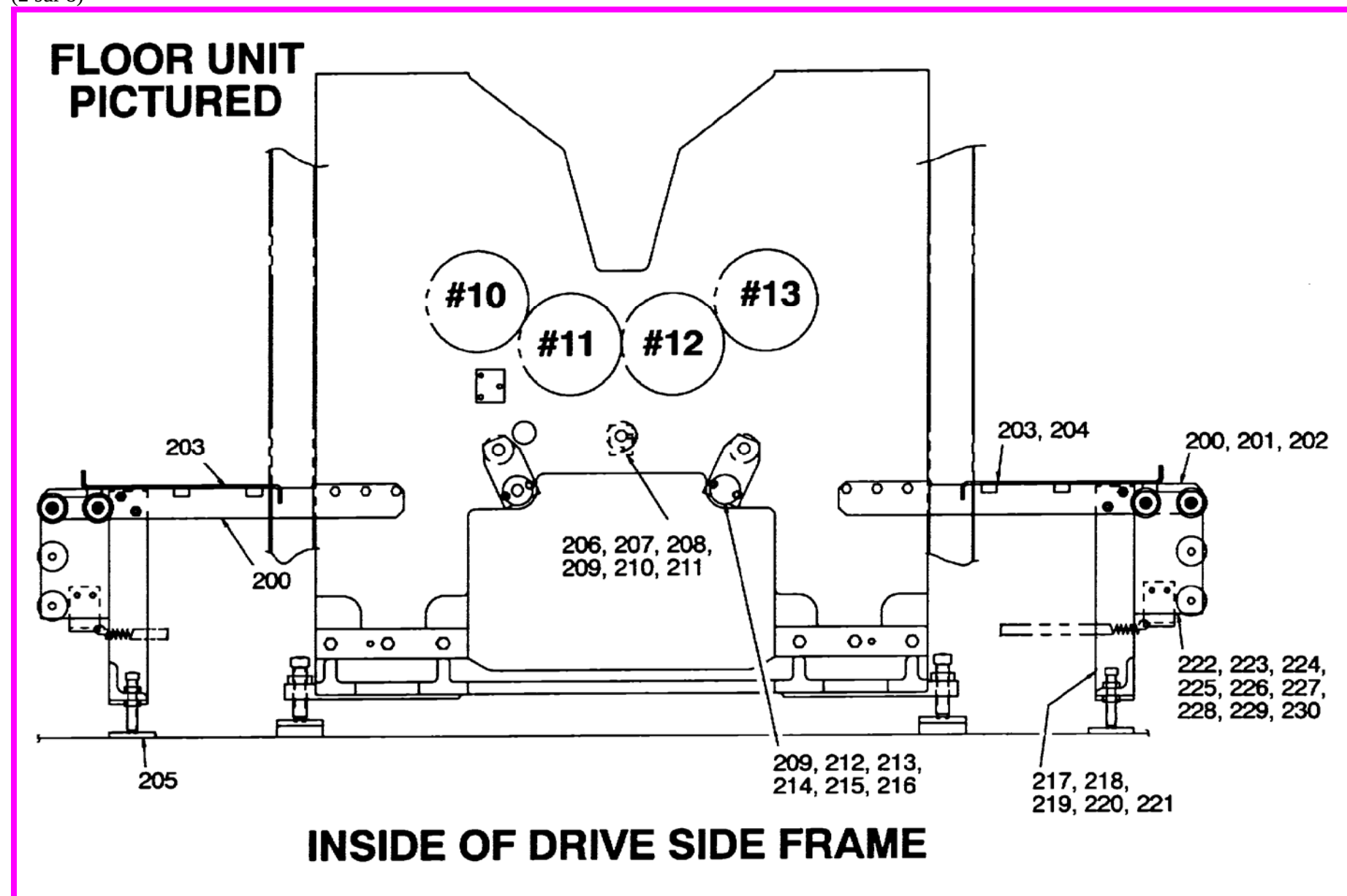
Rouleaux et supports conducteurs avec protections F029124P

(1 sur 8)



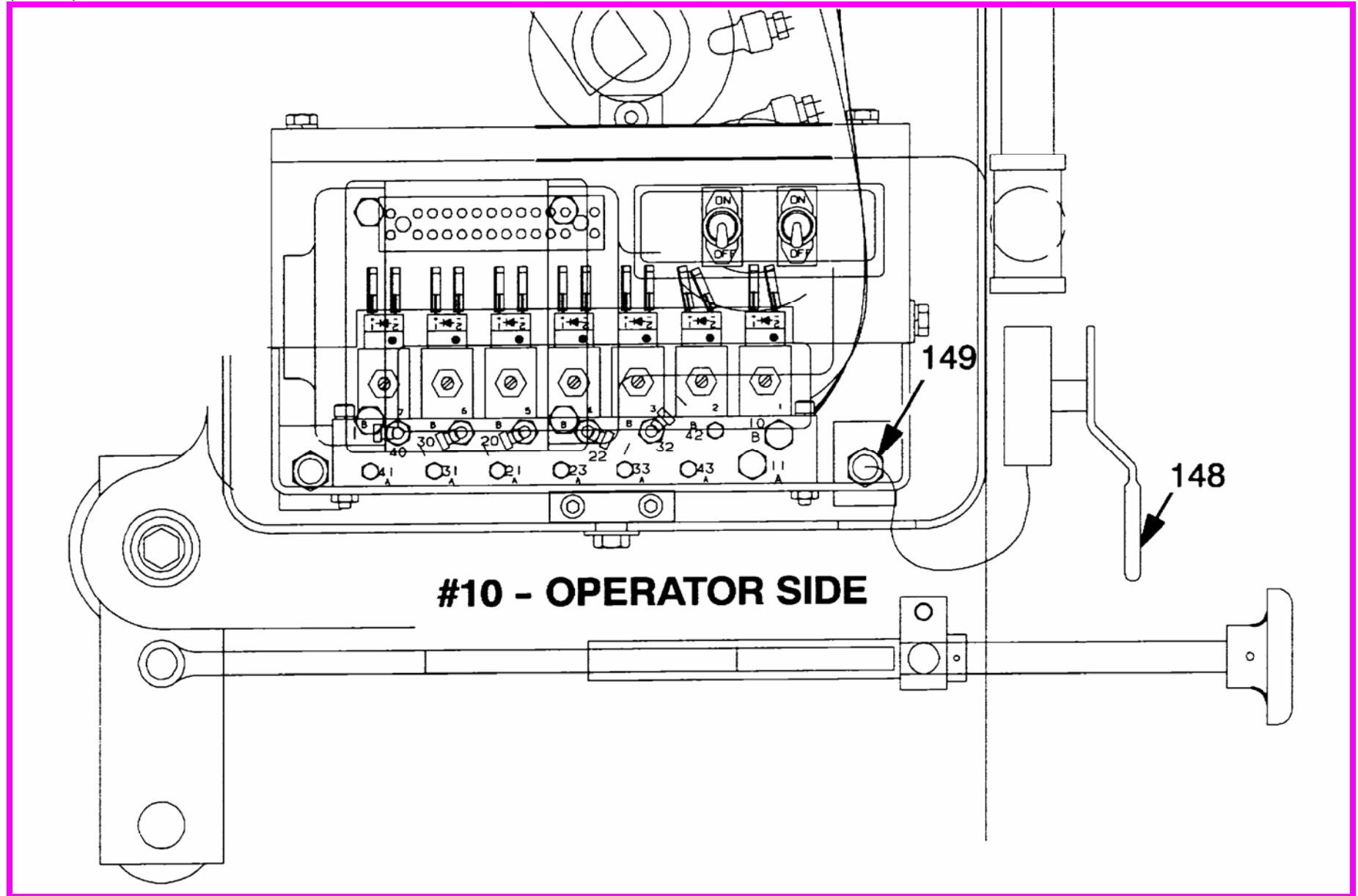
Rouleaux et supports conducteurs avec protectionsF029124P

(2 sur 8)



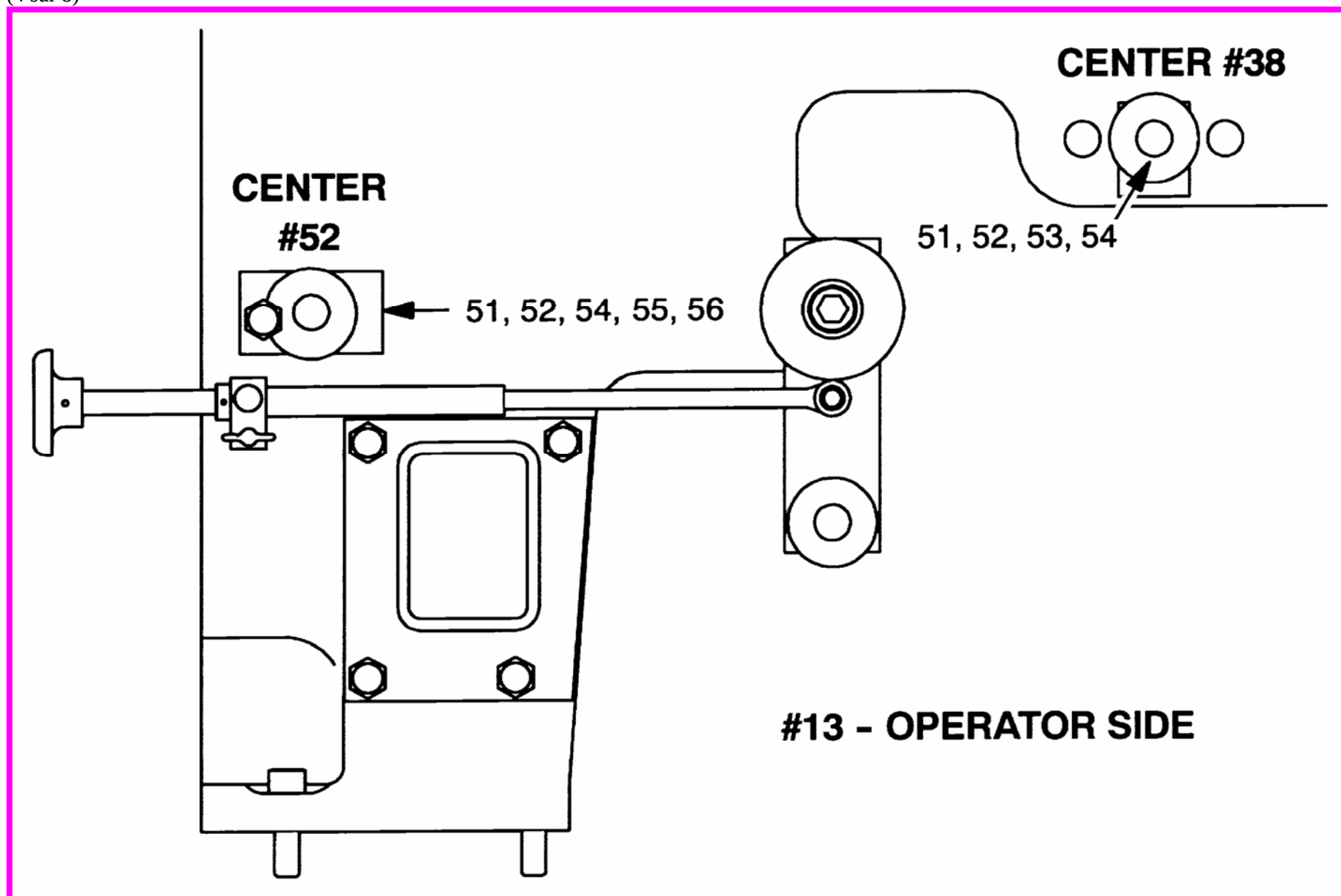
Rouleaux et supports conducteurs avec protections F029124P

(3 sur 8)



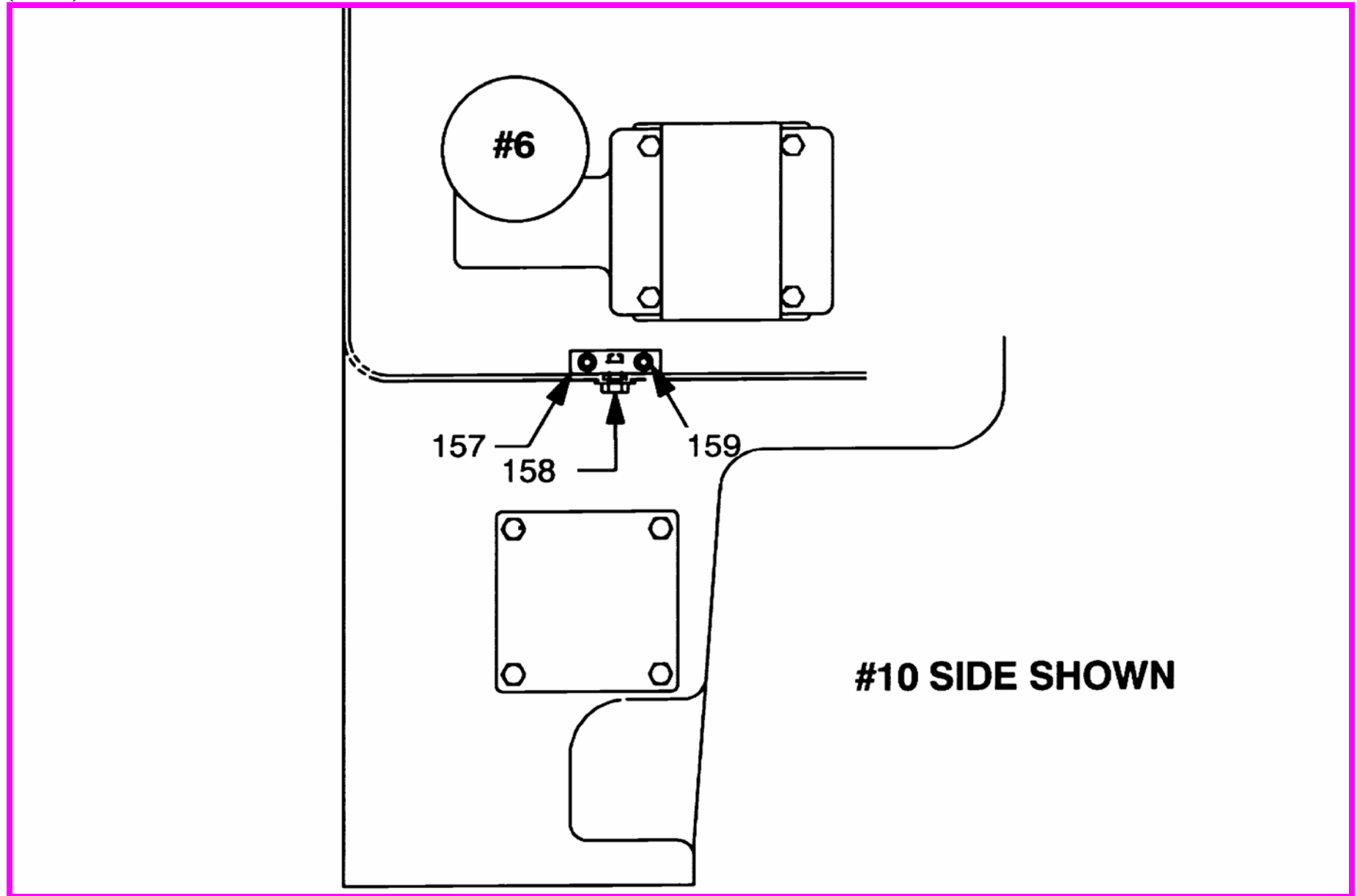
Rouleaux et supports conducteurs avec protectionsF029124P

(4 sur 8)



Rouleaux et supports conducteurs avec protections F029124P

(5 sur 8)



Rouleaux et supports conducteurs avec protectionsF029124P

(6 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
39	Écrou - Contre-écrou hexagonal 5/8 - 11, hauteur 0,387	C040149-06211	C040149-06211	
41	Vis - Tête hexagonale - 1/2-13 X 1-3/4	C040133-05016	C040133-05016	
42	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-2050	C040073-2050	
45	Vis de serrage - Tête creuse - 3/8 - 16 X 1 - 1/4	C040133-03712	C040133-03712	
46	Vis - 3/8 - 16 X - 1/2 Tête hexagonale	C040142-03704	C040142-03704	
47	Rondelle frein - Ressort 3/8 (remplace C040073-02037)	C040073-2037	C040073-2037	
51	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
51	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
52	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
53	Arbre - Longueur 44-1/2	CN065375-00444	C065375-00444	
54	Collier - Centre N° 38	BN141745-00001	B141745-00001	
55	Arbre - Taraudé (41.001 Lg.)	BN108642-00001	B108642-00001	
56	Support - Rouleau	BN145400-00001	B145400-00001	
61	Rouleau - Jeu de supports	BN158042-00001	B158042-00001	
72	Support - Rouleau conducteur	BN146259-00001	B146259-00001	
73	Arbre - Longueur 44-1/2	CN065375-00447	C065375-00447	
74	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée	BN144772A-00005	B144772A-00005	
75	Support - Rouleau conducteur	CN114198-00001	C114198-00001	
75	Support - Rouleau conducteur	CN114251-00001	C114251-00001	
77	Plaque - Zone de passage	CN114119-00002	C114119-00002	
78	Support	BN155057-00005	B155057-00005	
79	Vis - Tête carrée 1/2 Dg Pt	C040147-06234	C040147-06234	
80	Vis de calage	BN108533-00001	B108533-00001	
149	Coude - Tubulaire	753075-03293	753075-03293	
157	Barre - Fixation de boîtier côté entraînement	BN108703-00001	B108703-00001	

Rouleaux et supports conducteurs avec protections F029124P

(7 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
158	Vis	BN111547-00001	B111547-00001	
159	Vis d'assemblage - Tête creuse - 1/4 - 20 X - 1/2	C040132-02514	C040132-02514	
200	Support - Rouleau libre, spécial	CN143720-00001	C143720-00001	
201	Vis - Tête hexagonale - 3/8 - 16 X 1 - 1/4	C040133-03712	C040133-03712	
202	Vis - 8 - 32X3/4 Tête ronde creuse	C040137-00806	C040137-00806	
203	Plaque - Zone de passage, spéciale	CN143711-00001	C143711-00001	
204	Rondelle frein - Ressort	C040073-2037	7430006	
205	Vis de calage	BN108533-00001	B108533-00001	
206	Collier - Centre N° 38	BN141745-00001	B141745-00001	
207	Vis d'assemblage	C040132-2510	7722510	
208	Vis de serrage - Tête creuse - 5/16 - 18 X 3/8	C040142-03103	C040142-03103	
209	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
210	Arbre - Longueur 44-1/2	CN065375-00444	C065375-00444	
211	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
212	Arbre - Longueur 44-1/2	CN065375-00447	C065375-00447	
213	Support - Rouleau conducteur	BN146259-00001	B146259-00001	
214	Vis - Tête hexagonale - 3/8 - 16 X 1 - 1/4	C040133-03712	C040133-03712	
215	Vis de serrage - Tête creuse 3/8-16 X 3/8	C040142-03703	C040142-03703	
216	Vis de serrage - Tête creuse 3/8-16 X 3/4	C040142-03706	C040142-03706	
217	Support	BN155057-00009	B155057-00009	
218	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
219	Rondelle frein - Ressort	C040073-2037	7430006	
220	Vis - Tête carrée 1/2 Dg Pt	C040147-06234	C040147-06234	
221	Écrou - Contre-écrou hexagonal 5/8 - 11, hauteur 0,387	C040149-06211	C040149-06211	

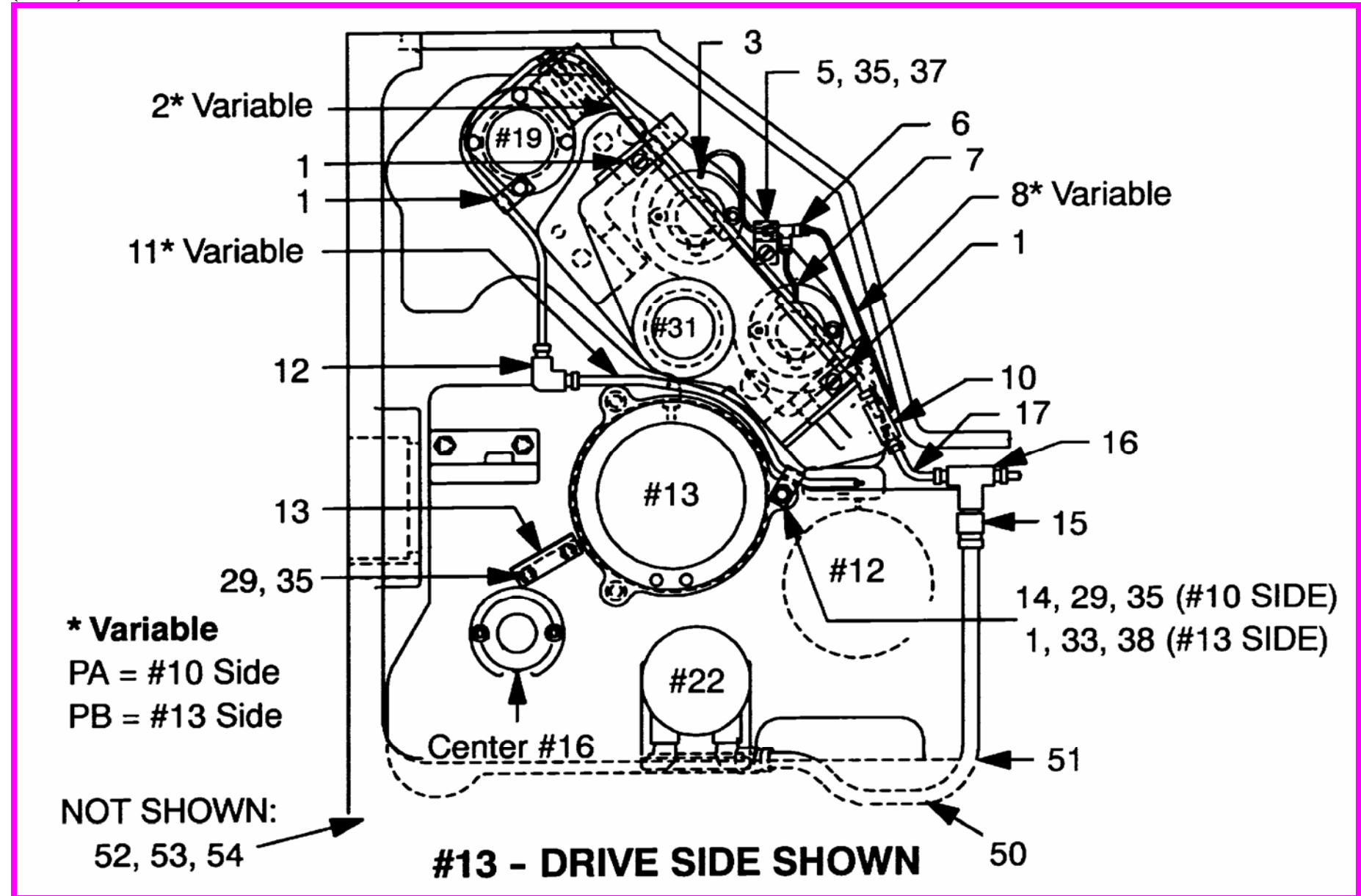
Rouleaux et supports conducteurs avec protectionsF029124P

(8 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
222	Support - Rouleau conducteur	CN113226-00001	C113226-00001	
223	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
224	Support - Broche de guidage	CN069925A-00001	CN069925A-00001	
225	Ressort - Extension	S897000-022	S897000-022	
226	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
227	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
228	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée	BN144772-00012	B144772-00012	
228	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée	BN144772A-00001	B144772A-00001	
229	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-2050	C040073-2050	
230	Vis - Tête hexagonale - 1/2-13 X 1-1/4	C040133-05012	C040133-05012	
230	Vis - Tête hexagonale - 1/2-13 X 1-1/2	C040133-05014	C040133-05014	

