

INTRODUCTION

This publication governs all warranty labor allowances for 2020 BRP SSV

1. HOW DOES IT WORK

We follow the procedures detailed in the *BRP SSV Shop Manual*. The flat rate time is the maximum time allowed for a repair involving any given part. **FLAT RATE TIME IS NOT CUMULATIVE.** You must use the flat rate time given for the longest lasting operation.

NOTE: The *Flat Rate Time Schedule* was prepared by skilled mechanics using the hand tool usually found in workshops and all the special tools mentioned in the *Shop Manual*.

2. COMPILATION

The *Flat Rate Time Schedule* is compiled as follows:

The actual required time to perform the repair plus (+) 30% correction factor up to 3.0 hours or (+) 15% over 3.0 hours time to take into account, among others:

- Vehicle handling
- Obtaining the parts
- Diagnosis
- Cleaning
- Special compensation (rusted bolts).

3. HOW TO USE IT

Refer to the system you need, locate part of series of parts replaced. List JOB CODE in the appropriate column on claim.

SYSTEM		PAGE
01	ENGINE	04
02	CARBURETOR AND FUEL SYSTEM	27
03	IGNITION SYSTEM	31
04	STARTER	33
05	TRANSMISSION SYSTEM	34
06	BRAKE SYSTEM	47
07	STEERING SYSTEM AND FRONT SUSPENSION	49
08	REAR SUSPENSION SYSTEM AND TRACK	56
09	BODY	63
10	ELECTRICAL SYSTEM	77

NOTE: Unless otherwise specified, dismantling order is: top to bottom, exterior to interior, front to rear.

All fractions of hours are in tenths:

- 0.1 = 6 minutes
- 0.2 = 12 minutes, and so on

LEGEND:

- * REQUIRES PRIOR AUTHORIZATION BY DISTRIBUTOR.
- ** INDICATE LABOUR TIME ON LINE "LABOUR ONLY" OF CLAIM.
- *** INDICATE \$\$\$ AMOUNT ON "SUB-CONTRACTED LABOUR" OF CLAIM.

IMPORTANT: Always use the longest flat rate time applicable to the repair performed.

4. JOB REQUIREMENTS

All the flat rate times mentioned in the following pages include the required operations such as: engine timing (rotary valve and ignition), connecting rod(s) alignment, cylinder head(s) torque or use of parallel bar, use of ignition tester, piston clearance/ring end gap measurement, crankshaft to crankcase measurement, cylinder honing, engine leak test.

5. ILLUSTRATIONS

The illustrations contained in this manual do not necessarily show every components of a given system as *Parts Catalog* do. Their purpose is to facilitate recognition of parts related to a flat rate time. **Item numbers on illustrations correspond to the four digit Job Code.**

6. FLAT RATE TIME SUGGESTION

SEND A WARRANTY CASE ON BOSSWeb INFO CENTER

In the case, you must provide the following information:

Section *Subject*:

- Flat rate time suggestion

Section *Your Question*:

- Model year;
- Model description;
- Description job code;
- Job code;
- Present flat rate;
- Suggested flat rate;
- Detailed repair procedure;

To ensure that your case will be promptly and efficiently processed please indicate the step by step repair procedure you performed.

INTRODUCTION

Cette publication détermine le temps de main-d'oeuvre couvert par la garantie pour les VCC BRP 2020.

1. UTILISATION DU MANUEL

En procédant de la façon indiquée dans le *Manuel de réparation VCC BRP*, chaque temps donné représente le maximum permis pour une réparation portant sur cette pièce. **LES TEMPS NE SONT PAS CUMULATIFS.** On doit inscrire le temps donné pour l'opération qui prend le plus de temps.

REMARQUE: Le *Barème de temps à taux fixe* a été préparé par des mécaniciens compétents utilisant les outils que l'on retrouve normalement dans les ateliers de réparation, en plus de tous les outils spéciaux mentionnés dans le *Manuel de réparation*.

2. COMPILATION

Le *Barème de temps à taux fixe* a été établi en compilant le temps nécessaire pour faire la réparation plus (+) un facteur de correction de 30% lorsqu'un travail dure 3.0 heures et moins, ou (+) 15% lorsqu'un travail dure plus de 3.0 heures. Cette compilation comprend, entre autres, les étapes suivantes:

- Manutention du véhicule
- Nettoyage
- Aller chercher les pièces, essais physiques
- Compensation spéciale (boulons rouillés)
- Diagnostic.

3. UTILISATION DU BARÈME

Se reporter à la section désirée, repérer la pièce ou l'ensemble de pièces remplacées et inscrire le CODE DE TRAVAIL dans la colonne appropriée sur la formule de réclamation.

SYSTÈME		PAGE
01	MOTEUR	04
02	CARBURATEUR ET SYSTÈME D'ALIMENTATION D'ESSENCE	27
03	SYSTÈME D'ALLUMAGE	31
04	DÉMARREUR	33
05	SYSTÈME DE TRANSMISSION	34
06	SYSTÈME DE FREIN	47
07	SYSTÈME DE DIRECTION ET SUSPENSION AVANT	49
08	SYSTÈME DE SUSPENSION ARRIÈRE ET CHENILLE	56
09	CARROSSERIE	63
54	SYSTÈME ÉLECTRIQUE	77

REMARQUE: Sauf indication contraire, le démontage doit s'effectuer de haut en bas, de l'extérieur vers l'intérieur, de l'avant vers l'arrière.

Toutes les fractions d'heures sont exprimées en dixièmes:

0.1 = 6 minutes

0.2 = 12 minutes, et ainsi de suite

LÉGENDE:

- * AUTORISATION REQUISE AVANT LE REMPLACEMENT.
- ** INSCRIRE LE TEMPS À LA LIGNE «MAIN-D'OEUVRE SEULEMENT».
- *** INSCRIRE LE MONTANT \$\$\$ À LA LIGNE «OUVRAGE SOUS-CONTRACTÉ».

IMPORTANT: Toujours utiliser le temps donné à l'opération qui nécessite le plus de temps.

4. TRAVAUX REQUIS

Tous les temps mentionnés dans les pages suivantes incluent les opérations telles que: réglage du moteur (valve rotative et allumage), alignement de la ou des bielles, couple de serrage de la ou des culasses ou l'utilisation de barres parallèles, utilisation du vérificateur d'allumage, mesure du jet des pistons/jeu en bout des segments, mesure de l'écart entre le vilebrequin et le carter, rectification du cylindre, vérification de fuite du moteur.

5. ILLUSTRATIONS

Contrairement aux *Catalogues de pièces*, les illustrations de ce manuel ne montrent pas nécessairement chacune des pièces qu'elles représentent, leur raison d'être étant plutôt de faciliter la reconnaissance des pièces reliées à un barème de temps à taux fixe. **Les numéros d'items sur les illustrations correspondent aux quatre derniers chiffres du code de travail.**

6. SUGGESTION DE BARÈME DE TEMPS À TAUX FIXE

ENVOYEZ UNE REQUÊTE GARANTIE BOSSWeb DEPUIS LA SECTION INFO CENTRE

Dans cette requête, vous devez fournir les informations suivantes:

Section *Objet*:

- Suggestion de barème de temps à taux fixe

Section *Votre Question*:

- L'année modèle;
- Description du modèle;
- Description du code de travail;
- Code de travail;
- Temps actuel;
- Temps suggéré;
- Détails de la marche à suivre;

Pour s'assurer que votre demande sera traitée dans les plus brefs délais et efficacement, s.v.p. nous fournir toutes les étapes de réparation dans les détails de la marche à suivre.

2020

SSV/ VCC

TABLE	DESCRIPTION	MODEL/MODÈLE	ENGINE TYPE/ TYPE DE MOTEUR
17	DEFENDER HD5	6XLA/6XLC	427 CVT
	DEFENDER DPS HD5	8WLA/8WLB 8WLC/8WLD	
18	DEFENDER HD8	6WLA/6WLB/6WLD	800 CVT
	DEFENDER DPS HD8	8ELA/8ELB/8ELC 8ELD/8ELE/8ELF 8ELG/8ELH	
	DEFENDER XT HD8	8FLA/8FLB/8FLC 8FLD/8FLE/8FLF	
19	DEFENDER DPS HD10	8BLA/8BLB/8BLC	1000 CVT
	DEFENDER MOS HD10	8XLA/8XLB	
	DEFENDER XT HD10	8CLA/8CLC/8CLD 8CLE/8CLF/8CLG 8CLH	
	DEFENDER XTP HD10	8VLA/8VLB	
20	DENFEDER CAB HD8	8ULA/8ULB	800 CVT
21	DENFENDER CAB XT HD10	8DLC/8DLD/8DLE	1000 CVT
22	DEFENDER MAX HD8	8ZLB/8ZLC/8ZLD	800 CVT
	DEFENDER MAX DPS HD8	8RLA/8RLB/8RLC 8RLD/8RLE/8RLF 8RLG	
	DEFENDER MAX XT HD8	8SLA/8SLB/8SLC 8SLD	
23	DEFENDER MAX DPS HD10	8LLA/8LLB	1000 CVT
	DEFENDER MAX LS HD10	6ULA	
	DEFENDER MAX XT HD10	8MLA/8MLC/8MLE 8MLF/8MLG/8MLH	
24	DENFENDER MAX CAB XT HD10	8KLB/8KLC/8KLD	1000 CVT
25	DENFENDER XMR HD10	8YLA/8YLB/8YLC 8YLD/8YLE	1000 CVT
26	DENFENDER MAX XMR HD10	8PLB/8PLD	1000 CVT
27	DENFENDER 6X6 HD10	9VLB/9VLD	1000 CVT

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
01	* 01	REMOVE AND REPLACE ENGINE (ASS'Y) REPLACEMENT DU MOTEUR (COMPLET)	4.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.8
01	03	OIL PRESSURE SWITCH INTERRUPTEUR DE PRESSION D'HUILE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	08	FAN AND/OR FAN SUPPORT VENTILATEUR ET/OU SUPPORT DE VENTILATEUR	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
01	18	SENDER TEMPERATURE (ENGINE) CAPTEUR DE TEMPÉRATURE (MOTEUR)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
01	19	THERMOSTAT THERMOSTAT	0.5	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
01	21	COOLANT HOSE T-FITTING (ONE OR TWO) BOYAU DE LIQUIDE DE REFOIDISSEMENT RACCORD EN T (1 OU 2)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	37	RADIATOR INLET HOSE BOYAU D'ENTRÉE DU RADIATEUR	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	38	WATER PUMP SHAFT (ALL PARTS) ARBRE DE POMPE À L'EAU (TOUTES LES PIÈCES)	4.8	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.8
01	45	ENGINE DAMPERS (1 OR ALL) TAMPONS ANTI-VIBRATION (1 OU TOUS)	3.0	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.9
01	46	RADIATOR AND/OR GROMMET RADIATEUR ET/OU PASSE-FILS	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
01	50	CRANKSHAFT AND/OR BEARINGS (FRONT/REAR) VILEBREQUIN ET/OU ROUEMENTS (AVANT/ARRIÈRE)		6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.8
01	56	CRANKCASE COVER GASKET JOINT DE COUVERCLE DE CARTER		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
01	57	PTO CRANKCASE COVER COUVERCLE DE CARTER PDM		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
01	58	INTAKE OR EXHAUST VALVE GUIDE (1) GUIDE DE SOUPE ADMISSION OU ECHAPPEMENT (1)	2.3							
01	59	INTAKE OR EXHAUST VALVE GUIDES (2) GUIDES DE SOUPE ADMISSION OU ECHAPPEMENT(2)	2.4							
01	70	MUFFLER AND/OR EXHAUST GASKET AND/OR CLAMP SILENCIEUX D'ÉCHAPPEMENT ET/OU JOINT D'ÉCHAPPEMENT ET/OU BRIDE DE SERRAGE	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
01	73	EXHAUST MANIFOLD (REAR) CONNECTEUR D'ÉCHAPPEMENT (ARRIÈRE)		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
01	83	EXHAUST MANIFOLD (FRONT) CONNECTEUR D'ÉCHAPPEMENT (AVANT)	0.8	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.5

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6X6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	84	TUNE PIPE SHIELD (1) COQUILLE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT (1)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	85	TUNE PIPE SHIELD (2) COQUILLE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT (2)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	86	TUNE PIPE SHIELD (3) COQUILLE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT (3)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	87	MUFFLER SUPPORT SUPPORT DU SILENCIEUX	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
01	90	ENGINE OIL FILTER FILTRE À HUILE DU MOTEUR	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
01	96	OIL SIEVE AND/OR O-RING AND/OR COLLECTOR AND/OR RUBBER RING AND/OR COVER CRIBLE D'HUILE ET/OU JOINT TORIQUE ET/OU COLLECTEUR ET/OU ANNEAU DE CAOUTCHOUC ET/OU COUVERCLE	2.0	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.8
01	98	COOLING RESERVOIR RÉSERVOIR D'ANTIGEL	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
01	100	RADIATOR OUTLET HOSE BOYAU DE SORTIE DU RADIATEUR	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	101	PISTON,BEARING,PIN (1 PISTONS) PISTON,ROULEMENT,AXE (1 PISTONS)	3.0							
01	109	VALVE COVER AND/OR GASKET COUVERCLE DE SOUPAPE ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	111	TIMING GEAR PIGNON DE DISTRIBUTION	1.0	1.5	1.5	4.5	4.5	4.5	4.5	1.5
01	113	ROCKER ARM AND/OR PUSH ROD AND/OR ROCKER ARM SHAFT CULBUTEUR ET/OU TIGE POUSSOIR ET/OU ARBRE DE CULBUTEUR	1.1	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
01	114	CYLINDER HEAD A/O GASKET CULASSE E/O JOINT ÉTANCHE	3.5							
01	116	EXHAUST/INLET VALVE A/O SPRING A/O SEAL VALVE ADMISSION/ÉCHAPPEMENT E/O RESSORT E/O ANNEAU	2.7							
01	117	CYLINDER A/O GASKET CYLINDRE E/O JOINT ÉTANCHE	2.8							
01	119	WATER PUMP HOUSING AND/OR IMPELLER CARTER DE LA POMPE À EAU ET/OU ROUE À AILETTES	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	122	SHIFT SHAFT ASS'Y ARBRE D'EMBRAYAGE COMPLET	4.8							
01	132	OIL PUMP GEAR ENGRENAGE DE LA POMPE À L'HUILE	4.4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	133	OIL PIPE TUYAU À L'HUILE		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	134	CAMSHAFT ARBRE À CAME	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
01	137	OIL PUMP COVER AND/OR SHAFT AND/OR ROTOR COUVERCLE DE LA POMPE À HUILE ET/OU ARBRE ET/OU ROTOR	4.5	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
01	138	CRANKCASE RESEAL OR GASKET RECELLEMENT DU CARTER ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	5.3	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3
01	139	CRANKCASE REPLACEMENT REMPLACEMENT DU CARTER	5.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.8
01	140	CRANKSHAFT A/O BALANCE SHAFT VILEBREQUIN E/O ARBRE D'EQUILIBRAGE	5.6							
01	152	DRIVE SHAFT AND/OR BEARINGS AND/OR SEALS ARBRE D'ENTRAÎNEMENT ET/OU ROULEMENT À BILLES ET/OU ANNEAUX D'ÉTANCHÉITÉ	4.4	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.3
01	153	GEARS BOX ASS'Y / MAIN SHAFT BOITE D'ENGRENAGE COMPLET/ ARBRE PRINCIPAL	6.0							
01	154	TIMING CHAIN CHAÎNE D'ENGRENAGE	3.7	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
01	155	OUT PUT SHAFT ARBRE DE SORTIE	6.0							
01	172	SHIFT DRUM TAMBOUR D'EMBRAYAGE	6.0							
01	179	CHAIN GUIDE GUIDE DE CHAÎNE	1.0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
01	182	OIL RADIATOR AND/OR O-RING RADIATEUR D'HUILE ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
01	191	CHAIN TENSION GUIDE GUIDE DE TENSION DE CHAÎNE	2.9	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
01	192	CHAIN TENSIONER (ASS'Y) TENDEUR DE CHAÎNE (COMPLET)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	200	WATER PUMP GEAR ENGRENGE POMPE À EAU	4.3	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.8
01	201	PLUG, COMPRESSION SPRING, PRESSURE RETAINER AND BALL VIS, RESSORT DE COMPRESSION, SOUPAPE DE RETENUE ET BILLE		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
01	205	REAR OUTPUT SHAFT SEAL ANNEAU D'ÉTANCHÉITÉ DE L'ARBRE DE SORTIE ARRIÈRE	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.3

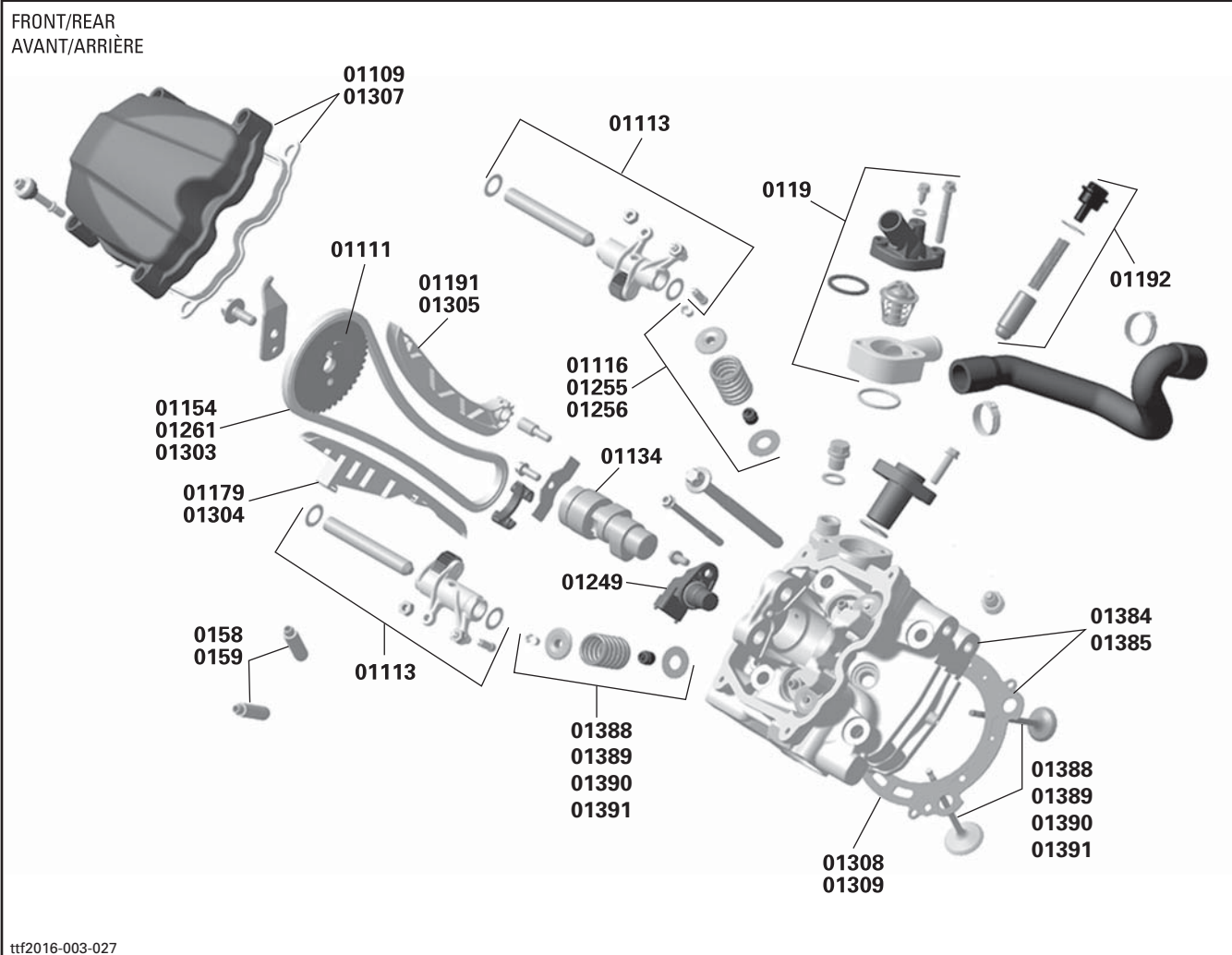
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	209	OUTPUT CRANKSHAFT SEAL (REWIND SIDE) ANN. ETANCH. SORTIE VILBR.(COTE DEMARR.)	0.8							
01	210	MAIN SHAFT SEAL JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE L'ARBRE PRINCIPAL	0.8							
01	215	OIL DIPSTICK JAUGE À HUILE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	216	PRESSURE CAP BOUCHON À PRESSION	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	220	MAIN DRIVE GEAR AND/OR PIN ROUAGE D'ENTRAÎNEMENT PRINCIPALE ET/OU GOUPILLE	4.4	2.1	2.1	2.1				2.1
01	221	INTERMEDIATE GEAR AND/OR PIN AND/OR THRUST WASHER ROUAGE INTERMEDIAIRE ET/OU GOUPILLE ET/OU RONDELLE D'APPUI	4.4	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
01	223	FRONT OUTPUT SHAFT SEAL ANNEAU ÉTANCHÉITÉ ARBRE SORTIE AVANT		4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	5.0
01	245	OUTPUT CRANKSHAFT SEAL (PTO SIDE) ANNEAU ÉTANCHÉITÉ SORTIE VILEBREQUIN (CÔTÉ PDM)	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
01	246	WATER PUMP GEAR AND/OR SEAL ARBRE POMPE À EAU ET/OU JOINT ÉTANCHÉITÉ	4.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.5
01	247	REED VALVE AND/OR STOPPER SOUPAPE À CLAPET ET/OU BUTOIR		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
01	248	BREATHER GEAR AND/OR V-RING RENIFLARD ET/OU ANNEAU ÉTANCHÉITÉ EN «V»		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
01	250	CRANKSHAFT POSITION SENSOR (CPS) CAPTEUR POSITION DU VILEBREQUIN (CPV)	0.3							
01	255	EXHAUST/INLET VALVES A/O SPRINGS A/O SEALS (4) EXHAUST/INLET VALVES A/O SPRINGS A/O SEALS (4)	3.3							
01	256	EXHAUST AND/OR INLET VALVES AND/OR SPRINGS AND/OR SEALS (8) ÉCHAPPEMENT ET/OU VALVES ADMISSION ET/OU RESSORTS ET/OU ANNEAUX D'ÉTANCHÉITÉ (8)		5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.5
01	261	TIMING CHAIN (MAG SIDE) CHAÎNE D'ENGRENAGE (CÔTÉ MAG)	2.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2
01	264	LONG BLOCK ENSEMBLE CARTER - CYLINDRE - CULASSE	5.2	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.2
01	290	REAR ENGINE SUPPORT (PTO SIDE) SUPPORT MOTEUR ARRIERE (COTE PDM)	0.8							
01	292	REAR ENGINE SUPPORT (MAG SIDE) SUPPORT MOTEUR ARRIERE (COTE MAG)	0.5							

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6X6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	301	WATER PUMP DYNAMIC SEAL AND/OR OIL SEAL ANNEAU D'ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA POMPE À EAU		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
01	303	TIMING CHAINS (ALL) CHAÎNES D'ENGRENAGE (TOUTES)		5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.8
01	304	CHAINS TENSION GUIDE (ALL) GUIDE DE TENSION DE CHAÎNES (TOUS)		5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.8
01	305	CHAINS GUIDE (ALL) GUIDE DE CHAÎNES (TOUS)		2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
01	307	VALVE COVERS AND/OR GASKETS (2) COUVERCLES SOUPAPE ET/OU JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ (2)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
01	308	CYLINDER HEAD GASKET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE LA CULASSE	1.4							
01	316	MUFFLER END CAP EMBOUT DE SILENCIEUX	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	320	THROTTLE PEDAL PÉDALE D'ACCÉLÉRATEUR	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
01	329	INJECTOR (1) INJECTEUR (1)	0.4							
01	335	COOLANT HOSE (WATER PUMP) BOYAU DE REFROIDISSEMENT (POMPE À EAU)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	337	RECIRCULATION HOSE BOYAU DE RECIRCULATION		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	338	INTERMEDIATE HOSE BOYAU INTERMÉDIAIRE	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	340	PLUG SCREW BOUCHON FILETÉ		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	347	FRONT ENGINE SUPPORT SUPPORT MOTEUR AVANT	3.0							
01	352	OXYGEN SENSOR CAPTEUR D'OXYGÈNE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	353	INJECTORS (ALL) INJECTEURS (TOUS)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
01	374	HEAT SHIELD SUPPORT SUPPORT DE DEFLECTEUR DE CHALEUR		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	375	FRONT HEAT SHIELD DEFLECTEUR DE CHALEUR AVANT	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
01	376	FRONT PIPE HEAT SHIELD (LEFT) DEFLECTEUR DE CHALEUR TUYAU AVANT (GAUCHE)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
01	377	FRONT PIPE HEAT SHIELD (RIGHT) DEFLECTEUR DE CHALEUR TUYAU AVANT (DROIT)		6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.5

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	378	FRONT PIPE HEAT SHEILD (MUFFLER) DEFLECTEUR DE CHALEUR TUYAU AVANT (SILENCIEUX)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
01	379	REAR HEAT SHEILD (MUFFLER) DEFLECTEUR DE CHALEUR ARRIERE (SILENCIEUX)	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
01	380	INLET HOSE (HEATER UNIT) BOYAU D'ENTRE (UNITE CHAUFFAGE)			1.7		1.7			
01	381	OUTLET HOSE (HEATER UNIT) BOYAU DE SORTIE (UNITE CHAUFFAGE)			2.0		2.0			
01	382	THERMOSTAT HOSE BOYAU DU THERMOSTAT		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
01	383	BLEEDING HOSE BOYAU DE PURGE	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
01	384	FRONT CYLINDER HEAD AND/OR GASKET CULASSE AVANT ET/OU JOINT D'ÉTANCHEITE		6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.6
01	385	REAR CYLINDER HEAD AND/OR GASKET CULASSE ARRIERE ET/OU JOINT D'ÉTANCHEITÉ		3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
01	386	FRONT CYLINDER AND/OR GASKET CYLINDRE AVANT ET/OU JOINT D'ÉTANCHEITE		5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.8
01	387	REAR CYLINDER AND/OR GASKET CYLINDRE ARRIERE ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ		2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
01	388	EXHAUST/INLET VALVE AND/OR SPRING AND/OR SEAL (FRONT CYLINDER HEAD) VALVE ADMISSION/ÉCHAPPEMENT ET/OU RESSORT ET/OU ANNEAU (CULASSE AVANT)		5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.8
01	389	EXHAUST/INLET VALVE AND/OR SPRING AND/OR SEAL (REAR CYLINDER HEAD) VALVE ADMISSION/ÉCHAPPEMENT ET/OU RESSORT ET/OU ANNEAU (CULASSE ARRIÈRE)(TOUS)		2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
01	390	EXHAUST/INLET VALVES AND/OR SPRINGS AND/OR SEALS (FRONT CYLINDER HEAD) (ALL) VALVES ADMISSION/ECHAPPEMENT ET/OU RESSORTS ET/OU ANNEAUX (CULASSE AVANT) (TOUS)		6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.4
01	391	EXHAUST/INLET VALVES AND/OR SPRINGS AND/OR SEALS (REAR CYLINDER HEAD) (ALL) VALVES ADMISSION/ECHAPPEMENT ET/OU RESSORTS ET/OU ANNEAUX (CULASSE ARRIERE) (TOUS)		3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
01	392	FRONT PISTON, PIN, CIRCLIP ET RINGS PISTON AVANT, GOUPILLE, CIRCLIP ET SEGMENTS		5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.9
01	393	REAR PISTON, PIN, CIRCLIP ET RINGS PISTON ARRIÈRE, GOUPILLE, CIRCLIP ET SEGEMENTS		2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
01	394	OIL SEAL ANNEAU D'ÉTANCHEITÉ D'HUILE	4.8							
01	404	REAR ENGINE SUPPORT (LEFT SIDE) SUPPORT MOTEUR ARRIÈRE (COTÉ GAUCHE)	2.0							
01	405	REAR ENGINE SUPPORT (RIGHT SIDE) SUPPORT MOTEUR ARRIÈRE (COTÉ DROIT)	2.0							
01	406	LINK BRACKET LIEN DE SUPPORT	1.2							
01	407	RUBBER MOUNT TAMPON D'ANCRAGE	0.5							
01	412	REAR ENGINE MOUNTS TAMPONS ANCRAGE MOTEUR ARRIÈRE	1.4							
01	413	SHIFTING UNIT (ASS'Y) UNITÉ D'EMBRAYAGE (COMPLET)	3.0							

