



# SEA-DOO® 2003

Parts Catalog  
Catalogue de pièces **XP™ DI**



2 1 9 3 0 1 4 7 0

---

# PARTS CATALOG

---

---

# CATALOGUE DE PIÈCES

---

# 2003

# 6131 / 6130 **XP DI**

## **WARNING**

**For user safety, Rotax engines designed for watercrafts must not be used to power products other than Sea-Doo watercrafts.**

Bombardier Inc. and its subsidiaries denies any responsibility for any usage other than the one prescribed.

Dealers that do not follow this practice may be financially liable should injury occur.

Bombardier Inc. reserves the right at any time to discontinue or change specifications, designs, features, models or equipment without incurring obligation.

## **AVERTISSEMENT**

**Pour la sécurité des utilisateurs, les moteurs Rotax conçus pour les motomarines ne doivent pas être utilisés pour des fins autres que de faire fonctionner les motomarines Sea-Doo.**

Bombardier Inc. et ses filiales se dégagent de toute responsabilité pouvant découler des utilisations autres que celle prescrite.

Les concessionnaires qui ne se conforment pas à cet avis peuvent être tenus responsables financièrement advenant des blessures.

Bombardier Inc. se réserve le droit d'effectuer des changements dans le dessin et les caractéristiques de ses véhicules et/ou d'y effectuer des apports ou des améliorations, cela sans s'engager d'aucune façon à effectuer lesdites opérations sur les véhicules déjà fabriqués.

# PARTS CATALOG / CATALOGUE DE PIÈCES

The illustrations figuring in this parts catalog show typical construction of the different assemblies and, in all cases, may not reproduce the full detail or exact shape of the parts shown. However, they represent parts which have the same or similar function.

Les illustrations contenues dans ce catalogue indiquent la disposition des pièces les unes par rapport aux autres. Il est donc possible qu'elles ne rendent pas compte de la forme exacte de ces pièces ainsi que de leurs détails de fabrication. Ces illustrations ont pour but d'identifier des pièces qui remplissent la même fonction ou une fonction identique.

## SYMBOLS USED IN THIS CATALOG

- @ In «Quantity» column means «Use as Required».
- Opt In «Quantity» column means «Optional».
- N** In «Numerical» column means «New Parts».
- XXX — Parts marked with «XXX» are not available as spare parts.
  - A **bold** description indicates that several parts are included in this item.
  - Parts identified with an «i», «E» or a «C» indicate they are part of the «i», «E» or «C» *Gasket Set*.

## SYMBOLS UTILISÉS DANS CE CATALOGUE

- @ Dans la colonne «Quantité» signifie «Au besoin».
- Opt Dans la colonne «Quantité» signifie «En option».
- N** Dans la colonne «Numérique» signifie «Nouvelle pièce».
- XXX — Les articles marqués d'un «XXX» ne sont pas disponibles comme pièces de remplacement.
  - Une description en caractère **gras** signifie qu'il y a plus d'une pièce dans cet item.
  - Les pièces identifiées d'un «i», d'un «E» ou d'un «C» indiquent qu'elles font parties de *l'ensemble de joint d'étanchéité* «i», «E» ou «C» correspondant.

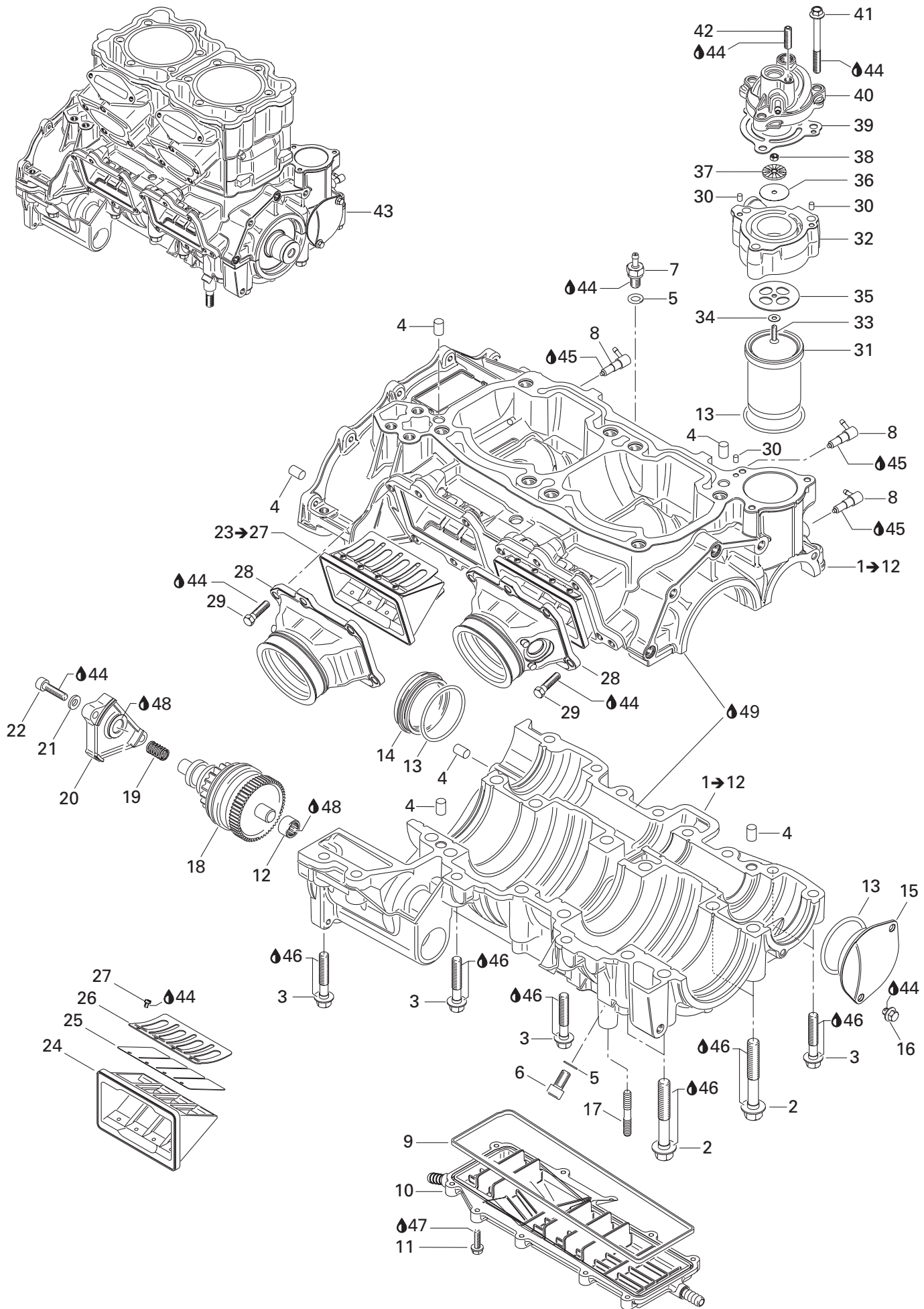
<b>SEA-DOO 2003</b>	
<b>Sea-Doo Model/ Modèle Sea-Doo</b>	<b>Rotax Engine Type/ Type de moteur Rotax</b>
XP DI	«947» (270 000 572)

<b>Models/Modèles</b>	<b>Option</b>	<b>Color/Couleur</b>		<b>Canada</b>	<b>North America/ Amérique de nord</b>	<b>International</b>
XP DI	P-DI	Viiiper red/Rouge viper	B-176	6131	6131	
XP DI	P-DI	Viiiper red/Rouge viper	B-176			6130

## TABLE OF CONTENTS

### TABLE DES MATIÈRES

<b>ENGINE</b>	<b>MOTEUR</b>	
Crankcase, reed valve .....	<i>Carter, soupape clapet</i> .....	<b>A4, A5</b>
Crankshaft, pistons .....	<i>Vilebrequin, pistons</i> .....	<b>A6</b>
Cylinder, exhaust manifold .....	<i>Cylindre, collecteur d'échappement</i> .....	<b>A7</b>
Magneto and oil pump .....	<i>Magnéto et pompe à huile</i> .....	<b>A8</b>
Starter .....	<i>Démarrreur</i> .....	<b>A9</b>
Engine support .....	<i>Support moteur</i> .....	<b>A10→A12</b>
Muffler .....	<i>Silencieux</i> .....	<b>B1, B2</b>
<b>ELECTRICAL SYSTEM</b>	<b>SYSTÈME ÉLECTRIQUE</b>	
Electrical box / battery .....	<i>Boîte électrique / batterie</i> .....	<b>B3→B5</b>
Electronic module and electrical accessories .....	<i>Module électronique et accessoires électriques</i> .....	<b>B6, B7</b>
Electric harness .....	<i>Câblages électriques</i> .....	<b>B8→B12</b>
<b>COOLING SYSTEM</b>	<b>SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT</b>	
Cooling system .....	<i>Système de refroidissement</i> .....	<b>C1, C2</b>
<b>OIL INJECTION SYSTEM</b>	<b>SYSTÈME D'INJECTION D'HUILE</b>	
Oil injection system .....	<i>Système d'injection d'huile</i> .....	<b>C3</b>
<b>FUEL SYSTEM</b>	<b>SYSTÈME D'ALIMENTATION</b>	
Fuel system .....	<i>Système d'alimentation</i> .....	<b>C4, C5</b>
Air intake system .....	<i>Système d'admission d'air</i> .....	<b>C6, C7</b>
<b>PROPULSION AND DRIVE SYSTEM</b>	<b>SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ET DE PROPULSION</b>	
Propulsion .....	<i>Propulsion</i> .....	<b>C8, C9</b>
Pump .....	<i>Pompe</i> .....	<b>C10</b>
Trim .....	<i>Correcteur d'assiette</i> .....	<b>C11</b>
<b>STEERING SYSTEM</b>	<b>SYSTÈME DE DIRECTION</b>	
Steering system .....	<i>Système de direction</i> .....	<b>C12, D1</b>
<b>SEAT AND ENGINE COVER</b>	<b>SIÈGE ET COUVERCLE DU MOTEUR</b>	
Seat .....	<i>Siège</i> .....	<b>D2, D3</b>
Engine cover .....	<i>Couvercle du moteur</i> .....	<b>D4, D5</b>
<b>HULL AND BODY</b>	<b>COQUE ET PONT</b>	
Front storage compartment .....	<i>Compartiment à bagages avant</i> .....	<b>D6</b>
Hull .....	<i>Coque</i> .....	<b>D7</b>
Body .....	<i>Pont</i> .....	<b>D8, D9</b>
Ventilation .....	<i>Ventilation</i> .....	<b>D10</b>
Decal .....	<i>Décalcomanie</i> .....	<b>D11</b>
<b>DOCUMENTATIONS</b>	<b>DOCUMENTATIONS</b>	
Numerical index .....	<i>Index numérique</i> .....	<b>D11→E2</b>
New parts .....	<i>Nouvelles pièces</i> .....	<b>E2</b>

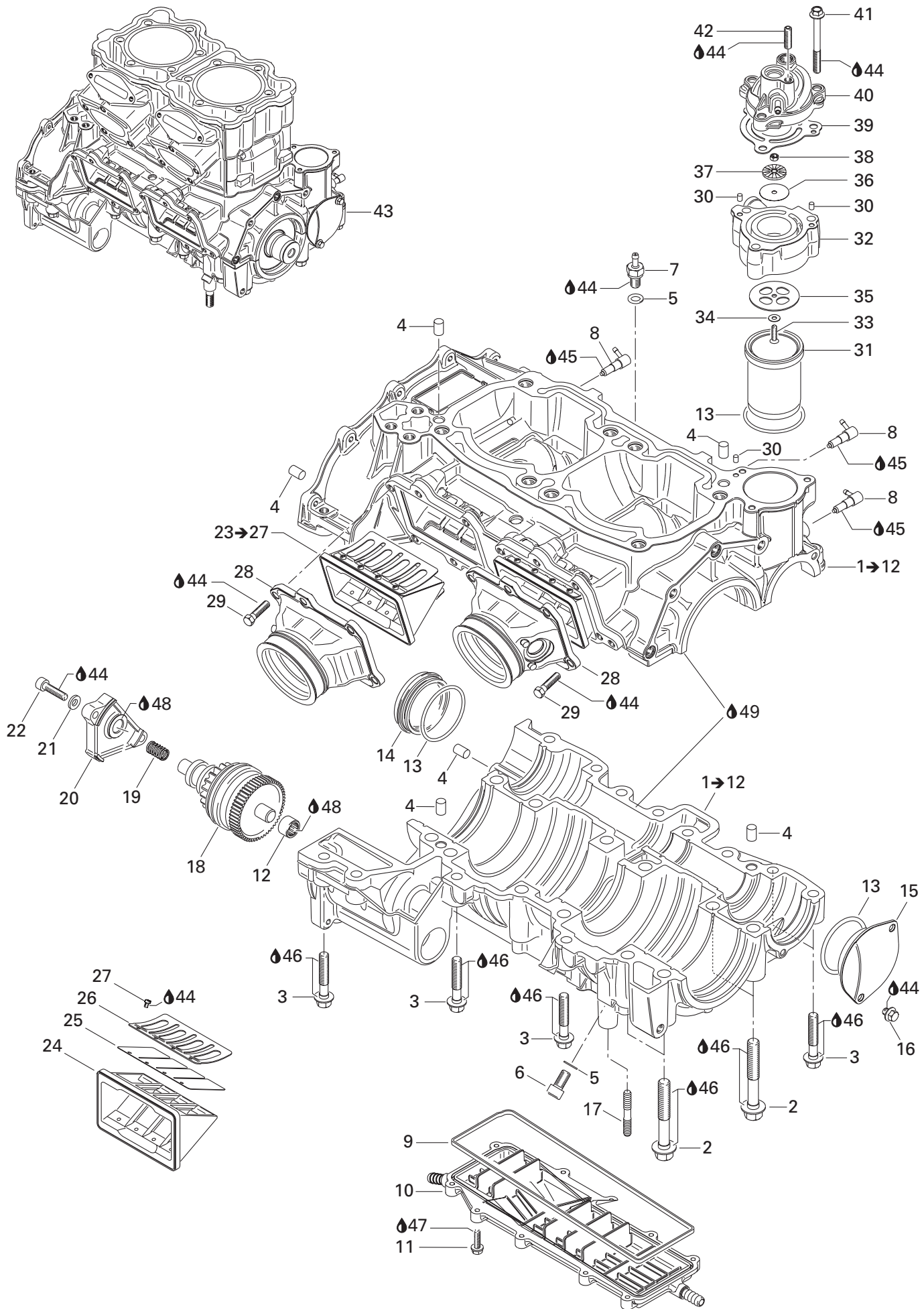


## ENGINE AND COMPONENTS/ MOTEUR ET COMPOSANTS

CRANKCASE, REED VALVE/  
CARTER, SOUPAPE CLAPET

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→12</b>	420 888 532	<b>Crankcase ass'y «947»</b> .....	<b>Carter ass. «947»</b> .....	1
<b>N 2</b>	420 941 333	Hex. flanged screw M10 x 73.5 .....	Vis hex. à épaulement M10 x 73.5 .....	12
<b>N 3</b>	420 940 638	Hex. flanged screw M8 x 45 .....	Vis hex. à épaulement M8 x 45 .....	12
<b>4</b>	420 632 010	Pin 8 x 12 .....	Goupille 8 x 12 .....	6
<b>E 5</b>	420 950 141	Sealing ring .....	Bague étanche .....	2
<b>6</b>	205 081 660	Socket head screw M8 x 16 .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 16 .....	1
<b>N 7</b>	420 640 970	Vent nipple M8 .....	Raccord de ventilation M8 .....	1
<b>8</b>	420 956 510	Check valve .....	Soupape de retenue .....	3
<b>N E 9</b>	420 931 880	Rubber ring .....	Anneau étanche .....	1
<b>N 10</b>	420 811 430	Waterchannel cover .....	Couvercle de circulateur d'eau .....	1
<b>N 11</b>	420 841 558	Taptite screw M5 x 20 .....	Vis autotaraudeuse M5 x 20 .....	10
<b>N 12</b>	420 232 480	Needle bushing .....	Roulement aiguille .....	1
<b>E 13</b>	420 230 300	O-ring .....	Joint torique .....	3
<b>N 14</b>	420 811 200	Bearing cover .....	Couvercle de roulement .....	1
<b>N 15</b>	420 811 205	Bearing cover .....	Couvercle de roulement .....	1
<b>16</b>	207 661 244	Hex. flanged screw M6 x 12 .....	Vis hex. à épaulement M6 x 12 .....	2
<b>17</b>	420 840 290	Stud M10 x 18 .....	Goujon M10 x 18 .....	3
<b>18</b>	420 888 042	Starter drive ass'y .....	Lanceur du démarreur ass. ....	1
<b>N 19</b>	420 938 204	Spring .....	Ressort .....	1
<b>N 20</b>	420 811 210	Cover .....	Couvercle .....	1
<b>21</b>	420 845 020	Spring washer .....	Rondelle-ressort .....	2
<b>22</b>	420 840 401	Socket head screw M6 x 22 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 22 .....	2
<b>23→27</b>	420 924 602	<b>Reed valve ass'y</b> .....	<b>Soupape clapet ass.</b> .....	2
<b>24</b>	— XXX —	Reed pedal .....	Soupape clapet .....	2
<b>N 25</b>	420 924 612	Reed pedal .....	Clapet .....	4
<b>N 26</b>	420 924 617	Reed pedal stop .....	Arrêt de clapet .....	4
<b>27</b>	420 941 215	Oval head screw M3 x 5 .....	Vis à tête ovale M3 x 5 .....	16
<b>N 28</b>	420 867 890	Carburetor adapter ass'y .....	Adaptateur de carburateur ass. ....	2
<b>29</b>	207 662 544	Hex. flanged screw M6 x 25 .....	Vis hex. à épaulement M6 x 25 .....	12
<b>N 30</b>	420 232 020	Pin .....	Goupille .....	3
<b>N 31</b>	420 923 910	Compressor sleeve .....	Manchon de compresseur .....	1
<b>N 32</b>	420 923 891	Compressor head .....	Tête de compresseur .....	1
<b>N 33</b>	420 841 368	Oval head screw .....	Vis à tête ovale .....	1
<b>N 34</b>	420 944 590	Washer .....	Rondelle .....	1
<b>N 35</b>	420 854 500	Inlet reed disk .....	Clapet d'entrée .....	1
<b>N 36</b>	420 854 510	Outlet reed disk .....	Clapet d'échappement .....	1
<b>N 37</b>	420 944 600	Diaphragm guide .....	Guide de diaphragme .....	1
<b>N 38</b>	420 242 533	Lock nut M4 .....	Écrou de blocage M4 .....	1
<b>N E 39</b>	420 931 870	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>N 40</b>	420 923 901	Compressor cover .....	Couvercle de compresseur .....	1



---

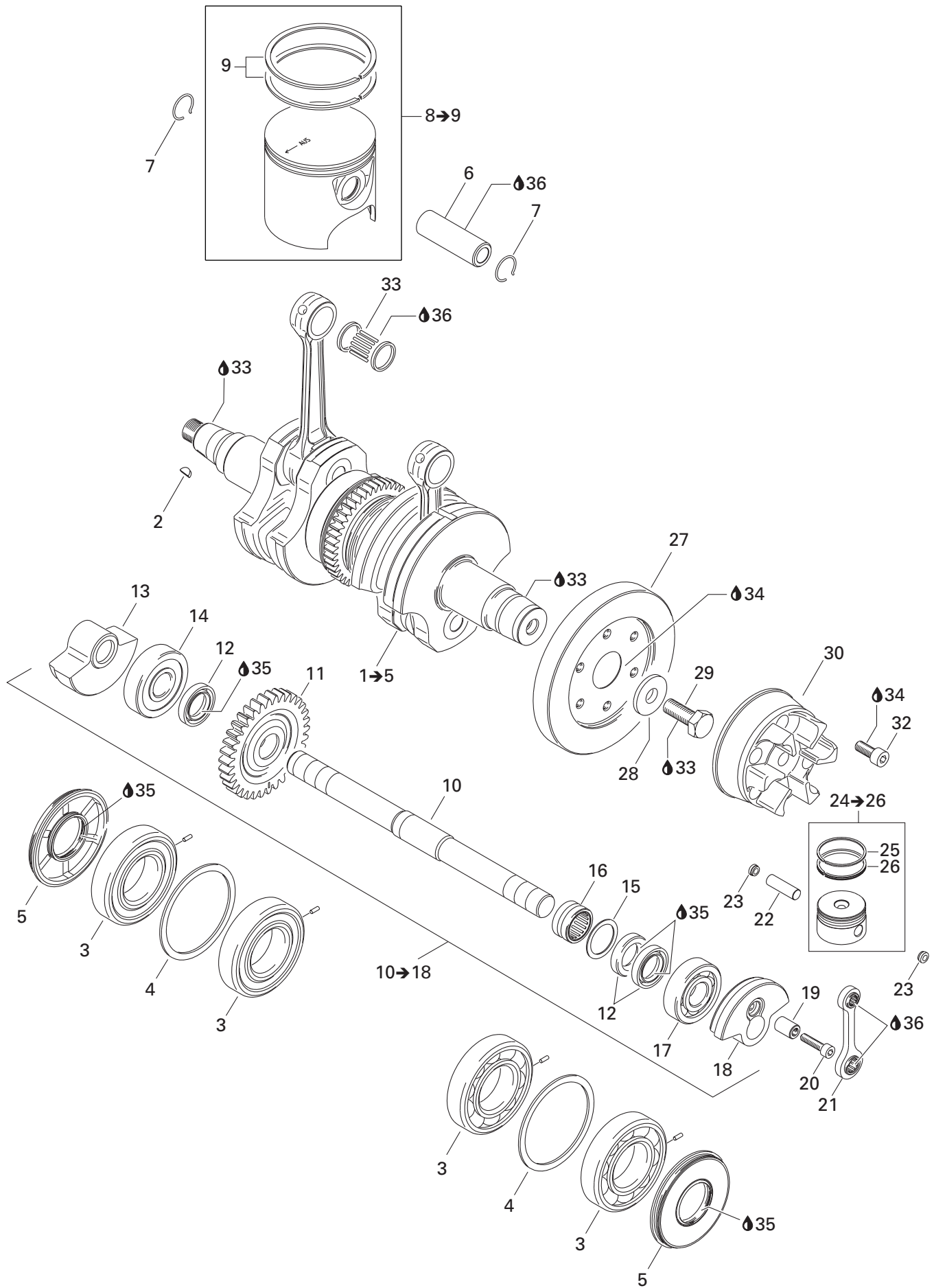
---

**ENGINE AND COMPONENTS/  
MOTEUR ET COMPOSANTS**CRANKCASE, REED VALVE/  
CARTER, SOUPAPE CLAPET

XP DI 6131 / 6130

<b>N 41</b>	420 640 563	Hex. flanged screw M6 x 55 .....	Vis hex. à épaulement M6 x 55 .....	3
<b>42</b>	420 640 873	Adjuster screw M6 x 25 .....	Vis d'ajustement M6 x 25 .....	1
<b>N 43</b>	420 094 706	<b>Short block ass'y (947 DI) .....</b>	<b>Ens. carter/cylindre ass. (947 DI).....</b>	@
<b>44</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>45</b>	413 711 400	Loctite 648, 10 ml .....	Loctite 648, 10 ml .....	@
<b>46</b>	293 800 038	Loctite 518, 50 ml .....	Loctite 518, 50 ml .....	@
<b>47</b>	293 800 070	Loctite 767, antiseize lubricant, 8 oz .....	Loctite 767, lubrifiant antigrippag, 8 oz. ....	@
<b>48</b>	413 707 000	Molykote 111 .....	Molykote 111 .....	@
<b>49</b>	293 800 081	Loctite 5910, 300 ml .....	Loctite 5910, 300 ml .....	@
<b>E 50</b>	420 888 134	<b>Engine gasket set (not shown) .....</b>	<b>Ens. joint d'étanchéité moteur (non-ill.) ..</b>	@
<b>C 51</b>	420 888 139	<b>Cylinder gasket set (not shown) .....</b>	<b>Ens. joint d'étanchéité cylindre (non-ill.) ..</b>	@



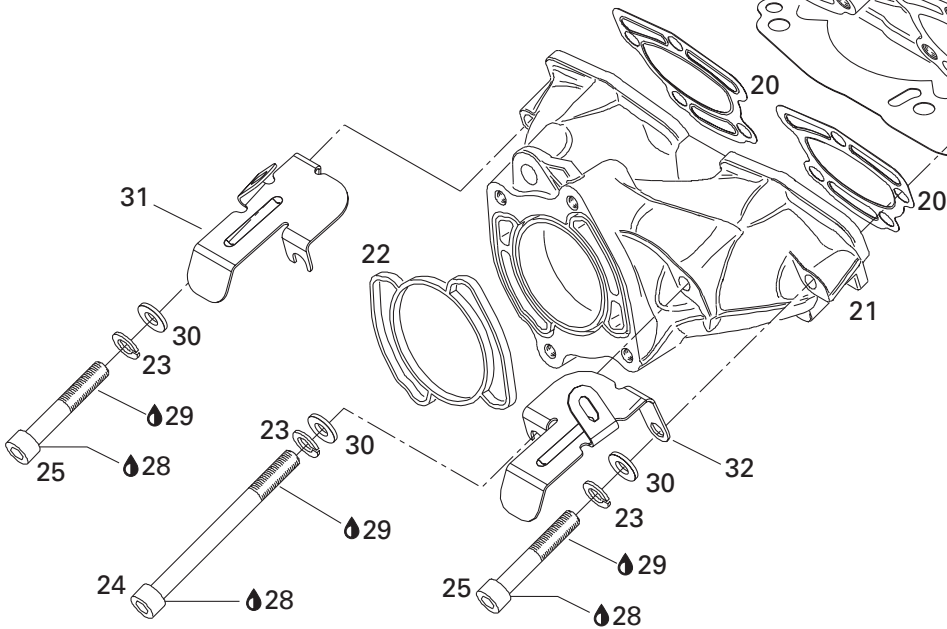
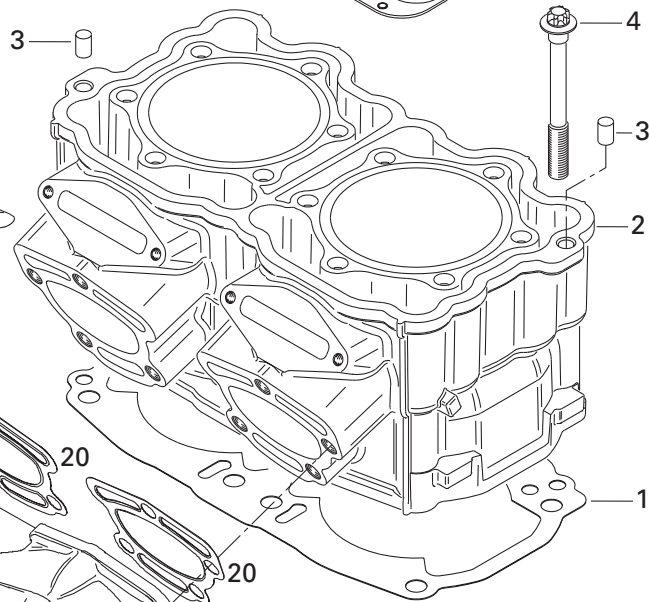
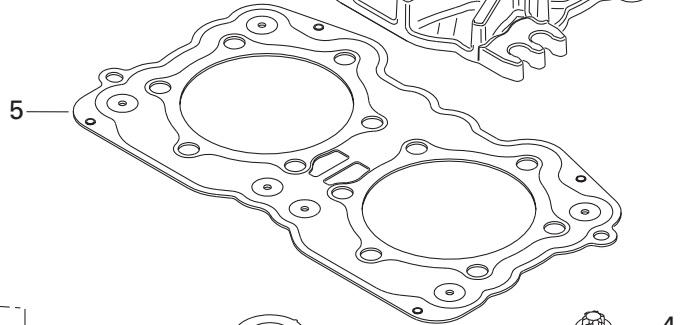
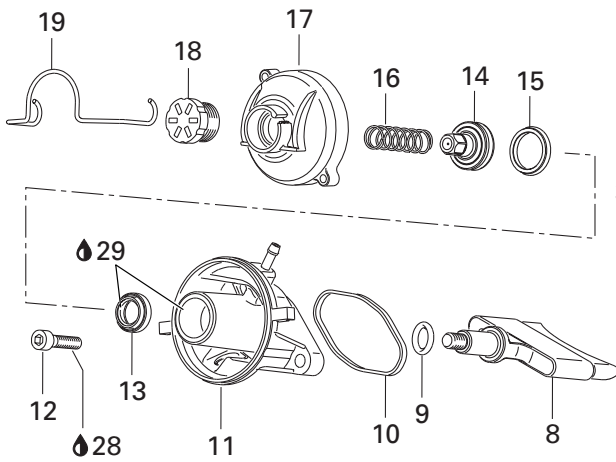
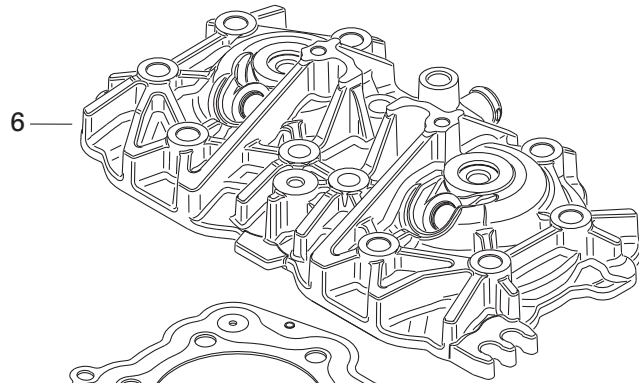
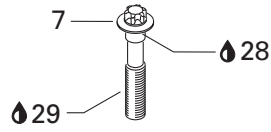
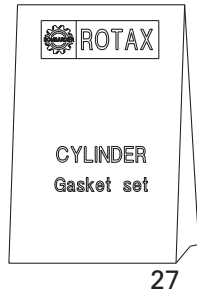
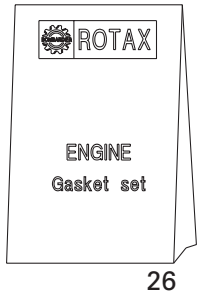


## ENGINE AND COMPONENTS/ MOTEUR ET COMPOSANTS

CRANKSHAFT, PISTONS/  
VILEBREQUIN, PISTONS

XP DI 6131 / 6130

<b>1→5</b>	420 887 767	<b>Crankshaft ass'y</b> .....	<b>Vilebrequin ass.</b> .....	1
<b>2</b>	420 246 055	Woodruff key .....	Clavette Woodruff .....	1
<b>3</b>	420 432 271	Ball bearing 6208 ass'y .....	Roulement à billes 6208 ass. ....	4
<b>4</b>	420 926 190	Washer .....	Rondelle .....	2
<b>E 5</b>	420 931 731	Oil seal .....	Anneau d'étanchéité .....	2
<b>6</b>	420 916 398	Piston pin .....	Axe de piston .....	2
<b>N E 7</b>	420 845 465	Circlip .....	Frein d'axe .....	4
<b>N 8→9</b>	420 889 045	<b>Piston with 2 rings, 87.88 mm</b> .....	<b>Piston, 2 segm., 87.88 mm</b> .....	2
<b>N</b>	420 889 046	<b>Piston oversize, 88.13 mm</b> .....	<b>Piston surdimensionné 88.13 mm</b> .....	Opt
<b>N 9</b>	420 815 267	Rectangular ring .....	Segment rectangulaire .....	2
<b>N</b>	420 815 268	Rectangular ring (Oversize) .....	Segment rectangulaire (surdimensionné) .....	Opt
<b>N 10→18</b>	420 837 445	<b>Shaft balance ass'y</b> .....	<b>Arbre balancement ass.</b> .....	1
<b>N 10</b>	— XXX —	Shaft balance .....	Arbre balancement .....	1
<b>N 11</b>	— XXX —	Gear balance, 34 teeth .....	Engrenage balancement, 34 dents .....	1
<b>N 12</b>	— XXX —	Seal oil .....	Anneau étanche .....	3
<b>N 13</b>	— XXX —	Mass balance .....	Contre poids .....	1
<b>N 14</b>	420 932 097	Ball bearing 6304 .....	Roulement à bille 6304 .....	1
<b>15</b>	420 927 192	Washer .....	Rondelle .....	1
<b>N 16</b>	420 232 555	Needle bearing .....	Roulement à aiguilles .....	1
<b>17</b>	420 932 096	Ball bearing 6304 .....	Roulement à billes 6304 .....	1
<b>N 18</b>	420 818 955	Mass balance .....	Contre poids .....	1
<b>N 19</b>	420 921 460	Compressor pin .....	Goupille de compresseur .....	1
<b>20</b>	420 640 690	Socket head screw M6 x 45 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 45 .....	1
<b>N 21</b>	420 917 505	Conrod ass'y .....	Bielle ass. ....	1
<b>N 22</b>	420 916 430	Piston pin 9 x 30 .....	Goupille de piston 9 x 30 .....	1
<b>N 23</b>	420 847 940	Distance bushing .....	Coussinet d'espacement .....	2
<b>N 24→26</b>	420 888 550	<b>Piston ass'y 38.95 mm</b> .....	<b>Piston ass, 38.95 mm</b> .....	1
<b>N 25</b>	420 215 970	Rectangular ring .....	Segment rectangulaire .....	1
<b>N 26</b>	420 215 960	Oil scraper ring .....	Segment racleur .....	1
<b>27</b>	420 958 082	Coupling (silver) .....	Accouplement (argent) .....	1
<b>N 28</b>	420 827 782	Washer .....	Rondelle .....	1
<b>N 29</b>	420 640 120	Hex. screw M12 x 30 .....	Vis hex. M12 x 30 .....	1
<b>N 30</b>	420 958 137	Dog ring .....	Volant d'inertie .....	1
<b>31</b>	205 083 060	Socket screw M8 x 30 .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 30 .....	6
<b>N 32</b>	420 832 552	Needle bearing .....	Roulement aiguille .....	2
<b>33</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>34</b>	413 711 400	Loctite 648, 10 ml .....	Loctite 648, 10 ml .....	@
<b>35</b>	413 707 000	Molykote 111 .....	Molykote 111 .....	@
<b>36</b>	— XXX —	Engine oil, mineral, API SJ SAE 10W40 .....	Huile à moteur, minéral, API SJ SAE 10W40 .....	@

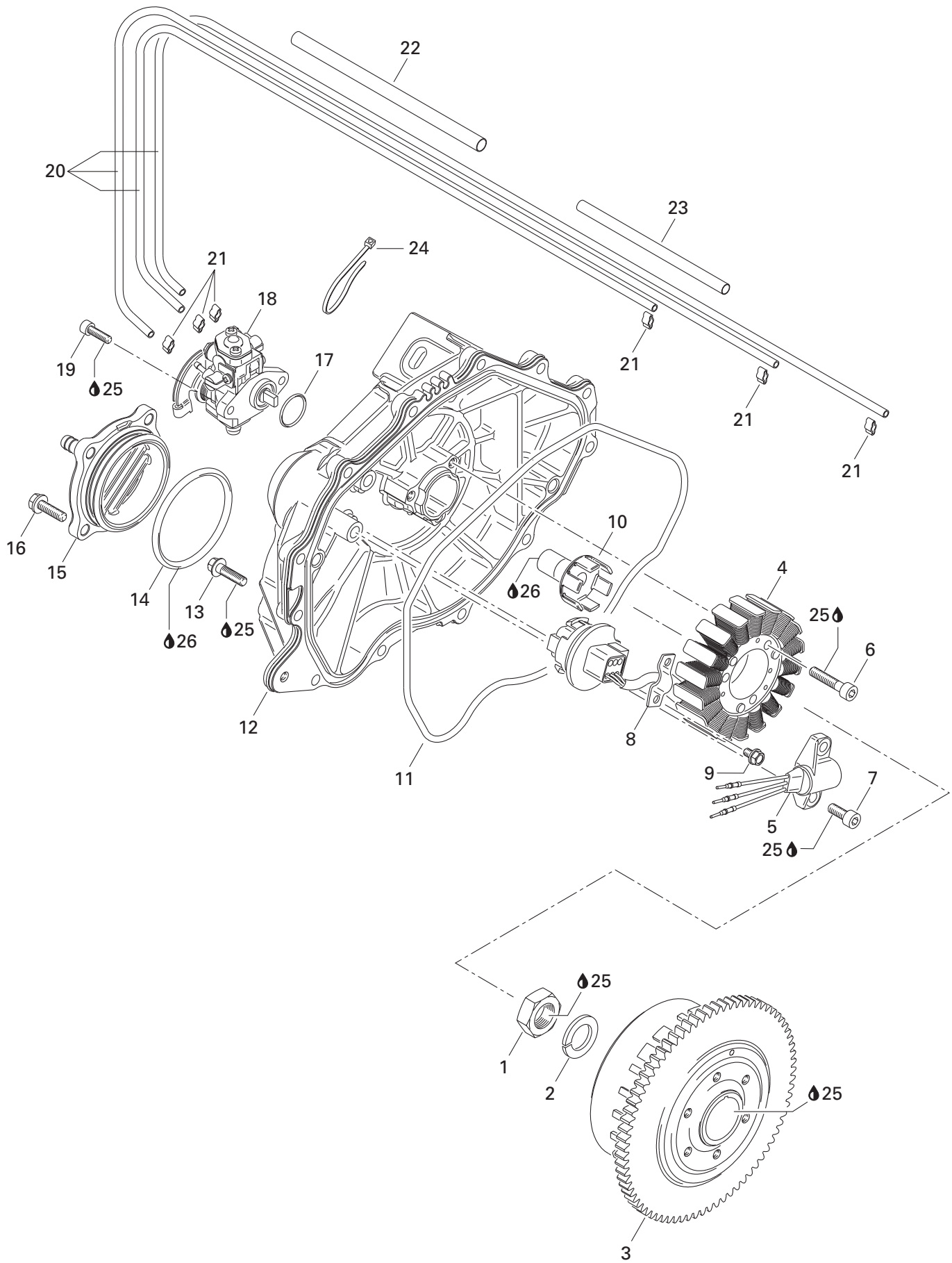


## ENGINE AND COMPONENTS/ MOTEUR ET COMPOSANTS

CYLINDER, EXHAUST MANIFOLD/  
CYLINDRE, COLLECTEUR D'ÉCHAPPEMENT

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b>	420 931 907	Gasket cylinder 0.8 mm .....	Joint d'étanchéité de cylindre 0.8 mm .....	@
<b>N</b>	420 931 908	Gasket cylinder 0.7 mm .....	Joint d'étanchéité du cylindre 0.7 mm .....	@
<b>N</b>	420 931 906	Gasket cylinder 0.6 mm .....	Joint d'étanchéité du cylindre 0.6 mm .....	@
<b>N</b>	420 931 905	Gasket cylinder 0.5 mm .....	Joint d'étanchéité de cylindre 0.5 mm .....	@
<b>N 2</b>	420 613 576	Cylinder with sleeve (silver).....	Cylindre avec chemise (argent).....	1
<b>3</b>	420 632 010	Pin 8 x 12 .....	Goupille 8 x 12 .....	2
<b>N 4</b>	420 640 293	Torx screw M10 x 94 .....	Vis Torx M10 x 94 .....	8
<b>N E C 5</b>	420 931 706	Cylinder head gasket.....	Joint de culasse.....	1
<b>N 6</b>	420 613 681	Head cylinder (silver).....	Culasse (argent).....	1
<b>N 7</b>	420 640 308	Torx screw M10 x 60 .....	Vis Torx M10 x 60 .....	12
<b>N 8</b>	420 854 540	Exhaust valve .....	Soupape d'échappement.....	2
<b>N 9</b>	420 250 462	O-ring .....	Joint torique.....	2
<b>N E C 10</b>	420 931 670	Rubber gasket.....	Joint étanche.....	2
<b>N 11</b>	420 854 555	Valve housing .....	Boîtier de soupape .....	2
<b>12</b>	205 062 560	Socket head screw M6 x 25 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 25.....	4
<b>N E C 13</b>	420 931 970	Sealing ring .....	Anneau d'étanchéité .....	2
<b>N 14</b>	420 854 560	Exhaust valve piston.....	Piston de soupape d'échappement.....	2
<b>N E C 15</b>	420 931 950	Grooved ring .....	Anneau rainuré .....	2
<b>N 16</b>	420 939 130	Compression spring.....	Ressort de compression .....	2
<b>17</b>	420 911 558	Valve cover .....	Couvercle de soupape .....	2
<b>N 18</b>	420 241 222	Screw adjustment.....	Vis d'ajustement .....	2
<b>19</b>	420 838 083	Spring clip.....	Pince à ressort .....	2
<b>C 20</b>	420 931 653	Gasket.....	Joint d'étanchéité .....	2
<b>21</b>	420 979 606	Exhaust manifold .....	Collecteur d'échappement.....	1
<b>E C 22</b>	420 931 990	Exhaust gasket .....	Joint d'étanchéité d'échappement .....	1
<b>23</b>	234 101 601	Lock washer 10 mm.....	Rondelle-frein 10 mm .....	8
<b>N 24</b>	420 941 483	Socket head screw M10 x 110 .....	Vis creuse à 6 pans M10 x 110 .....	4
<b>25</b>	205 006 060	Socket head screw M10 x 60 .....	Vis creuse à 6 pans M10 x 60.....	4
<b>E 26</b>	420 888 134	<b>Engine gasket set.....</b>	<b>Ens. joint d'étanchéité moteur .....</b>	@
<b>C 27</b>	420 888 139	<b>Cylinder gasket set .....</b>	<b>Ens. joint d'étanchéité cylindre .....</b>	@
<b>28</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>29</b>	413 707 000	Molykote 111 .....	Molykote 111 .....	@
<b>30</b>	234 000 600	Flat washer 10 mm .....	Rondelle plate 10 mm .....	4
<b>31</b>	273 000 170	Duct support (MAG) .....	Support de conduit (MAG).....	1
<b>32</b>	273 000 169	Duct support (PTO) .....	Support de conduit (PDM).....	1