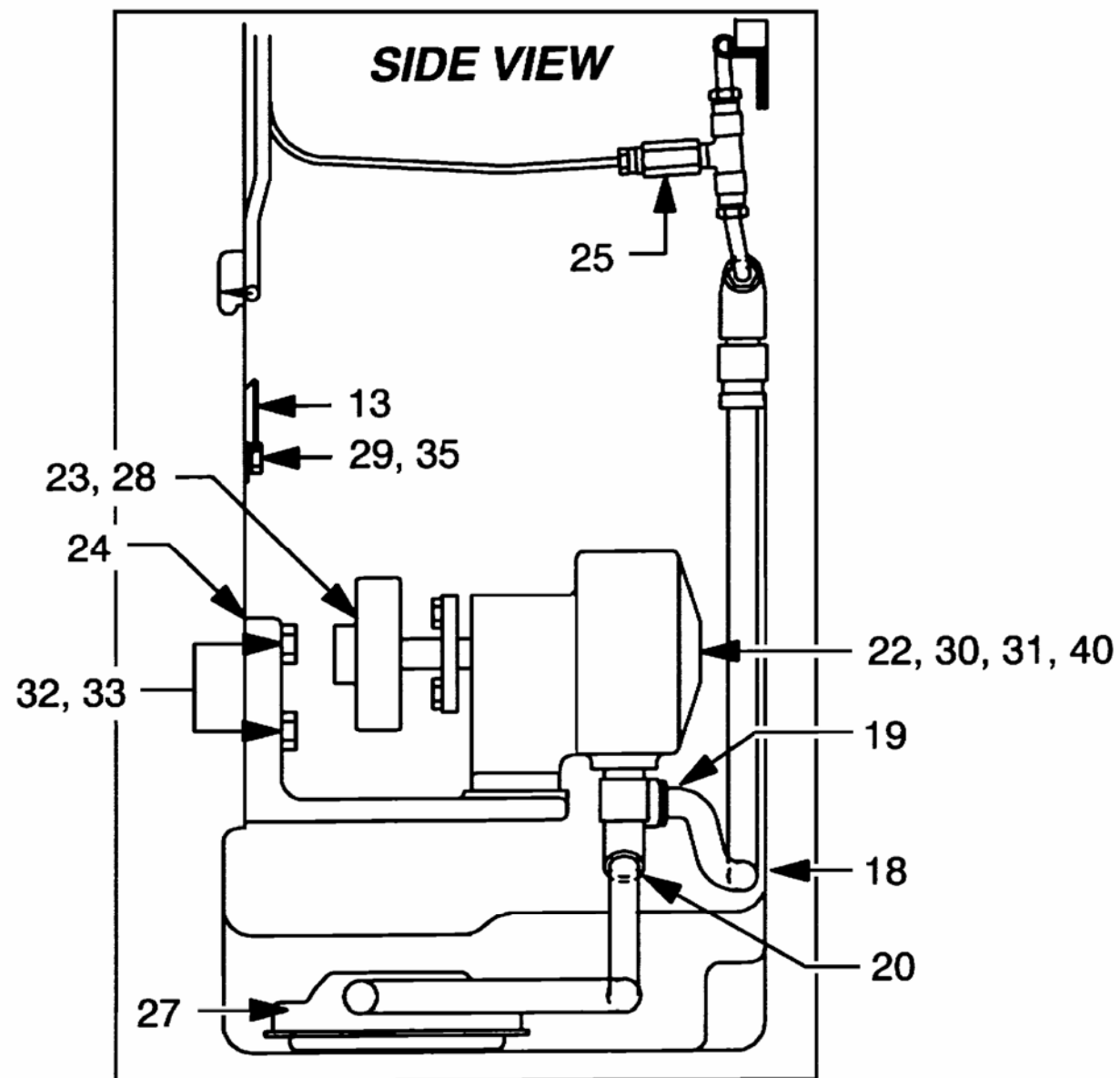
Système de lubrification E017684P

(1 sur 4)



Système de lubrification E017684P

(2 sur 4)



Système de lubrificationE017684P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Collier de serrage - Tube	BN119966-00001	B119966-00001	
2	Tube - Distribution, latéral 10	DN049965-00001	D049965-00001	
2	Tube - Distribution, latéral 13	DN049964-00001	D049964-00001	
3	Conduite - Tambour encreur baladeur - Supérieur	B162398-00001	B162398-00001	
5	Collier de serrage - Tube	C040058-00114	C040058-00114	
6	Raccord en T - Tube	902075-00261	902075-00261	
7	Tube flexible - Nylon - Diam. ext. 1/8" - Paroi 0,026"	908415-00125	908415-00125	
8	Conduite - 10 Rouleau encreur baladeur - Alimentation	C138109-00001	C138109-00001	
8	Conduite - 13 Rouleau encreur baladeur - Alimentation	C138110-00001	C138110-00001	
10	Raccord en T - Tube, cordon de soudure 0,25, branchement 0,12	902075-00243	902075-00243	
11	Tube - Alimentation de cylindre, latéral 10	BN158723-00001	B158723-00001	
11	Tube - Alimentation de cylindre, latéral 13	BN158724-00001	B158724-00001	
12	Coude - Raccord 1/4	C040051-02020	C040051-02020	
13	Goulotte - Huile	BN161981-00001	B161981-00001	
14	Collier de serrage - Tube	C040058-00112	C040058-00112	
15	Raccordement - Tube 1/2T X 1/4Mpt	780500-03067	780500-03067	
16	Raccordement - Tube en T	902075-03278	902075-03278	
17	Tube - Cuivre	908415-00250	908415-00250	
18	Tube - Alimentation principale	BN156147-00002	B156147-00002	
19	Raccordement 1/2X3/8	C040051-02143	C040051-02143	
20	Raccordement 1/2X3/8	C040051-02243	C040051-02243	
22	Pompe - Huile	C040059-01322	C040059-01322	D
23	Engrenage - Pompe à huile	CN116628-00001	C116628-00001	
24	Support - Pompe à huile	CN116616-00001	C116616-00001	
25	Accouplement - Tubulaire	736175-00221	736175-00221	

Système de lubrificationE017684P

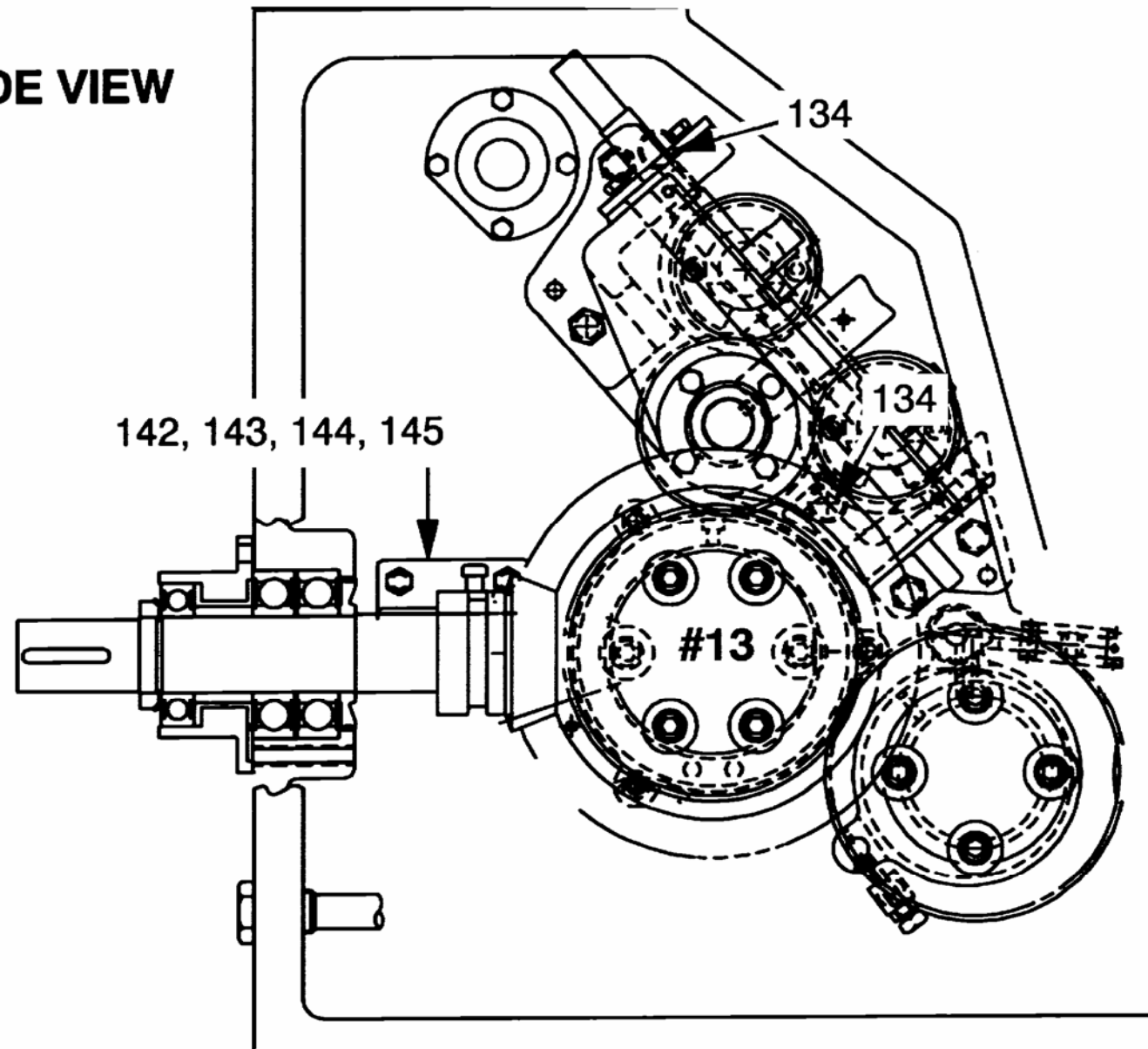
(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
27	Filtre - Huile	CN119653-00001	C119653-00001	B
28	Vis - Serrage	C040142-02502	7802502	
29	Vis - 1/4 - 20 X 1/2 - Mécanique tête ronde	C040136-02504	C040136-02504	
30	Vis d'assemblage	C040132-03712	7723712	
31	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
32	Vis - Tête hexagonale - 3/8 - 16 X 1 - 1/4	C040133-03712	C040133-03712	
33	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
35	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
37	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 1/2	C040133-02504	C040133-02504	
38	Écrou - 3/8 - 16 hexagonal ordinaire, hauteur 0,337	C040148-03716	C040148-03716	
40	Clavette	811587-00001	811587-00001	
50	Tube - Arrivée d'huile	BN167528-00001	B167528-00001	
50	Tube - Alimentation refroidisseur d'huile, N° 13 latéral	BN167260-00001	B167260-00001	
50A	Tube - Alimentation refroidisseur d'huile, N° 10 et 13 latéral	BN167259-00001	B167259-00001	
51	Tube - Alimentation refroidisseur d'huile, N° 10 et 13 latéral	BN167259-00001	B167259-00001	
52	Raccordement 1/2X3/8	C040051-04143	C040051-04143	
53	Raccordement - Tuyau	7530157	7530157	
54	Bouchon	C040054-001103	C040054-001103	

Positionneur de pièces diverses - BâtisF029125P

(1 sur 3)

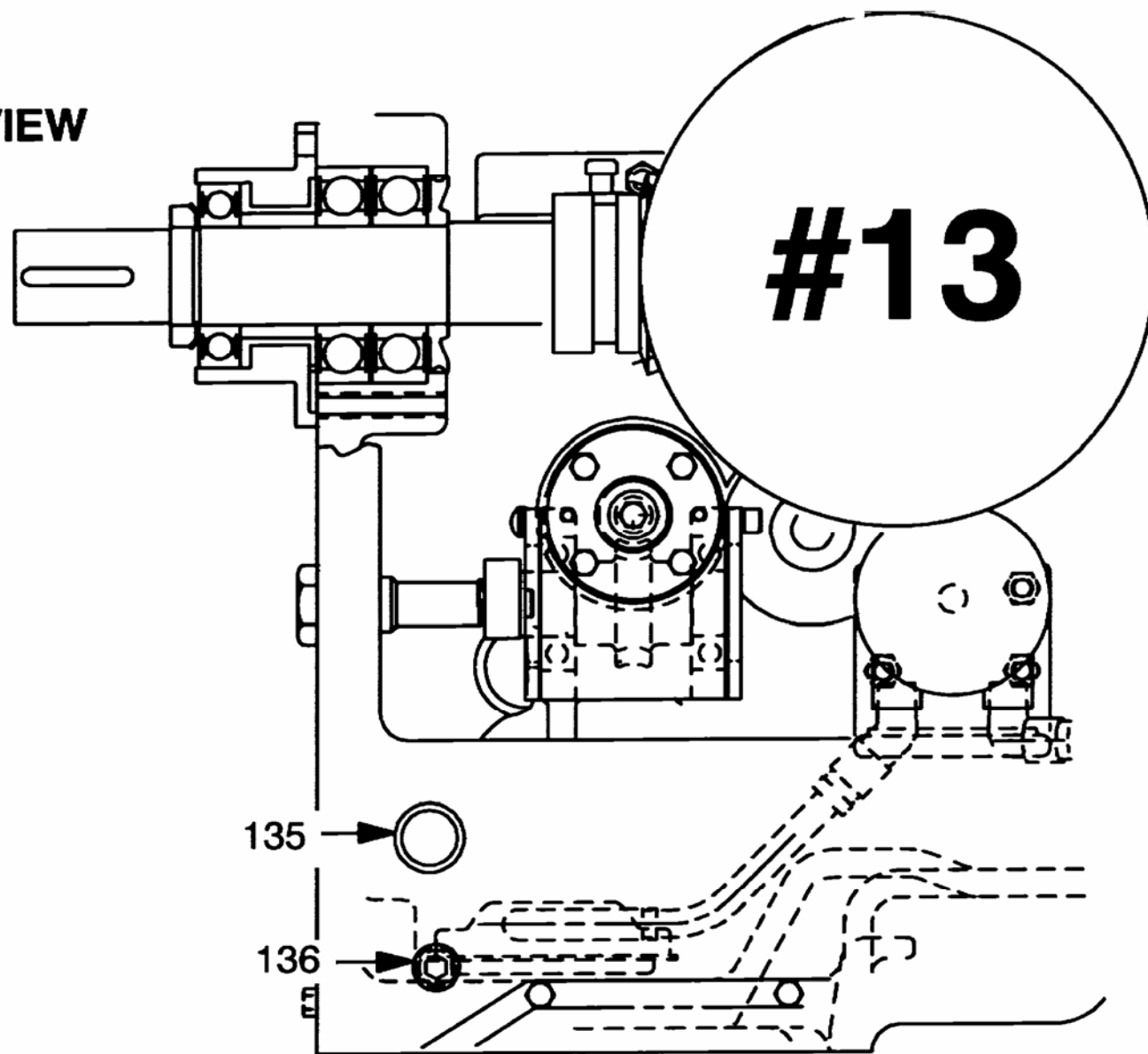
OUTSIDE VIEW



Positionneur de pièces diverses - BâtisF029125P

(2 sur 3)

OUTSIDE VIEW



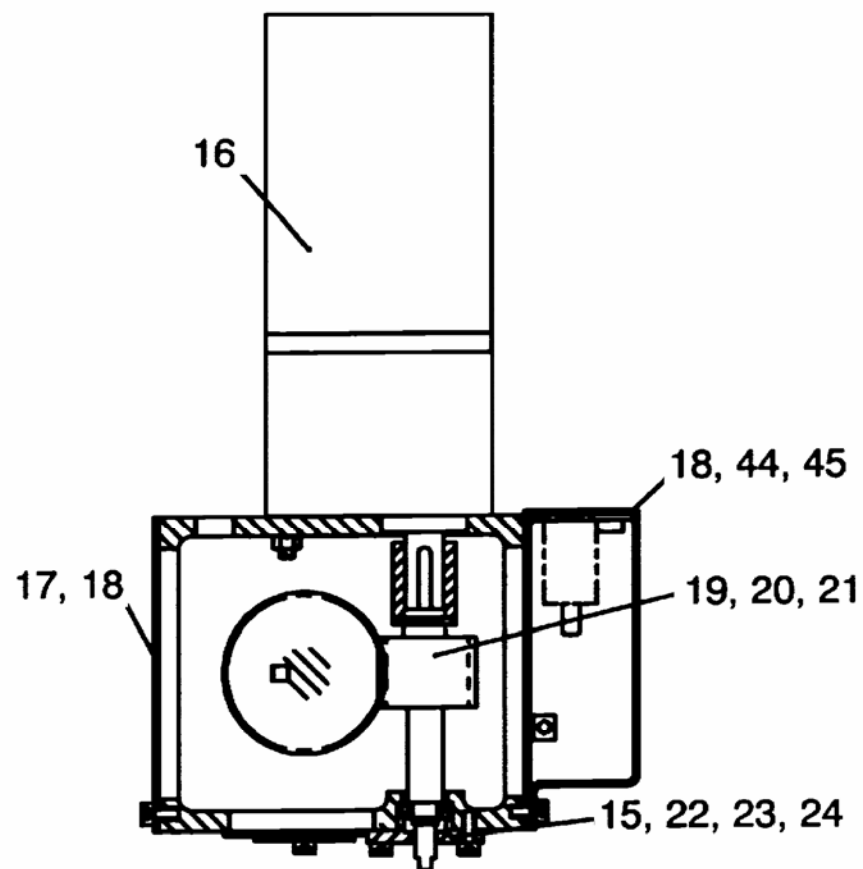
Positionneur de pièces diverses - BâtisF029125P

(3 sur 3)

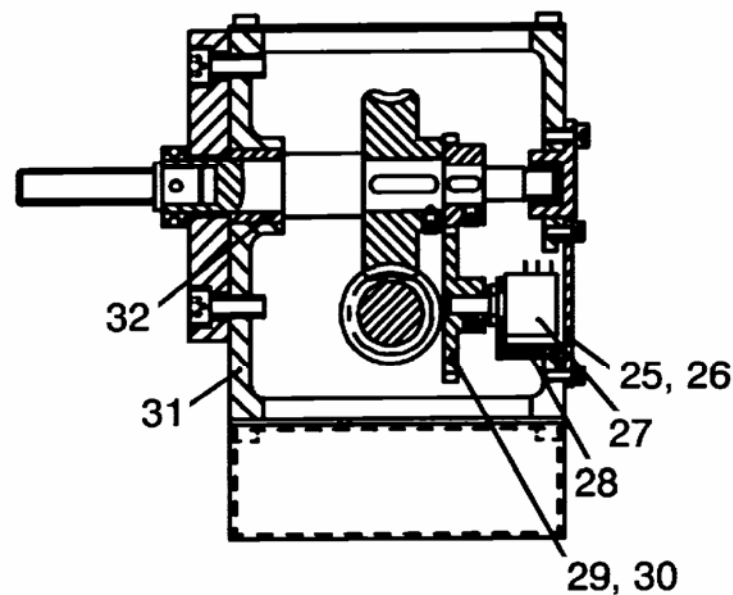
Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
134	Rondelle, 0,750 X 0,875 X 1,00	729400-00028	729400-00028	
135	Regard	C040163-04904	C040163-04904	
136	Bouchon - Tuyau	C040054-00104	C040054-00104	
142	Support - Silencieux de pignon	BN142024-00001	B142024-00001	
143	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
144	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
145	Boulon - Foiré, 3/8 X 3/8	C040131-03703	C040131-03703	

Ensemble de réglage motorisé - Entre unitésF079330P

(1 sur 6)



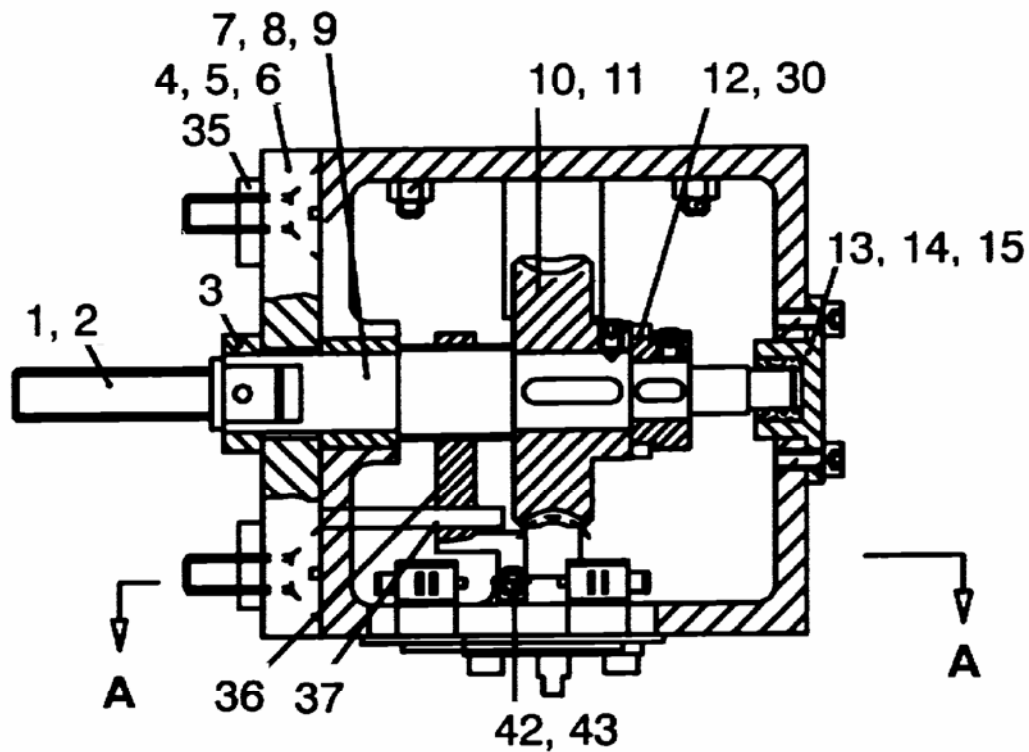
**WORM GEAR
&
PINION ARRANGEMENT**



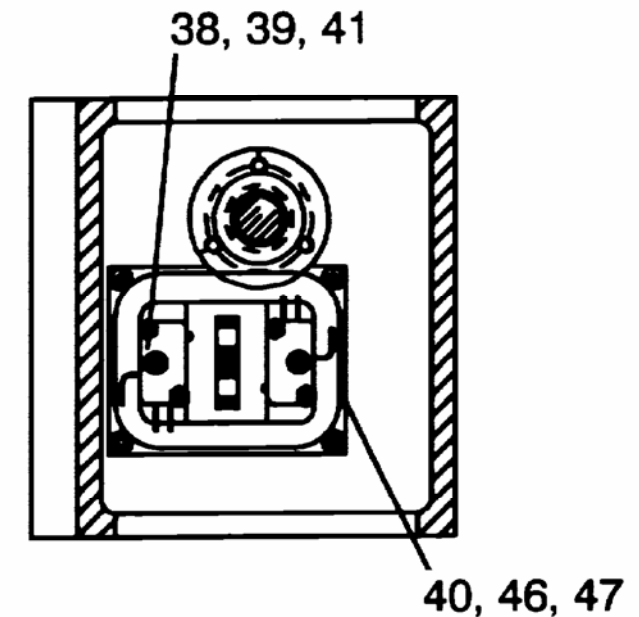
**POTENTIOMETER
ARRANGEMENT**

Ensemble de réglage motorisé - Entre unités F079330P

(2 sur 6)



