



**WACKER
NEUSON**

5100024697	100
06.2017	

**Reversible Plates
Reversierbare Platten
Planchas Reversibles
Plaques réversible**

DPU80rLem670

**Parts Book
Ersatzteile
Lista de Repuestos
Liste de Pièces de Rechange**

www.wackerneuson.com

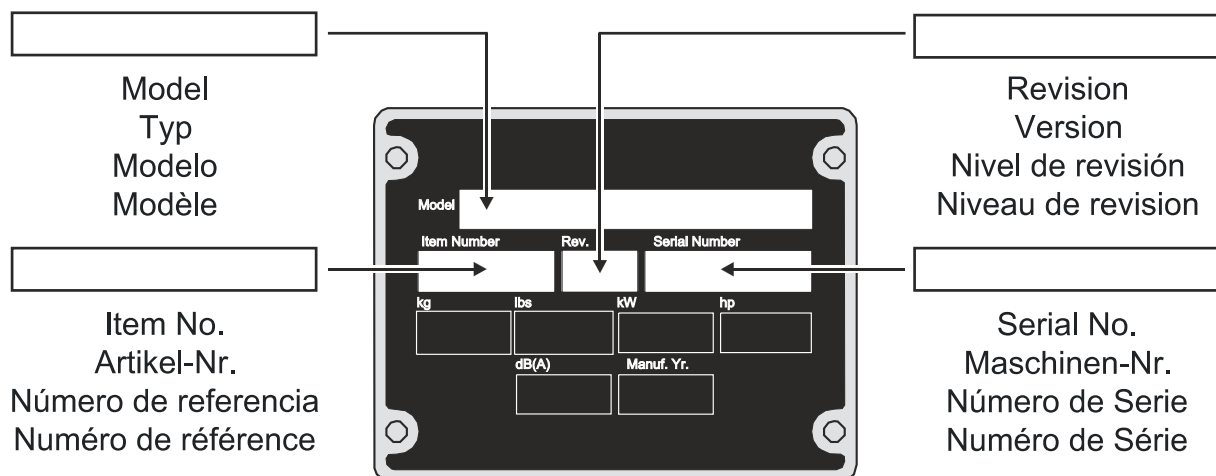
A nameplate listing the Model Number, Item Number, Revision, and Serial Number is attached to each unit. Please record the information found on this plate so it will be available should the nameplate become lost or damaged. When ordering parts or requesting service information, you will always be asked to specify the model, item number, revision number, and serial number of the unit.

Ein Typenschild mit Typ, Artikelnummer, Version und Maschinen-Nummer ist an jedem Gerät angebracht. Die Daten von diesem Schild bitte notieren, damit sie auch bei Verlust oder Beschädigung des Schildes noch vorhanden sind. Der Typ, die Artikel-Nummer, die Versions- Nummer und die Maschinen-Nummer sind bei der Ersatzteilbestellung oder Nachfragen bezüglich Service-Informationen stets erforderlich.

Una placa de identificación con el modelo, número de referencia, nivel de revisión y número de serie ha sido añadida en cada máquina. Favor de anotar los datos en la placa en caso de que la placa de identificación sea destruida o perdida. En todos los pedidos para repuestos necesita siempre el modelo, el número de referencia, el nivel de revisión y el número de serie de la máquina en cuestión.

Une plaque signalétique mentionnant le modèle, le numéro de référence, le niveau de revision et le numéro de série est fixée sur chaque machine. Veuillez noter les informations relevées sur cette plaque de façon à ce qu'elles soient toujours disponibles si la plaque signalétique venait à être perdue ou endommagée. Lorsque vous commandez des pièces détachées ou vous sollicitez des informations après-vente, on vous demandera toujours de préciser le modèle, le numéro de référence, le niveau de revision et le numéro de série de la machine.

***My machine's numbers are / Die Nummern meines Gerätes sind /
 Los números de mi máquina son / Les numéros de ma machine son :***



Part Numbers appearing in boldface type are recommended spare parts. This means that these parts are subject to wear under normal operating conditions and may require periodic service or replacement. It is recommended that these items be stocked to meet the expected service requirements of this model. Actual stocking quantities of these and other parts used in more extensive repairs will depend on the service practices of each customer.

Bei den in den Ersatzteillisten fettgedruckten Nummern handelt es sich um empfohlene Ersatzteile. Dies bedeutet, daß diese Teile bei normalen Anwendungsbedingungen natürlicher Abnutzung ausgesetzt sind und gelegentlich ersetzt oder überarbeitet werden müssen. Es wird geraten, diese Teile auf Lager bereit zu haben, um für Service-Arbeiten an diesem Gerät vorbereitet zu sein. Lagerbestände für diese und andere Teile, welche für ausgiebigere Reparaturarbeiten benötigt werden, können je nach Service-Gewohnheiten der einzelnen Kunden variieren.