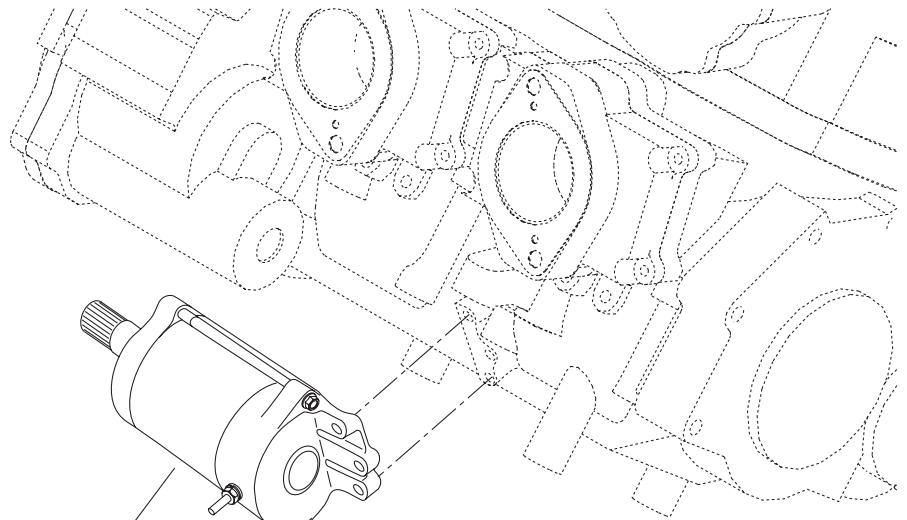


## ENGINE AND COMPONENTS/ MOTEUR ET COMPOSANTS

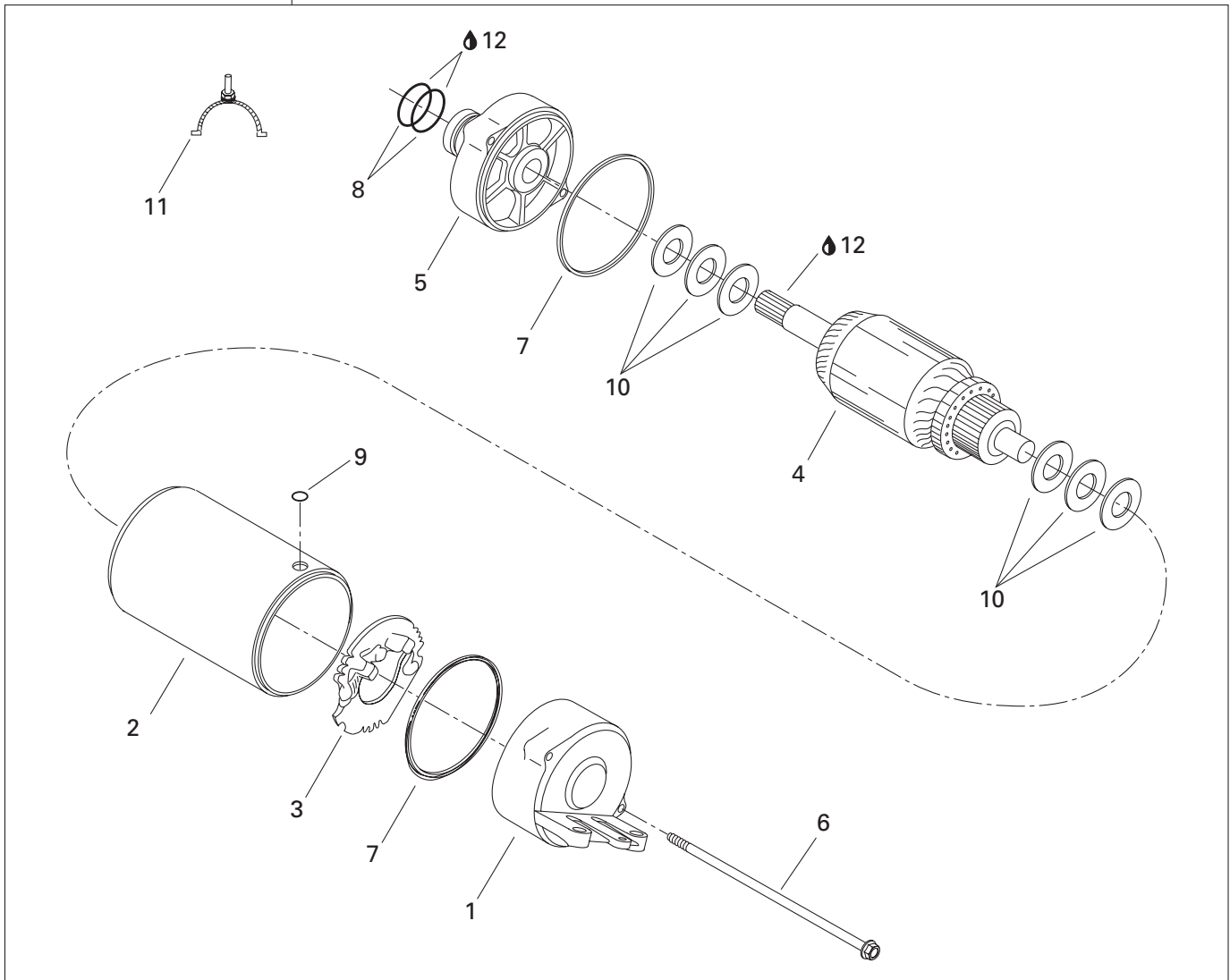
MAGNETO AND OIL PUMP/  
MAGNÉTO ET POMPE À HUILE

XP DI 6131 / 6130

<b>1</b>	420 942 220	Hex. nut M18 .....	Écrou hex. M18 .....	1
<b>N 2</b>	420 945 757	Lock washer 18 mm .....	Rondelle-frein 18 mm .....	1
<b>3</b>	420 966 822	Flywheel hub .....	Moyeu d'engrenage .....	1
<b>4</b>	420 888 652	Stator plate ass'y .....	Plaque armature ass. ....	1
<b>N 5</b>	420 966 760	Sensor ass'y .....	Capteur ass. ....	1
<b>N 6</b>	420 640 051	Socket head sScrew M6 x 35 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 35 .....	3
<b>7</b>	420 940 566	Socket head screw M6 x 20 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 20 .....	2
<b>N 8</b>	420 853 080	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
<b>9</b>	207 150 844	Hex. screw M5 x 8 .....	Vis hex. M5 x 8 .....	2
<b>N 10</b>	420 837 395	Oil pump shaft .....	Arbre de la pompe à huile .....	1
<b>N E 11</b>	420 931 690	O-ring .....	Joint torique .....	1
<b>N 12</b>	420 811 421	Ignition cover .....	Couvercle d'ignition .....	1
<b>13</b>	420 240 033	Hex. flanged screw M6 x 25 .....	Vis hex. à épaulement M6 x 25 .....	12
<b>E 14</b>	420 850 390	O-ring .....	Joint torique .....	1
<b>N 15</b>	420 811 225	Waterchannel cover .....	Couvercle de circulateur d'eau .....	1
<b>N 16</b>	420 941 253	Tapping screw M6 x 20 .....	Vis autotaraudeuse M6 x 20 .....	4
<b>17</b>	293 300 018	O-ring 18.5 mm .....	Joint torique 18.5 mm .....	1
<b>N 18</b>	420 888 540	Oil pump ass'y .....	Pompe à huile ass. ....	1
<b>19</b>	205 051 660	Socket head screw M5 x 16 .....	Vis creuse à 6 pans M5 x 16 .....	2
<b>20</b>	414 413 800	Hose (foot) .....	Boyau (pied) .....	@
<b>21</b>	293 650 105	Clamp .....	Bride de serrage .....	6
<b>N 22</b>	420 960 205	Protection hose .....	Boyau de protection .....	@
<b>N 23</b>	420 260 465	Protection hose .....	Boyau de protection .....	1
<b>24</b>	420 866 710	Clamp .....	Brode de serrage .....	1
<b>25</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>26</b>	413 707 000	Molykote 111 .....	Molykote 111 .....	@



1→11



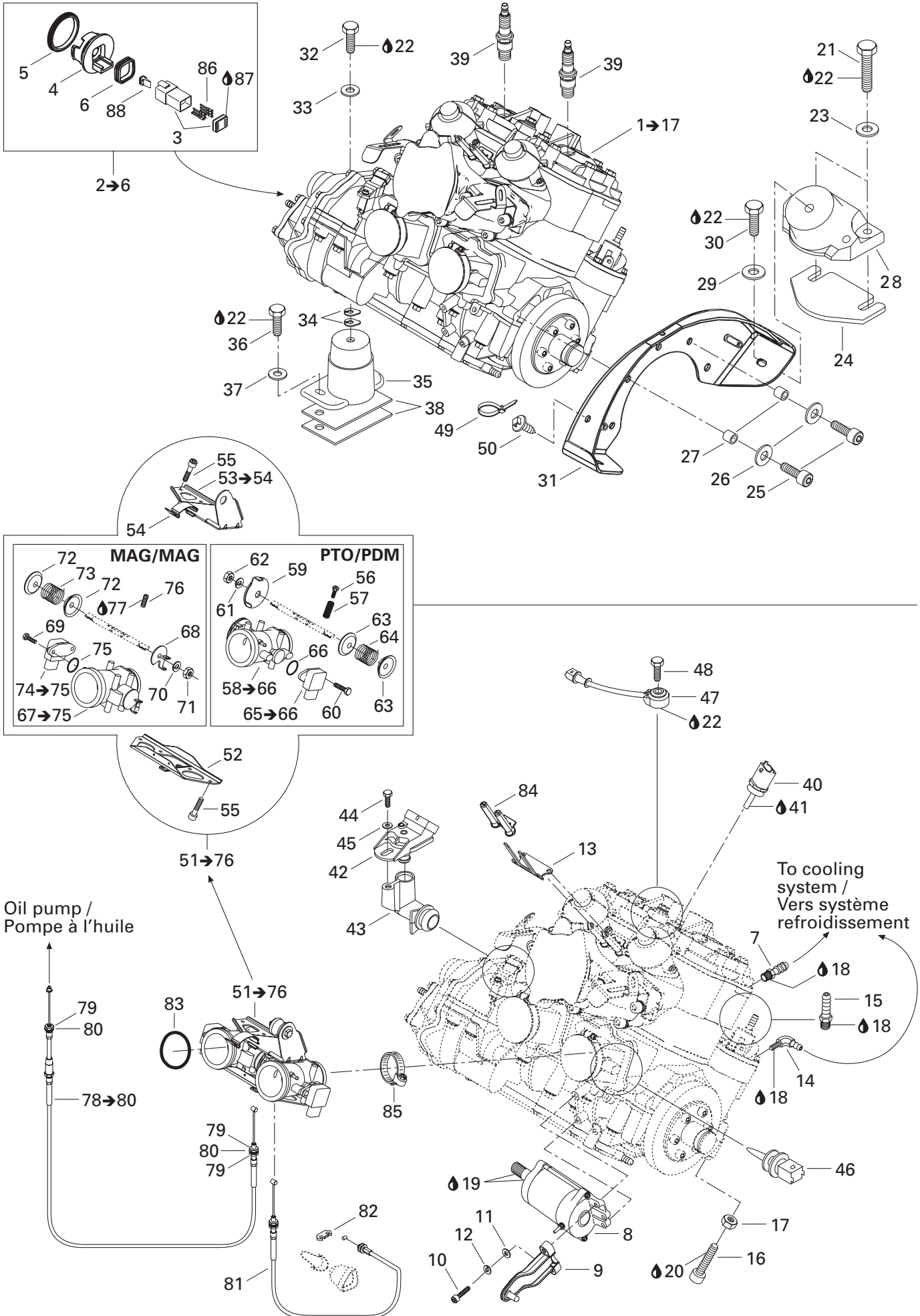
**ENGINE AND COMPONENTS/  
MOTEUR ET COMPOSANTS**

STARTER/  
DÉMARREUR

XP DI 6131 / 6130

<b>1→11</b>	278 000 987	<b>Starter ass'y</b> .....	<b>Démarreur ass.</b> .....	1
<b>1</b>	278 001 152	Front housing .....	Boîtier avant .....	1
<b>2</b>	278 001 153	Starter housing .....	Boîtier du démarreur .....	1
<b>3</b>	278 001 154	Brush holder .....	Porte-balai .....	1
<b>4</b>	278 001 155	Armature .....	Induit .....	1
<b>5</b>	278 001 156	Rear housing .....	Boîtier arrière .....	1
<b>6</b>	278 001 157	Screw .....	Vis .....	2
<b>7</b>	278 001 158	Square ring .....	Bague carrée .....	2
<b>8</b>	278 001 159	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>9</b>	278 001 160	O-ring .....	Joint torique .....	1
<b>10</b>	278 001 161	Set washer .....	Ensemble de rondelles .....	1
<b>11</b>	278 001 385	Brush set.....	Ensemble de balai .....	1
<b>12</b>	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	@



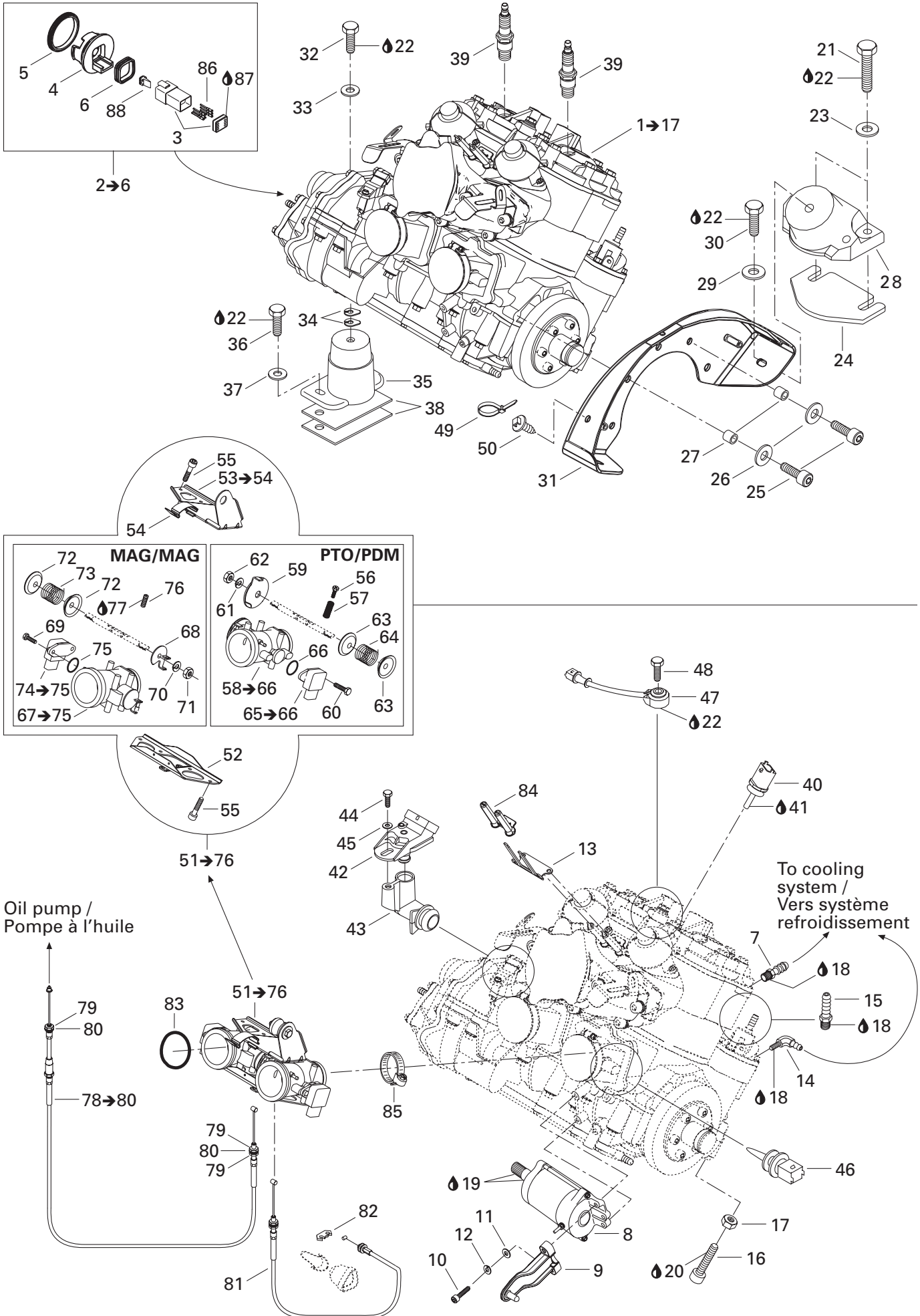


## ENGINE SUPPORT/ SUPPORT MOTEUR

ENGINE SUPPORT/  
SUPPORT MOTEUR

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b> →17	270 000 573	<b>Rotax engine 947-DI</b> .....	<b>Moteur rotax 947-DI</b> .....	1
<b>2</b> →6	707 000 031	<b>Adaptor ass'y</b> .....	<b>Adaptateur assemblé</b> .....	1
<b>3</b>	270 000 137	Female housing (6 circuits) .....	Bloc femelle (6 circuits) .....	1
<b>4</b>	270 000 138	Adaptor .....	Adaptateur .....	1
<b>5</b>	293 300 033	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>6</b>	293 200 055	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>7</b>	293 710 066	Mâle connector .....	Raccord mâle .....	1
<b>8</b>	278 000 987	Starter ass'y .....	Démarrreur assemblé .....	1
<b>9</b>	273 000 123	Silencer support .....	Support silencieux d'admission .....	1
<b>10</b>	205 063 560	Socket screw M6 x 35 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 35 .....	2
<b>11</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>12</b>	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein hélicoïde M6 .....	2
<b>13</b>	278 001 662	Ground plate .....	Plaque de masse .....	1
<b>14</b>	293 700 016	Elbow fitting 90° .....	Raccord coudé 90° .....	1
<b>15</b>	293 710 082	Straight fitting .....	Raccord droit mâle .....	1
<b>16</b>	205 003 060	Socket screw M10 x 30 .....	Vis creuse à 6 pans M10 x 30 .....	2
<b>17</b>	232 001 600	Hex nut M10 .....	Écrou hex M10 .....	2
<b>18</b>	293 800 013	Loctite, pipe sealant, 250 ml .....	Loctite, joint pour tuyau, 250 ml .....	@
<b>19</b>	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	@
<b>20</b>	293 800 005	Loctite 271, 10 ml .....	Loctite 271, 10 ml .....	@
<b>21</b>	207 184 060	Hex screw M8 x 40 .....	Vis hex M8 x 40 .....	4
<b>22</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>23</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>24</b>	270 000 122	Shim 0.3 mm .....	Cale d'épaisseur 0.3 mm .....	3
	270 000 123	Shim 1.3 mm .....	Cale d'épaisseur 1.3 mm .....	3
<b>25</b>	205 582 560	Socket screw M8 x 25 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 25 (scotch grip) .....	5
<b>26</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	5
<b>27</b>	270 000 453	Bushing .....	Douille de localisation .....	2
<b>28</b>	270 000 421	Rubber mount .....	Tampon d'ancrage .....	2
<b>29</b>	234 082 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>30</b>	207 181 660	Hex screw M8 x 16 .....	Vis hex M8 x 16 .....	2
<b>31</b>	270 000 515	Engine support .....	Support de moteur .....	1
<b>32</b>	207 182 060	Hex screw M8 x 20 .....	Vis hex M8 x 20 .....	1
<b>33</b>	234 082 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	1
<b>34</b>	270 000 025	Shim 1.3 mm .....	Cale d'épaisseur 1.3 mm .....	1
	270 000 024	Shim 0.3 mm .....	Cale d'épaisseur 0.3 mm .....	3
<b>35</b>	270 000 430	Rubber mount .....	Tampon d'ancrage .....	1
<b>36</b>	207 184 060	Hex screw M8 x 40 .....	Vis hex M8 x 40 .....	2
<b>37</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>38</b>	270 000 122	Shim 0.3 mm .....	Cale d'épaisseur 0.3 mm .....	2

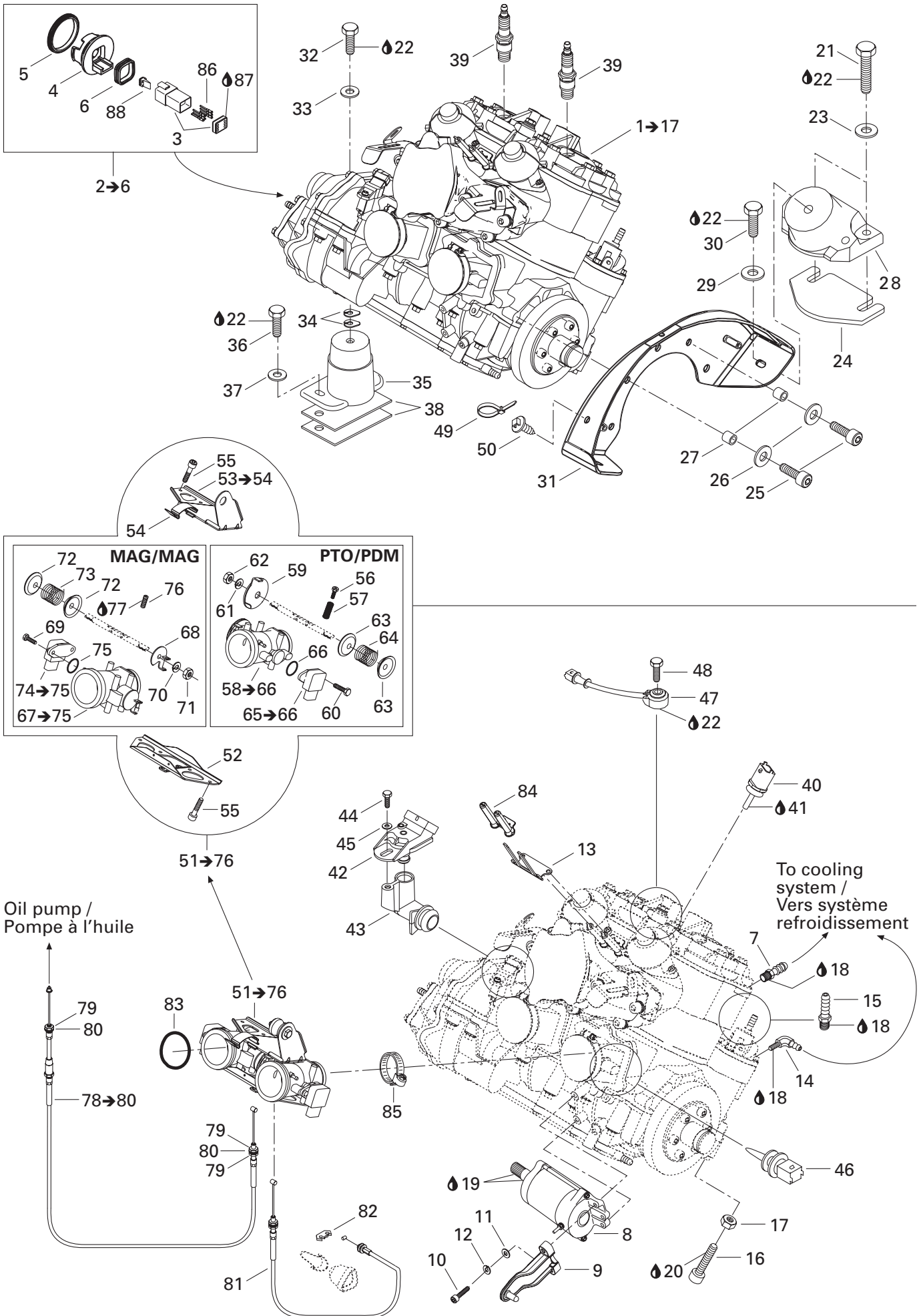


## ENGINE SUPPORT/ SUPPORT MOTEUR

ENGINE SUPPORT/  
SUPPORT MOTEUR

XP DI 6131 / 6130

	270 000 123	Shim 1.3 mm .....	Cale d'épaisseur 1.3 mm .....	4
<b>39</b>	278 001 650	Spark plug NGK ZFR4F-11 .....	Bougie d'allumage NGK ZFR4F-11 .....	2
<b>40</b>	278 001 016	Liquid sensor .....	Capteur de température liquide .....	1
<b>41</b>	293 800 038	Loctite 518, 10 ml .....	Loctite 518, 10 ml .....	@
<b>42</b>	270 600 040	Pressure sensor .....	Capteur de pression .....	1
<b>43</b>	270 600 019	Valve adaptor .....	Adaptateur capteur de pression .....	1
<b>44</b>	243 041 660	Hex plastite screw M4.8 x 16 .....	Vis plastite hex M4.8 x 16 .....	1
<b>45</b>	211 200 035	Flat washer M4.9 .....	Rondelle plate M4.9 .....	1
<b>46</b>	270 600 000	Air sensor .....	Capteur de température air .....	1
<b>47</b>	270 000 484	Noise sensor .....	Capteur de cliquetis .....	1
<b>48</b>	207 183 060	Hex screw M8 x 30 .....	Vis hex M8 x 30 .....	1
<b>49</b>	414 115 200	Tie-rap .....	Attache .....	3
<b>50</b>	293 730 018	Mount dart .....	Dard d'ancrage .....	3
<b>N 51→76</b>	270 600 058	<b>Throttle body twin bore .....</b>	<b>Carter d'accélérateur .....</b>	1
<b>N 52</b>	270 600 069	Lower support .....	Support d'accélérateur inférieur .....	1
<b>N 53→54</b>	270 600 070	<b>Support ass'y .....</b>	<b>Support d'accélérateur assemblé .....</b>	1
<b>N 54</b>	270 600 073	Latch bracket .....	Attache ressort .....	1
<b>55</b>	205 051 060	Socket screw M5 x 10 .....	Vis creuse à 6 pans M5 x 10 .....	11
<b>N 56</b>	270 600 074	Adjuster screw .....	Vis d'ajustement .....	1
<b>N 57</b>	270 600 075	Spring .....	Ressort .....	2
<b>N 58→66</b>	270 600 076	<b>Primary throttle body .....</b>	<b>Carter d'accélérateur primaire .....</b>	1
<b>N 59</b>	270 600 077	Throttle lever ass'y .....	Levier d'accélérateur assemblé .....	1
<b>N 60</b>	270 600 078	Potentiometer screw M4 .....	Vis de potentiomètre M4 .....	2
<b>61</b>	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein hélicoïde M6 .....	1
<b>62</b>	232 061 600	Hex nut M6 .....	Écrou hex M6 .....	1
<b>N 63</b>	270 600 079	Guide spring .....	Guide de ressort .....	2
<b>N 64</b>	270 600 080	Spring .....	Ressort .....	1
<b>65→66</b>	270 000 251	<b>Throttle sensor .....</b>	<b>Capteur d'accélérateur .....</b>	1
<b>66</b>	270 000 544	O-ring .....	Joint torique du capteur d'accélérateur .....	1
<b>N 67→75</b>	270 600 081	<b>Secondary throttle body .....</b>	<b>Carter d'accélérateur secondaire .....</b>	1
<b>N 68</b>	270 600 082	Pick-up lever .....	Levier de capteur .....	1
<b>N 69</b>	270 600 078	Potentiometer screw M4 .....	Vis de potentiomètre M4 .....	2
<b>70</b>	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein hélicoïde M6 .....	1
<b>71</b>	232 061 600	Hex nut M6 .....	Écrou hex M6 .....	1
<b>N 72</b>	270 600 079	Spring guide .....	Guide de ressort .....	2
<b>N 73</b>	270 600 083	Spring .....	Ressort .....	1
<b>74→75</b>	270 000 251	<b>Throttle sensor .....</b>	<b>Capteur d'accélérateur .....</b>	1
<b>75</b>	270 000 544	O-ring .....	Joint torique .....	1
<b>N 76</b>	270 600 084	Idle screw .....	Vis de ralenti .....	1
<b>N 77</b>	270 600 085	Cover (loctite ultra grey) .....	Couvercle (loctite ultra grey) .....	@



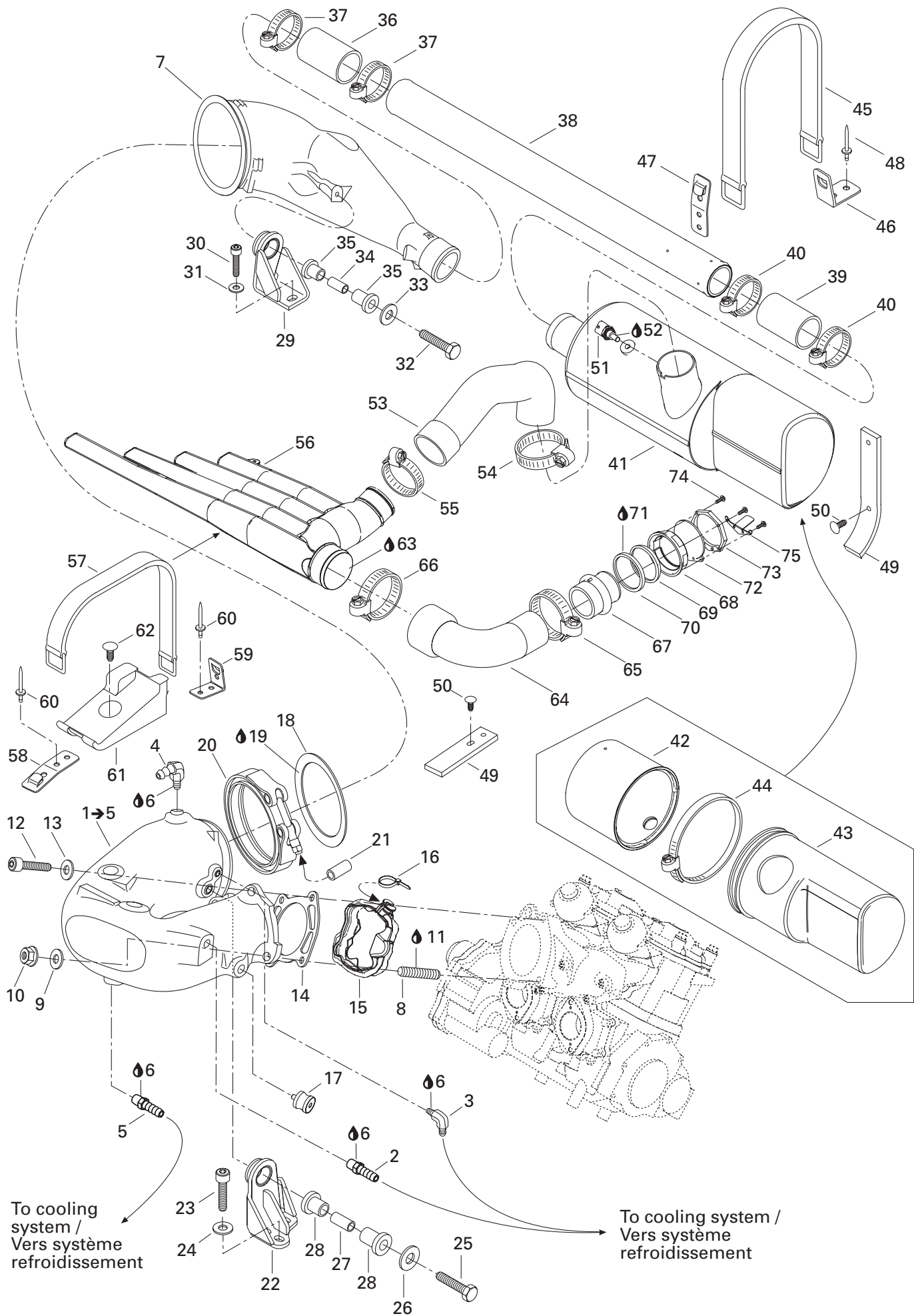
---

---

**ENGINE SUPPORT/  
SUPPORT MOTEUR**ENGINE SUPPORT/  
SUPPORT MOTEUR

XP DI 6131/6130

<b>78→80</b>	270 000 546	<b>Injection cable</b> .....	<b>Câble d'injection</b> .....	1
<b>79</b>	232 160 600	Hex nut M6 .....	Écrou hex M6 .....	3
<b>80</b>	234 061 600	Flat washer .....	Rondelle plate .....	4
<b>N 81</b>	277 001 197	Throttle cable .....	Câble d'accélérateur .....	1
<b>82</b>	277 000 279	Tab lock .....	Patte de verrouillage .....	1
<b>83</b>	293 250 065	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>84</b>	278 001 512	Insulator .....	Isolateur .....	1
<b>85</b>	293 650 079	Norma clamp .....	Bride de serrage Norma .....	2
<b>86</b>	278 000 631	Male terminal .....	Terminal mâle .....	6
<b>87</b>	293 550 004	Dielectric grease, 150 g .....	Graisse diélectrique, 150 g .....	@
<b>88</b>	278 000 735	Female secondary lock (6 circuits) .....	Barrure secondaire femelle (6 circuits) .	1



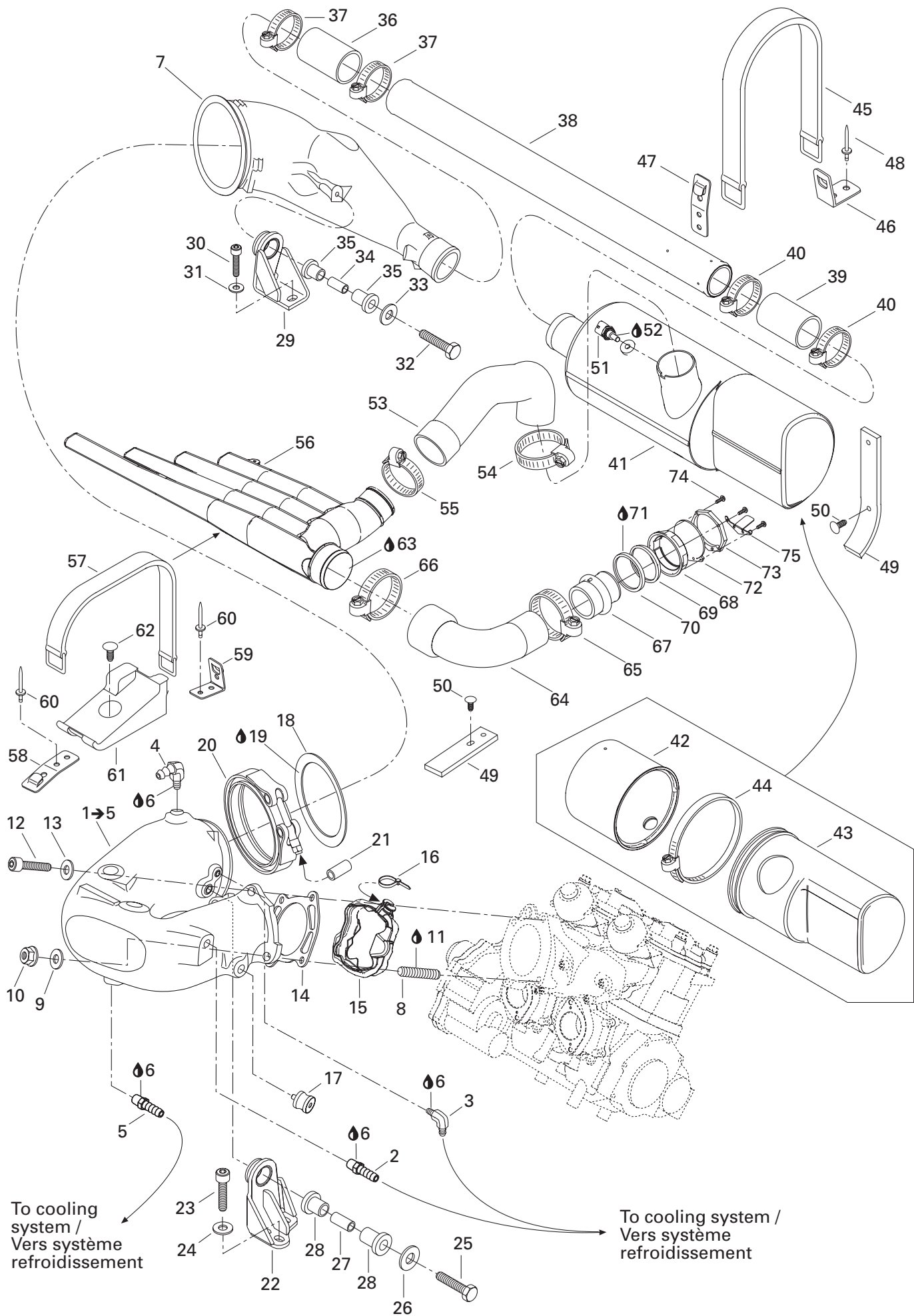
## ENGINE SUPPORT AND MUFFLER/ SUPPORT MOTEUR ET SILENCIEUX

MUFFLER/  
SILENCIEUX

XP DI 6131 / 6130

<b>1➔5</b>	274 000 927	<b>Head pipe</b> .....	<b>Tuyau collecteur</b> .....	1
<b>2</b>	293 710 037	Male connector .....	Raccord mâle .....	1
<b>3</b>	293 710 048	Elbow fitting 90° .....	Raccord coudé 90° .....	1
<b>4</b>	293 700 016	Elbow fitting 90° .....	Raccord coudé 90° .....	1
<b>5</b>	293 710 021	Male connector .....	Raccord mâle .....	1
<b>6</b>	293 800 013	Loctite, pipe sealant, 250 ml .....	Loctite, joint pour tuyau, 250 ml .....	@
<b>7</b>	274 000 658	Exhaust cone .....	Cone d'échappement .....	1
<b>8</b>	250 300 008	Stud M10 x 5.1 x 55 (scotch grip) .....	Goujon M10 x 1.5 x 55 (scotch grip) .....	1
<b>9</b>	211 200 051	Flat washer .....	Rondelle plate .....	1
<b>10</b>	233 101 600	Hex flanged nut M10 .....	Écrou à épaulement hex M10 .....	1
<b>11</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>12</b>	244 003 560	Socket screw M10 x 35 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M10 x 35 (scotch grip) ...	3
<b>13</b>	211 200 051	Flat washer .....	Rondelle plate .....	3
<b>14</b>	420 931 990	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>15</b>	274 000 862	Pick up envelope .....	Enveloppe de récupération .....	1
<b>16</b>	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	1
<b>17</b>	274 000 839	Rubber isolator .....	Isolateur de caoutchouc .....	1
<b>18</b>	274 000 511	Sealing ring .....	Bague étanche .....	1
<b>19</b>	293 800 090	Sealant, loctite, 80 ml .....	Enduit d'étanchéité, loctite, 80 ml .....	@
<b>20</b>	274 000 510	Exhaust clamp .....	Bride de serrage d'échappement .....	1
<b>21</b>	275 000 007	Hose 8 mm .....	Boyau 8 mm .....	@
<b>22</b>	274 000 890	Pipe support .....	Support de tuyau .....	1
<b>23</b>	244 083 060	Socket screw M8 x 30 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 30 (scotch grip)	3
<b>24</b>	250 200 012	Flat washer M8.4 .....	Rondelle plate M8.4 .....	3
<b>25</b>	245 004 060	Hex screw M10 x 40 (scotch grip) .....	Vis hex M10 x 40 (scotch grip) .....	1
<b>26</b>	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	1
<b>27</b>	274 000 861	Bushing .....	Douille .....	1
<b>28</b>	293 830 065	Rubber bushing .....	Douille de caoutchouc .....	2
<b>29</b>	274 000 777	Pipe support .....	Support de tuyau .....	1
<b>30</b>	244 083 060	Socket screw M8 x 30 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 30 (scotch grip)	2
<b>31</b>	250 200 012	Flat washer M8.4 .....	Rondelle plate M8.4 .....	2
<b>32</b>	244 004 060	Hex screw M10 x 40 (scotch grip) .....	Vis hex M10 x 40 (scotch grip) .....	1
<b>33</b>	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	1
<b>34</b>	274 000 861	Bushing .....	Douille .....	1
<b>35</b>	293 830 065	Rubber bushing .....	Douille de caoutchouc .....	2
<b>36</b>	274 000 896	Exhaust hose .....	Boyau raccord d'échappement .....	1
<b>37</b>	293 650 064	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2
<b>38</b>	274 000 948	Expansion tube .....	Tube d'expansion argent .....	1
<b>39</b>	274 000 896	Exhaust hose .....	Boyau raccord d'échappement .....	1
<b>40</b>	293 650 064	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2