800/1000

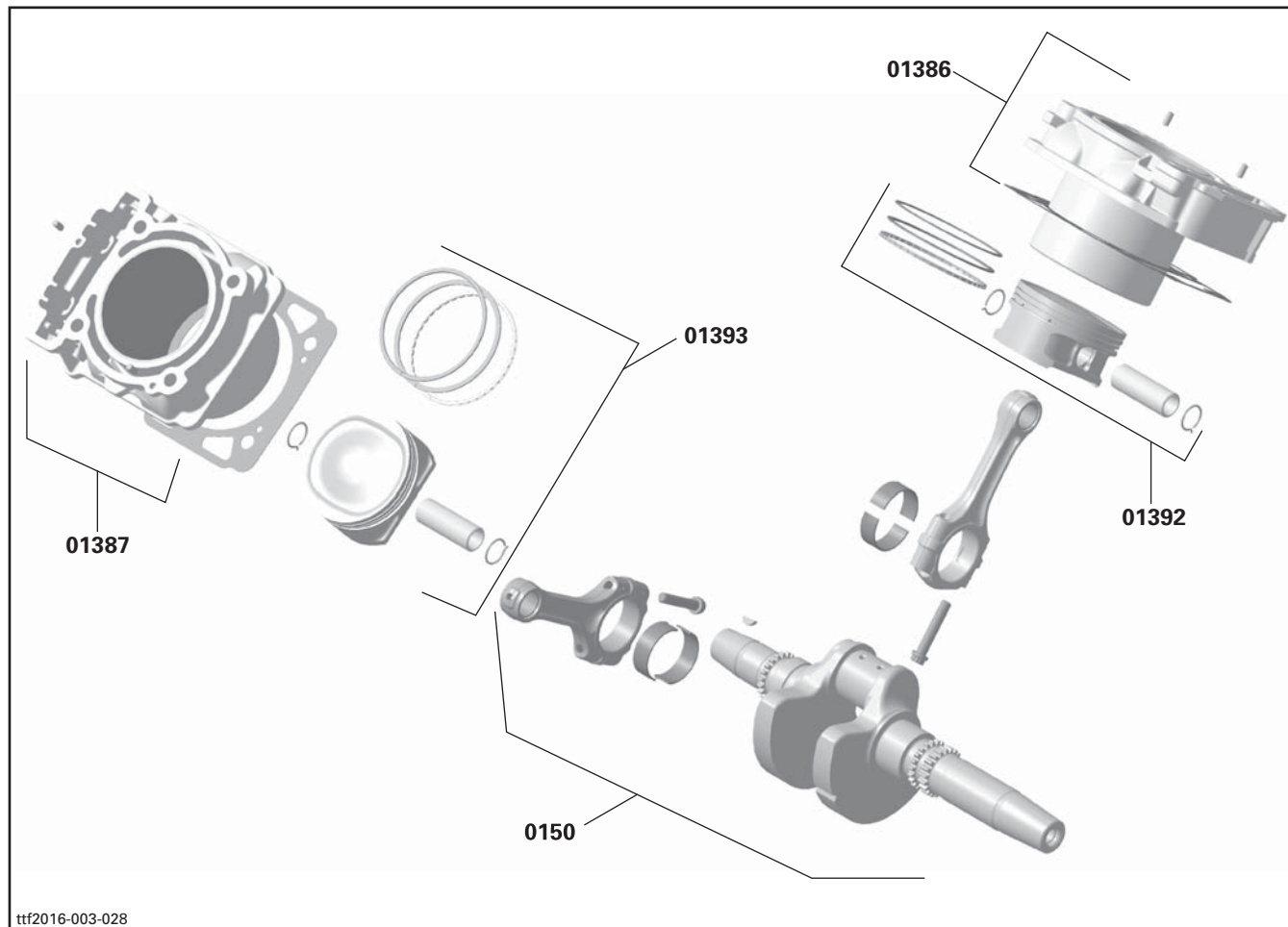


01

SYSTEM/SYSTÈME

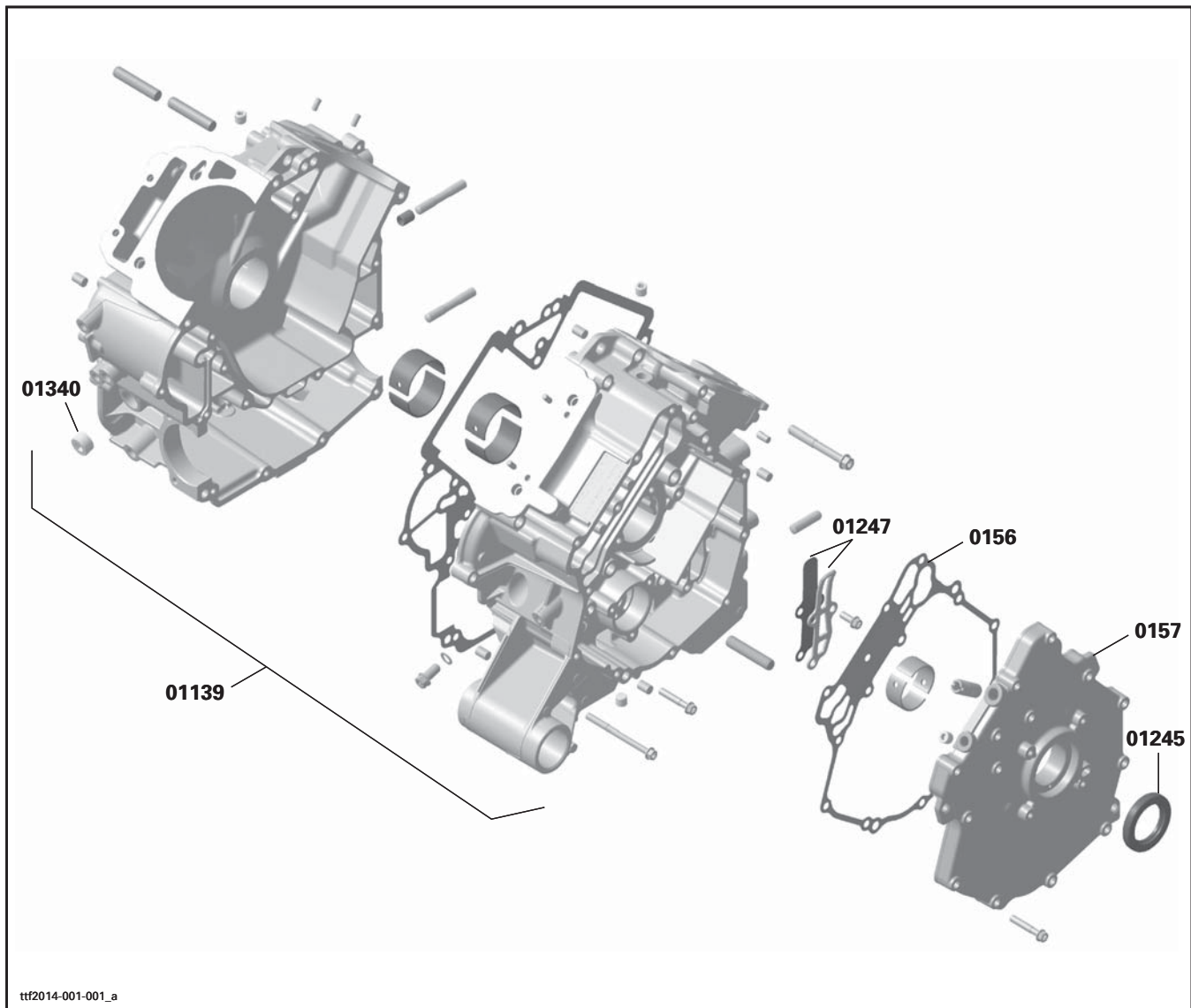
ENGINE SYSTEM SYSTÈME MOTEUR

800/1000

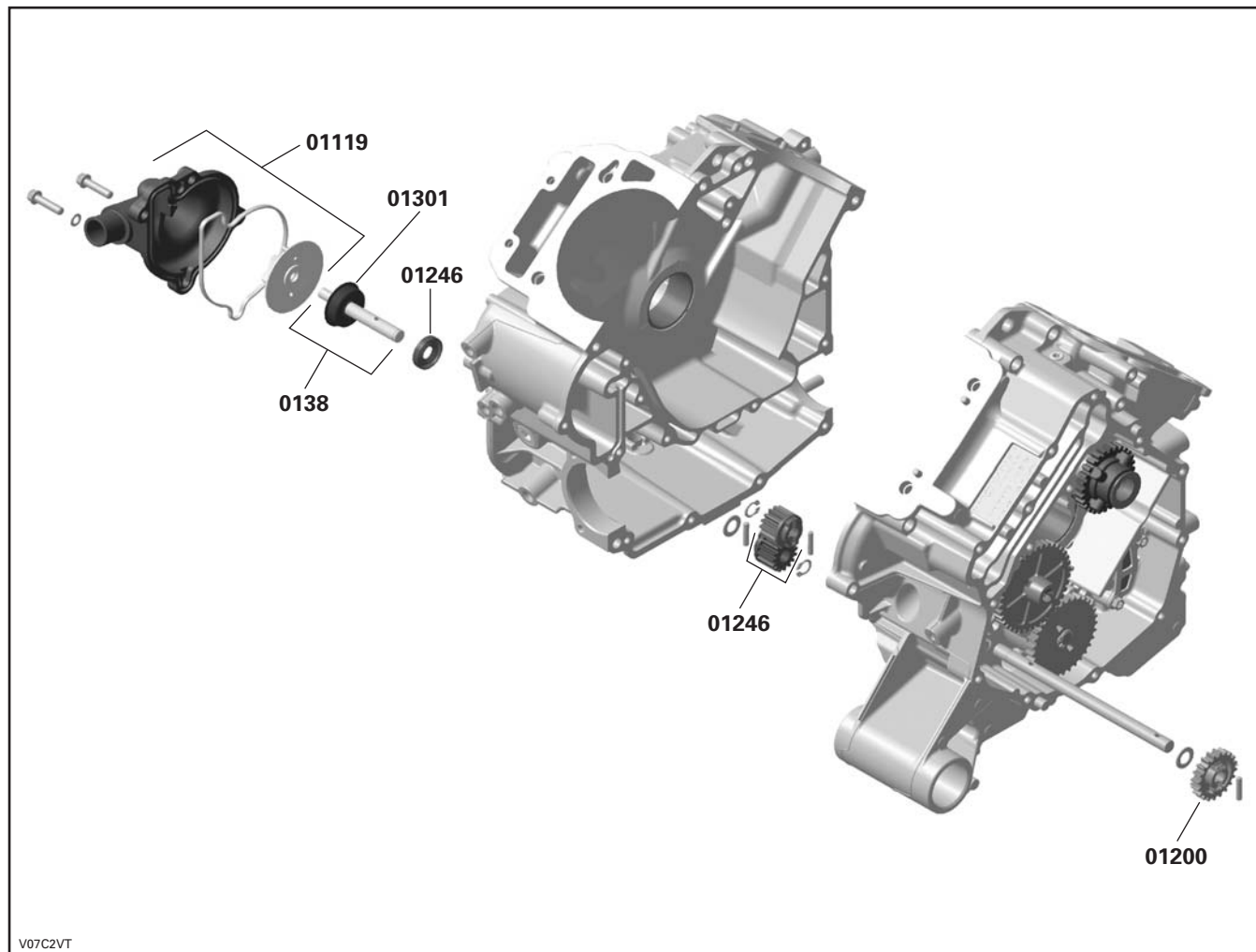


ttf2016-003-028

800/1000

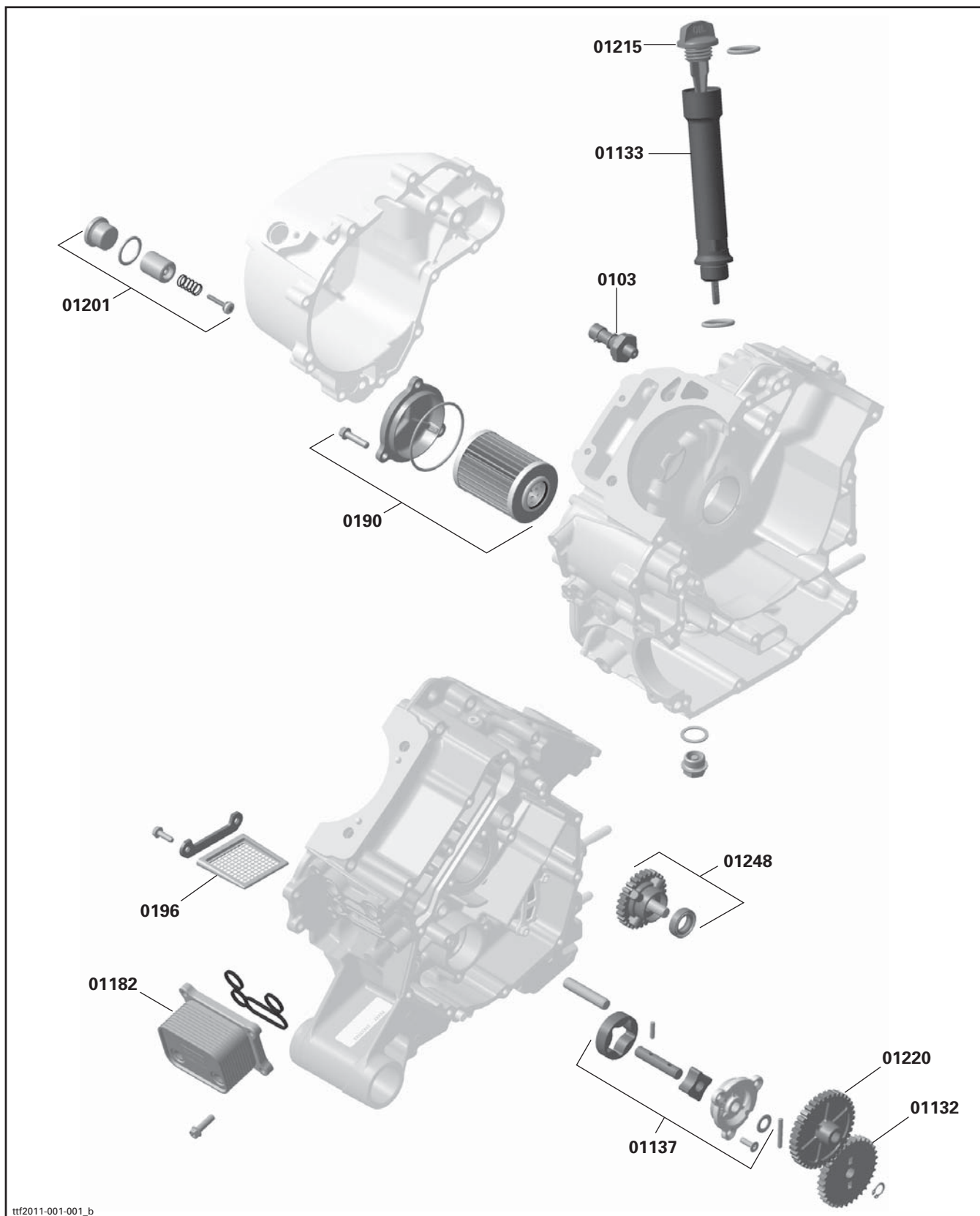


800

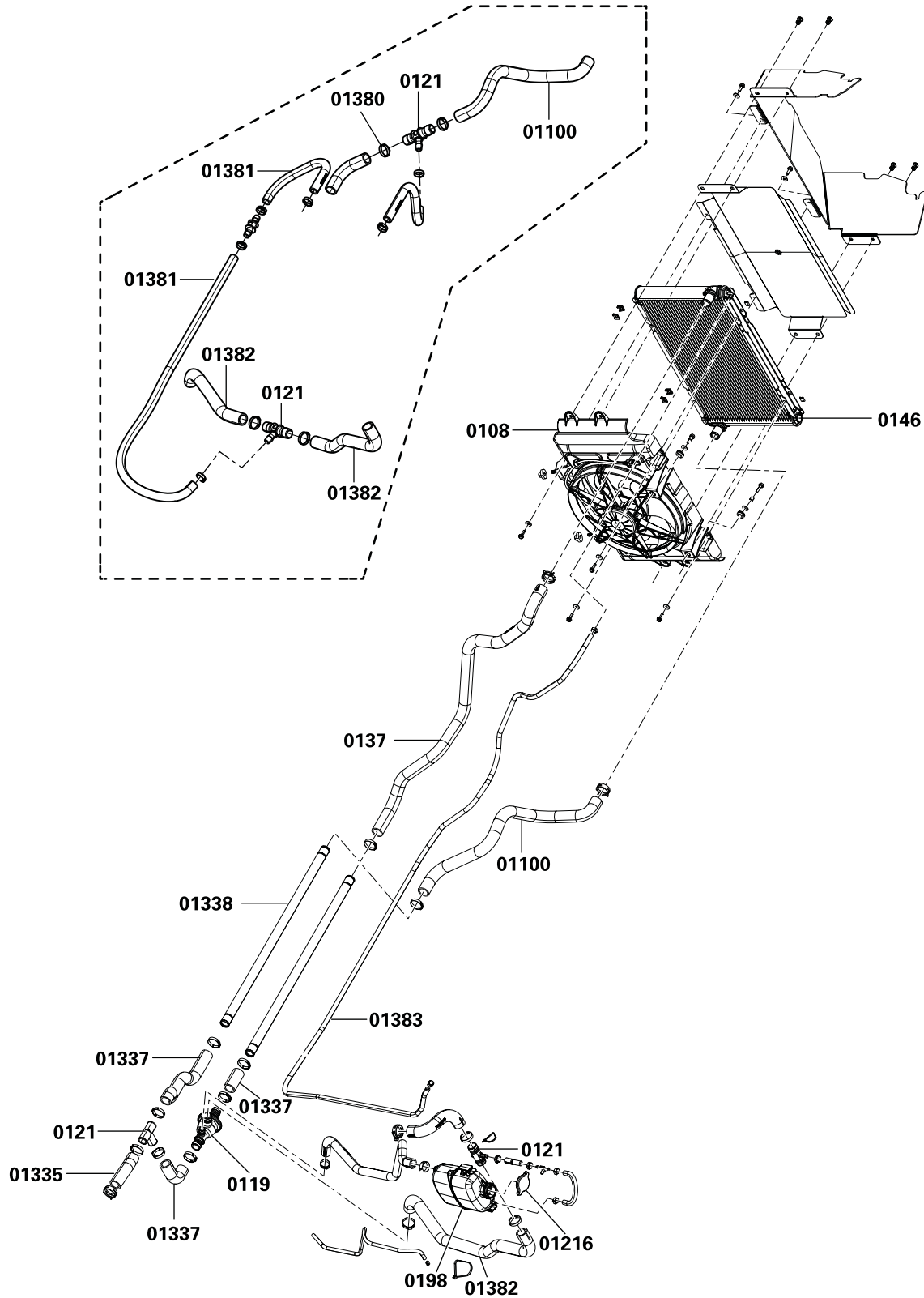


V07C2VT

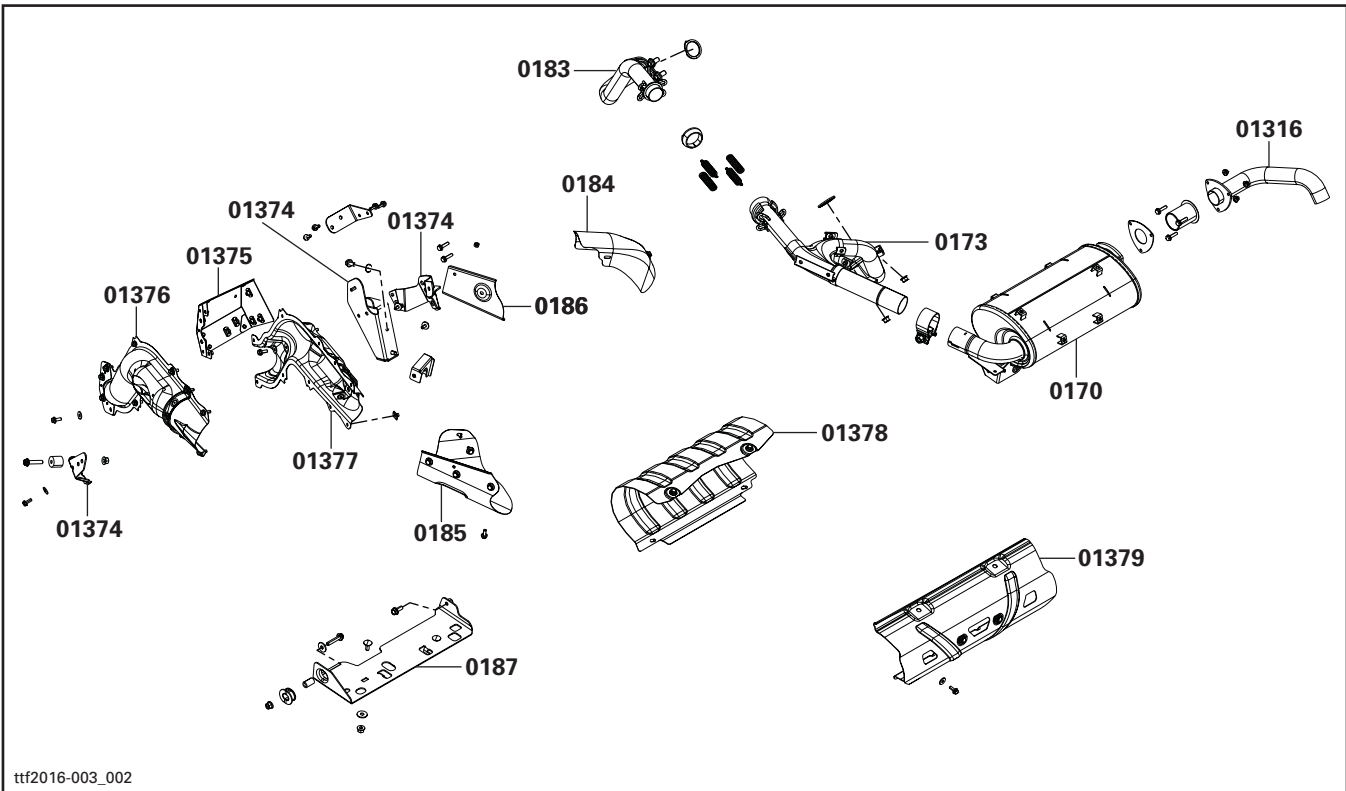
1000



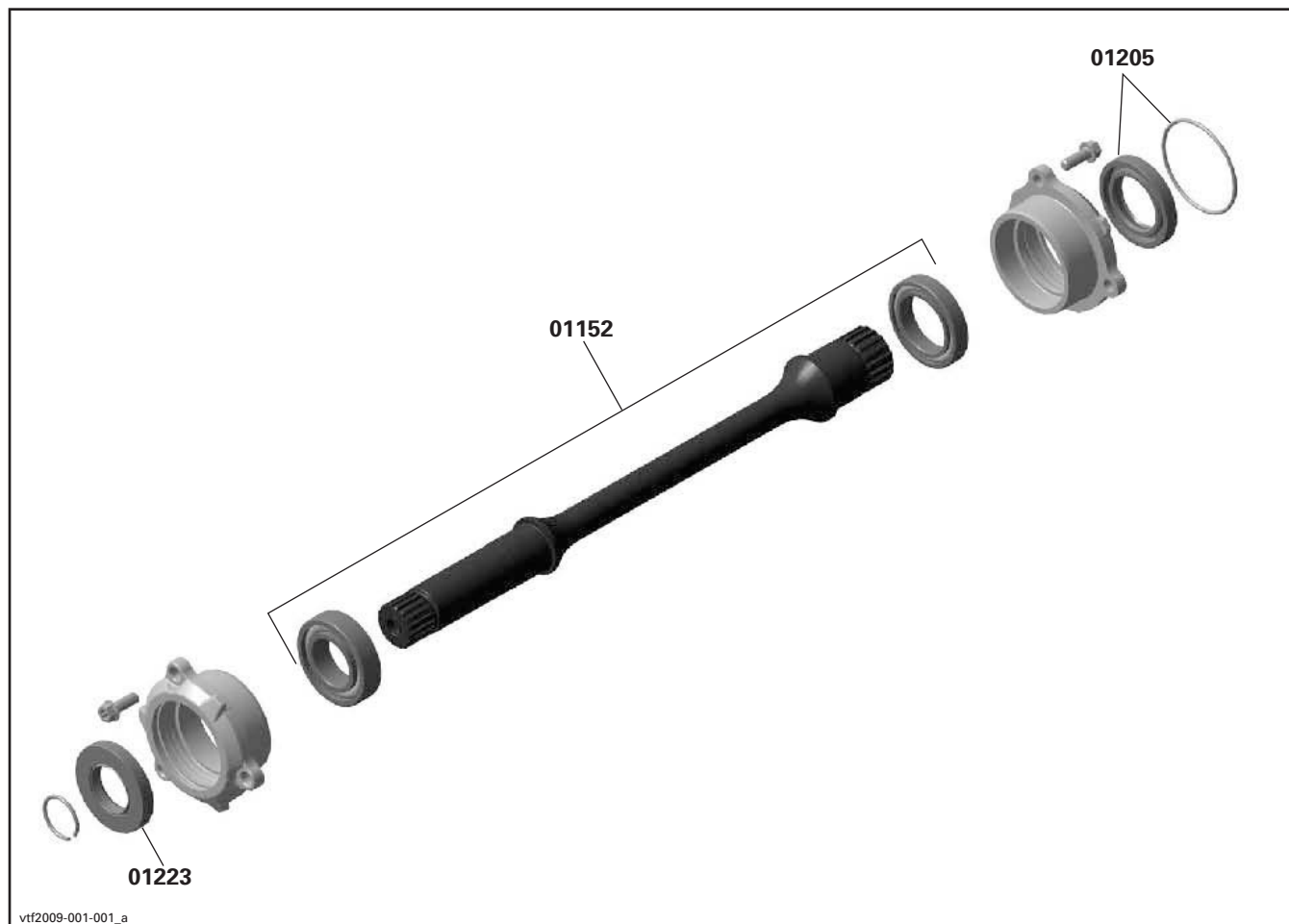
t1f2011-001-001_b

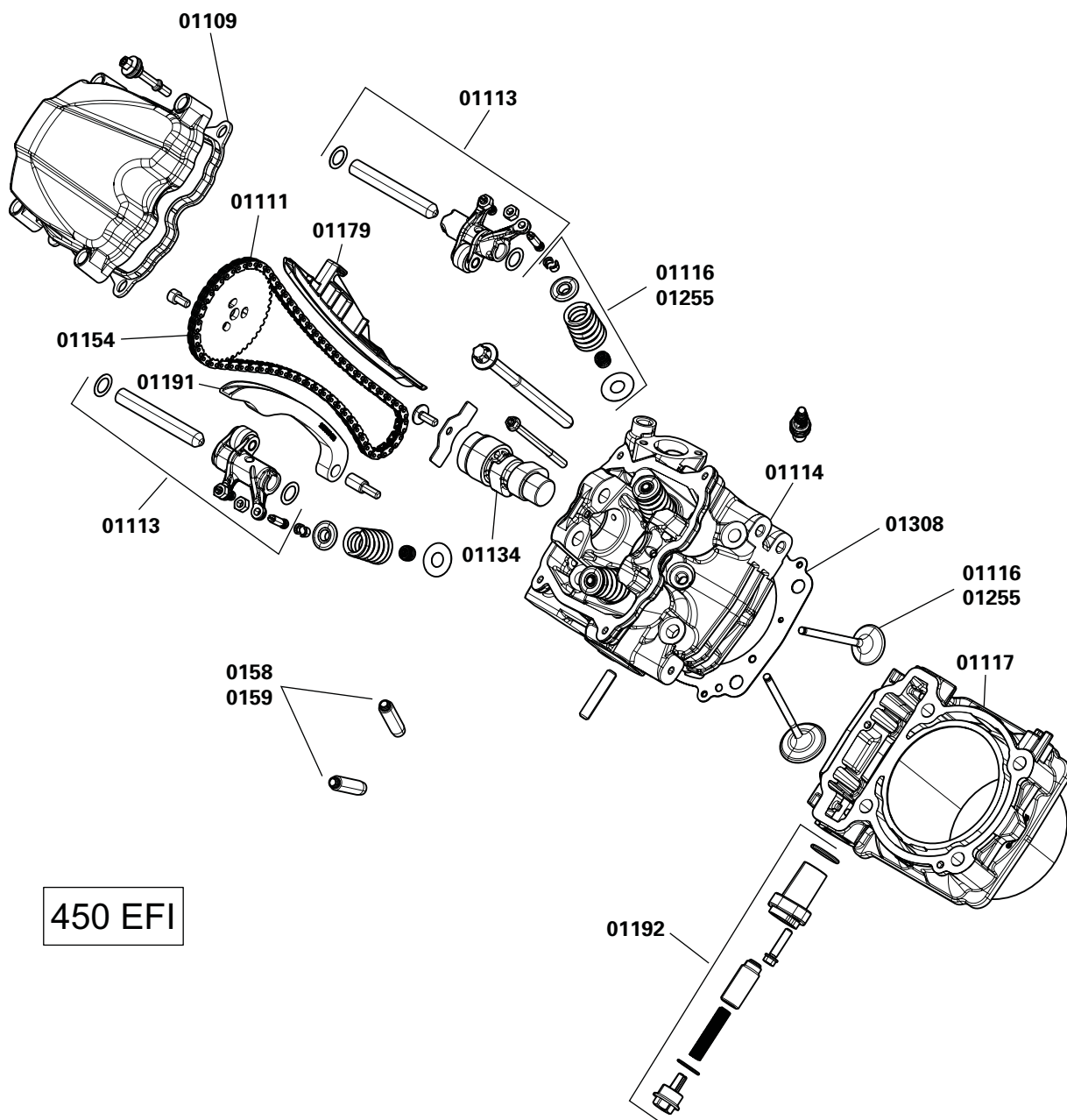


tff2016-003_001



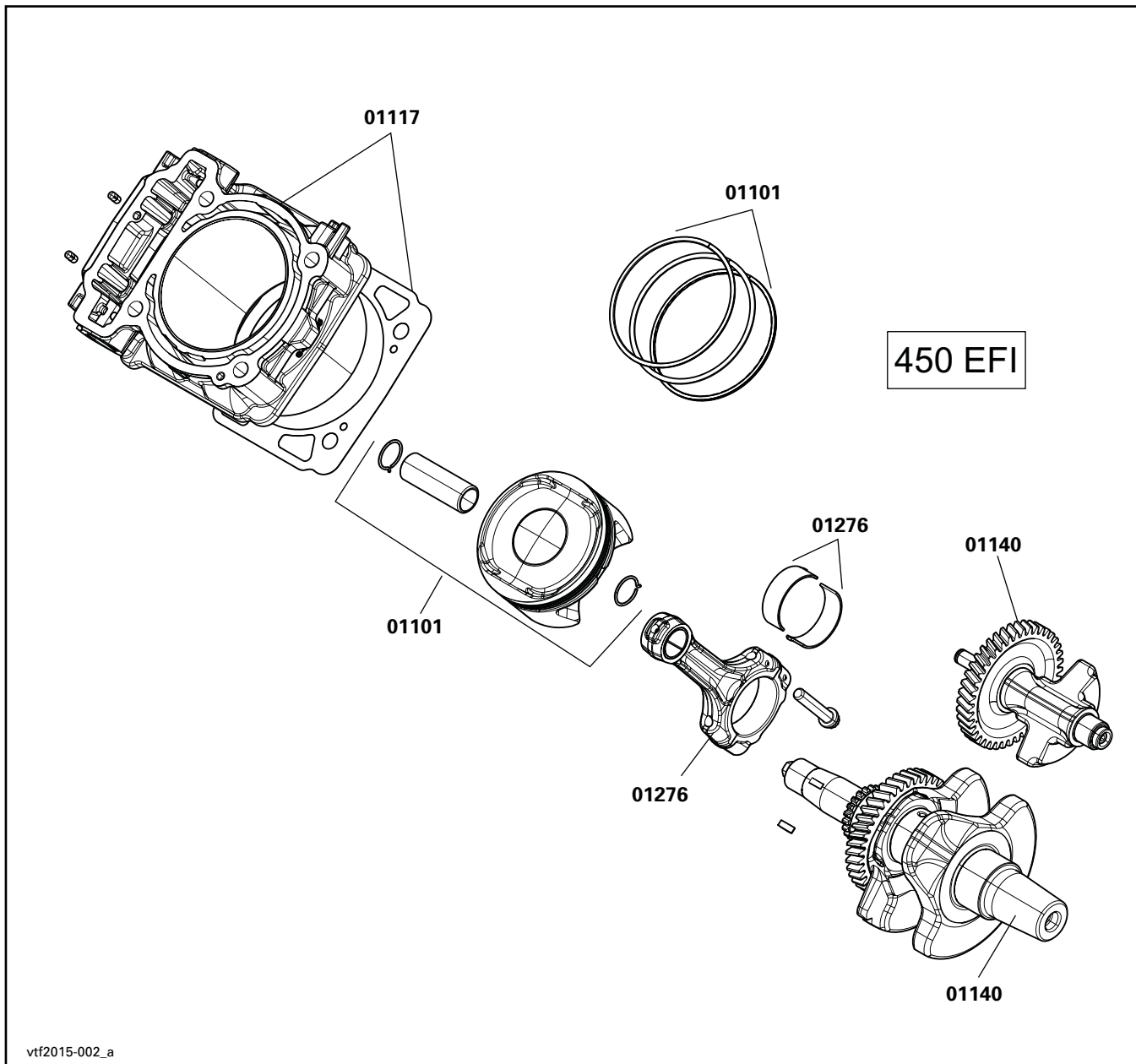
800/1000

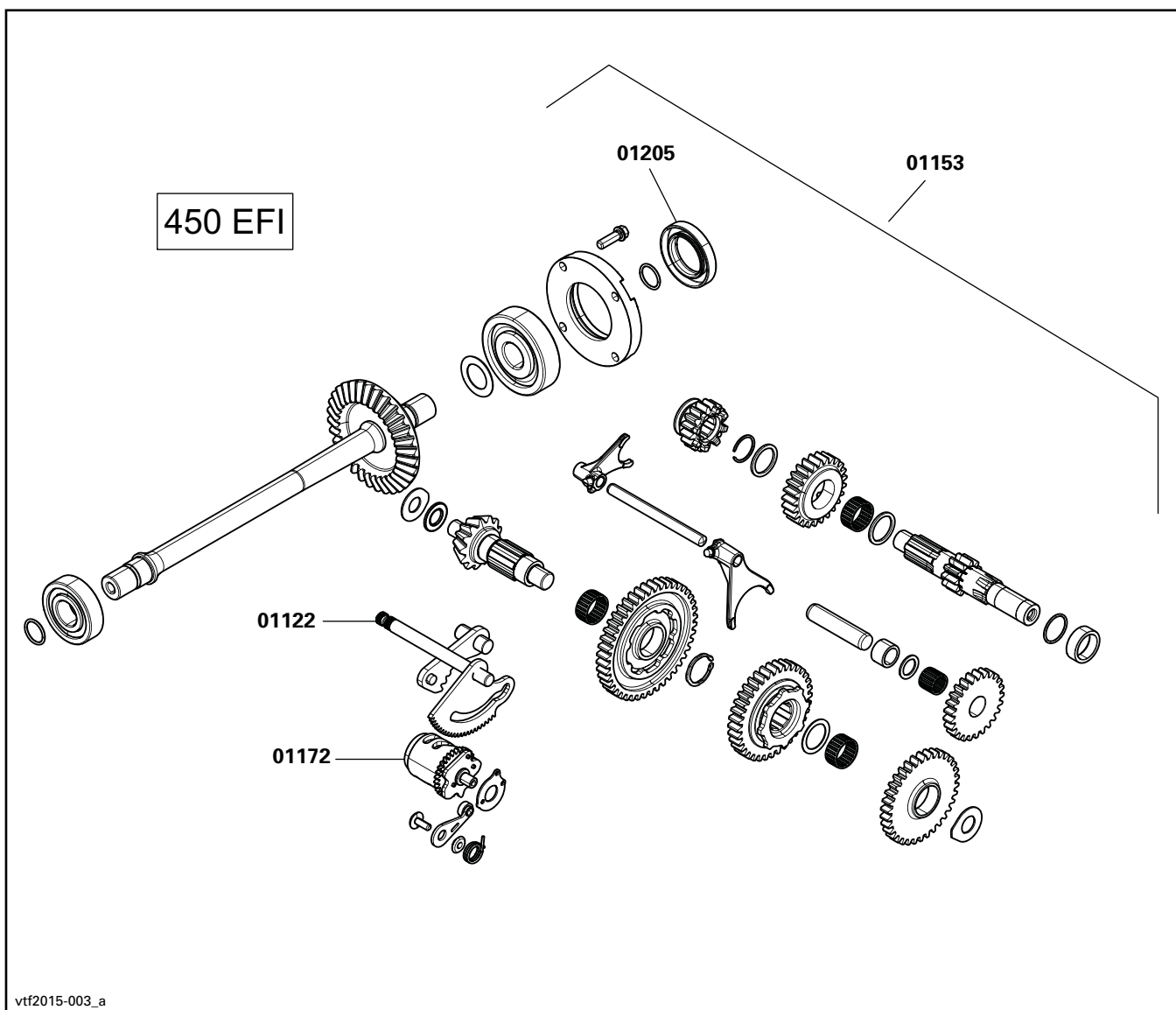


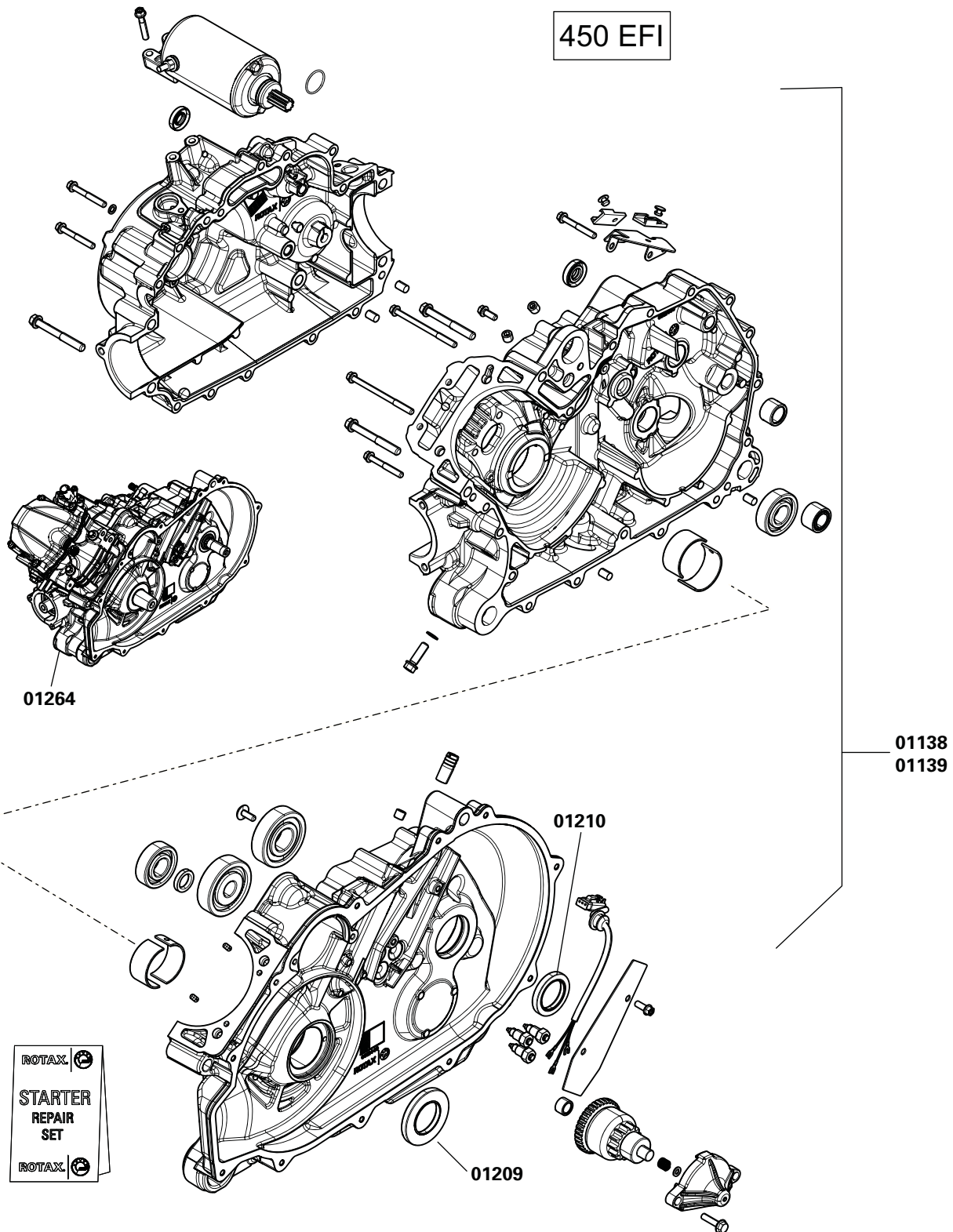


450 EFI

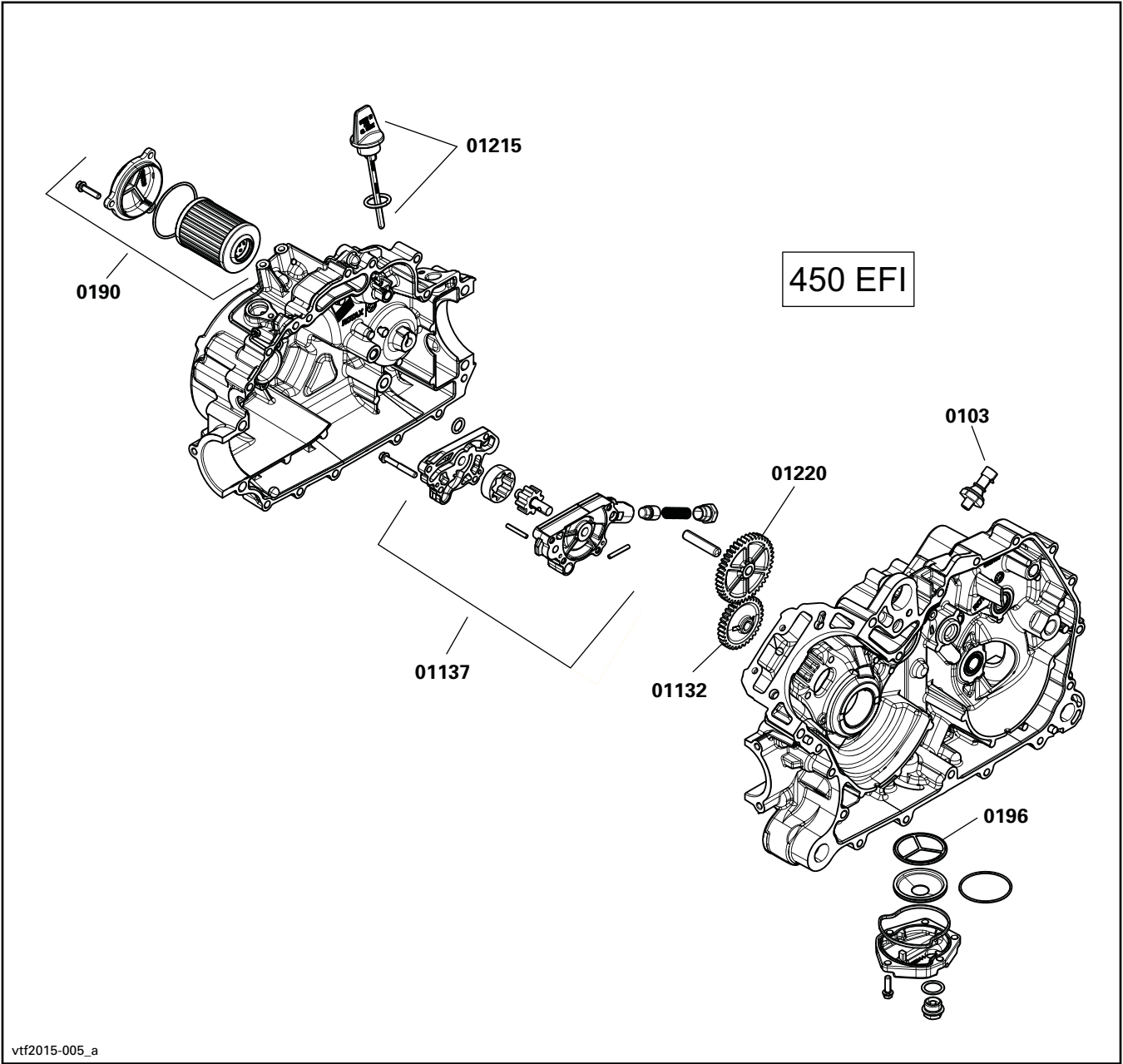
vtf2015-001_a

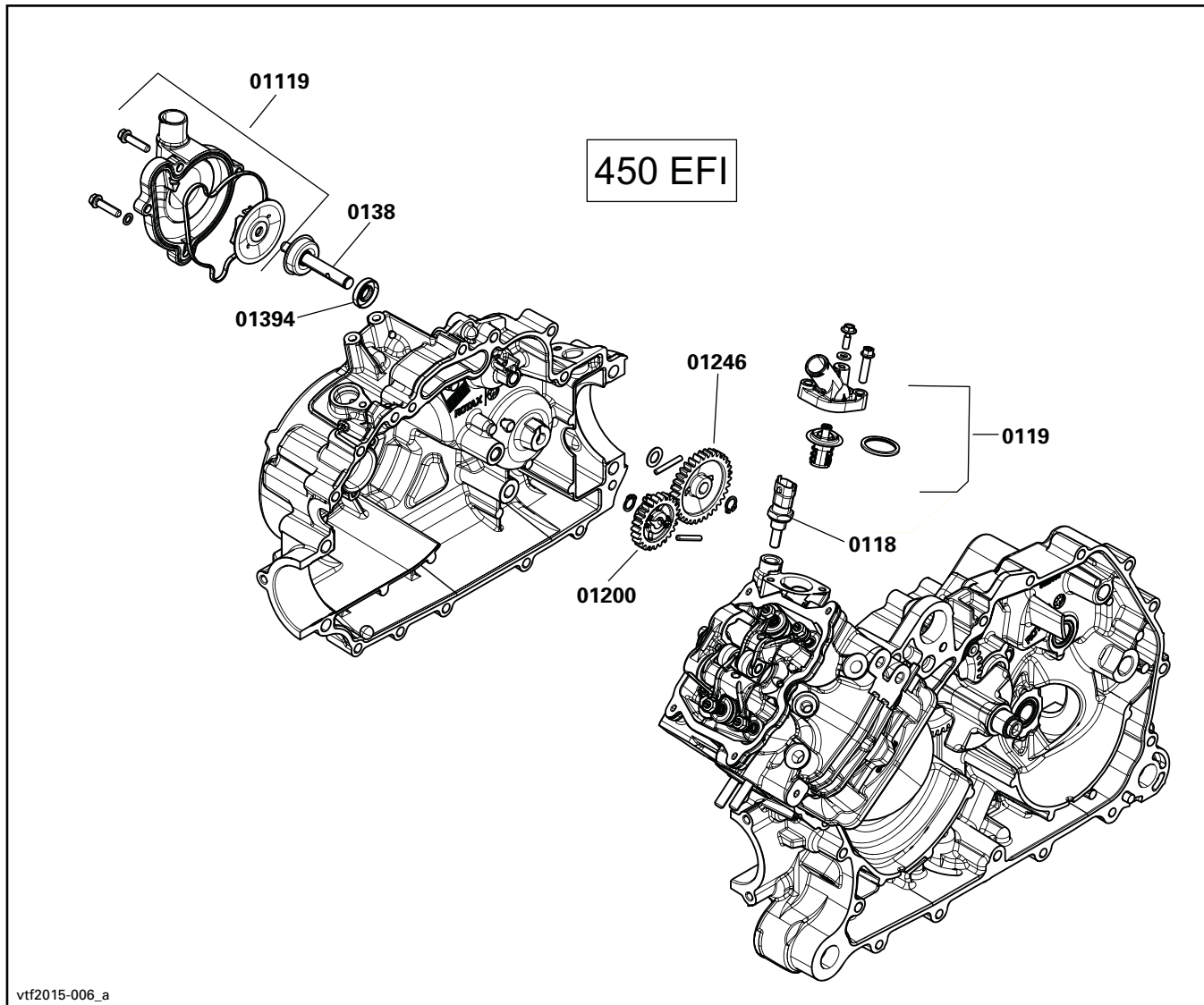


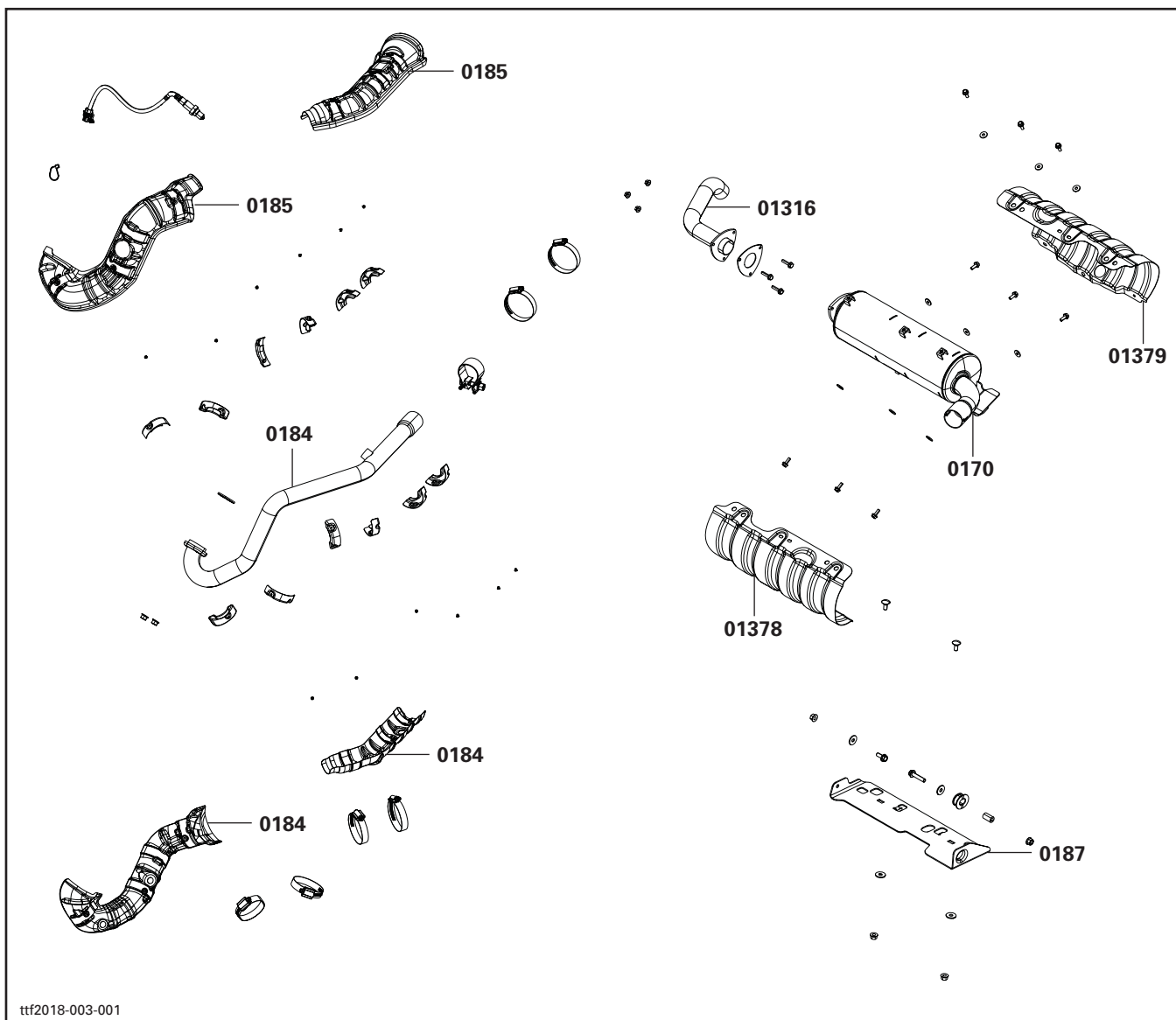


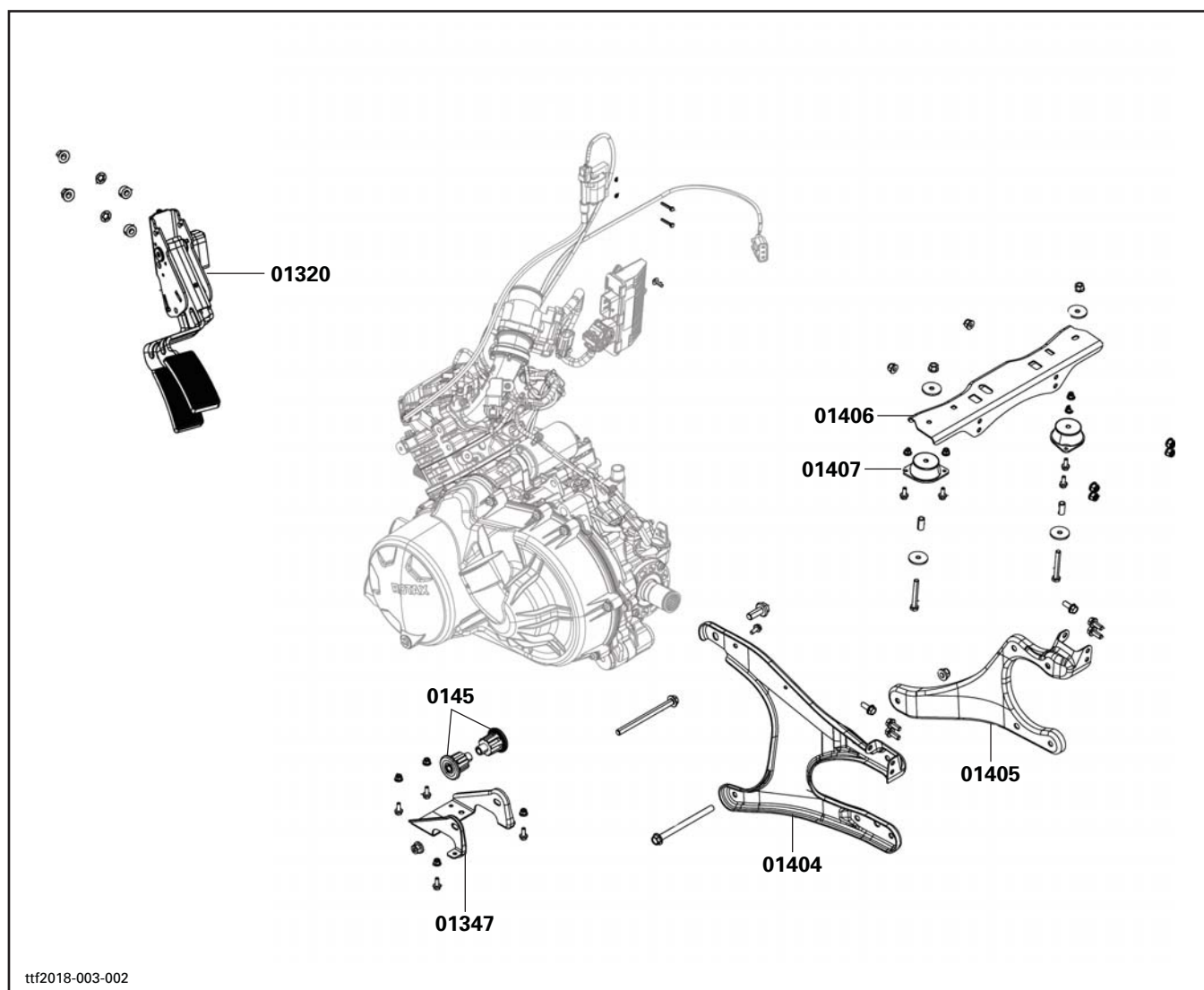


vtf2015-004_a





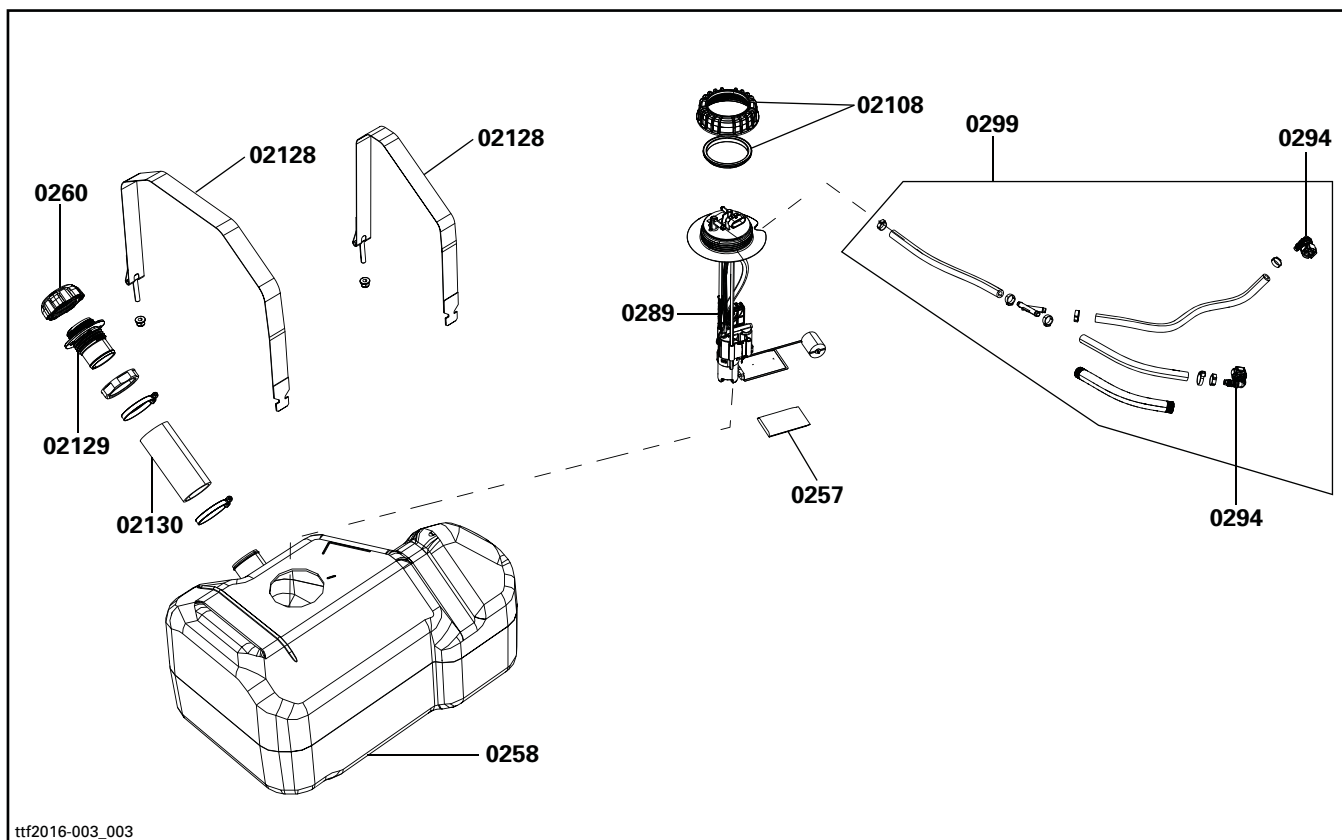


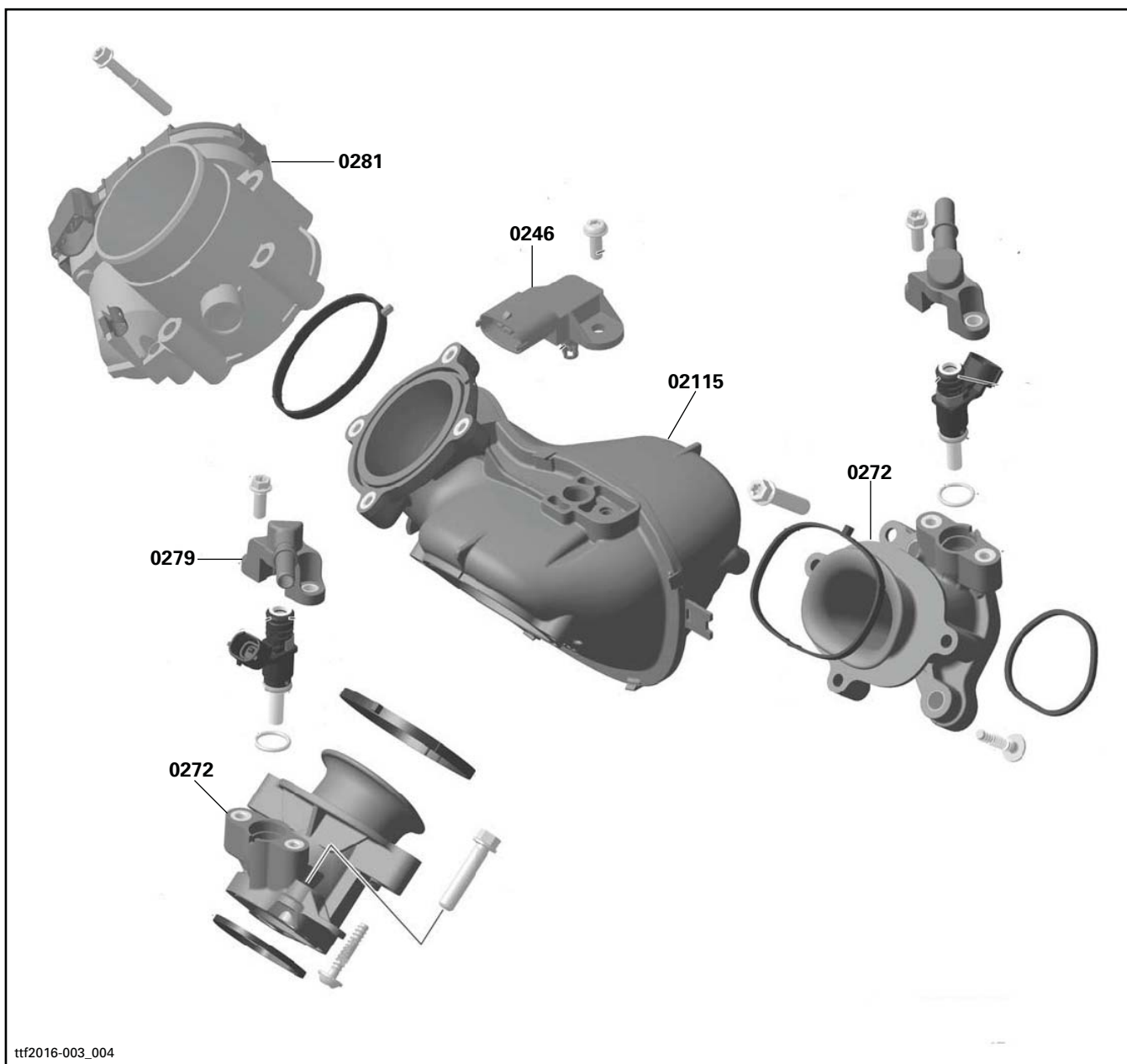


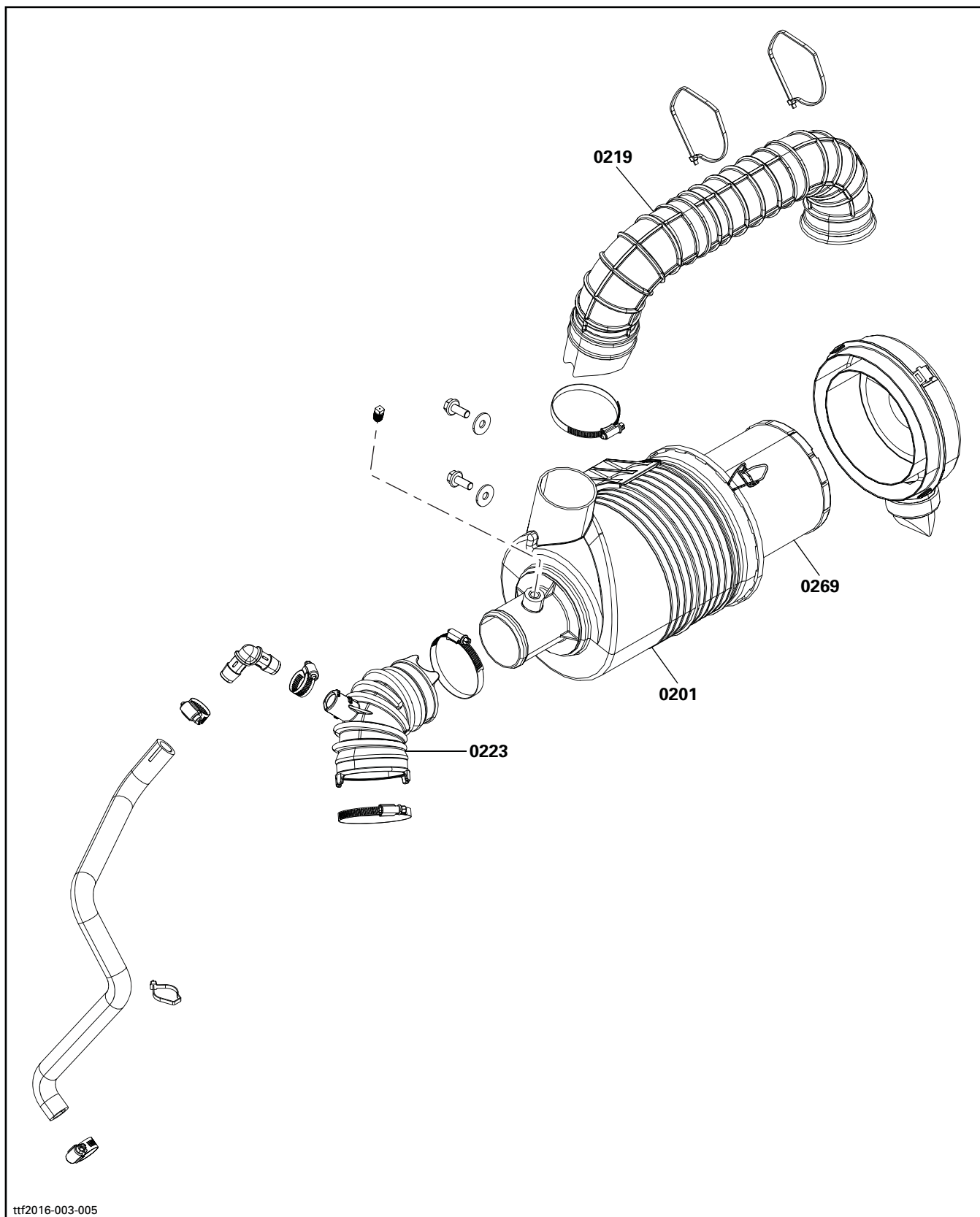
INTAKE AND FUEL SYSTEM ADMISSION ET SYSTÈME D'ALIMENTATION D'ESSENCE

02
SYSTEM/SYSTÈME

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
02	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
02	01	AIR INTAKE SILENCER (ASS'Y) SILENCIEUX D'ADMISSION D'AIR (COMPLET)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	19	AIR INTAKE TUBE TUYAU D'ADMISSION D'AIR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	23	REAR AIR INTAKE TUBE AND/OR SLEEVE TUYAU D'ADMISSION D'AIR ARRIÈRE ET/OU DOUILLE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	46	AIR TEMPERATURE SENSOR CAPTEUR DE TEMPÉRATURE D'AIR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	57	FUEL FILTER FILTRE À ESSENCE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	58	FUEL TANK RÉSERVOIR D'ESSENCE	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
02	60	FUEL CAP BOUCHON DU RÉSERVOIR À ESSENCE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	69	AIR FILTER FILTRE À AIR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	72	INTAKE MANIFOLD CONNECTEUR D'ADMISSION	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
02	79	FUEL RAIL (1 OR 2) RAMPE D'ESSENCE (1 OU 2)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
02	81	THROTTLE BODY (ASS'Y) CARTER ACCÉLÉRATEUR (COMPLET)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	89	FUEL PUMP MODULE MODULE POMPE À ESSENCE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	94	FEMALE QUICK FITTING CONNECTEUR RAPIDE FEMELLE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	99	FUEL INJECTION HOSE (ASS'Y) BOYAU À INJECTION D'ESSENCE (COMPLET)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	108	FUEL PUMP NUT AND/OR GASKET ECROU DE LA POMPE A ESSENCE ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	115	PLENUM CHAMBRE D'AIR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	119	CHECK VALVE SOUPAPE DE RETENUE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	128	FUEL TANK STRAP (ONE OR TWO) SANGLE DE RESERVOIR D'ESSENCE (UNE OU DEUX)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
