

TOYOTA

INDUSTRIAL EQUIPMENT

PARTS CATALOG

MODEL - - - - **0 2 - 7 F G** - - - - - - -
FRAME NO. - - **A 7 F G** - - - - - - -
ENGINE NO. - - - **1 F Z** - - - - - - -
LIFTING HEIGHT - - - - **m m** - - - - - - -

**02-7FG35.40.45.K40
02-7FGA50**

No.G321-7

1FZ..ATM 12/09

DESCRIPTION

TOYOTA Material Handling Company

A Division of TOYOTA INDUSTRIES CORPORATION

GENERAL INFORMATION (English)

This parts catalog has been prepared for the customers of Toyota Industrial Vehicles and this shows only the part name codes instead of parts numbers.

When ordering parts from your local Toyota dealer, please specify the complete model number of the truck, the engine number or frame number. Also it is essential that you specify the part name codes described in the pages of illustrations and text.

The complete model number and frame number are shown in the front page of this catalog. All the columns in this quick reference index are supposed to be filled out by both the factory and your local dealer.

For the industrial vehicle with optional equipment, which is described in the lower part of the DESCRIPTION, it is imperative for you to specify optional equipment when ordering parts.

Your Toyota dealer has always been furnished with enough information to decode the correct part numbers based on your information of model number, engine number or frame number as well as part name code.

INFORMATIONS D'ORDRE GENERAL (French)

Ce catalogue de pièces a été préparé pour les propriétaires de Véhicules Industriels Toyota. On n'y trouvera que les codes de désignation de pièces au lieu des numéros de pièces.

Pour la commande de pièces auprès de votre concessionnaire Toyota, prière de spécifier le numéro de modèle complet de l'engin, le numéro du moteur ou le numéro du châssis. Il est aussi nécessaire de spécifier les codes de désignation de pièces comme ils sont décrits dans les pages d'illustrations et dans le texte.

Le numéro de modèle complet et le numéro de châssis sont indiqués en première page de ce catalogue. Toutes les colonnes de l'index de référence rapide devraient être remplies par l'usine et par votre concessionnaire.

Pour le véhicule industriel avec équipement optionnel, décrit en bas de page sous la rubrique "DESCRIPTION", il convient de bien spécifier qu'il s'agit de cet équipement lors de commande de pièces.

Votre concessionnaire Toyota est toujours suffisamment informé pour décoder les numéros de pièces sur la base de votre information du numéro de modèle, du numéro de moteur ou de châssis, et des codes de désignation de pièces.

ALLGEMEINE INFORMATION (German)

Dieser Teilekatalog wurde für die Benutzer von Toyota Industriefahrzeugen zusammengestellt und zeigt anstelle von Teilenummern nur die Teilenamen-Kodes.

Geben Sie bei Teilebestellungen von Ihrem Toyota-Händler am Platz bitte die vollständige Modellnummer des Fahrzeugs, die Motornummer oder Fahrgestellnummer an. Es ist auch erforderlich, daß Sie die in den Illustrationen und im Text beschriebenen Teilenamen-Kodes angeben.

Die vollständige Modellnummer und Fahrgestellnummer finden Sie auf der Vorderseite dieses Katalogs. Alle Spalten in dieser Bezugstabelle sollen sowohl vom Werk als von Ihrem Händler am Platz ausgefüllt werden.

Für Industriefahrzeuge mit Sonderausstattung, welche im unteren Teil der BESCHREIBUNG erläutert ist, müssen Sie bei der Bestellung von Teilen unbedingt diesbezügliche Angaben machen.

Ihr Toyota-Händler verfügt stets über genügend Information, um die richtigen Teilenummern zu entschlüsseln, basiert auf Ihren Angaben zu Modellnummer, Motornummer oder Fahrgestellnummer und den Teilenamen-Kodes.

INFORMACION GENERAL (Spanish)

Este catálogo de piezas ha sido preparado para los clientes de vehículos industriales de TOYOTA, e incluye tan sólo los códigos de nombre de pieza en lugar de los números de pieza.

Cuando solicite piezas a su distribuidor local de TOYOTA especifique por favor el número de modelo completo del vehículo, el número de motor o el número de bastidor. Asimismo, es esencial que Vd. especifique los códigos de nombre de pieza descritos en las páginas de ilustraciones y de texto.

El número completo de modelo y el número de bastidor se indican en la portada de este catálogo. Se supone que todas las columnas de este índice de referencia se han rellenado, tanto por parte de la fábrica como por parte de su distribuidor local.

En lo que concierne a los vehículos industriales con equipos opcionales, que se describen en la parte baja de la DESCRIPCION, es absolutamente necesario que especifique equipos opcionales cuando solicite piezas de repuesto.

Su distribuidor local de TOYOTA posee la información necesaria para descifrar los números correctos de cada pieza a base de su información de número de modelo, número de motor o número de bastidor, así como el código de nombre de la pieza.

ILLUSTRATION AND PART NAME CODE TEXT PAGE COMPOSITION (English)

Essentially, one (1) page will present both the illustration and part name code. However, when the space for text page is not enough the next page will be used in succession.

- ① Figure number
This parts catalog has been prepared according to the figure numbers.
- ② Figure title
A representative part name which is the major assembly part name is shown as the figure title of the illustration.
- ③ Sub title
The optional name or special specification of each illustration are indicated.
- ④ Part name code
This is a combination of figure number and codes of illustrations pertaining to each part. This is a key for your Toyota dealer to find the correct part numbers.
- ⑤ Part name
As a rule, the part name is indicated for each of the part name codes.
- ⑥ QTY (Quantity)
The quantity column indicates the utilized pieces of part name code unit.
When the utilized quantity changes according to each of the vehicles, maximum is indicated.
When the utilized quantity of the parts differs or is more than 100 pieces, quantity 99 is indicated.
- ⑦ Standard parts numbers
The standard parts such as the bolts, nuts, washer, etc. are described with parts numbers. When ordering these parts, specify parts numbers.

ILLUSTRATION ET COMPOSITION DU DE TEXTE DE CODE DE DESIGNATION DE PIECE (French)

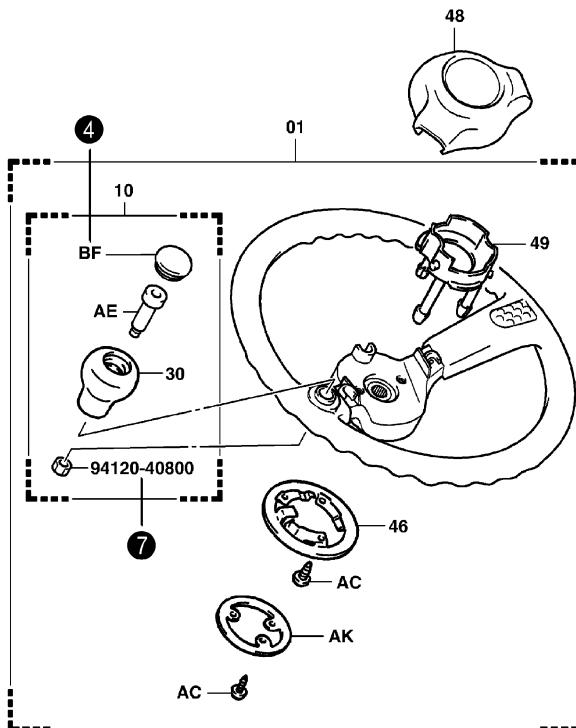
Une (1) page contiendra essentiellement une illustration et ses codes de désignation de pièce. Toutefois, lorsque l'espace réservé au texte est insuffisant, la continuation se trouvera sur la page suivante.