Los números de partes en negritas en las Listas Ilustradas de Partes son los repuestos recomendados, ésto quiere decir que estas partes se desgastarán bajo circunstancias de funcionamiento normales y pueden requerir servicio periódico o su reemplazo. Se recomienda que el cliente mantenga un abastecimiento adecuado de estas partes para poder satisfacer la demanda requerida por el servicio a la máquina. La cantidad de repuestos que el cliente necesitará para reparaciones dependerá de la póliza de servicio de cada cliente.

Les numéros de pièces imprimés en caractères gras dans les Listes des Pièces Détachées de ce manuel sont les pièces détachées recommandées par la Wacker. Cela veut dire que ces pièces sont sujettes à usure dans des conditions de travail normales et peuvent nécessiter de l'entretien ou leur remplacement. Nous recommandons que vous disposez d'un stock de ces pièces pour pouvoir satisfaire la demande d'entretien de cette machine. Le client doit décider lui-même de la quantité exacte de pièces de rechange qu'il disposera dans ses stocks.

Baseplate cpl. DPU80r/90r Untermasse kpl. DPU80r/90r Masa Inferior cpl. DPU80r/90r Masse Inferieure cpl.	10
Exciter cpl. DPU80r Erreger kpl. DPU80r Excitador cpl. DPU80r Excitateur cpl. DPU80r	12
Upper Mass cpl. DPU80r/90r Obermasse kpl. DPU80r/90r Masa Superior cpl. DPU80r/90r Massa Superieure cpl. DPU80r	16
cabling cpl. DPU80r/90r Verkabelung kpl. DPU80r/90r cableado cpl. DPU80r/90r câblage cpl. DPU80r/90r	18
Tank - Radiator DPU80/90 Tank - Kühler DPU80/90 Tanque - Radiador DPU80/90 Tanque - Radiador DPU80/90	20
Return filter Rücklauffilter Filtro de retorno Filtre de retour	24
Fuel tank cpl. DPU80/90 Kraftstofftank kpl. DPU80/90 Tanque de combustible cpl. DPU80/90 Reservoir de carburant cpl.	26
Block-Hydraulic cpl. DPU80r/90r/110r Hydraulikblock kpl. DPU80r/90r/110r Bloque Hidráulico cpl. DPU80r/90r/110r Bloc Hydraulique cpl.	28
Diesel Engine cpl. DPU80/90 Dieselmotor kpl. DPU80/90 Motor Diesel cpl. DPU80/90 Moteur Diesel cpl. DPU80/90	30
Holder cpl. Halter kpl. Soporte cpl. Attache cpl.	34
Electric box cpl. DPU80r/90r/110r Elektrobox kpl. DPU80r/90r/110r Caja eléctrica cpl. DPU80r/90r/110r Coffret électrique cpl.	36
Air filter cpl. Luftfilter kpl. Filtro de aire cpl. Filtre à air cpl.	38
Locking device rear cpl. Verriegelung hinten kpl. Dispositivo de bloqueo atrás cpl. Dispositif de verrouillage	40
Battery cpl. Batterie kpl. Batería cpl. Batterie cpl.	42