02	129	FILLER NECK GOULOT DE REMPLISSAGE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
02	130	FILLER HOSE BOYAU DE REMPLISSAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

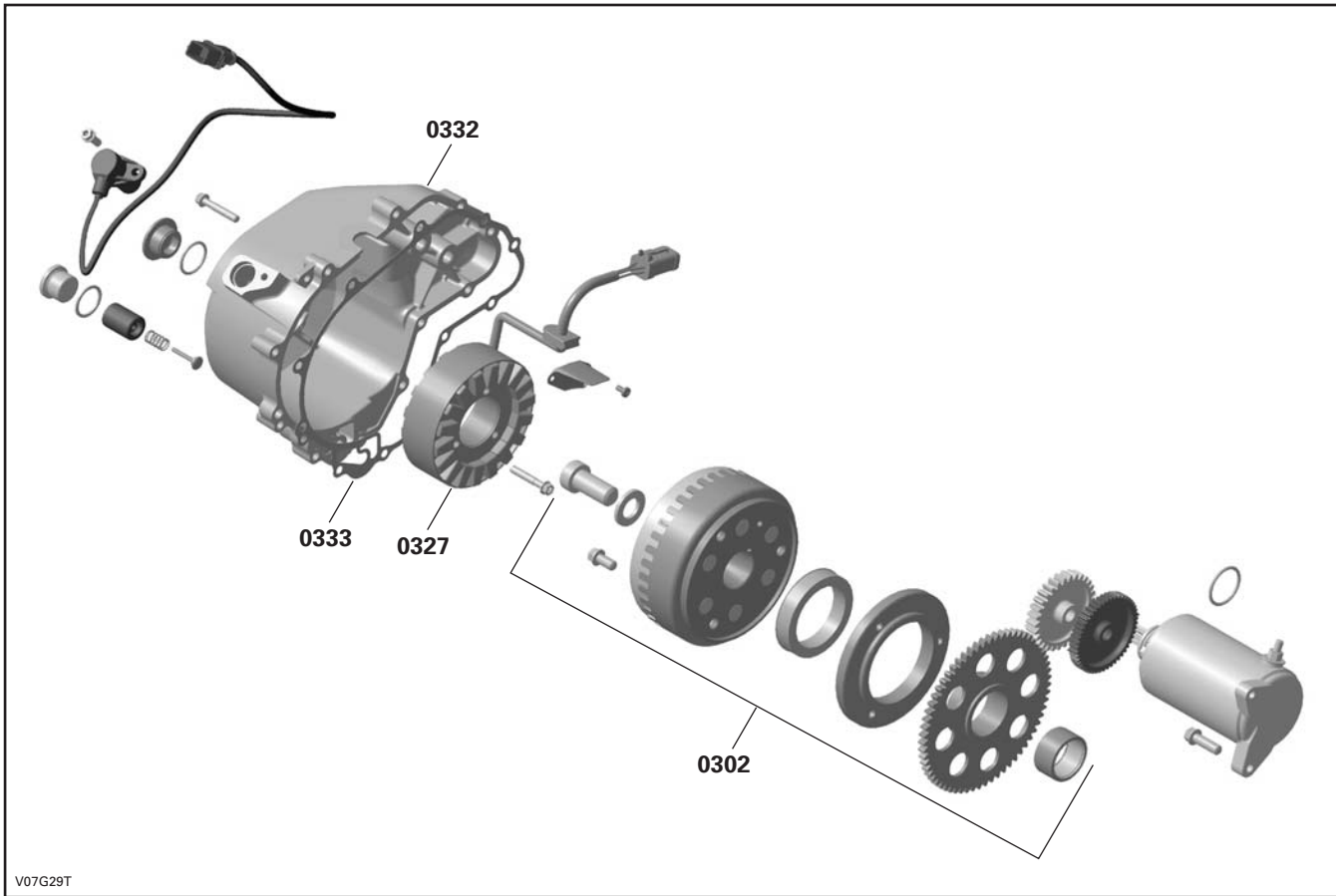






tff2016-003-005

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
03	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
03	02	MAGNETO (ASS'Y) MAGNÉTO (COMPLET)	3.9	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
03	08	IGNITION COIL (EACH) BOBINE D'ALLUMAGE (CHAQUE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
03	10	IGNITION CABLE CÂBLE D'ALLUMAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
03	27	STATOR (ASS'Y) STATOR (COMPLET)	3.7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
03	32	MAGNETO COVER COUVERCLE DE MAGNETO	3.7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
03	33	MAGNETO GASKET COVER JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU COUVERCLE DE MAGNETO		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0



SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
04	00	NO LABOUR INVOLVED AUCUNE MAIN-D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
04	02	ELECTRIC STARTER (ASS'Y) DÉMARREUR (COMPLET)	0.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
04	03	STARTER RELAY SOLÉNOÏDE DE DÉMARRAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
04	19	STARTER DRIVE LANCEUR DÉMARREUR	0.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3

TRANSMISSION AND LINKAGE SYSTEM SYSTÈME DE TRANSMISSION ET DE TRINGLERIE

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
05	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN-D'OEUVRE IMPLIQUÉE	0	0	0	0	0	0	0	0
05	11	DRIVEN PULLEY FIXED HALF DEMI-POULIE MENÉE FIXE	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
05	12	DRIVEN PULLEY SLIDING HALF DEMI-POULIE MENÉE COULISSANTE	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
05	13	DRIVEN PULLEY OUTER CAM AND/OR SPRIN CAME EXT. E/O RESSORT DE POULIE	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
05	19	BELT COURROIE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
05	55	LEVER BUTTON BOUTON DE LEVIER	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	56	LEVER (ASS'Y) AND/OR LEVER SPRING LEVIER (COMPLET) ET/OU RESSORT DE LEVIER	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
05	59	SPEED SENSOR CAPTEUR DE VITESSE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	63	SOLENOID VALVE (SHIFTING VALVE) SOUPAPE SOLENOÏDE (VALVE D'EMBRAYAGE)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	66	GEARSHIFT LEVER LEVIER D'EMBRAYAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	78	CVT COVER COUVERCLE CVC	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	79	GASKET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	80	GOVERNOR CUP COUPOLE RÉGULATEUR	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
05	81	ONE WAY CLUTCH, FLANGE, RING, SPRING EMBRAYAGE À ROUE LIBRE, FLASQUE, ANNEAU, RESSORT	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
05	82	DRIVE PULLEY (ASS'Y) POULIE MOTRICE (COMPLET)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