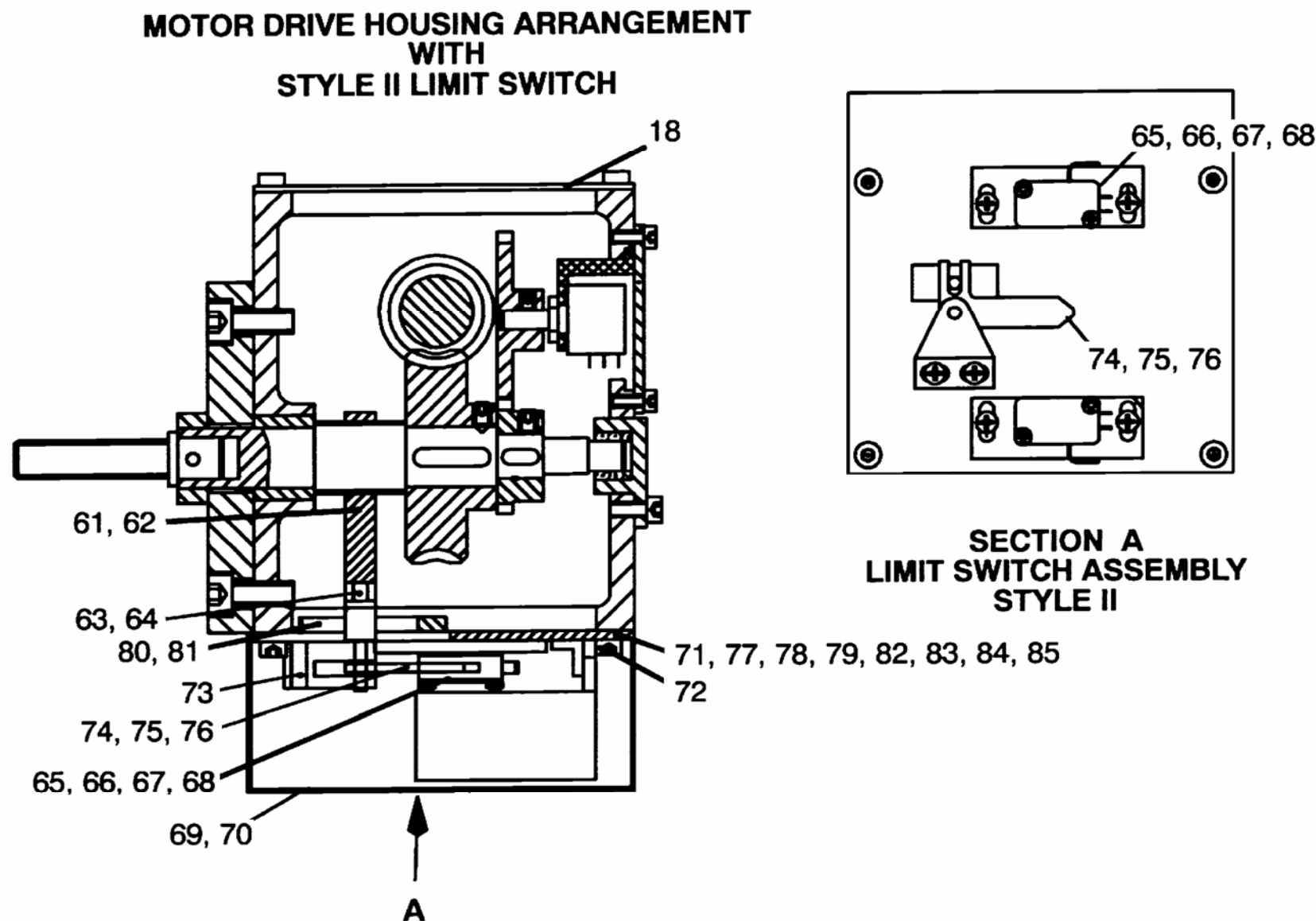
**MOTOR DRIVE HOUSING ARRANGEMENT
WITH
STYLE I LIMIT SWITCH**



**SECTION A-A
LIMIT SWITCH ASSEMBLY
STYLE I**

Ensemble de réglage motorisé - Entre unités F079330P

(3 sur 6)



Ensemble de réglage motorisé - Entre unités F079330P

(4 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Vis - Réglage	DB3-01	DB3-01	
2	Goupille - Élastique 4mm x 30mm long.	S104007-04030	S104007-04030	
3	Bague d'arrêt	DB3-02	DB3-02	
4	Plaque - Fond	DB3-03	DB3-03	
5	Vis	DB3-04	DB3-04	
6	Vis - Tête creuse 8mm x 20mm long.	S102005-08020	S102005-08020	
7	Arbre	DB3-05	DB3-05	
8	Clavette - 6mm x 6mm x 25mm	S107001-06025	S107001-06025	
9	Clavette - 5mm x 5mm x 12mm	S107001-05012	S107001-05012	
10	Roue à vis sans fin	DB3-25	DB3-25	
11	Vis - Tête creuse bout pointu 6mm x 8mm long.	S102011-06008	S102011-06008	
12	Engrenage	DB3-19	DB3-19	
13	Base	DB3-08	DB3-08	
14	Coussinet	S120041-1012	S120041-1012	
15	Vis - Tête creuse 5mm x 12mm long.	S102005-05012	S102005-05012	
16	Moteur	S122001-14	S122001-14	D
17	Plaque	DB2-04	DB2-04	
18	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
19	Vis sans fin	DB3-35	DB3-35	
20	Roulement	S120001-105	S120001-105	
21	Bague - Retenue externe	S105008-010	S105008-010	
22	Couvercle d'étrier	DB3-11	DB3-11	
23	Feuille de calage	DB3-12	DB3-12	
24	Feuille de calage	DB3-13	DB3-13	
25	Plaque de couverture	DB3-14	DB3-14	

Ensemble de réglage motorisé - Entre unitésF079330P

(5 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
26	Vis - Tête creuse 4mm x 10mm long.	S102005-04010	S102005-04010	
27	Potentiomètre	S123005-4	S123005-4	D
28	Base	DB3-15	DB3-15	
29	Engrenage	DB3-20	DB3-20	
30	Vis - Tête creuse bout pointu 5mm x 8mm long.	S102012-05008	S102012-05008	
31	Boîtier	DB3A-17	DB3A-17	
32	Rondelle / Chemise - Arbre	DB3-18	DB3-18	
34	Letai 242	S130001-2	S130001-2	
35	Cale d'épaisseur	DB3-27	DB3-27	
61	Toc	DB3-28	DB3-28	
62	Barre de guidage	DB3-29	DB3-29	
63	Niveau - Déflecteur	DB3-42	DB3-42	
64	Vis - Tête creuse 4mm x 16mm long.	S102075-04016	S102075-04016	
65	Cale d'épaisseur	DB1-36	DB1-36	
66	Vis - Tête cruciforme 4mm x 10mm long.	S102028-04010	S102028-04010	
67	Commutateur - Course	S123002-76	S123002-76	D
68	Vis - Tête creuse 3mm x 12mm long.	S102005-03012	S102005-03012	
69	Boîtier	DB1-40	DB1-40	
70	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102041-05010	S102041-05010	
71	Plaque - Base	DB3-37	DB3-37	
72	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
73	Bloc - Support	DB1-46	DB1-46	
74	Plaque - Déflecteur	DB3-40	DB3-40	
75	Vis - Tête creuse 4mm x 20mm long.	S102005-04020	S102005-04020	
76	Goupille	DB1-47	DB1-47	

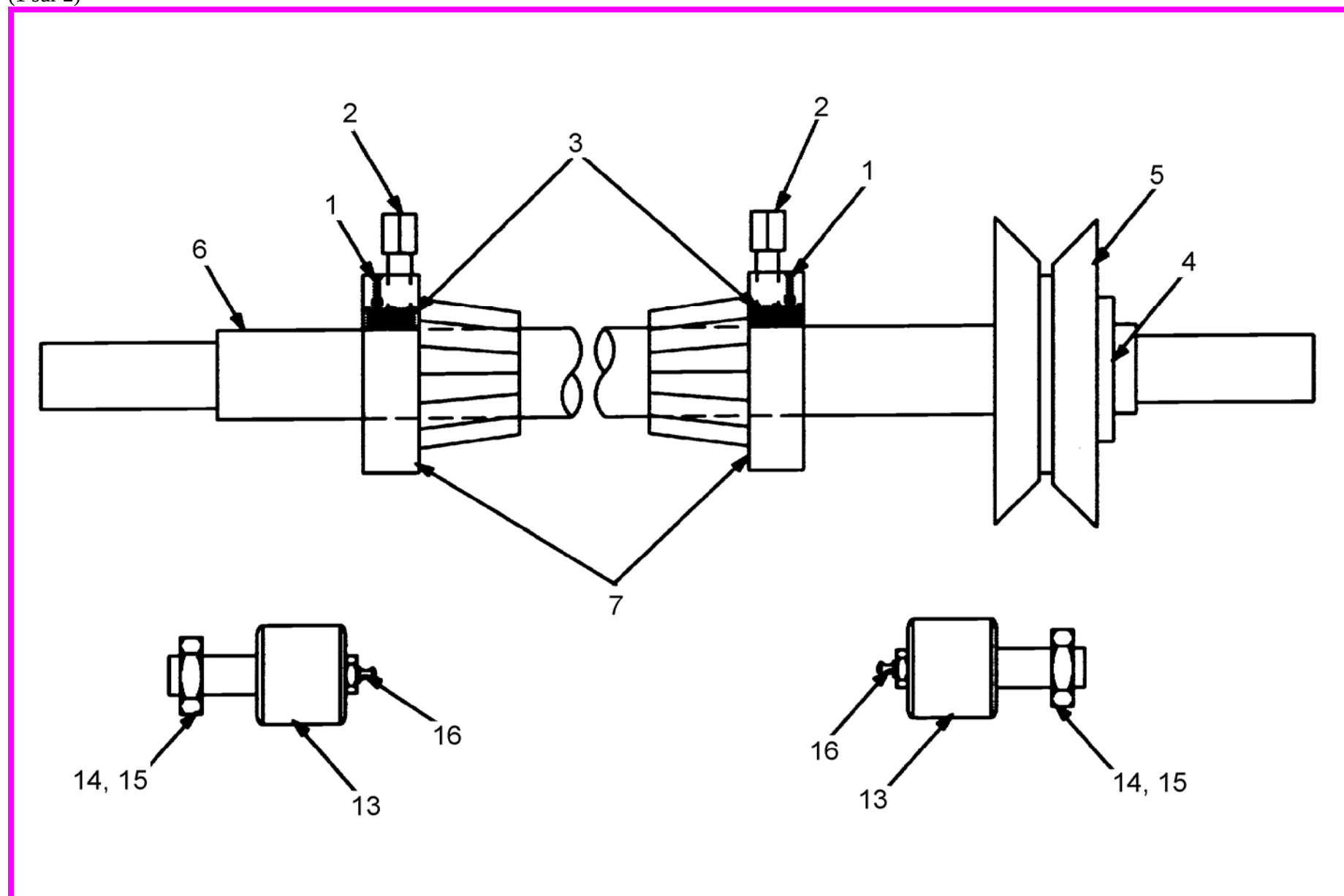
Ensemble de réglage motorisé - Entre unitésF079330P

(6 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
77	Support	DB1-41	DB1-41	
78	Plaque - Base	DB3-38	DB3-38	
79	Vis - Tête cruciforme 4mm x 6mm long.	S102028-04006	S102028-04006	
80	Plaque	DB3-41	DB3-41	
81	Vis - Tête creuse 5mm x 10mm long.	S102005-05010	S102005-05010	
82	Goupille conique 3mm x 12mm long.	S104002-03012	S104002-03012	

Arbre de bobine de papierB108482P

(1 sur 2)



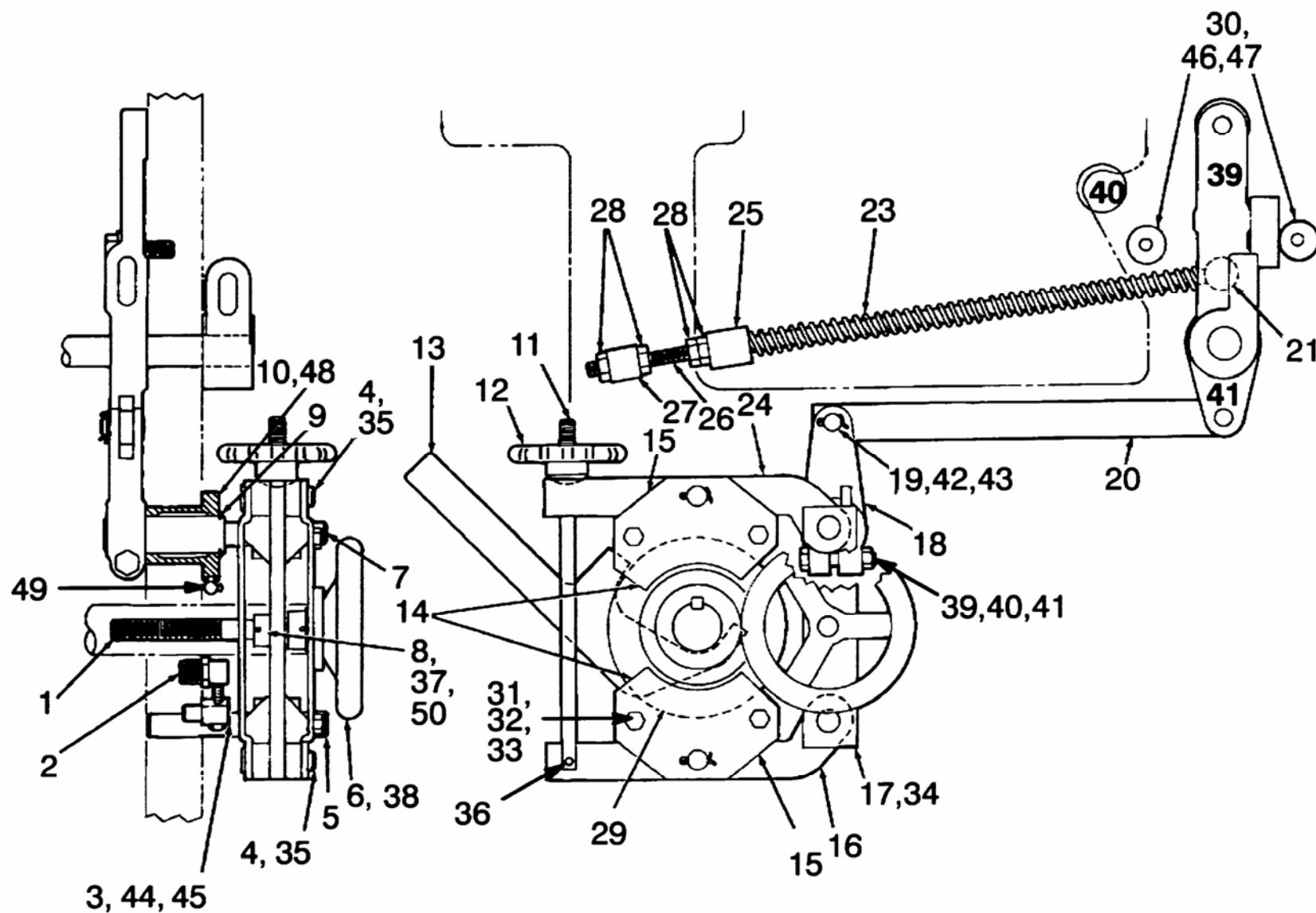
Arbre de bobine de papier B108482P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Goupille	C040082-01816	C040082-01816	
2	Vis de serrage - 1/2 - 13X1 - 1/4 - Tête creuse	C040142-05012	C040142-05012	
3	Clavette	BN108562-00001	B108562-00001	
4	Clavette - Carrée 1/2 X 2 - 23/32 long.	C040003-00247	C040003-00247	
5	Poulie - Tension	CN054484-00001	C054484-00001	
6	Arbre - Bobine de papier	BN166866-00001	B166866-00001	
6	Arbre - Bobine de papier	BN108482-00001	B108482-00001	
6A	Goupille	C040001-00239	C040001-00239	
7	Mandrin	CN062062-00001	C062062A-00001	
7	Ensemble de mandrin - avec clé	733549-00003	733549-00003	
13	Galet - Came	766509-01039	766509-01039	C
14	Rondelle frein - Ressort hélicoïdal	C040073-02087	7430012	
15	Écrou - 7/8 - Contre-écrou hexagonal 14, hauteur 0,510	C040149-08714	C040149-08714	
16	Graisser - Lubrification	763601-00052	763601-00052	

Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41E004541P

(1 sur 4)



Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41E004541P

(2 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Vis - Latérale (porte-bobine)	BS108466J-00001	BS108466J-00001	
1	Vis - Latérale (unité seule)	BN108466-00001	B108466-00001	
2	Goupille - Chargement de la bobine	BN140764-00002	B140764-00002	
3	Tige	BN108418-00003	B108418-00003	
4	Goupille - 3/4 X 2 - 3/4	863300-00022	863300-00022	
5	Goujon - Levier coudé (porte-bobine)	BS158727J-00001	BS158727J-00001	
5	Goujon - Latéral (unité seule)	BN158727-00001	B158727-00001	
6	Manette - Latérale (porte-bobine)	CS094736J-00002	CS094736J-00002	
6	Manette - Latérale (unité seule)	CN094736-00002	C094736-00002	
7	Arbre - Excentrique (porte-bobine)	BS144365J-00001	BS144365J-00001	
7	Arbre - Excentrique (unité seule)	BN144365-00001	B144365-00001	
8	Collier	BN099738-00001	B099738-00001	
9	Bague - Retenue, alésage ext. 1,387	C040164-00150	C040164-00150	
10	Rondelle - Arbre excentrique (porte-bobine)	CS122916J-00001	CS122916J-00001	
10	Rondelle - Arbre excentrique (unité seule)	CN122916-00001	C122916-00001	
11	Vis - Frein de tension (porte-bobine)	BS119892J-00002	BS119892J-00002	
11	Vis - Frein de tension (unité seule)	BN119892-00002	B119892-00002	
12	Manette - Tension (porte-bobine)	BS106700J-00001	BS106700J-00001	
12	Manette - Tension (unité seule)	BN106700-00001	B106700-00001	
13	Levier - Chargement de la bobine	CN090149-00001	C090149-00001	
14	Frein - Bloc (porte-bobine)	BS144363J-00001	BS144363J-00001	A
14	Frein - (unité seule)	BN144363-00001	B144363-00001	A
15	Plate - Fixation (porte-bobine)	CS095185J-00001	CS095185J-00001	
15	Plaque - Fixation (unité seule)	CN095185-00001	C095185-00001	
16	Levier - Patin de frein (porte-bobine)	CS094283J-00001	CS094283J-00001	

Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41E004541P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
16	Levier - Patin de frein (unité seule)	CN094283-00001	C094283-00001	
17	Barre - Latérale (porte-bobine)	BS144371J-00001	BS144371J-00001	
17	Barre - Latérale (unité seule)	BN144371-00001	B144371-00001	
18	Levier - Frein excentrique (porte-bobine)	CS094291J-00001	CS094291J-00001	
18	Levier - Frein excentrique (unité seule)	CN094291-00001	C094291-00001	
19	Broche, 0,625 X 1,250	863308-06212	863308-06212	
20	Pièce intermédiaire (porte-bobine)	BS108469J-00002	BS108469J-00002	
20	Pièce intermédiaire (unité seule)	BN108469-00002	B108469-00002	
21	Bille - Acier (porte-bobine)	BS097542J-00001	BS097542J-00001	
21	Bille - Acier (unité seule)	BN097542-00001	B097542-00001	
23	Ressort (porte-bobine)	BS140856J-00001	BS140856J-00001	
23	Ressort - (unité seule)	BN140856-00001	B140856-00001	
24	Levier - Patin de frein (porte-bobine)	CS094282J-00001	CS094282J-00001	
24	Levier - Patin de frein (unité seule)	CN094282-00001	C094282-00001	
25	Écrou - Moleté (porte-bobine)	BS109657J-00001	BS109657J-00001	
25	Écrou - Moleté (unité seule)	BN109657-00001	B109657-00001	
26	Tige - Contrôle de tension (porte-bobine)	BS108892J-00001	BS108892J-00001	
26	Tige - Contrôle de tension (unité seule)	BN108892-00001	B108892-00001	
27	Bille - Acier (porte-bobine)	BS097542J-00001	BS097542J-00001	
27	Goujon - Articulé (unité seule)	BN097543-00001	B097543-00001	
28	Écrou - Contre-écrou hexagonal 5/8 - 11, hauteur 0,387	C040149-06211	C040149-06211	
29	Poulie - Tension	CN054484-00001	C054484-00001	
30	Amortisseur (porte-bobine)	BS108467J-00001	BS108467J-00001	B
30	Amortisseur - (unité seule)	BN108467-00001	B108467-00001	B
31	Écrou - 1/4 - 20 hexagonal ordinaire, hauteur 0,22L	C040148-02520	C040148-02520	

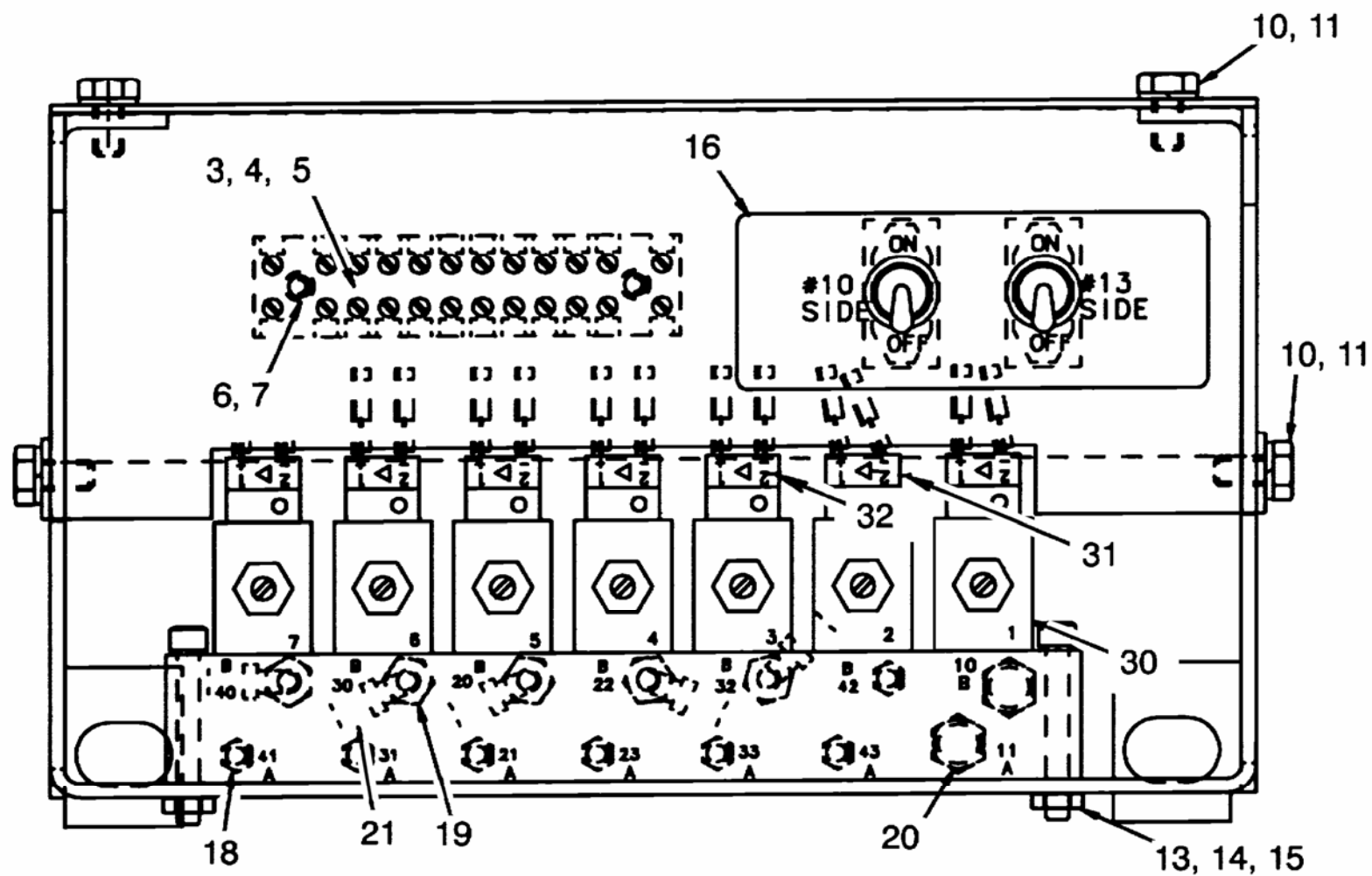
Bobine de papier, contrôle latéral de tension et frein - Centres N° 39, 40 et 41E004541P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
32	Vis - 1/4 - 20 X 3 - Tête hexagonale	C040133-02534	C040133-02534	
33	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
34	Goupille - Élastique 5/16 X 1-1/4 long.	C040082-03120	C040082-03120	
35	Goupille - Fendue 1/8 X 1 long.	C040153-01210	C040153-01210	
36	Goupille - Élastique 1/4 X 1-3/4 long.	C040082-02528	C040082-02528	
37	Goupille - Élastique 3/16 X 1 - 1/4 long.	C040082-01820	C040082-01820	
38	Goupille - Élastique 1/4 X 1-1/2 long.	C040082-02524	C040082-02524	
39	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-02050	C040073-02050	
40	Vis - Tête hexagonale - 1/2 - 13 X 3	C040133-05030	C040133-05030	
41	Écrou - 1/2 - 13 hexagonal ordinaire, hauteur 0,448	C040148-05013	C040148-05013	
42	Goupille - Fendue 1/8 X 1 long.	C040153-01210	C040153-01210	
43	Rondelle - 5/8 simple large	C040072-03062	C040072-03062	
44	Vis - 3/8 - 16 X 2 - Tête creuse	C040142-03720	C040142-03720	
45	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
46	Rondelle - 5/8 simple large	C040072-03062	C040072-03062	
47	Vis - 5/8-11X2-1/4 Tête hexagonale	C040133-06222	C040133-06222	
48	Vis d'assemblage	C040132-02510	7722510	
49	Graisseur - Lubrification, 90 degrés	C040160-01613	C040160-01613	
50	Vis de serrage - 1/4 - 20 X 3/8 Tête creuse	C040143-02503	C040143-02503	