- ① Numéro de figure
Ce catalogue de pièces a été préparé en fonction des numéros de figures.
- ② Titre de figure
Une désignation de pièce représentative, celle d'une pièce d'un ensemble important, est indiquée comme titre de figure de l'illustration.
- ③ Sous-titre
La désignation optionnelle ou les spécifications spéciales de chaque illustration sont indiquées.
- ④ Code de désignation de pièce
Obtenu en combinant le numéro de figure et les codes des illustrations inhérents à chaque pièce. Ce code permettra à votre concessionnaire Toyota de trouver les numéros de pièces corrects.
- ⑤ Désignation de pièce
La désignation de la pièce est indiquée pour chacun des codes de désignation de pièce.
- ⑥ Q'ty (quantité)
La colonne quantité indique les pièces utilisées de l'unité de code de désignation de pièce. La quantité maximum est indiquée quand la quantité utilisée diffère pour chacun des véhicules. Quand la quantité de pièces utilisées diffère ou lorsqu'elle dépasse 100 pièces, la quantité 99 est indiquée.
- ⑦ Numéros de pièces standard
Les pièces standard comme les boulons, les écrous, les rondelles, etc. sont décrits dans les numéros de pièces. Pour commander ces pièces, prière de spécifier les numéros de pièces.

1—4501STEERING WHEEL — ②
VOLANT DE DIRECTIONLENKRAD
VOLANTE DE DIRECCION

()

③



4501-050A

4501-050A

4 4501STEERING WHEEL
VOLANT DE DIRECTION**6**LENKRAD
VOLANTE DE DIRECCION

PART NAME CODE	5 — PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY
4501-01	WHEEL ASSY, STEERING ENS. DE ROUE RAD, VOLST. CONJUNTO DE LA RUEDA	1	4501-BK	COLLAR, STEERING KNOB COLLIER BUCHSE COLLAR	1
4501-10	KNOB ASSY, STEERING WHEEL ENS. DE BOULE KNOPF, VOLST. CONJUNTO DEL MANDO	1			
4501-30	KNOB SUB-ASSY, STEERING WHEEL SOUS-ENS. DE BOULE KNOPF-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DEL MANDO	1			
4501-46	SPRING, HORN CONTACT RESSORT FEDER RESORTE	1			
4501-48	PAD, STEERING WHEEL TAMPON KLOTZ ALMOHADILLA	1			
4501-49	CUP, HORN CONTACT COUPELLE DICHTMANSCHETTE TAZA	1			
4501-AC	SCREW VIS SCHRAUBE TORNILLO	6			
4501-AE	BOLT, STEERING WHEEL KNOB SET BOULON SCHRAUBE PERNO	1			
4501-AK	RING, HORN CONTACT NO.1 ANNEAU RING ANILLO	1			
4501-BF	CAP CAPUCHON KAPPE TAPA	1			

ABBILDUNG UND TEXTSEITENAUFBAU FÜR TEILENAMEN-KODE (German)

Grundsätzlich finden Sie auf einer (1) Seite sowohl die Abbildung als auch den Teilenamen-Kode.
Wenn für den Text jedoch nicht genügend Platz vorhanden ist, wird er auf der nächsten Seite Fortgesetzt.

- ① Abbildungsnummer
Dieser Teilekatalog wurde nach Abbildungsnummern zusammengestellt.
- ② Abbildungstitel
Ein stellvertretender Teilename, welcher zugleich die Bezeichnung für die Hauptbaugruppe ist, wird als Abbildungstitel der Illustration angegeben.
- ③ Untertitel
Ein zusätzlicher Name oder eine besondere Kennzeichnung werden für jede Illustration angegeben.
- ④ Teilenamen-Kode
Dies ist eine Kombination von ziffern und Abbildungskodes, die jedes Teil betreffen. Es ist ein Schlüssel für Ihren Toyota-Händler, um die richtigen Teilenummern zu finden.
- ⑤ Teilename
Grundsätzlich wird der Teilename für alle Teilenamen-Kodes angegeben.
- ⑥ QTY (Menge)
Die Mengenspalte gibt die benutzte Stückzahl von Teilenamen-Kode-Einheiten an.
Wenn die benutzte Stückzahl je nach Fahrzeug Verschieden ist, wird die Höchstmenge angegeben.
Wenn die benutzte Menge 100 Stück überschreiten kann, wird als Menge 99 angegeben.
- ⑦ Standardteile-Nummern
Die Standardteile, wie Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben usw., sind in den Teilenummern beschrieben. Geben Sie bei Bestellung dieser Teile die Teilenummern an.

COMPOSICION DE LAS PAGINAS DE ILUSTRACIONES Y DE TEXTO DE CODIGOS DE NOMBRE DE PIEZAS (Spanish)

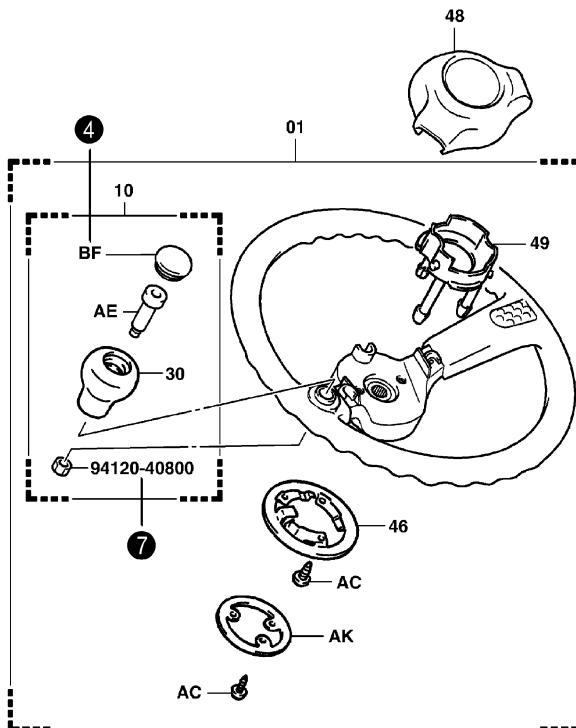
Básicamente, una (1) página incluirá tanto la ilustración como el código de nombre de la pieza.
No obstante, si el espacio no fuese suficiente, se utilizará la página siguiente.