05	83	DRIVE PULLEY FIXED HALF POULIE MOTRICE FIXE	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
05	84	DRIVEN PULLEY OUTER CAM A/O SPRING CAME POULI MENEE EXT ET/OU RESSORT	0.5							
05	85	CENTRIFUGAL LEVER LEVIER CENTRIFUGE	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
05	86	SLIDER SHOES GLISSIÈRES	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
05	89	REMOVE AND REPLACE TRANSMISSION ASS'Y REEMPLACEMENT DE LA TRANSMISSION (COMPLET)		5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.4
05	95	AIR INTAKE (CVT) ENTRÉE D'AIR (CVC)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

TRANSMISSION AND LINKAGE SYSTEM SYSTÈME DE TRANSMISSION ET DE TRINGLERIE

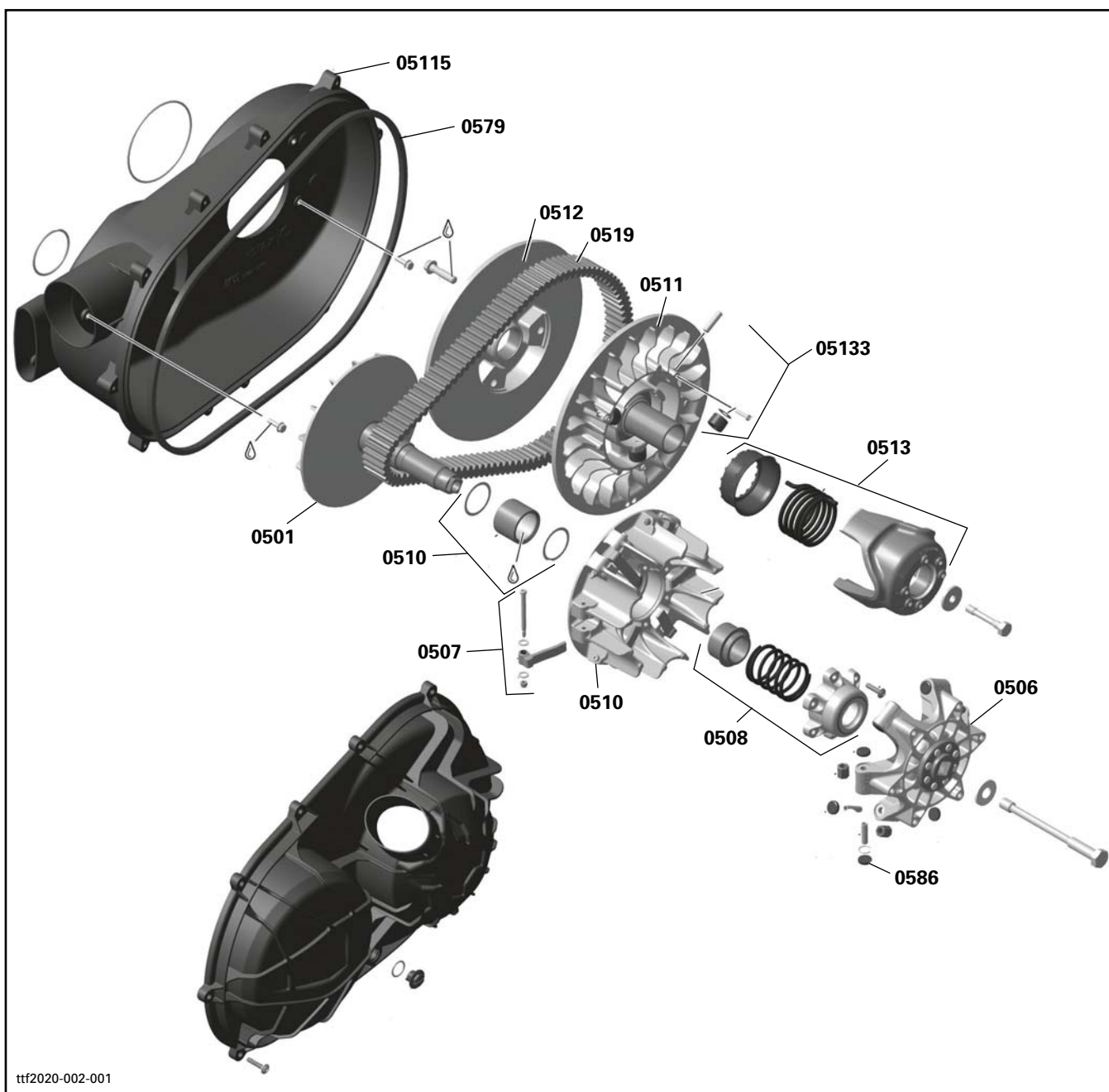
05

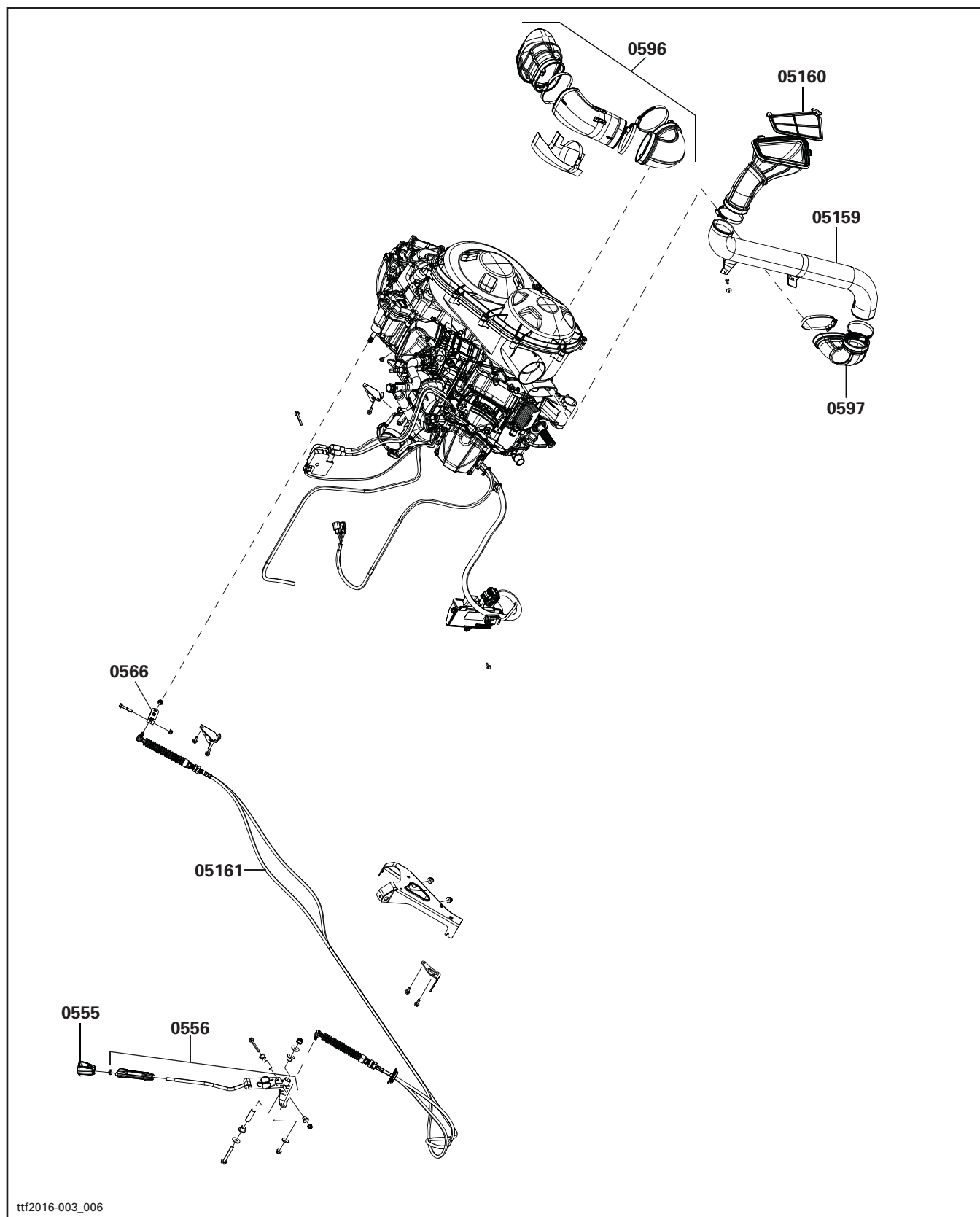
SYSTEM/SYSTÈME

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
05	96	AIR OUTLET (CVT) SORTIE D'AIR (CVC)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	97	FLEXIBLE ADAPTOR ADAPTATEUR FLEXIBLE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	98	CAM, PLATE, DRIVEN SHAFT, SPRING CAME, PLAQUE, ARBRE POULIE MENÉE, RESSORT	0.5							
05	99	OUTPUT SHAFT ARBRE DE SORTIE		5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.2
05	100	REAR OUTPUT SHAFT SEALS ANNEAUX ÉTANCHÉITÉ DE L'ARBRE DE SORTIE ARRIÈRE		5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.6
05	101	GEARS BOX (ASS'Y)/MAIN SHAFT BOÎTE D'ENGRENAGE (COMPLET)/ARBRE PRINCIPAL		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5
05	102	SHIFT SHAFT (ASS'Y) ARBRE D'EMBRAYAGE (COMPLET)		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5
05	103	SHIFT DRUM TAMBOUR D'EMBRAYAGE		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5
05	104	INDEX LEVER (ASS'Y) LEVIER D'INDEXATION (COMPLET)		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
05	105	MAIN SHAFT SEAL JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE L'ARBRE PRINCIPAL		1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
05	108	ACTUATOR AND/OR FORK AND/OR SEAL ACTUATEUR ET/OU FOURCHETTE ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	109	FORK AND/OR PIN FOURCHETTE ET/OU GOUPILLE	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5
05	113	SHIFTING SWITCH INTERRUPTEUR D'EMBRAYAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	114	SHIFT SHAFT SEAL ANNEAU ET ANCHE DE L'ARBRE D'EMBRAYAGE		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
05	115	CVT AIR GUIDE AND/OR O-RINGS GUIDE D'AÉRATION ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ		1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
05	120	GEARBOX POSITION SENSOR CAPTEUR DE POSITION D'ENGRENAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	133	STUDS AN/OR ROLLERS PIVOTS ET/OU ROULEAUX	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
05	159	PRIMARY INLET AND/OR ADAPTER ENTRÉE PRIMAIRE ET/OU ADAPTATEUR		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	160	FILTER FILTRE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	161	SHIFTING CABLE CÂBLE D'EMBRAYAGE	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