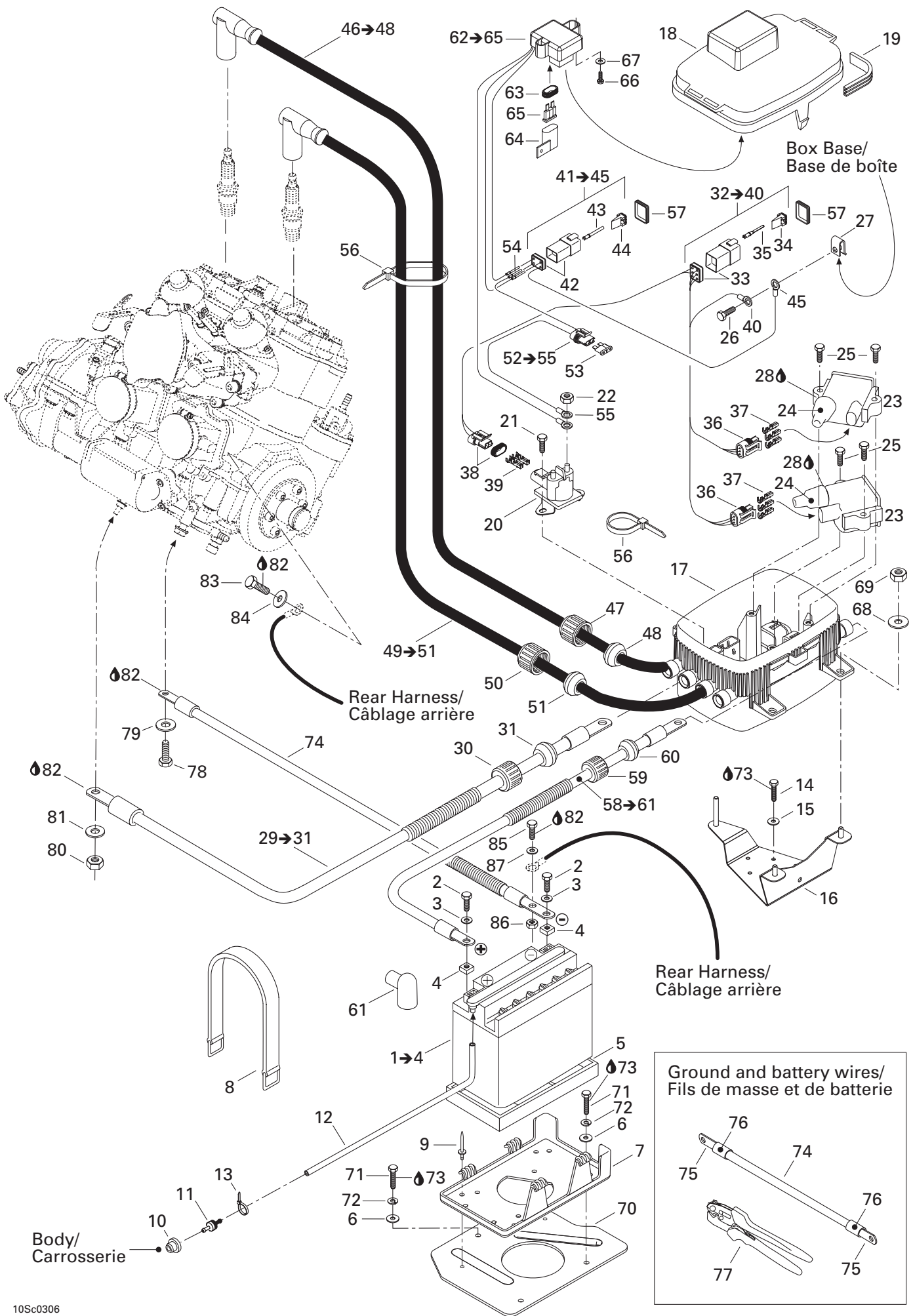




**MUFFLER/  
SILENCIEUX**MUFFLER/  
SILENCIEUX

XP DI 6131 / 6130

<b>N 41</b>	274 001 053	Muffler .....	Silencieux d'échappement .....	1
<b>42</b>	274 000 811	Front muffler cover .....	Couvre silencieux avant .....	1
<b>43</b>	274 000 812	Rear muffler cover .....	Couvre silencieux arrière .....	1
<b>44</b>	293 750 020	Tie-rap 838 mm .....	Attache 838 mm .....	1
<b>45</b>	293 850 021	Rubber strap .....	Sangle de retenue .....	2
<b>N 46</b>	293 850 076	Strap clip 90° .....	Pince courroie 90° .....	2
<b>47</b>	293 850 024	Strap clip .....	Pince courroie .....	2
<b>48</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	8
<b>49</b>	293 830 089	Rubber pad .....	Tampon de caoutchouc .....	2
<b>50</b>	414 644 300	Windshield dart .....	Dard de pare-brise .....	4
<b>51</b>	278 001 016	Liquid sensor .....	Capteur de température .....	1
<b>52</b>	293 800 038	Loctite 518, 50 ml .....	Loctite 518, 50 ml .....	@
<b>N 53</b>	274 001 055	Exhaust hose .....	Boyau d'échappement .....	1
<b>54</b>	293 650 064	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>55</b>	293 650 107	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>56</b>	274 000 700	L.h. upper resonator .....	Resonateur supérieur gauche .....	1
<b>57→58</b>	293 850 026	<b>Fuel tank strap .....</b>	<b>Sangle de réservoir à essence .....</b>	<b>1</b>
<b>58</b>	293 850 024	Strap clip .....	Pince courroie .....	1
<b>N 59</b>	293 850 076	Strap clip 90° .....	Pince courroie 90° .....	1
<b>60</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	4
<b>61</b>	— XXX —	Foam pad .....	Tampon mousse .....	1
<b>62</b>	293 730 006	Dart .....	Dard .....	1
<b>63</b>	293 800 090	Sealant, loctite, 80 ml .....	Enduit d'étanchéité, loctite, 80 ml .....	@
<b>64</b>	274 000 784	Adapter hose .....	Boyau raccord .....	1
<b>65</b>	293 650 064	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>66</b>	204 000 079	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>67</b>	274 000 843	Exhaust outlet .....	Sortie d'échappement .....	1
<b>68</b>	274 000 835	Nut 72 mm .....	Écrou 72 mm .....	1
<b>69</b>	274 000 225	Stabilizing washer .....	Rondelle stabilisatrice .....	1
<b>70</b>	293 250 041	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>71</b>	293 800 086	Silicone sealant 5150, 300 ml .....	Scellant au silicone 5150, 300 ml .....	@
<b>72</b>	293 250 107	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>73</b>	274 000 892	Support nut .....	Appui d'écrou .....	1
<b>74</b>	241 141 660	Hex flanged screw K40 x 16 .....	Vis hex à épaulement K40 x 16 .....	4
<b>75</b>	274 000 885	Bracket .....	Languette de retenue .....	1

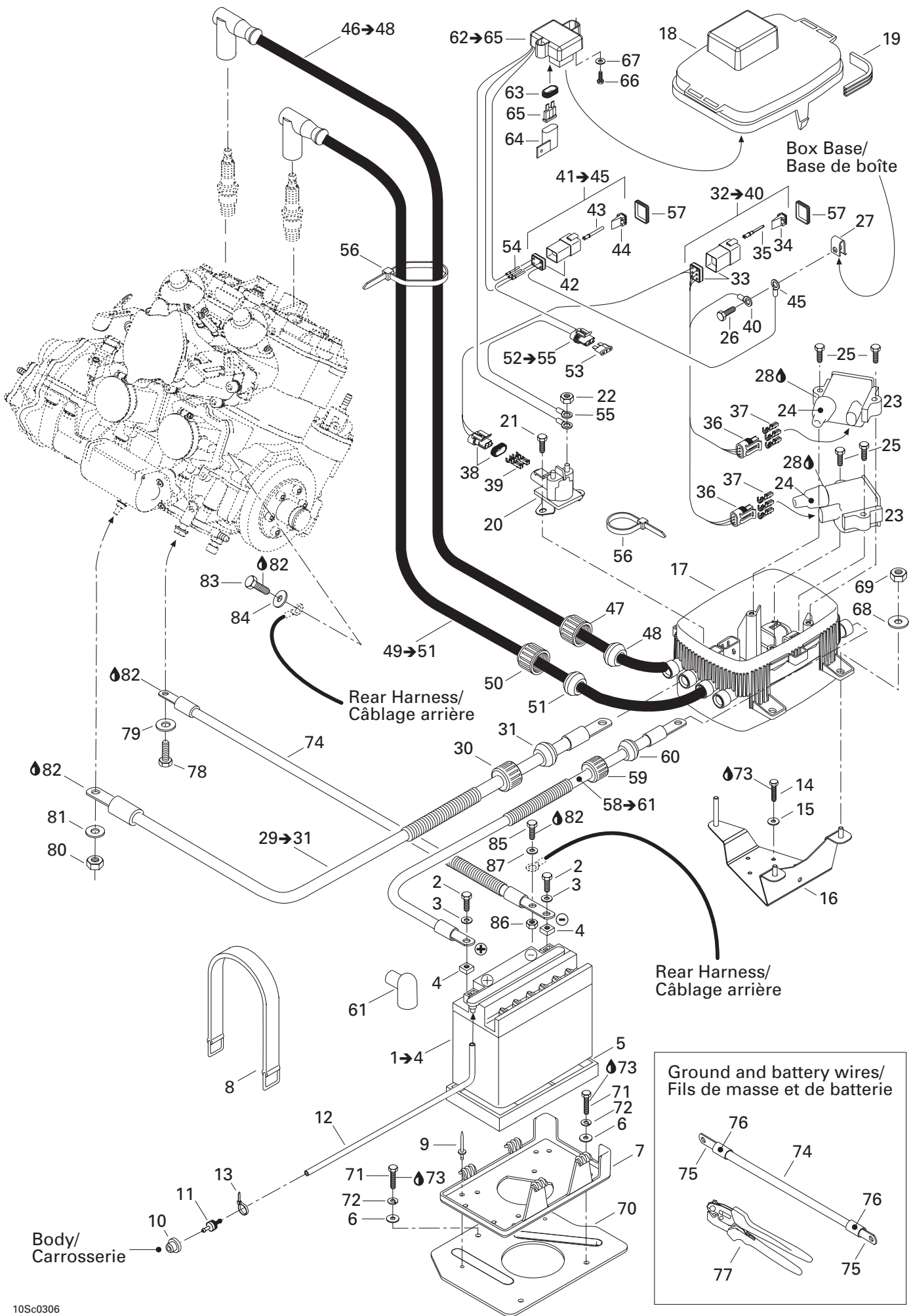


# ELECTRICAL SYSTEM/ SYSTÈME ÉLECTRIQUE

ELECTRICAL BOX / BATTERY/  
BOÎTE ÉLECTRIQUE / BATTERIE

XP DI 6131 / 6130

<b>1→4</b>	278 001 756	<b>Battery</b> .....	<b>Batterie</b> .....	1
<b>2</b>	211 000 045	Battery screw .....	Vis à batterie .....	2
<b>3</b>	211 200 018	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>4</b>	211 100 022	Battery nut M6 .....	Écrou de batterie m6 .....	2
<b>5</b>	278 001 746	Lower battery pad .....	Tampon de batterie inférieur .....	1
<b>6</b>	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	3
<b>7</b>	278 001 430	Battery support .....	Support de batterie .....	1
<b>8</b>	293 850 021	Rubber strap .....	Sangle de retenue .....	2
<b>9</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/1"6 .....	2
<b>10</b>	293 720 029	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>11</b>	275 500 499	Check valve .....	Soupape de retenue .....	1
<b>12</b>	275 500 446	Hose 6 mm .....	Boyaux 6 mm .....	@
<b>13</b>	293 750 001	Tie-rop 94 mm .....	Attache 94 mm .....	1
<b>14</b>	243 042 060	Hex plastite screw M4,8 x 20 .....	Vis plastite hex M4.8 x 20 .....	4
<b>15</b>	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	4
<b>N 16</b>	278 001 897	Electric box support .....	Support de boîte électrique .....	1
<b>17</b>	278 001 761	Electric box base .....	Base de boîte électrique .....	1
<b>N 18</b>	278 001 785	Box cover .....	Couvercle de boîte électrique .....	1
<b>19</b>	278 001 173	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>N 20</b>	278 001 802	Starter relay .....	Relais de démarreur .....	1
<b>21</b>	210 261 040	Hex flanged forming screw M6 x 10 .....	Vis hex à épaulement filetage M6 x 10 .....	2
<b>22</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
<b>23</b>	278 001 451	Ignition coil .....	Bobine d'allumage .....	2
<b>24</b>	278 001 470	Protector cap .....	Capuchon protecteur .....	2
<b>25</b>	209 463 840	Pan head thread cut screw 6.3 x 38 .....	Vis tôle hex pointue 6.3 x 38 .....	4
<b>26</b>	207 361 660	Hex screw M6 x 16 (scotch grip) .....	Vis hex M6 x 16 (scotch grip) .....	1
<b>27</b>	250 100 029	"U" type nut M6 .....	Écrou type "U" M6 .....	1
<b>28</b>	293 550 004	Dielectric grease, 150 g .....	Graisse dielectrique, 150 g .....	@
<b>N 29→31</b>	— XXX —	<b>Starter cable (red)</b> .....	<b>Câble de démarreur (rouge)</b> .....	1
<b>30</b>	278 000 100	Electric wire cap .....	Bouchon électrique .....	1
<b>31</b>	278 000 098	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>32→40</b>	278 001 458	<b>Box harness</b> .....	<b>Câblage de boîte électrique</b> .....	1
<b>33</b>	270 000 137	Female housing (6 circuits) .....	Bloc femelle (6 circuits) .....	1
<b>34</b>	278 000 735	Female wedge (6 ways) .....	Cale femelle (6 circuits) .....	1
<b>35</b>	278 000 631	Male terminal .....	Cosse mâle .....	6
<b>36</b>	278 001 467	Male housing (3 circuits) .....	Bloc mâle (3 circuits) .....	2
<b>37</b>	278 001 468	Female terminal .....	Cosse femelle .....	6
<b>38</b>	278 001 113	Male housing (2 circuits) .....	Bloc mâle (2 circuits) .....	1
<b>39</b>	278 001 114	Female terminal .....	Cosse femelle .....	2
<b>40</b>	278 001 392	Open barrel .....	Cosse à anneau .....	1

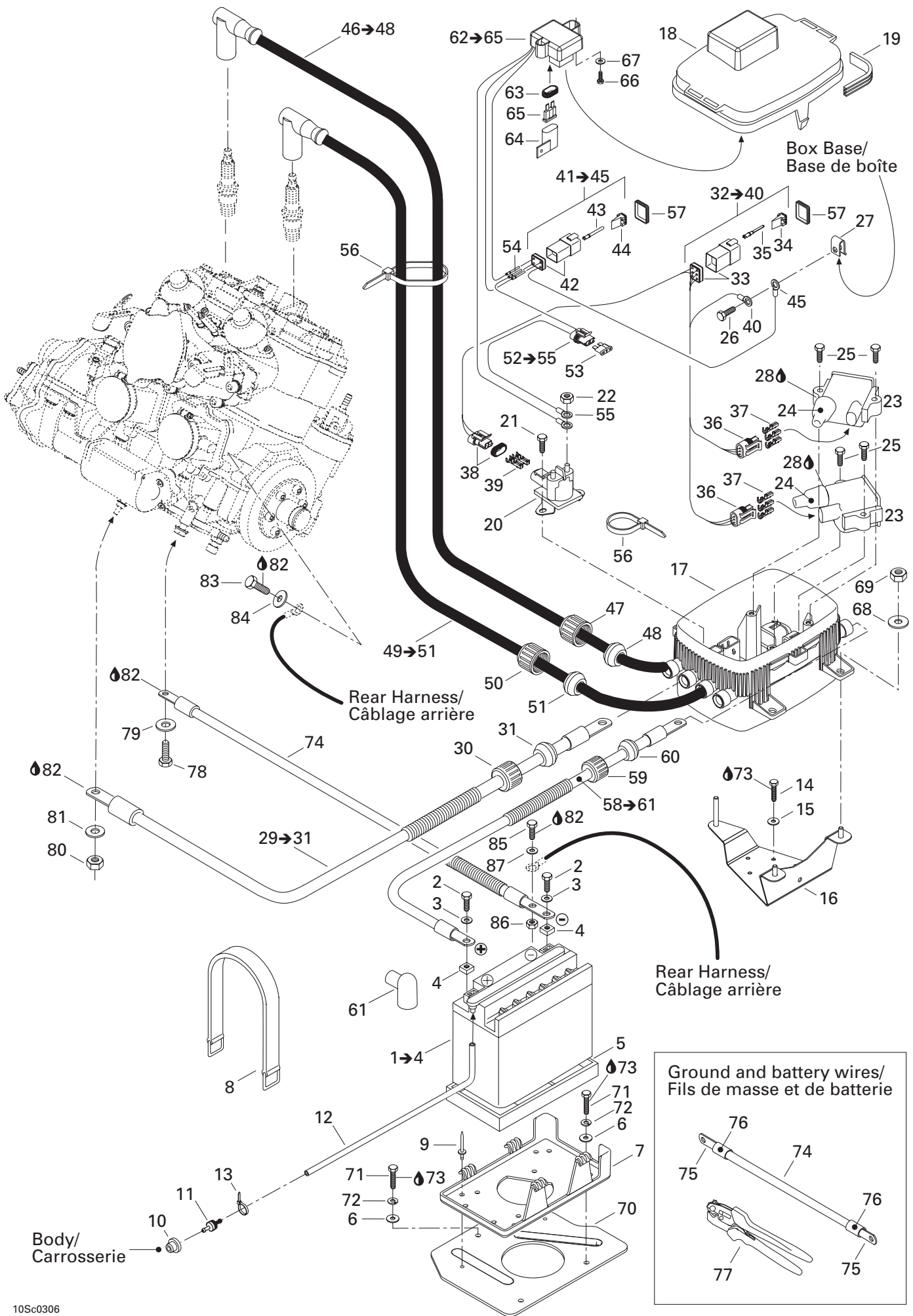


# ELECTRICAL SYSTEM/ SYSTÈME ÉLECTRIQUE

ELECTRICAL BOX / BATTERY/  
BOÎTE ÉLECTRIQUE / BATTERIE

XP DI 6131 / 6130

<b>N 41→45</b>	278 001 885	<b>Electric box harness</b> .....	<b>Câblage de boîte électrique</b> .....	1
42	278 001 477	Female connector (4 circuits) .....	Connecteur femelle (4 circuits) .....	1
43	515 175 261	Male terminal .....	Terminal mâle .....	1
44	278 001 478	Secondary lock (4 circuits) .....	Barrue secondaire (4 circuits) .....	1
45	— XXX —	Ring terminal .....	Borne anneau .....	1
<b>46→48</b>	278 001 454	<b>Coil cable (735 mm)</b> .....	<b>Câble de bobine d'allumage (735 mm)</b> .....	1
47	278 000 100	Electric wire cap .....	Bouchon électrique .....	1
48	278 000 682	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>49→51</b>	278 001 521	<b>Coil cable (560 mm)</b> .....	<b>Câble de bobine d'allumage (560mm)</b> .....	1
50	278 000 100	Electric wire cap .....	Bouchon électrique .....	1
51	278 000 682	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>N 52→55</b>	278 001 884	<b>Fuse harness (3 amperes)</b> .....	<b>Câblage de fusible (3 ampères)</b> .....	1
53	278 001 196	Fuse 3 amperes .....	Fusible 3 ampères .....	1
54	515 175 261	Male terminal .....	Terminal mâle .....	1
55	278 000 300	Ring terminal .....	Borne anneau .....	1
56	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	2
57	293 200 055	Gasket .....	Joint étanche .....	2
<b>N 58→61</b>	— XXX —	<b>Battery cable</b> .....	<b>Câble de batterie</b> .....	1
59	278 000 100	Electric wire cap .....	Bouchon électrique .....	1
60	278 000 098	Grommet .....	Passe-fils .....	1
61	278 000 020	Battery wire cap .....	Capuchon de batterie .....	1
<b>N 62→65</b>	278 001 784	<b>Starter relay</b> .....	<b>Relais principal</b> .....	1
63	278 000 805	Cushion .....	Coussinet .....	1
64	— XXX —	Fuse holder cover .....	Couvercle .....	1
65	410 917 200	Fuse 30 amperes .....	Fusible 30 ampères .....	1
66	243 041 660	Hex plastite screw M4.8 x 16 .....	Vis plastite hex M4.8 x 16 .....	2
67	234 051 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
68	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	3
69	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	3
70	292 000 614	Support plate .....	Plaque de support .....	1
71	211 000 023	Hex flanged plastite screw #10 x 7/8" ..	Vis plastite hex à épaulement #10 x 7/8" ..	3
72	234 151 601	Helical lock washer M5 .....	Rondelle frein hélicoïde M5 .....	3
73	293 800 005	Loctite 271, 10 ml .....	Loctite 271, 10 ml .....	@
74	278 001 680	Battery ground cable (no.6) (meter) .....	Câble de masse de batterie (n°6) (mètre) ..	@
		Battery ground cable (no.4) (meter) .....	Câble de masse de batterie (n°4) (mètre) ..	@
75	278 001 776	Terminal 30° (2 holes) .....	Cosse 30° (2 trous) .....	@
	278 001 682	Flat terminal (small hole) .....	Cosse plate (petit trou) .....	@
	278 001 683	Terminal 45° (small hole) .....	Cosse 45° (petit trou) .....	@
	278 001 684	Terminal 90° (small hole) .....	Cosse 90° (petit trou) .....	@
	278 001 685	Flat terminal (big hole) .....	Cosse plate (gros trou) .....	@



---

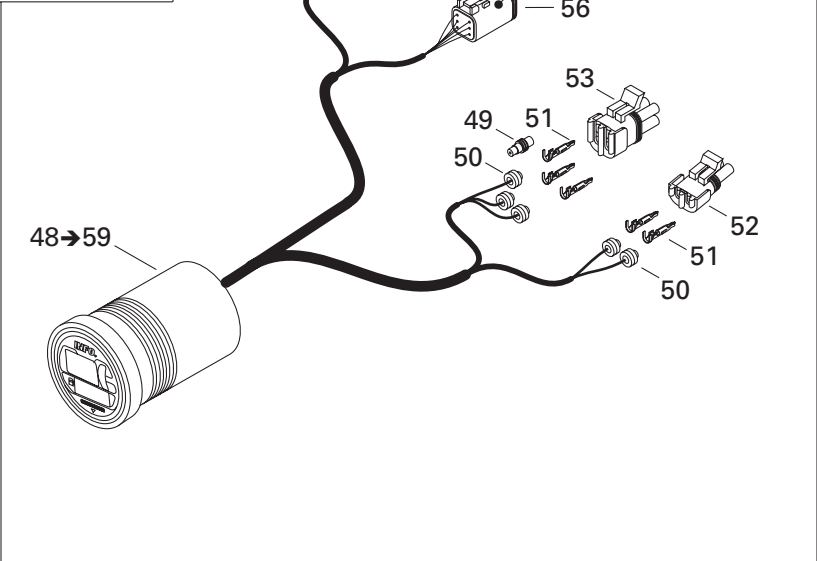
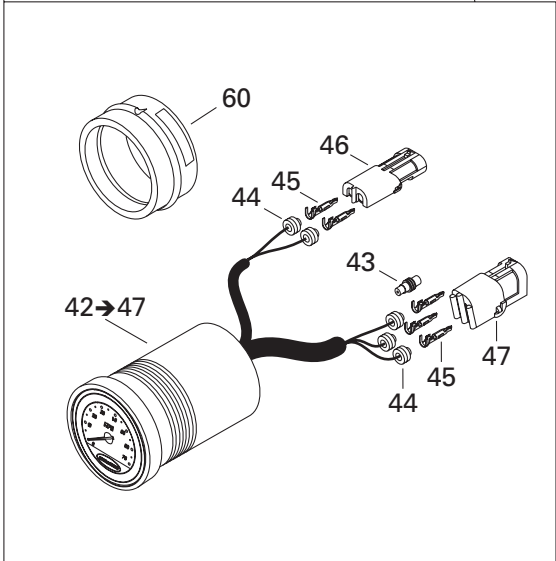
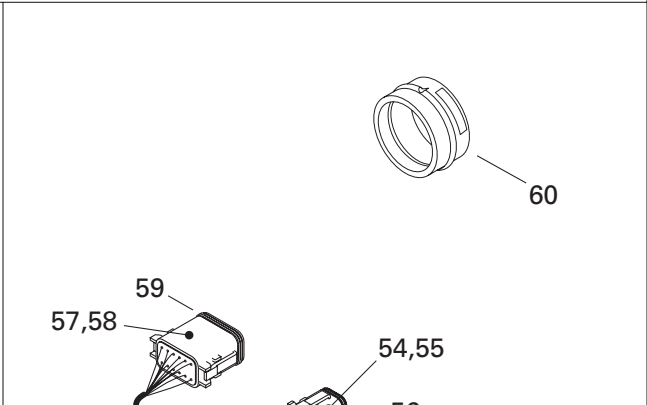
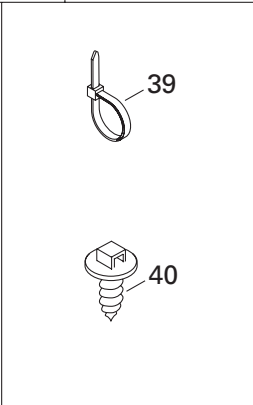
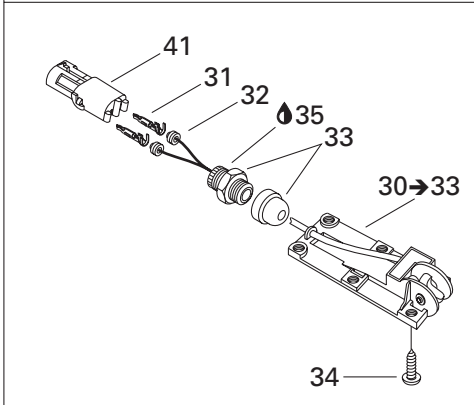
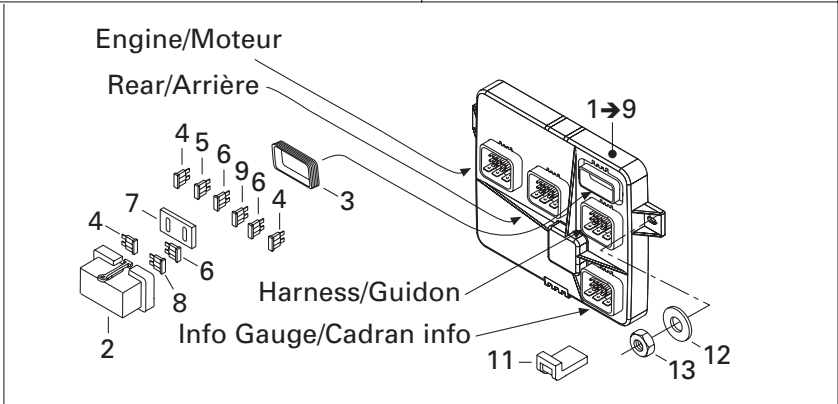
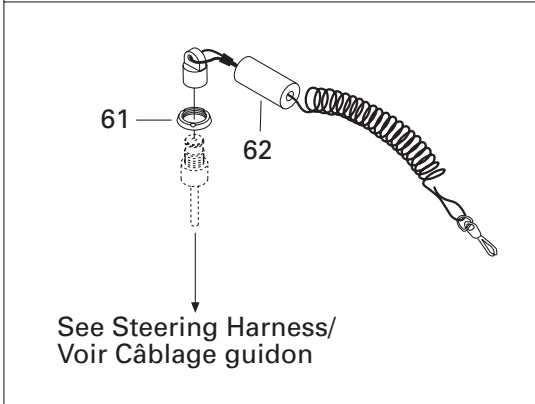
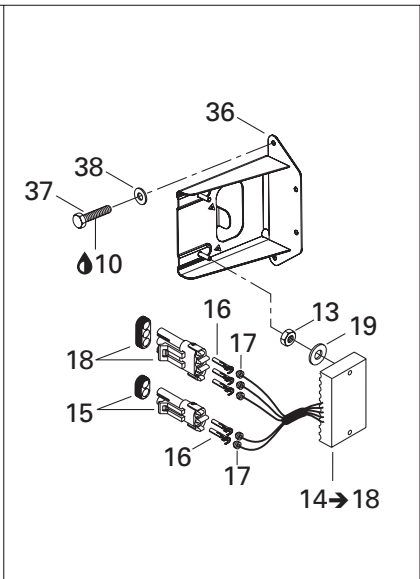
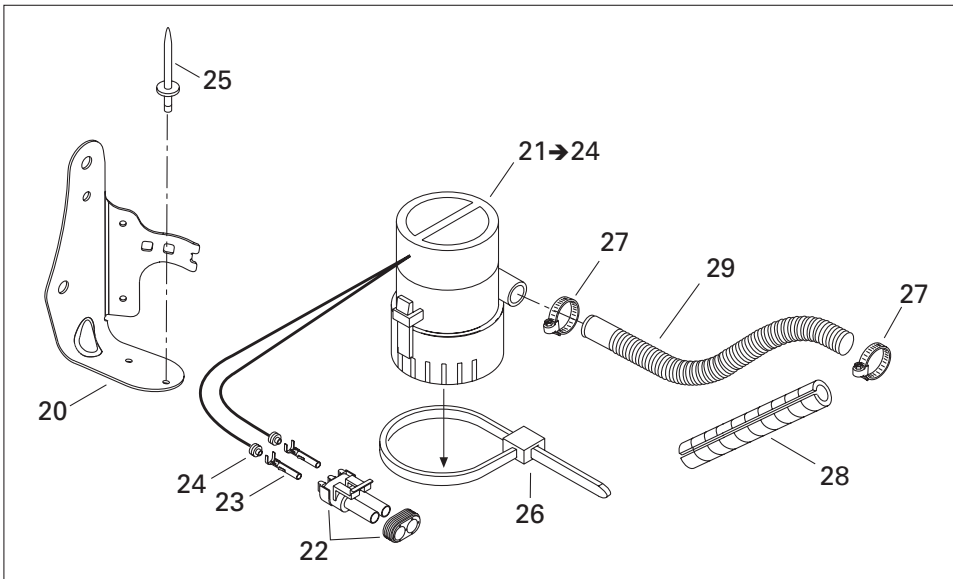
---

**ELECTRICAL SYSTEM/  
SYSTÈME ÉLECTRIQUE**ELECTRICAL BOX / BATTERY/  
BOÎTE ÉLECTRIQUE / BATTERIE

XP DI 6131 / 6130

	278 001 686	Terminal 45° (big hole) .....	Cosse 45° (gros trou) .....	@
	278 001 687	Terminal 90° (big hole) .....	Cosse 90° (gros trou) .....	@
	278 001 688	Flat terminal .....	Cosse plate.....	@
<b>76</b>	278 001 692	Heat shrink .....	Gaine thermorétractable .....	@
<b>77</b>	529 035 730	Crimp plier .....	Pince à sertissage .....	@
<b>78</b>	207 302 060	Hex screw M10 x 20 (scotch grip) .....	Vis hex M10 x 20 (scotch grip) .....	1
<b>79</b>	234 001 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	1
<b>80</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	1
<b>81</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1
<b>82</b>	293 550 004	Dielectric grease, 150 g .....	Graisse diélectrique, 150 g .....	@
<b>83</b>	207 361 260	Hex screw M6 x 12 (scotch grip) .....	Vis hex M6 x 12 (scotch grip) .....	1
<b>84</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1
<b>85</b>	207 161 260	Hex screw M6 x 12 .....	Vis hex M6 x 12 .....	1
<b>86</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	1
<b>87</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1



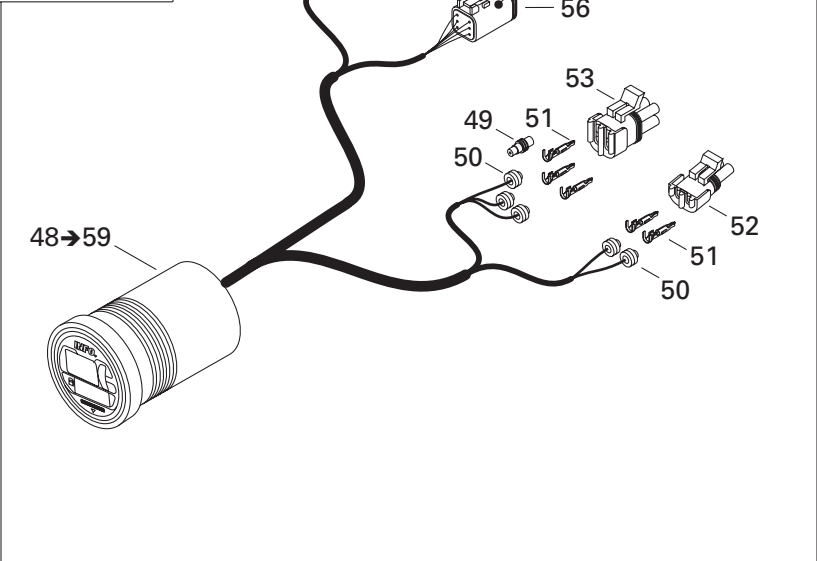
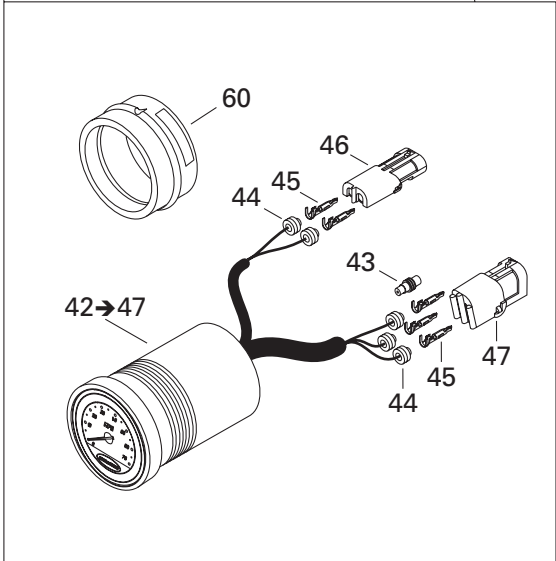
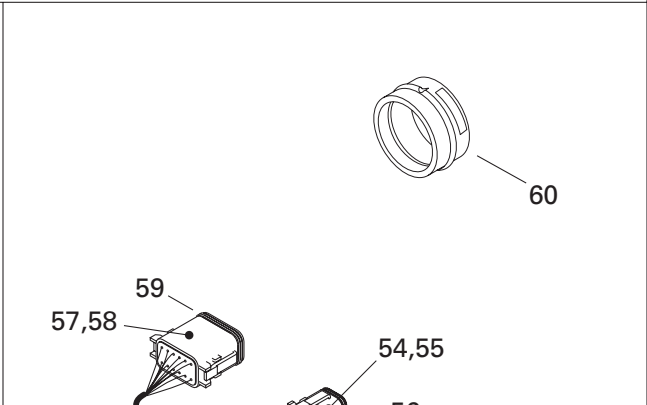
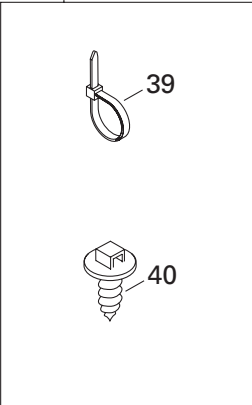
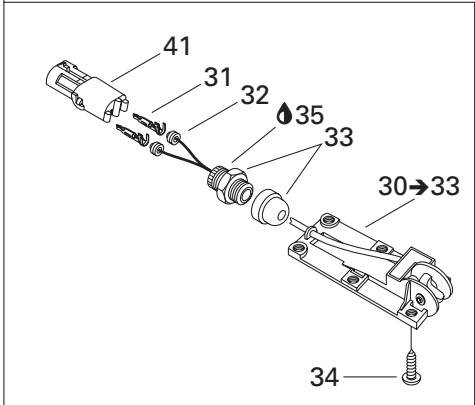
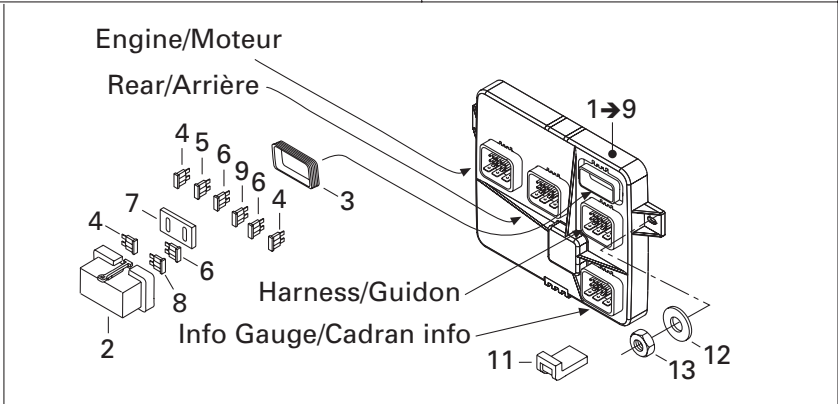
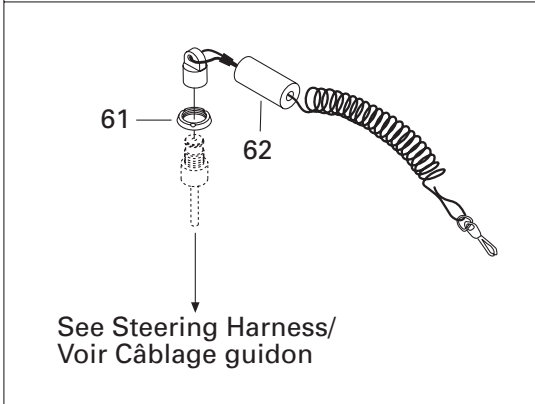
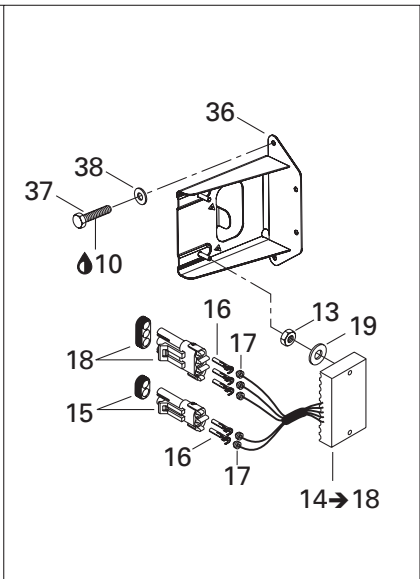
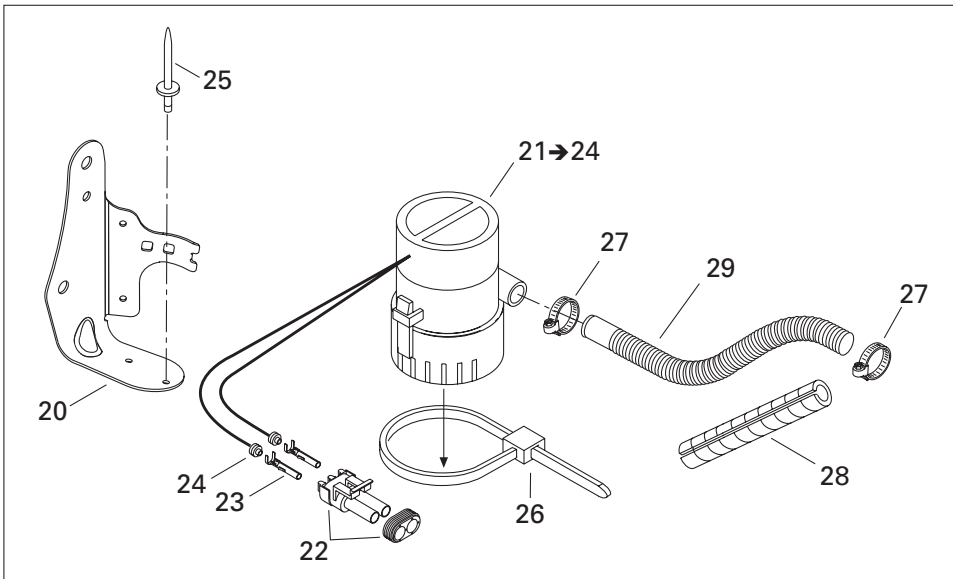


## ELECTRICAL SYSTEM/ SYSTÈME ÉLECTRIQUE

ELECTRONIC MODULE AND ELECTRICAL ACCESSORIES/  
MODULE ÉLECTRONIQUE ET ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→9</b>	278 001 895	<b>Electronic module</b> .....	<b>Module électronique</b> .....	1
2	— XXX —	Fuse cover .....	Couvercle de porte-fusible .....	1
3	278 001 070	Cover seal .....	Joint de couvercle .....	1
4	278 000 343	Fuse 15 amperes .....	Fusible 15 ampères .....	3
5	278 001 442	Fuse 2 amperes .....	Fusible 2 ampères .....	1
6	278 001 443	Fuse 25 amperes .....	Fusible 25 ampères .....	3
7	278 001 719	Support foam .....	Coussinet de porte-fusible .....	1
8	410 917 200	Fuse 30 amperes .....	Fusible 30 ampères .....	1
9	278 000 704	Fuse 7.5 amperes .....	Fusible 7.5 ampères .....	1
10	293 800 005	Loctite 271, 10 ml .....	Loctite 271, 10 ml .....	@
11	278 001 166	Module protection .....	Protecteur de module .....	1
12	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
13	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	4
<b>14→18</b>	278 001 554	<b>Rectifier ass'y</b> .....	<b>Redresseur assemblé</b> .....	1
15	278 000 220	Male housing (2 circuits) .....	Bloc mâle (2 circuits) .....	1
16	409 007 300	Female terminal .....	Cosse femelle .....	5
17	278 000 218	Wire seal .....	Joint de fil .....	5
18	278 000 273	Male housing (3 circuits) .....	Bloc mâle (3 circuits) .....	1
19	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
20	271 000 897	Bilge support .....	Support de pompe de cale .....	1
<b>21→24</b>	278 001 176	<b>Bilge pump</b> .....	<b>Pompe de cale</b> .....	1
22	278 000 220	Male housing (2 circuits) .....	Bloc mâle (2 circuits) .....	1
23	278 000 223	Female terminal .....	Cosse femelle .....	2
24	278 000 218	Wire seal .....	Joint de fil .....	2
25	293 150 059	Pop rivet 5/32" .....	Rivet pop 5/32" .....	2
26	293 750 008	Tie-rap 350 mm .....	Attache 350 mm .....	1
27	293 650 130	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2
28	415 116 600	Protection shield .....	Gaine protectrice .....	3
29	291 001 206	Bilgeflex hose .....	Boyau de pompe de cale .....	@
<b>30→33</b>	278 001 668	<b>Speed sensor</b> .....	<b>Capteur de vitesse</b> .....	1
31	— XXX —	Male terminal .....	Terminal mâle .....	2
32	— XXX —	Wire seal .....	Joint de fil .....	2
33	293 710 031	Electric connection .....	Raccord électrique .....	1
34	250 000 020	Oval head Phillips countersunk screw M5 x 10 .....	Vis ovale fraisée cruciforme M5 x 10 .....	6
35	293 800 013	Loctite, pipe sealant, 250 ml .....	Loctite, joint pour tuyau, 250 ml .....	@
<b>N 36</b>	278 001 888	Support .....	Support .....	1
37	243 042 060	Hex plastite screw M4,8 x 20 .....	Vis plastite hex M4.8 x 20 .....	4
38	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	4
39	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	8
	414 115 200	Tie-rap .....	Attache .....	11



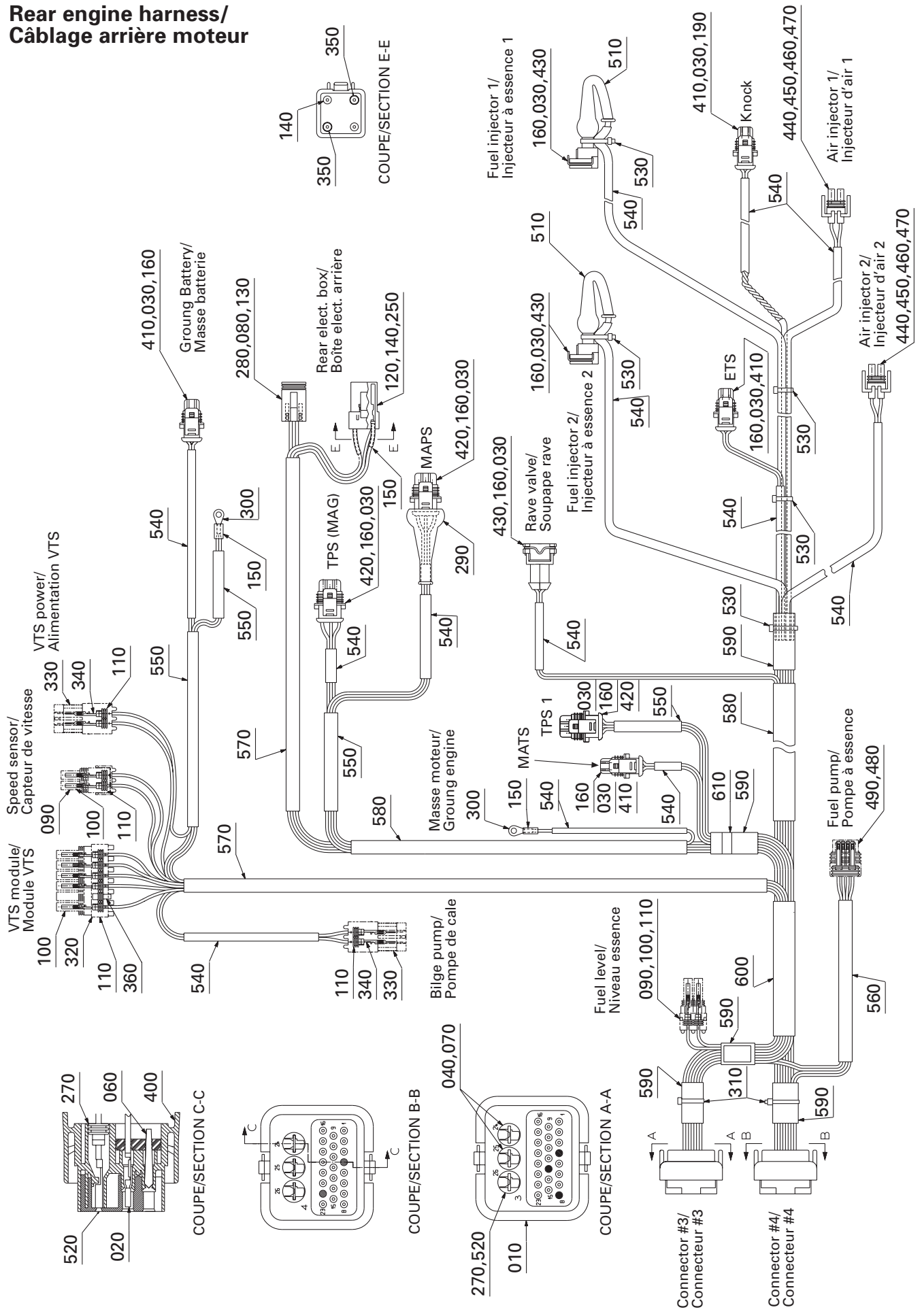
## ELECTRICAL SYSTEM/ SYSTÈME ÉLECTRIQUE