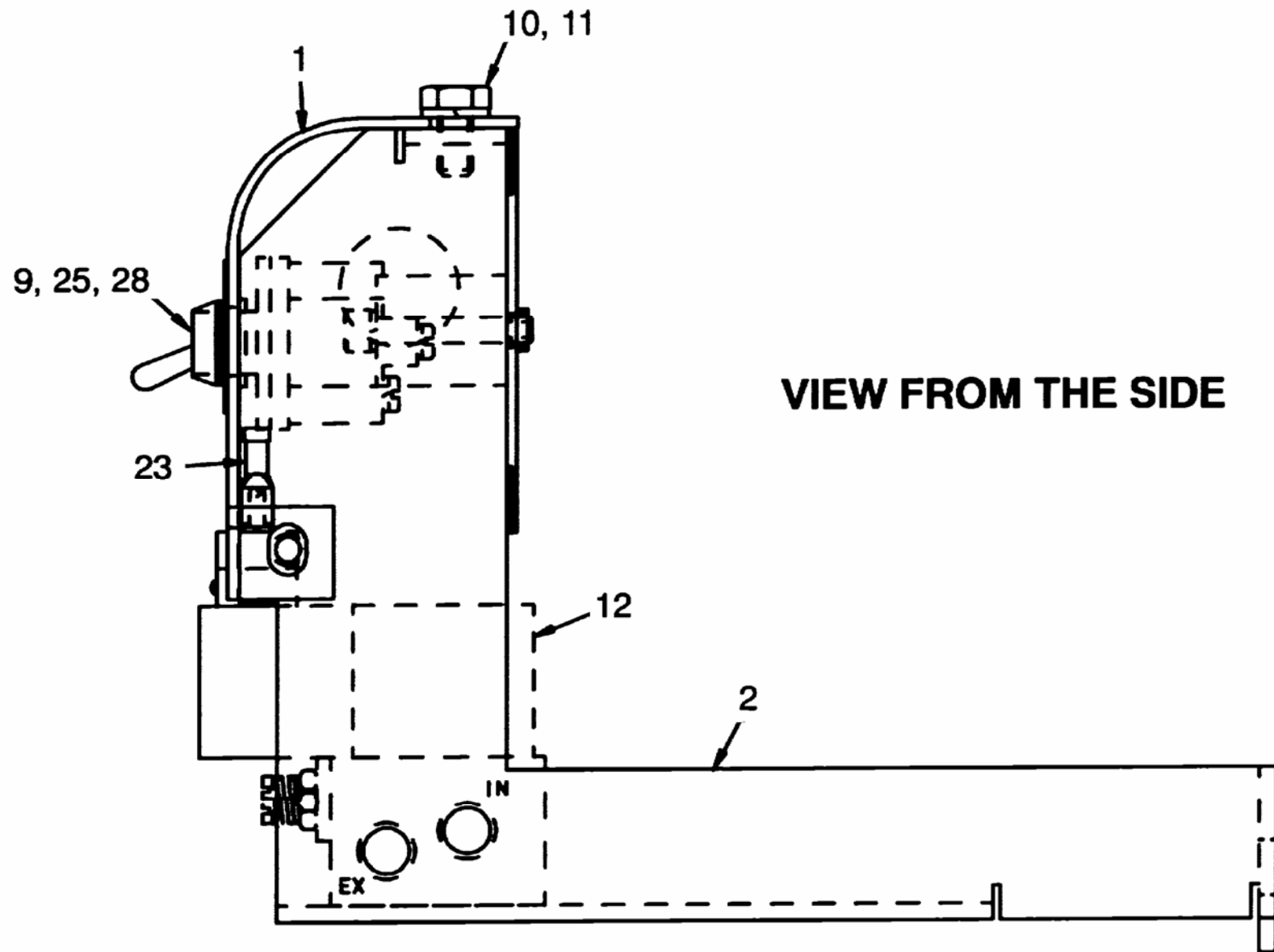
Ensemble de boîte de vannes pneumatiques E031712P

(1 sur 6)



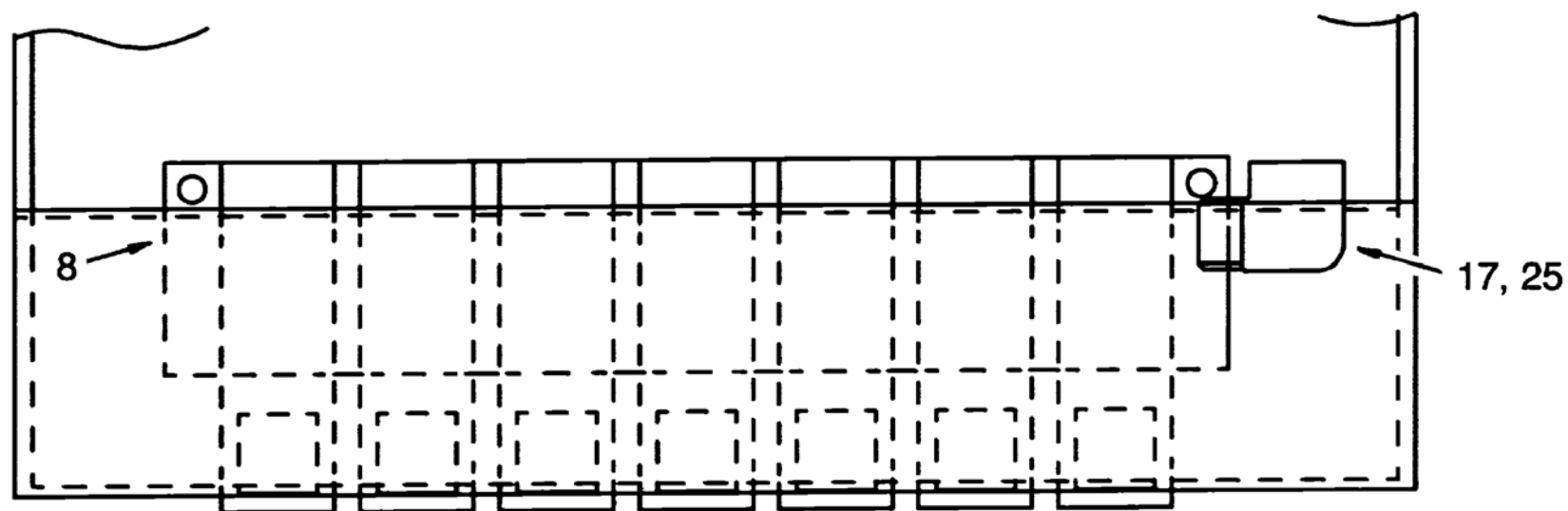
Ensemble de boîte de vannes pneumatiques E031712P

(2 sur 6)



Ensemble de boîte de vannes pneumatiques E031712P

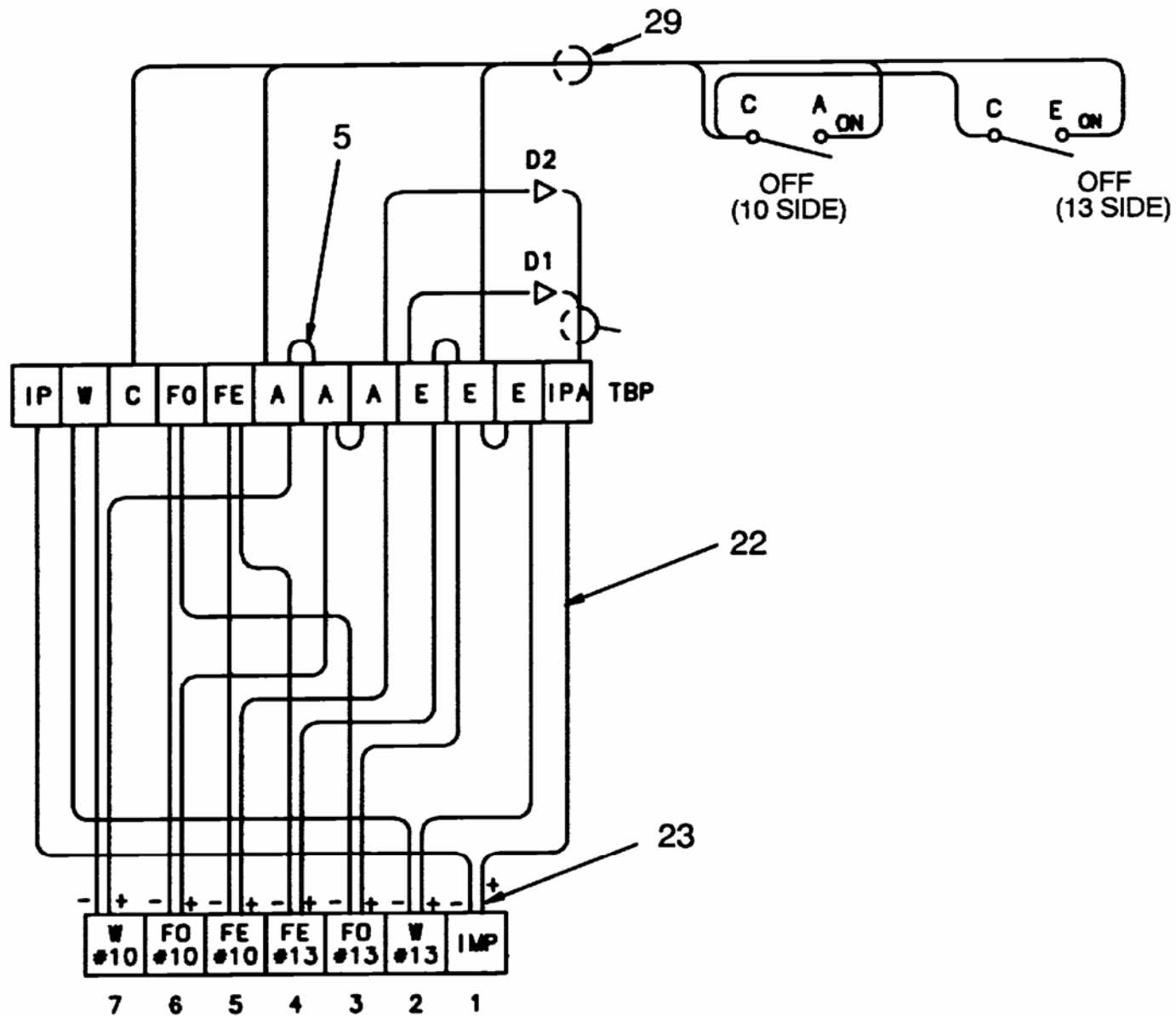
(3 sur 6)



VIEW FROM THE TOP

Ensemble de boîte de vannes pneumatiques E031712P

(4 sur 6)



Ensemble de boîte de vannes pneumatiquesE031712P

(5 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Monture	CS141164-00001	CS141164-00001	
2	Support - Fixation de vanne pneumatique	DS062978-00001	D062978-00001	
3	Marqueur - Bornier	831500-00112	831500-00112	
4	Bornier - 12 positions	902805-00565	902805-00565	
5	Cavalier	NHP06941001	NHP06941001	
6	Vis - Tête creuse, M3 X 0,5 X 20	C040303-03020	C040303-03020	
7	Rondelle frein - Ressort hélicoïdal	C040354-00003	C040354-00003	
8	Bouchon - 1/8 Tube hexagonal Skt	C040054-00101	C040054-00101	
9	Commutateur - à bascule	899776-08060	899776-08060	D
10	Vis - Tête creuse, métrique	C040300-06012	C040300-06012	
11	Rondelle	C040354-00006	8805406	
12	Ensemble de vannes, base avec 7 vannes	CN139865-00001	C139865-00001	
13	Vis - 10 - 24 X 1 - 1/2 Tête creuse	C040132-01014	C040132-01014	
14	Écrou - Contre-écrou hexagonal 10 - 24, hauteur 0,163	C040148-01024	C040148-01024	
15	Rondelle de frein - Vis N° 10 de ressort hélicoïdal	C040165-01010	C040165-01010	
16	Étiquette - ON/OFF	BN162915-00001	B162915-00001	
17	Coude - Mâle/Femelle	753000-00020	753000-00020	
18	Accouplement - Tubulaire	736175-00101	736175-00101	
19	Coude - Tube, mâle	753075-00401	753075-00401	
20	Accouplement - Tubulaire	736175-03117	736175-03117	
21	Pneumatique - Groupe de lignes	B162165-00001	B162165-00001	D
21A	Tube flexible - Diam. ext. 1/4" - Diam. int. 1/8"	908400-00184	908400-00184	D
21B	Tube flexible - Diam. ext. 1/4" - Paroi 0,40"	908400-00031	908400-00031	D
22	Câble - PVC irradié	934872-00543	934872-00543	
23	Boîtier - Bornier	881679-00051	881679-00051	

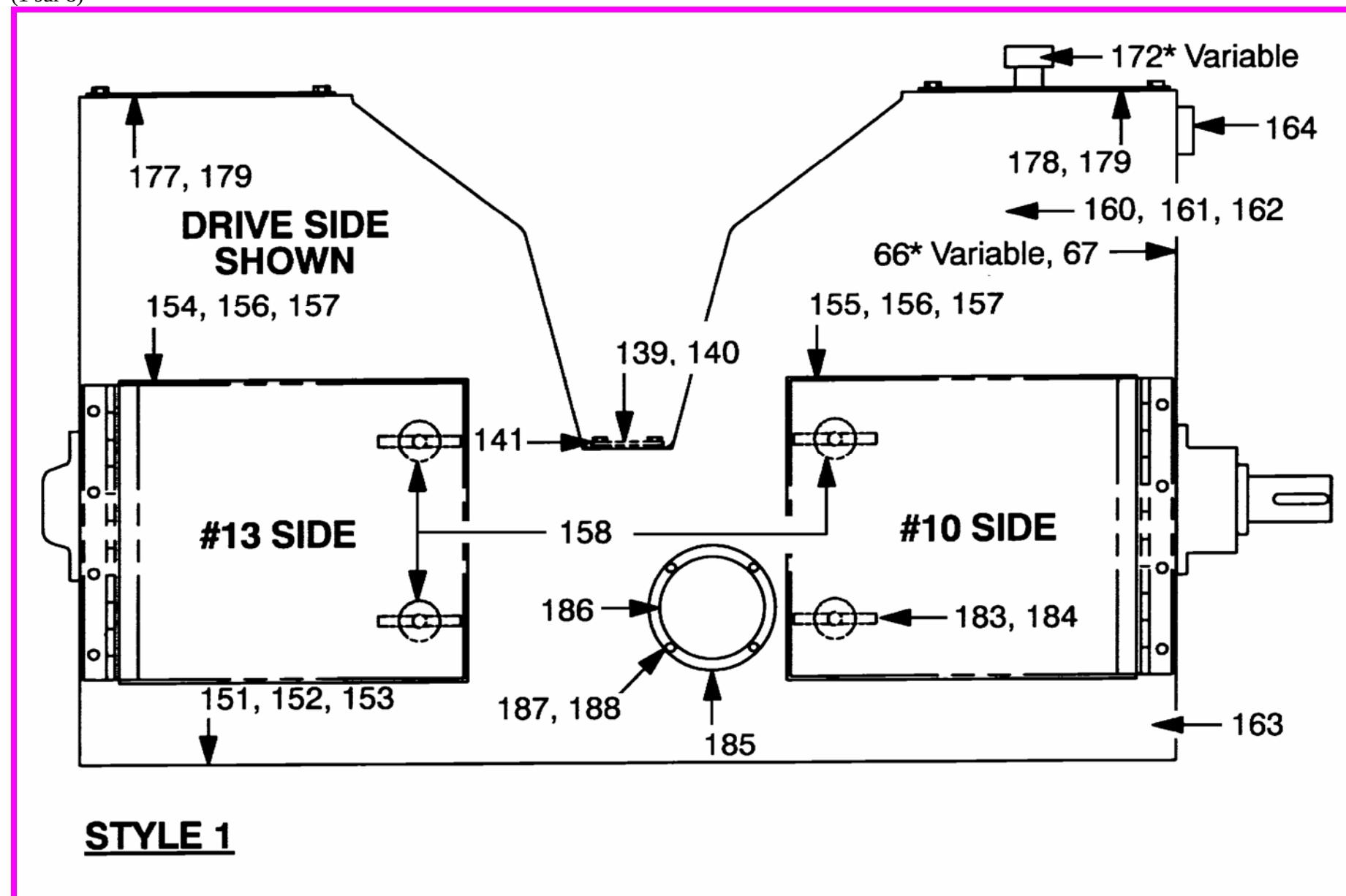
Ensemble de boîte de vannes pneumatiquesE031712P

(6 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
25	Borne	C065024-00023	C065024-00023	
28	Écrou, devant de commutateur à bascule	846500-00640	846500-00640	
29	Câble - Torons, isolé	934872-00254	934872-00254	
30	Vanne - Solénoïde, intercommunication	C139865-00002	C139865-00002	A
31	Solénoïde seul	C139865-00003	C139865-00003	A
32	Kit de commande manuelle	C139865-00004	C139865-00004	

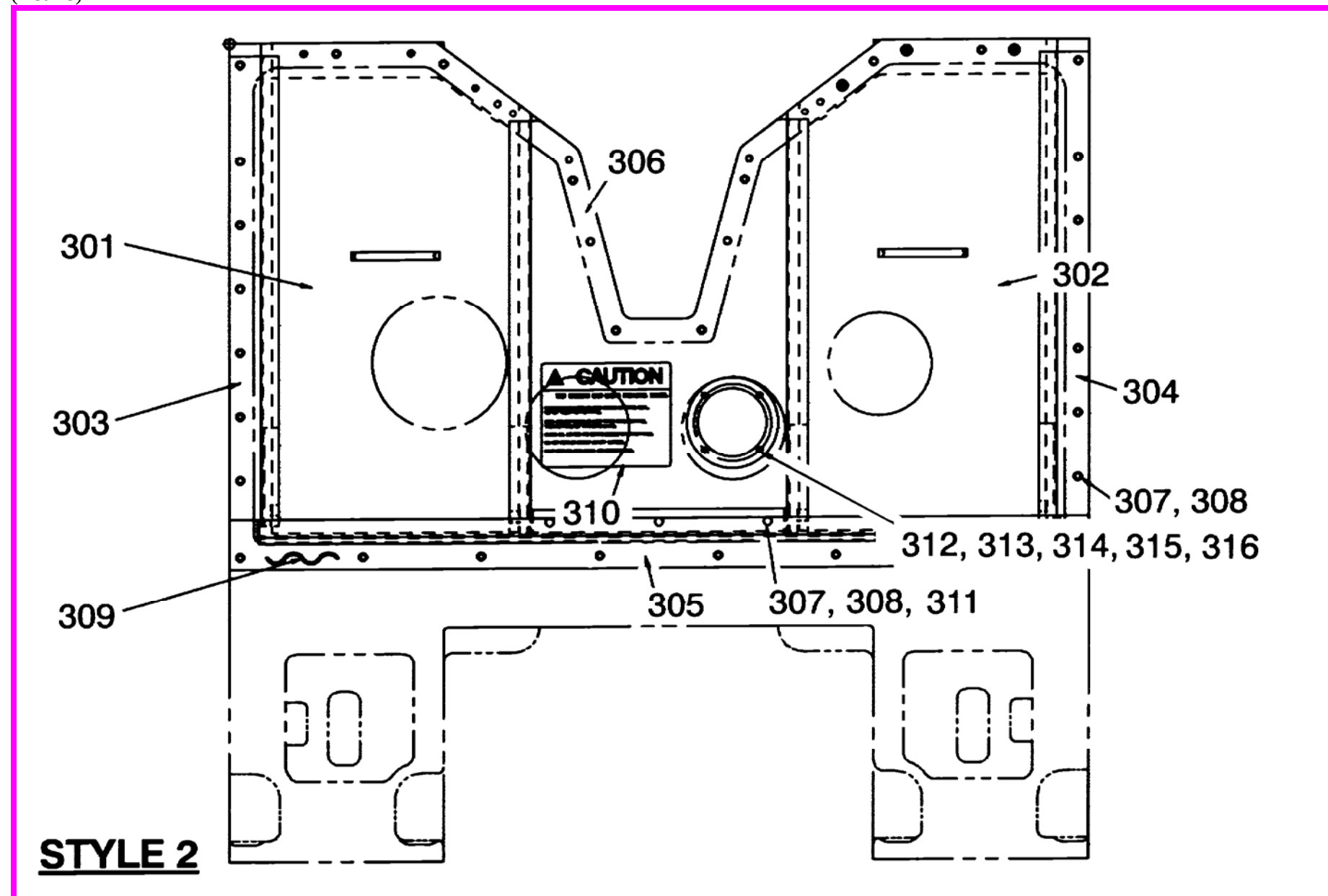
Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînement F029312P

(1 sur 8)



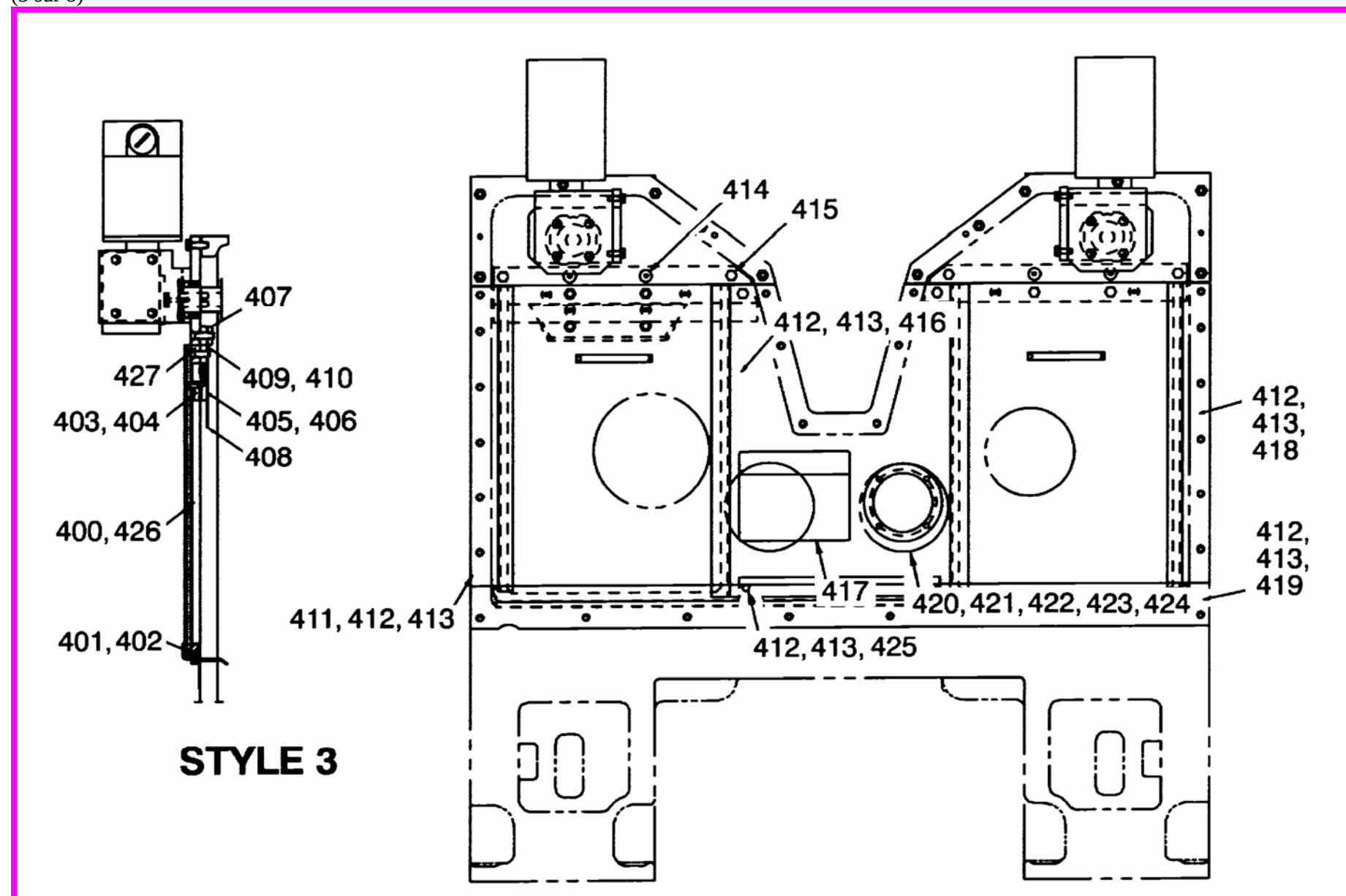
Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînement F029312P