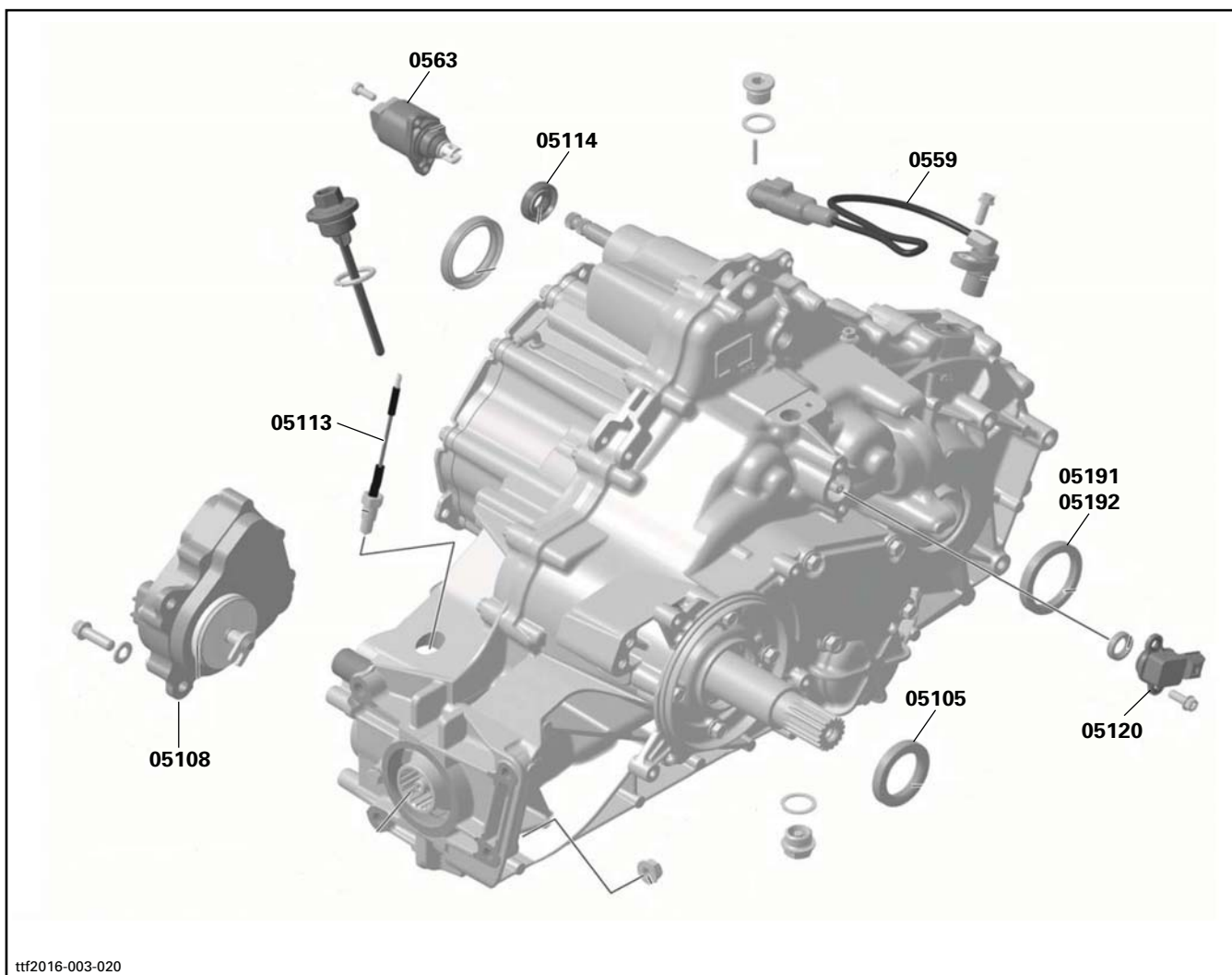
TRANSMISSION AND LINKAGE SYSTEM SYSTÈME DE TRANSMISSION ET DE TRINGLERIE

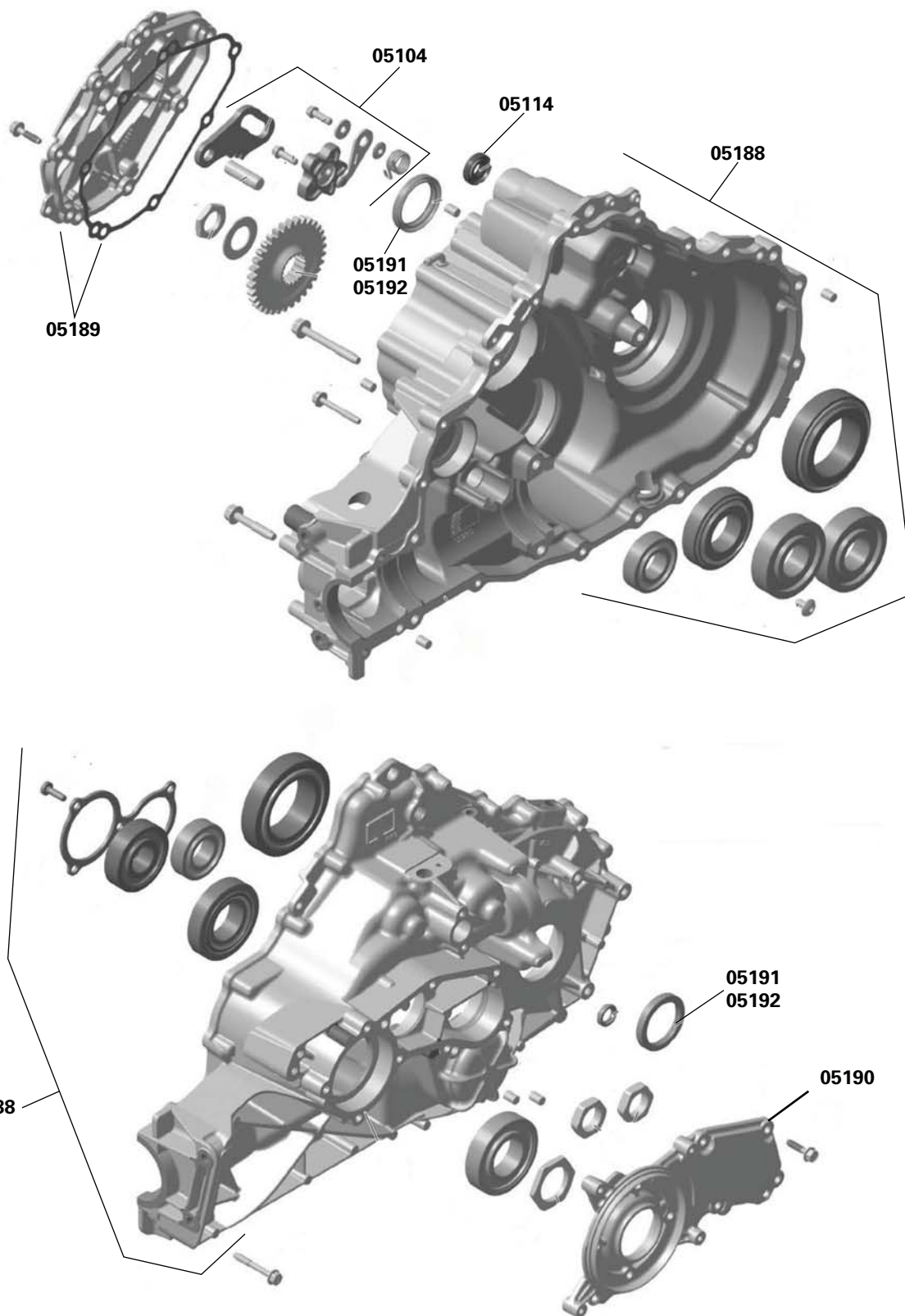
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
05	165	DRAIN PLUG (CVT) BOUCHON DE VIDANGE (CVC)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
05	179	OIL GUIDING PLATE DÉFLECTEUR D'HUILE								3.5
05	188	GEAR HOUSING AND/OR BEARINGS BOITIER D'ENGRENAGE ET/OU ROULEMENTS À BILLES		6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	7.0
05	189	GEARBOX COVER AND GASKET COUVERCLE DE LA TRANSMISSION ET JOINT ÉTANCHE		1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
05	190	BEARING COVER COUVERCLE DE ROULEMENT À BILLE	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
05	191	DIFFERENTIAL SEAL (1) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU DIFFÉRENTIEL (1)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
05	192	DIFFERENTIAL SEALS (2) JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ DU DIFFÉRENTIEL (2)		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
05	208	TOP AIR INTAKE (CVT) ENTRÉE D'AIR SUPÉRIEUR (CVT)						0.3	0.3	
05	209	TOP AIR OUTLET (CVT) SORTIE D'AIR SUPÉRIEUR (CVT)						0.3	0.3	
05	210	CAP ENJOLIVEUR						0.3	0.3	
05	211	PIPE VENT TUYAU DE VENTILATION						0.3	0.3	
05	220	BEVEL GEARS SET WITH CRANKCASE ENSEMBLE D'ENGRENAGES CONIQUE AVEC CARTER								3.5
05	221	REAR BEARING COVER AND OIL SEAL COUVERCLE DE ROULEMENT À BILLE ARRIÈRE ET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ								3.5



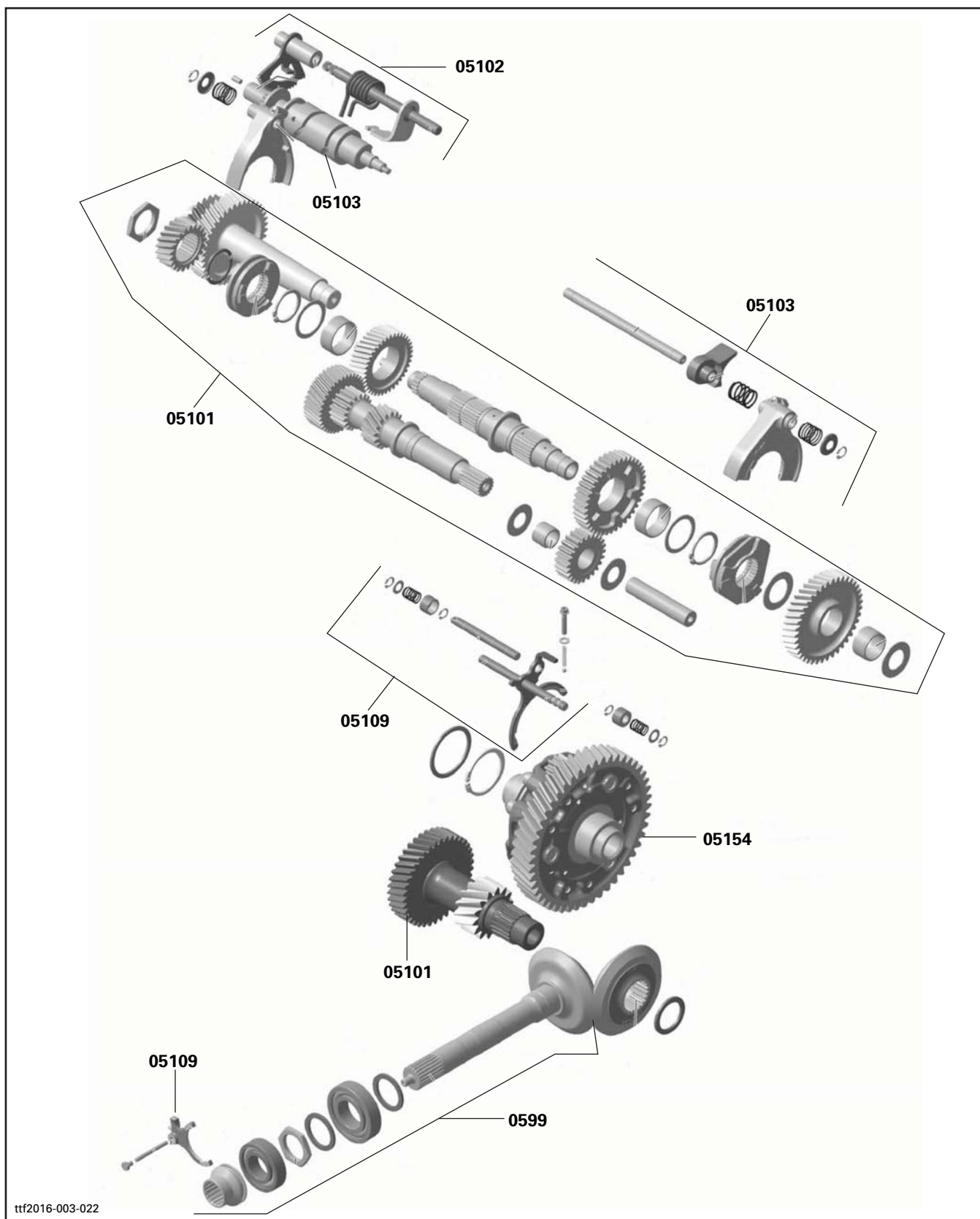


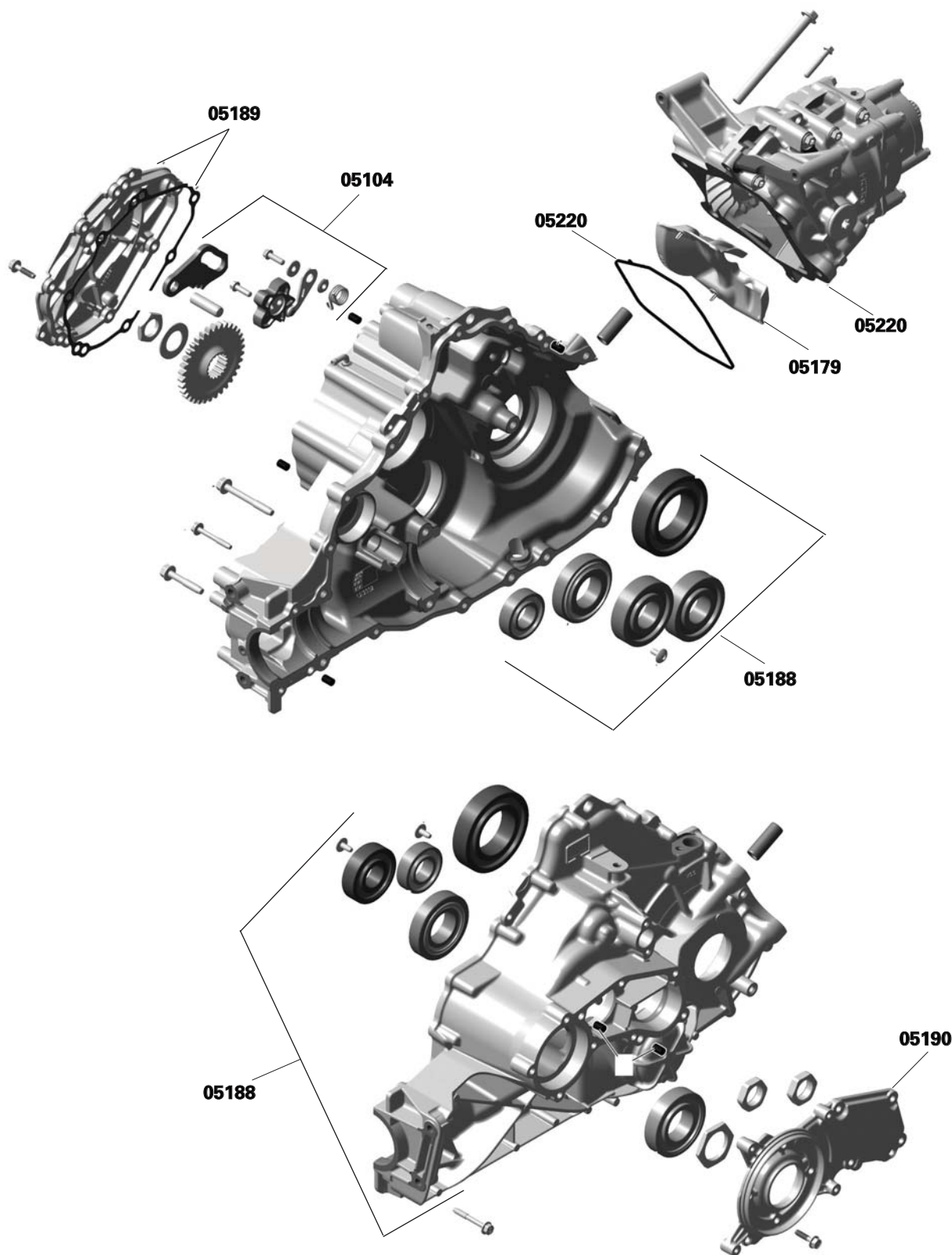
tff2016-003_006



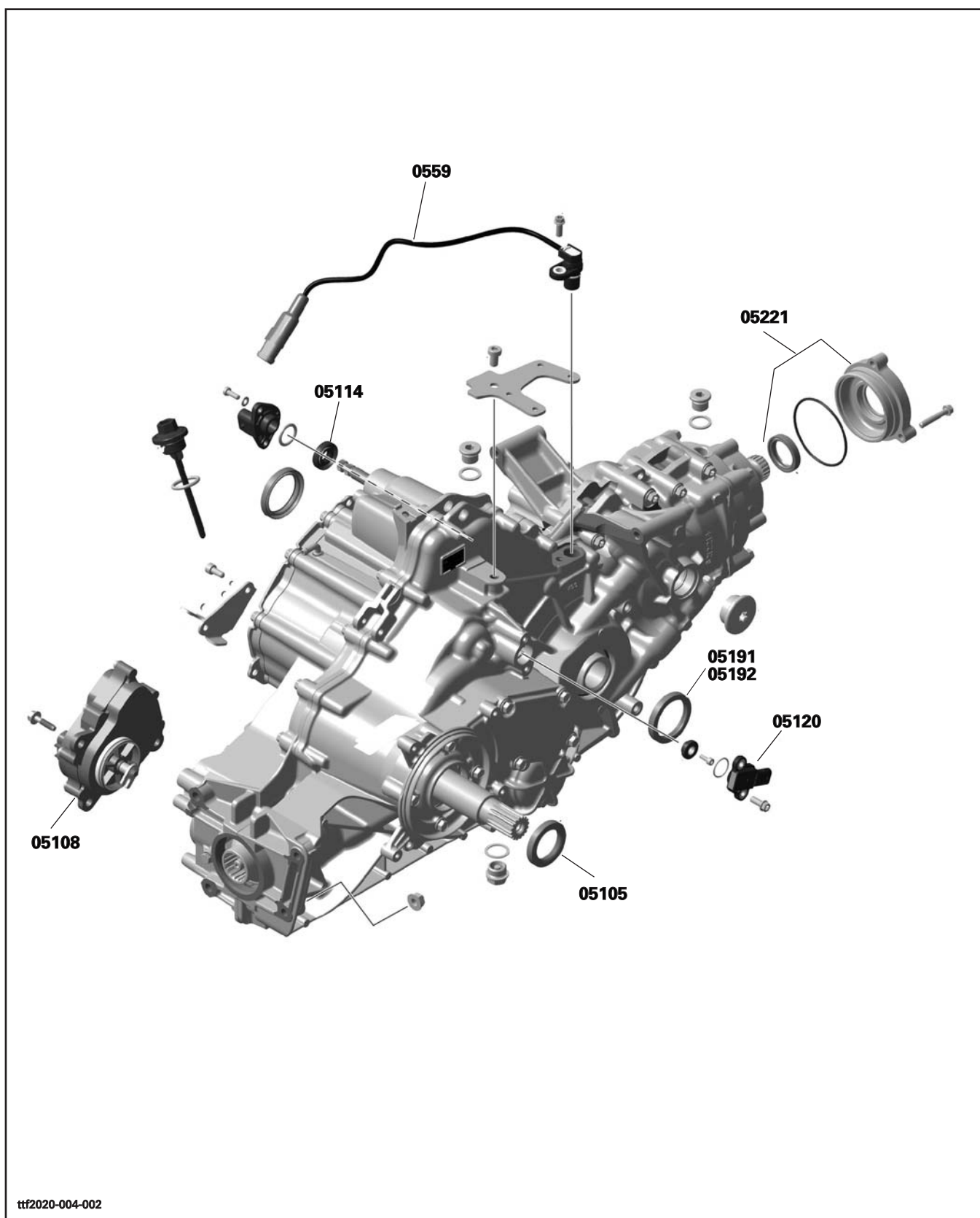


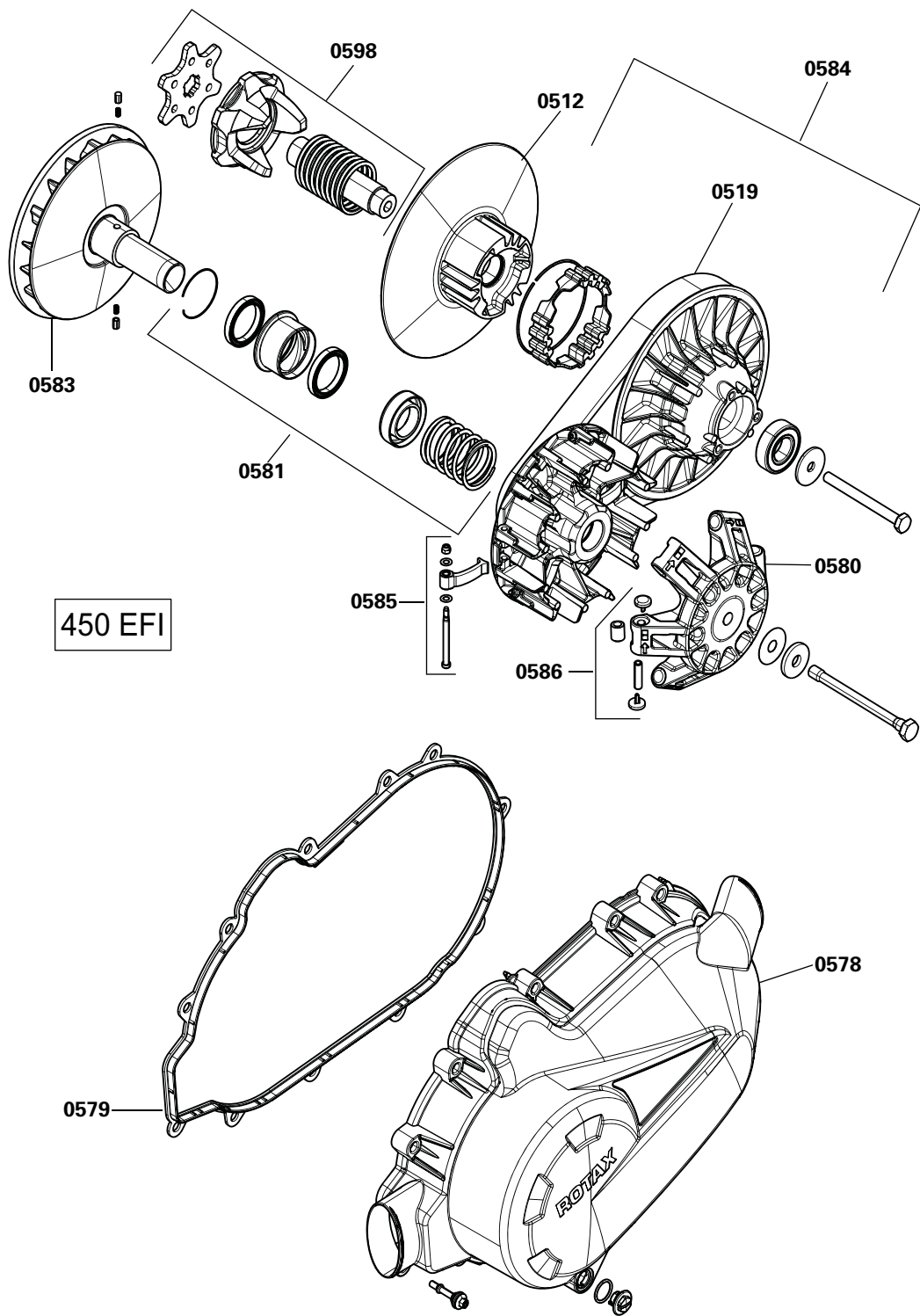
tff2016-003-021



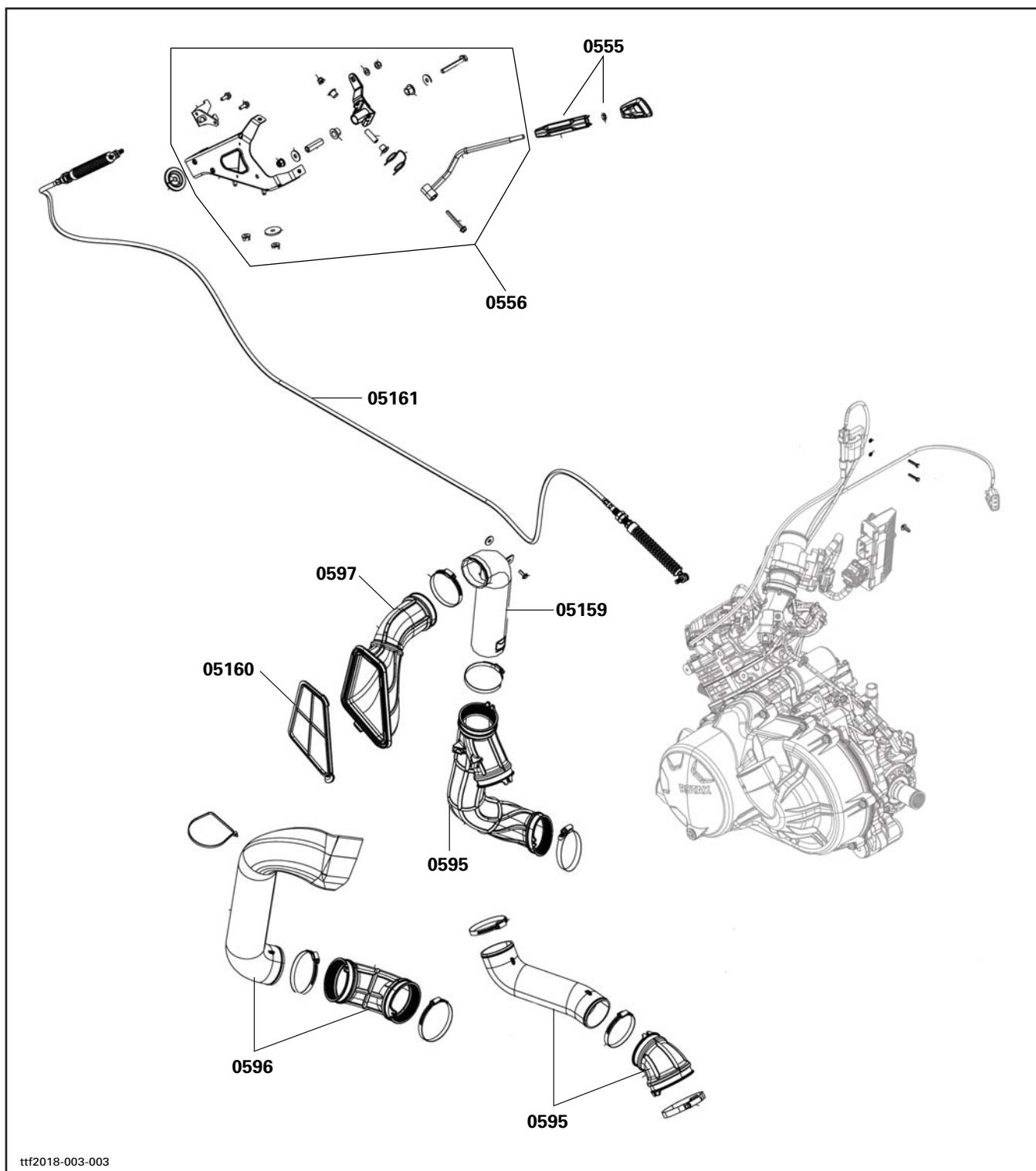


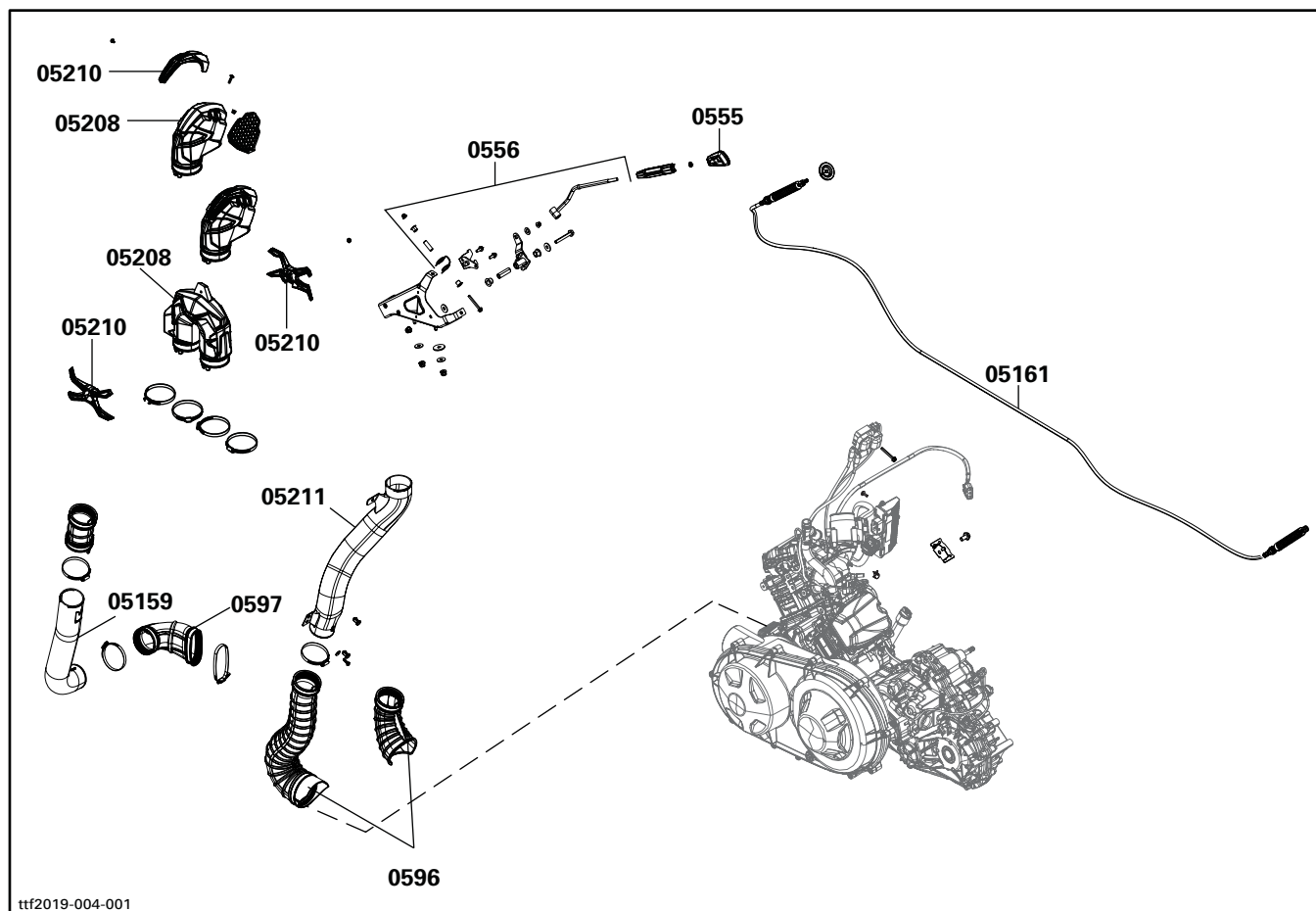
tff2020-004-001



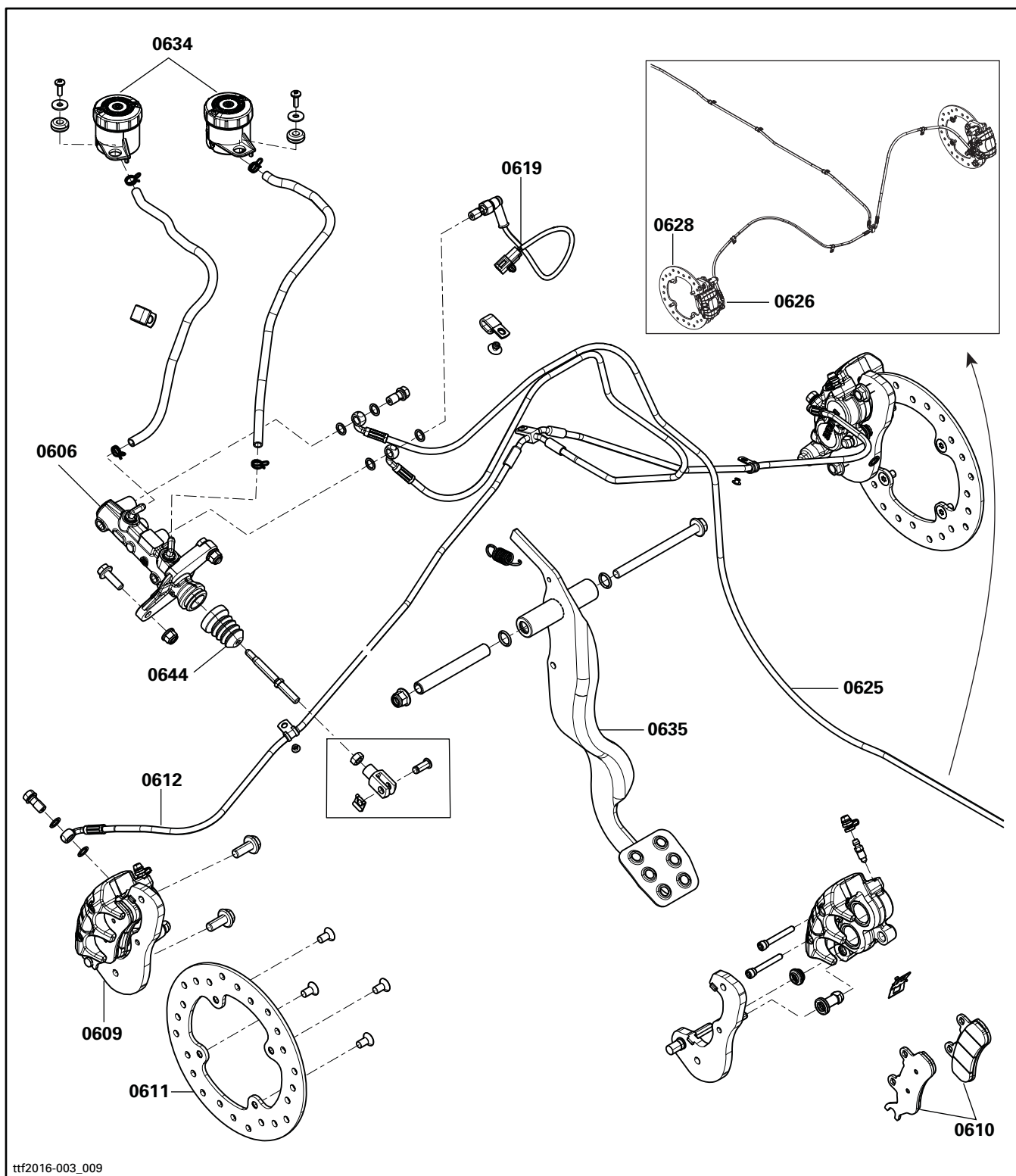


vtf2015-009_a





SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
06	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN-D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
06	06	MASTER CYLINDER MAÎTRE-CYLINDRE	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
06	09	FRONT CALIPER (RH OR LH) ÉTRIER AVANT (DROIT OU GAUCHE)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
06	10	FRONT BRAKE PAD (RH OR LH) PLAQUETTE DE FREIN AVANT (DROIT OU GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
06	11	FRONT BRAKE DISC (RH OR LH) DISQUE DE FREIN AVANT (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
06	12	FRONT FLEXIBLE BRAKE HOSE BOYAU FLEXIBLE DE FREIN AVANT	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
06	19	BRAKE SWITCH INTERRUPTEUR DE FREIN	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
06	25	REAR BRAKE HOSE BOYAU DE FREIN ARRIÈRE	1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	1.2	1.5	1.2
06	26	REAR CALIPER ÉTRIER ARRIÈRE	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
06	27	REAR BRAKE PAD PLAQUETTE DE FREIN ARRIÈRE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
06	28	REAR BRAKE DISC DISQUE DE FREIN ARRIÈRE	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
06	34	MASTER CYLINDER RESERVOIR RÉSERVOIR DU MAÎTRE-CYLINDRE	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
06	35	BRAKE PEDAL PÉDALE DE FREIN	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
06	44	MASTER CYLINDER ROD TIGE DU MAÎTRE-CYLINDRE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4