ELECTRONIC MODULE AND ELECTRICAL ACCESSORIES/  
MODULE ÉLECTRONIQUE ET ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

XP DI 6131/6130

40	293 730 018	Mount dart .....	Dard d'ancrage .....	3
41	278 000 217	Female housing (2 circuits).....	Bloc femelle (2 circuits).....	1
<b>N 42→47</b>	278 001 822	<b>Speedometer</b> .....	<b>Cadran de vitesse</b> .....	1
43	278 000 216	Connector cap.....	Capuchon de connection .....	1
44	278 001 065	Wire seal.....	Joint de fil .....	5
45	278 000 222	Male terminal.....	Terminal mâle .....	5
46	278 000 217	Female connector (2 circuits) .....	Connecteur femelle (2 circuits) .....	1
47	278 000 890	Female connector (4 circuits) .....	Connecteur femelle (4 circuits) .....	1
<b>N 48→59</b>	278 001 883	<b>LCD gauge</b> .....	<b>Cadran d'information central</b> .....	1
49	278 000 216	Connector cap.....	Capuchon de connection .....	1
50	278 001 065	Wire seal.....	Joint de fil .....	5
51	278 000 223	Female terminal .....	Terminal femelle .....	5
52	278 000 220	Male connector (2 circuits).....	Connecteur mâle (2 circuits).....	1
53	278 000 891	Male connector (4 circuits).....	Connecteur mâle (4 circuits).....	1
54	278 000 737	Secondary lock (6 circuits).....	Barrure secondaire (6 circuits) .....	1
55	278 001 665	Female terminal .....	Terminal femelle .....	6
56	278 000 736	Male connector (6 circuits).....	Connecteur mâle (6 circuits).....	1
57	409 015 700	Secondary lock (12 circuits).....	Barrure secondaire (12 circuits) .....	1
58	278 001 665	Female terminal .....	Terminal femelle .....	12
59	409 015 900	Male connector (12 circuits).....	Connecteur mâle (12 circuits) .....	1
60	293 720 047	Gauge support .....	Support de jauge .....	2
61	278 000 508	Safety switch nut.....	Écrou de securité .....	1
62	278 001 578	Lanyard safety (DI) .....	Cordon de sécurité (DI) .....	1

# Rear engine harness/ Câblage arrière moteur

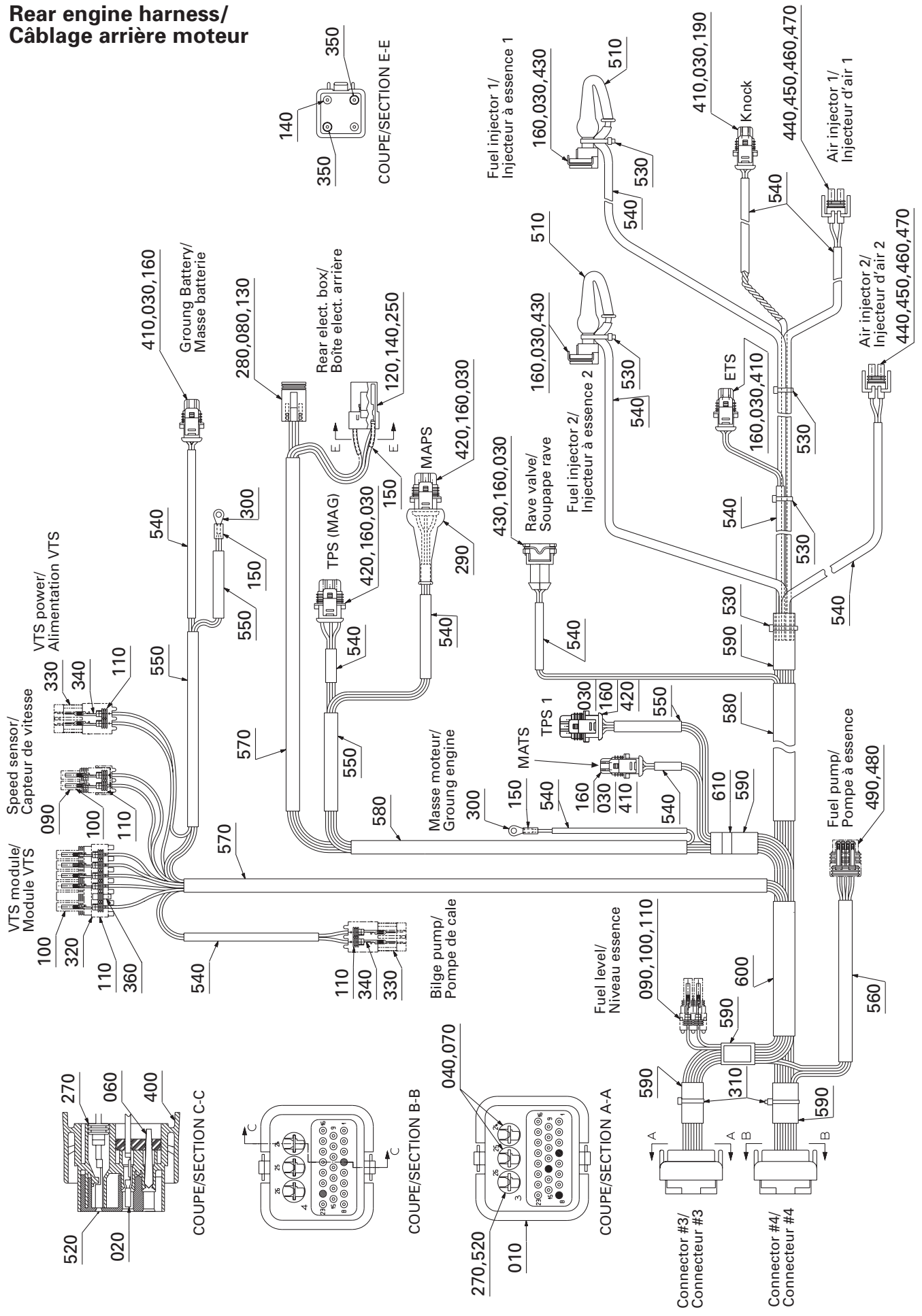


**ELECTRICAL SYSTEM/  
SYSTÈME ÉLECTRIQUE**REAR ENGINE HARNESS/  
CÂBLAGE ARRIÈRE MOTEUR

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→610</b>	278 001 878	<b>Rear engine wiring harness .....</b>	<b>Câblage arrière moteur.....</b>	1
<b>10</b>	278 001 063	Male connector (26 circuits).....	Connecteur mâle (26 circuits) .....	1
<b>20</b>	278 000 995	Female terminal .....	Cosse femelle .....	41
<b>30</b>	278 000 999	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	23
<b>40</b>	409 011 700	Female terminal .....	Cosse femelle .....	2
<b>60</b>	293 000 070	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	5
<b>70</b>	278 001 223	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	2
<b>80</b>	278 000 737	Lock (6 circuits).....	Verrou (6 circuits) .....	1
<b>90</b>	278 000 220	Male connector (2 circuits).....	Connecteur mâle (2 circuits).....	2
<b>100</b>	278 000 223	Female terminal .....	Cosse femelle .....	11
<b>110</b>	278 000 218	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	14
<b>120</b>	278 001 473	Male connector (4 circuits).....	Connecteur mâle (4 circuits).....	1
<b>130</b>	278 000 736	Male connector (6 circuits).....	Connecteur mâle (6 circuits).....	1
<b>140</b>	515 175 260	Female terminal .....	Cosse femelle .....	4
<b>150</b>	— XXX —	Heat shrink .....	Gaine thermorétractable .....	@
<b>160</b>	278 000 998	Female terminal .....	Cosse femelle .....	16
<b>190</b>	278 001 210	Female terminal .....	Cosse femelle .....	5
<b>250</b>	278 001 474	Lock (4 circuits).....	Verrou (4 circuits) .....	1
<b>270</b>	278 000 996	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	4
<b>280</b>	278 000 632	Female terminal .....	Cosse femelle .....	6
<b>290</b>	— XXX —	Boot .....	Capuchon .....	1
<b>300</b>	278 001 392	Ring terminal .....	Cosse à œillet .....	2
<b>310</b>	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm.....	2
<b>320</b>	278 000 221	Male connector (6 circuits).....	Connecteur mâle (6 circuits).....	1
<b>330</b>	278 000 217	Female connector (2 circuits) .....	Connecteur femelle (2 circuits) .....	2
<b>340</b>	409 004 300	Male terminal.....	Terminal mâle .....	4
<b>350</b>	— XXX —	Heat shrink .....	Gaine thermorétractable .....	@
<b>360</b>	278 000 216	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	1
<b>400</b>	278 001 211	Male connector (26 circuits).....	Connecteur mâle (26 circuits) .....	1
<b>410</b>	278 001 005	Male connector (2 circuits).....	Connecteur mâle (2 circuits).....	4
<b>420</b>	278 000 997	Male connector (3 circuits).....	Connecteur mâle (3 circuits).....	3
<b>430</b>	278 001 003	Male connector (2 circuits).....	Connecteur mâle (2 circuits).....	2
<b>440</b>	278 001 480	Male connector (2 circuits).....	Connecteur mâle (2 circuits).....	2
<b>450</b>	278 001 481	Female terminal .....	Cosse femelle .....	4
<b>460</b>	278 001 482	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	4
<b>470</b>	278 001 483	Lock (2 circuits).....	Verrou (2 circuits) .....	2
<b>480</b>	278 001 308	Male connector (4 circuits).....	Connecteur mâle (4 circuits).....	1
<b>490</b>	278 001 114	Female terminal .....	Cosse femelle .....	4
<b>510</b>	278 001 484	Rubber boot.....	Capuchon de caoutchouc .....	2
<b>520</b>	278 000 994	Female terminal .....	Cosse femelle .....	4

# Rear engine harness/ Câblage arrière moteur



---

---

**ELECTRICAL SYSTEM/  
SYSTÈME ÉLECTRIQUE**REAR ENGINE HARNESS/  
CÂBLAGE ARRIÈRE MOTEUR

---

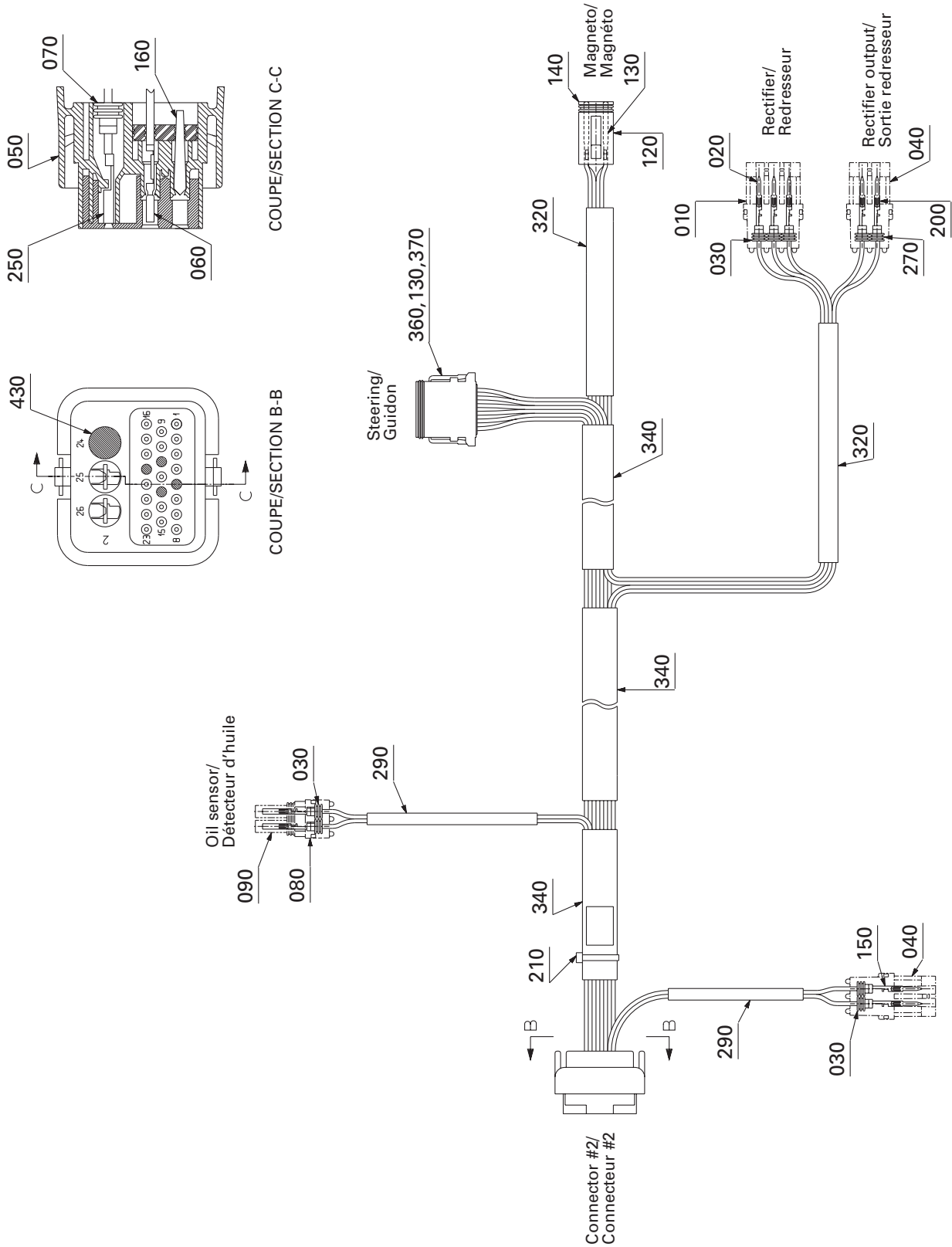
---

**XP DI 6131 / 6130**

<b>530</b>	293 750 001	Tie-rap .....	Attache .....	5
<b>540</b>	— XXX —	Tubing 6 mm .....	Tube 6 mm .....	@
<b>550</b>	— XXX —	Tubing 8 mm .....	Tube 8 mm .....	@
<b>560</b>	— XXX —	Tubing 10 mm .....	Tube 10 mm .....	@
<b>570</b>	— XXX —	Tubing 12 mm .....	Tube 12 mm .....	@
<b>580</b>	— XXX —	Tubing 16 mm .....	Tube 16 mm .....	@
<b>590</b>	— XXX —	Tubing 19 mm .....	Tube 19 mm .....	@
<b>600</b>	— XXX —	Tubing 25 mm .....	Tube 25 mm .....	@
<b>610</b>	— XXX —	Ruban adhésif en vinyl .....	Vinyl adhesive tape .....	@



**Front wiring harness/  
Câblage avant**



---

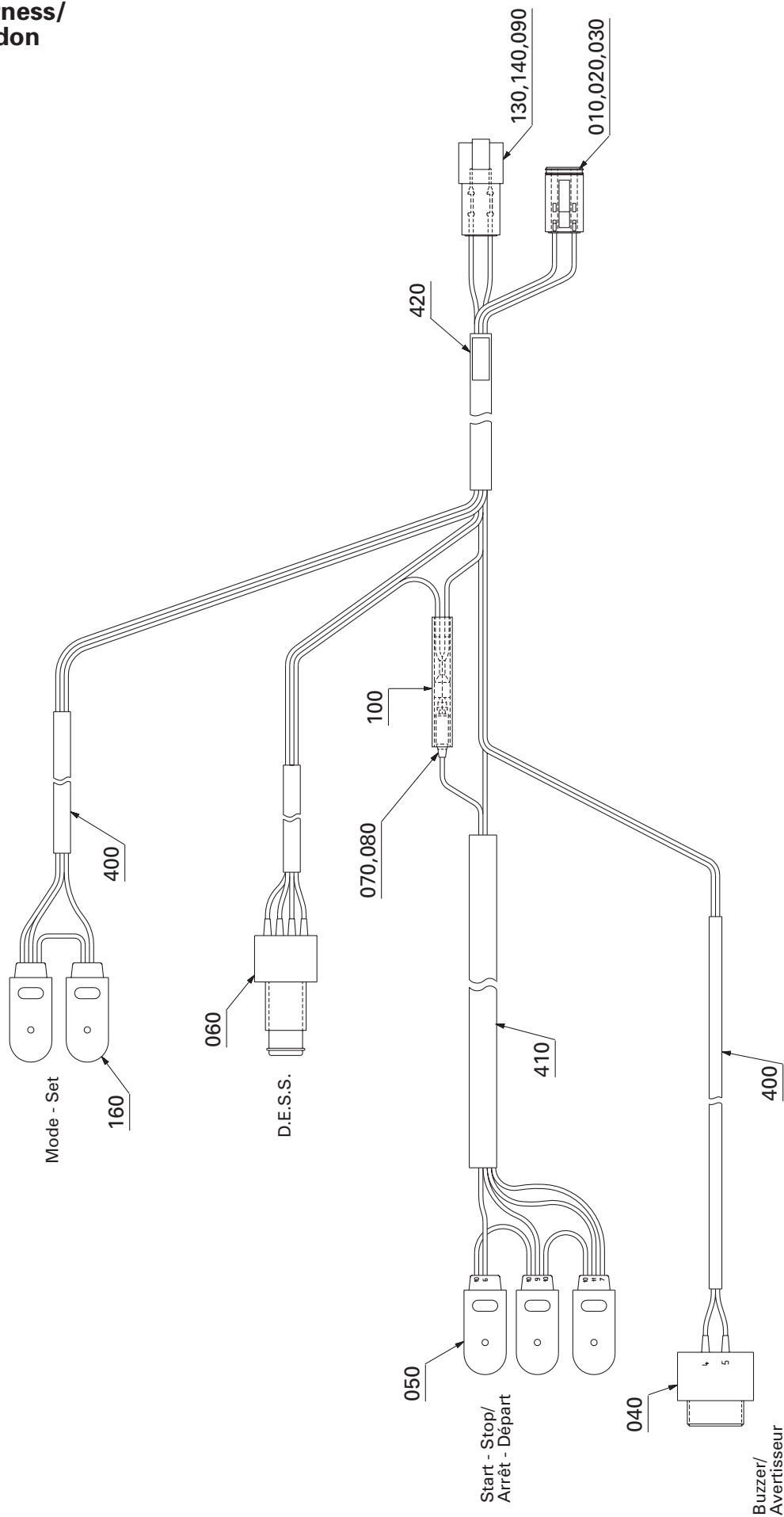
---

**ELECTRICAL SYSTEM/  
SYSTÈME ÉLECTRIQUE**FRONT WIRING HARNESS/  
CÂBLAGE AVANT

XP DI 6131/6130

<b>N 1→430</b>	278 001 879	<b>Front wiring harness</b> .....	<b>Câblage avant</b> .....	1
<b>10</b>	278 000 281	Female connector (3 circuits) .....	Connecteur femelle (3 circuits) .....	1
<b>20</b>	409 004 300	Male terminal .....	Cosse mâle .....	3
<b>30</b>	278 000 218	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	7
<b>40</b>	278 000 217	Female connector (2 circuits) .....	Connecteur femelle (2 circuits) .....	2
<b>50</b>	278 001 062	Male connector (26 circuits) .....	Connecteur mâle (26 circuits) .....	1
<b>60</b>	278 000 995	Female terminal .....	Cosse femelle .....	19
<b>70</b>	278 001 223	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	2
<b>80</b>	278 000 220	Male connector (2 circuits) .....	Connecteur mâle (2 circuits) .....	1
<b>90</b>	278 000 223	Female terminal .....	Cosse femelle .....	2
<b>120</b>	278 000 736	Male connector (6 circuits) .....	Connecteur mâle (6 circuits) .....	1
<b>130</b>	278 000 632	Female terminal .....	Cosse femelle .....	18
<b>140</b>	278 000 737	Secondary lock (6 circuits) .....	Barrure secondaire (6 circuits) .....	1
<b>150</b>	278 000 222	Male terminal .....	Cosse mâle .....	2
<b>160</b>	293 000 070	Seal .....	Bouchon d'étanchéité .....	4
<b>200</b>	278 001 576	Male terminal .....	Cosse mâle .....	2
<b>210</b>	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	1
<b>250</b>	409 011 700	Female terminal .....	Cosse femelle .....	2
<b>270</b>	278 001 505	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	2
<b>290</b>	— XXX —	Tubing 6 mm .....	Tube 6 mm .....	@
<b>320</b>	— XXX —	Tubing 12 mm .....	Tube 12 mm .....	@
<b>340</b>	— XXX —	Tubing 19 mm .....	Tube 19 mm .....	@
<b>360</b>	409 015 900	Male connector (12 circuits) .....	Connecteur mâle (12 circuits) .....	1
<b>370</b>	409 015 700	Secondary lock (12 circuits) .....	Barrure secondaire (12 circuits) .....	1
<b>430</b>	409 013 900	Seal .....	Bouchon d'étanchéité .....	1

# Steering harness/ Câblage guidon



---

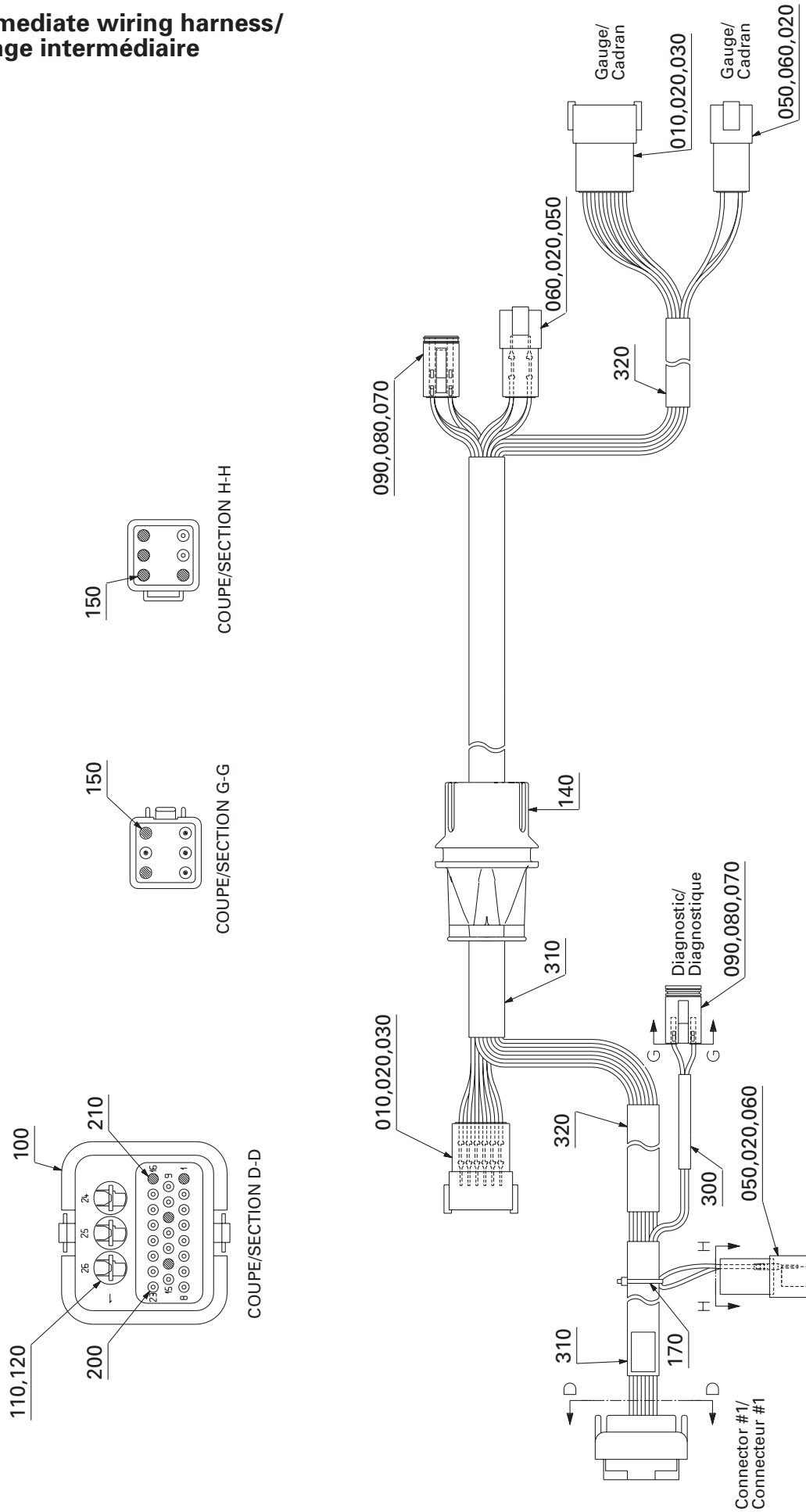
---

**ELECTRICAL SYSTEM/  
SYSTÈME ÉLECTRIQUE**STEERING HARNESS/  
CÂBLAGE DE GUIDON

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→410</b>	278 001 827	<b>Steering harness</b> .....	<b>Câblage de guidon</b> .....	1
<b>10</b>	278 000 736	Male housing (6 circuits) .....	Bloc male (6 circuits) .....	1
<b>20</b>	278 000 632	Female terminal .....	Cosse femelle .....	6
<b>30</b>	278 000 737	Male wedge (6 ways) .....	Cale male (6 circuits) .....	1
<b>40</b>	278 001 586	Buzzer .....	Avertisseur .....	1
<b>N 50</b>	278 001 821	Switch ass'y .....	Interrupteur .....	1
<b>N 60</b>	278 001 790	Safety switch .....	Interrupteur d'urgence .....	1
<b>70</b>	278 000 230	Male terminal .....	Cosse mâle .....	1
<b>80</b>	278 001 008	Insulation sheath .....	Étui thermique .....	1
<b>90</b>	278 000 631	Male terminal .....	Terminal mâle .....	6
<b>100</b>	293 550 004	Dielectric grease, 150 g .....	Graisse dielectrique, 150 g .....	@
<b>130</b>	270 000 137	Male connector (6 circuits) .....	Connecteur mâle (6 circuits) .....	1
<b>140</b>	278 000 735	Male wedge (6 ways) .....	Cale mâle (6 circuits) .....	1
<b>N 160</b>	278 001 836	Switch (mode/set) .....	Interrupteur (mode et set) .....	1
<b>400</b>	— XXX —	Tubing 6 mm .....	Tube 6 mm .....	@
<b>410</b>	— XXX —	Tubing 8 mm .....	Tube 8 mm .....	@

**Intermediate wiring harness/  
Câblage intermédiaire**

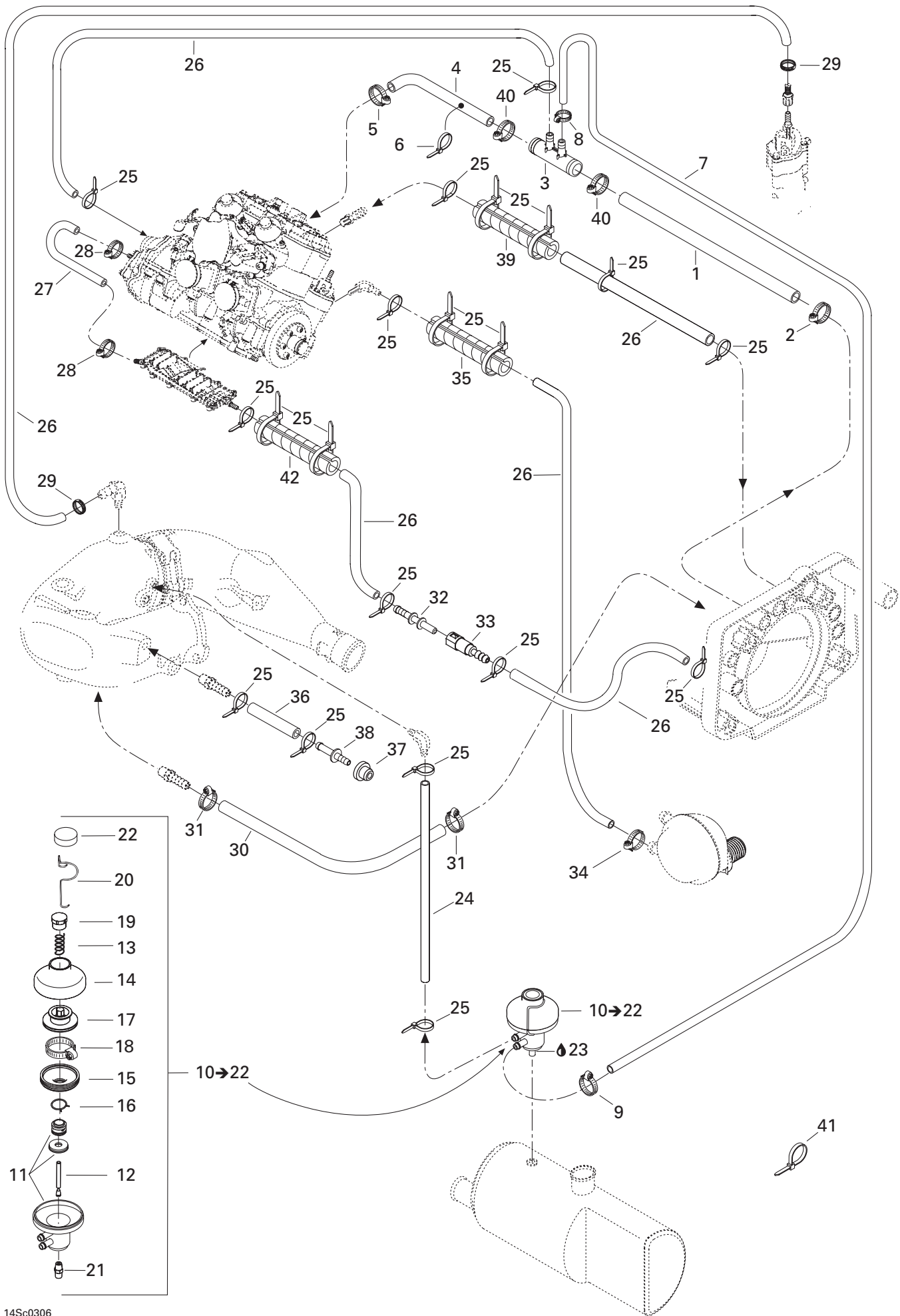


# ELECTRICAL SYSTEM/ SYSTÈME ÉLECTRIQUE

INTERMEDIATE WIRING HARNESS/  
CÂBLAGE INTERMÉDIAIRE

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→320</b>	278 001 880	<b>Intermediate wiring harness</b> .....	<b>Câblage intermédiaire</b> .....	1
<b>10</b>	409 015 800	Female connector (12 circuits) .....	Connecteur femelle (12 circuits) .....	2
<b>20</b>	278 000 631	Male terminal .....	Terminal mâle .....	38
<b>30</b>	409 014 900	Secondary lock (12 circuits) .....	Barrure secondaire (12 circuits) .....	2
<b>50</b>	270 000 137	Female connector (6 circuits) .....	Connecteur femelle (6 circuits) .....	3
<b>60</b>	278 000 735	Secondary lock (6 circuits) .....	Barrure secondaire (6 circuits) .....	3
<b>70</b>	278 000 736	Male connector (6 circuits) .....	Connecteur mâle (6 circuits) .....	2
<b>80</b>	278 000 632	Female terminal .....	Cosse femelle .....	10
<b>90</b>	278 000 737	Secondary lock (6 circuits) .....	Barrure secondaire (6 circuits) .....	2
<b>100</b>	278 000 993	Male connector (26 circuits) .....	Connecteur mâle (26 circuits) .....	1
<b>110</b>	278 000 996	Seal .....	Joint d'étanchéité .....	3
<b>120</b>	278 000 994	Female terminal .....	Cosse femelle .....	3
<b>140</b>	293 720 040	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>150</b>	293 000 052	Seal plug .....	Bouchon étanche .....	6
<b>170</b>	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	1
<b>200</b>	278 000 995	Female terminal .....	Cosse femelle .....	19
<b>210</b>	293 000 070	Seal plug .....	Bouchon étanche .....	4
<b>300</b>	— XXX —	Tubing 8 mm .....	Tube 8 mm .....	@
<b>310</b>	— XXX —	Tubing 19 mm .....	Tube 19 mm .....	@
<b>320</b>	— XXX —	Tubing 16 mm .....	Tube 16 mm .....	@



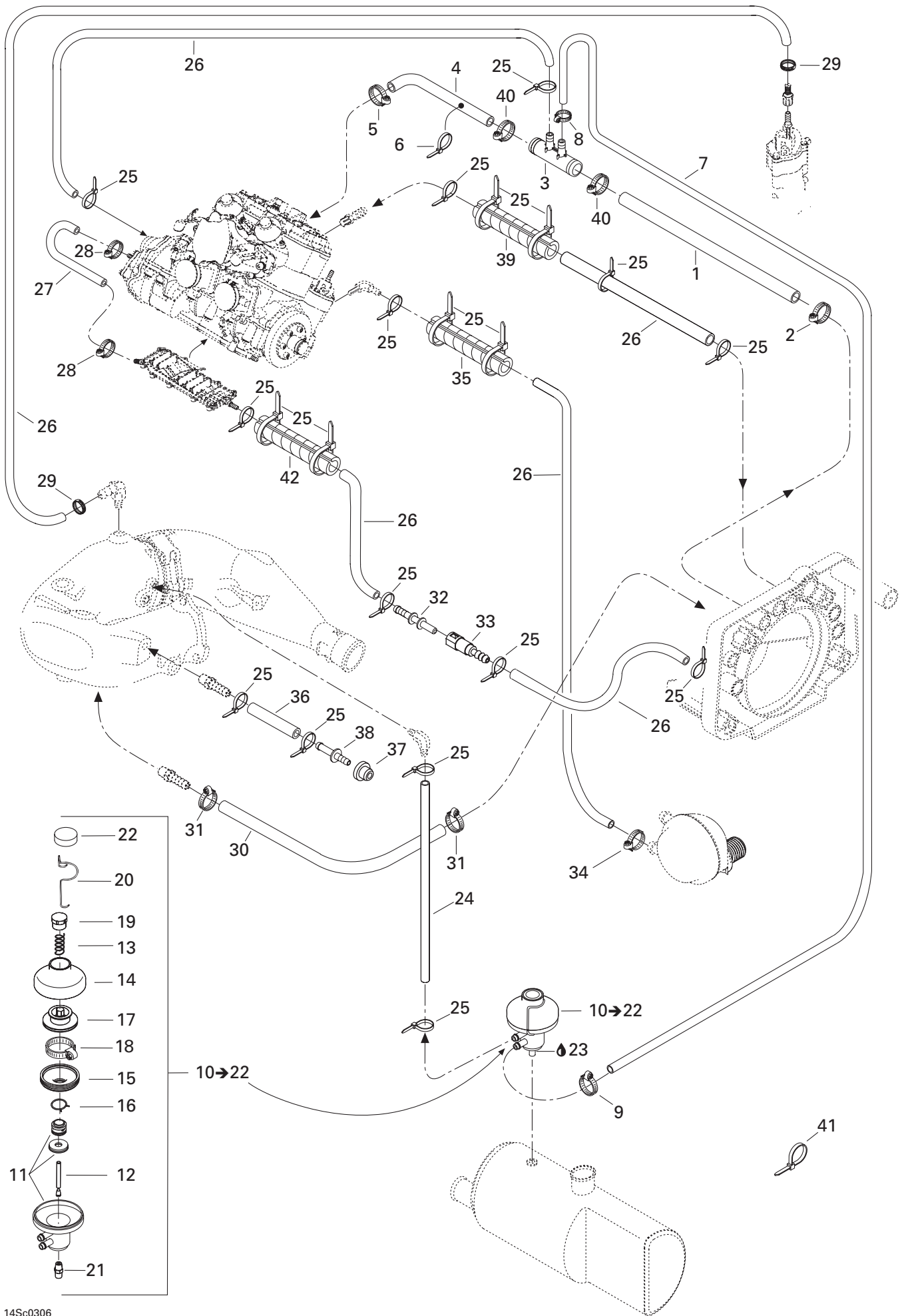
## COOLING SYSTEM/ SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

COOLING SYSTEM/  
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

XP DI 6131 / 6130

1	276 000 099	Hose 19 mm .....	Boyau 19 mm .....	@
2	293 650 051	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>N 3</b>	293 710 102	Double fitting .....	Raccord double sortie .....	1
<b>N 4</b>	276 000 119	Hose .....	Boyau .....	1
5	293 650 019	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
6	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	1
7	275 500 548	Hose 5/16" .....	Boyau 5/16" .....	@
8	293 650 053	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	1
9	293 650 129	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>N 10→22</b>	274 001 067	<b>Pressure regulator .....</b>	<b>Regulateur de pression .....</b>	1
11	— XXX —	Housing .....	Boîtier .....	1
12	274 000 423	Feeding rod .....	Tige de debit .....	1
13	274 000 612	Spring 50 mm .....	Ressort 50 mm .....	1
14	420 911 552	Valve cover .....	Couvercle de soupape .....	1
15	420 260 721	Bellow .....	Manchon .....	1
16	420 838 190	Clamp .....	Bride .....	1
17	— XXX —	Exhaust valve .....	Soupape d'échappement .....	1
18	293 650 065	Rivalair Clamp .....	Bride de serrage Rivalair .....	1
19	420 241 221	Adjuster screw .....	Vis d'ajustement .....	1
20	290 838 083	Spring clip .....	Pince ressort .....	1
21	293 700 010	Male connector .....	Raccord mâle .....	1
22	274 000 903	Cover screw .....	Couvercle vis d'ajustement .....	1
23	293 800 013	Loctite, pipe sealant, 250 ml .....	Loctite, joint pour tuyau, 250 ml .....	@
24	276 000 048	Hose 6 mm .....	Boyau 6 mm .....	@
25	293 750 001	Tie-rap 94 mm .....	Attache 94 mm .....	19
26	275 000 007	Hose 8 mm .....	Boyau 8 mm .....	@
27	275 500 567	Hose .....	Boyau .....	1
28	293 650 129	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2
29	293 650 042	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	2
30	276 000 001	Hose 12.5 mm .....	Boyau 12.5 mm .....	@
31	293 650 130	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2
32	275 500 435	Quick male fitting .....	Raccord rapide mâle .....	1
33	275 500 436	Quick female fitting .....	Raccord rapide femelle .....	1
34	293 650 128	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
35	415 079 900	Tubing 10 mm .....	Gaine 10 mm .....	@
36	276 000 048	Hose 6 mm .....	Boyau 6 mm .....	@
37	293 720 029	Grommet .....	Passe-fils .....	1
38	293 710 039	Straight fitting .....	Raccord droit .....	1
39	415 079 900	Tubing 10 mm .....	Gaine 10 mm .....	@
<b>N 40</b>	293 650 165	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	2





---

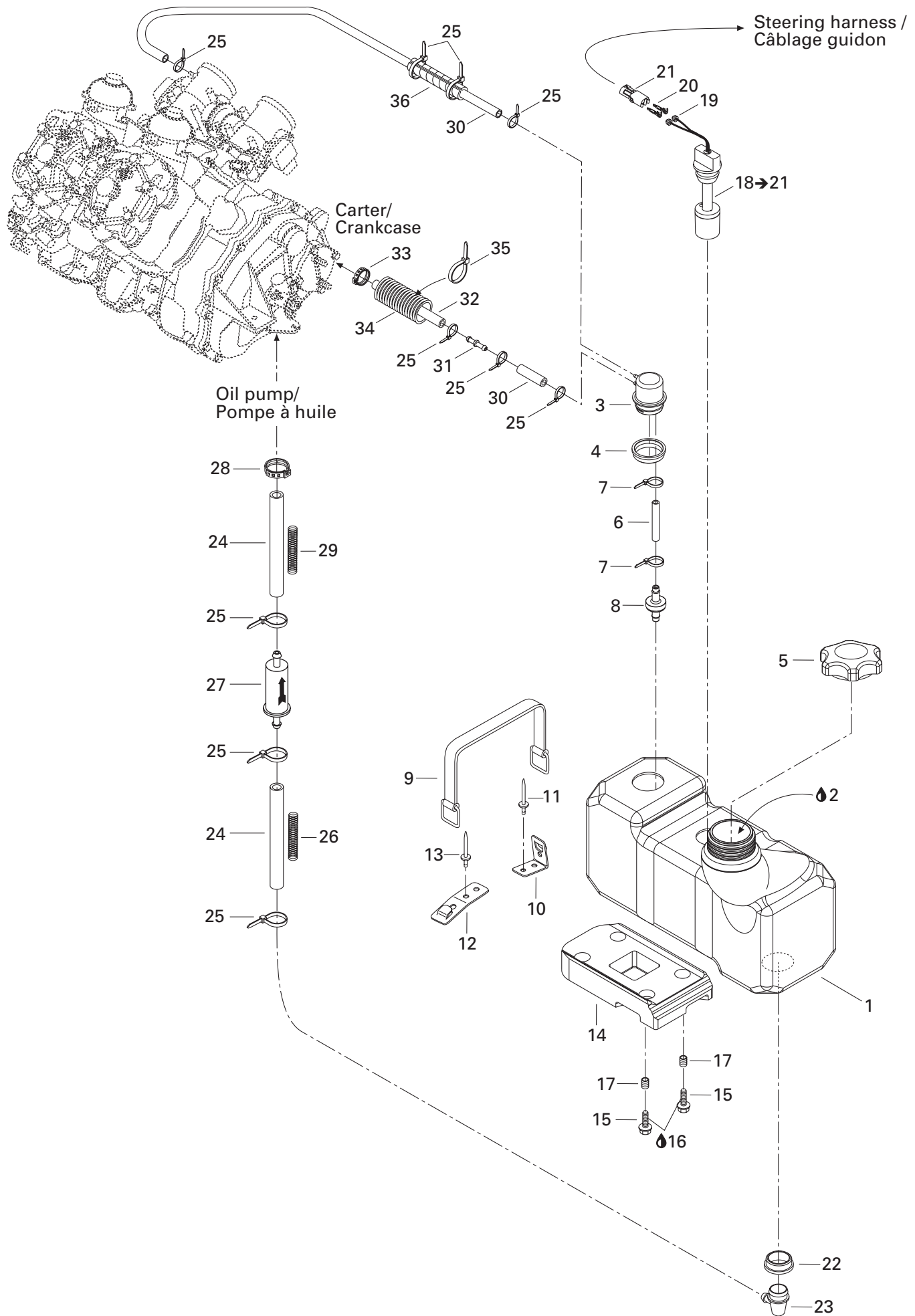
---

**COOLING SYSTEM/  
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT**

COOLING SYSTEM/  
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

XP DI 6131/6130

<b>41</b>	293 750 008	Tie-rap 350 mm .....	Attache 350 mm.....	6
<b>42</b>	415 079 900	Tubing 10 mm .....	Gainé 10 mm .....	@