- ① Número de figura
Este catálogo de piezas se ha preparado de acuerdo con los números de las figuras.
- ② Título de las figuras
Como título de las figuras de la página de ilustraciones, se incluye un nombre que sea representativo del nombre del mayor conjunto.
- ③ Subtítulo
Se indican el nombre opcional o las especificaciones especiales de cada ilustración.
- ④ Código de nombre de pieza
Se trata de una combinación de número de figura y de código de las ilustraciones correspondientes a cada pieza. Esta es la clave para que su distribuidor local de TOYOTA pueda encontrar el número de pieza correcto.
- ⑤ Nombre de la pieza
Como norma, se indica el nombre de cada uno de los códigos de nombre de pieza.
- ⑥ QTY (Cantidad)
La columna de cantidad indica el número de piezas utilizadas de cada unidad de código de nombre de pieza.
Cuando la cantidad utilizada es intercambiable entre cada uno de los vehículos, se indica el máximo.
Cuando la cantidad de piezas utilizadas pueda diferir o ser superior a 100, se indica como cantidad 99.
- ⑦ Números de piezas normalizadas
Las piezas corrientes, tales como pernos, tuercas, arandelas etc., se describen con número de pieza. Cuando solicite tales piezas, indique su número de pieza.

1—4501STEERING WHEEL — ②
VOLANT DE DIRECTIONLENKRAD
VOLANTE DE DIRECCION

()

③



4501-050A

4501-050A

4 4501STEERING WHEEL
VOLANT DE DIRECTION**6**LENKRAD
VOLANTE DE DIRECCION

PART NAME CODE	5 PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY
4501-01	WHEEL ASSY, STEERING ENS. DE ROUE RAD, VOLST. CONJUNTO DE LA RUEDA	1	4501-BK	COLLAR, STEERING KNOB COLLIER BUCHSE COLLAR	1
4501-10	KNOB ASSY, STEERING WHEEL ENS. DE BOULE KNOPF, VOLST. CONJUNTO DEL MANDO	1			
4501-30	KNOB SUB-ASSY, STEERING WHEEL SOUS-ENS. DE BOULE KNOPF-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DEL MANDO	1			
4501-46	SPRING, HORN CONTACT RESSORT FEDER RESORTE	1			
4501-48	PAD, STEERING WHEEL TAMPON KLOTZ ALMOHADILLA	1			
4501-49	CUP, HORN CONTACT COUPELLE DICHTMANSCHETTE TAZA	1			
4501-AC	SCREW VIS SCHRAUBE TORNILLO	6			
4501-AE	BOLT, STEERING WHEEL KNOB SET BOULON SCHRAUBE PERNO	1			
4501-AK	RING, HORN CONTACT NO.1 ANNEAU RING ANILLO	1			
4501-BF	CAP CAPUCHON KAPPE TAPA	1			

DATA PLATE & SERIAL NUMBERS (English)

For retrieving correct part numbers, it's indispensable to know the truck model, as well as frame number (or engine number). Customers can obtain said information in the data plate on the truck or in this user parts catalog.

PLAQUE DE DONNEES TECHNIQUES & NUMEROS DE SERIE (French)

Pour relever correctement le numéro des pièces, il est indispensable de connaître le modèle de l'engin, ainsi que le numéro de châssis (ou du moteur).

Les propriétaires peuvent trouver ladite information sur la plaque de données techniques de l'engin ou dans le présent ouvrage.

DATENPLATTE & SERIENNUMMERN (German)

Um die richtige Teilenummer zu ermitteln, müssen unbedingt das Fahrzeugmodell sowie die Fahrgestellnummer (oder die Motornummer) bekannt sein.

Kunden können diese Angaben von der Datenplatte am Fahrzeug oder in diesem Teilekatalog für Benutzer entnehmen.

PLACA DE DATOS Y NUMEROS DE SERIE (Spanish)

Para obtener los números de pieza correctos, es indispensable conocer el modelo del vehículo, así como el número del bastidor (o del motor).

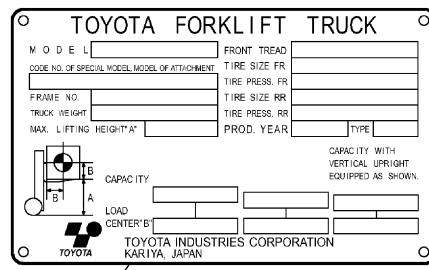
Los clientes pueden obtener dicha información por la placa de datos del vehículo o este catálogo de piezas para el usuario.

Data plate

Plaque de données techniques

Datenplatte

Placa de datos



Frame Number

Numéro de châssis

Fahrgestellnummer

Número de bastidor

Engine Number
(Top of the cylinder head)

Numéro de moteur
(Sur la culasse)

Motornummer
(Oben am Zylinderkopf)

Número de motor
(Parte superior de la culata)

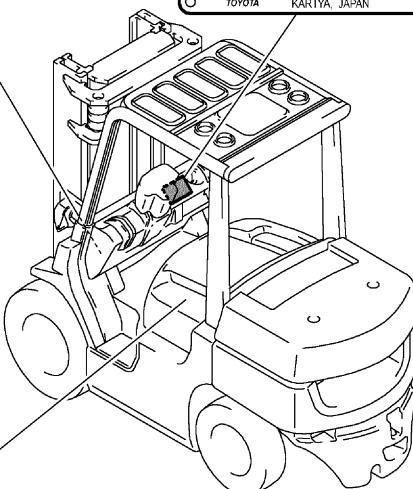


FIG. INDEX

ILLUSTRATED INDEX INDEX ILLUSTRE

INDICE ILLUSTRADO

ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS

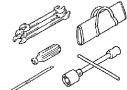
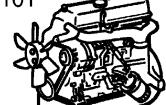
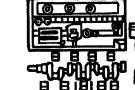
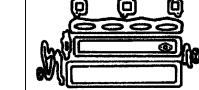
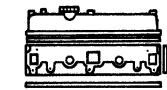
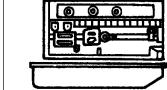
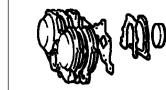
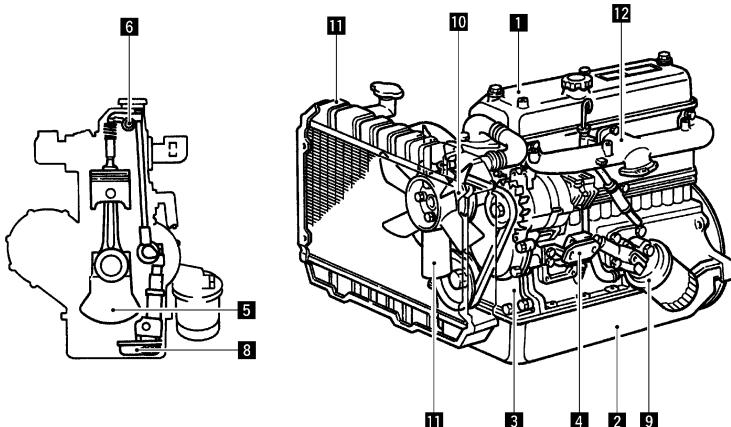
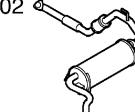
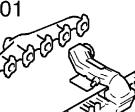
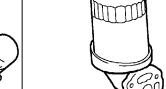
0901  ツール セット Tool Set	1101  エンジン アッセンブリ Engine Assy	1101  ショート ブロック アッセンブリ Short Block Assembly	1101  オーバーホール ガスケット キット Overhaul Gasket Kit	1104  シリンダ ヘッド Cylinder Head	1105  シリンダ ブロック Cylinder Block	1106  タイミング ギヤ カバー & エンド プレート Timing Gear Cover & End Plate		
ENGINE GROUP (1/2)								
								