STEERING - FRONT DRIVE SYSTEM AND SUSPENSION DIRECTION - SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AVANT ET SUSPENSION

07
SYSTEM/SYSTÈME

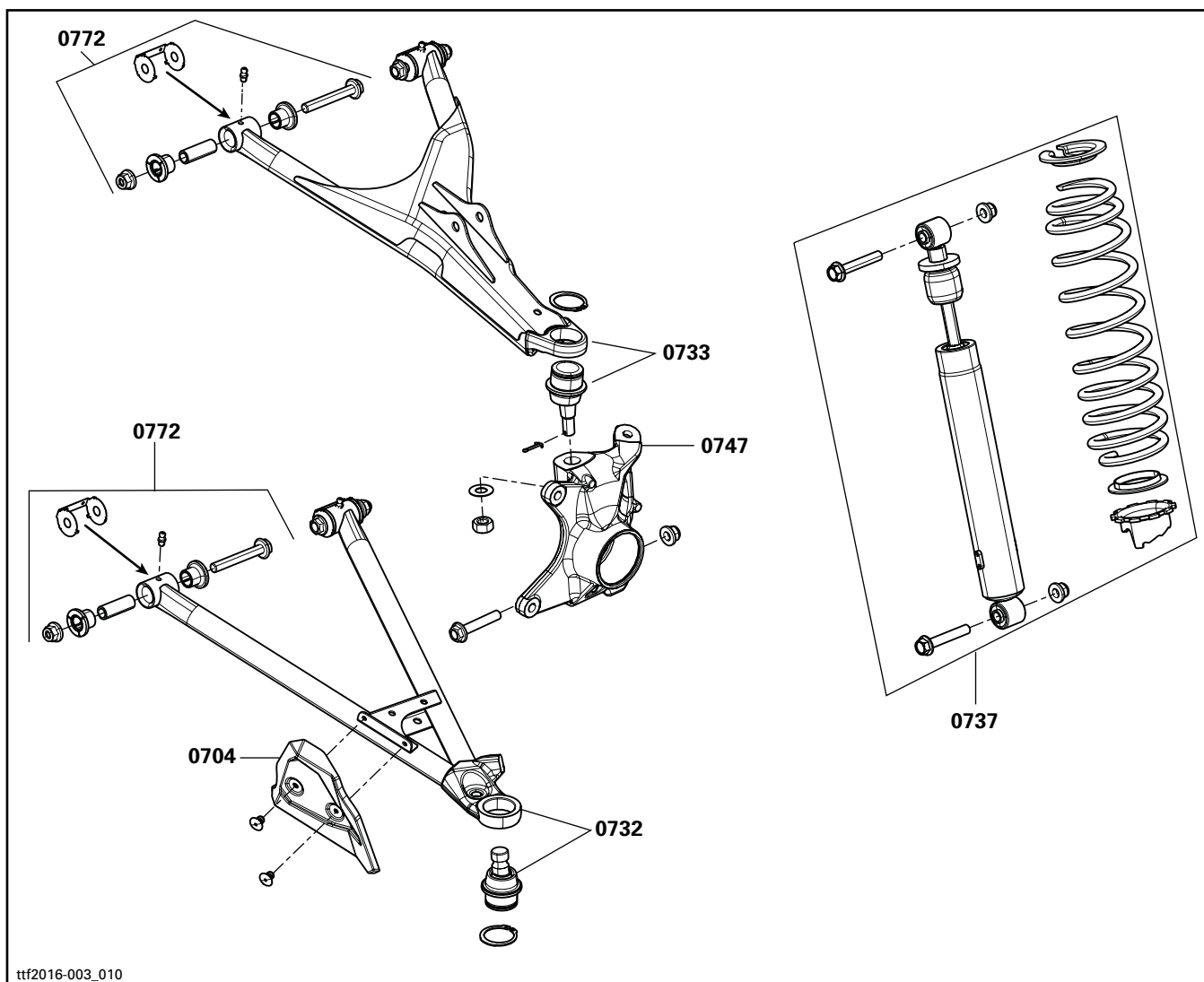
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
07	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN-D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
07	04	ARM PROTECTOR (RH OR LH) PROTECTEUR DE BRAS (DROIT OU GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	13	EXTERNAL BALL JOINT (RH OR LH) JOINT À ROTULE EXTERNE (DROIT OU GAUCHE)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
07	24	MAIN TUBE TUBE PRINCIPAL	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
07	27	STEERING COVER COUVRE-GUIDON	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	32	LOWER ARM AND/OR BALL JOINT (RH OR LH) BRAS INFÉRIEUR ET/OU JOINT À ROTULE (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
07	33	UPPER ARM (RH OR LH) BRAS DE SUSPENSION SUPÉRIEUR (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
07	37	FRONT SHOCK AND/OR SPRING AND/OR STOPPER AND/OR PROTECTOR AND/OR SEAT (RH OR LH) AMORTISSEUR AVANT ET/OU RESSORT ET/OU BUTÉE ET/OU SIÈGE ET/OU PROTECTEUR (DROIT OU GAUCHE)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
07	40	FRONT DIFFERENTIAL (ASS'Y) DIFFÉRENTIEL AVANT (COMPLET)	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
07	42	FRONT PROPELLER SHAFT (ASS'Y) ARBRE DE PROPULSION AVANT (COMPLET)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
07	45	CV JOINT (RH OR LH) JOINT HOMOCINÉTIQUE (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
07	46	FRONT WHEEL HUB MOYEU DE ROUE AVANT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	47	KNUCKLE AND BEARING (RH OR LH) PORTE-FUSÉE ET ROULEMENT À BILLE (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
07	50	FRONT RIM AND/OR TIRE JANTE AVANT ET/OU PNEU	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
07	64	DOUBLE BALL JOINT JOINT À ROTULE DOUBLE		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	72	INTERNAL BUSHING AND/OR CUSHION (LOWER AND/OR UPPER ARM) (RH OR LH) DOUILLE INTERNE ET/OU COUSSIN (BRAS INFÉRIEUR ET/OU SUPÉRIEUR) (DROIT OU GAUCHE)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
07	82	BALL BEARING ROULEMENT À BILLE				2.2	2.2	2.2	2.2	
07	85	RING GEAR AND/OR CARRIER AND/OR SHIM COURONNE DE LANCEMENT ET/OU SUPPORT ET/OU CALE	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9

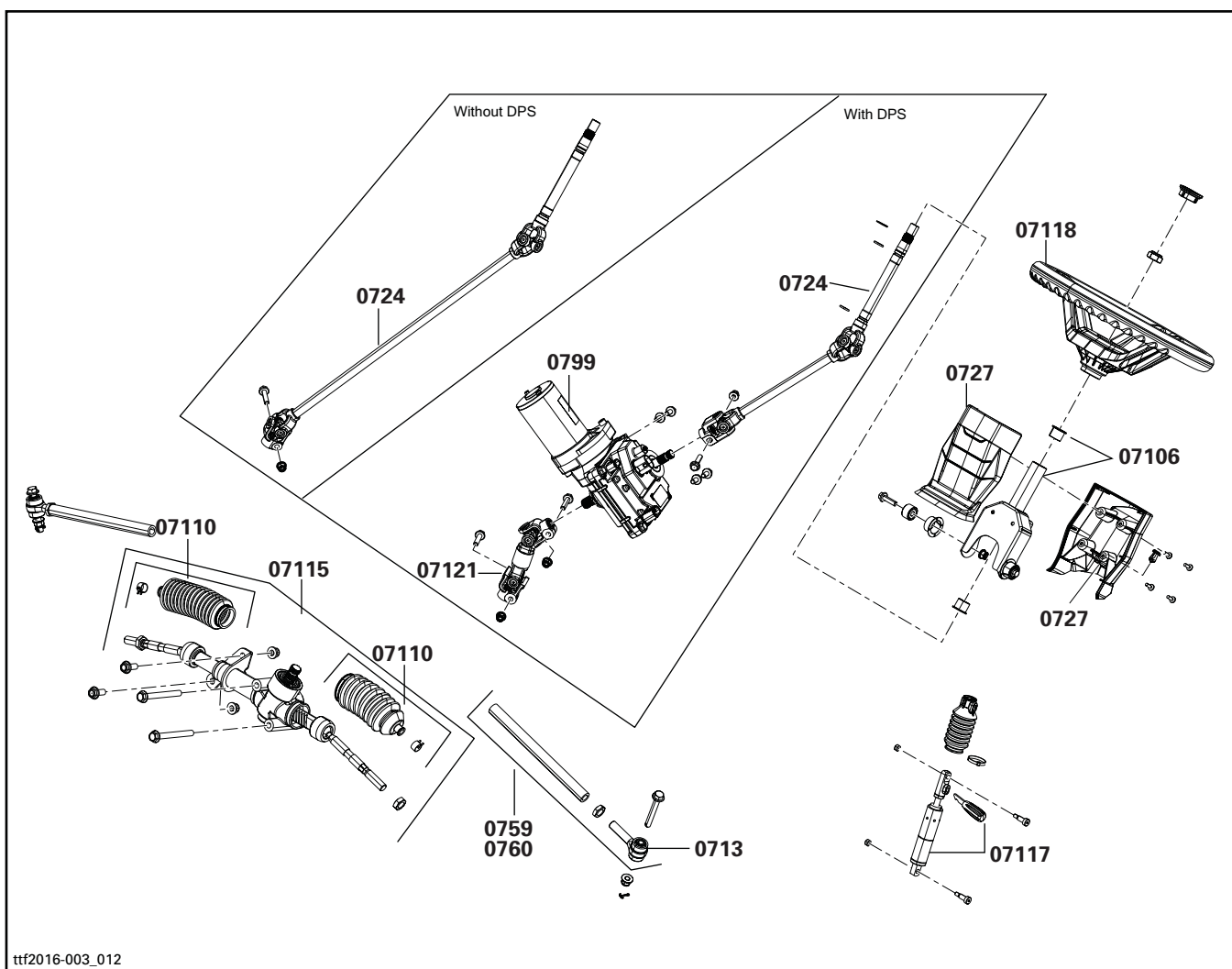
STEERING - FRONT DRIVE SYSTEM AND SUSPENSION DIRECTION - SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AVANT ET SUSPENSION

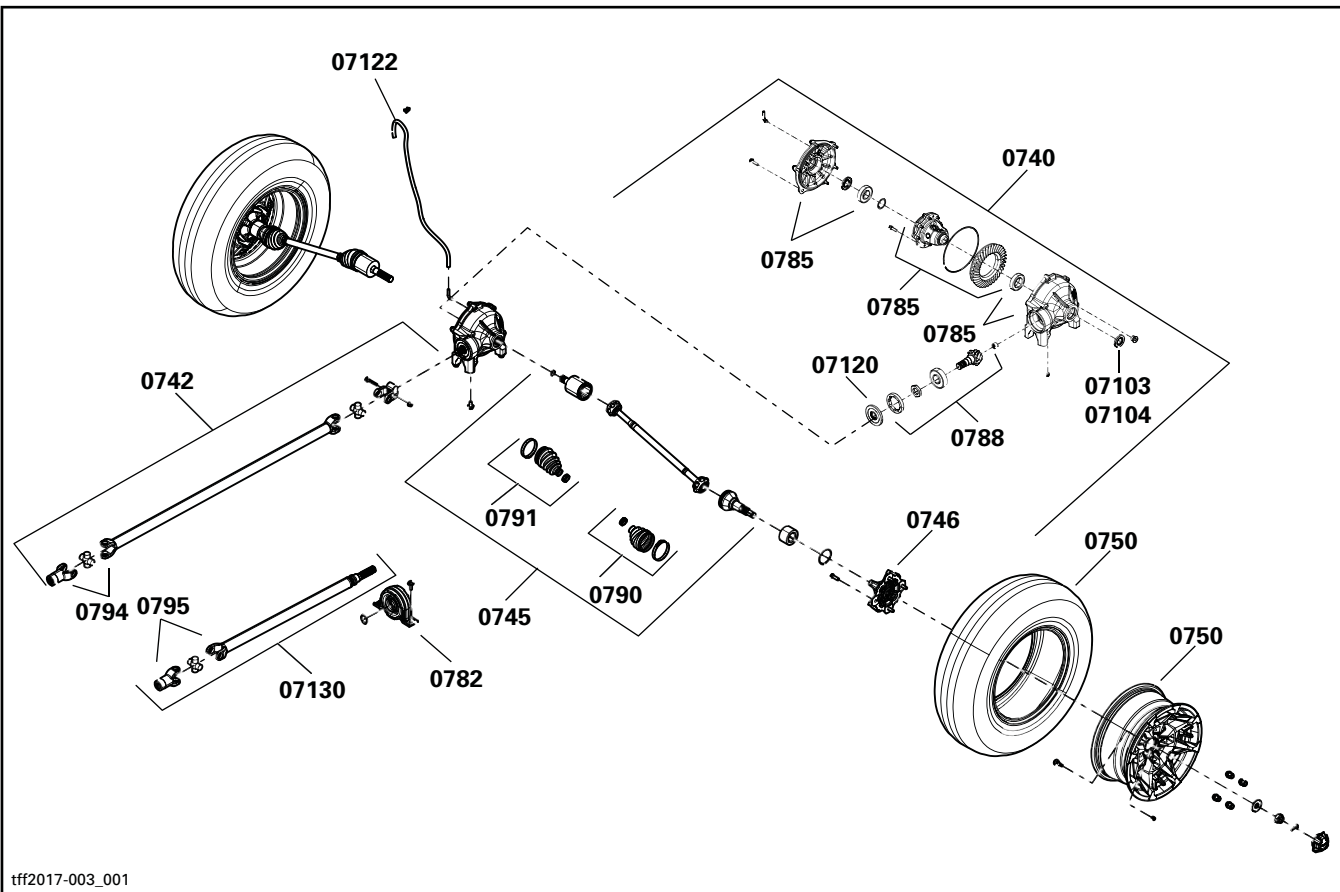
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
07	87	ACTUATOR ACTUEUR		0.3				0.3	0.3	0.3
07	88	RING GEAR DRIVE GEAR AND/OR BEARING AND/OR SHIM PIGNON DE COMMANDE DE LA COURONNE ET/OU ROULEMENT À BILLE ET/OU CALE	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
07	89	COVER AND/OR PINION COVER AND/OR SEAL AND/OR BEARING COUVERCLE ET/OU COUVERCLE DE PIGNON ET/OU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ET/OU ROULEMENT À BILLE	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2
07	90	BOOT WHEEL KIT AND/OR CV JOINT (RH OR LH) ENSEMBLE DE SOUFFLET DE ROUE ET/OU JOINT CV (DROIT OU GAUCHE)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
07	91	BOOT DIFFERENTIAL KIT AND/OR PLUNGING JOINT (RH OR LH) ENSEMBLE DE SOUFFLET DE DIFFÉRENTIEL ET/OU JOINT PLONGEANT (DROIT OU GAUCHE)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
07	94	UNIT PACK KIT ENSEMBLE JOINT CARDAN	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
07	95	UNIT PACKS KIT (2) ENSEMBLE JOINTS CARDANS (2)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
07	99	POWER STEERING (DPS) SERVODIRECTION (DPS)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
07	103	DIFFERENTIAL SEAL (1) JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU DIFFÉRENTIEL (1)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
07	104	DIFFERENTIAL SEALS (2) JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ DU DIFFÉRENTIEL (2)	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
07	106	STEERING COLUMN SUPPORT AND/OR BUSHINGS SUPPORT DE COLONNE DE DIRECTION ET/OU COUSSINETS	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
07	115	RACK AND PINION STEERING DIRECTION À CRÉMAILLÈRE	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
07	117	ADJUSTMENT CYLINDER CYLINDRE D'AJUSTEMENT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	118	STEERING WHEEL VOLANT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	120	DIFFERENTIAL OIL SEAL ANNEAU D'ÉTANCHÉITÉ DU DIFFÉRENTIEL	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
07	121	COUPLING MANCHON	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
07	122	HOSE (DIFFERENTIAL HOSE) BOYAU (BOYAU DU DIFFÉRENTIEL)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
07	130	PROPELLER SHAFT EXTENSION (ASS'Y) EXTENSION D'ARBRE DE PROPULSION (COMPLET)				2.2	2.2	2.2	2.2	

STEERING - FRONT DRIVE SYSTEM AND SUSPENSION DIRECTION - SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AVANT ET SUSPENSION

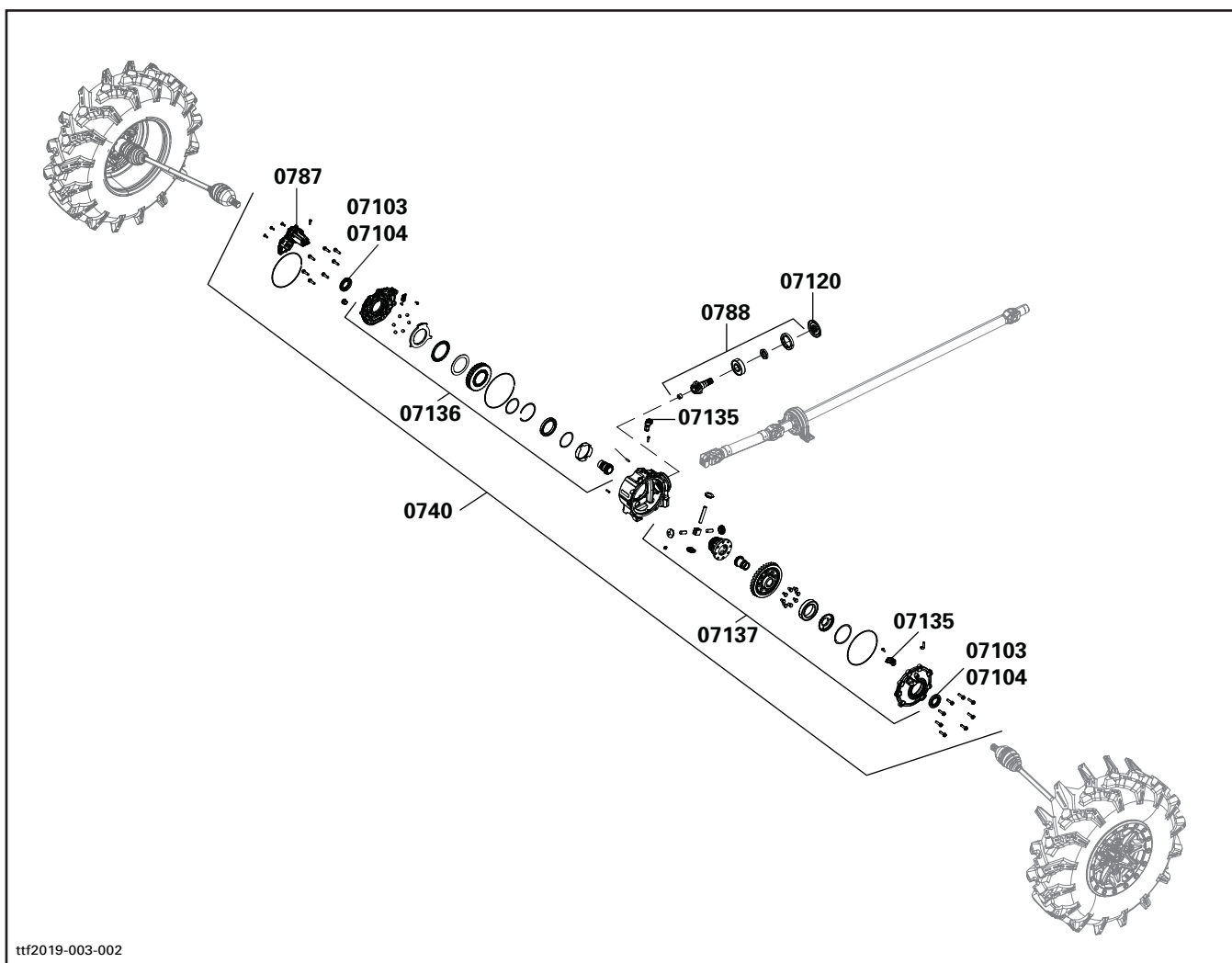
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
07	134	EXTERNAL BALL JOINTS (ALL) JOINTS A ROTULE EXTERNE (TOUS)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
07	135	SPEED SENSOR CAPTEUR DE VITESSE		0.3				0.3	0.3	0.3
07	136	CLUTCH PACK AND BALL RAMP EMBAYAGE ET RAMPE A BILLES		3.0				3.0	3.0	3.0
07	137	RING GEAR, SHIMS, SPIDER GEARS AND OUTPUT GEARS COURONNE, CALES, SATELITES ET PIGNONS DE SORTIE		3.1				3.1	3.1	3.1







tff2017-003_001



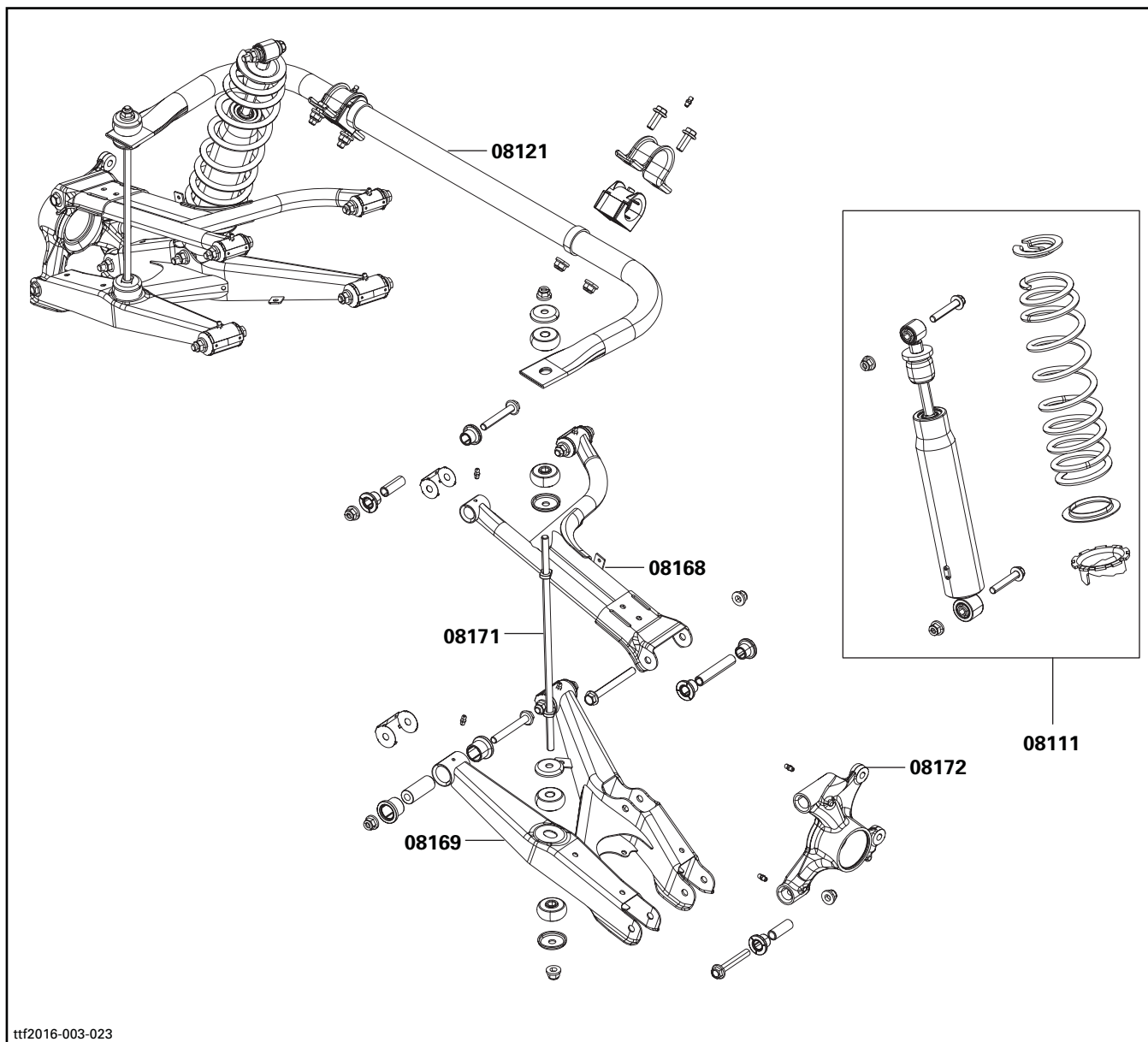
ttf2019-003-002

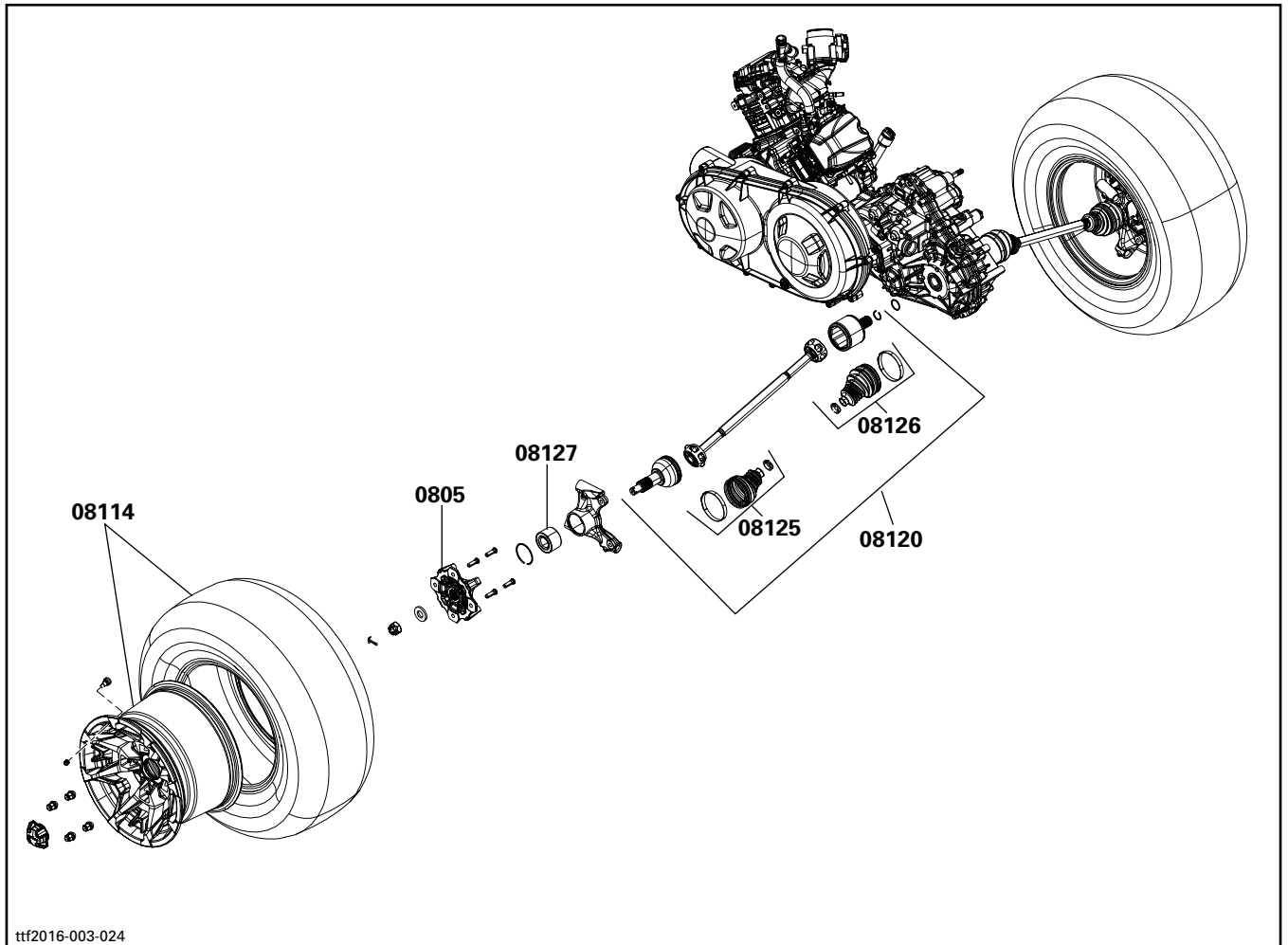
REAR DRIVE SYSTEM AND SUSPENSION SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ARRIÈRE ET SUSPENSION