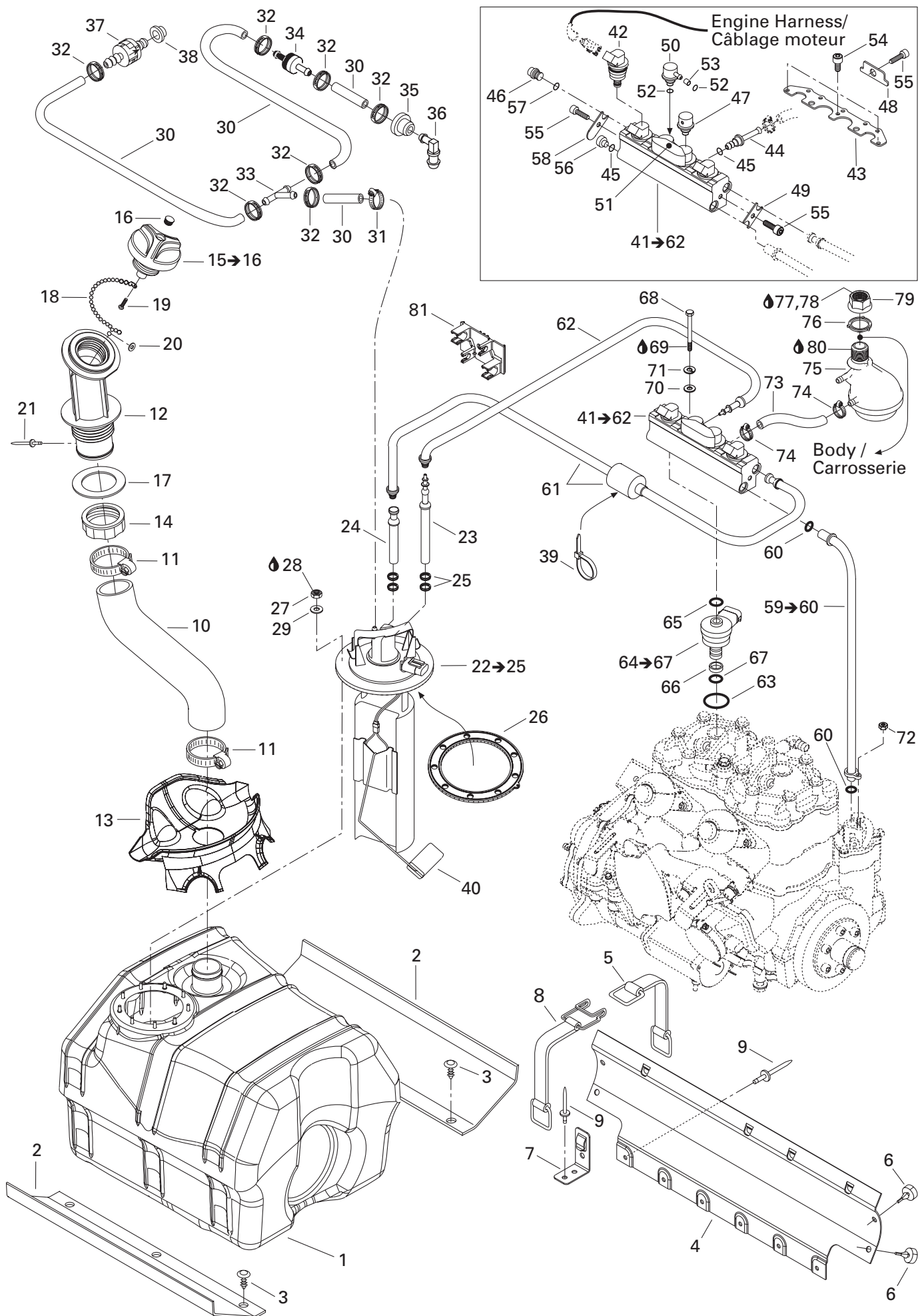


## OIL INJECTION SYSTEM/ SYSTÈME D'INJECTION D'HUILE

OIL INJECTION SYSTEM/  
SYSTÈME D'INJECTION D'HUILE

XP DI 6131/6130

<b>N 1</b>	275 000 255	Oil tank .....	Réservoir d'huile .....	1
<b>2</b>	293 600 045	Synthetic injection oil .....	Huile à injection synthétique	
		Formula XP-S II (12 x 1 liter) .....	Formula XP-S II (12 x 1 litre) .....	@
	293 600 046	Synthetic injection oil .....	Huile à injection synthétique	
		Formula XP-S II (3 x 4 liters) .....	Formula XP-S II (3 x 4 litres) .....	@
	293 600 047	Synthetic injection oil .....	Huile à injection synthétique	
		Formula XP-S II (205 liters) .....	Formula XP-S II (205 litres) .....	@
<b>N 3</b>	275 000 252	Separator .....	Separateur .....	1
<b>N 4</b>	293 720 072	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>5</b>	572 039 600	Cap .....	Bouchon .....	1
<b>6</b>	270 000 374	Hose 4.3 mm .....	Boyau 4.3 mm .....	@
<b>7</b>	293 750 001	Tie-rap 94 mm .....	Attache 94 mm .....	2
<b>8</b>	275 500 398	Check valve .....	Soupape de retenue .....	1
<b>9</b>	293 850 021	Rubber strap .....	Sangle de retenue .....	2
<b>N 10</b>	293 850 075	Strap lip 90° .....	Pince courroie 90° .....	2
<b>11</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	4
<b>12</b>	293 850 030	Strap clip .....	Pince courroie .....	2
<b>13</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	4
<b>14</b>	292 000 629	Foam pad .....	Tampon mousse .....	1
<b>15</b>	211 000 023	Hex flanged plastite screw #10 x 7/8" .....	Vis plastite hex à épaulement #10 x 7/8" .....	2
<b>16</b>	293 800 005	Loctite 271, 10 ml .....	Loctite 271, 10 ml .....	@
<b>17</b>	292 000 528	Sleeve .....	Manchon .....	2
<b>18→21</b>	278 001 515	<b>Oil sensor</b> .....	<b>Capteur d'huile</b> .....	1
<b>19</b>	278 000 218	Seal .....	Joint étanche .....	2
<b>20</b>	278 000 222	Male terminal .....	Terminal mâle .....	2
<b>21</b>	278 000 217	Female connector (2 circuits) .....	Connecteur femelle (2 circuits) .....	1
<b>22</b>	293 720 008	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>23</b>	293 710 070	Elbow fitting 90° .....	Raccord coudé 90° .....	1
<b>24</b>	275 000 007	Hose 8 mm .....	Boyau 8 mm .....	@
<b>25</b>	293 750 001	Tie-rap 94 mm .....	Attache 94 mm .....	10
<b>26</b>	270 000 377	Spring .....	Ressort .....	1
<b>27</b>	275 000 051	Oil filter .....	Filtre d'huile .....	1
<b>28</b>	293 650 042	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	1
<b>N 29</b>	270 000 594	Spring .....	Ressort .....	1
<b>30</b>	270 000 374	Hose 4.3 mm .....	Boyau 4.3 mm .....	@
<b>31</b>	275 500 444	Straight fitting .....	Raccord droite .....	1
<b>32</b>	270 000 469	Hose 3 mm .....	Boyau 3 mm .....	@
<b>33</b>	293 650 105	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	1
<b>34</b>	415 116 600	Protection shield .....	Gaine protectrice .....	@
<b>35</b>	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	2
<b>36</b>	415 079 900	Tubing 10 mm .....	Gaine 10 mm .....	@

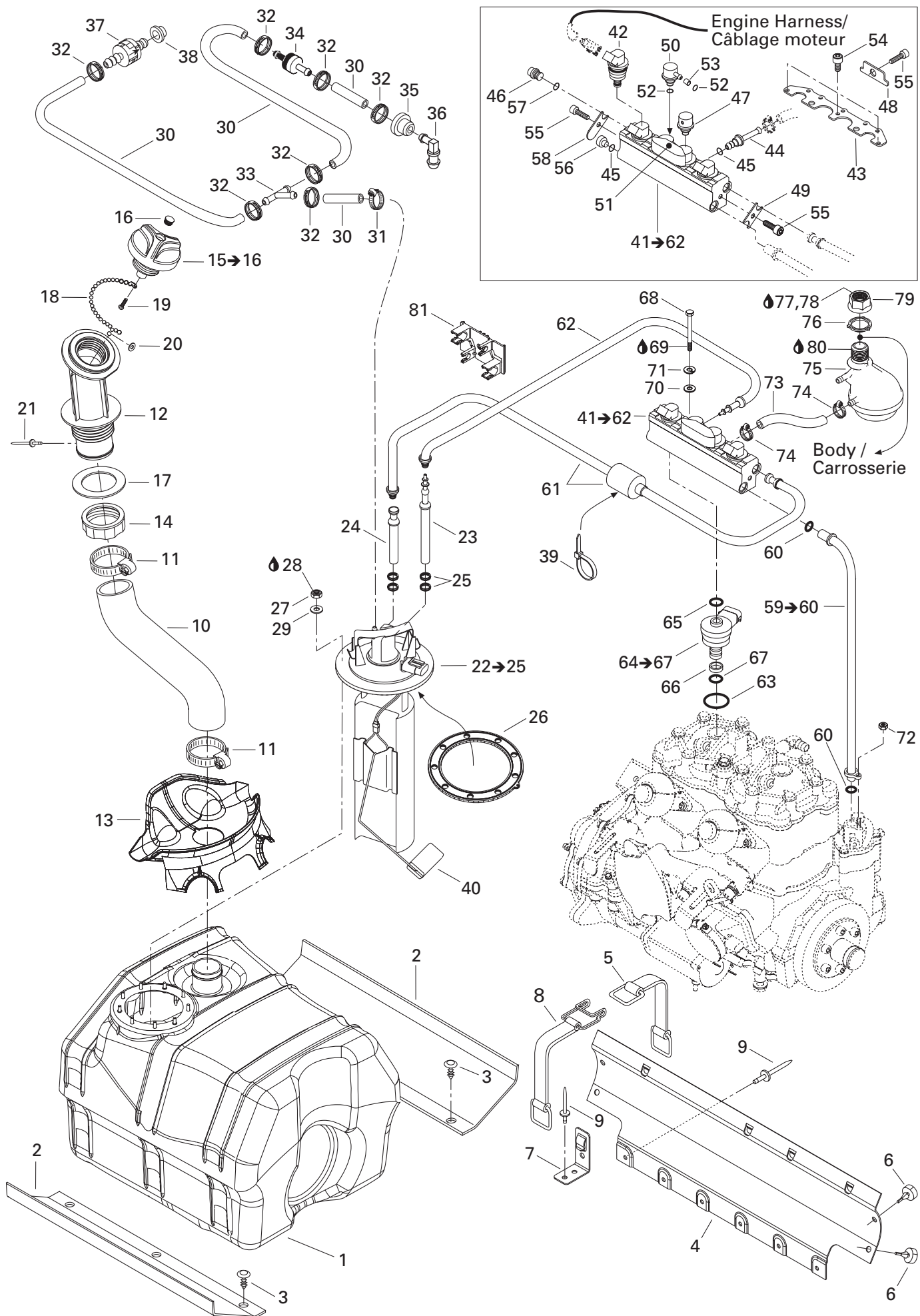


## FUEL SYSTEM/ SYSTÈME D'ALIMENTATION

FUEL SYSTEM/  
SYSTÈME D'ALIMENTATION

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b>	275 500 581	Fuel tank .....	Reservoir d'essence .....	1
<b>2</b>	293 830 087	Rubber pad .....	Tampon de caoutchouc .....	2
<b>3</b>	293 730 006	Dart .....	Dard .....	8
<b>N 4</b>	292 000 939	Heat shield .....	Défecteur de chaleur .....	1
<b>5</b>	293 850 036	Fuel tank strap .....	Sangle de réservoir à essence .....	3
<b>6</b>	293 830 064	Rubber stopper .....	Butée de caoutchouc .....	4
<b>N 7</b>	293 850 076	Strap clip 90° .....	Pince courroie 90° .....	3
<b>8</b>	293 850 038	Fuel tank strap .....	Sangle de réservoir à essence .....	3
<b>9</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	12
<b>N 10</b>	275 500 584	Filler hose .....	Boyau de remplissage .....	1
<b>11</b>	293 650 023	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2
<b>12</b>	275 500 229	Filler neck .....	Goulot de remplissage à essence .....	1
<b>N 13</b>	275 500 589	Fuel shield .....	Défecteur à essence .....	1
<b>14</b>	211 100 012	Fuel filler neck nut .....	Écrou goulot d'essence .....	1
<b>15→16</b>	275 500 430	<b>Fuel cap sub ass'y .....</b>	<b>Bouchon à essence sub-assemblé .....</b>	1
<b>16</b>	293 000 034	Snap cap .....	Capuchon à pression .....	1
<b>17</b>	293 250 017	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>18</b>	275 500 507	Fuel cap chain .....	Chaine de bouchon à essence .....	1
<b>19</b>	241 140 060	Hex flanged screw K40 x 10 .....	Vis hex à épaulement K40 x 10 .....	1
<b>20</b>	234 032 600	Flat washer M3 .....	Rondelle plate M3 .....	1
<b>21</b>	390 407 900	Pop rivet 1/8" .....	Rivet-pop 1/8" .....	1
<b>N 22→25</b>	275 500 585	<b>Fuel pump module ass'y .....</b>	<b>Module de pompe à essence ass. ....</b>	1
<b>N 23</b>	— XXX —	Fuel feeding hose ass'y .....	Boyau d'alimentation d'essence ass ....	1
<b>N 24</b>	— XXX —	Fuel return hose ass'y .....	Boyau de retour d'essence ass .....	1
<b>25</b>	293 650 140	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	4
<b>26</b>	293 250 088	Gasket .....	Joint étanche .....	1
<b>N 27</b>	233 151 600	Hex elastic nut M5 .....	Écrou hex élastique M5 .....	9
<b>28</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>N 29</b>	291 001 956	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	9
<b>30</b>	275 500 549	Hose 1/4" .....	Boyau 1/4" .....	@
<b>31</b>	293 650 128	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>32</b>	293 650 050	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	7
<b>33</b>	293 710 059	"Y" fitting .....	Raccord en "Y" .....	1
<b>34</b>	275 500 398	Check valve .....	Soupape de retenue .....	1
<b>35</b>	570 135 100	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>36</b>	414 580 600	Male connector .....	Raccord mâle .....	1
<b>37</b>	275 500 505	Check valve .....	Soupape de retenue .....	1
<b>38</b>	293 720 029	Grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>39</b>	293 750 008	Tie-rap 350 mm .....	Attache 350 mm .....	2
<b>40</b>	270 600 051	Sensor lever .....	Lever de capteur .....	1



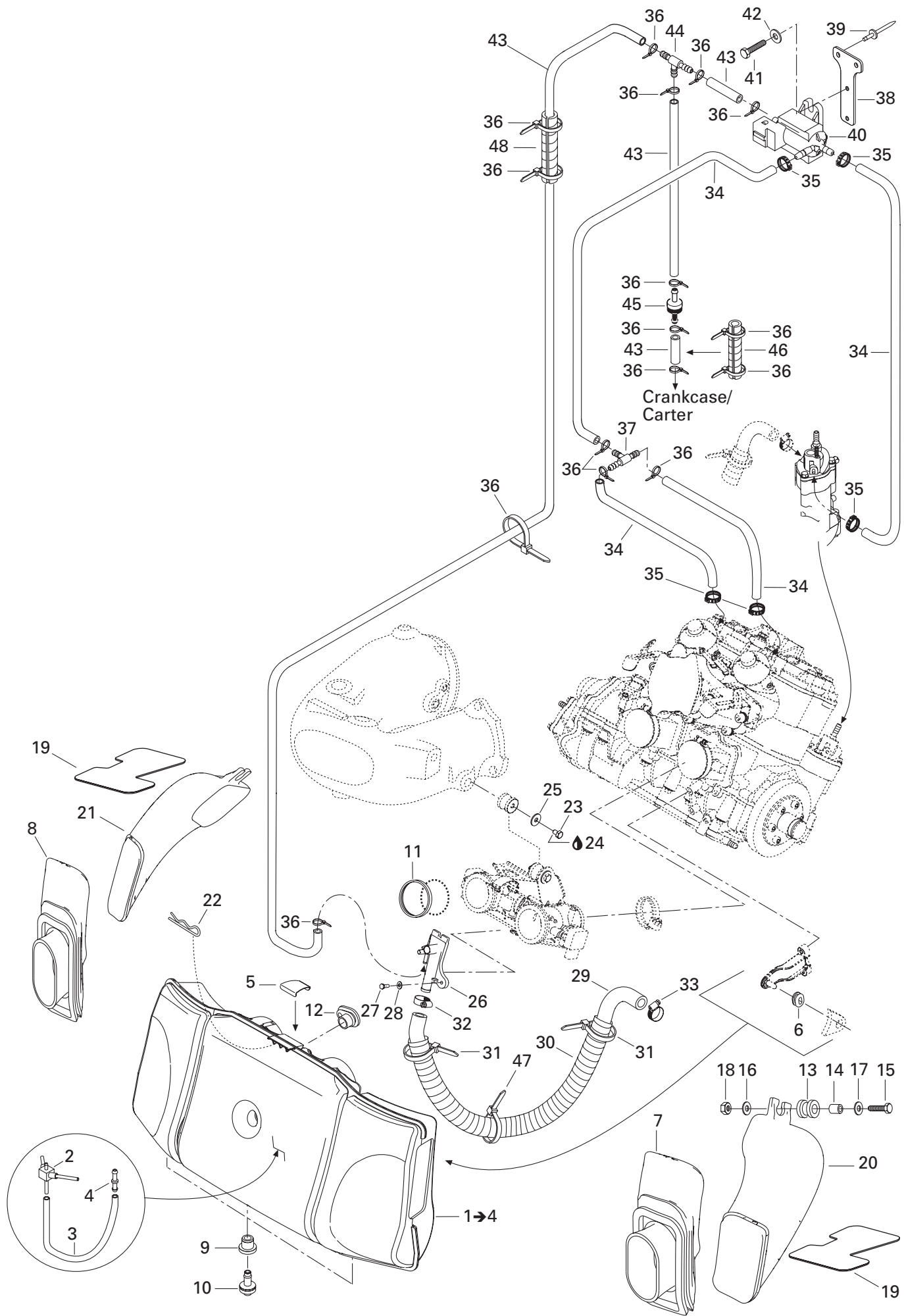
## FUEL SYSTEM/ SYSTÈME D'ALIMENTATION

FUEL SYSTEM/  
SYSTÈME D'ALIMENTATION

XP DI 6131 / 6130

<b>N 41→62</b>	275 500 600	<b>Fuel distributor</b> .....	<b>Distributeur à essence</b> .....	1
<b>42</b>	275 500 460	Fuel injector .....	Injecteur d'essence .....	2
<b>43</b>	275 500 543	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
<b>44</b>	275 500 538	Air adapter .....	Raccord de retour d'air .....	1
<b>45</b>	293 300 069	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>N 46</b>	275 500 595	Fuel plug .....	Bouchon passage d'essence.....	1
<b>47</b>	275 500 463	Air regulator .....	Régulateur d'air .....	1
<b>48</b>	275 500 456	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
<b>N 49</b>	275 500 596	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
<b>50</b>	275 500 464	Fuel regulator .....	Régulateur d'essence .....	1
<b>51</b>	275 500 449	Cover .....	Couvercle de canalisation.....	1
<b>52</b>	293 300 072	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>53</b>	275 500 465	Spacer .....	Espaceur .....	1
<b>54</b>	205 051 260	Socket screw M5 x 12.....	Vis creuse à 6 pans M5 x 12.....	3
<b>55</b>	205 061 260	Socket screw M6 x 12.....	Vis creuse à 6 pans M6 x 12.....	3
<b>N 56</b>	275 500 597	Air plug .....	Bouchon passage d'air .....	1
<b>N 57</b>	275 500 598	O-ring .....	Joint torique .....	1
<b>58</b>	275 500 455	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
<b>59→60</b>	270 600 022	<b>Pressure hose</b> .....	<b>Boyau d'air haute pression</b> .....	1
<b>60</b>	293 300 070	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>N 61</b>	275 500 593	Fuel feeding hose ass'y .....	Boyau d'alimentation d'essence ass ....	1
<b>N 62</b>	275 500 594	Fuel return hose ass'y .....	Boyau de retour d'essence ass .....	1
<b>63</b>	293 300 083	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>64→67</b>	275 500 545	<b>Air injector</b> .....	<b>Injecteur d'air</b> .....	2
<b>65</b>	293 300 084	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>66</b>	270 600 030	Injector ring .....	Bague d'injecteur .....	2
<b>67</b>	293 300 076	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>68</b>	207 087 060	Hex screw M8 x 70 .....	Vis hex M8 x 70 .....	2
<b>69</b>	293 800 060	Loctite 243, 10ml .....	Loctite 243, 10ml .....	@
<b>70</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>71</b>	234 181 601	Helical lock washer M8 .....	Rondelle frein helicoïde M8.....	2
<b>72</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	1
<b>73</b>	276 000 084	Hose 8 mm .....	Boyau 8 mm .....	@
<b>74</b>	293 650 128	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	2
<b>N 75</b>	270 000 569	Noise reducer .....	Reducteur de bruit .....	1
<b>76</b>	293 830 027	Seal washer .....	Rondelle étanche .....	1
<b>77</b>	293 800 041	Loctite - primer N .....	Loctite - âpret N .....	1
<b>78</b>	293 800 060	Loctite 243, 10ml .....	Loctite 243, 10ml .....	1
<b>79</b>	211 100 020	Special nut M27 .....	Écrou special M27 .....	1
<b>80</b>	293 800 086	Silicone sealant 5150, 300 ml.....	Scellant au silicone 5150, 300 ml .....	@
<b>81</b>	291 001 399	Clamp tie .....	Attache de collier .....	1



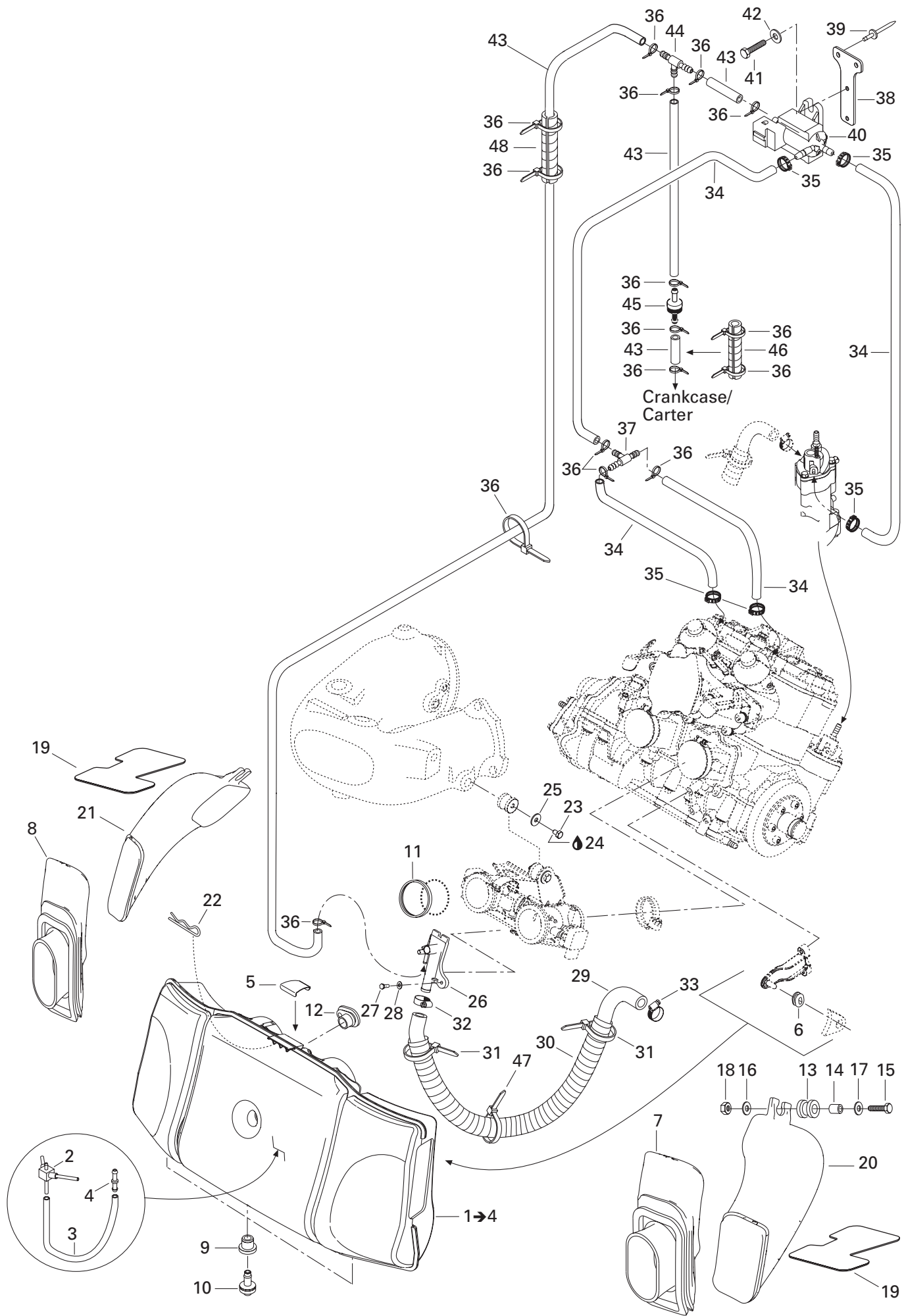


## FUEL SYSTEM/ SYSTÈME D'ALIMENTATION

AIR INTAKE SYSTEM/  
SYSTÈME D'ADMISSION D'AIR

XP DI 6131 / 6130

<b>1→4</b>	273 000 209	<b>Air silencer</b> .....	<b>Silencieux d'admission</b> .....	1
<b>2</b>	— XXX —	Injector ass'y .....	Gicleur assemblé .....	1
<b>3</b>	415 080 100	Primer line 3.2 mm .....	Boyau d'amorce 3.2 mm .....	@
<b>4</b>	273 000 181	Connector .....	Connecteur .....	1
<b>5</b>	273 000 204	Support plate .....	Plaque de support .....	1
<b>6</b>	293 720 052	Cable grommet .....	Passe-fils .....	1
<b>7</b>	273 000 163	Intake adaptor (PTO) .....	Adaptateur d'admission (PDM) .....	1
<b>8</b>	273 000 164	Intake adaptor (MAG) .....	Adaptateur d'admission (MAG) .....	1
<b>9</b>	293 720 064	Grommet .....	Passe-fils .....	3
<b>10</b>	275 500 454	Check valve .....	Soupape de retenue .....	3
<b>11</b>	293 250 122	Gasket .....	Joint étanche .....	2
<b>12</b>	270 600 024	Female adaptor .....	Adaptateur femelle .....	1
<b>13</b>	278 001 260	Upper insulator .....	Isolateur supérieur .....	2
<b>14</b>	272 000 074	Spacer .....	Entretoise .....	2
<b>15</b>	207 063 560	Hex screw M6 x 35 .....	Vis hexagonale M6 x 35 .....	2
<b>16</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>17</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>18</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
<b>19</b>	273 000 165	Protector pad .....	Tampon protecteur .....	2
<b>20</b>	273 000 151	High air duct (PTO) .....	Conduit d'air admission (PDM) .....	1
<b>21</b>	273 000 150	High air duct (MAG) .....	Conduit d'air admission (MAG) .....	1
<b>22</b>	250 400 015	Hair pin .....	Goupille de sureté .....	1
<b>23</b>	207 181 260	Hex screw M8 12 .....	Vis hex M8 x 12 .....	1
<b>24</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>25</b>	234 082 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	1
<b>26</b>	270 600 023	Admission adaptor .....	Raccord silencieux d'admission .....	1
<b>27</b>	207 341 260	Hex screw M4 x 12 (scotch grip) .....	Vis hex M4 x 12 (scotch grip) .....	2
<b>28</b>	234 042 600	Flat washer M4 .....	Rondelle plate M4 .....	2
<b>29</b>	270 600 021	Intake hose .....	Boyau d'entrée d'air .....	1
<b>30</b>	415 116 600	Protection shield .....	Gaine protectrice .....	@
<b>31</b>	293 750 002	Tie-rap 130 mm .....	Attache 130 mm .....	2
<b>32</b>	293 650 130	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>33</b>	293 650 131	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>34</b>	270 000 471	Hose 4.3 mm .....	Boyau 4.3 mm .....	@
<b>35</b>	293 650 100	Oetiker clamp .....	Bride de serrage Oetiker .....	5
<b>36</b>	293 750 001	Tie-rap 94 mm .....	Attache 94 mm .....	16
<b>37</b>	293 710 068	"T" fitting .....	Raccord en "T" .....	1
<b>N 38</b>	291 001 945	Relay support .....	Support de solénoïde .....	1
<b>39</b>	293 150 080	Pop rivet 3/16" .....	Rivet pop 3/16" .....	2
<b>40</b>	270 600 044	Solenoid valve .....	Soupape de solénoïde .....	1



---

---

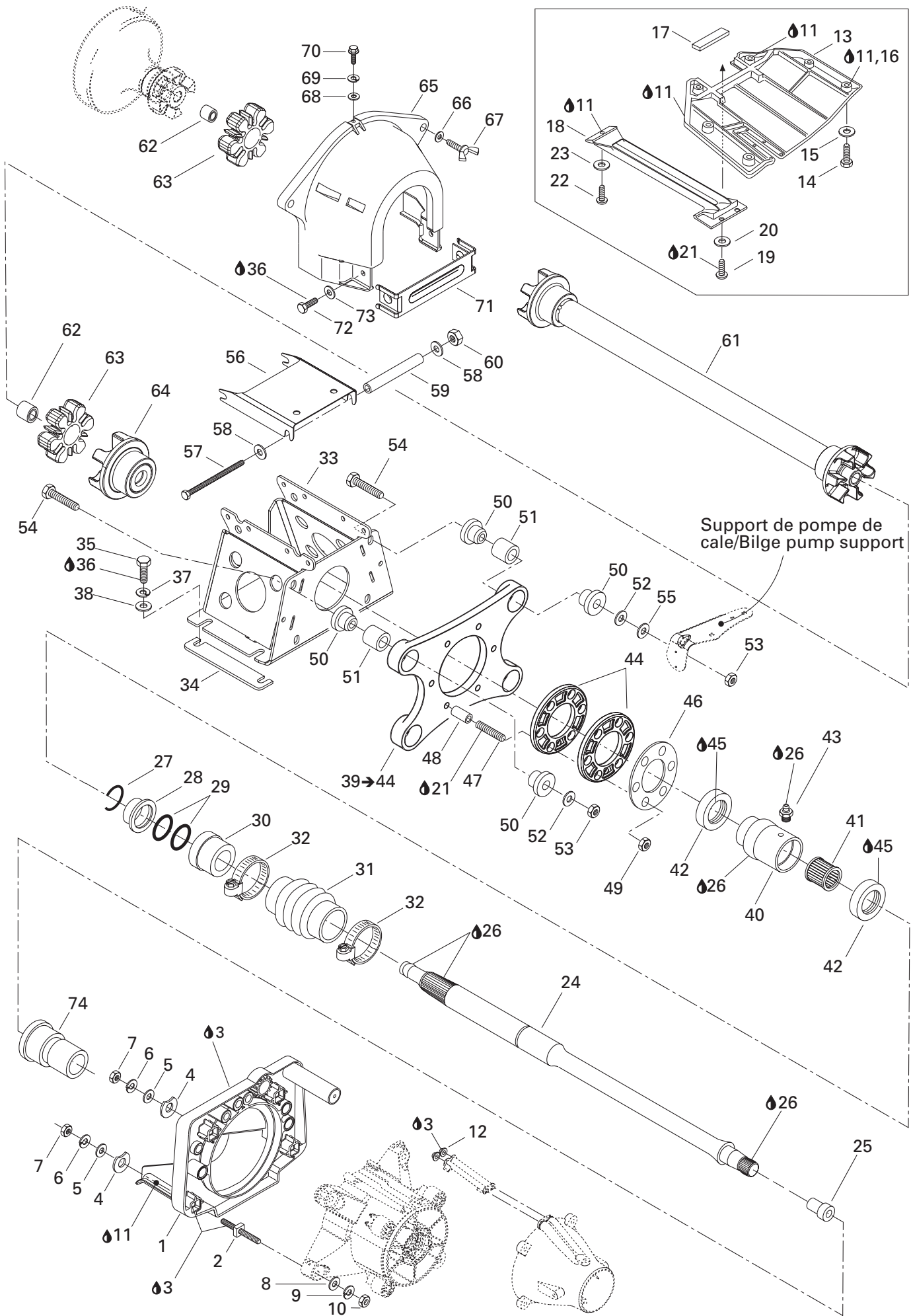
**FUEL SYSTEM/  
SYSTÈME D'ALIMENTATION****AIR INTAKE SYSTEM/  
SYSTÈME D'ADMISSION D'AIR**

---

---

**XP DI 6131/6130**

<b>41</b>	207 351 660	Hex screw M5 x 16 (scotch grip) .....	Vis hex M5 x 16 (scotch grip) .....	2
<b>42</b>	234 051 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
<b>43</b>	270 000 374	Hose 4.3 mm .....	Boyau 4.3 mm .....	@
<b>44</b>	293 710 068	"T" fitting .....	Raccord en "T" .....	1
<b>45</b>	275 500 398	Check valve .....	Soupape de retenue .....	1
<b>46</b>	415 079 900	Tubing 10 mm .....	Gaine 10 mm .....	@
<b>47</b>	414 115 200	Tie-rap .....	Tie rap .....	1
<b>48</b>	415 079 900	Tubing 10 mm .....	Gaine 10 mm .....	@

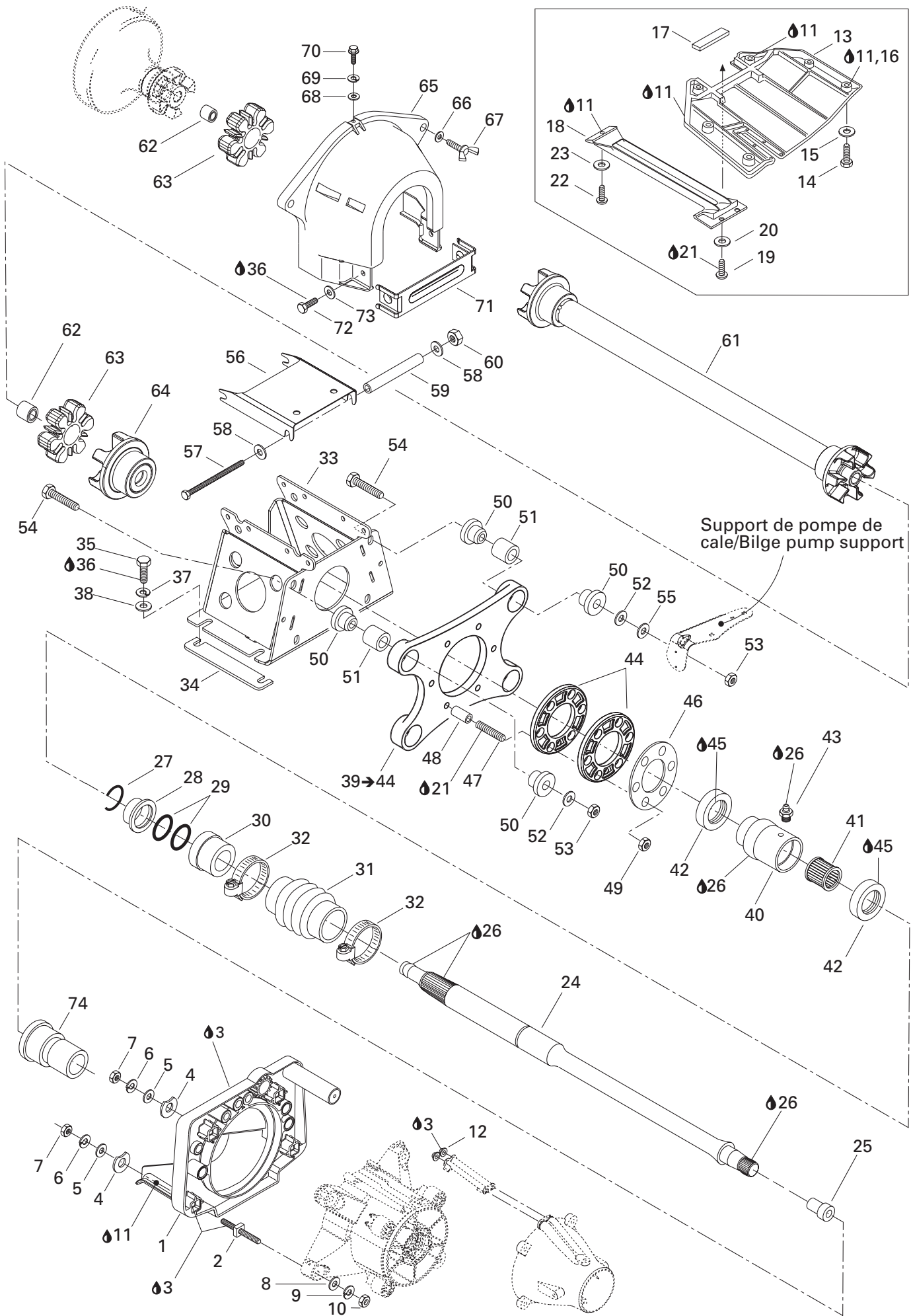


## DRIVE AND PROPULSION SYSTEM/ SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ET DE PROPULSION

PROPULSION/  
PROPULSION

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b>	271 001 397	Pump support .....	Support de pompe .....	1
<b>2</b>	250 300 010	Square stud .....	Goujon carré .....	4
<b>3</b>	293 800 038	Loctite 518, 50 ml .....	Loctite 518, 50 ml .....	@
<b>4</b>	272 000 053	Shim .....	Cale d'épaisseur .....	8
<b>5</b>	234 001 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	2
	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	2
<b>6</b>	234 101 601	Helical lock washer M10 .....	Rondelle frein hélicoïde M10 .....	4
<b>7</b>	232 001 600	Hex nut M10 .....	Écrou hex M10 .....	4
<b>8</b>	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	4
<b>9</b>	234 101 601	Helical lock washer M10 .....	Rondelle frein hélicoïde M10 .....	4
<b>10</b>	232 001 600	Hex nut M10 .....	Écrou hex M10 .....	4
<b>11</b>	293 800 066	Sealant, loctite 5900, 300 ml .....	Enduit étanche, loctite 5900, 300 ml ...	@
<b>12</b>	293 250 084	O-ring .....	Joint torique .....	3
<b>13</b>	271 001 229	Riding plate .....	Plaque de promenade .....	1
<b>14</b>	207 383 060	Hex screw M8 x 30 (scotch grip) .....	Vis hex M8 x 30 (scotch grip) .....	6
<b>15</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	6
<b>16</b>	293 800 086	Silicone sealant 5150, 300 ml .....	Scellant au silicone 5150, 300 ml .....	@
<b>17</b>	293 200 003	Gasket .....	Joint étanche .....	@
<b>18</b>	271 000 763	Pump grate .....	Grille de pompe .....	1
<b>19</b>	207 161 660	Hex screw M6 x 16 .....	Vis hex M6 x 16 .....	2
<b>20</b>	234 061 600	Flat washer m6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>21</b>	293 800 005	Loctite 271, 10 ml .....	Loctite 271, 10 ml .....	@
<b>22</b>	207 383 060	Hex screw M8 x 30 (scotch grip) .....	Vis hex M8 x 30 (scotch grip) .....	1
<b>23</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	1
<b>24</b>	272 000 150	Drive shaft .....	Arbre de transmission .....	1
<b>25</b>	272 000 019	Drive shaft plug .....	Bouchon d'arbre de transmission .....	1
<b>26</b>	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	@
<b>27</b>	272 000 135	"C" clip .....	Pince en "C" .....	1
<b>28</b>	272 000 064	Support ring .....	Bague de support flottant .....	1
<b>29</b>	293 300 032	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>30</b>	272 000 770	Carbon ring .....	Bague de carbone .....	1
<b>31</b>	272 000 184	Bellow .....	Soufflet .....	1
<b>32</b>	293 650 075	Norma clamp .....	Bride de serrage Norma .....	2
<b>33</b>	272 000 136	Shaft support .....	Support d'arbre .....	1
<b>34</b>	272 000 166	Shim .....	Cale d'épaisseur .....	2
<b>35</b>	207 183 060	Hex screw M8 x 30 .....	Vis hex M8 x 30 .....	4
<b>36</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>37</b>	234 181 601	Helical lock washer M8 .....	Rondelle frein hélicoïde M8 .....	4
<b>38</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>39→44</b>	272 000 048 190	<b>Damping support .....</b>	<b>Support absorbant .....</b>	1