1703  エアクリーナー Air Cleaner	1702  エキゾースト パイプ & マフラー Exhaust Pipe & Muffler	1701  マニホールド Manifold	1603  ラジエーター & ウォーターアウトレット Radiator & Water Outlet	1601  ウォーターポンプ Water Pump	1503  オイルクーラー ¹ Oil Cooler	1502  オイル フィルタ Oil Filter	1501  オイル ポンプ Oil Pump	1303  タイミング チェーン Timing Chain
0000-724B 0000-724B								

FIG. INDEX

ILLUSTRATED INDEX INDEX ILLUSTRE

INDICE ILLUSTRADO

ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS

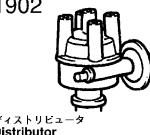
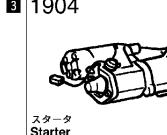
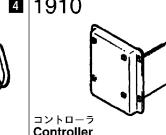
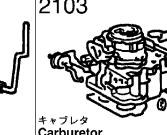
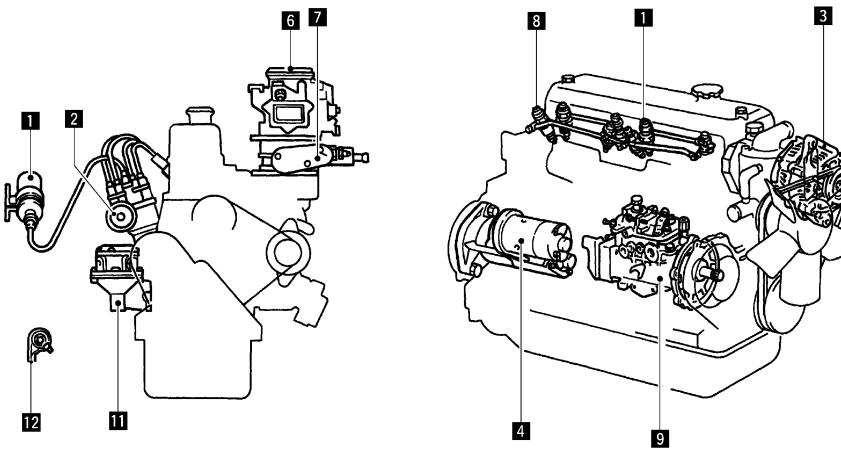
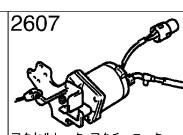
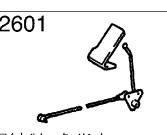
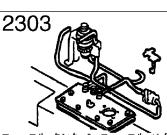
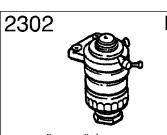
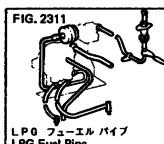
1901  イグニッションコイル & スパーク プラグ Ignition Coil & Spark Plug	1902  ディストリビュータ Distributor	1903  オールタネータ Alternator	1904  スタータ Starter	1910  コントローラ Controller	2101  フューエル パイプ Fuel Pipe	2103  キャブレタ Carburetor
エンジン、フューエル グループ ENGINE,FUEL GROUP (2/2)						
						
2607  アクセルレーター アクチュエータ Accelerator Actuator	2601  アクセルレーター リンク Accelerator Link	2303  フューエル タンク & フューエル パイプ Fuel Tank & Fuel Pipe	2302  フューエル フィルタ Fuel Filter	2301  フューエル ポンプ Fuel Pump	0000-725A 0000-725A	

FIG. INDEX

ILLUSTRATED INDEX
INDEX ILLUSTRE

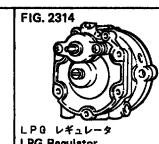
INDICE ILLUSTRADO
ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS



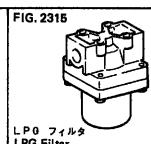
LPG フューエル パイプ
LPG Fuel Pipe



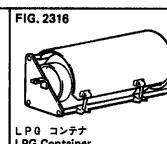
LPG キャブレタ
LPG Carburetor



LPG リギュレータ
LPG Regulator



LPG フィルタ
LPG Filter



LPG コンテナ
LPG Container

LPG グループ
LPG GROUP

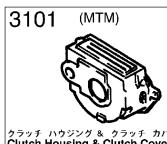
0000-003

0000-003...

FIG. INDEX

ILLUSTRATED INDEX
INDEX ILLUSTRE

INDICE ILLUSTRADO
ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS



クラッチ ハウジング & クラッチ カバー
Clutch Housing & Clutch Cover



クラッチ ベダル
Clutch Pedal



クラッチ レリーズ シリンダ
Clutch Release Cylinder



クラッチ ブースター
Clutch Booster



トルクコンバータ ハウジング
Torqueconverter Housing

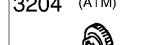


トルクコンバータ
Torqueconverter

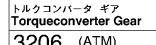


トルクコンバータ クラッチ
Torqueconverter Clutch

シャシ グループ
CHASSIS GROUP(1/2)



トルクコンバータ ギア
Torqueconverter Gear



コントロール バルブ
Control Valve



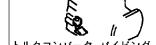
トルクコンバータ バイピング
Torqueconverter Piping



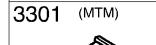
トランスマッ션 ケース
Transmission Case



リア アクスル シリンダ
Rear Axle Cylinder



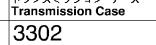
リア アクスル & タイ ロッド
Rear Axle & Tie-Rod



フロント アクスル シャフト
Front Axle Shaft



ディファレンシャル
Differential



プロペラ シャフト & ユニバーサル ジョイント
Propeller Shaft & Universal Joint



ギア シフト レバー & フォーク
Gear Shift Lever & Fork



トランスマッ션 ギア
Transmission Gear

0000-726

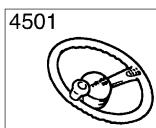
0000-726...

FIG. INDEX

ILLUSTRATED INDEX
INDEX ILLUSTRE

INDIOE ILLUSTRADO

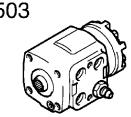
ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS



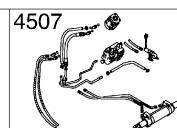
ステアリング ホイール
Steering Wheel



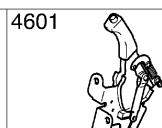
ステアリング ポスト
Steering Post



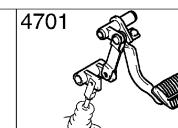
ステアリング バルブ
Steering Valve



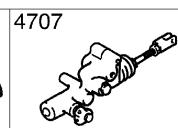
ドラッグ リンク ト バイピング
Drag Link & Piping



パーキング ブレーキ
Parking Brake

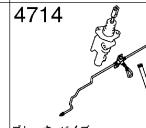


ブレーキ ヘダル
Brake Pedal

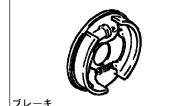


ブレーキ ブースター
Brake Booster

シャシ グループ
CHASSIS GROUP(2/2)