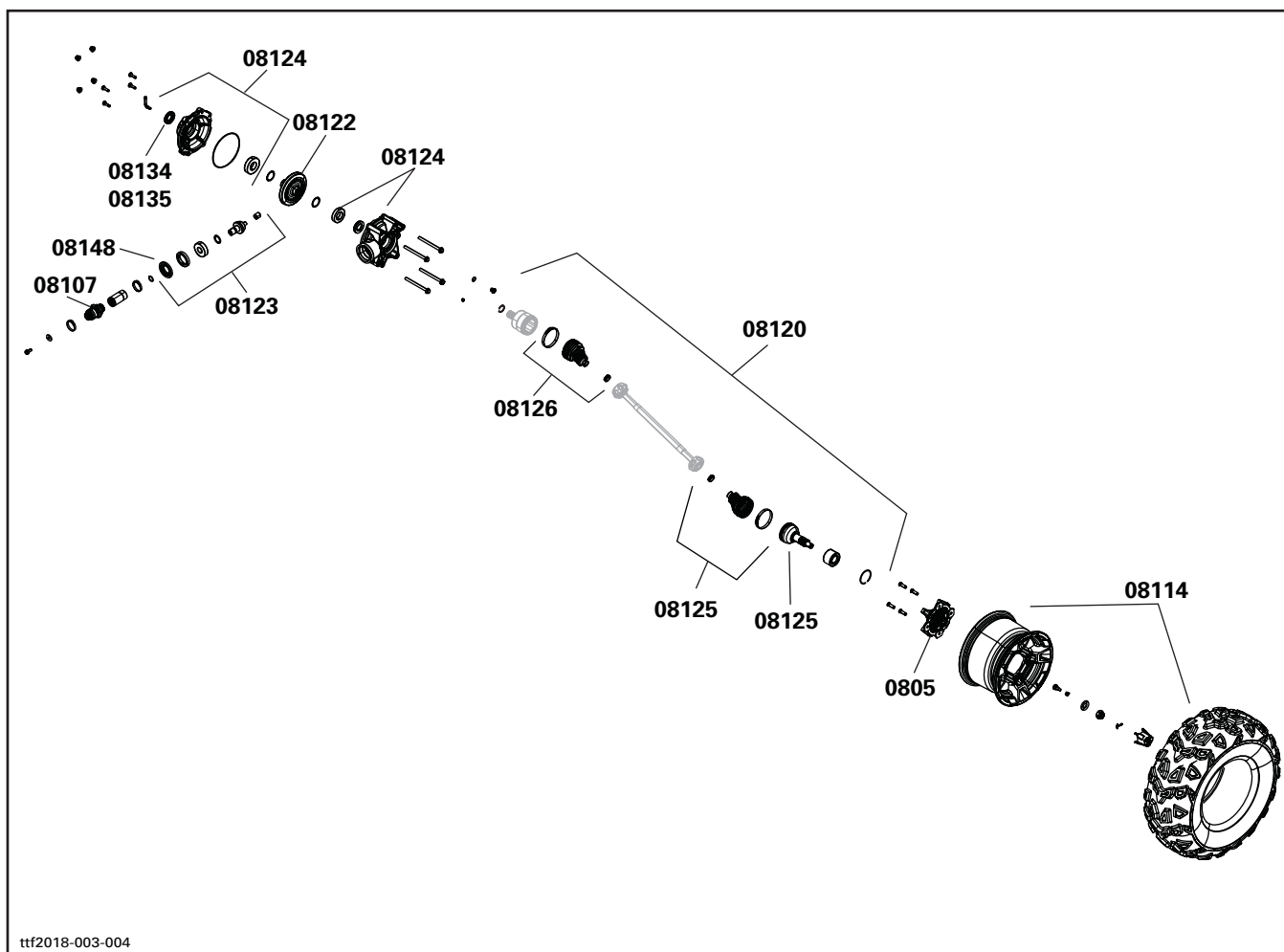
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
08	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
08	05	REAR WHEEL HUB (RH) MOYEU DE ROUE ARRIÈRE (DROIT)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
08	07	REAR DIFFERENTIAL (ASS'Y) DIFFÉRENTIEL ARRIÈRE (COMPLET)								1.6
08	26	REAR PROPELLER SHAFT (ASS'Y) ARBRE DE PROPULSION ARRIÈRE (COMPLET)								1.2
08	107	DRIVE AXLE AND/OR HUB ARBRE ENTRAÎNEMENT ET/OU MOYEU	1.8							
08	109	REAR WHEEL HUB (LH) MOYEU DE ROUE ARRIÈRE (GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
08	111	REAR SHOCK (RH OR LH) AMORTISSEUR ARRIÈRE (DROIT OU GAUCHE)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
08	114	REAR RIM AND/OR TIRE JANTE ARRIÈRE ET/OU PNEU	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
08	120	CV JOINT (RH OR LH) JOINT HOMOCINÉTIQUE (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
08	121	STABILIZER BAR BARRE STABILISATRICE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
08	122	RING GEAR AND/OR SHIM COURONNE LANCEMENT ET/OU CALE	2.8							2.8
08	123	RING GEAR DRIVE AND/OR SHIM AND/OR SEAL AND/OR BEARING PIGNION ET/OU CALE ET/OU JOINT ET/OU ROULEMENT A BILLE	2.8							2.8
08	124	COVER AND/OR PINION COVER AND/OR SEAL AND/OR BEAR COUVERCLE ET/OU COUVERCLE PIGNION ET/OU JOINT ET/OU ROULEMENT	2.9							2.9
08	125	BOOT WHEEL KIT AND/OR CV JOINT (RH OR LH) ENSEMBLE DE SOUFFLET DE ROUE ET/OU JOINT CV (DROIT OU GAUCHE)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
08	126	BOOT DIFFERENTIAL KIT AND/OR PLUNGING JOINT (RH OR LH) ENSEMBLE DE SOUFFLET DE DIFFÉRENTIEL ET/OU JOINT PLONGENT (DROIT OU GAUCHE)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
08	127	RADIAL BALL BEARINGS ROULEMENTS À BILLE RADIALES	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
08	128	UNIT PACK KIT ENSEMBLE JOINT CARDAN	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
08	129	UNIT PACKS KIT (2) ENSEMBLE JOINTS CARDANS (2)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
08	134	DIFFERENTIAL SEAL (ONE) JOINT ETANCHE DU DIFFÉRENTIEL (UN)	0.8							0.8

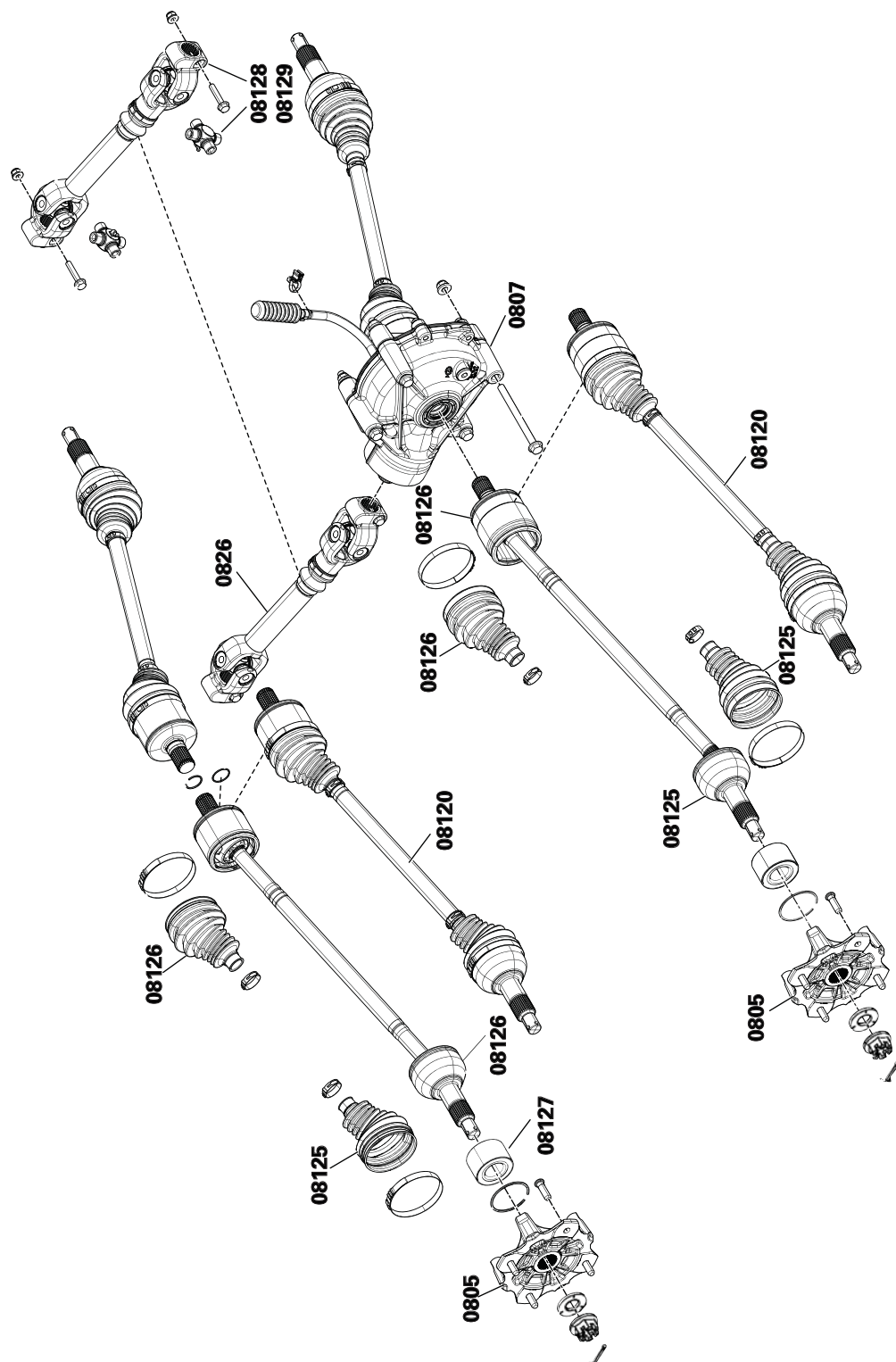
REAR DRIVE SYSTEM AND SUSPENSION SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ARRIÈRE ET SUSPENSION

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
08	135	DIFFERENTIAL SEALS (TWO) JOINT ETANCHE DU DIFFERENTIEL (DEUX)	1.4							1.4
08	148	DIFFERENTIAL OIL SEAL ANNEAU D'ÉTANCHÉITÉ DU DIFFERENTIEL	2.5							2.5
08	158	HOSE (DIFFERENTIAL VENT) BOYAU (VENTILATION DU DIFFÉRENTIEL)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
08	168	REAR UPPER ARM AND/OR RADIAL JOINT BRAS SUPERIEUR ARRIERE ET/OU ROTULE RADIALE	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
08	169	REAR LOWER ARM AND/OR RADIAL JOINT BRAS INFERIEUR ARRIERE ET/OU ROTULE RADIALE	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
08	171	SWAY BAR LEVER LEVIER BARRE STABILISATRICE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
08	172	KNUCKLE (RIGHT OR LEFT) PORTE FUSEE (DROIT OU GAUCHE)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7

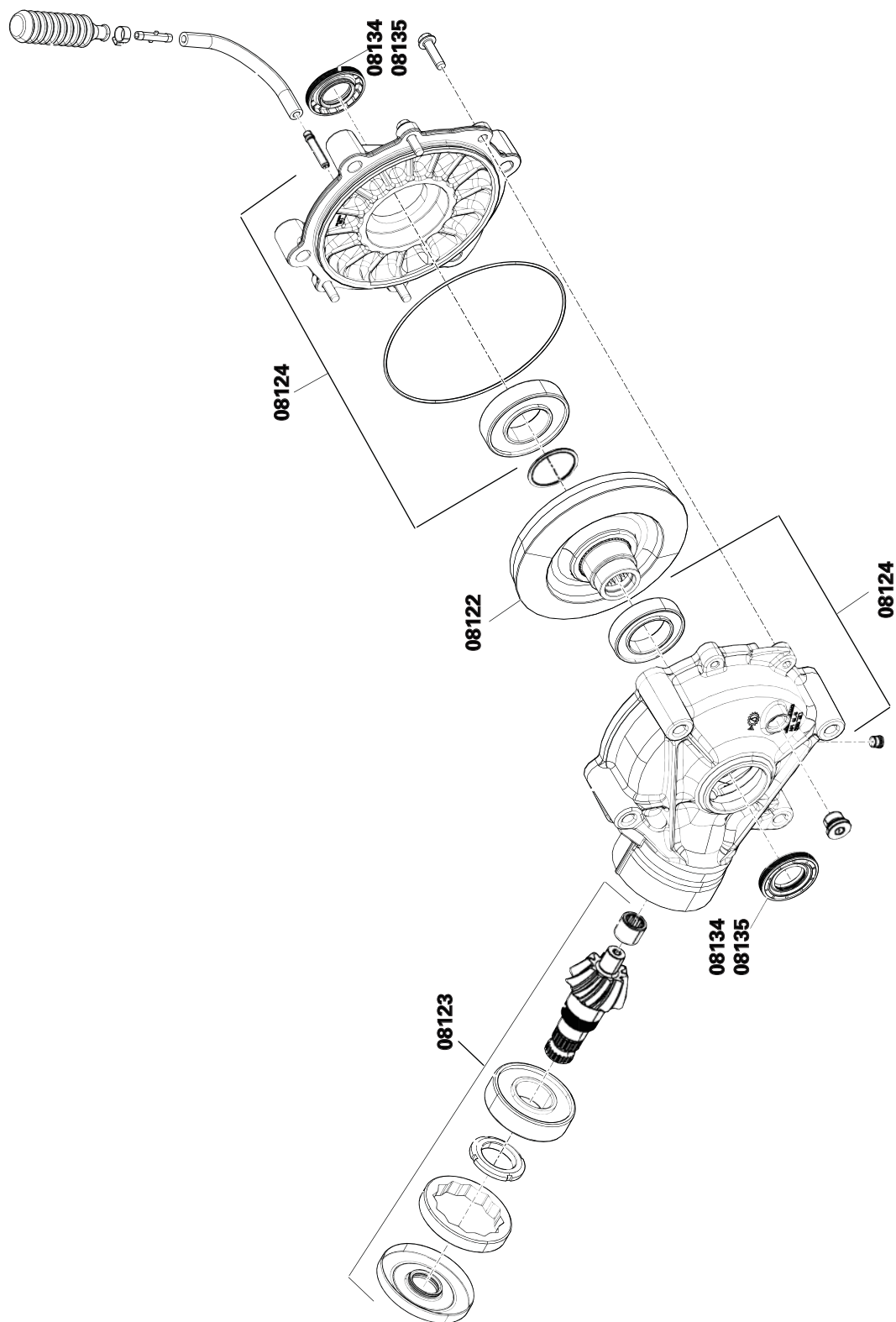








tff2020-004-003



tff2020-004-004

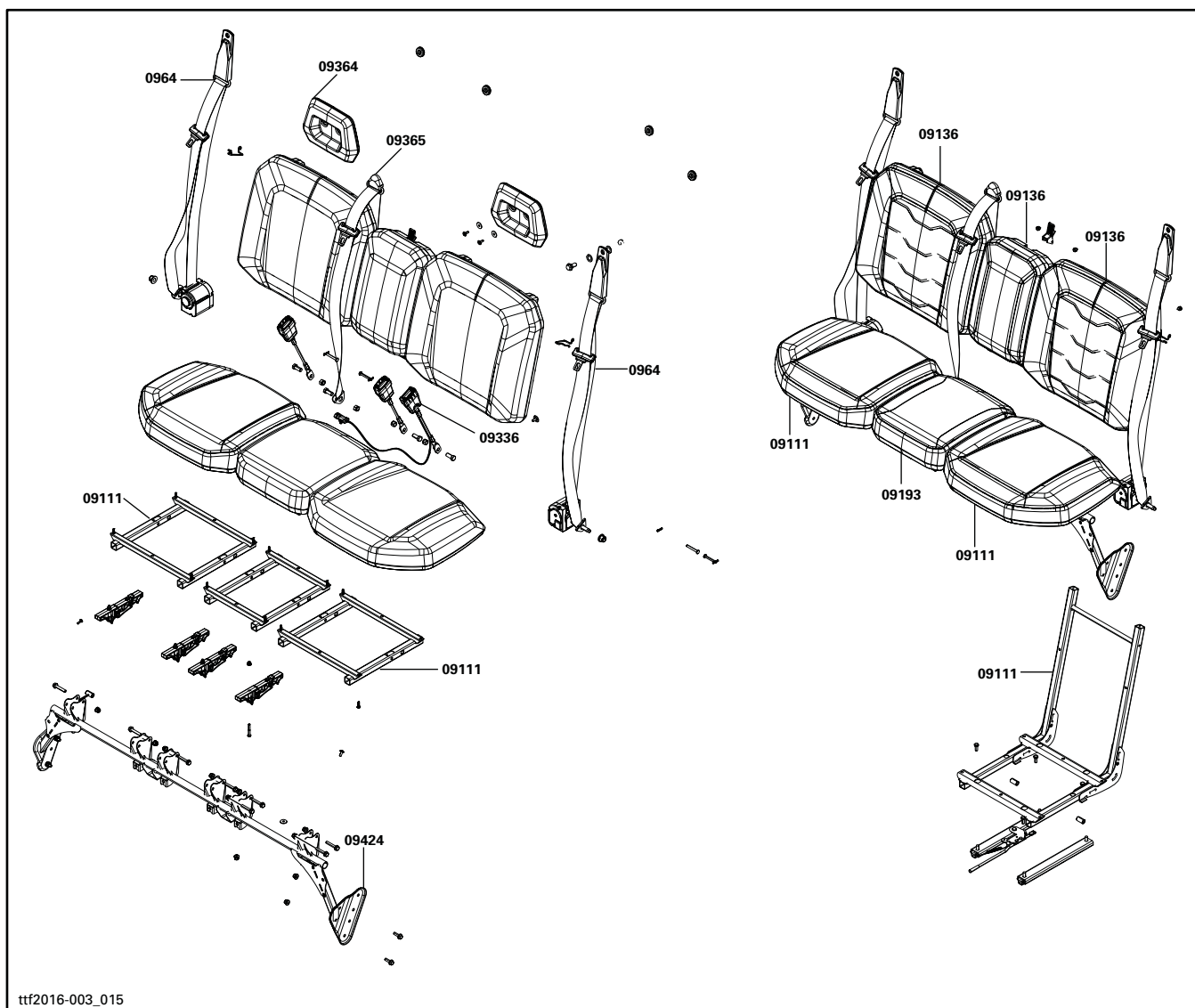
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
09	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN D'OEUVRE IMPLIQUÉE	0	0	0	0	0	0	0	0
09	09	WINDSHIELD PARE-BRISE			0.6		0.6			
09	26	FRONT BUMPER PARE-CHOCS AVANT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	0.9
09	28	FRONT FASCIA FASCIA AVANT	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
09	49	FRAME CHÂSSIS	24.5	25.5	27.6	28.5	31	27	29.5	28.5
09	82	CABLE RETAINER CÂBLE DE RETENUE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	93	PROTECTION PLATE PLAQUE DE PROTECTION	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
09	95	EACH DECAL (1) CHAQUE AUTOCOLLANT (1)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	97	SHOCK GAZ (REAR CARGO BOX) AMORTISSEUR (BOÎTE DE RANGEMENT)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	102	PIVOT SUPPORT SUPPORT DE PIVOT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	106	WINDSCREEN HINGE CHARNIÈRE DE PARE-BRISE			0.3		0.3			
09	111	SEAT BASE ASS'Y (DRIVER OR CO-PILOT) BASE DE SIÈGE COMPLET (CONDUCTEUR OU COPILOTE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	134	CARGO BOX LEVER AND/OR RINGS AND/OR CLAMP LEVIER BENNE ET/OU BAGUES ET/OU BRIDE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	136	BACKREST ASS'Y DOSSIER ASS.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	162	FRONT BUMPER (XT,XMR OR XTP) PARE-CHOC AVANT (XT, XMR OU XTP)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	168	FRONT GRILL GRILLE FRONTALE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	193	CENTRAL SEAT SIÈGE CENTRAL	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	223	GAZ SHOCK AMORTISSEUR À GAZ			0.3		0.3			
09	226	LOWER CONSOLE CONSOLE INFÉRIEURE			0.3		0.3			
09	227	SERVICE COVER COUVERCLE DE SERVICE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	231	REAR PANEL (LEFT OR RIGHT) Panneau Arrière (Gauche ou Droite)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
09	233	UPPER SIDE PANEL (RIGHT OR LEFT) PANNEAU LATÉRAL SUPÉRIEUR (DROIT OU GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	239	MIDDLE SIDE PANEL (LEFT OR RIGHT) PANNEAU LATÉRAL CENTRAL (GAUCHE OU DROIT)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
09	243	DELECTOR PANEL (RIGHT OR LEFT) PANNEAU DEFLECTEUR (DROIT OU GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	246	CENTER PANEL PANNEAU CENTRAL				0.5	0.5		0.5	
09	282	LATCH AND/OR BASE (RIGHT OR LEFT) LOQUET ET/OU BASE (DROIT OU GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	289	GLOVES BOX BOÎTE À GANTS	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	297	TOP STORAGE COMPARTMENT COMPARTIMENT DE RANGEMENT SUPÉRIEUR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	306	REAR SIDE PANEL (RIGHT OR LEFT) PANNEAU LATÉRAL ARRIÈRE (DROIT OU GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	307	SIDE PANEL SUPPORT (RH OR LH) SUPPORT PANNEAU LATÉRAL (DR OU GA)								0.3
09	308	BOTTOM FRONT SIDE PANEL (RH OR LH) PANNEAU LATÉRAL AVANT BAS (DROIT OU GAUCHE)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
09	336	CENTRAL SKID PLATE PLAQUE DE PROTECTION CENTRALE	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
09	337	REAR SKID PLATE PLAQUE DE PROTECTION ARRIÈRE	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
09	349	LEVER INDICATOR INDICATEUR DE VITESSE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	358	CARGO BOX FRAME CHÂSSIS DE LA BENNE	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
09	360	UPPER TAIL GATE PANEL PANNEAU DU HAYON SUPÉRIEUR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5
09	363	LOWER TAIL GATE HAYON INFÉRIEUR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5
09	364	HEAD REST APPUI-TÊTE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	365	SAFETY BELT CEINTURE DE SÉCURITÉ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	366	BUCKLE BELT VERROU CEINTURE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	367	LOCK VERROU	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	369	CAGE (FRONT) CAGE (AVANT)	0.4	0.4	0.8	0.4	3.0	0.4	0.4	0.4

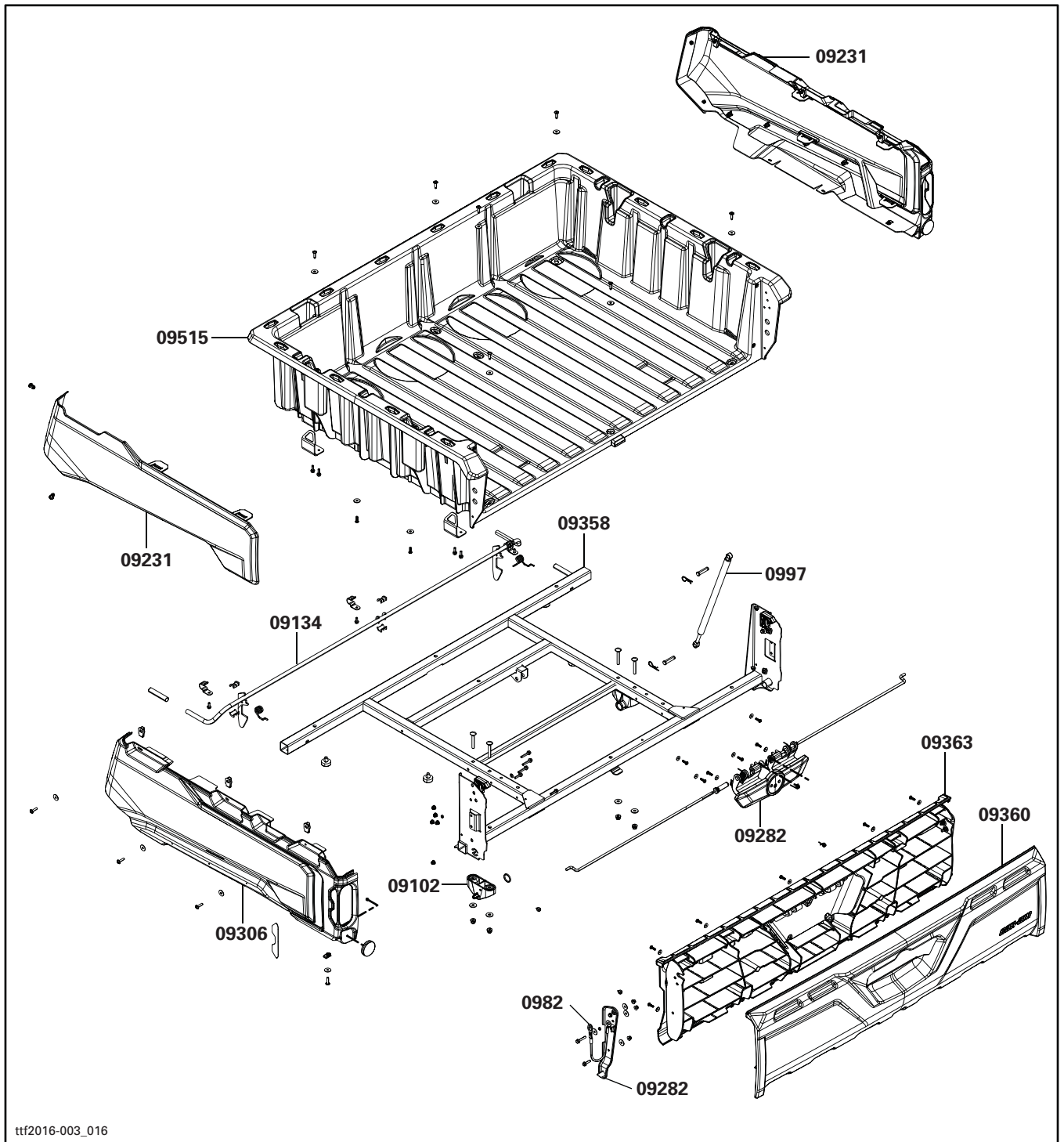
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
09	370	CAGE (REAR) CAGE (ARRIERE)	0.6	0.7	1.2	0.7	3.4	0.8	0.8	0.7
09	371	ROCK SLIDER (LEFT OR RIGHT) GLISSIERE DE PROTECTION (GAUCHE OU DROITE)		0.6				0.6	0.8	0.6
09	372	SHOULDER GUARD (LEFT AND/OR RIGHT) PROTECTEUR D'ÉPAULE (GAUCHE ET/OU DROIT)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	374	LATERAL NET (LEFT OR RIGHT) FILET LATÉRAL (GAUCHE OU DROIT)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	386	ROOF TOIT		0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3
09	388	REAR NET FILET ARRIERE				0.3	0.3		0.3	
09	393	DELECTOR DÉFLECTEUR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	427	BATTERY COVER COUVERCLE DE BATTERIE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	434	CENTER CAGE KIT ENSEMBLE DE CAGE CENTRAL				0.8	3.4		0.8	
09	438	FRONT FENDER AILE AVANT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	444	CLUSTER BEZEL AND/OR HOLDER ENJOLIVEUR ET/OU BOITIER DU COMBINE D'INSTRUMENTATION	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	466	HANDLE POIGNÉE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	470	REAR ROOF TOIT ARRIERE				0.4	0.4		0.4	
09	480	FRONT LATERAL PANEL PANNEAU LATÉRAL AVANT	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	481	UPPER DASH TABLEAU DE BORD SUPÉRIEUR	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.0
09	482	SWITCHES PANEL PANNEAU D'INTÉRRUPTEURS	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	483	LOWER DASH (RIGHT) TABLEAU DE BORD INFÉRIEUR (DROIT)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	484	LOWER DASH (LEFT) TABLEAU DE BORD INFÉRIEUR (GAUCHE)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	485	FRONT BULKHEAD COVER COUVERCLE DE CLOISON AVANT	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
09	486	STORAGE BOX BOITE DE RANGEMENT		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