**DRIVE AND PROPULSION SYSTEM/  
SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ET DE PROPULSION**

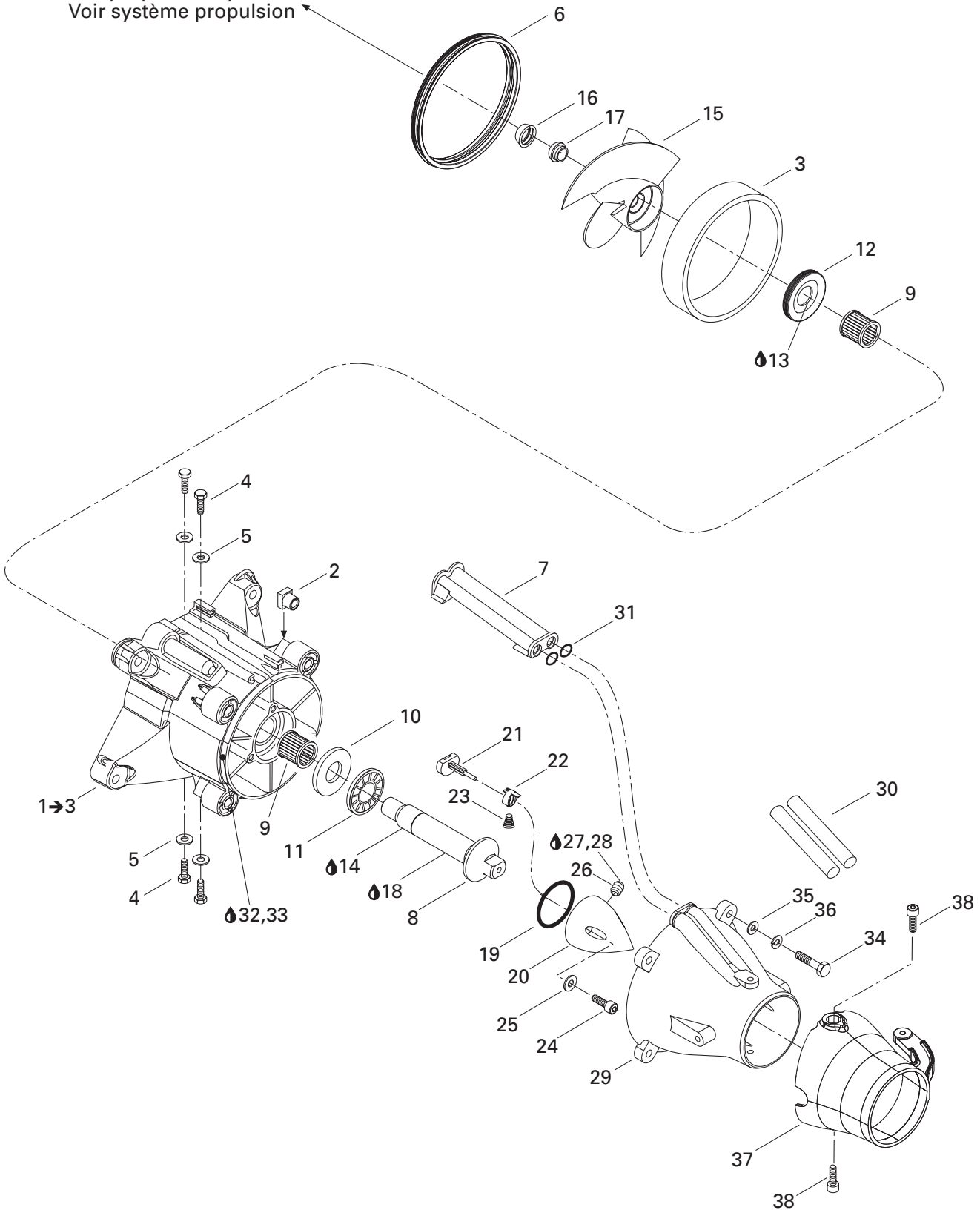
PROPULSION/  
PROPULSION

XP DI 6131 / 6130

<b>40</b>	272 000 012 400	Joint support .....	Support de joint .....	1
<b>41</b>	293 350 007	Needle bearing .....	Roulement à aiguilles .....	1
<b>42</b>	293 200 012	Double lip seal .....	Anneau étanche .....	2
<b>43</b>	293 550 008	Grease fitting .....	Raccord de graissage .....	1
<b>44</b>	272 000 049 190	Alignment washer .....	Rondelle d'alignement .....	2
<b>45</b>	293 800 038	Loctite 518, 50 ml .....	Loctite 518, 50 ml .....	@
<b>46</b>	272 000 051	Fixation washer .....	Rondelle de fixation .....	1
<b>47</b>	211 300 016	Stud M6 x 30 .....	Goujon M6 x 30 .....	6
<b>48</b>	271 001 319	Spacer .....	Entretoise .....	2
<b>49</b>	293 880 010	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	6
<b>50</b>	293 830 031	Rubber bushing .....	Douille de caoutchouc .....	8
<b>51</b>	274 000 114	Bushing .....	Douille .....	4
<b>52</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>53</b>	232 581 600	Hex elastic nut M8 .....	Écrou hex élastique M8 .....	4
<b>54</b>	207 084 560	Hex screw M8 x 45 .....	Vis hex M8 x 45 .....	4
<b>55</b>	234 082 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>56</b>	272 000 139	Shaft guard .....	Garde d'arbre de transmission .....	1
<b>57</b>	230 062 060	Hex screw M6 x 120 .....	Vis hex M6 x 120 .....	1
<b>58</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>59</b>	291 000 757	Spacer .....	Entretoise .....	1
<b>60</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	1
<b>61</b>	272 000 154	Transmission shaft ass'y .....	Arbre de transmission assemblé .....	1
<b>62</b>	293 900 016	Snap bushing .....	Douille à pression .....	2
<b>63</b>	293 830 067	Rubber adaptor .....	Adaptateur caoutchouc .....	2
<b>64</b>	272 000 158	Coupler ass'y .....	Coupleur assemblé .....	1
<b>65</b>	272 000 130	Flywheel guard .....	Garde volant d'inertie .....	1
<b>66</b>	234 082 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>67</b>	207 982 510	Wing screw M8 x 25 .....	Vis papillon M8 x 25 .....	2
<b>68</b>	234 051 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	1
<b>69</b>	234 151 601	Helical lock washer M5 .....	Rondelle frein hélicoïde M5 .....	1
<b>70</b>	243 041 660	Hex plastite screw M4.8 x 16 .....	Vis plastite hex M4.8 x 16 .....	1
<b>71</b>	291 001 228	Front lower guard .....	Garde avant inférieur .....	1
<b>72</b>	207 161 660	Hex screw M6 x 16 .....	Vis hex M6 x 16 .....	2
<b>73</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>74</b>	292 000 075	Thru hull .....	Passe-coque .....	1



See propulsion system /  
Voir système propulsion

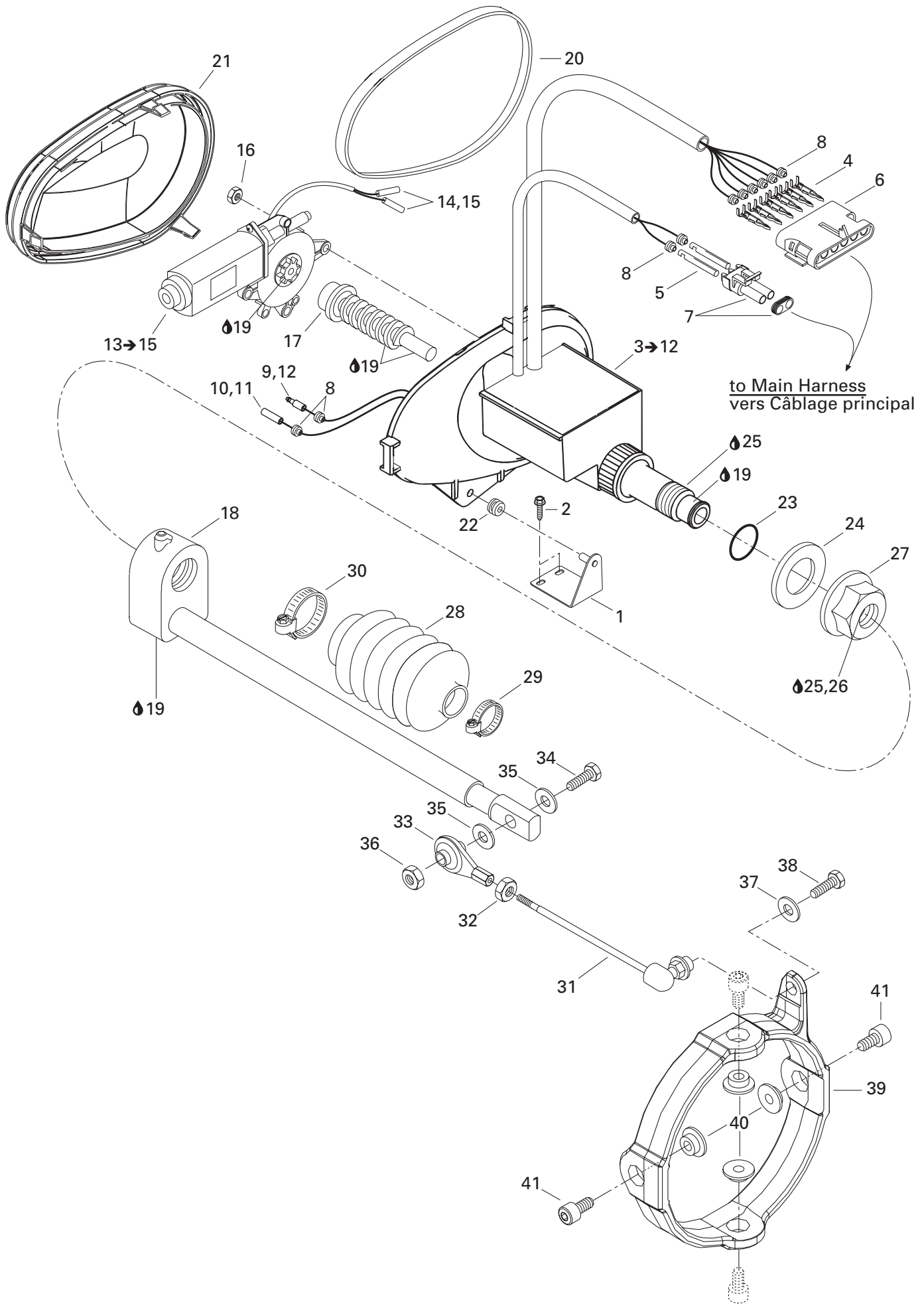


**DRIVE AND PROPULSION SYSTEM/  
SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ET DE PROPULSION**

PUMP/  
POMPE

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→3</b>	271 001 381	<b>Housing ass'y</b> .....	<b>Carter d'hélice assemblé</b> .....	1
<b>2</b>	211 100 033	Square nut M8 .....	Écrou carré M8 .....	4
<b>3</b>	271 000 653	Wear ring .....	Bague d'usure .....	1
<b>4</b>	250 000 040	Hex plastite screw #10 x 3/8" .....	Vis plastite hex #10 x 3/8" .....	4
<b>5</b>	234 051 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	4
<b>N 6</b>	293 200 087	Neoprene seal .....	Anneau étanche .....	1
<b>7</b>	271 000 785	Water outlet .....	Sortie d'eau .....	1
<b>8</b>	271 000 965	Impeller shaft .....	Arbre d'hélice .....	1
<b>9</b>	293 350 017	Needle bearing .....	Roulement à aiguilles .....	2
<b>10</b>	293 350 020	Thrust washer .....	Rondelle d'appuie .....	1
<b>11</b>	293 350 022	Thrust-bearing .....	Palier à butée .....	1
<b>12</b>	293 200 065	Oil seal .....	Anneau étanche .....	1
<b>13</b>	293 800 038	Loctite 518, 50 ml .....	Loctite 518, 50 ml .....	@
<b>14</b>	293 800 070	Loctite 767, antiseize lubricant, 8 oz .....	Loctite 767, lubrifiant antigrippage, 8 oz .....	@
<b>15</b>	271 000 920	Impeller ass'y .....	Hélice ass' .....	1
<b>16</b>	271 000 516	Impeller boot .....	Protecteur d'hélice .....	1
<b>17</b>	271 000 517	Impeller ring .....	Bague d'hélice .....	1
<b>18</b>	293 600 011	Redline pump oil, 75W90, 12 x 6 oz .....	Huile de pompe Redline, 75W90, 12 x 6 oz .....	@
<b>19</b>	293 300 011	O-ring .....	Joint torique .....	1
<b>20</b>	271 001 250	Impeller cover .....	Couvercle de turbine .....	1
<b>21</b>	271 001 124	Pusher ass'y .....	Poussoir assemblé .....	1
<b>22</b>	271 001 107	Slider .....	Glissoir .....	1
<b>23</b>	271 001 108	Spring .....	Ressort .....	1
<b>24</b>	205 562 560	Socket screw M6 x 25 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 25 (scotch grip) .....	3
<b>25</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	3
<b>26</b>	211 500 001	Pipe plug socket head 1/8-27 npt .....	Bouchon obturateur 1/8-27 npt .....	1
<b>27</b>	293 800 013	Loctite, pipe sealant, 250 ml .....	Loctite, joint pour tuyau, 250 ml .....	@
<b>28</b>	293 800 041	Loctite - primer N .....	Loctite - apprêt N .....	@
<b>29</b>	271 001 004	Venturi .....	Venturi .....	1
<b>30</b>	271 001 133	Siphon tube .....	Tube de siphon .....	2
<b>31</b>	293 300 013	O-ring .....	Joint torique .....	2
<b>32</b>	293 800 041	Loctite - primer N .....	Loctite - apprêt N .....	1
<b>33</b>	293 800 038	Loctite 518, 50 ml .....	Loctite 518, 50 ml .....	4
<b>34</b>	207 285 060	Hex screw M8 x 50 (scotch grip) .....	Vis hex M8 x 50 (scotch grip) .....	4
<b>35</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>36</b>	234 181 601	Helical lock washer M8 .....	Rondelle frein hélicoïde M8 .....	2
<b>37</b>	271 000 806	Nozzle .....	Buse de direction .....	1
<b>38</b>	211 000 127	Socket screw M8 x 10 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 10 (scotch grip) .....	2

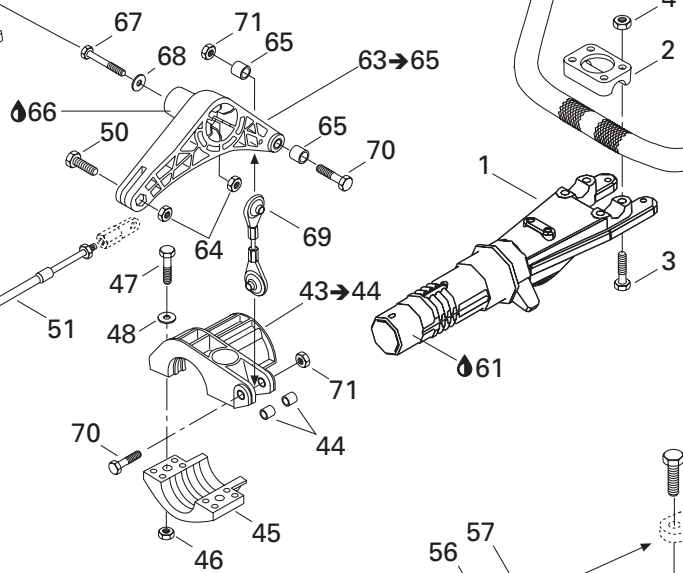
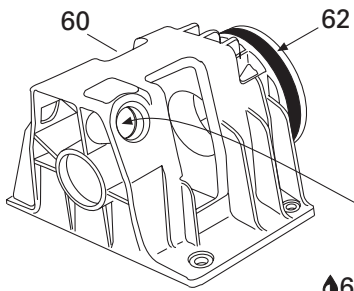
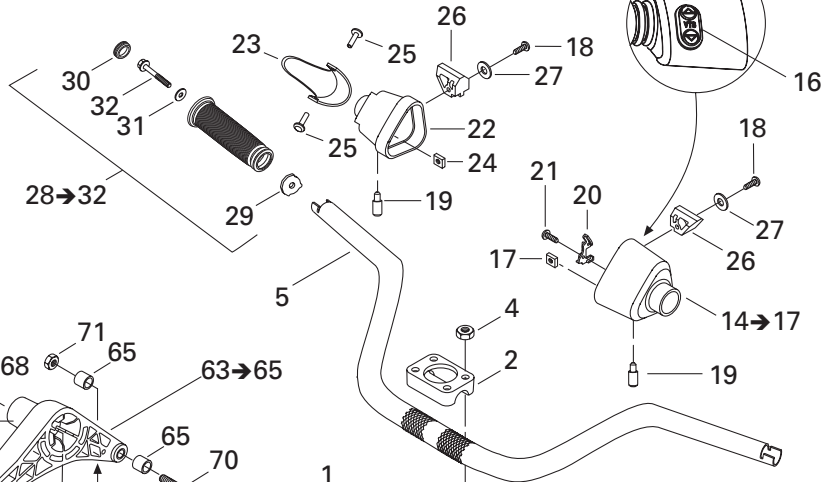
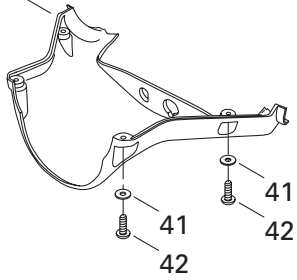
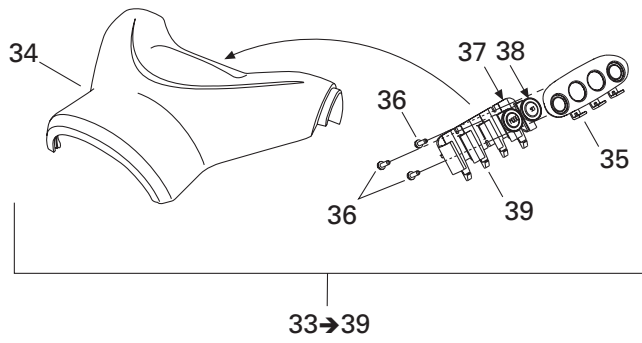
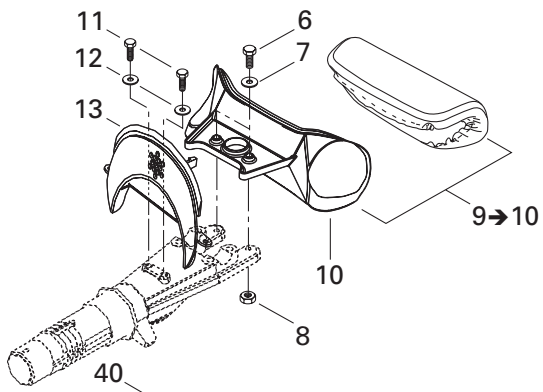


# DRIVE AND PROPULSION SYSTEM/ SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ET DE PROPULSION

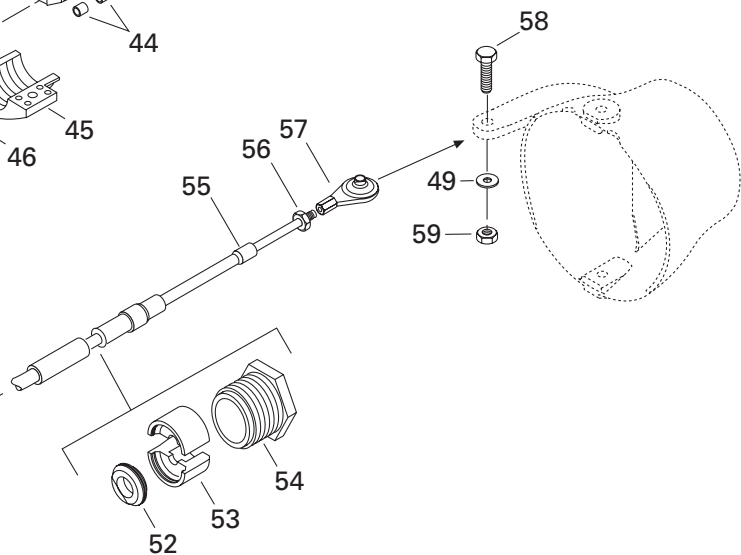
TRIM/  
CORRECTEUR D'ASSIETTE

XP DI 6131 / 6130

1	292 000 250	V.T.S. support ass'y .....	Support V.T.S. assemblé .....	1
2	243 041 660	Hex plastite screw M4.8 x 16 .....	Vis plastite hex M4.8 x 16 .....	2
<b>3→12</b>	278 001 606	<b>V.T.S. housing ass'y .....</b>	<b>Boîtier V.T.S. assemblé .....</b>	1
4	278 000 222	Male terminal .....	Terminal mâle .....	6
5	278 000 223	Female terminal .....	Terminal femelle .....	2
6	278 000 156	Female connector (6 circuits) .....	Logement femelle (6 circuits) .....	1
7	278 000 220	Male connector (2 circuits) .....	Logement mâle (2 circuits) .....	1
8	278 000 218	Wire seal .....	Joint de fil .....	10
9	278 001 008	Insulation sleeve .....	Tube isolant .....	1
10	278 001 007	Insulation sleeve .....	Tube isolant .....	1
11	278 001 009	Female shur .....	Contact femelle .....	1
12	278 000 230	Male shur .....	Contact mâle .....	1
<b>13→15</b>	278 001 292	<b>V.T.S. engine ass'y .....</b>	<b>Moteur V.T.S. assemblé .....</b>	1
14	278 000 231	Insulation sheath .....	Étui thermique .....	1
15	278 000 230	Male terminal .....	Cosse mâle .....	1
16	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	4
17	278 000 428	Worm screw .....	Vis sans fin .....	1
18	278 001 698	Sliding block ass'y .....	Bloc coulissant assemblé .....	1
19	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	5
20	293 200 027	Gasket .....	Joint étanche .....	1
21	278 000 595	V.T.S. cover .....	Couvercle de V.T.S. .....	1
22	293 720 015	Grommet .....	Passe-fils .....	1
23	293 300 044	O-ring .....	Joint torique .....	1
24	293 830 027	Seal washer .....	Rondelle étanche .....	1
25	293 800 041	Loctite-Primer N .....	Loctite-Apprêt N .....	1
26	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	1
27	211 100 020	Special nut M27 .....	Écrou special M27 .....	1
28	271 000 459	Protector hose .....	Boyau protecteur .....	1
29	293 650 082	Clamp .....	Bride de serrage .....	1
30	293 650 083	Clamp .....	Bride de serrage .....	1
31	271 001 134	Rod .....	Tige .....	1
32	250 100 015	Hex nut 12-28 .....	Écrou hex 12-28 .....	1
33	277 000 918	Ball joint .....	Joint à rotule .....	1
34	207 063 560	Hex screw M6 x 35 .....	Vis hexagonale M6 x 35 .....	1
35	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
36	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	1
37	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	1
38	243 041 660	Hex plastite screw M4.8 x 16 .....	Vis plastite hex M4.8 x 16 .....	1
39	271 001 009	Trimming ring .....	Bague d'assiette .....	1
40	293 900 007	Venturi bushing .....	Douille de venturi .....	4
41	211 000 127	Socket screw M8 x 10 (scotch grip) .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 10 (scotch grip) .....	2



See engine cover /  
voir couvre moteur

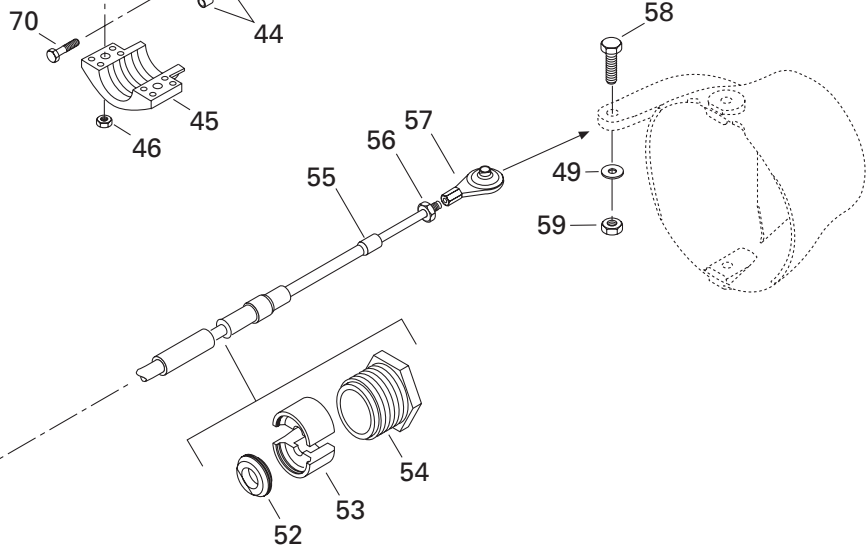
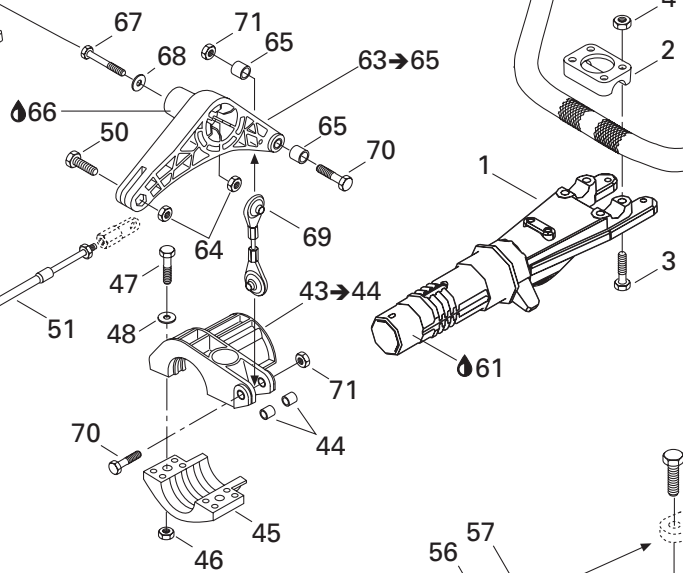
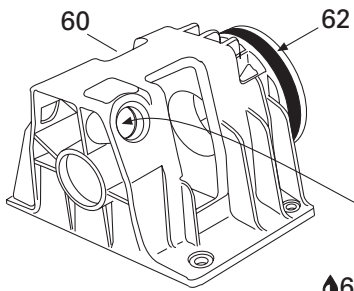
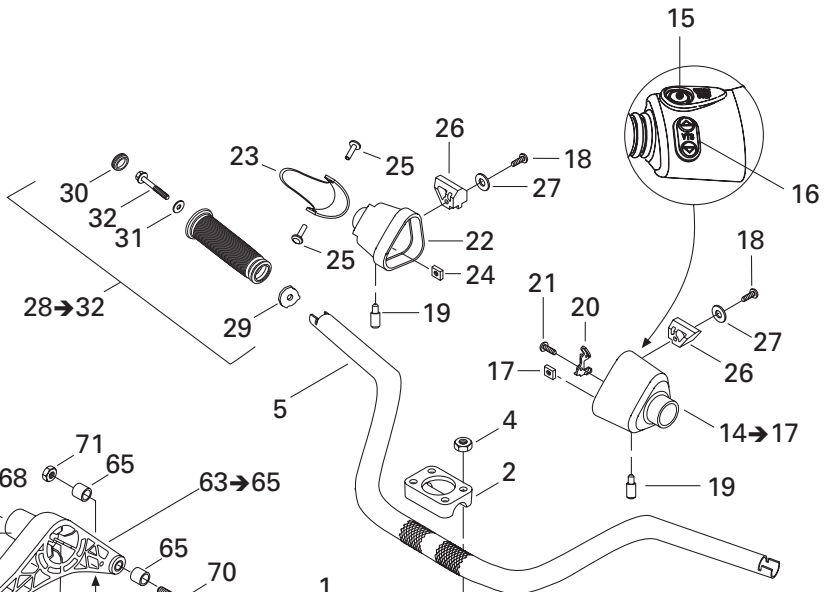
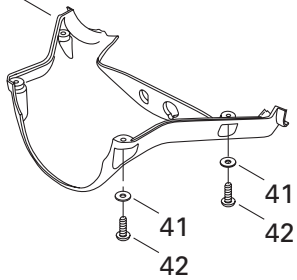
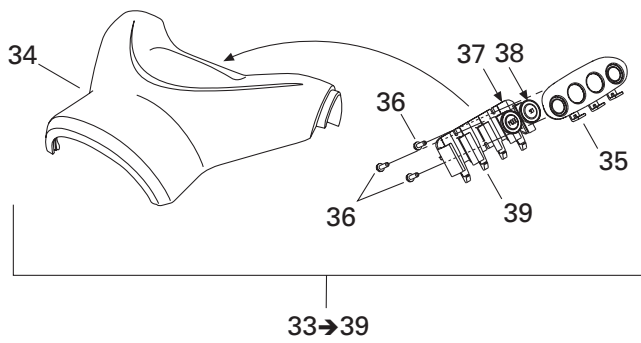
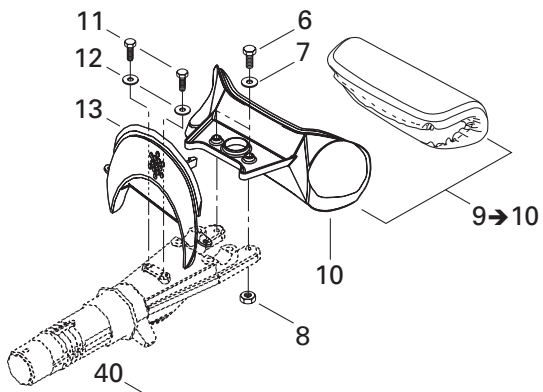


## STEERING/ DIRECTION

STEERING/  
DIRECTION

XP DI 6131 / 6130

1	277 000 562 400	Steering stem .....	Tige de direction .....	1
2	277 000 142	Steering clamp .....	Bride de direction .....	1
3	207 085 060	Hex screw M8 x 50 .....	Vis hex M8 x 50 .....	4
4	232 581 600	Hex elastic nut M8 .....	Écrou hex élastique M8 .....	4
5	277 000 824	Handle bar .....	Guidon .....	1
6	207 063 060	Hex screw M6 x 30 .....	Vis hex M6 x 30 .....	2
7	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
8	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
9→10	277 000 867	<b>Handle pad</b> .....	<b>Tampon de guidon</b> .....	1
10	277 000 687	Pad support .....	Support de tampon de guidon .....	1
11	211 000 036	Hex flanged forming screw 1/4-20 x 1/2" .....	Vis hex à épaulement filetage 1/4-20 x 1/2" .....	2
12	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
13	277 000 549	Plate .....	Plaque .....	1
14→17	277 000 877	<b>Housing ass'y</b> .....	<b>Logement de manette assemblé</b> .....	1
15	277 000 306	Switch knob .....	Bouton d'interrupteur .....	1
16	277 000 497	V.T.S. knob .....	Bouton de V.T.S. .....	1
17	232 860 600	Square nut M6 .....	Écrou carré M6 .....	1
18	209 630 960	Pan Phillips thread cut screw M3.9 x 9.5 .....	Vis tôle bombée cruciforme M3.9 x 9.5 .....	4
19	250 000 036	Pointed socket head screw M6 .....	Vis creuse à 6 pans pointu M6 .....	2
20	277 000 845	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
21	209 631 360	Pan Phillips thread cut screw M3.5 x 13 .....	Vis tôle bombée cruciforme M3.5 x 13 .....	1
22	277 000 872	Throttle housing .....	Logement de manette d'accélérateur ass. ...	1
23	277 001 107	Throttle handle .....	Manette d'accélérateur .....	1
24	232 860 600	Square nut M6 .....	Écrou carré M6 .....	1
25	277 000 381	Pin .....	Goupille .....	2
26	293 450 153	Insert .....	Ajout .....	2
27	234 051 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
28→32	295 500 691	<b>Grip</b> .....	<b>Gaine de guidon</b> .....	2
29	— XXX —	Grip insert .....	Ajout de gaine de guidon .....	2
30	277 000 203	Grip cap .....	Capuchon de gaine .....	2
31	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
32	250 000 002	Hex screw M6 x 30 (scotch grip) .....	Vis hex M6 x 30 (scotch grip) .....	2
33→39	277 000 607	<b>Upper steering cover</b> .....	<b>Couvre guidon supérieur</b> .....	1
34	277 000 636	Steering cover .....	Couvre guidon .....	1
35	277 000 688	Retainer plate .....	Plaque de retenue .....	1
36	241 140 060	Hex flanged screw K40 x 10 .....	Vis hex à épaulement K40 x 10 .....	3
37	293 000 099	Mode knob .....	Bouton mode .....	1
38	293 000 099	Set knob .....	Bouton set .....	1
39	277 000 563	Switch support .....	Support d'interrupteur .....	1
N 40	277 001 205	Steering cover .....	Couvre guidon .....	1



See engine cover /  
voir couvre moteur

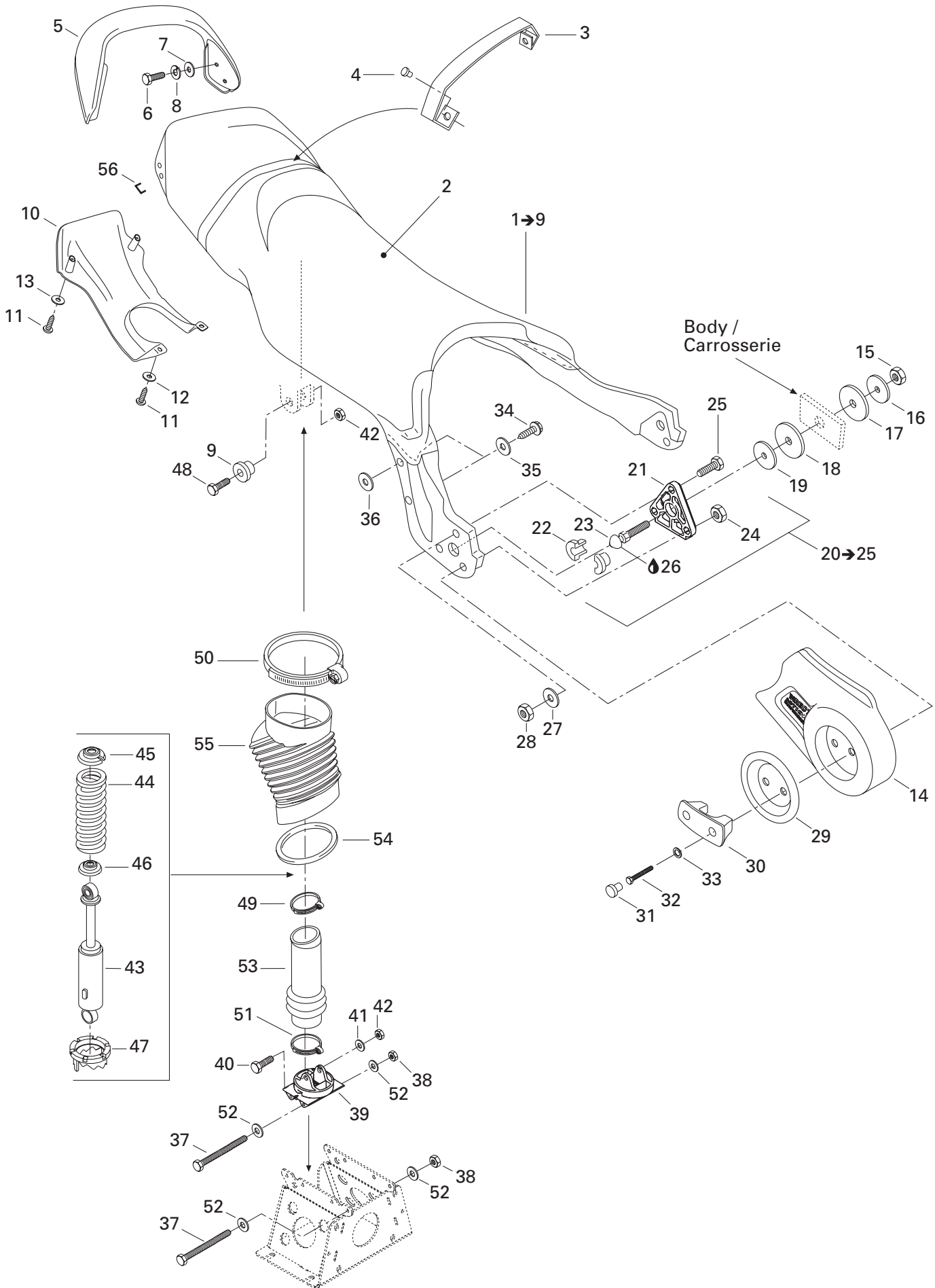
## STEERING/ DIRECTION

STEERING/  
DIRECTION

XP DI 6131 / 6130

41	234 051 600	Flat washer M5.....	Rondelle plate M5.....	4
42	241 141 660	Hex flanged screw K40 x 16 .....	Vis hexagonale à épaulement K40 x 16	4
43→44	277 000 620	<b>Steering arm stem .....</b>	<b>Bras de tige de direction .....</b>	1
44	291 000 176	Spacer .....	Entretoise .....	2
45→46	277 000 519	<b>Arm thrust .....</b>	<b>Palier de bras.....</b>	1
46	232 561 600	Hex elastic nut M6.....	Écrou hex élastique M6 .....	2
47	207 162 560	Hex screw M6 x 25 .....	Vis hex M6 x 25 .....	2
48	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
49	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1
50	211 000 022	Hex special screw M6 x 25 .....	Vis hex speciale M6 x 25 .....	1
51	277 001 008	Steering cable .....	Câble de direction .....	1
52	293 830 063	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	1
53	277 000 783	Half-ring .....	Demie-bague .....	2
54	277 000 784	Steering cable lock .....	Barrure de câble de direction .....	1
55	277 000 441	Terminal wiper .....	Racleur .....	1
56	211 100 056	Hex nut 1/4-28 .....	Écrou hex 1/4-28 .....	1
57	277 000 775	Ball joint .....	Joint à rotule .....	1
58	207 063 560	Hex screw M6 x 35 .....	Vis hex M6 x 35 .....	1
59	232 561 600	Hex elastic nut M6.....	Écrou hex élastique M6 .....	1
60	277 000 617	Steering support .....	Support de direction .....	1
61	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	2
62	293 200 017	Neoprene seal .....	Anneau de neoprene .....	@
63→65	277 000 772	<b>"L" Lever .....</b>	<b>Levier en "L" .....</b>	1
64	232 561 600	Hex elastic nut M6.....	Écrou hex élastique M6 .....	2
65	291 000 176	Spacer .....	Entretoise .....	2
66	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	1
67	207 162 060	Hex screw M6 x 20 .....	Vis hex M6 x 20 .....	1
68	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1
69	277 000 829	Ball joint .....	Joint à rotule .....	1
70	207 064 060	Hex screw M6 x 40 .....	Vis hex M6 x 40 .....	2
71	232 561 600	Hex elastic nut M6.....	Écrou hex élastique M6 .....	2



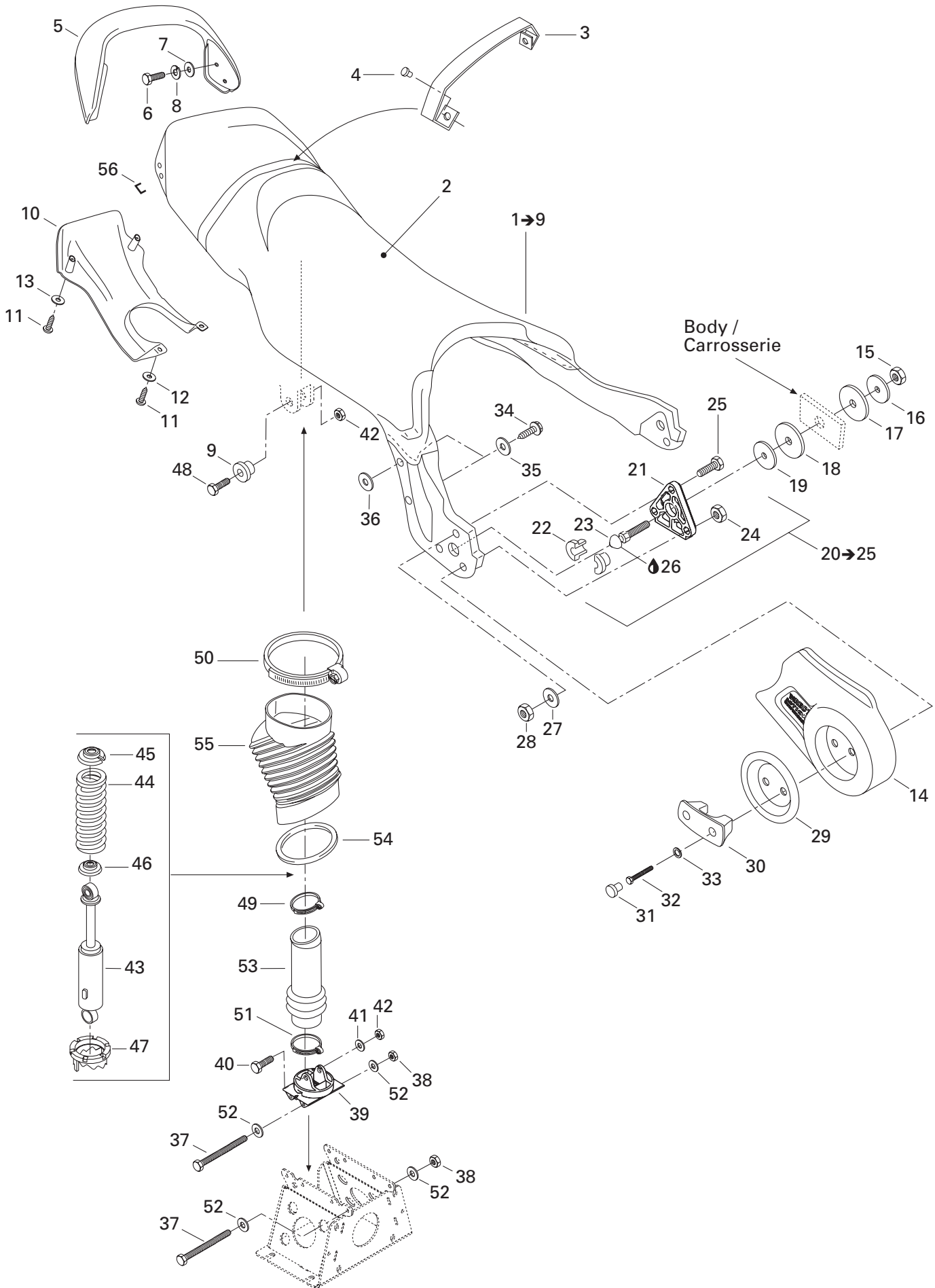


**SEAT AND ENGINE COVER/  
SIÈGE ET COUVERCLE DU MOTEUR**

SEAT/  
SIÈGE

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1→9</b>	269 000 897	<b>Seat ass'y</b> .....	<b>Siège assemblé</b> .....	1
<b>N 2</b>	269 001 023	Cover & foam .....	Housse & mousse de siège .....	1
<b>3</b>	269 000 649	Strap .....	Sangle de siège .....	1
<b>4</b>	293 150 067	Rivet .....	Rivet .....	2
<b>5</b>	269 000 434	Grab handle .....	Poignée de maintien .....	1
<b>6</b>	207 382 560	Hex screw M8 x 25 (scotch grip) .....	Vis hex M8 x 25 (scotch grip) .....	4
<b>7</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>8</b>	234 181 601	Helical lock washer M8 .....	Rondelle frein hélicoïde M8 .....	4
<b>9</b>	269 000 427	Spacer 12 mm .....	Entretoise 12 mm .....	2
<b>10</b>	269 000 429	Rear body cover .....	Couvercle arrière de châssis .....	1
<b>11</b>	243 041 660	Hex plastite screw M4.8 x 16 .....	Vis plastite hex M4.8 x 16 .....	4
<b>12</b>	234 051 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
<b>13</b>	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
<b>14</b>	269 000 432	L.h. frame cover .....	Couvercle gauche de châssis .....	1
	269 000 431	R.h. frame cover .....	Couvercle droite de châssis .....	1
<b>15</b>	232 581 600	Hex elastic nut M8 .....	Écrou hex élastique M8 .....	2
<b>16</b>	269 000 137	Washer .....	Rondelle .....	2
<b>17</b>	293 830 032	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	2
<b>18</b>	293 830 029	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	2
<b>19</b>	211 200 030	Washer .....	Rondelle .....	2
<b>20→25</b>	269 000 448	<b>Seat pivot</b> .....	<b>Pivot de siège</b> .....	2
<b>21</b>	— XXX —	Triangle support .....	Triangle support .....	1
<b>22</b>	— XXX —	Half bushing .....	Demi douille .....	2
<b>23</b>	— XXX —	Seat rotule .....	Rotule de siège .....	1
<b>24</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
<b>25</b>	207 063 044	Hex screw M6 x 30 .....	Vis hex M6 x 30 .....	1
<b>26</b>	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	1
<b>27</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>28</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
<b>29</b>	292 000 438	Shell .....	Coquille .....	2
<b>30</b>	269 000 430	Seat bow-eye .....	Amarre de siège .....	2
<b>31</b>	277 000 203	Grip cap .....	Capuchon gaine de guidon .....	4
<b>32</b>	207 165 060	Hex screw M6 x 50 .....	Vis hex M6 x 50 .....	4
<b>33</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
<b>34</b>	241 142 560	Hex flanged screw K40 x 25 .....	Vis hexagonale à épaulement K40 x 25 .....	4
<b>35</b>	234 042 600	Flat washer M4 .....	Rondelle plate M4 .....	4
<b>36</b>	234 042 600	Flat washer M4 .....	Rondelle plate M4 .....	4
<b>37</b>	230 062 060	Hex screw M6 x 120 .....	Vis hex M6 x 120 .....	2
<b>38</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
<b>39</b>	291 001 201	Lower shock support .....	Support d'amortisseur inférieur .....	1