ブレーキ パイプ
Brake Pipe



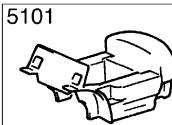
ブレーキ
Brake

0000-727
0000-727_

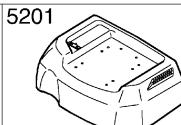
FIG. INDEX

ILLUSTRATED INDEX
INDEX ILLUSTRE

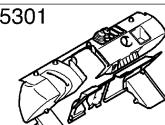
INDIOE ILLUSTRADO
ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS



フレーム & ウェイト
Frame & Weight



フード & ヒンジ
Hood & Hinge



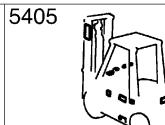
インストルメント パネル & フロア
Instrument Panel & FLOOR



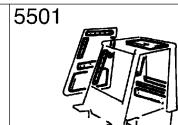
ドライバ シート
Driver Seat



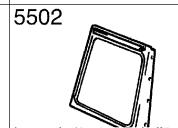
ヘッド ガード & アクセサリ
Head Guard & Accessory



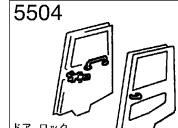
インジケータ プレート
Indicator Plate



スチール キャビン
Steel Cabin



キャンバスキャビン & フロント ガラス
Canvas Cabin & Front Glass



ドア ロック
Door Lock



ワイヤリング & クランプ
Wiring & Clamp



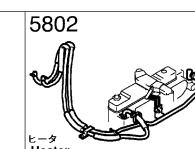
ランプ
Lamp



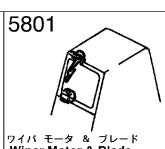
エア コンディショナ
Air Conditioner



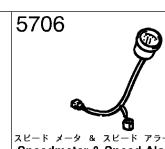
センサ
Sensor



ヒーター
Heater



ワイパー モーター & ブレード
Wiper Motor & Blade



スピード メーター & スピード アラーム
Speedmeter & Speed Alarm



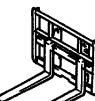
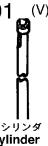
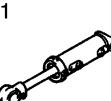
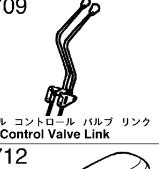
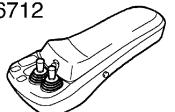
メーター & スイッチ
Meter & Switch



ランプ ブラケット
Lamp Bracket

0000-728
0000-728_

FIG. INDEXILLUSTRATED INDEX
INDEX ILLUSTREINDICE ILLUSTRADO
ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS

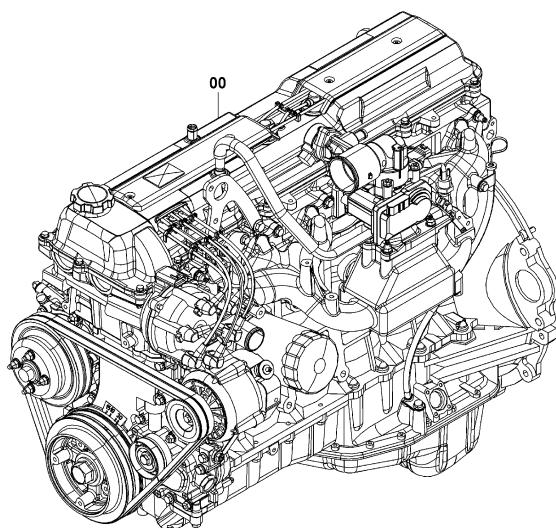
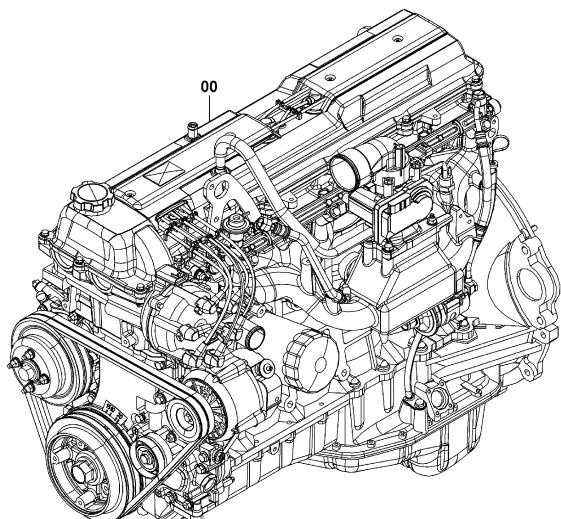
6101  マスト Mast	6301  リフト ブラケット ト フォーク Lift Bracket & Fork	6302  チェーン ト チェーン ホイール Chain & Chain Wheel	6501 (V)  リフト シリンダ Lift Cylinder	6502 (FV,FSV)  フロント リフト シリンダ Front Lift Cylinder	6503 (FV,FSV)  リヤ リフト シリンダ Rear Lift Cylinder	6511  ティルト シリンダ Tilt Cylinder
マスト、ハイドロリック コンポーネント グループ MAST, HYDRAULIC COMPONENT GROUP						
						6701  オイル ポンプ Oil Pump
						6704  オイル ポンプ ドライブ シャフト Oil Pump Drive Shaft
						6705  オイル コントロール バルブ Oil Control Valve
				6802  マスト バイピング Mast Piping	6801  ボディ バイピング Body Piping	6709  オイル コントロール バルブ リンク Oil Control Valve Link
						6712  ミニ レバー Mini Lever

0000-729A
0000-729A**FIG. INDEX**ILLUSTRATED INDEX
INDEX ILLUSTREINDICE ILLUSTRADO
ILLUSTRIRTES INHALTSVERZEICHNIS

1101ENGINE ASSY
ENS. DE MOTEURMOTOR-VOLLST.
CONJUNTO DEL MOTOR

1FZ [ENGINE ASSY]

1FZ (CONVERTIBLE(Z3)) [ENGINE ASSY]



1101-164

1101-164_

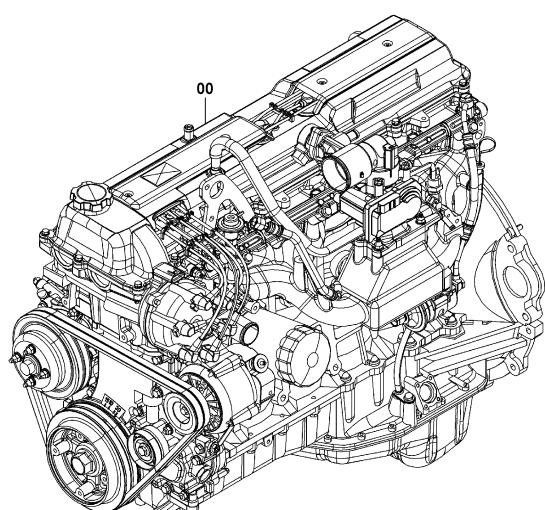
1101-165

1101-165_

1101ENGINE ASSY
ENS. DE MOTEURMOTOR-VOLLST.
CONJUNTO DEL MOTOR

1FZ (EXCLUSIVE(Z4), AS EXCLUSIVE) [ENGINE ASSY]

1FZ



1101-00エンジン アッセンブリは、車両生産終了後の供給は出来ません。

The 1101-00 engine assembly will not be available after discontinuation of vehicle production.