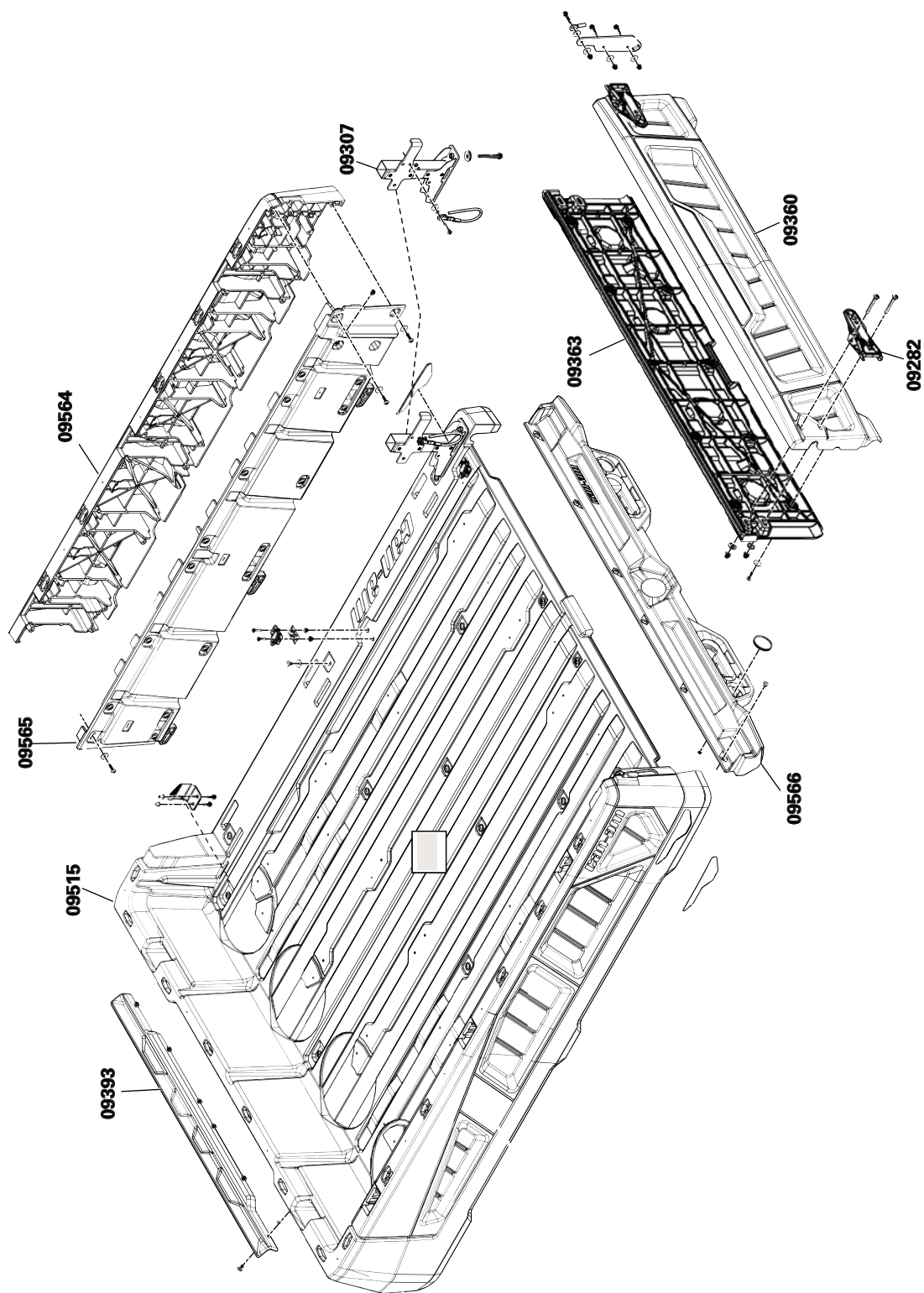
SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
09	487	REAR LOWER BULKHEAD CLOISON INFÉRIEUR ARRIÈRE	2.2	2.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.2
09	488	REAR UPPER BULKHEAD CLOISON SUPÉRIEUR ARRIÈRE	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
09	489	ENGINE SERVICE COVER COUVERCLE D'ENTRETIEN DU MOTEUR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	490	REAR SERVICE COVER COUVERCLE DE SERVICE ARRIÈRE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	491	FLOOR COVER COUVERCLE DE PLANCHER	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	492	SHIFTING MODULE SUPPORT SUPPORT MODULE D'EMBRAYAGE	0.5	0.5	0.8	0.8				0.5
09	493	DPS MODULE SUPPORT SUPPORT MODULE DU DPS	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
09	494	BRAKE MODULE SUPPORT SUPPORT MODULE DE FREIN	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
09	495	FLOOR PLANCHER	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
09	496	UPPER FRONT DEFLECTOR DEFLECTEUR AVANT SUPÉRIEUR	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	497	FRONT BULKHEAD CLOISON AVANT	6.5	6.5	7.0	6.5	7.0	6.5	6.5	6.5
09	498	DRAWER TIROIR		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	499	SIDE SKID PLATE (RIGHT OR LEFT) PLAQUE DE PROTECTION LATÉRALE (DROITE OU GAUCHE)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
09	500	SERVICE CENTER CENTRE DE SERVICE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
09	501	ROOF LINER DOUBLURE DE TOIT			0.3		0.5			
09	502	ACCESSORIES COVER COUVERCLE D'ACCESSOIRES			0.3		0.3			
09	503	WIPER COVER COUVERCLE D'ESSUI-GLACE			0.4		0.4			
09	504	WINDSHIELD WASHER TANK RESERVOIR LAVE-GLACE			0.3		0.3			
09	505	WINDSHIELD HANDLE POIGNEE DE PARE-BRISE			0.3		0.3			
09	506	OUTSIDE DOOR PANEL PANNEAU DE PORTE EXTERIEUR			0.8		0.8			
09	507	WINDOW VITRE			1.0		1.0			

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
09	508	FIX WINDOW VITRE FIXE			1.0		1.0			
09	509	DOOR HANDLE POIGNEE DE PORTE			0.8		0.8			
09	510	WINDOW ACTUATOR (ASS'Y) ACTUATEUR DE VITRE (COMPLET)			1.0		1.0			
09	511	DOOR FRAME (ASS'Y) CHASSIS DE PORTE (COMPLET)			1.4		1.4			
09	512	DOOR HINGE (ONE OR ALL) CHARNIÈRE DE PORTE (UNE OU TOUS)			0.3		0.3			
09	513	DOOR SEAL JOINT ÉTANCHE DE PORTE			0.3		0.3			
09	514	REAR WINDOW LUNETTE ARRIÈRE			0.3		0.3			
09	515	CARGO BOX BOITE DE CHARGEMENT	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
09	516	HEATING SYSTEM CONSOLE CONSOLE DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE			0.3		0.3			
09	517	REAR CENTRAL SKID PLAT PLAQUE DE PROTECTION CENTRAL ARRIERE			0.6	0.6	0.6		0.6	
09	518	REAR SIDE SKID PLATE (RIGHT OR LEFT) PLAQUE DE PROTECTION LATÉRALE ARRIERE (DROITE OU GAUCHE)				0.6	0.6		0.6	
09	519	CAGE EXTENTION EXTENTION DE CAGE				0.3	0.3		0.3	
09	564	OUTSIDE CARGO PANEL (RIGHT OR LEFT) PANNEAU EXTÉRIEUR DE LA BENNE (DROITE OU GAUCHE)								0.3
09	565	INSIDE CARGO PANEL (RIGHT OR LEFT) PANNEAU INTÉRIEUR DE LA BENNE (DROITE OU GAUCHE)								0.3
09	566	TAILLIGHT SUPPORT SUPPORT DE FEU ARRIÈRE								0.4

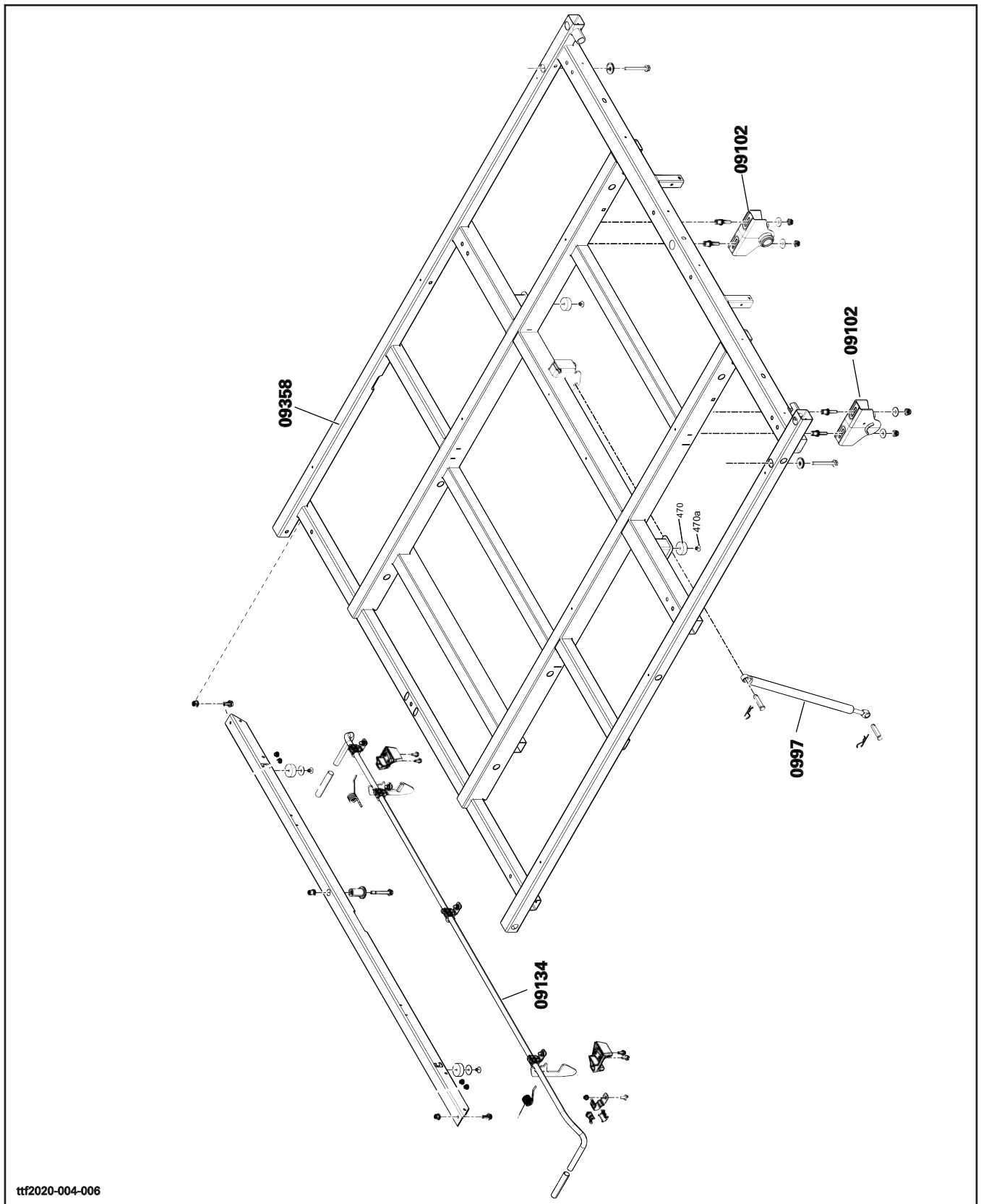


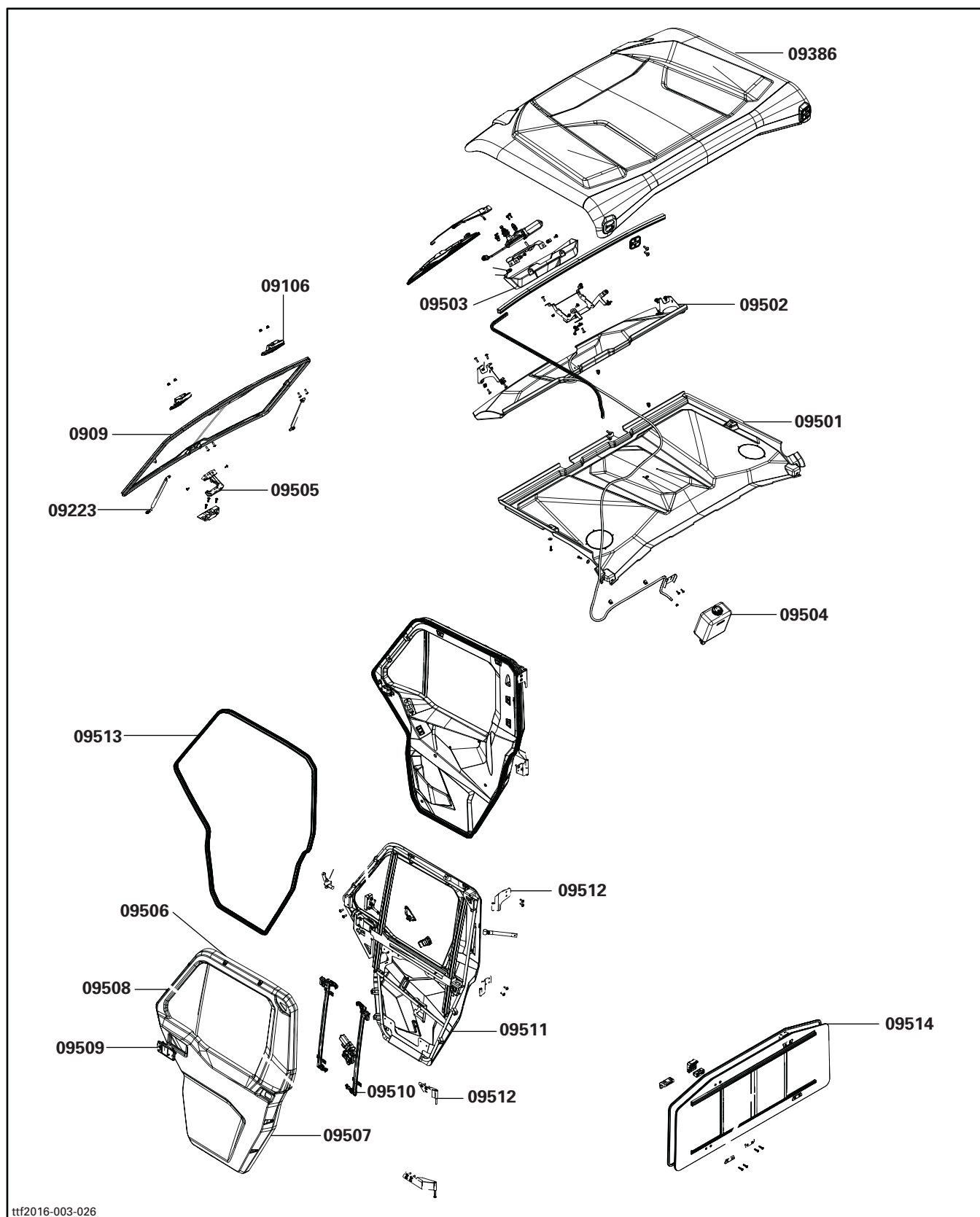
tff2016-003_015

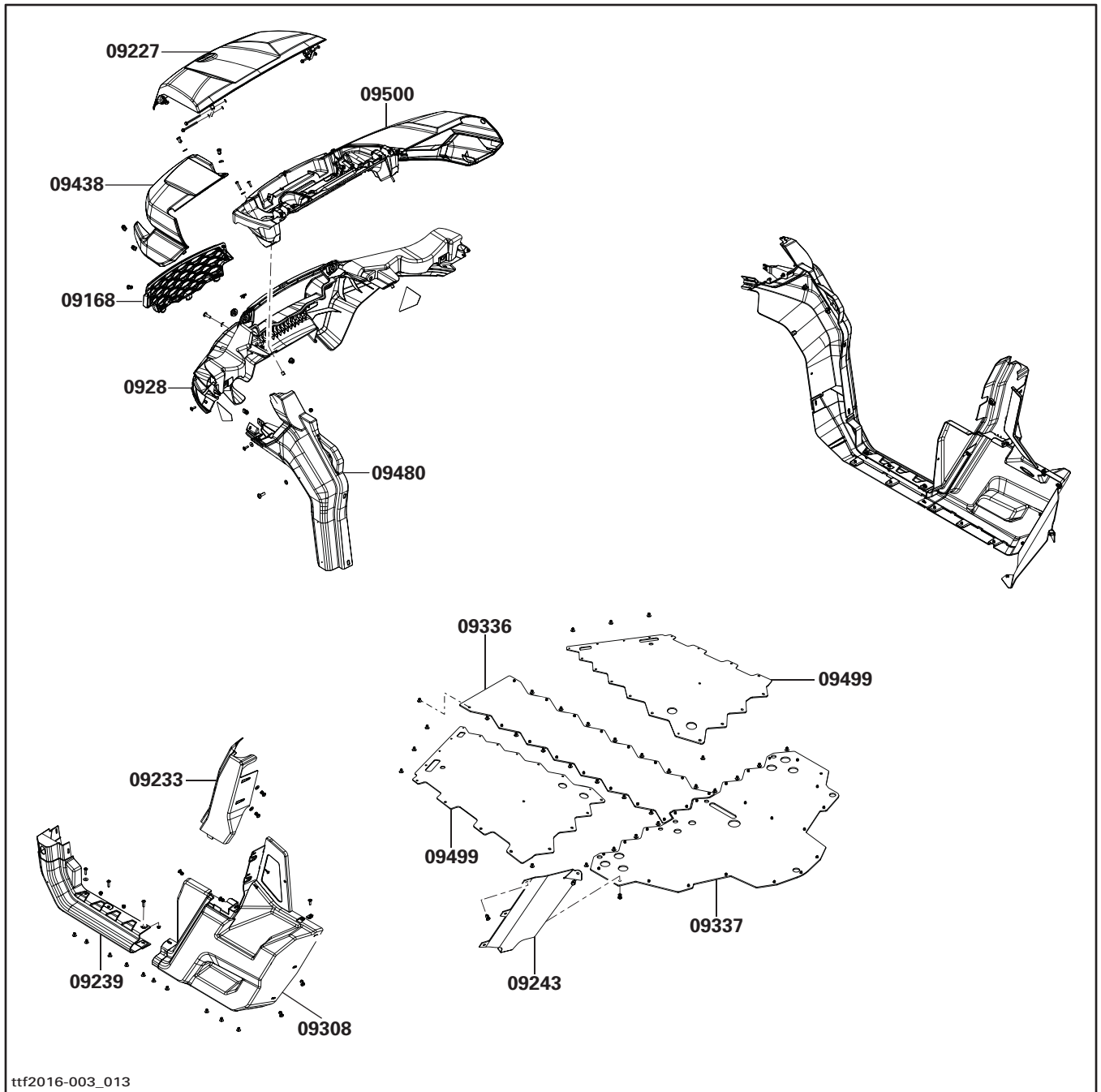


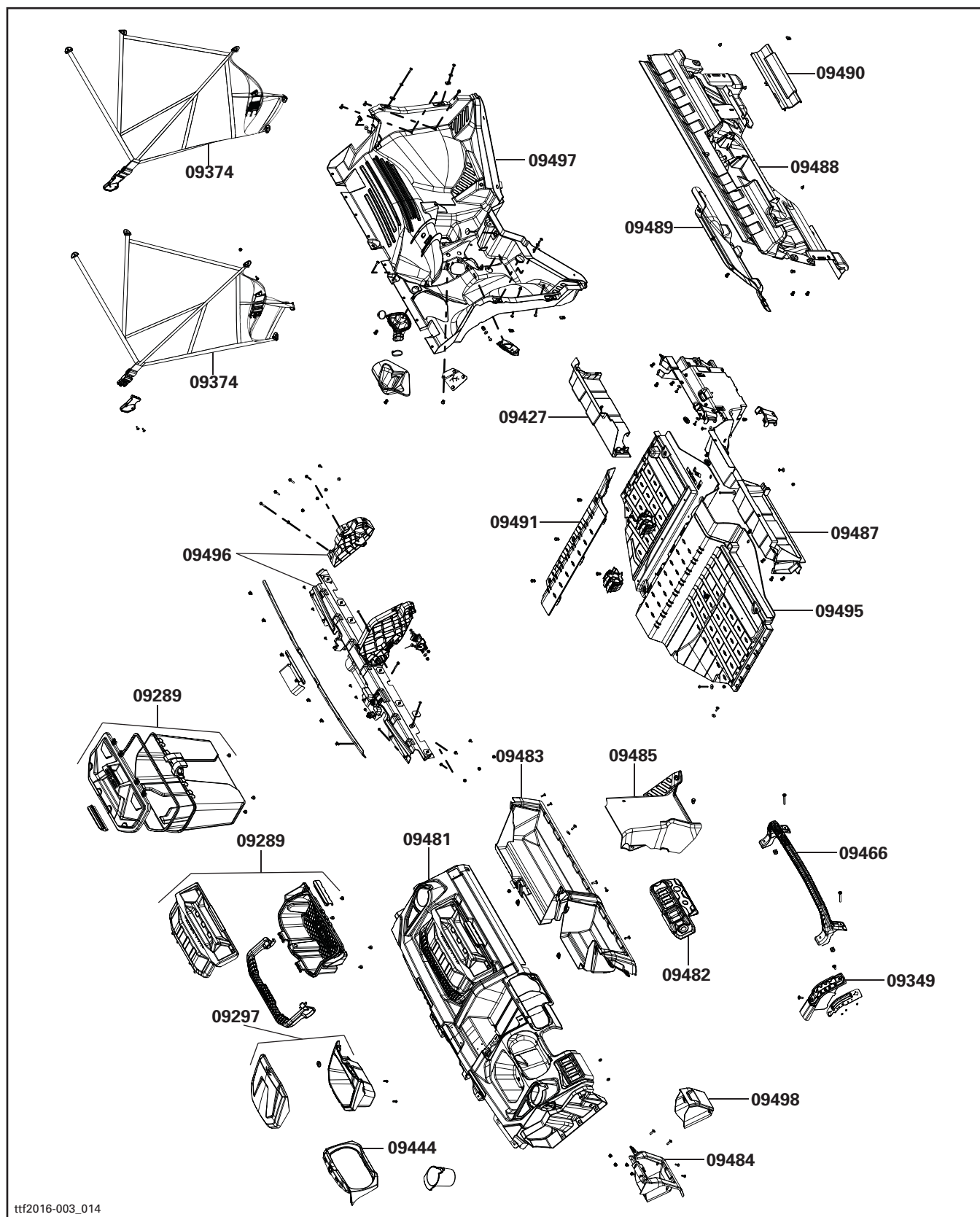


tff2020-004-005



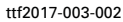


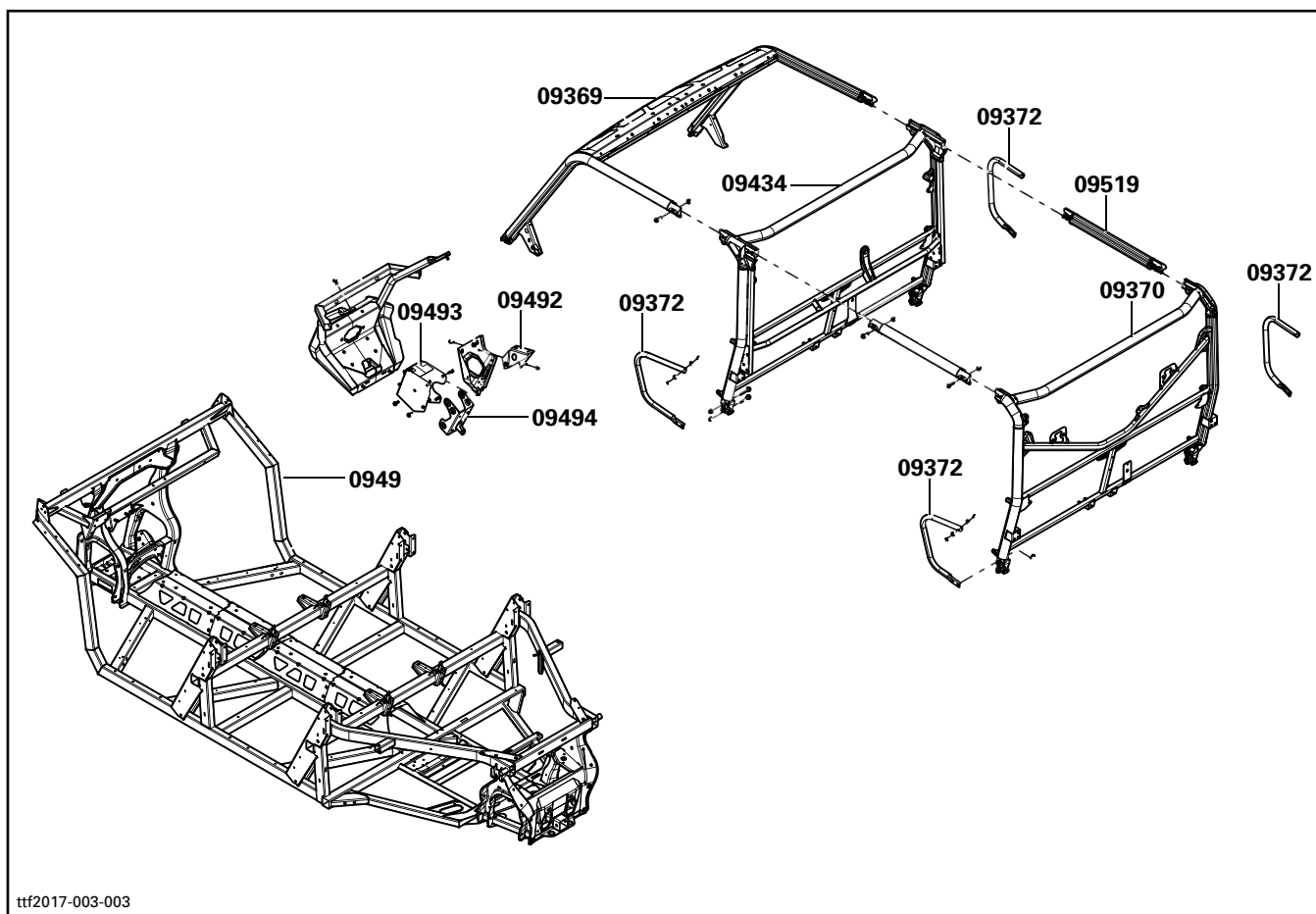




09

SYSTEM/SYSTÈME





SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27
10	00	NO LABOR INVOLVED AUCUNE MAIN-D'OEUVRE	0	0	0	0	0	0	0	0
10	01	IGNITION SWITCH INTERRUPTEUR D'ALLUMAGE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	04	HEADLIGHT SWITCH INTERRUPTEUR DE PHARE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	09	HEADLAMP AND/OR HEADLAMP SUPPORT (ASS'Y) (RH OR LH) PHARE AVANT ET/OU SUPPORT (COMPLET) (DROIT OU GAUCHE)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
10	10	VOLTAGE REGULATOR RÉGULATEUR DE TENSION	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	13	BATTERY BATTERIE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	29	TAIL LAMP HOUSING (ASS'Y) BOÎTIER DE FEU ARRIÈRE (COMPLET)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	31	DC OUTLET PLUG PRISE D'ACCESSOIRE DC	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	34	ELECTRONIC MODULE MODULE ÉLECTRONIQUE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	41	ENGINE HARNESS CÂBLAGE MOTEUR	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
10	45	WINCH (ASS'Y) (XT) TREUIL (COMPLET) (XT)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	46	WINCH SOLENOID (XT) SOLÉNOÏDE DE TREUIL (XT)		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
10	47	WINCH SWITCH (XT) INTERRUPTEUR DE TREUIL (XT)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	49	MULTIFUNCTION GAUGE CADRAN MULTIFONCTION	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	51	MAIN WIRE HARNESS CÂBLAGE PRINCIPAL	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5
10	52	STARTING RELAY RELAIS DE DÉMARRAGE	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
10	67	RELAY RELAIS	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	68	ANY BULBS TOUTES LES AMPOULES	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
10	71	LICENSE LIGHT (ASS'Y) LUMIÈRE D'IMMATRICULATION (COMPLET)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	75	REAR HARNESS CÂBAGE ARRIÈRE	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

SYSTEM SYSTÈME	CODE	DESCRIPTION	DEFENDER HD5	DEFENDER HD8 / HD10	DEFENDER CAB	DEFENDER MAX	DEFENDER MAX CAN	DEFENDER XMR	DEFENDER MAX XMR	DEFENDER 6 X 6
			17	18/19	20/21	22/23	24	25	26	27

10	83	SWITCH INTERRUPTEUR		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	113	REMOTE CONTROL COMMANDE À DISTANCE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	114	WINCH CONNECTOR CONNECTEUR DE TREUIL		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	135	FUSES BOX BOITIER À FUSIBLES			0.4		0.4			
10	145	DIFFERENTIAL LOCK SWITCH INTERRUPTEUR DIFFERENTIEL		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
10	146	WINCH HARNESS HARNAIS DU TREUIL		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
10	147	ROOF HARNESS HARNAIS DU TOIT			0.6		0.6			
10	148	WIPER HARNESS HARNAIS D'ESSUI-GLACE			0.4		0.4			
10	149	WINDSHIELD WASHER HARNESS HARNAIS LAVE-GLACE			0.7		1.0			
10	150	ROOF ACCESSORIES HARNESS HARNAIS ACCESSOIRE DU TOIT			0.5		0.5			
10	151	HEATER RADIATOR RADIATEUR DE CHAUFFAGE			1.5		1.5			
10	152	FAN SWITCH INTERRUPTEUR DU VENTILATEUR			0.3		0.3			
10	153	POTENTIOMETER POTENTIOMETRE			0.3		0.3			
10	154	FAN VENTILATEUR			1.2		1.2			
10	155	HEATER CONTROL VALVE ACTUATOR ACTUATEUR DE SOUPAPE DU CONTRÔLE DE CHAUFFAGE			1.1		1.1			
10	164	FRONT DIFFERENTIAL HARNESS HARNAIS DU DIFFERENTIEL AVANT		0.6				0.6	0.6	0.6
10	165	FRONT DRIVE MODULE (FDM) MODULE ENTRAÎNEMENT AVANT (FDM)		0.3				0.3	0.3	0.3
10	166	FDM SUPPORT SUPPORT FDM		0.3				0.3	0.3	0.3
10	167	STARTER HARNESS HARNAIS DU DEMARREUR	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