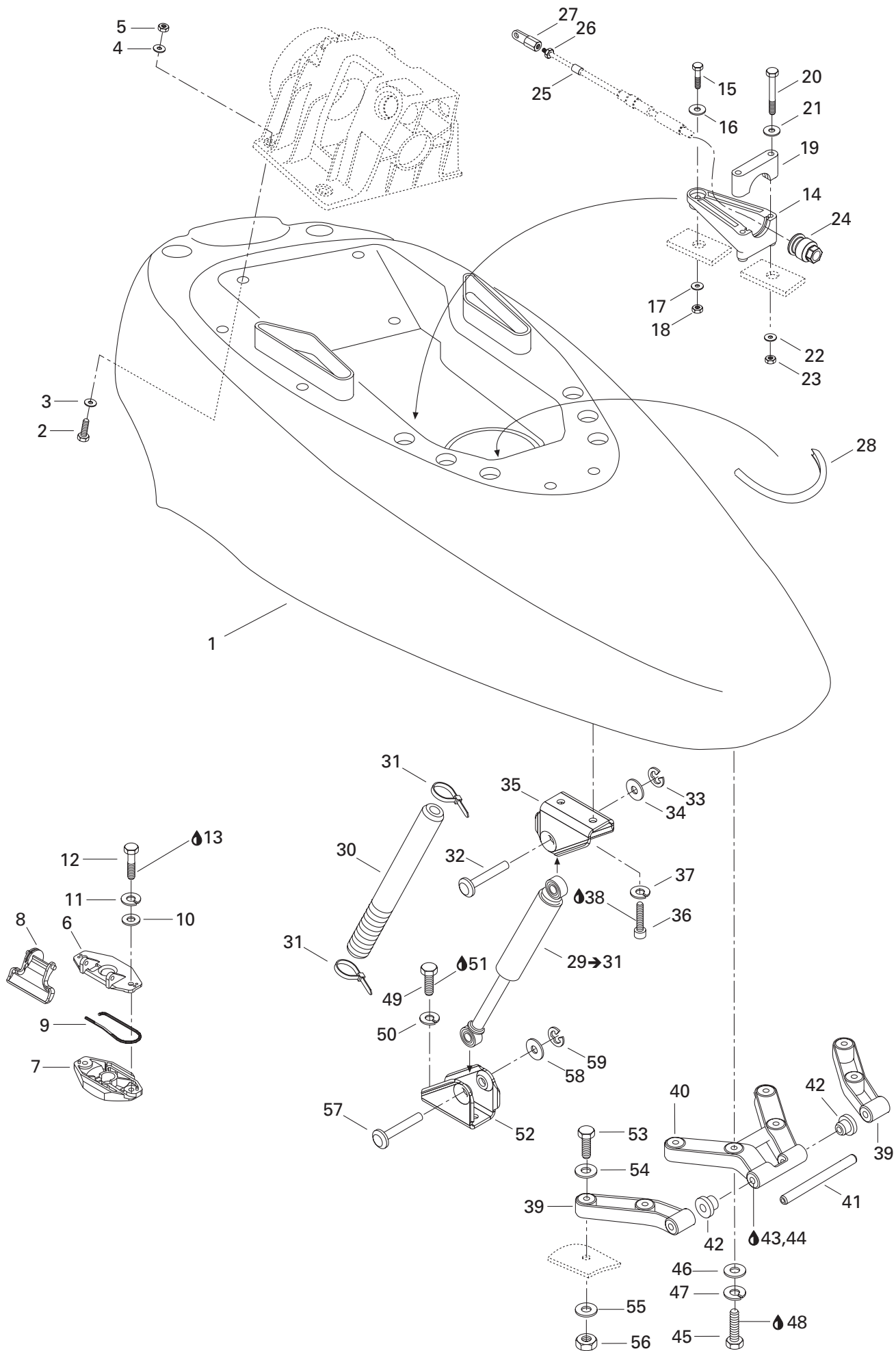


**SEAT AND ENGINE COVER/  
SIÈGE ET COUVERCLE DU MOTEUR**

SEAT/  
SIÈGE

XP DI 6131 / 6130

<b>40</b>	207 006 060	Hex screw M10 x 60 .....	Vis hex M10 x 60 .....	1
<b>41</b>	234 001 600	Flat washer M410 .....	Rondelle plate M10 .....	1
<b>42</b>	232 501 600	Hex elastic nut M10 .....	Écrou hex élastique M10 .....	2
<b>43</b>	291 001 244	Shock .....	Amortisseur .....	1
<b>44</b>	291 001 245	Spring .....	Ressort .....	1
<b>45</b>	503 140 600	Spring stopper .....	Butée de ressort .....	1
<b>46</b>	503 165 100	Spring guide .....	Guide de ressort .....	1
<b>47</b>	291 001 088	Adjuster ring .....	Bague de réglage .....	1
<b>48</b>	207 007 060	Hex screw M10 x 70 .....	Vis hex M10 x 70 .....	1
<b>49</b>	293 650 006	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>50</b>	293 650 054	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>51</b>	293 650 006	Tridon clamp .....	Bride de serrage Tridon .....	1
<b>52</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
<b>53</b>	291 001 247	Shock bellow .....	Soufflet d'amortisseur .....	1
<b>54</b>	293 000 012	Retainer ring .....	Bague de retenue .....	1
<b>55</b>	291 001 016	Outer bellow .....	Soufflet extérieur .....	1
<b>56</b>	293 730 005	Staple .....	Agrafe .....	@

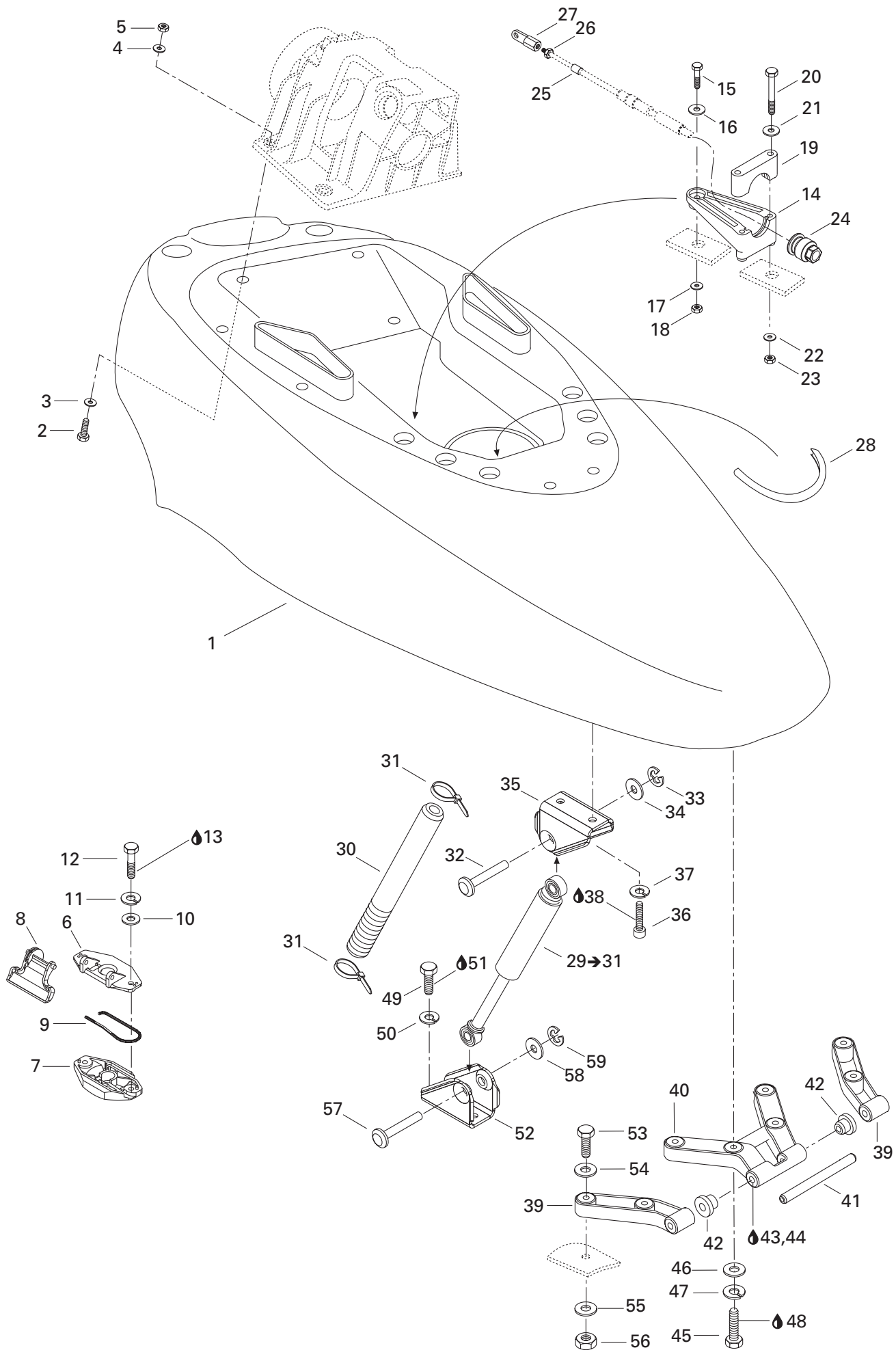


## SEAT AND ENGINE COVER/ SIÈGE ET COUVERCLE DU MOTEUR

ENGINE COVER/  
COUVERCLE DU MOTEUR

XP DI 6131 / 6130

1	269 700 078	Engine cover .....	Couvercle de moteur .....	1
2	207 083 560	Hex screw M8 x 35 .....	Vis hex M8 x 35 .....	4
3	293 050 001	Flat washer .....	Rondelle plate .....	4
4	293 050 001	Flat washer .....	Rondelle plate .....	4
5	232 581 600	Hex elastic nut M8 .....	Écrou hex élastique M8 .....	4
6	269 700 076	Latch cover .....	Couvre loquet .....	1
7	269 000 015	Latch base .....	Base de loquet .....	1
8	269 700 077	Latch lever .....	Levier de loquet .....	1
9	269 700 017	Latch spring .....	Ressort de loquet .....	1
10	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
11	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein helicoïde M6 .....	4
12	207 162 560	Hex screw M6 x 25 .....	Vis hex M6 x 25 .....	4
13	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
14	277 001 026	Cable support .....	Support de câble .....	1
15	207 063 560	Hex screw M6 x 35 .....	Vis hex M6 x 35 .....	1
16	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1
17	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	1
18	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	1
19	277 000 162	Support thrust .....	Palier de support .....	1
20	207 067 060	Hex screw M6 x 70 .....	Vis hex M6 x 70 .....	2
21	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
22	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
23	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	2
24	277 000 782	Ajustment knob .....	Bouton d'ajustement .....	1
25	277 000 441	Terminal wiper .....	Racleur teleflex .....	1
26	211 100 056	Hex nut 1/4-28 .....	Écrou hex 1/4-28 .....	1
N 27	277 001 180	Ball joint .....	Joint à rotule .....	1
28	271 000 110	Protection trim .....	Moulure protectrice .....	@
29→31	269 500 363	<b>Gaz shock ass'y .....</b>	<b>Amortisseur à gas assemblé .....</b>	1
30	291 001 022	Bellow .....	Soufflet d'amortisseur .....	1
31	293 750 001	Tie-rap 94 mm .....	Attache 94 mm .....	2
32	211 400 019	Pin .....	Goupille .....	1
33	293 370 008	Circlip .....	Circlip .....	1
34	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	1
35	291 001 013	Shock support .....	Support d'amortisseur .....	1
36	205 061 660	Socket screw M6 x 16 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 16 .....	2
37	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein helicoïde M6 .....	2
38	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
39	269 700 022 111	R.h. hinge .....	Charniere droite .....	1
	269 700 023 111	L.h. hinge .....	Charniere gauche .....	1



---

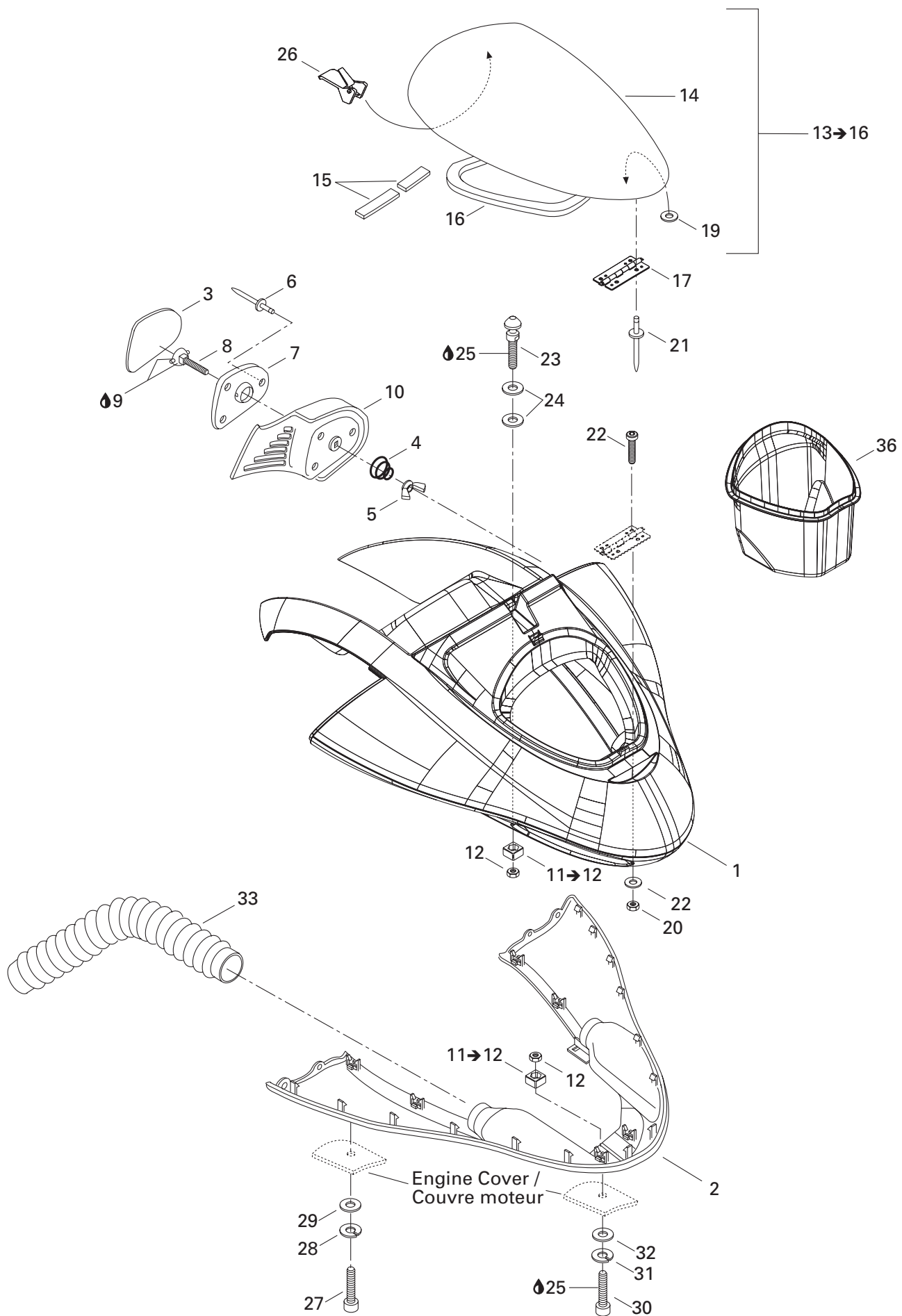
---

**SEAT AND ENGINE COVER/  
SIÈGE ET COUVERCLE DU MOTEUR**ENGINE COVER/  
COUVERCLE DU MOTEUR

XP DI 6131 / 6130

<b>40</b>	269 700 043	Cover hinge .....	Charnière couvercle .....	1
<b>41</b>	269 700 024	Axle .....	Axe de rotation .....	1
<b>42</b>	293 350 016	Cushion .....	Coussinet .....	2
<b>43</b>	413 711 400	Loctite 648, 10 ml .....	Loctite 648, 10 ml .....	@
<b>44</b>	293 800 041	Loctite - primer N .....	Loctite - apprêt N .....	@
<b>45</b>	207 162 560	Hex screw M6 x 25 .....	Vis hex M6 x 25 .....	4
<b>46</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
<b>47</b>	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein hélicoïde M6 .....	4
<b>48</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>49</b>	207 162 560	Hex screw M6 x 25 .....	Vis hex M6 x 25 .....	2
<b>50</b>	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein hélicoïde M6 .....	2
<b>51</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>52</b>	291 001 013	Shock support .....	Support d'amortisseur .....	1
<b>53</b>	207 063 560	Hex screw M6 x 35 .....	Vis hex M6 x 35 .....	4
<b>54</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
<b>55</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
<b>56</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	4
<b>57</b>	211 400 006	Short pin .....	Goupille courte .....	1
<b>58</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	1
<b>59</b>	293 370 008	Circlip .....	Circlip .....	1



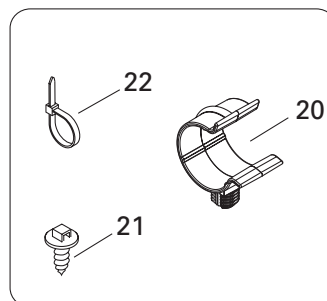
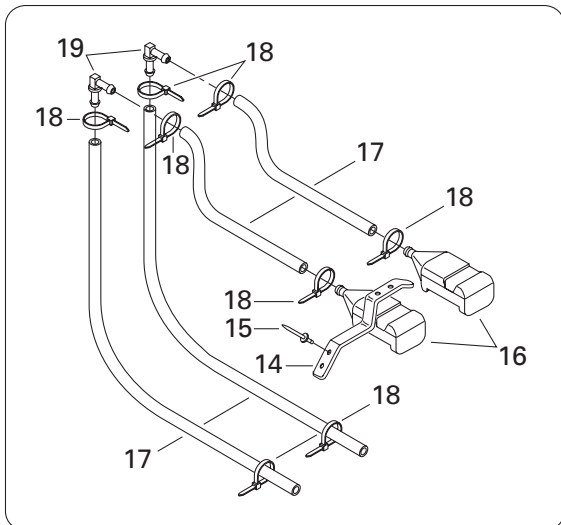
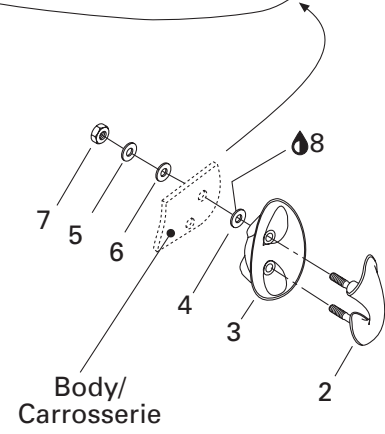
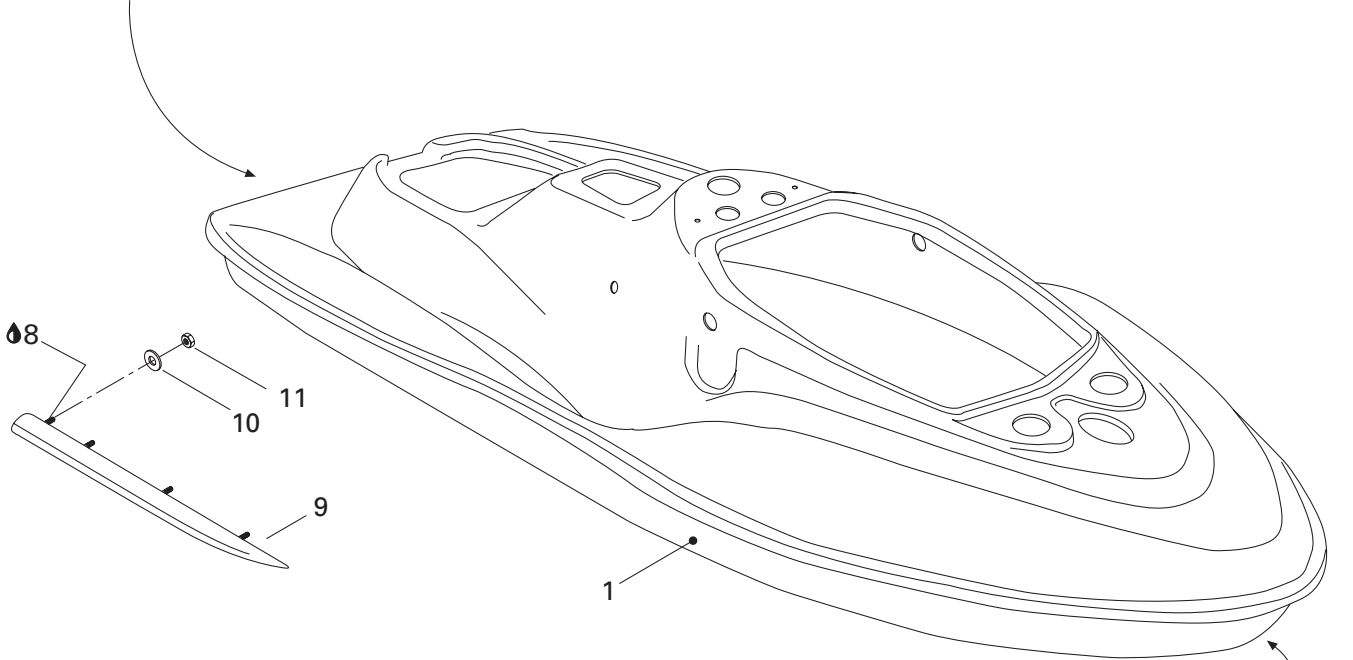
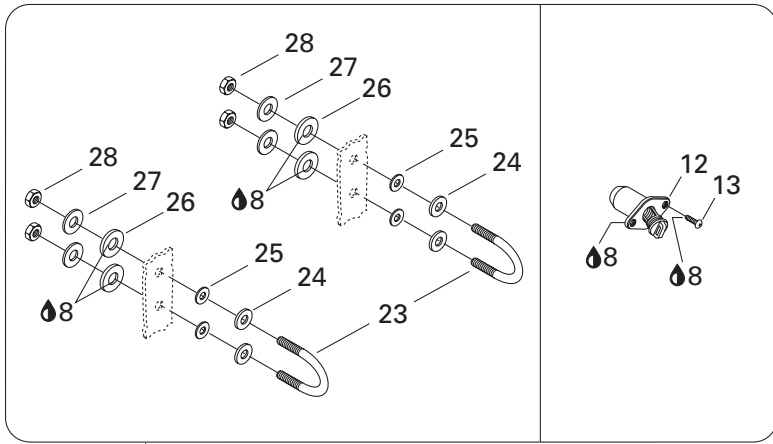


## HULL AND BODY/ COQUE ET PONT

FRONT STORAGE COMPARTMENT/  
COMPARTIMENT À BAGAGES AVANT

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b>	269 501 187	Upper storage cover .....	Couvercle à bagage supérieur .....	1
<b>2</b>	269 500 527	Lower storage cover .....	Couvercle à bagage inférieur .....	1
<b>3</b>	269 500 329	R.h. mirror .....	Miroir droite .....	1
	269 500 330	L.h. mirror .....	Miroir gauche .....	1
<b>4</b>	269 500 082	Mirror spring .....	Ressort de miroir .....	2
<b>5</b>	232 661 600	Wing nut M6 .....	Écrou papillon M6 .....	2
<b>6</b>	293 150 008	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	10
<b>7</b>	269 500 331	L.h. support .....	Support gauche .....	1
	269 500 332	R.h. support .....	Support droite .....	1
<b>8</b>	269 500 079	Ball joint .....	Rotule de miroir .....	2
<b>9</b>	293 550 010	Synthetic grease, 400 g .....	Graisse synthétique, 400 g .....	1
<b>10</b>	269 500 333	R.h. mirror housing .....	Boîtier de miroir droite .....	1
	269 500 334	L.h. mirror housing .....	Boîtier de miroir gauche .....	1
<b>11→12</b>	269 500 252	<b>Nut housing ass'y M6 .....</b>	<b>Logement d'écrou ass. M6 .....</b>	5
<b>12</b>	232 061 600	Hex nut M6 .....	Écrou hex M6 .....	5
<b>13→16</b>	269 501 148	<b>Access cover ass'y .....</b>	<b>Couvercle d'accès assemblé .....</b>	1
<b>14</b>	269 501 149	Access cover .....	Couvercle d'accès .....	1
<b>15</b>	293 200 003	Gasket .....	Joint étanche .....	@
<b>16</b>	293 200 017	Neoprene seal .....	Anneau de neoprene .....	@
<b>17</b>	269 500 338	Hinge .....	Charnière .....	1
<b>18</b>	205 451 660	Socket head screw M5 x 16 .....	Vis creuse à 6 pans bombée M5 x 16 ...	2
<b>19</b>	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
<b>20</b>	232 551 600	Hex elastic nut M5 .....	Écrou hex élastique M5 .....	2
<b>21</b>	204 000 081	Pop rivet 3/16" .....	Rivet pop 3/16" .....	2
<b>22</b>	234 052 600	Flat washer M5 .....	Rondelle plate M5 .....	2
<b>23</b>	291 001 242	Lug .....	Ergot .....	1
<b>24</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>25</b>	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
<b>26</b>	269 501 125	Latch .....	Loquet .....	1
<b>27</b>	205 062 560	Socket screw M6 x 25 .....	Vis creuse à 6 pans M6 x 25 .....	4
<b>28</b>	234 161 601	Helical lock washer M6 .....	Rondelle frein hélicoïde M6 .....	4
<b>29</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	4
<b>30</b>	205 082 060	Socket screw M8 x 20 .....	Vis creuse à 6 pans M8 x 20 .....	6
<b>31</b>	234 181 601	Helical lock washer M8 .....	Rondelle frein hélicoïde M8 .....	6
<b>32</b>	234 082 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	6
<b>33</b>	269 500 473	Vent tube .....	Tube de ventilation .....	2
<b>34</b>	269 501 121	Glove box .....	Coffre à gants .....	1

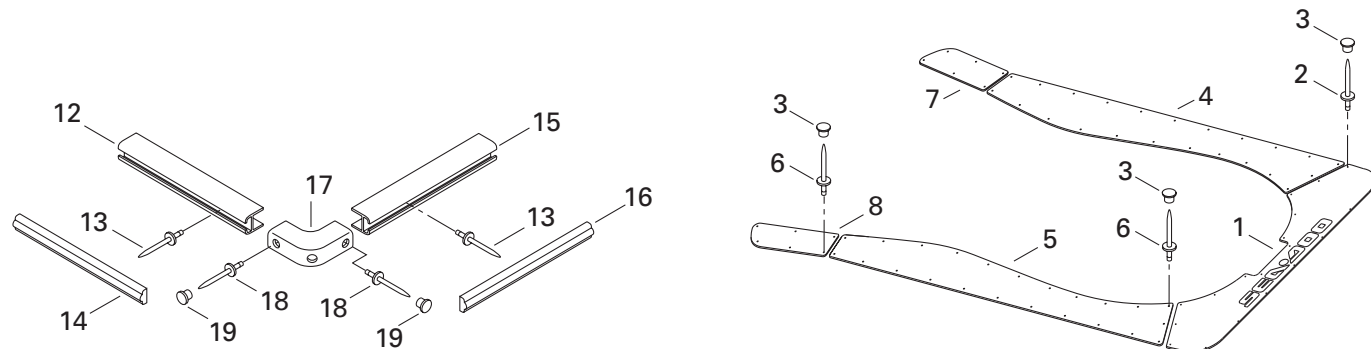
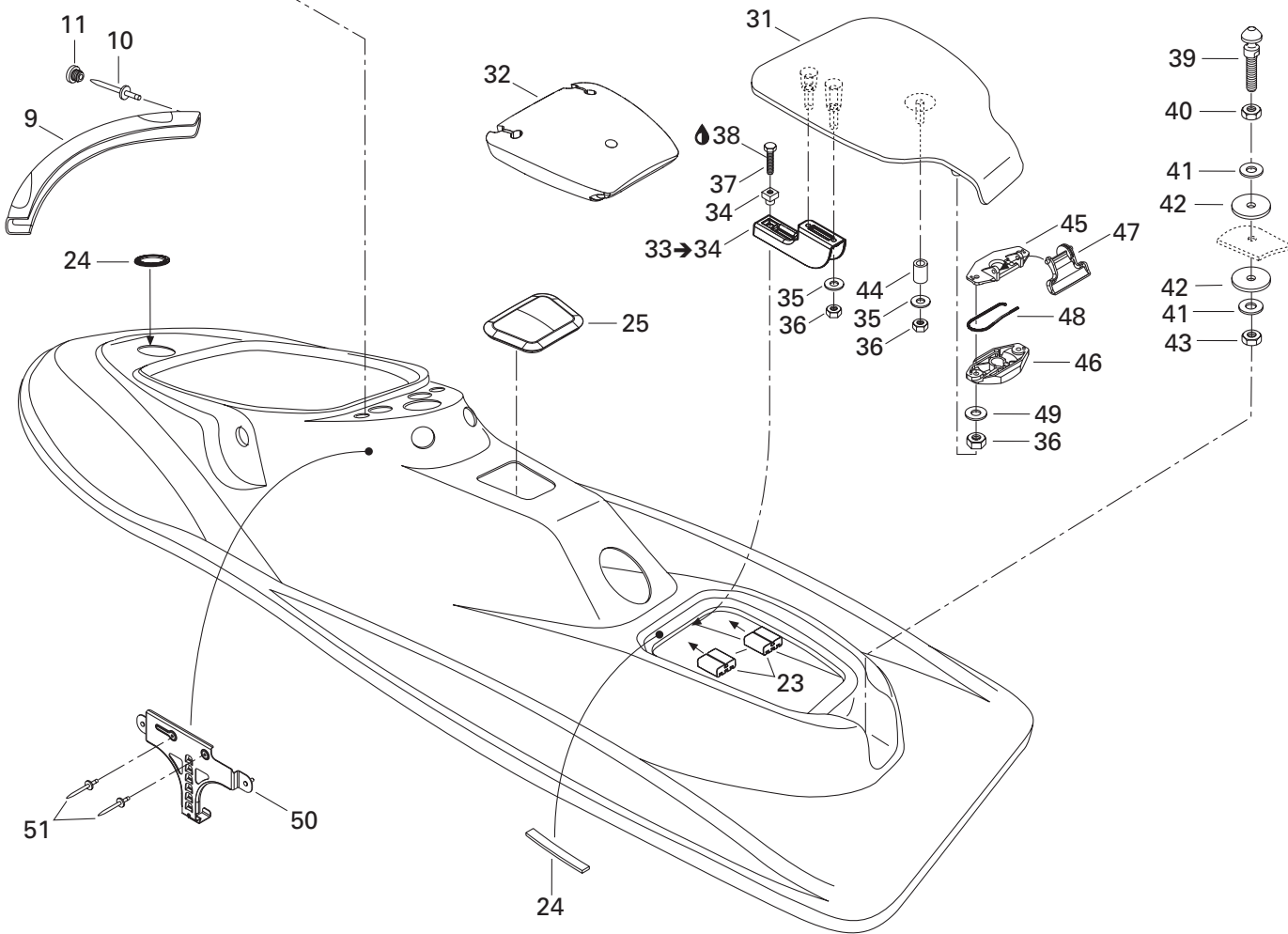
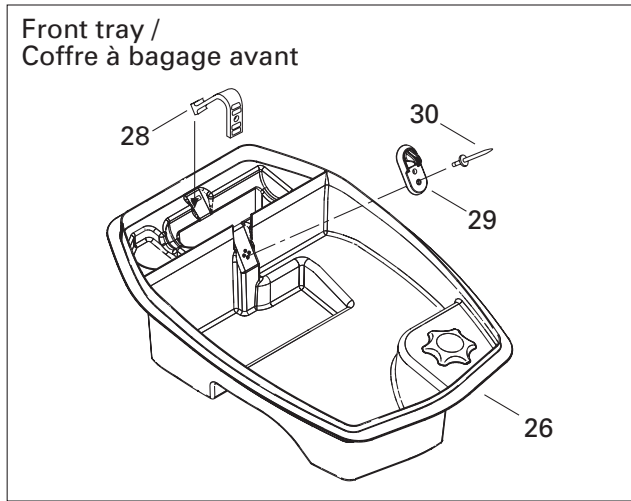
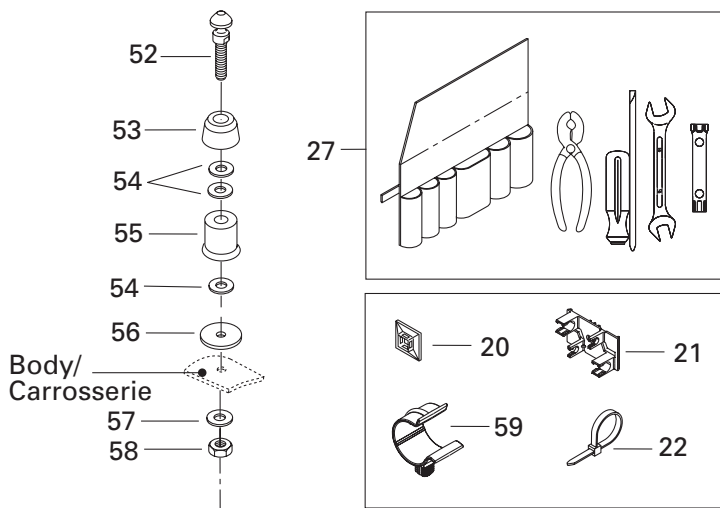


# HULL AND BODY/ COQUE ET PONT

HULL/  
COQUE

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b>	— XXX —	Hull .....	Coque .....	1
<b>2</b>	292 000 500	Bow-eye .....	Amarre .....	1
<b>3</b>	292 000 501	Shell .....	Coquille .....	1
<b>4</b>	234 081 600	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>5</b>	250 200 011	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	2
<b>6</b>	293 830 037	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	2
<b>7</b>	232 581 600	Hex elastic nut M8 .....	Écrou hex élastique M8 .....	2
<b>8</b>	293 800 086	Silicone sealant 5150, 300 ml .....	Scellant au silicone 5150, 300 ml .....	@
<b>9</b>	292 000 411	R.h. sponson .....	Stabilisateur droite .....	1
	292 000 412	L.h. sponson .....	Stabilisateur gauche .....	1
<b>10</b>	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	8
<b>11</b>	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	8
<b>12</b>	292 000 685	Drain ass'y .....	Bouchon de purge assemblé .....	2
<b>13</b>	211 000 021	Pan head Phillips screw #10 x 7/8" .....	Vis plastite bombée cruciforme #10 x 5/8" ...	4
<b>14</b>	292 000 398	L.h. spring clip .....	Pince ressort .....	2
<b>15</b>	293 150 037	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	4
<b>16</b>	292 000 688	Bailer screen .....	Tamis de déclenchement .....	2
<b>17</b>	275 000 007	Hose 8 mm .....	Boyau 8 mm .....	@
<b>18</b>	293 750 001	Tie-rap 94 mm .....	Attache 94 mm .....	8
<b>19</b>	293 710 057	Elbow fitting 90° .....	Raccord coudé 90° .....	2
<b>20</b>	275 500 527	Retainer .....	Attache .....	2
<b>N</b>	275 500 590	Retainer .....	Attache .....	6
<b>21</b>	293 730 018	Mount dart .....	Dard d'ancrage .....	1
<b>22</b>	414 115 200	Tie-rap .....	Attache .....	1
<b>23</b>	292 000 011	"U" Clamp .....	Bride en "U" .....	2
<b>24</b>	293 050 001	Flat washer .....	Rondelle plate .....	4
<b>25</b>	234 081 100	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>26</b>	293 830 037	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	4
<b>27</b>	250 200 011	Flat washer M8 .....	Rondelle plate M8 .....	4
<b>28</b>	232 581 600	Hex elastic nut M8 .....	Écrou hex élastique M8 .....	4

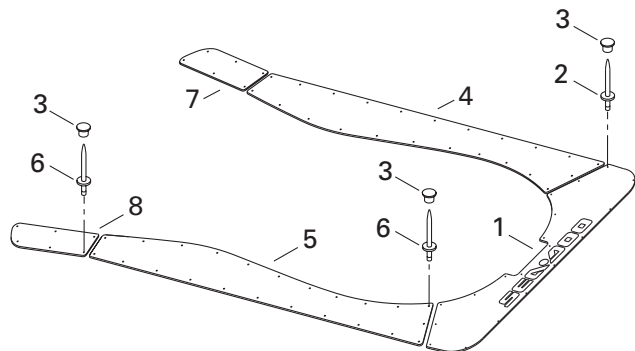
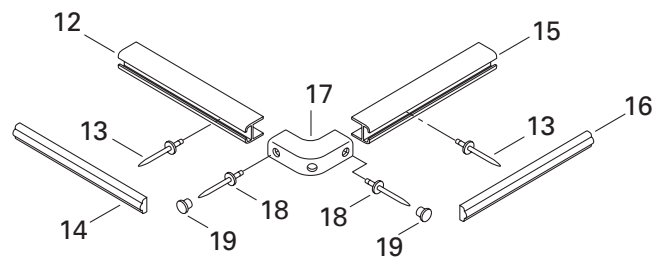
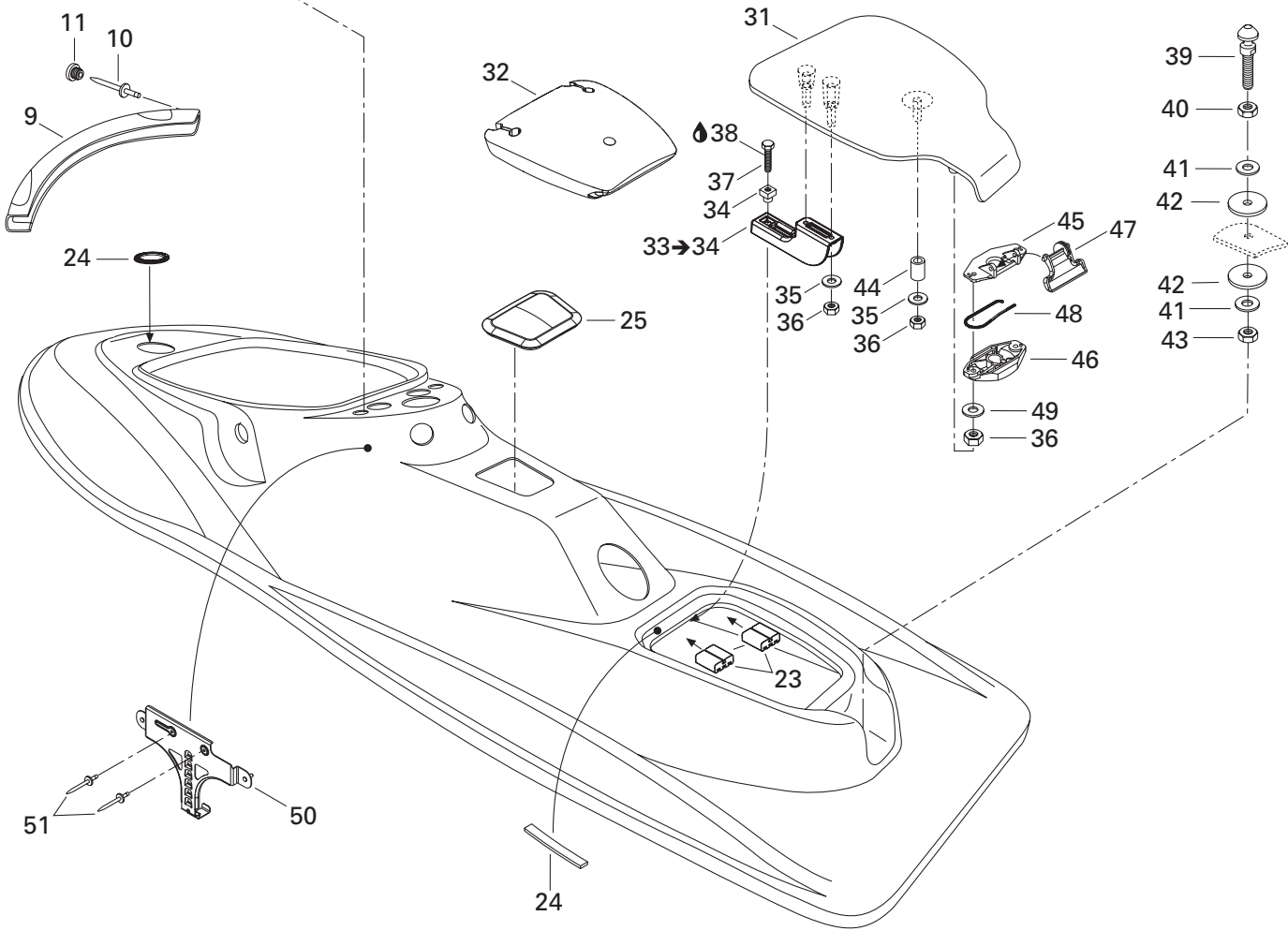
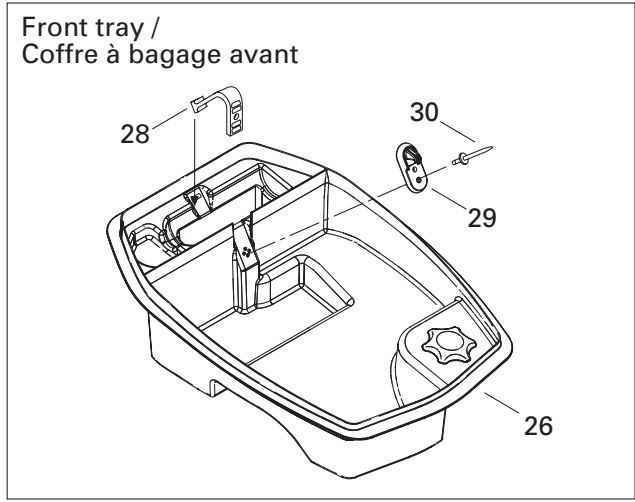
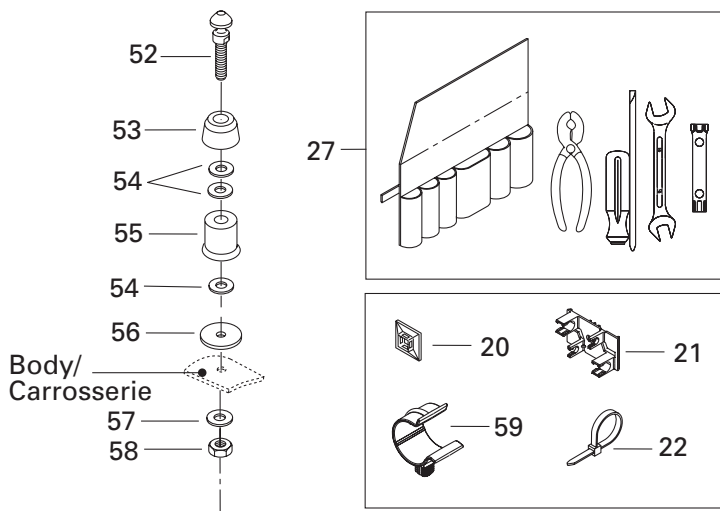