Die Motorbaugruppe 1101-00 wird nach der Einstellung der Fahrzeugherstellung nicht mehr lieferbar sein.

Le moteur 1101-00 ne sera plus disponible après l'arrêt de la production du véhicule.

El ensamble de motor 1101-00 no estará disponible después de la descontinuación de la producción del vehículo.

1101-093

1101-166

1101-166_

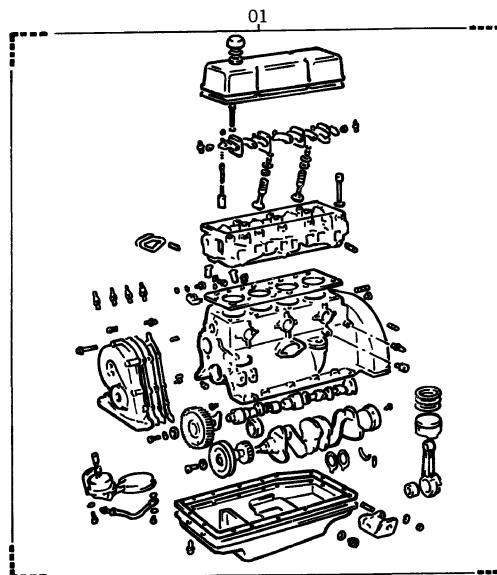
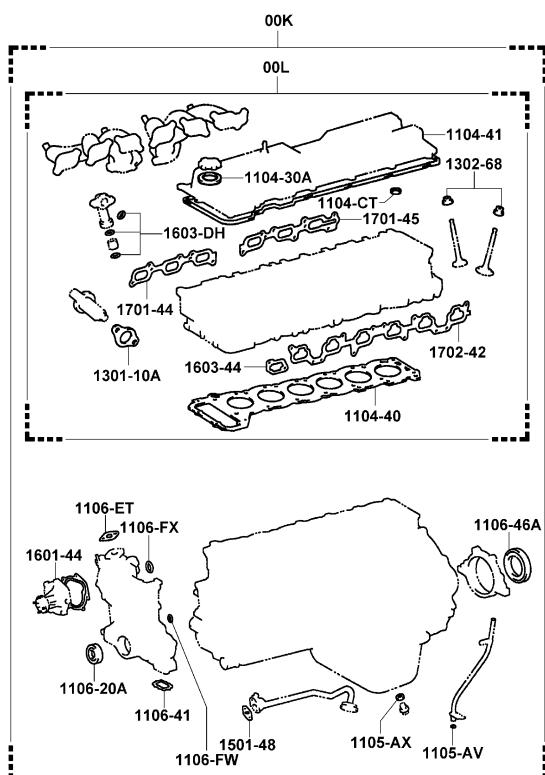
1101-093_

1101

ENGINE ASSY
ENS. DE MOTEURMOTOR-VOLLST.
CONJUNTO DEL MOTOR

1FZ [O/H KIT]

1FZ [PARTIAL ENGINE ASSY]



1101-064

1101-167

1101-167_

1101-064_

1101

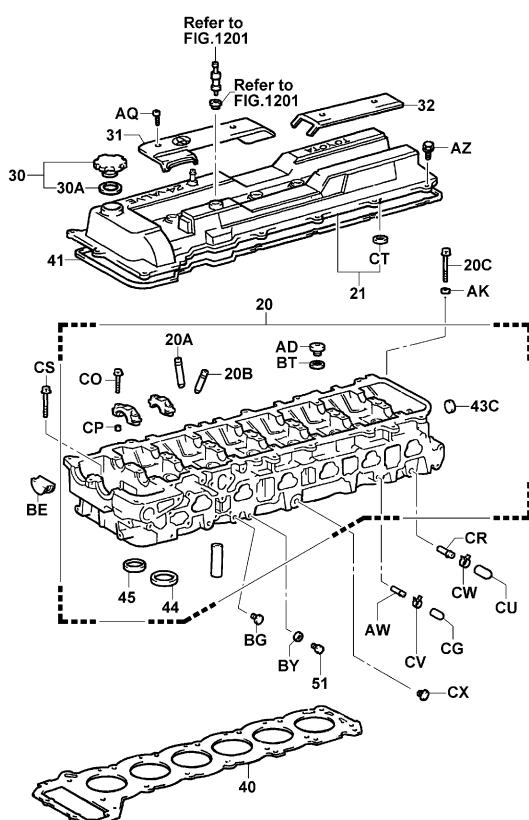
ENGINE ASSY
ENS. DE MOTEURMOTOR-VOLLST.
CONJUNTO DEL MOTOR

PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY
1101-00	ENGINE ASSY ENS. DE MOTEUR MOTOR, VOLLST. CONJUNTO DEL MOTOR	1			
1101-00K	GASKET KIT, ENGINE O/H POXHETTE DE JOINTS DICHTUNGSAUSRUSTUNG JUEGO DE EMPAQUETADURA	1			
1101-00L	GASKET KIT, ENGINE VALVE GRIND POXHETTE DE JOINTS DICHTUNGSAUSRUSTUNG JUEGO DE EMPAQUETADURA	1			
1101-01	ENGINE ASSY, PARTIAL ENS. DE MOTEUR MOTOR, VOLLST. CONJUNTO DEL MOTOR	1			

1104

CYLINDER HEAD
TETE DE CYLINDREZYLINDERKOPF
CULATA DE CILINDROS

1FZ



1104-157A

1104-157A

1104

CYLINDER HEAD
TETE DE CYLINDREZYLINDERKOPF
CULATA DE CILINDROS

PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY
1104-20	HEAD SUB-ASSY, CYLINDER SOUS-ENS. DE TETE KOPF-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE CABEZAL	1	1104-41	GASKET, CYLINDER HEAD COVER JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1
1104-20A	BUSHING, VALVE GUIDE INTAKE BAGE BUCHSE MANGUITO	12	1104-43C	PLUG, TIGHT, NO.3 BOUCHON STOPFEN TAPON	2
1104-20B	BUSHING, VALVE GUIDE EXHAUST BAGE BUCHSE MANGUITO	12	1104-44	SEAT, VALVE INTAKE SIEGE SITZ ASIENTO	12
1104-20C	BOLT (FOR CYLINDER HEAD SET) BOULON SCHRAUBE PERNO	14	1104-45	SEAT, VALVE EXHAUST SIEGE SITZ ASIENTO	12
1104-21	COVER SUB-ASSY, CYLINDER HEAD SOUS-ENS. DE COUVERCLE DECKEL-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE CUBIERTA	1	1104-51	SENSOR, WATER TEMPERATURE DETECTEUR SENSOR SENSOR	1
1104-30	CAP SUB-ASSY, OIL FILLER SOUS-ENS. DE CAPUCHON KAPPEN-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE LA TAPA	1	1104-AD	PLUG, W/HEAD STRAIGHT SCREW BOUCHON STOPFEN TAPON	5
1104-30A	GASKET (FOR OIL FILLER CAP) JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1	1104-AK	WASHER, PLATE RODELLE UNTERLEGSCHEIBE ARANDELA	14
1104-31	COVER, CYLINDER HEAD, NO.2 COUVERCLE DECKEL CUBIERTA	1	1104-AQ	SCREW VIS SCHRAUBE TORNILLO	4
1104-32	COVER, CYLINDER HEAD, NO.3 COUVERCLE DECKEL CUBIERTA	1	1104-AW	UNION RACCORD ROHRVERSCHRAUBUNG UNION	1
1104-40	GASKET, CYLINDER HEAD JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1	1104-AZ	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	13