(2 sur 8)



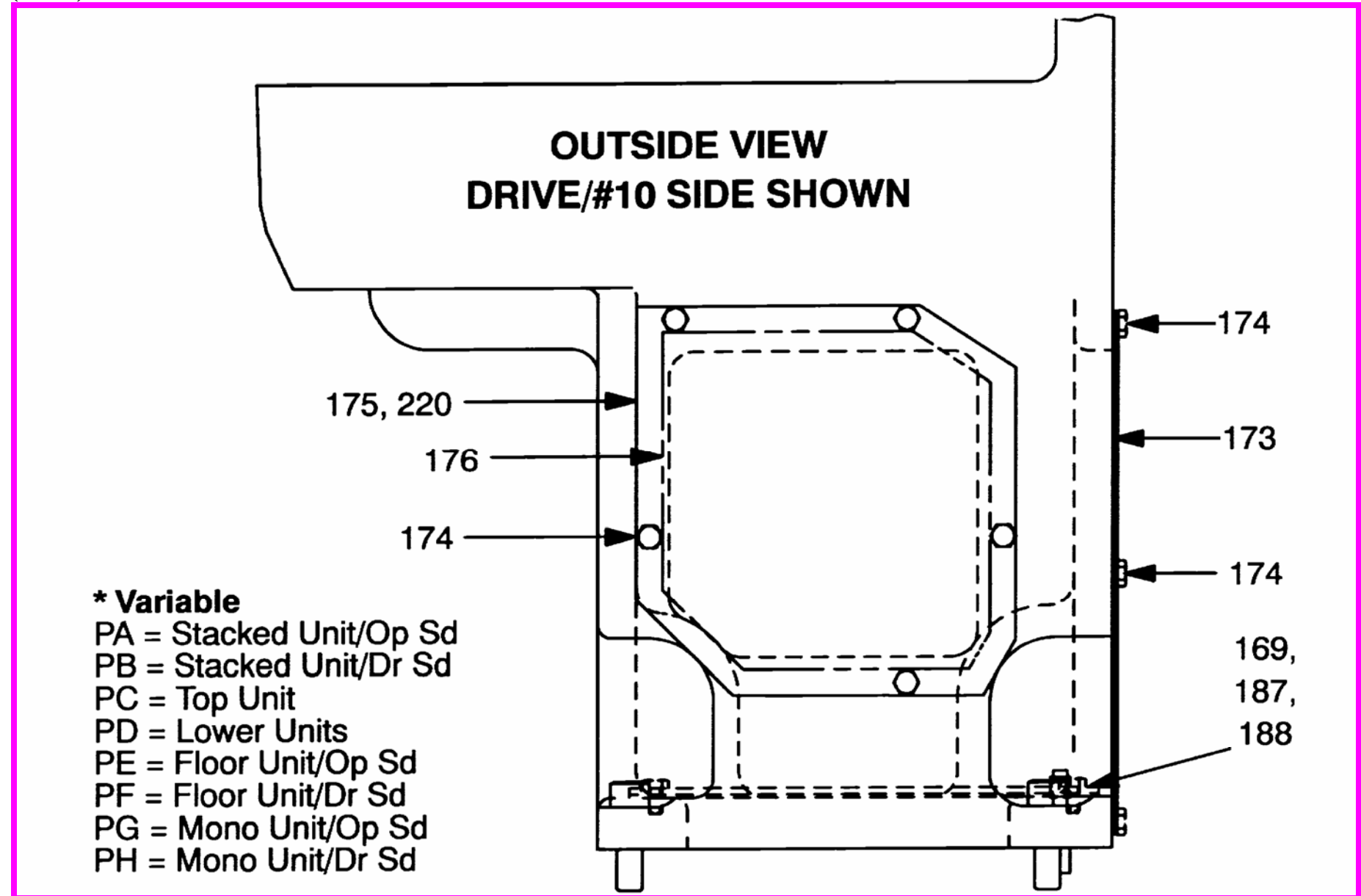
Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînement F029312P

(3 sur 8)



Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînement F029312P

(4 sur 8)



Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînementF029312P

(5 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
139	Plaque - Couvercle	BN143760-00001	B143760-00001	
140	Joint - Bâti de couvercle de l'unité	BN143761-00001	B143761-00001	
141	Vis - Tête hexagonale - 1/4-20 X 5/8	C040133-02505	C040133-02505	
141	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 1	C040133-02510	C040133-02510	
151	Couvercle - Boîtier de l'unité côté entraînement	EN016434-00001	E016434-00001	
151	Couvercle - Boîtier de l'unité côté entraînement	EN016431-00002	E016431-00002	
152	Joint - Couvercle du boîtier de l'unité	EN017437-00001	E017437-00001	
152	Joint - Couvercle du boîtier de l'unité	EN017075-00001	E017075-00001	
153	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 3/4	C040133-03106	C040133-03106	
153	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 5/8	C040133-03105	C040133-03105	
154	Porte - N° 13 latérale	EN017484-00001	E017484-00001	
154	Porte - N° 13 latérale	EN038847-00001	E038847-00001	
155	Porte - N° 10 latérale	EN017485-00001	E017485-00001	
155	Porte - N° 10 latérale	EN038846-00001	E038846-00001	
156	Joint - Pour couvercles (12,37 lg.)	CN122900-00033	C122900-00033	
157	Joint - Pour couvercles (9,75 lg.)	CN122900-00031	C122900-00031	
158	Verrou - Porte	822819-00150	822819-00150	
160	Plaque signalétique - Avertissement	BN153190-00001	B153190-00001	
161	Plaque - Attention	CN114261-00001	C114261-00001	
162	Vis - Entraînement	891237-03802	891237-03802	
163	Protection - Huile	BN158611-00001	B158611-00001	
163	Protection - Huile	BN158569-00001	B158569-00001	
164	Bouchon - 1/8 Tube hexagonal Skt	C040054-00101	C040054-00101	
169	Joint - Unité superposée	BN147450-00001	B147450-00001	
172	Évent	922500-00001	922500-00001	

Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînementF029312P

(6 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
172	Évent	922500-00003	922500-00003	
173	Couvercle - Plaque avec joint encollé	BN158719-00001	B158719-00001	
174	Vis - 1/4 - 20 X 1/2 - Mécanique tête ronde	C040136-02504	C040136-02504	
175	Couvercle - Montant électrique	DN052930-00001	D052930-00001	
176	Joint - Plaque de couvercle de montant	BN160471-00001	B160471-00001	
177	Couverture- Plaque	BN145211-00001	B145211-00001	
178	Couverture- Plaque	BN145211-00002	B145211-00002	
179	Vis d'assemblage	C040133-03706	7733706	
183	Poignée - Porte retraitement	C125389-00001	C125389-00001	
184	Ressort - Courbé	897005-00020	897005-00020	
185	Couvercle	BN158979-00001	B158979-00001	
186	Joint - Épaulement	BN148329-00003	B148329-00003	
186	Joint - Épaulement	BN148329-00003	B148329-00003	
187	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
188	Couverture- Plaque	BN145210-00002	B145210-00002	
220	Joints étanches de lubrification	B130736-00007	B130736-00007	
301	Porte	EN077346-00001	E077346-00001	
302	Porte	EN077346-00002	E077346-00002	
303	Support - Rail coulissant	DN075963-00001	D075963-00001	
304	Support - Rail coulissant	DN075963-00002	D075963-00002	
305	Support - Rail coulissant	EN077347-00001	E077347-00001	
306	Garde-corps - Centre	EN077348-00001	E077348-00001	
307	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 5/8	C040133-03105	C040133-03105	
308	Rondelle frein - Vis normale 5/16	C040073-02031	C040073-02031	
310	Étiquette - Attention, général	CN130972-00001	C130972-00001	

Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînementF029312P

(7 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
311	Écrou - 5/16-18 hexagonal ordinaire, hauteur 0,273	C040148-03118	C040148-03118	
312	Couvercle	BN158979-00001	B158979-00001	
313	Joint - Épaulement	BN148329-00003	B148329-00003	
314	Vis - Tête hexagonale - 1/4-20 X 5/8	C040133-02505	C040133-02505	
315	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
316	Écrou - 1/4 - 20 hexagonal ordinaire, hauteur 0,22L	C040148-02520	C040148-02520	
400	Porte - Gauche	EN077411A-00001	EN077411A-00001	
401	Support - Rail coulissant	EN077347B-1-00001	EN077347B-1-00001	
402	Support - Rail coulissant	EN077347B-2-00001	EN077347B-2-00001	
403	Plaque - Guide	CS0218	CS0218	
404	Vis	S102004-05012	S102004-05012	
405	Plaque - Glissière	CS0219	CS0219	
406	Vis	S102004-05008	S102004-05008	
407	Collier de serrage	CS0220	CS0220	
408	Pièce de calage	CS0221	CS0221	
409	Barre - Remplissage	CN124448B	C124448B	
410	Barre - Remplissage	CN124448A	C124448A	
411	Support - Rail coulissant	DN076026A-00001	DN076026A-00001	
412	Vis - Tête hexagonale - 5/16 - 18 X 5/8	C040133-03105	C040133-03105	
413	Rondelle frein - Vis normale 5/16	C040073-02031	C040073-02031	
414	Vis d'assemblage	C040135-03112	C040135-03112	
415	Vis - 5/16-18X1-1/4 Tête hexagonale	C040133-03112	C040133-03112	
416	Garde-corps - Centre	EN077414A-00001	EN077414A-00001	
417	Étiquette - Attention, général	CN130972-00001	C130972-00001	
418	Support - Rail coulissant	DN076026A-00002	DN076026A-00002	

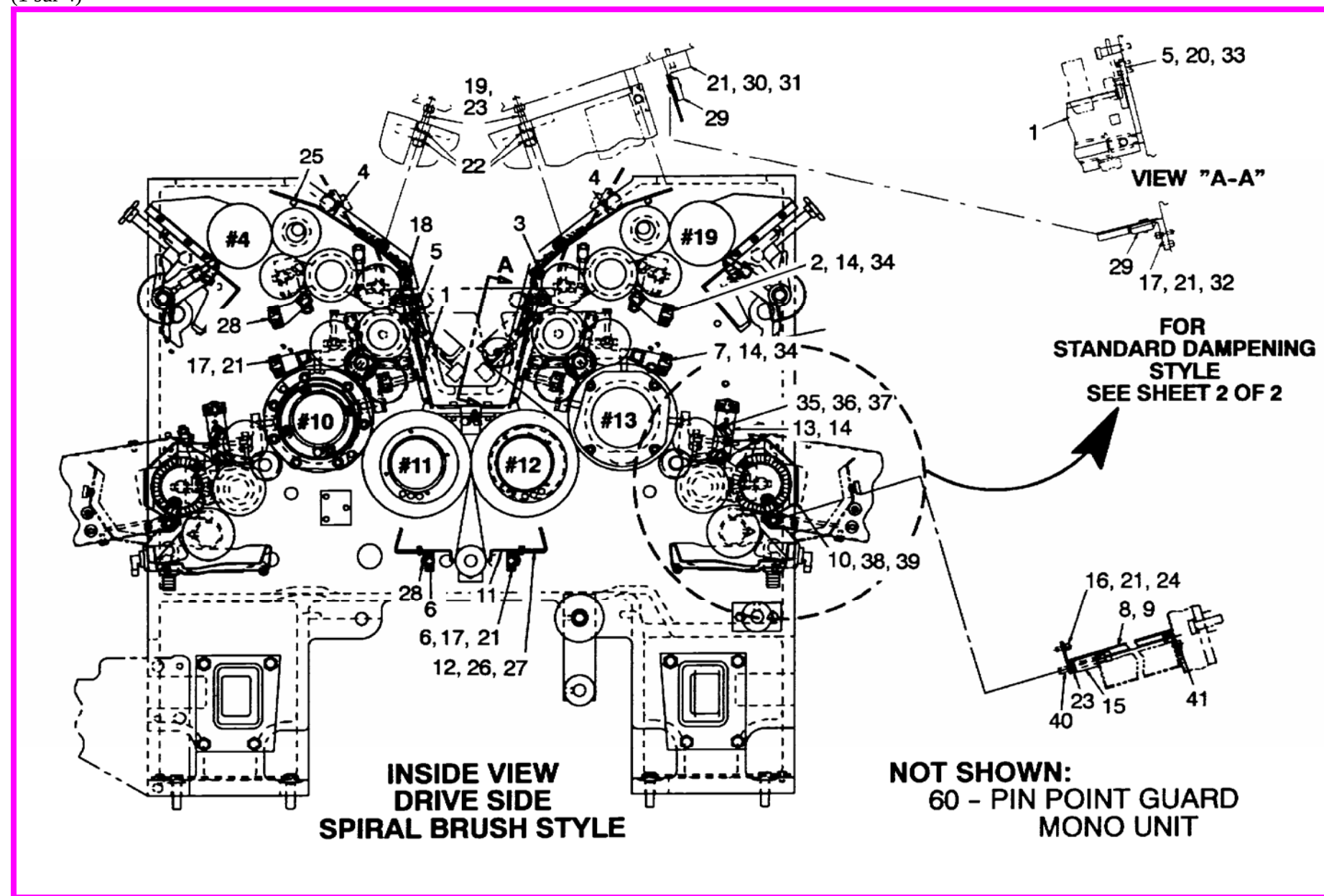
Plaques de couverture de l'unité - Côté entraînementF029312P

(8 sur 8)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
419	Support - Rail coulissant	EN077347A-00001	EN077347A-00001	
420	Couvercle	BN158979-00001	B158979-00001	
421	Joint - Épaulement	BN148329-00003	B148329-00003	
422	Vis - Tête hexagonale - 1/4-20 X 5/8	C040133-02505	C040133-02505	
423	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
424	Écrou - 1/4 - 20 hexagonal ordinaire, hauteur 0,22L	C040148-02520	C040148-02520	
425	Écrou - 5/16-18 hexagonal ordinaire, hauteur 0,273	C040148-03118	C040148-03118	
426	Porte - Droite	EN077411A-00002	EN077411A-00002	

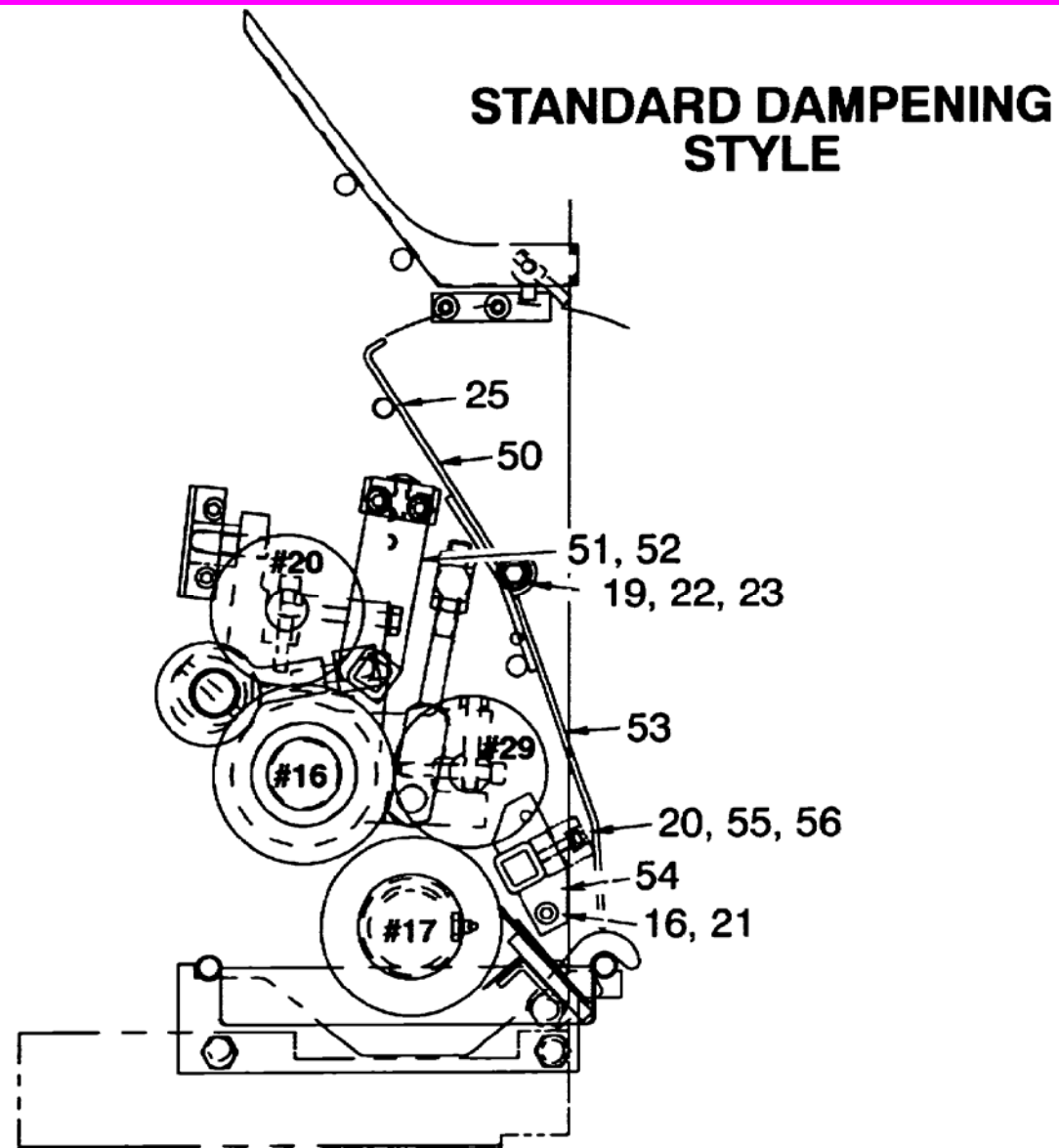
Ensemble de protection d'unité et de voûte F077097P

(1 sur 4)



Ensemble de protection d'unité et de voûte F077097P

(2 sur 4)



Ensemble de protection d'unité et de voûteF077097P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Protection - Voûte inférieure	DN079035-00001	D079035-00001	
2	Ensemble garde-mains	DN076548-00002	D076548-00002	
3	Protection - Voûte intermédiaire	EN079076-00001	E079076-00001	
4	Protection - Voûte supérieure	DN078890-00001	D078890-00001	
5	Fixation, inférieure - 1,250" long.	CN158062-00001	C158062-00001	
5	Fixation, inférieure - 1,630" long.	CN158062-00002	C158062-00002	
6	Bloc de fixation - Garde-mains	BN166729-00001	B166729-00001	
7	Ensemble garde-mains	CN155157-00001	C155157-00001	
8	Garde-mains - Brosse en spirale	CN158349-00001	C158349-00001	
9	Garde-mains - Brosse en spirale	CN158349-00002	C158349-00002	
10	Protection - Brosse	EN026756-00001	E026756-00001	
11	Protection - Extension de bac	CN155114-00001	C155114-00001	
12	Protection - Bac	CN155116-00001	C155116-00001	
13	Garde-mains - Brosse en spirale	DN079061-00001	D079061-00001	
14	Bloc - Fixation de garde-mains (fendue)	BN167103-00001	B167103-00001	
15	Entrotoise - liaison	BN153973-00004	B153973-00004	
16	Vis - Tête creuse 1/4-20	7722505	C040132-02505	
17	Vis - Tête creuse 1/4-20	7722507	7722507	
18	Boulon - foiré	C040131-05012	C040131-05012	
19	Vis d'assemblage - Tête creuse - 3/8-16 Unc X 2-3/4	7723726	7723726	
20	Rondelle de frein - Vis N° 10 de ressort hélicoïdal	C040165-01010	C040165-01010	
21	Rondelle de frein - Ressort haut, 1/4	7430053	7430053	
22	Rondelle - Plate 3/8, mince	C040072-02037	C040072-02037	
23	Écrou - Hexagonal ordinaire	7663716	C040148-03716	
24	Rondelle - Plate 1/4, mince	C040072-02025	C040072-02025	

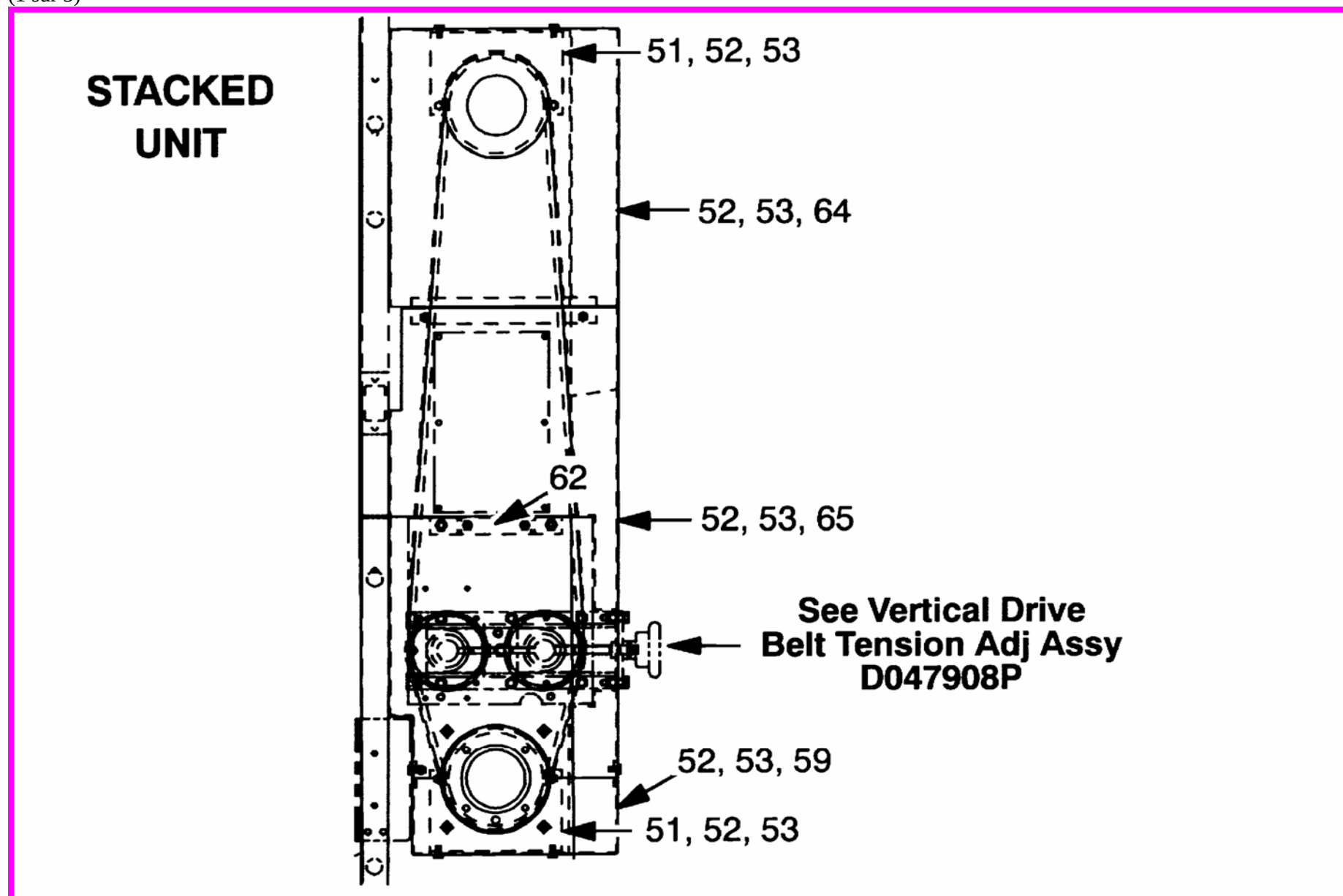
Ensemble de protection d'unité et de voûte F077097P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
25	Goupille - Rouleau, Diam. 3/8"	7100493	C040082-03748	
26	Vis - Tête creuse 8-32	7720803	C040132-00803	
27	Rondelle de frein - Vis N° 8 de ressort hélicoïdal	C040165-01008	C040165-01008	
28	Vis - Tête ronde creuse à collerette	7781434	7781434	
29	Verrou - Porte, automatique	7706291	7706291	
30	Bloc de retenue, verrou automatique - Supérieur	BN167147-00001	B167147-00001	
31	Vis d'assemblage - Tête creuse - 1/4-20 X 1-1/4, alliage d'acier	7722512	7722512	
32	Bloc de retenue, verrou automatique - Inférieur	BN167148-00001	B167903-00001	
33	Vis - Tête creuse - 10-24 X 3/4	C040132-01006	C040132-01006	
35	Verrou - Protection de brosse en spirale	BN162167-00001	B162167-00001	
36	Vis - à épaulement	891232-03302	891232-03302	
37	Ressort - Compression	897009-02936	897009-02936	
38	Bouton	815000-00321	815000-00321	
39	Vis - Tête ronde creuse	891209-00409	891209-00409	
40	Vis - Tête creuse	C040132-03730	C040132-03730	
41	Vis - Tête plate creuse 8-32 X 3/8	C040135-00803	C040135-00803	
50	Protection - Passage supérieur	DN048831-00001	D048831-00001	
51	Garde-mains	DN076549-00001	D076549-00001	
52	Bloc - Fixation de garde-mains (fendue)	BN167103-00001	B167103-00001	
53	Protection - Unité	DN043579-00001	D043579-00001	
54	Protection - Garde-mains, rouleau mouilleur preneur	CN155115-00001	C155115-00001	
55	Vis - Tête creuse 10-24	7721005	C040132-01005	
56	Butée - Caoutchouc	728700-00077	728700-00077	
60	Protection - Pincement	CN146033-00001	C146033-00001	