## HULL AND BODY/ COQUE ET PONT

BODY/  
PONT

XP DI 6131 / 6130

1	291 001 009	Rear carpet .....	Tapis arrière .....	1
2	293 150 016	Pop rivet 1/8" .....	Rivet pop 1/8" .....	19
3	293 000 014	Snap cap .....	Capuchon à pression .....	97
4	291 001 254	R.h. center carpet .....	Tapis central droite .....	1
5	291 001 255	L.h. center carpet .....	Tapis central gauche .....	1
6	293 150 036	Pop rivet 1/8" .....	Rivet pop 1/8" .....	58
7	291 001 005	R.h. front carpet .....	Tapis avant droite .....	1
8	291 001 006	L.h. front carpet .....	Tapis avant gauche .....	1
9	291 000 801	Bumper nose .....	Nez de pare-chocs .....	1
10	293 150 014	Pop rivet 3/16" .....	Rivet pop 3/16" .....	4
11	291 000 339	Bumper plug .....	Bouchon de pare-chocs .....	4
12	291 000 995	Side bumper .....	Pare-chocs lateral .....	2
13	293 150 005	Pop rivet 3/16" .....	Rivet pop 3/16" .....	48
14	291 000 996	Side bumper trim .....	Moulure de pare-chocs latéral .....	2
15	291 000 997	Rear Bumper .....	Pare-chocs arrière .....	1
16	291 000 998	Rear bumper trim .....	Moulure de pare-chocs arrière .....	1
17	291 001 505	Bumper corner .....	Coin de pare-chocs .....	2
18	293 150 013	Pop rivet 3/16" .....	Rivet pop 3/16" .....	6
19	291 000 339	Bumper plug .....	Bouchon de pare-chocs .....	6
20	293 750 025	Tie-rap mount .....	Ancrage pour attache .....	6
21	291 001 399	Clamp tie .....	Attache de collier .....	1
22	293 750 008	Tie-rap 350 mm .....	Attache 350 mm .....	6
23	291 000 723	Spacer .....	Espaceur .....	2
24	293 200 017	Neoprene seal .....	Anneau de neoprene .....	@
<b>N 25</b>	292 000 926	Hull plug .....	Capuchon de coque .....	1
<b>N 26</b>	269 501 245	Front tray .....	Coffre à bagage avant .....	1
27	295 500 783	Owners tool kit .....	Trousse d'outils .....	1
28	269 500 408	Strap .....	Sangle .....	1
29	269 500 521	Hook .....	Crochet .....	1
30	293 150 027	Avdel rivet 3/16" .....	Rivet Avdel 3/16" .....	1
31	269 501 153	Rear access cover .....	Couvercle d'accès arrière .....	1
32	269 500 417	Float .....	Flotteur .....	1
<b>33→34</b>	269 500 575	<b>Base keeper .....</b>	<b>Reteneur de base .....</b>	2
34	211 100 033	Square nut M8 .....	Écrou carré M8 .....	2
35	234 062 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	5
36	232 561 600	Hex elastic nut M6 .....	Écrou hex élastique M6 .....	7
37	211 000 047	Special screw M8 .....	Vis spéciale M8 .....	2
38	293 800 060	Loctite 243, 10 ml .....	Loctite 243, 10 ml .....	@
39	291 000 690	Latch stud .....	Ergot d'ancrage .....	1
40	232 100 600	Hex jam nut M10 .....	Contre-écrou hex M10 .....	1



---

---

**HULL AND BODY/  
COQUE ET PONT**BODY/  
PONT

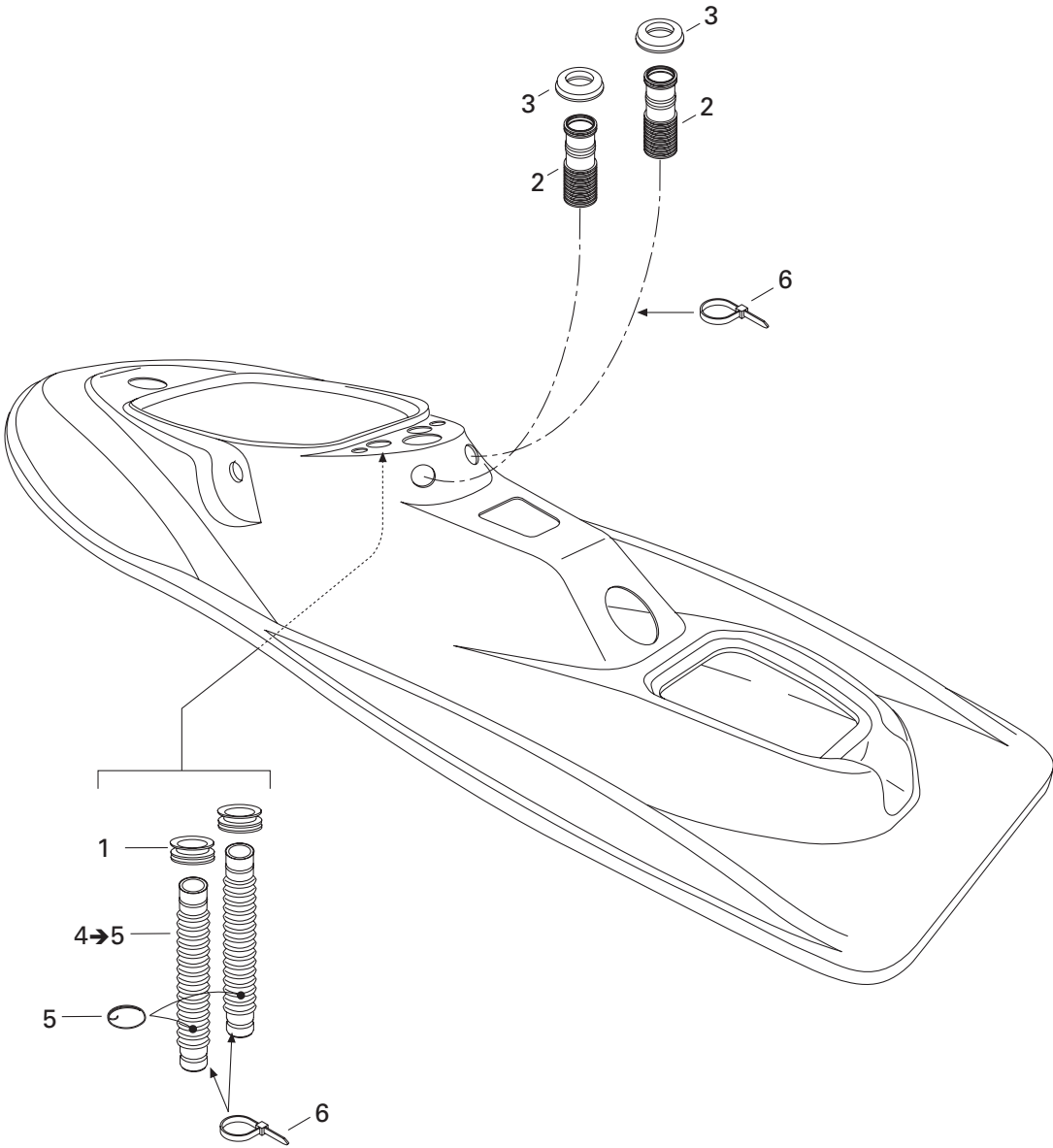
---

---

*XP DI 6131 / 6130*

<b>41</b>	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	2
<b>42</b>	291 000 628	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	2
<b>43</b>	232 501 600	Hex elastic nut M10 .....	Écrou hex élastique M10 .....	1
<b>44</b>	291 000 177	Spacer .....	Entretoise .....	1
<b>45</b>	269 700 076	Latch cover .....	Couvre loquet.....	1
<b>46</b>	269 000 015	Latch base .....	Base de loquet.....	1
<b>47</b>	269 700 077	Latch lever .....	Levier de loquet .....	1
<b>48</b>	269 700 017	Latch spring .....	Ressort de loquet .....	1
<b>49</b>	234 061 600	Flat washer M6 .....	Rondelle plate M6 .....	2
<b>N 50</b>	291 001 927	Module support ass'y .....	Support de module assemblé .....	1
<b>51</b>	293 150 039	Pop rivet 3/16" .....	Rivet pop 3/16" .....	2
<b>52</b>	291 001 021	Latch stud .....	Ergot d'ancrage .....	2
<b>53</b>	293 830 025	Rubber pad .....	Tampon de caoutchouc .....	2
<b>54</b>	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	6
<b>55</b>	291 001 089	Spacer ring .....	Bague d'espacement .....	2
<b>56</b>	291 000 628	Rubber washer .....	Rondelle de caoutchouc .....	2
<b>57</b>	234 002 600	Flat washer M10 .....	Rondelle plate M10 .....	2
<b>58</b>	232 501 600	Hex elastic nut M10 .....	Écrou hex élastique M10 .....	2
<b>N 59</b>	275 500 590	Retainer .....	Attache .....	2





---

---

**HULL AND BODY/  
COQUE ET PONT**VENTILATION/  
VENTILATION

---

---

*XP DI 6131 / 6130*

<b>1</b>	291 001 100	Ventilation adaptor .....	Adaptateur de ventilation .....	2
<b>2</b>	291 001 490	Vent hose .....	Boyau de ventilation .....	2
<b>3</b>	293 720 036	Grommet .....	Passe-fils .....	2
<b>4→5</b>	291 001 508	<b>Vent hose</b> .....	<b>Boyau de ventilation</b> .....	2
<b>5</b>	293 370 011	Circlip 120 mm .....	Circlip 120 mm .....	2
<b>6</b>	293 750 008	Tie-rap 350 mm .....	Attache 350 mm .....	5



---

---

**HULL AND BODY/  
COQUE ET PONT**DECAL/  
DÉCALCOMANIE

XP DI 6131 / 6130

<b>N 1</b>	219 902 057	Tipover label .....	Étiquette d'avertissement bascule .....	1
<b>N 2</b>	219 902 163	Hull decal .....	Décalque de coque .....	2
<b>N 3</b>	219 902 164	Identification decal .....	Décalque d'identification .....	1
<b>N 4</b>	219 902 158	R.h. front decal .....	Décalque latéral avant droite .....	1
<b>N</b>	219 902 157	L.h. front decal .....	Décalque latéral avant gauche .....	1
<b>5</b>	516 000 983	Bombardier logo .....	Logo Bombardier .....	1
<b>N 6</b>	219 902 206	Dash decal .....	Décalque de tableau de bord .....	1
<b>N 7</b>	219 902 207	Warning label .....	Étiquette d'avertissement .....	1
<b>N 8</b>	219 902 159	L.h. center decal .....	Décalque centre gauche .....	1
<b>N</b>	219 902 160	R.h. center decal .....	Décalque centre droite .....	1
<b>N 9</b>	219 902 161	L.h. rear decal .....	Décalque latéral arrière gauche .....	1
<b>N</b>	219 902 162	R.h. rear decal .....	Décalque latéral arrière droite .....	1
<b>10</b>	219 901 561	Bombardier logo .....	Logo Bombardier .....	1
<b>N 11</b>	219 902 201	Warning label (battery) .....	Étiquette d'avertissement (batterie) .....	1
<b>N 12</b>	219 902 203	Exemption label .....	Étiquette d'exemption .....	1
<b>N 13</b>	219 902 202	Fuel label .....	Étiquette d'avertissement essence .....	1
<b>N 14</b>	219 902 055	Warning label (oil) .....	Étiquette d'avertissement (huile) .....	1
<b>N 15</b>	219 902 190	E.P.A. label .....	Étiquette E.P.A. .....	1
<b>16</b>	219 902 000	Emission label .....	Étiquette contrôle d'émission .....	1
<b>17</b>	516 001 297	Security label (hot parts) .....	Étiquette de sécurité (pièces chaudes) .....	1

---

---

**DOCUMENTATIONS/  
DOCUMENTATIONS****NUMERICAL INDEX/  
INDEX NUMÉRIQUE**

---

---

204 000 079	Page B2	210 261 040	Page B3	234 062 600	Page B4, B6, C6, C9, C12, D1, D3, D4, D5, D6, D7, D8	269 500 334	Page D6
204 000 081	Page D6	211 000 021	Page D7			269 500 338	Page D6
205 003 060	Page A10	211 000 022	Page D1			269 500 363	Page D4
205 006 060	Page A7	211 000 023	Page B4, C3	234 081 100	Page D7	269 500 408	Page D8
205 051 060	Page A11	211 000 036	Page C12	234 081 600	Page A10, C5, C8, C9, C10, D2, D4, D5, D7	269 500 417	Page D8
205 051 260	Page C5	211 000 045	Page B3			269 500 473	Page D6
205 051 660	Page A8	211 000 047	Page D8			269 500 521	Page D8
205 061 260	Page C5	211 000 127	Page C10, C11	234 082 600	Page A10, C6, C9, D6	269 500 527	Page D6
205 061 660	Page D4	211 100 012	Page C4			269 500 575	Page D8
205 062 560	Page A7, D6	211 100 020	Page C5, C11	234 101 601	Page A7, C8	269 501 121	Page D6
205 063 560	Page A10	211 100 022	Page B3	234 151 601	Page B4, C9	269 501 125	Page D6
205 081 660	Page A4	211 100 033	Page C10, D8	234 161 601	Page A10, A11, D4, D5, D6	269 501 148	Page D6
205 082 060	Page D6	211 100 056	Page D1, D4			269 501 149	Page D6
205 083 060	Page A6	211 200 018	Page B3	234 181 601	Page C5, C8, C10, D2, D6	269 501 153	Page D8
205 451 660	Page D6	211 200 030	Page D2			269 700 017	Page D4, D9
205 562 560	Page C10	211 200 035	Page A11	241 140 060	Page C4, C12	269 700 022	111 Page D4
205 582 560	Page A10	211 200 051	Page B1	241 141 660	Page B2, D1	269 700 023	111 Page D4
207 006 060	Page D3	211 300 016	Page C9	241 142 560	Page D2	269 700 024	Page D5
207 007 060	Page D3	211 400 006	Page D5	243 041 660	Page A11, B4, C9, C11, D2	269 700 043	Page D5
207 063 044	Page D2	211 400 019	Page D4			269 700 076	Page D4, D9
207 063 060	Page C12	211 500 001	Page C10	243 042 060	Page B3, B6	269 700 077	Page D4, D9
207 063 560	Page C6, C11, D1, D4, D5	219 901 561	Page D11	244 003 560	Page B1	269 700 078	Page D4
207 064 060	Page D1	219 902 000	Page D11	244 004 060	Page B1	270 000 024	Page A10
207 067 060	Page D4	230 062 060	Page C9, D2	244 083 060	Page B1	270 000 025	Page A10
207 083 560	Page D4	232 001 600	Page A10, C8	245 004 060	Page B1	270 000 122	Page A10
207 084 560	Page C9	232 061 600	Page A11, D6	250 000 002	Page C12	270 000 123	Page A10, A11
207 085 060	Page C12	232 100 600	Page D8	250 000 020	Page B6	270 000 137	Page A10, B3, B11, B12
207 087 060	Page C5	232 160 600	Page A12	250 000 036	Page C12	270 000 138	Page A10
207 150 844	Page A8	232 501 600	Page D3, D9	250 000 040	Page C10	270 000 251	Page A11
207 161 260	Page B5	232 551 600	Page D6	250 100 015	Page C11	270 000 374	Page C3, C7
207 161 660	Page C8, C9	232 561 600	Page B3, B4, B5, B6, C5, C6, C9, C11, C12, D1, D2, D4, D5, D7, D8	250 100 029	Page B3	270 000 377	Page C3
207 162 060	Page D1			250 200 011	Page D7	270 000 421	Page A10
207 162 560	Page D1, D4, D5			250 200 012	Page B1	270 000 430	Page A10
207 165 060	Page D2	232 581 600	Page C9, C12, D2, D4, D7	250 300 008	Page B1	270 000 453	Page A10
207 181 260	Page C6			250 300 010	Page C8	270 000 469	Page C3
207 181 660	Page A10	232 661 600	Page D6	250 400 015	Page C6	270 000 471	Page C6
207 182 060	Page A10	232 860 600	Page C12	269 000 015	Page D4, D9	270 000 484	Page A11
207 183 060	Page A11, C8	233 101 600	Page B1	269 000 137	Page D2	270 000 515	Page A10
207 184 060	Page A10	234 000 600	Page A7	269 000 427	Page D2	270 000 544	Page A11
207 285 060	Page C10	234 001 600	Page B5, C8, D3	269 000 429	Page D2	270 000 546	Page A12
207 302 060	Page B5	234 002 600	Page B1, C8, D9	269 000 430	Page D2	270 000 546	Page A12
207 341 260	Page C6	234 032 600	Page C4	269 000 431	Page D2	270 600 000	Page A11
207 351 660	Page C7	234 042 600	Page C6, D2	269 000 432	Page D2	270 600 019	Page A11
207 361 260	Page B5	234 051 600	Page B4, C7, C9, C10, C12, D1, D2	269 000 434	Page D2	270 600 021	Page C6
207 361 660	Page B3			269 000 448	Page D2	270 600 022	Page C5
207 382 560	Page D2	234 052 600	Page B3, B6, C11, D2, D6	269 000 649	Page D2	270 600 023	Page C6
207 383 060	Page C8			269 500 079	Page D6	270 600 024	Page C6
207 661 244	Page A4	234 061 600	Page A10, A12, B5, B6, C8, C10, C11, C12, D1, D2, D4, D5, D9	269 500 082	Page D6	270 600 030	Page C5
207 662 544	Page A4			269 500 252	Page D6	270 600 040	Page A11
207 982 510	Page C9			269 500 329	Page D6	270 600 044	Page C6
209 463 840	Page B3			269 500 330	Page D6	270 600 051	Page C4
209 630 960	Page C12			269 500 331	Page D6	271 000 110	Page D4
209 631 360	Page C12			269 500 332	Page D6	271 000 459	Page C11
				269 500 333	Page D6	271 000 516	Page C10

---

---

**DOCUMENTATIONS/  
DOCUMENTATIONS****NUMERICAL INDEX/  
INDEX NUMÉRIQUE**

---

---

271 000 517	Page C10	274 000 784	Page B2	277 000 519	Page D1	278 000 682	Page B4
271 000 653	Page C10	274 000 811	Page B2	277 000 549	Page C12	278 000 704	Page B6
271 000 763	Page C8	274 000 812	Page B2	277 000 562 400	Page C12	278 000 735	Page A12, B3, B11, B12
271 000 785	Page C10	274 000 835	Page B2	277 000 563	Page C12	278 000 736	Page B7, B8, B10, B11, B12
271 000 806	Page C10	274 000 839	Page B1	277 000 607	Page C12	278 000 737	Page B7, B8, B10, B11, B12
271 000 897	Page B6	274 000 843	Page B2	277 000 617	Page D1	278 000 805	Page B4
271 000 920	Page C10	274 000 861	Page B1	277 000 620	Page D1	278 000 890	Page B7
271 000 965	Page C10	274 000 862	Page B1	277 000 636	Page C12	278 000 891	Page B7
271 001 004	Page C10	274 000 885	Page B2	277 000 687	Page C12	278 000 987	Page A9, A10
271 001 009	Page C11	274 000 890	Page B1	277 000 688	Page C12	278 000 993	Page B12
271 001 107	Page C10	274 000 892	Page B2	277 000 772	Page D1	278 000 994	Page B8, B12
271 001 108	Page C10	274 000 896	Page B1	277 000 775	Page D1	278 000 995	Page B8, B10, B12
271 001 124	Page C10	274 000 903	Page C1	277 000 782	Page D4	278 000 996	Page B8, B12
271 001 133	Page C10	274 000 927	Page B1	277 000 783	Page D1	278 000 997	Page B8
271 001 134	Page C11	274 000 948	Page B1	277 000 784	Page D1	278 000 998	Page B8
271 001 229	Page C8	275 000 007	Page B1, C1, C3, D7	277 000 824	Page C12	278 000 999	Page B8
271 001 250	Page C10	275 000 051	Page C3	277 000 829	Page D1	278 001 003	Page B8
271 001 319	Page C9	275 500 229	Page C4	277 000 845	Page C12	278 001 005	Page B8
272 000 019	Page C8	275 500 398	Page C3, C4, C7	277 000 867	Page C12	278 001 007	Page C11
272 000 048 190	Page C8	275 500 430	Page C4	277 000 872	Page C12	278 001 008	Page B11, C11
272 000 051	Page C9	275 500 435	Page C1	277 000 877	Page C12	278 001 009	Page C11
272 000 053	Page C8	275 500 436	Page C1	277 000 918	Page C11	278 001 016	Page A11, B2
272 000 064	Page C8	275 500 444	Page C3	277 001 008	Page D1	278 001 062	Page B10
272 000 074	Page C6	275 500 446	Page B3	277 001 026	Page D4	278 001 063	Page B8
272 000 130	Page C9	275 500 449	Page C5	277 001 107	Page C12	278 001 065	Page B7
272 000 135	Page C8	275 500 454	Page C6	278 000 020	Page B4	278 001 070	Page B6
272 000 136	Page C8	275 500 455	Page C5	278 000 098	Page B3, B4	278 001 113	Page B3
272 000 139	Page C9	275 500 456	Page C5	278 000 100	Page B4	278 001 114	Page B3, B8
272 000 150	Page C8	275 500 460	Page C5	278 000 156	Page C11	278 001 152	Page A9
272 000 154	Page C9	275 500 463	Page C5	278 000 216	Page B7, B8	278 001 153	Page A9
272 000 158	Page C9	275 500 464	Page C5	278 000 217	Page B7, B8, B10, C3	278 001 154	Page A9
272 000 166	Page C8	275 500 465	Page C5	278 000 218	Page B6, B8, B10, C3, C11	278 001 155	Page A9
272 000 184	Page C8	275 500 499	Page B3	278 000 220	Page B6, B7, B8, B10, C11	278 001 156	Page A9
272 000 770	Page C8	275 500 505	Page C4	278 000 221	Page B8	278 001 157	Page A9
273 000 123	Page A10	275 500 507	Page C4	278 000 222	Page B7, B10, C3, C11	278 001 158	Page A9
273 000 150	Page C6	275 500 527	Page D7	278 000 223	Page B6, B7, B8, B10, C11	278 001 159	Page A9
273 000 151	Page C6	275 500 538	Page C5	278 000 230	Page B11, C11	278 001 160	Page A9
273 000 163	Page C6	275 500 538	Page C5	278 000 231	Page C11	278 001 161	Page A9
273 000 163	Page C6	275 500 543	Page C5	278 000 231	Page C11	278 001 166	Page B6
273 000 164	Page C6	275 500 545	Page C5	278 000 273	Page B6	278 001 173	Page B3
273 000 165	Page C6	275 500 548	Page C1	278 000 281	Page B10	278 001 176	Page B6
273 000 169	Page A7	275 500 548	Page C1	278 000 300	Page B4	278 001 196	Page B4
273 000 170	Page A7	275 500 549	Page C4	278 000 343	Page B6	278 001 210	Page B8
273 000 181	Page C6	275 500 567	Page C1	278 000 428	Page C11	278 001 211	Page B8
273 000 204	Page C6	276 000 001	Page C1	278 000 508	Page B7	278 001 223	Page B8, B10
273 000 204	Page C6	276 000 048	Page C1	278 000 595	Page C11	278 001 260	Page C6
273 000 209	Page C6	276 000 084	Page C5	278 000 631	Page A12, B3, B11, B12	278 001 292	Page C11
274 000 114	Page C9	276 000 099	Page C1	278 000 632	Page B8, B10, B11, B12	278 001 308	Page B8
274 000 225	Page B2	277 000 142	Page C12			278 001 385	Page A9
274 000 423	Page C1	277 000 162	Page D4			278 001 392	Page B3, B8
274 000 510	Page B1	277 000 203	Page C12, D2			278 001 430	Page B3
274 000 511	Page B1	277 000 279	Page A12				
274 000 612	Page C1	277 000 306	Page C12				
274 000 658	Page B1	277 000 381	Page C12				
274 000 700	Page B2	277 000 441	Page D1, D4				
274 000 777	Page B1	277 000 497	Page C12				

---

---

**DOCUMENTATIONS/  
DOCUMENTATIONS**NUMERICAL INDEX/  
INDEX NUMÉRIQUE

---

---

278 001 442	Page B6	291 000 995	Page D8	293 150 037	Page B2, B3, C3, C4, D7	293 650 053	Page C1
278 001 443	Page B6	291 000 996	Page D8			293 650 054	Page D3
278 001 451	Page B3	291 000 997	Page D8	293 150 039	Page D9	293 650 064	Page B1, B2
278 001 454	Page B4	291 000 998	Page D8	293 150 059	Page B6	293 650 065	Page C1
278 001 458	Page B3	291 001 005	Page D8	293 150 067	Page D2	293 650 075	Page C8
278 001 467	Page B3	291 001 006	Page D8	293 150 080	Page C6	293 650 079	Page A12
278 001 468	Page B3	291 001 009	Page D8	293 200 003	Page C8, D6	293 650 082	Page C11
278 001 470	Page B3	291 001 013	Page D4, D5	293 200 012	Page C9	293 650 083	Page C11
278 001 473	Page B8	291 001 016	Page D3	293 200 017	Page D1, D6, D8	293 650 100	Page C6
278 001 474	Page B8	291 001 021	Page D9	293 200 027	Page C11	293 650 105	Page A8, C3
278 001 477	Page B4	291 001 022	Page D4	293 200 055	Page A10, B4	293 650 107	Page B2
278 001 478	Page B4	291 001 088	Page D3	293 200 065	Page C10	293 650 128	Page C1, C4, C5
278 001 480	Page B8	291 001 089	Page D9	293 250 017	Page C4	293 650 129	Page C1
278 001 481	Page B8	291 001 100	Page D10	293 250 041	Page B2	293 650 130	Page B6, C1, C6
278 001 482	Page B8	291 001 201	Page D2	293 250 065	Page A12	293 650 131	Page C6
278 001 483	Page B8	291 001 206	Page B6	293 250 084	Page C8	293 700 010	Page C1
278 001 484	Page B8	291 001 228	Page C9	293 250 088	Page C4	293 700 016	Page A10, B1
278 001 505	Page B10	291 001 242	Page D6	293 250 107	Page B2	293 710 021	Page B1
278 001 512	Page A12	291 001 244	Page D3	293 250 122	Page C6	293 710 031	Page B6
278 001 515	Page C3	291 001 245	Page D3	293 300 011	Page C10	293 710 037	Page B1
278 001 521	Page B4	291 001 247	Page D3	293 300 013	Page C10	293 710 039	Page C1
278 001 554	Page B6	291 001 254	Page D8	293 300 018	Page A8	293 710 048	Page B1
278 001 576	Page B10	291 001 255	Page D8	293 300 032	Page C8	293 710 057	Page D7
278 001 578	Page B7	291 001 399	Page C5, D8	293 300 033	Page A10	293 710 059	Page C4
278 001 586	Page B11	291 001 490	Page D10	293 300 044	Page C11	293 710 066	Page A10
278 001 606	Page C11	291 001 505	Page D8	293 300 069	Page C5	293 710 068	Page C6, C7
278 001 650	Page A11	291 001 508	Page D10	293 300 070	Page C5	293 710 070	Page C3
278 001 662	Page A10	292 000 011	Page D7	293 300 072	Page C5	293 710 082	Page A10
278 001 665	Page B7	292 000 075	Page C9	293 300 076	Page C5	293 720 008	Page C3
278 001 668	Page B6	292 000 250	Page C11	293 300 083	Page C5	293 720 015	Page C11
278 001 680	Page B4	292 000 398	Page D7	293 300 084	Page C5	293 720 029	Page B3, C1, C4
278 001 682	Page B4	292 000 411	Page D7	293 350 007	Page C9	293 720 036	Page D10
278 001 683	Page B4	292 000 412	Page D7	293 350 016	Page D5	293 720 040	Page B12
278 001 684	Page B4	292 000 438	Page D2	293 350 017	Page C10	293 720 047	Page B7
278 001 685	Page B4	292 000 501	Page D7	293 350 020	Page C10	293 720 052	Page C6
278 001 686	Page B5	292 000 528	Page C3	293 350 022	Page C10	293 720 064	Page C6
278 001 687	Page B5	292 000 614	Page B4	293 370 008	Page D4, D5	293 730 005	Page D3
278 001 688	Page B5	292 000 629	Page C3	293 370 011	Page D10	293 730 006	Page B2, C4
278 001 692	Page B5	292 000 685	Page D7	293 450 153	Page C12	293 730 018	Page A11, B7, D7
278 001 698	Page C11	292 000 688	Page D7	293 550 004	Page A12, B3, B5, B11	293 750 001	Page B3, B9, C1, C3, C6, D4, D7
278 001 719	Page B6	293 000 012	Page D3	293 550 008	Page C9	293 750 002	Page B1, B4, B6, B8, B10, B12, C1, C3, C6
278 001 746	Page B3	293 000 014	Page D8	293 550 010	Page A9, A10, C8, C11, D1, D2, D6	293 750 008	Page B6, C2, C4, D8, D10
278 001 756	Page B3	293 000 034	Page C4			293 750 020	Page B2
278 001 761	Page B3	293 000 052	Page B12	293 600 011	Page C10	293 750 025	Page D8
278 001 776	Page B4	293 000 070	Page B8, B10, B12	293 600 045	Page C3	293 800 005	Page A10, B4, B6, C3, C8
290 838 083	Page C1	293 000 099	Page C12	293 600 046	Page C3	293 800 013	Page A10, B1, B6, C1, C10
291 000 176	Page D1	293 050 001	Page D4, D7	293 650 006	Page D3	293 800 038	Page A5, A11, B2, C8, C9, C10
291 000 177	Page D9	293 150 005	Page D8	293 650 019	Page C1		
291 000 339	Page D8	293 150 008	Page D6	293 650 023	Page C4		
291 000 628	Page D9	293 150 013	Page D8	293 650 042	Page C1, C3		
291 000 690	Page D8	293 150 014	Page D8	293 650 050	Page C4		
291 000 690	Page D8	293 150 016	Page D8	293 650 051	Page C1		
291 000 723	Page D8	293 150 027	Page D8				
291 000 757	Page C9	293 150 036	Page D8				
291 000 801	Page D8						

---

---

**DOCUMENTATIONS/  
DOCUMENTATIONS**NUMERICAL INDEX/  
INDEX NUMÉRIQUE

---

---

293 800 041 Page C5, C10, C11,  
D5  
293 800 060 Page A5, A6, A7, A8,  
A10, B1, C4, C5, C6,  
C8, C11, D4, D5, D6,  
D8  
293 800 066 Page C8  
293 800 070 Page A5, C10  
293 800 081 Page A5  
293 800 086 Page B2, C5, C8, D7  
293 800 090 Page B1, B2  
293 830 025 Page D9  
293 830 027 Page C5, C11  
293 830 029 Page D2  
293 830 031 Page C9  
293 830 032 Page D2  
293 830 037 Page D7  
293 830 063 Page D1  
293 830 064 Page C4  
293 830 065 Page B1  
293 830 067 Page C9  
293 830 087 Page C4  
293 830 089 Page B2  
293 850 021 Page B2, B3, C3  
293 850 024 Page B2  
293 850 026 Page B2  
293 850 030 Page C3  
293 850 036 Page C4  
293 850 038 Page C4  
293 880 010 Page C9  
293 900 007 Page C11  
293 900 016 Page C9  
295 500 691 Page C12  
295 500 783 Page D8  
390 407 900 Page C4  
409 004 300 Page B8, B10  
409 007 300 Page B6  
409 011 700 Page B8, B10  
409 013 900 Page B10  
409 014 900 Page B12  
409 015 700 Page B7, B10  
409 015 800 Page B12  
409 015 900 Page B7, B10  
410 917 200 Page B4, B6  
413 707 000 Page A5, A6, A7, A8  
413 711 400 Page A5, A6, D5  
414 115 200 Page A11, B6, C7,  
D7  
414 413 800 Page A8  
414 580 600 Page C4  
414 644 300 Page B2  
415 079 900 Page C1, C2, C3, C7  
415 080 100 Page C6  
415 116 600 Page B6, C3, C6  
420 230 300 Page A4  
420 240 033 Page A8  
420 241 221 Page C1  
420 246 055 Page A6  
420 260 721 Page C1  
420 432 271 Page A6  
420 632 010 Page A4, A7  
420 640 690 Page A6  
420 640 873 Page A5  
420 838 083 Page A7  
420 838 190 Page C1  
420 840 290 Page A4  
420 840 401 Page A4  
420 845 020 Page A4  
420 850 390 Page A8  
420 866 710 Page A8  
420 887 767 Page A6  
420 888 042 Page A4  
420 888 134 Page A5, A7  
420 888 139 Page A5, A7  
420 888 652 Page A8  
420 911 552 Page C1  
420 911 558 Page A7  
420 916 398 Page A6  
420 924 602 Page A4  
420 926 190 Page A6  
420 927 192 Page A6  
420 931 653 Page A7  
420 931 731 Page A6  
420 931 990 Page A7, B1  
420 932 096 Page A6  
420 938 204 Page A4  
420 940 566 Page A8  
420 941 215 Page A4  
420 942 220 Page A8  
420 950 141 Page A4  
420 956 510 Page A4  
420 958 082 Page A6  
420 966 822 Page A8  
420 979 606 Page A7  
503 140 600 Page D3  
503 165 100 Page D3  
515 175 260 Page B8  
515 175 261 Page B4  
516 000 983 Page D11  
516 001 297 Page D11  
529 035 730 Page B5  
570 135 100 Page C4  
572 039 600 Page C3  
707 000 031 Page A10

**New parts for 2003  
Nouvelles pièces pour 2003**

N 219 902 055 Page D11  
N 219 902 057 Page D11  
N 219 902 157 Page D11  
N 219 902 158 Page D11  
N 219 902 159 Page D11  
N 219 902 160 Page D11  
N 219 902 161 Page D11  
N 219 902 162 Page D11  
N 219 902 163 Page D11  
N 219 902 164 Page D11  
N 219 902 190 Page D11  
N 219 902 201 Page D11  
N 219 902 202 Page D11  
N 219 902 203 Page D11  
N 219 902 206 Page D11  
N 219 902 207 Page D11  
N 233 151 600 Page C4  
N 269 000 897 Page D2  
N 269 001 023 Page D2  
N 269 501 187 Page D6  
N 269 501 245 Page D8  
N 270 000 569 Page C5  
N 270 000 573 Page A10  
N 270 000 594 Page C3  
N 270 600 058 Page A11  
N 270 600 069 Page A11  
N 270 600 070 Page A11  
N 270 600 073 Page A11  
N 270 600 074 Page A11  
N 270 600 075 Page A11  
N 270 600 076 Page A11  
N 270 600 077 Page A11  
N 270 600 078 Page A11  
N 270 600 079 Page A11  
N 270 600 080 Page A11  
N 270 600 081 Page A11  
N 270 600 082 Page A11  
N 270 600 083 Page A11  
N 270 600 084 Page A11  
N 270 600 085 Page A11  
N 271 001 381 Page C10  
N 271 001 397 Page C8  
N 274 001 053 Page B2  
N 274 001 055 Page B2  
N 274 001 067 Page C1  
N 275 000 252 Page C3  
N 275 000 255 Page C3  
N 275 500 581 Page C4  
N 275 500 584 Page C4  
N 275 500 585 Page C4  
N 275 500 589 Page C4

N 275 500 590 Page D7, D9  
N 275 500 593 Page C5  
N 275 500 594 Page C5  
N 275 500 595 Page C5  
N 275 500 596 Page C5  
N 275 500 597 Page C5  
N 275 500 598 Page C5  
N 275 500 600 Page C5  
N 276 000 119 Page C1  
N 277 001 180 Page D4  
N 277 001 197 Page A12  
N 277 001 205 Page C12  
N 278 000 100 Page B3, B4  
N 278 001 784 Page B4  
N 278 001 785 Page B3  
N 278 001 790 Page B11  
N 278 001 802 Page B3  
N 278 001 821 Page B11  
N 278 001 822 Page B7  
N 278 001 827 Page B11  
N 278 001 836 Page B11  
N 278 001 878 Page B8  
N 278 001 879 Page B10  
N 278 001 880 Page B12  
N 278 001 883 Page B7  
N 278 001 884 Page B4  
N 278 001 885 Page B4  
N 278 001 888 Page B6  
N 278 001 895 Page B6  
N 278 001 897 Page B3  
N 291 001 927 Page D9  
N 291 001 945 Page C6  
N 291 001 956 Page C4  
N 292 000 500 Page D7  
N 292 000 926 Page D8  
N 292 000 939 Page C4  
N 293 200 087 Page C10  
N 293 650 140 Page C4  
N 293 650 165 Page C1  
N 293 710 102 Page C1  
N 293 720 072 Page C3  
N 293 850 075 Page C3  
N 293 850 076 Page B2, C4  
N 420 094 706 Page A5  
N 420 215 960 Page A6  
N 420 215 970 Page A6  
N 420 232 020 Page A4  
N 420 232 480 Page A4  
N 420 232 555 Page A6  
N 420 241 222 Page A7  
N 420 242 533 Page A4  
N 420 250 462 Page A7  
N 420 260 465 Page A8  
N 420 613 576 Page A7



---

---

**DOCUMENTATIONS/  
DOCUMENTATIONS****NUMERICAL INDEX/  
INDEX NUMÉRIQUE**

---

---

N 420 613 681	Page A7	N 420 931 970	Page A7
N 420 640 051	Page A8	N 420 932 097	Page A6
N 420 640 120	Page A6	N 420 939 130	Page A7
N 420 640 293	Page A7	N 420 940 638	Page A4
N 420 640 308	Page A7	N 420 941 253	Page A8
N 420 640 563	Page A5	N 420 941 333	Page A4
N 420 640 970	Page A4	N 420 941 483	Page A7
N 420 811 200	Page A4	N 420 944 590	Page A4
N 420 811 205	Page A4	N 420 944 600	Page A4
N 420 811 210	Page A4	N 420 945 757	Page A8
N 420 811 225	Page A8	N 420 958 137	Page A6
N 420 811 421	Page A8	N 420 960 205	Page A8
N 420 811 430	Page A4	N 420 966 760	Page A8
N 420 815 267	Page A6		
N 420 815 268	Page A6		
N 420 818 955	Page A6		
N 420 827 782	Page A6		
N 420 832 552	Page A6		
N 420 837 395	Page A8		
N 420 837 445	Page A6		
N 420 841 368	Page A4		
N 420 841 558	Page A4		
N 420 845 465	Page A6		
N 420 847 940	Page A6		
N 420 853 080	Page A8		
N 420 854 500	Page A4		
N 420 854 510	Page A4		
N 420 854 540	Page A7		
N 420 854 555	Page A7		
N 420 854 560	Page A7		
N 420 867 890	Page A4		
N 420 888 532	Page A4		
N 420 888 540	Page A8		
N 420 888 550	Page A6		
N 420 889 045	Page A6		
N 420 889 046	Page A6		
N 420 916 430	Page A6		
N 420 917 505	Page A6		
N 420 921 460	Page A6		
N 420 923 891	Page A4		
N 420 923 901	Page A4		
N 420 923 910	Page A4		
N 420 924 612	Page A4		
N 420 924 617	Page A4		
N 420 931 670	Page A7		
N 420 931 690	Page A8		
N 420 931 706	Page A7		
N 420 931 870	Page A4		
N 420 931 880	Page A4		
N 420 931 905	Page A7		
N 420 931 906	Page A7		
N 420 931 907	Page A7		
N 420 931 908	Page A7		
N 420 931 950	Page A7		



©<sup>MC</sup> MARQUES DE COMMERCE DE BOMBARDIER INC. OU DE SES FILIALES.  
©2003 BOMBARDIER INC. TOUS DROITS RÉSERVÉS. IMPRIMÉ AU CANADA.

©<sup>TM</sup> TRADEMARKS OF BOMBARDIER INC. OR ITS SUBSIDIARIES.  
©2003 BOMBARDIER INC. ALL RIGHTS RESERVED. PRINTED IN CANADA