1104		CYLINDER HEAD TETE DE CYLINDRE				ZYLLINDERKOPF CULATA DE CILINDROS			
PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY				
1104-BE	PLUG BOUCHON STOPFEN TAPON	2	1104-CU	PLUG BOUCHON STOPFEN TAPON	1				
1104-BG	PLUG BOUCHON STOPFEN TAPON	1	1104-CV	CLIP AGRafe CLIP FIJADOR	1				
1104-BT	GASKET JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	5	1104-CW	CLIP AGRafe CLIP FIJADOR	1				
1104-BY	GASKET JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1	1104-CX	PLUG BOUCHON STOPFEN TAPON	1				
1104-CG	PLUG BOUCHON STOPFEN TAPON	1							
1104-CO	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	28							
1104-CP	PIN, RING GOUPILLE STIFT PASADOR	28							
1104-CR	UNION RACCORD ROHRVERSCHRAUBUNG UNION	1							
1104-CS	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	2							
1104-CT	GASKET JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	6							

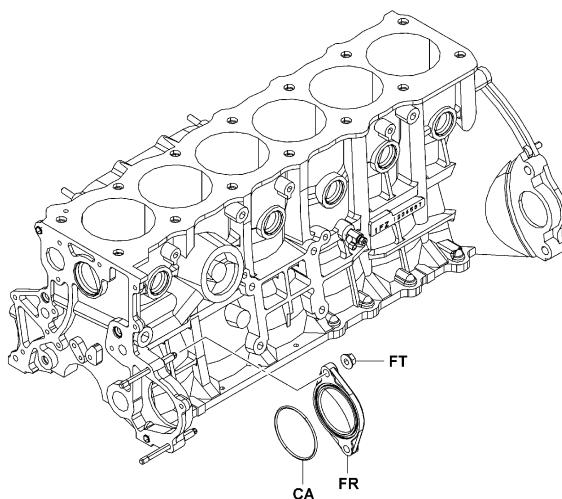
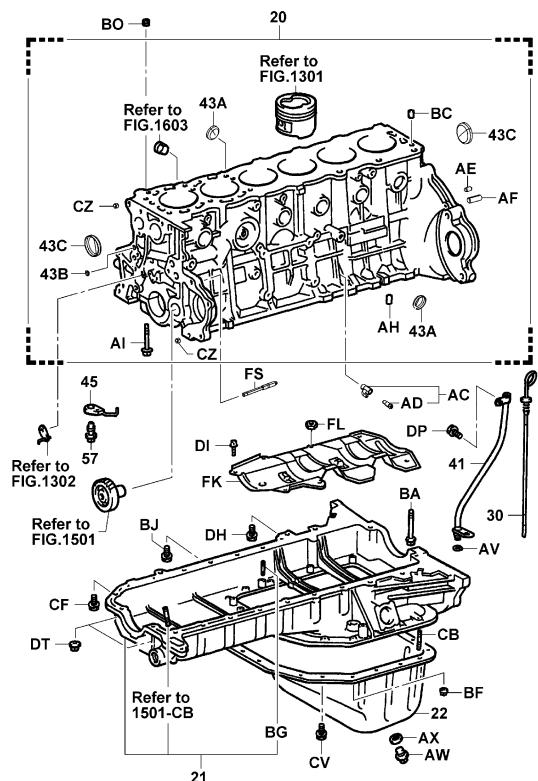
1104		CYLINDER HEAD TETE DE CYLINDRE				ZYLLINDERKOPF CULATA DE CILINDROS			
PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY				

1105

CYLINDER BLOCK
BLOC DE CYLINDREZYLLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS

1FZ

1FZ [SIDE COVER]



1105-224

1105-224_

1105-227

1105-227_

1105

CYLINDER BLOCK
BLOC DE CYLINDREZYLLINDERBLOCK
BLOQUE DE CILINDROS

PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY
1105-20	BLOCK SUB-ASSY, CYLINDER SOUS-ENS. DE BLOC FLASCHENZUG-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DEL BLOQUE	1	1105-AC	COCK SUB-ASSY, DRAIN SOUS-ENS. DE ROBINET HAHN-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE GRIFO	1
1105-21	PAN SUB-ASSY, OIL SOUS-ENS. DE CARTER WANNEN-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DEL DEPOSITO	1	1105-AD	PLUG, DRAIN COCK BOUCHON STOPFEN TAPON	1
1105-22	PAN SUB-ASSY, OIL, NO.2 SOUS-ENS. DE CARTER WANNEN-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DEL DEPOSITO	1	1105-AE	PIN, STRAIGHT GOUPILLE STIFT PASADOR	2
1105-30	GAGE SUB-ASSY, OIL LEVEL SOUS-ENS. DE JAUGE MESSGERATE-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE MEDIDOR	1	1105-AF	PIN, STRAIGHT GOUPILLE STIFT PASADOR	2
1105-41	GUIDE, OIL LEVEL GAGE GUIDE FUHRUNG GUIA	1	1105-AH	PIN, RING GOUPILLE STIFT PASADOR	2
1105-43A	PLUG, TIGHT, NO.1 BOUCHON STOPFEN TAPON	9	1105-AI	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	14
1105-43B	PLUG, TIGHT, NO.2 BOUCHON STOPFEN TAPON	2	1105-AV	RING, O ANNEAU RING ANILLO	1
1105-43C	PLUG, TIGHT, NO.3 BOUCHON STOPFEN TAPON	2	1105-AW	PLUG BOUCHON STOPFEN TAPON	1
1105-45	NOZZLE, OIL INJECTEUR DUSE BOQUILLA	6	1105-AX	GASKET JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1
1105-57	VALVE SUB-ASSY, OIL NOZZLE SOUS-ENS. DE SOUPAPE VENTIL-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE VALVULA	6	1105-BA	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	4

1105		CYLINDER BLOCK BLOC DE CYLINDRE				ZYLLINDERBLOCK BLOQUE DE CILINDROS			
PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY				
1105-BC	PIN, RING ----- GOUPIILLE STIFT PASADOR	2	1105-DH	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	2				
1105-BF	NUT ----- ECROU MUTTER TUERCA	2	1105-DI	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	1				
1105-BG	BOLT, STUD ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	7	1105-DP	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	2				
1105-BJ	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	14	1105-DT	NUT ----- ECROU MUTTER TUERCA	2				
1105-BO	ORIFICE, CYLINDER BLOCK OIL ----- ORIFICE MESSBLENDE ORIFICIO	1	1105-FK	PLATE, BAFFLE ----- PLAQUE PLATTE PLACA	1				
1105-CA	RING, O ----- ANNEAU RING ANILLO	1	1105-FL	NUT ----- ECROU MUTTER TUERCA	7				
1105-CB	BOLT, STUD ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	2	1105-FR	COVER, SIDE ----- COUVERCLE DECKEL CUBIERTA	1				
1105-CF	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	1	1105-FS	STUD ----- TENON SCHRAUBBOLZEN PRISIONERO	2				
1105-CV	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	17	1105-FT	NUT ----- ECROU MUTTER TUERCA	2				
1105-CZ	PIN ----- GOUPIILLE STIFT PASADOR	2							