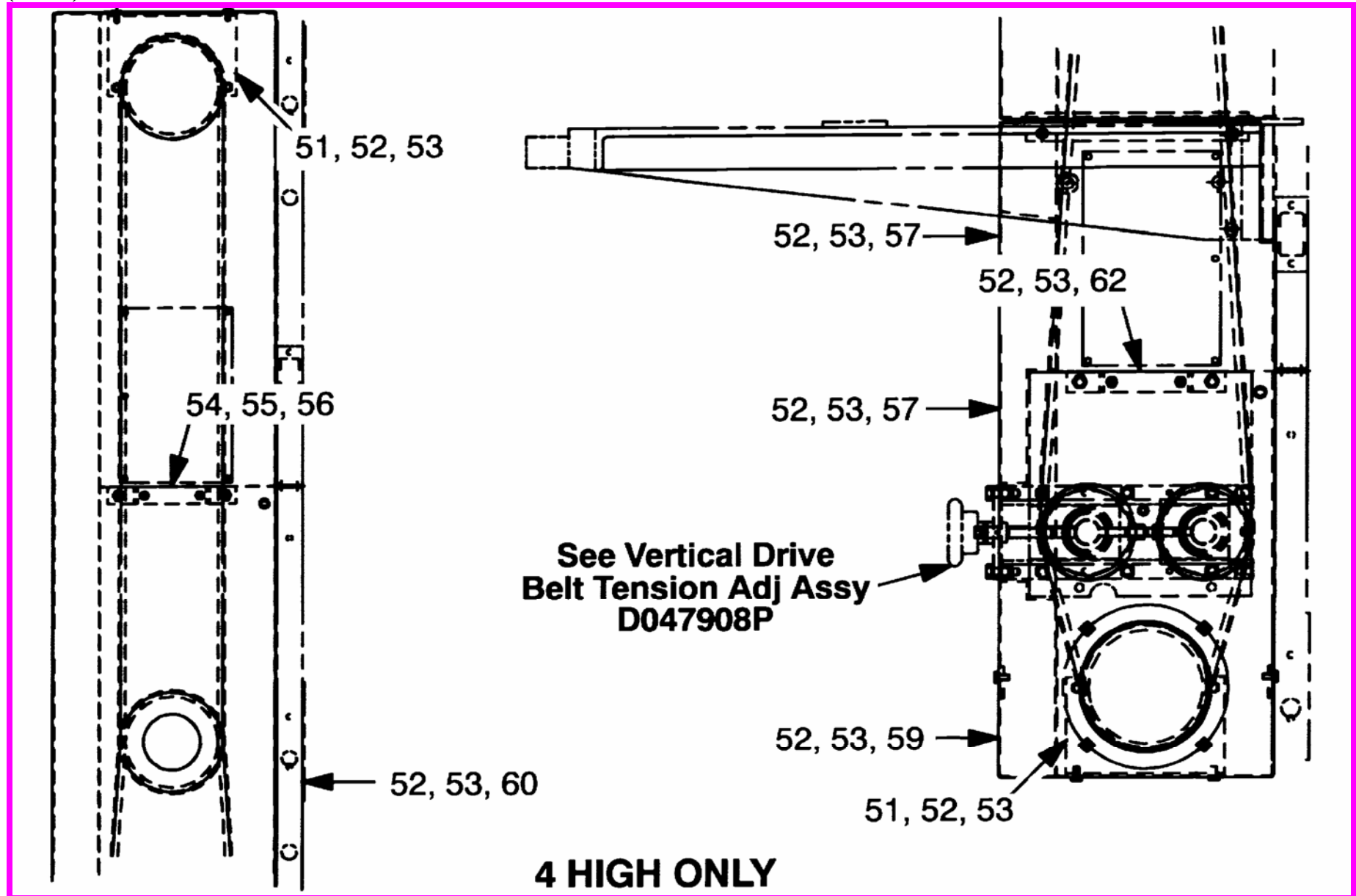
Ensemble de protections d'entraînement vertical F029156P

(1 sur 5)



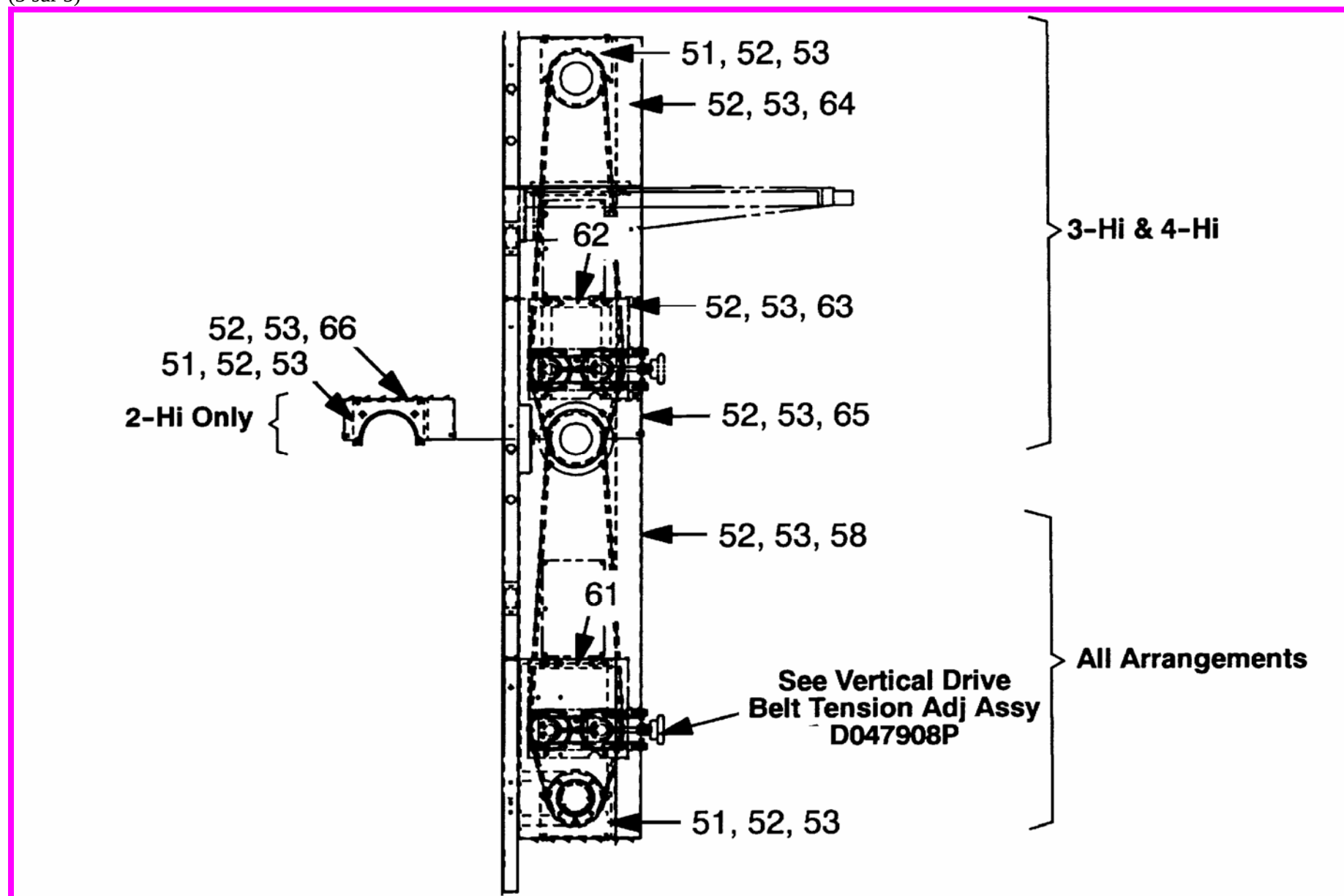
Ensemble de protections d'entraînement vertical F029156P

(2 sur 5)



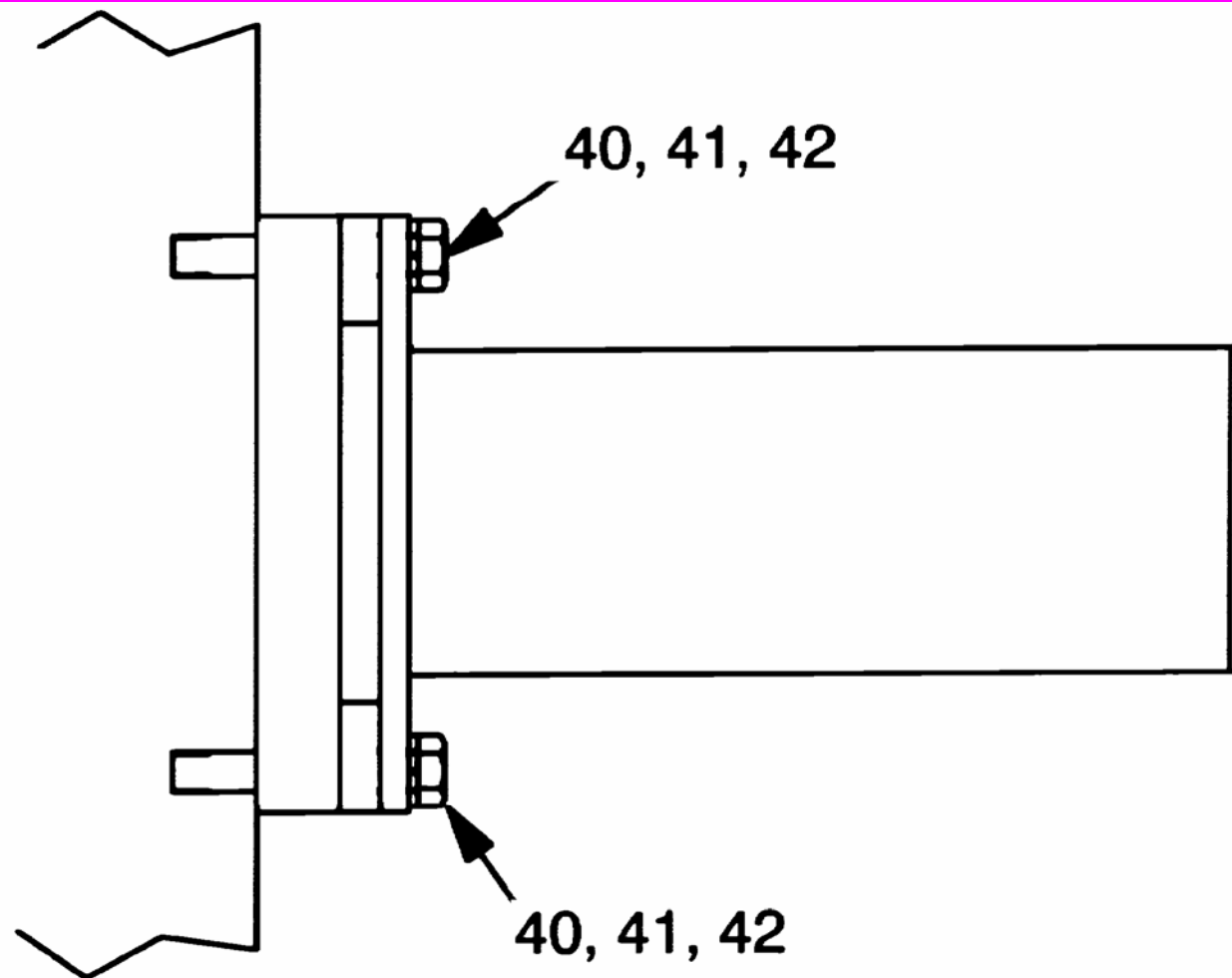
Ensemble de protections d'entraînement vertical F029156P

(3 sur 5)



Ensemble de protections d'entraînement vertical F029156P

(4 sur 5)



**2 OR 3 HIGH
10 SIDE END CAP**

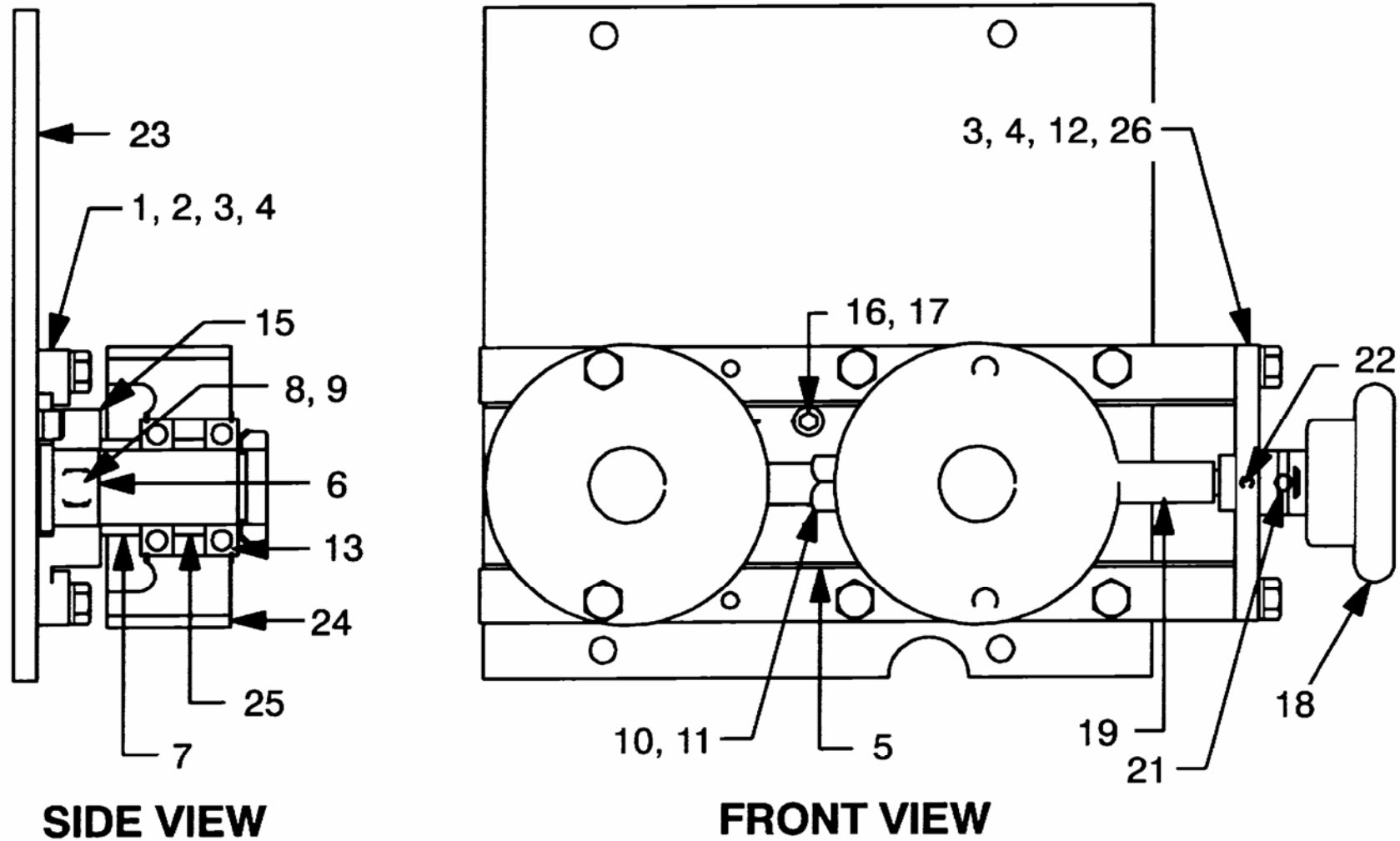
Ensemble de protections d'entraînement vertical F029156P

(5 sur 5)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
40	Rondelle - Plate 3/8, mince	C040072-02037	C040072-02037	
41	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
42	Vis - Tête hexagonale - 3/8 - 16 X 1 - 1/4	C040133-03712	C040133-03712	
51	Protection - Pour support	BN157530-00001	B157530-00001	
52	Vis - Tête hexagonale - 1/4 - 20 X 1/2	C040133-02504	C040133-02504	
53	Rondelle frein - Vis normale 1/4	C040073-02025	C040073-02025	
54	Support - Protection	BN158628-00003	B158628-00003	
55	Rondelle frein - 7/8 Résistante	C040073-03037	C040073-03037	
56	Vis - 3/8 - 16 X 1 Tête hexagonale	C040133-03710	C040133-03710	
57	Protection - Intérieur N° 10 latéral	EN017267A-00001	EN017267A-00001	
58	Protection - Inférieure N° 13 latéral	EN017265-00001	E017265-00001	
59	Protection - Inférieure N° 10 latéral	DN049648-00001	D049648-00001	
59	Protection - Inférieure N° 10 latéral - Unité superposée	DN049701-00001	D049701-00001	
60	Protection - Supérieure N° 10 latéral	EN017266-00001	E017266-00001	
61	Support - Protection	BN158628-00002	B158628-00002	
62	Support - Protection	BN158628-00001	B158628-00001	
63	Protection	BN158655-00001	B158655-00001	
64	Protection - Supérieure N° 13 latéral (largeur 6,50")	DN049650-00001	D049650-00001	
64	Protection - Supérieure N° 13 latéral (largeur 4,25")	DN049682-00001	D049682-00001	
65	Protection - Courroie, verticale - 2 hauteurs uniquement	DN049649-00002	D049649-00002	
65	Protection - Intermédiaire N° 13 latéral (largeur 6,50")	EN017264-00001	EN017264-00001	
65	Protection - Intermédiaire N° 13 latéral	EN017264A-00001	EN017264A-00001	
65	Protection - Intermédiaire N° 13 latéral (largeur 4,25")	EN017330-00001	EN017330-00001	
66	Protection	D04964-0001	D04964-0001	

Ensemble de réglage de tension de courroie d'entraînement vertical D047908P

(1 sur 2)



Ensemble de réglage de tension de courroie d'entraînement vertical D047908P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Glissière	BN157892-00001	B157892-00001	
2	Goujon d'emboîtement	C040001-00092	C040001-00092	
3	Rondelle frein - Ressort	C040073-02037	7430006	
4	Vis - Tête hexagonale - 3/8 - 16 X 7/8	C040133-03707	C040133-03707	
5	Bloc	BN157895-00001	B157895-00001	
6	Arbre	BN157893-00001	B157893-00001	
7	Entretoise - Roulement, intérieur	C040065-02505	C040065-02505	
8	Rondelle frein	C040124-00106	C040124-00106	
9	Contre-écrou	C040123-00106	C040123-00106	
10	Tendeur	BN158596-00001	B158596-00001	
11	Écrou - 3/8 - 16 hexagonal ordinaire, hauteur 0,337	C040148-03716	C040148-03716	
12	Plaque - Fond	BN158595-00001	B158595-00001	
13	Roulement - à bille	C040610-00007	5170163	C
15	Bloc	BN157894-00001	B157894-00001	
16	Vis - 5/16 - 18 X 3/8 Tête creuse	C040132-03103	C040132-03103	
17	Rondelle de frein - 3/8 Vis de ressort hélicoïdal	C040165-01037	C040165-01037	
18	Ensemble de volant - indicateur	C101889-00001	C101889-00001	
19	Vis - Réglage	BN153247-00004	B153247-00004	
21	Goupille - Élastique 5/32 X 1 - 1/8 long.	C040082-01518	C040082-01518	
22	Vis - Serrage	891214-01813	7342068	
23	Plaque	CN121450-00001	C121450-00001	
24	Pignon récepteur	BN158626-00001	B158626-00001	
25	Entretoise - Roulement, intérieur	C040065-02504	C040065-02504	

Ensemble de rouleau libre conducteur de bande B150883P

(1 sur 3)

* Variable

PA = 39.50" Shaft

PB = 39.75" Shaft

PC = 41.00" Shaft

PD = 41.50" Shaft

PE = 44.50" Shaft

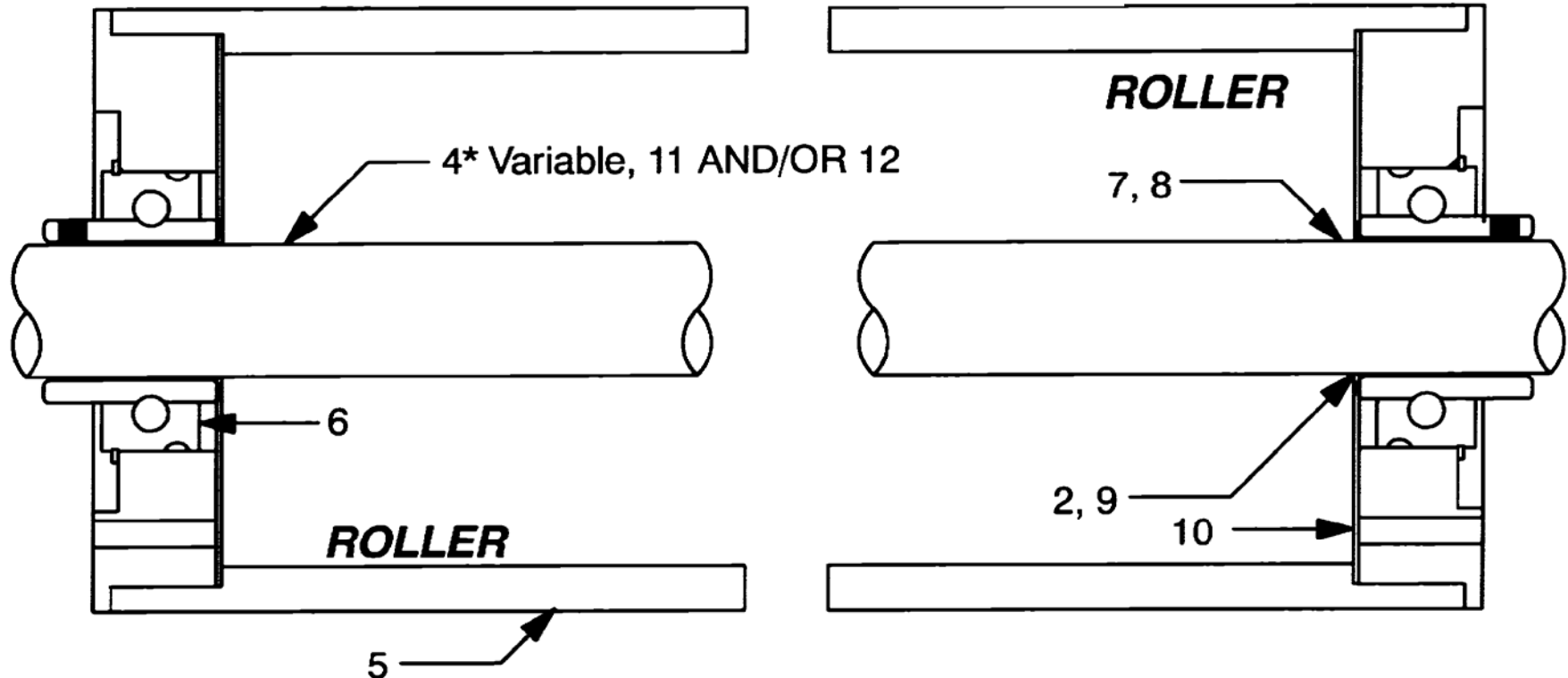
PF = 42.75" Shaft

PG = 38.25" Shaft

PH = 38.00" Shaft

PI = 39.25" Shaft

PJ = 42.50" Shaft



Ensemble de rouleau libre conducteur de bande B150883P

(2 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
2	Vis - Tête hexagonale - 1/2-13 X 1-1/2	C040133-05014	C040133-05014	
2	Vis - Tête hexagonale - 1/2 - 13 X 1 - 3/4	C040133-05016	C040133-05016	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 39,5"	BN144772-00001	B144772-00001	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 39,75"	BN144772B-00012	BN144772B-00012	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée	BN144772-00012	B144772-00012	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 39,75"	BN144772A-00012	BN144772A-00012	
4	Arbre - Taraudé (porte-bobine)	BS108642J-00001	BS108642J-00001	
4	Arbre - Taraudé (41.001 Lg.)	BN108642-00001	B108642-00001	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée	BN144772-00005	B144772-00005	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 41,5"	BN144772-00016	B144772-00016	
4	Arbre - Longueur 44-1/2	CN065375-00444	C065375-00444	
4	Arbre - Taraudé	BN108642-00018	B108642-00018	
4	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 38"	BN144772-00014	B144772-00014	
4	Arbre - Rouleau libre	BN166365-03925	B166365-03925	
4	Arbre - 42,5"	BN129949-00424	B129949-00424	
5	Rouleau - Libre - (longueur 36,50")	BS150883J-00001	BS150883J-00001	
5	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
5	Rouleau - Conducteur de papier - 36,0"	CN053429-00003	C053429-00003	
6	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
6	Roulement - à bille avec collier, arbre 1-1/4 (barre de retournement)	722605-00010	722605-00010	C
7	Vis - 1/2-13X2-3/4 Tête hexagonale	C040133-05026	C040133-05026	
7	Vis - Tête hexagonale - 1/2 - 13 X 1 - 3/4	C040133-05016	C040133-05016	
7	Vis - Tête hexagonale - 1/2 - 13 X 1 - 1/4	C040133-05012	C040133-05012	
8	Rondelle frein - Vis normale 1/2	C040073-02050	C040073-02050	
9	Pièce de calage	BN145153-00001	B145153-00001	

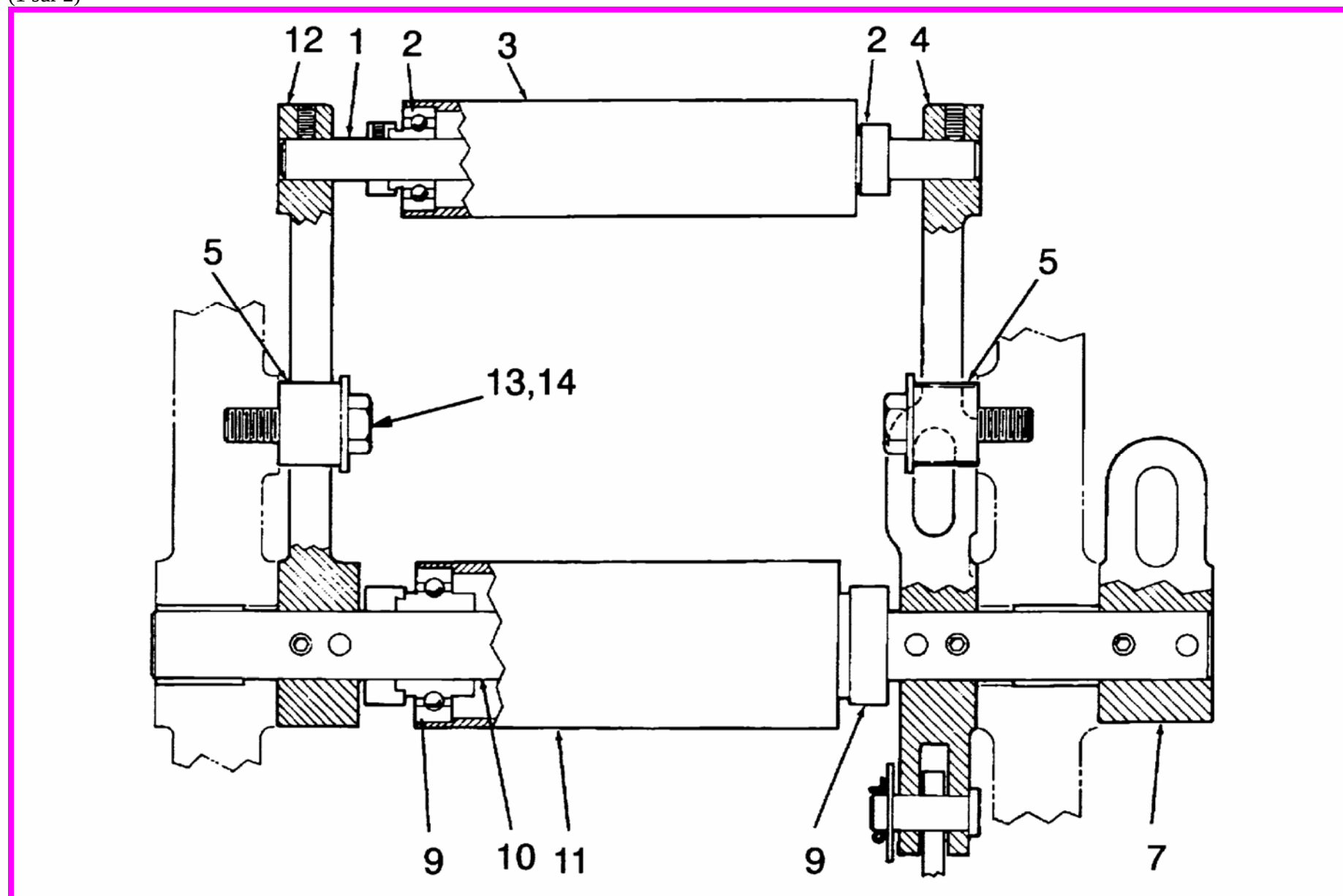
Ensemble de rouleau libre conducteur de bande B150883P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
9	Pièce de calage - Mise à niveau	BN065625-00003	B065625-00003	
10	Goupille	S104003-08035	S104003-08035	
10	Goupille	863313-00050	7100853	
11	Collier (porte-bobine)	BS141745J-00001	BS141745J-00001	
11	Collier - (unité seule)	BN141745-00001	B141745-00001	
11	Collier - Diam. int. 1,250 X 2,00 X 0,688 long.	C040081-01250	C040081-01250	
12	Arbre	CS0171	CS0171	
12	Arbre	SSC-05.15	SSC-05.15	
12	Arbre	BS0457	BS0457	
12	Arbre (barre de retournement)	CS0478	CS0478	
12	Arbre	BS0372	BS0372	

Ensemble de contrôle de tension de la bande C053429P

(1 sur 2)



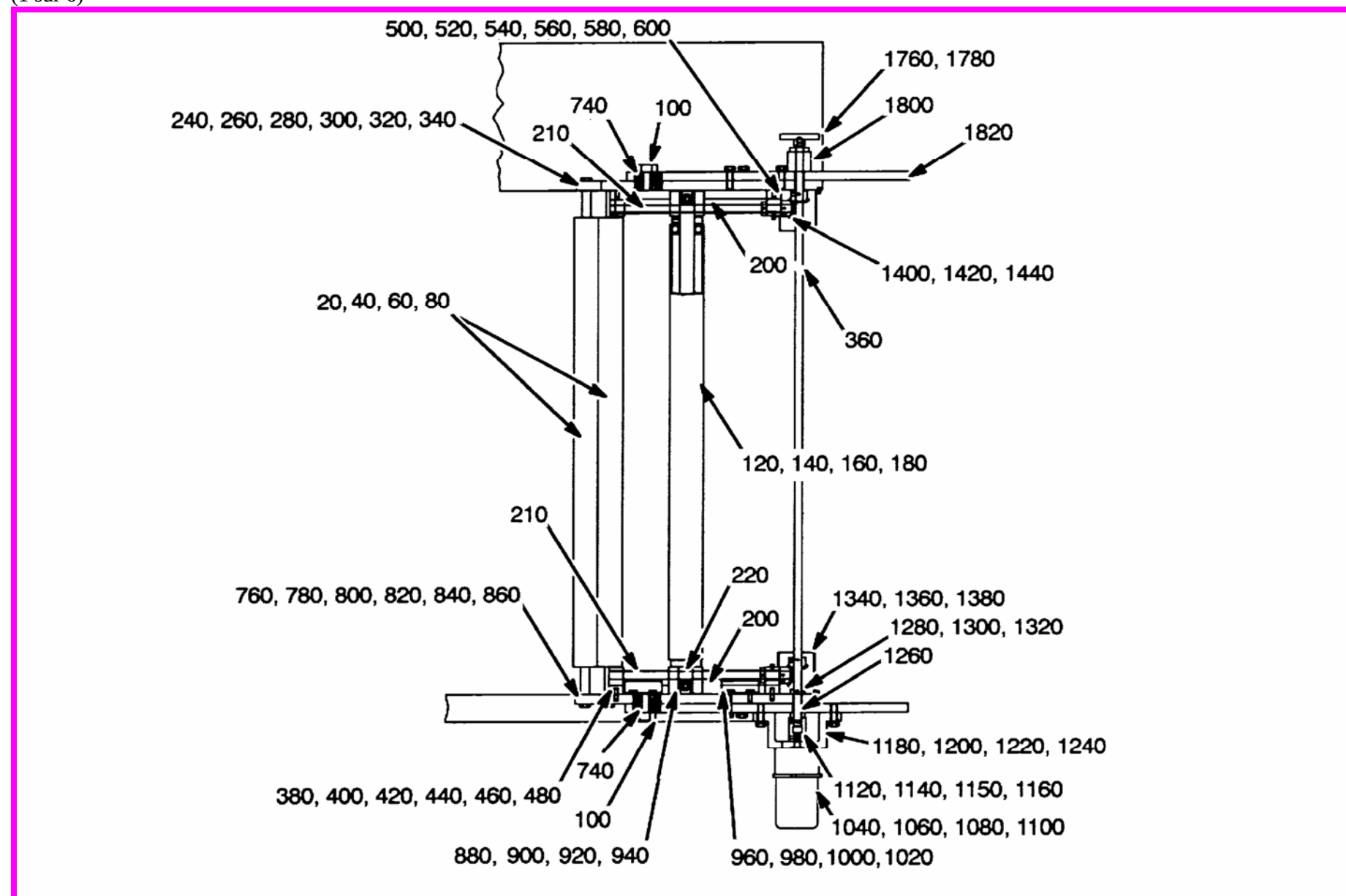
Ensemble de contrôle de tension de la bande C053429P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Arbre - Taraudé (porte-bobine)	BS108642J-00001	BS108642J-00001	
1	Arbre - Taraudé	BS108642-00001	BS108642-00001	
1	Arbre - Taraudé (41.001 Lg.) (unité seule)	BN108642-00001	B108642-00001	
2	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	C
3	Rouleau - Libre - (porte-bobine) longueur 36,50"	BS150883J-00001	BS150883J-00001	
3	Rouleau - Libre (unité seule)	BN150883-00001	B150883-00001	
4	Levier (porte-bobine)	CS089812J-00001	CS089812J-00001	
4	Levier - Rouleau à ressorts	CS089812-00001	CS089812-00001	
4	Levier (unité seule)	CN089812-00001	C089812-00001	
5	Amortisseur - (unité seule)	BN108467-00001	B108467-00001	B
7	Levier (porte-bobine)	BS108720J-00001	BS108720J-00001	
7	Levier (unité seule)	BN108720-00001	B108720-00001	
9	Roulement - à bille avec collier, arbre 1-1/4, basse résistance au frottement	722605-00010	722605-00010	C
10	Arbre (porte-bobine)	BS108470J-00001	BS108470J-00001	
10	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée	BS108470-00001	BS108470-00001	
10	Arbre (unité seule)	BN108470-00001	B108470-00001	
11	Rouleau - Conducteur de papier (porte-bobine) longueur 36,50"	CS053429J-00003	CS053429J-00003	
11	Rouleau - Conducteur de papier (unité seule) longueur 36,00"	CN053429-00003	C053429-00003	
12	Levier - Rouleau à ressort côté entraînement (porte-bobine)	CS090065J-00001	CS090065J-00001	
12	Levier - Rouleau à ressort, côté entraînement	CS090065-00001	CS090065-00001	
12	Levier - Rouleau à ressort côté entraînement (unité seule)	CN090065-00001	C090065-00001	
13	Rondelle - 5/8 simple large	C040072-03062	C040072-03062	
14	Vis - 5/8-11X2-1/4 Tête hexagonale	C040133-06222	C040133-06222	

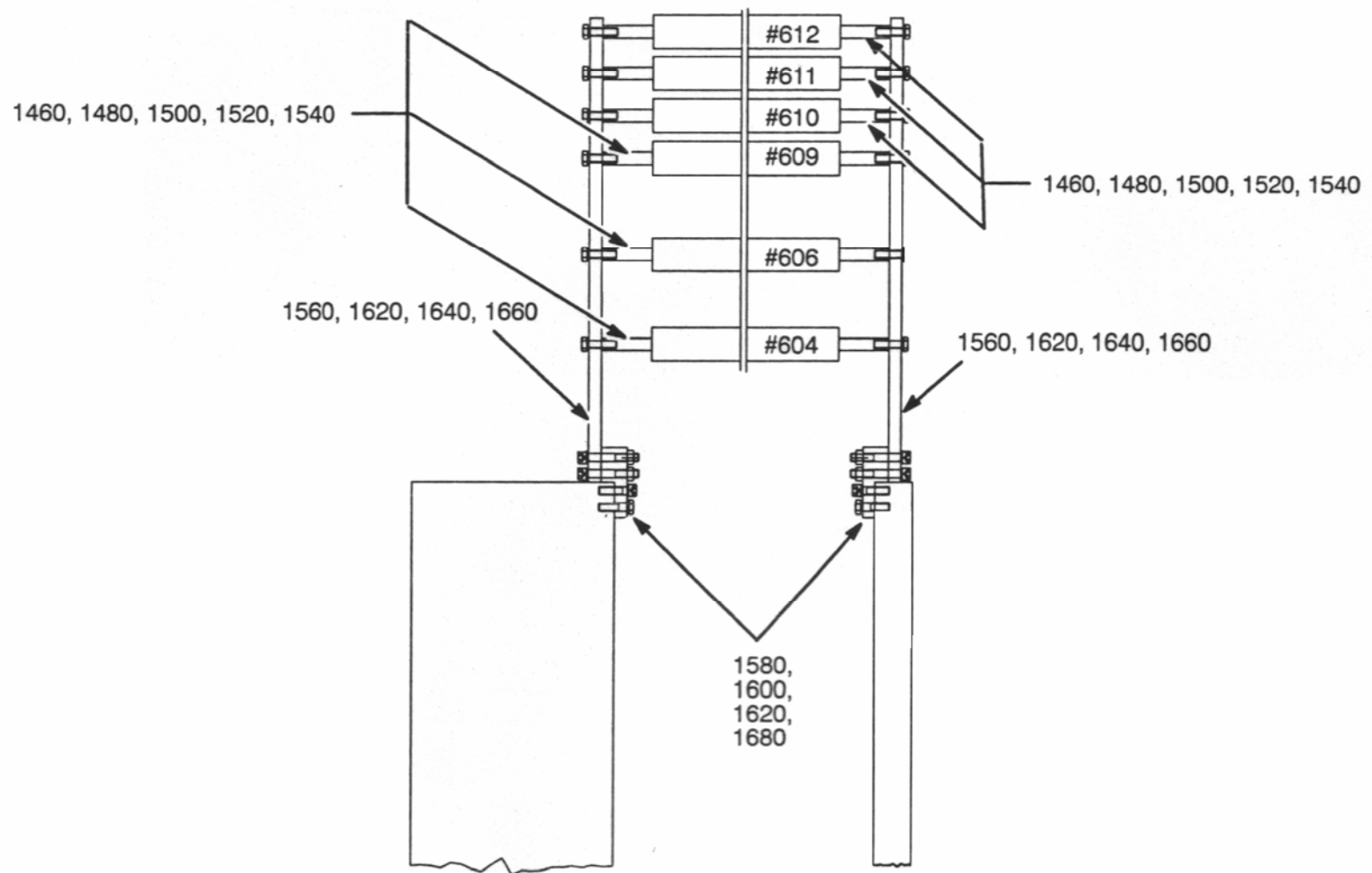
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - Motorisé E014039P

(1 sur 6)



Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P

(2 sur 6)



Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P

(3 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Arbre	SSC-05.01	SSC-05.01	
40	Vis	BS008906-00001	BS008906-00001	
60	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
80	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	
100	Boulon	SSC-05.02	SSC-05.02	
120	Rouleau	DZ2-02	DZ2-02	
140	Bague	DZ2-04	DZ2-04	
160	Vis	S102010-08016	S102010-08016	
180	Roulement	S120004-39	S120004-39	
200	Barre - Guide	SSC-05.04	SSC-05.04	
210	Vis d'alimentation	SSC-05.05	SSC-05.05	
220	Arbre	SSC-05.06	SSC-05.06	
240	Plaque	SSC-05.07	SSC-05.07	
260	Manchon de chemisage	S120042-1620	S120042-1620	
280	Boulon	S100002-12035	S100002-12035	
300	Rondelle frein - 12 mm	S103001-012	S103001-012	
320	Vis	S100002-10035	S100002-10035	
340	Rondelle	S103001-010	S103001-010	
360	Arbre d'entraînement	SSC-05.08	SSC-05.08	
380	Support	SSC-05.09	SSC-05.09	
400	Manchon de chemisage	S120042-1625	S120042-1625	
420	Goupille	S104004-08026	S104004-08026	
440	Vis	S102010-06008	S102010-06008	
460	Vis	S102005-10060	S102005-10060	
480	Rondelle	S103001-010	S103001-010	

Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P

(4 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
500	Support	SSC-05.10	SSC-05.10	
520	Manchon de chemisage	S120042-1625	S120042-1625	
540	Goupille	S104004-08026	S104004-08026	
560	Vis	S102010-06008	S102010-06008	
580	Vis	S102005-10060	S102005-10060	
600	Rondelle	S103001-010	S103001-010	
740	Goupille	SSC-05.11	SSC-05.11	
760	Plaque	SSC-05.12	SSC-05.12	
780	Manchon de chemisage	S120042-1620	S120042-1620	
800	Boulon	S100002-12035	S100002-12035	
820	Rondelle frein - 12 mm	S103001-012	S103001-012	
840	Vis	S100002-10035	S100002-10035	
860	Rondelle	S103001-010	S103001-010	
880	Support	DZ1-03	DZ1-03	
900	Réservoir d'huile	S124015-10	S124015-10	
920	Vis	S102005-12040	S102005-12040	
940	Rondelle frein - 12 mm	S103001-012	S103001-012	
960	Base - Limiteur de fin de course	SSC-05.13	SSC-05.13	
980	Fin de course - Limiteur	S123002-96	S123002-96	
1000	Boulon	S100002-08020	S100002-08020	
1020	Vis	S102002-05040	S102002-04012	
1040	Moteur	S123001-107	S123001-107	D
1060	Engrenage	K01-0234	K01-0234	D
1080	Vis	BB6x80	BB6x80	
1100	Rondelle frein - 6 mm	S103001-006	S103001-006	

Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P

(5 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1120	Accouplement	BJ016177-1	BJ016177-1	
1150	Accouplement	BJ016177-3	BJ016177-3	
1160	Vis	S102010-06010	S102010-06010	
1180	Base - Moteur	CJ018406	CJ018406	
1200	Boulon	S100002-12035	S100002-12035	
1220	Rondelle frein - 12 mm	S103001-012	S103001-012	
1240	Goupille	S104003-06030	S104003-06030	
1260	Rondelle	BJ016176	BJ016176	
1280	Rondelle	BJ009531	BJ009531	
1300	Goupille	S104007-05032	S104007-05032	
1320	Vis	S102010-05010	S102010-05010	
1340	Carter- Engrenage	BJ016096	BJ016096	
1360	Vis - Tête creuse 4mm x 8mm long.	S102005-04008	S102005-04008	
1380	Rondelle	S103001-004	S103001-004	
1400	Engrenage conique	DZ1-02	DZ1-02	
1420	Goupille	S104007-05032	S104007-05032	
1440	Vis	S102010-05010	S102010-05010	
1460	Arbre	SSC-05.15	SSC-05.15	
1480	Rouleau - Libre	BN150883-00001	B150883-00001	
1500	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints	722605-00108	722605-00108	
1520	Boulon	S100005-12040	S100005-12040	
1540	Rondelle frein - 12 mm	S103001-012	S103001-012	
1560	Support - Rouleau conducteur	ES014039A-00001	ES014039A-00001	
1580	Boulon	S100002-12045	S100002-12045	
1600	Vis	S102005-12045	S102005-12045	