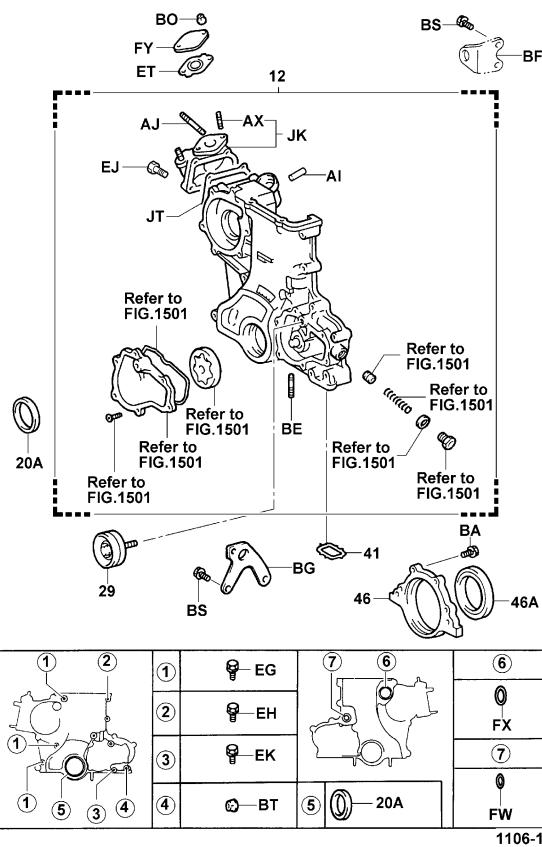
1105		CYLINDER BLOCK BLOC DE CYLINDRE				ZYLLINDERBLOCK BLOQUE DE CILINDROS			
PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY				

1106

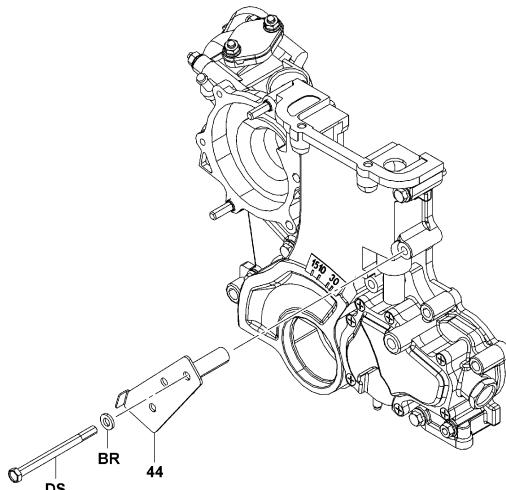
TIMING GEAR COVER & END PLATE
PLAQUE D'EXTR. & CACHE D'ENGR DE DISTRSTEUERDECKEL & ABDECKPLATTE
PLACA Y CUBIERTA DE ENGRANAJE DE DISTRIB.

1FZ

1FZ [POINTER PLATE]



1106-175



1106-177A

1106-175

1106-177A

1106

TIMING GEAR COVER & END PLATE
PLAQUE D'EXTR. & CACHE D'ENGR DE DISTRSTEUERDECKEL & ABDECKPLATTE
PLACA Y CUBIERTA DE ENGRANAJE DE DISTRIB.

PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY
1106-12	COVER ASSY, TIMING CHAIN ENS. DE COUVERCLE DECKEL, VOLLST. CONJUNTO DE CUBIERTA	1	1106-BA	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	4
1106-20A	SEAL, OIL (FOR TIMING GEAR COVER) JOINT ABDICHTUNG SELLO	1	1106-BE	BOLT, STUD BOULON SCHRAUBE PERNO	2
1106-29	PULLEY SUB-ASSY, IDLER SOUS-ENS. DE POULIE RIEMENSCHEIBEN-TEILGRUPPE SUBCONJUNTO DE LA POLEA	1	1106-BF	HANGER, ENGINE, NO.1 BRIDE DE SUPPORT AUFHANGUNG COLGADOR	1
1106-41	GASKET, TIMING GEAR (OR CHAIN) COVER JOINT DICHUNG EMPAQUETADURA	1	1106-BG	HANGER, ENGINE, NO.2 BRIDE DE SUPPORT AUFHANGUNG COLGADOR	1
1106-44	POINTER, TIMING AIGUILLE POL INDICADOR	1	1106-BO	NUT ECROU MUTTER TUERCA	2
1106-46	RETAINER, REAR OIL SEAL ARRETOIR SEEGERRING RETENEDOR	1	1106-BR	WASHER, SPRING RODELLE UNTERLEGSCHIEBE ARANDELA	2
1106-46A	SEAL, ENGINE REAR OIL JOINT ABDICHTUNG SELLO	1	1106-BS	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	4
1106-AI	PIN, RING GOUPILLE STIFT PASADOR	2	1106-BT	NUT ECROU MUTTER TUERCA	1
1106-AJ	BOLT, STUD BOULON SCHRAUBE PERNO	3	1106-DS	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	2
1106-AX	BOLT, STUD BOULON SCHRAUBE PERNO	2	1106-EG	BOLT BOULON SCHRAUBE PERNO	3

Toyota Forklift 02 7fg Parts Catalog

Full download: <http://manualplace.com/download/toyota-forklift-02-7fg-parts-catalog/>

1106		TIMING GEAR COVER & END PLATE PLAQUE D'EXTR. & CACHE D'ENGR DE DISTR			STEUERDECKEL & ABDECKPLATTE PLACA Y CUBIERTA DE ENGRANAJE DE DISTRIB.		
PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY		
1106-EH	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	3					
1106-EJ	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	3					
1106-EK	BOLT ----- BOULON SCHRAUBE PERNO	1					
1106-ET	GASKET ----- JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1					
1106-FW	RING, O ----- ANNEAU RING ANILLO	1					
1106-FX	RING, O ----- ANNEAU RING ANILLO	1					
1106-FY	PLATE, COVER ----- PLAQUE PLATTE PLACA	1					
1106-JK	PLATE, THERMOSTAT GUIDE ----- PLAQUE PLATTE PLACA	1					
1106-JT	GASKET, THERMOSTAT GUIDE ----- JOINT DICHTUNG EMPAQUETADURA	1					

1106		TIMING GEAR COVER & END PLATE PLAQUE D'EXTR. & CACHE D'ENGR DE DISTR			STEUERDECKEL & ABDECKPLATTE PLACA Y CUBIERTA DE ENGRANAJE DE DISTRIB.		
PART NAME CODE	PART NAME	QTY	PART NAME CODE	PART NAME	QTY		