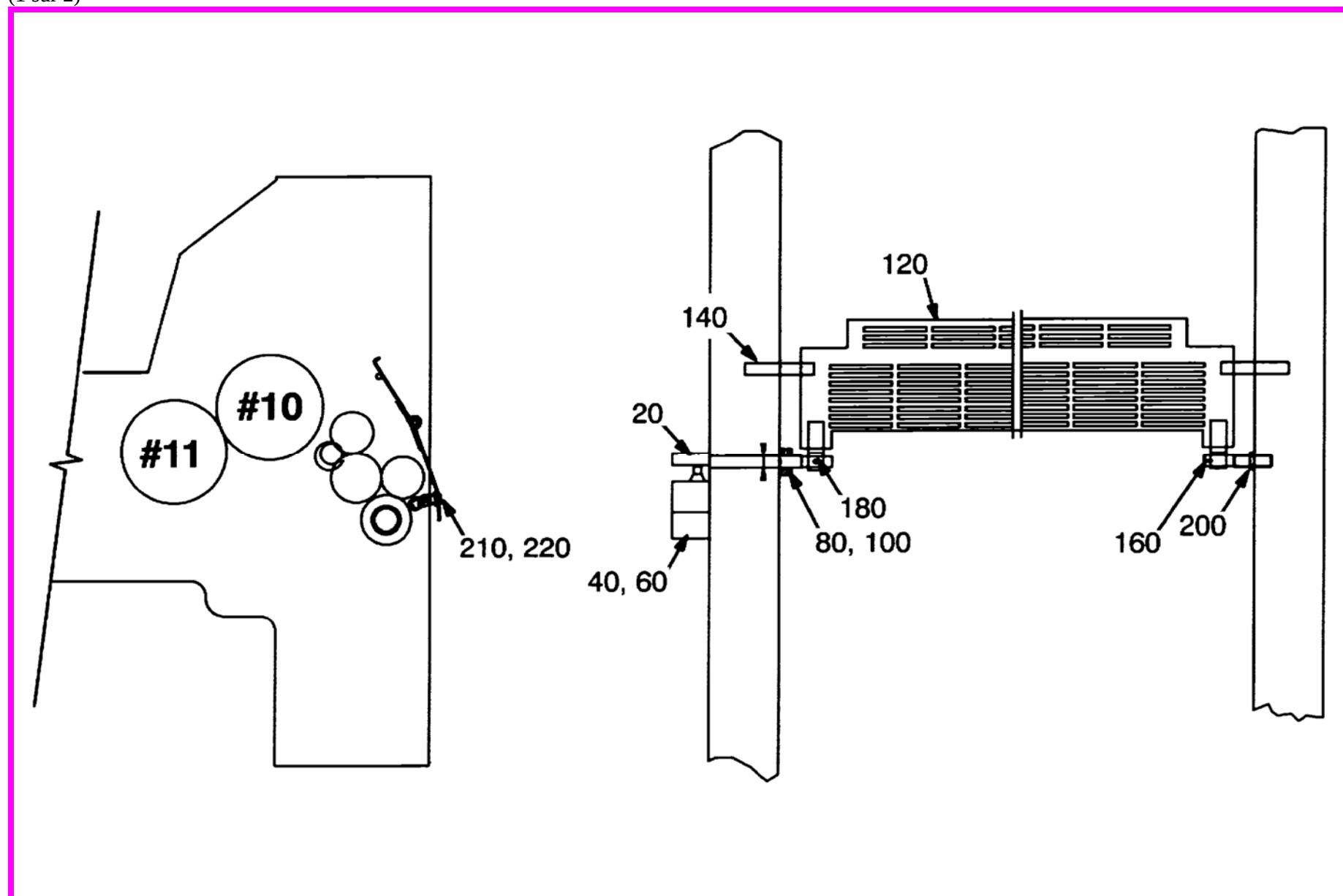
Ensemble compensateur - Haut de l'unité - MotoriséE014039P

(6 sur 6)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1620	Rondelle frein - 12 mm	S103001-012	S103001-012	
1640	Vis	S102005-12080	S102005-12080	
1660	Écrou	S101001-012	S101001-012	
1680	Plaque - Fixe	SSC-05.14	SSC-05.14	
1760	Manette	S121014-10080	S121014-10080	
1780	Goupille	S104002-03022	S104002-03022	
1800	Indicateur numérique d'emplacement	S121115-1	S121115-1	D
1820	Plaque	SSC-05.02D	SSC-05.02D	

Ensemble de protection des zones de passage ES00226P

(1 sur 2)



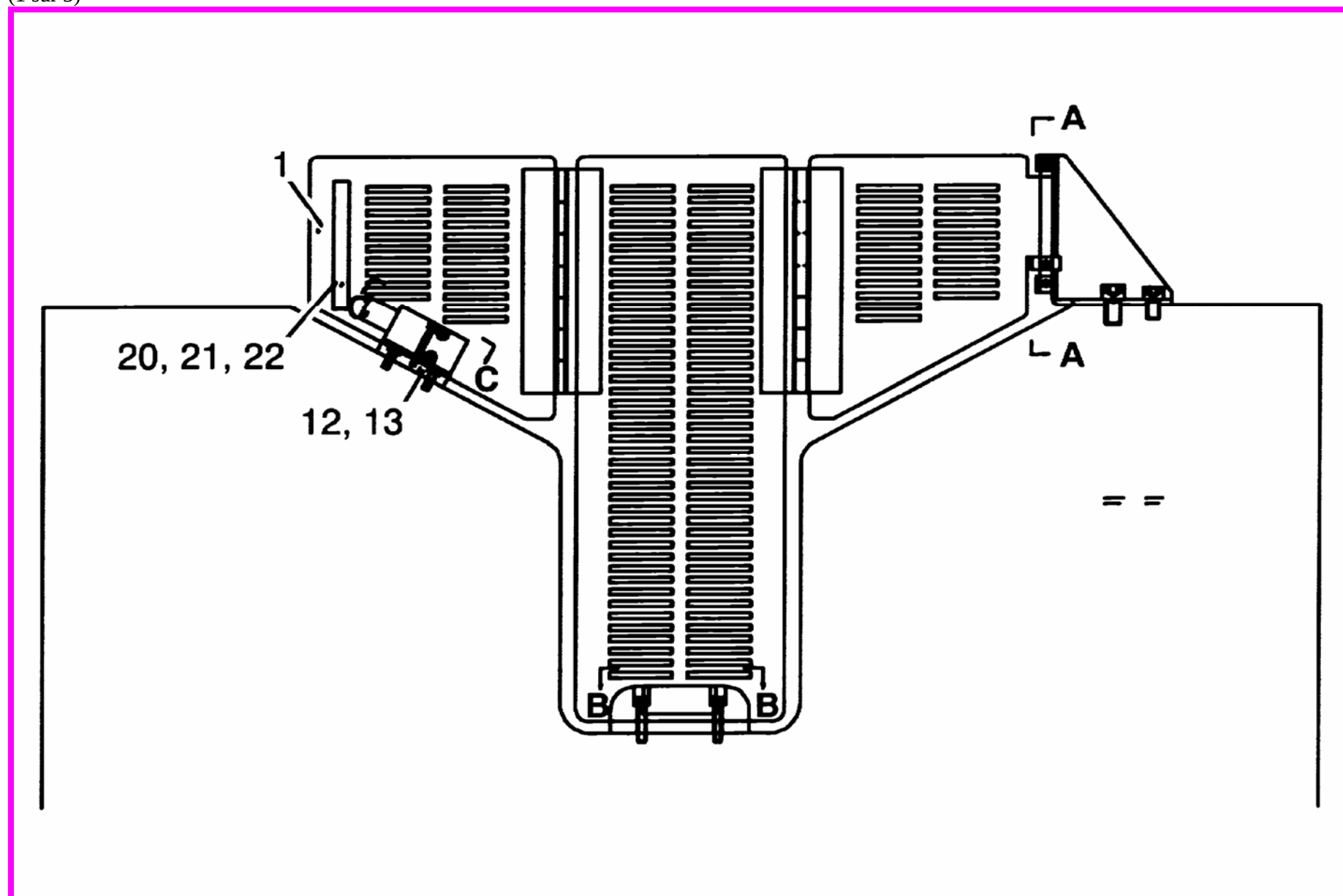
Ensemble de protection des zones de passage ES00226P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Arbre	BS0216	BS0216	
20	Arbre	CS0162	CS0162	
40	Fin de course - Limiteur	S123002-86	S123002-86	D
60	Vis	S102016-04025	S102016-04025	
80	Bague d'arrêt	S105002-010	S105002-010	
100	Vis	S102006-05008	S102006-05008	
120	Couverture- Protection	DS0141	DS0141	
140	Goupille - Rouleau, Diam. 3/8"	7100493	C040082-03748	
160	Goupille	BS0218	BS0218	
180	Goupille	S104007-03016	S104007-03016	
180	Goupille	S104007-03016	S104007-03016	
200	Écrou - Contre-écrou hexagonal 3/8 - 16, hauteur 0,227	C040149-03716	C040149-03716	
210	Bloc	BS0220	BS0220	
220	Verrou - Porte, automatique	7706291	7706291	

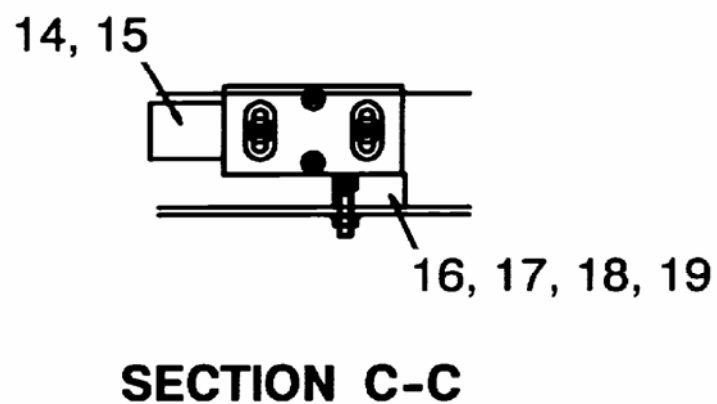
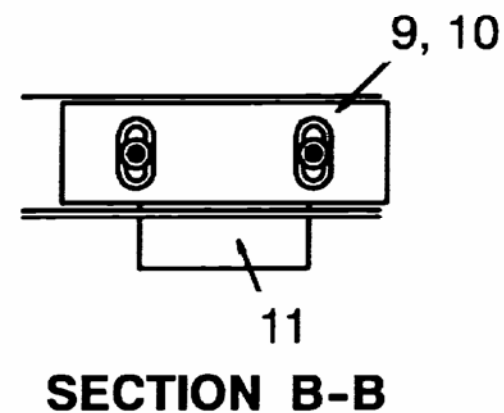
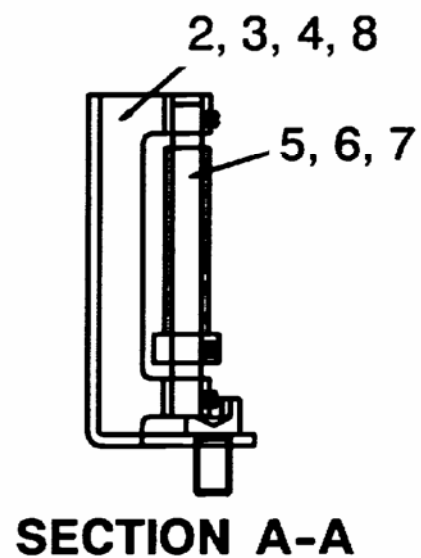
Ensemble de couvercles de protection - Niveau supérieur ES00224P

(1 sur 3)



Ensemble de couvercles de protection - Niveau supérieur ES00224P

(2 sur 3)



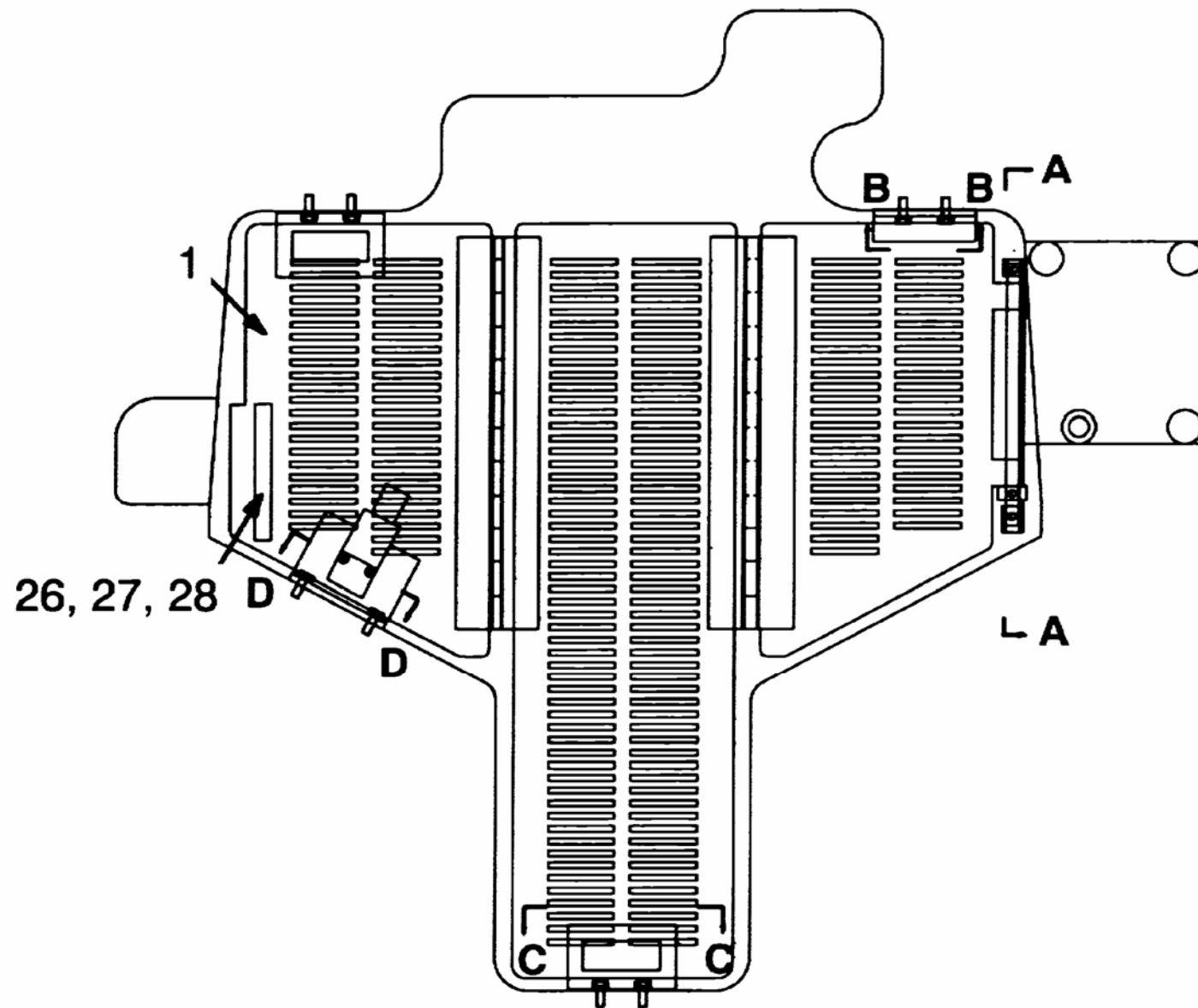
Ensemble de couvercles de protection - Niveau supérieur ES00224P

(3 sur 3)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shanghai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Couvercle	ES0227	ES0227	
2	Support - Emboîture	CS0161	CS0161	
3	Vis - Tête creuse - 1/2 - 13 X 3/4	C040132-05006	C040132-05006	
4	Vis - 3/8 - 16 X 5/8 Tête creuse	C040132-03705	C040132-03705	
5	Arbre	BS0217	BS0217	
6	Bague d'arrêt	S105002-010	S105002-010	
7	Vis	S102010-05006	S102010-05006	
8	Vis	S102010-05006	S102010-05006	
9	Support	6033F01D-9	6033F01D-9	
10	Vis	S102005-06030	S102005-06030	
11	Aimant	S123021-21	S123021-21	
12	Support	6033F01D-10	6033F01D-10	
13	Vis - Tête creuse 5mm x 12mm long.	S102005-05012	S102005-05012	
14	Interrupteur - Sécurité	S123002-82	S123002-82	D
15	Vis	S102005-04030	S102005-04030	
16	Pièce amovible	S123002-83	S123002-83	
17	Vis	S102005-04016	S102005-04016	
18	Écrou	S101001-004	S101001-004	
19	Rondelle	S103003-004	S103003-004	
20	Bouton - Carré	S127016-090	S127016-090	
21	Vis - Tête creuse 6mm x 16mm long.	S102005-06016	S102005-06016	
22	Écrou	S101001-006	S101001-006	

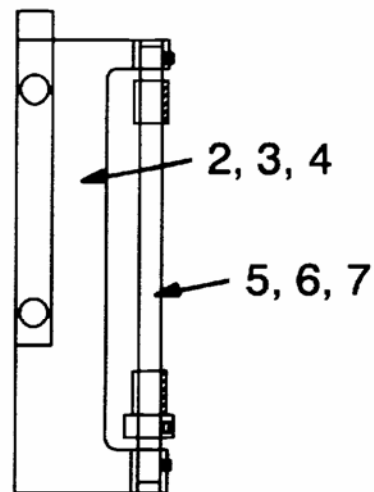
Ensemble de couvercles de protection - Niveau inférieur FD06033P

(1 sur 4)

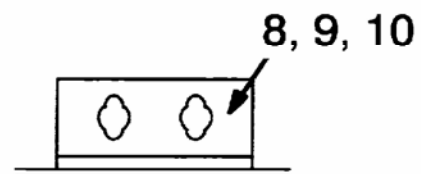


Ensemble de couvercles de protection - Niveau inférieurFD06033P

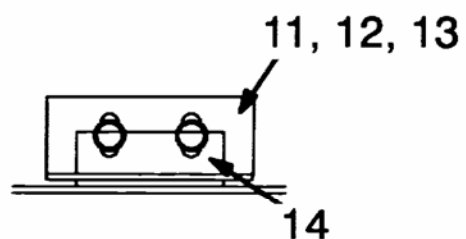
(2 sur 4)



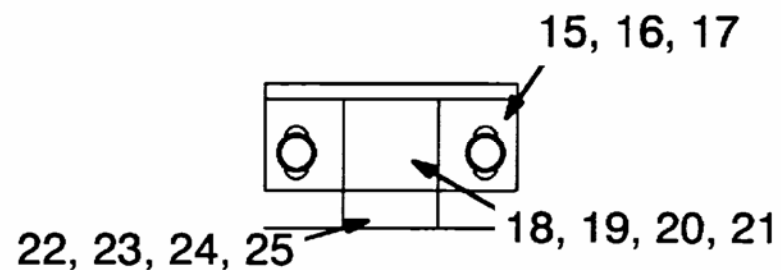
SECTION A-A



SECTION B-B



SECTION C-C



SECTION D-D

Ensemble de couvercles de protection - Niveau inférieurFD06033P

(3 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
1	Couverture de protection	6033F01D-1	6033F01D-1	
2	Plaque de support	6033F01D-2	6033F01D-2	
3	Boulon	S100002-08016	S100002-08016	
4	Vis	S102010-05006	S102010-05006	
5	Arbre	6033F01D-3	6033F01D-3	
6	Bague d'arrêt	S105002-010	S105002-010	
7	Vis	S102010-05006	S102010-05006	
8	Support	6033F01D-4	6033F01D-4	
9	Boulon	S100002-06016	S100002-06016	
10	Rondelle	S103003-006	S103003-006	
11	Support	6033F01D-7	6033F01D-7	
12	Boulon	S100002-06010	S100002-06010	
13	Rondelle	S103003-006	S103003-006	
14	Aimant	S123021-21	S123021-21	
15	Support	6033F01D-8	6033F01D-8	
16	Boulon	S100002-06016	S100002-06016	
17	Rondelle	S103003-006	S103003-006	
18	Interrupteur - Sécurité	S123002-82	S123002-82	D
19	Vis	S102005-04035	S102005-04035	
20	Écrou	S101001-004	S101001-004	
21	Rondelle	S103003-004	S103003-004	
22	Pièce amovible	S123002-83	S123002-83	
23	Vis	S102005-04016	S102005-04016	
24	Écrou	S101001-004	S101001-004	
25	Rondelle	S103003-004	S103003-004	

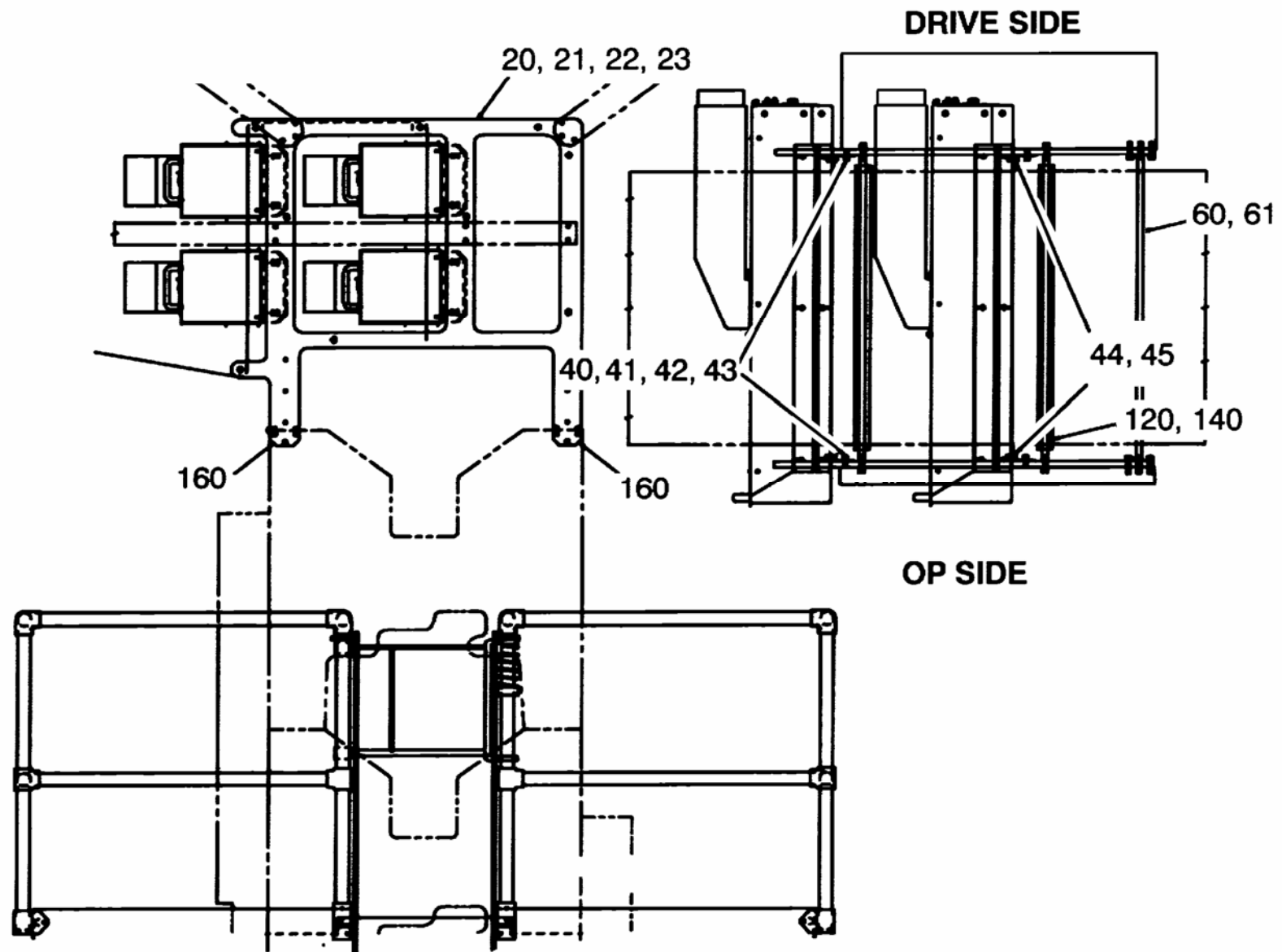
Ensemble de couvercles de protection - Niveau inférieurFD06033P

(4 sur 4)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
26	Bouton - Carré	S127016-090	S127016-090	
27	Vis - Tête creuse 6mm x 16mm long.	S102005-06016	S102005-06016	
28	Écrou	S101001-006	S101001-006	

Ensemble de rouleaux conducteurs de bande - Sécheurs UVE082179P

(1 sur 2)



Ensemble de rouleaux conducteurs de bande - Sécheurs UVE082179P

(2 sur 2)

Réf.	Description de l'élément	Réf. Shangai	Réf. Bolingbrook	A B C
20	Support UV côtés opérateur et entraînement		E082196-00001	
21	Vis d'assemblage - Tête creuse - 1/2-13 X 3/4		C040132-05016	
22	Rondelle de frein - Ressort haut, 1/2		C040165-01050	
23	Goujon d'emboîtement		7100853	
40	Support - Boîtier UV		C160812-00001	
41	Vis - Tête creuse, 3/8-16 X 1" long.		C040132-03710	
42	Rondelle de frein - Ressort haut, 3/8		C040165-01037	
43	Rondelle - 2/ Vis étroite		C040072-02037	
44	Vis d'assemblage - Tête creuse - 5/16-18 X 1		C040132-03110	
45	Rondelle de frein - Ressort haut, 5/16, STL, PLN, A		7430067	
60	Arbre - Rouleau conducteur d'entrée - 39,500" long., Diam. int. 0,75		8144772-00001	
61	Vis - Tête creuse 1/2-13 X 1-3/4		C040133-05016	
120	Rouleau libre - Longueur du corps 36,500"		B150883-00001	
140	Rouleau - à bille, arbre 0,75, 2 joints sans contact		722605-00108	
160	Pièce de calage - Plastique		B145153-00001	

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.