Table of Contents Inhaltsverzeichnis

DPU80rLem670

Indice

Table des matières

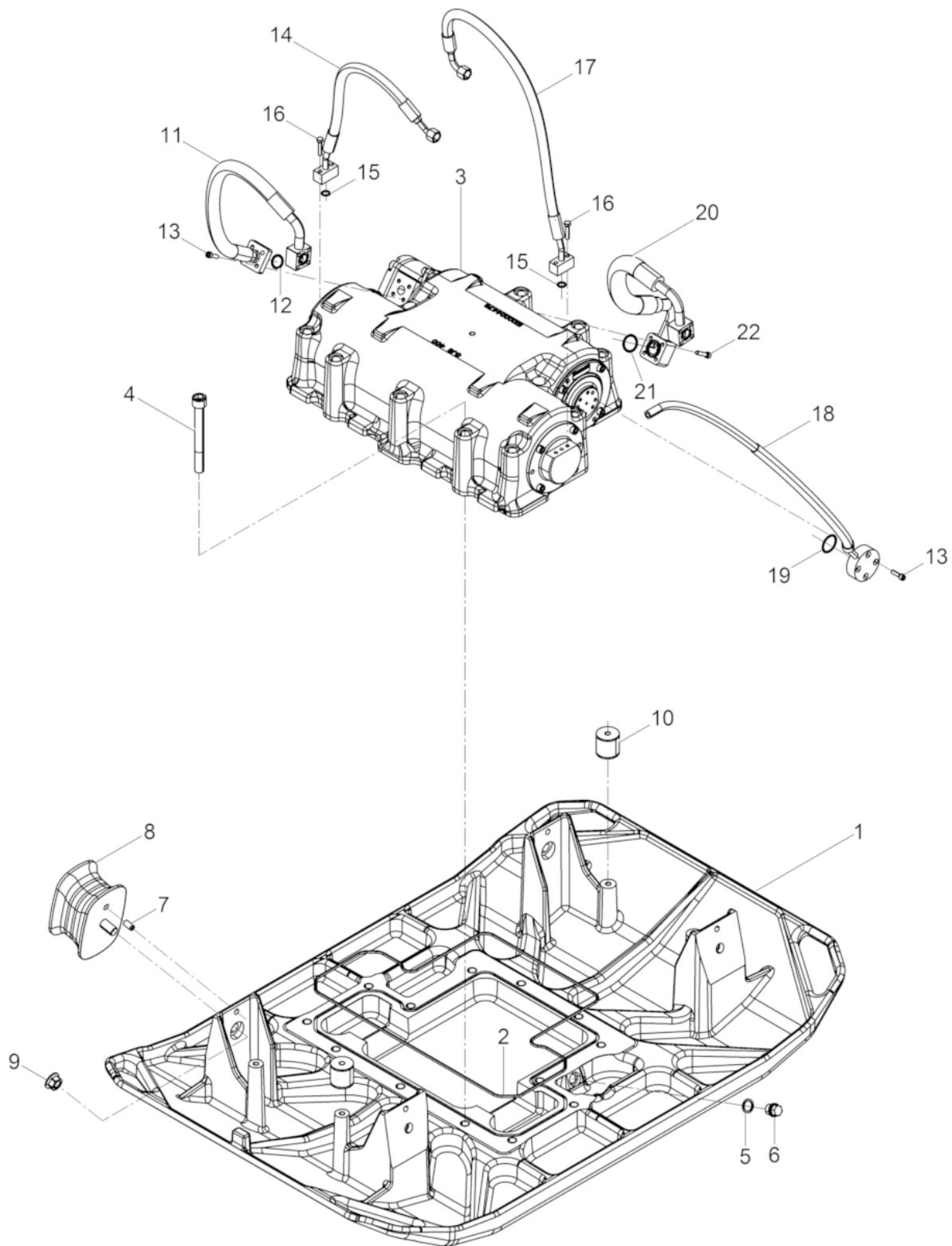
Protective frame cpl. DPU80/90 Schutzrahmen kpl. DPU80/90 Armazón de protección cpl. DPU80/90 Cadre protection cpl. DPU80/90	44
Bonnet front cpl. DPU80 Haube vorne kpl. DPU80 Cubierta delantero cpl. DPU80 Capot avant cpl. DPU80	48
Bonnet rear cpl. DPU80 Haube hinten kpl. DPU80 Cubierta atrás cpl. DPU80 Capot arrière cpl. DPU80	50
Transmitter cpl. Sender kpl. Transmisor cpl. Transmetteur cpl.	52
Transmitter Sender Transmisor Transmetteur	54
overload sensor cpl. Maschinenschutz kpl. sobrecarga Sensor cpl. surcharge capteur cpl.	56
Labels Aufkleber Calcomanías Autocollants	58
Engine DPU80 Motor DPU80 Motor DPU80 Moteur DPU80	61
Crankshaft Kurbelwelle Cigüeñal Vilebrequin	62
Piston - Connecting Rod Kolben - Pleuel Pistón - Biela Piston - Bielle	64
Fly wheel Schwungrad Volante Volant	66
V-belt pulley Riemenscheibe Polea Poulie	68
Crankcase Kurbelgehäuse Cárter Carter	70
Cylinder head Zylinderkopf Culata Culasse	74

Cylinder head cover Zylinderkopfdeckel Tapa del cilindro Couvercle supérieur	76
Injection System Einspritzanlage Sistema de Inyección Équipement d' Injection	78
Camshaft Nockenwelle Arbol de levas Arbre à cames	82
Rocker Arms - Valves Kipphebel - Ventile Balancines - Válvulas Culbuteurs - Soupapes	84
timing belt Steuerriemen Polea tensora de correa Tendeur de courroie	86
Oil pump Ölpumpe Bomba de aceite Pompe à huile	88
Oil pan Ölwanne Carter de Aceite Cuvette Carter à Huile	90
Speed control module Drehzahlregler Controlador de velocidad Régulateur de vitesse	92
Steering Steuerung Dirección Direction	94
Fuel Pump Kraftstoffpumpe Bomba de combustible Pompe à essence	96
Fuel Pipes Kraftstoffleitungen Tubos de Combustible Conduites de Carburant	98
Thermostat Thermostat Termóstato Thermostat	100
Water Pump Wasserpumpe Bomba de agua Pompe d'eau	102
Inlet bend Ansaugkrümmer Codo de aspiración Coude d'aspiration	104

Exhaust manifold Auspuffkrümmer Múltiple de escape Coude d'échappement	106
Generator Generator Generador Générateur	108
Starter Anlasser Starter Démarreur	110
Glow plug Glühkerzen Tapón luminoso Bougie de préchauffage	112
Covering Abdeckung Cubierta Couverture	114

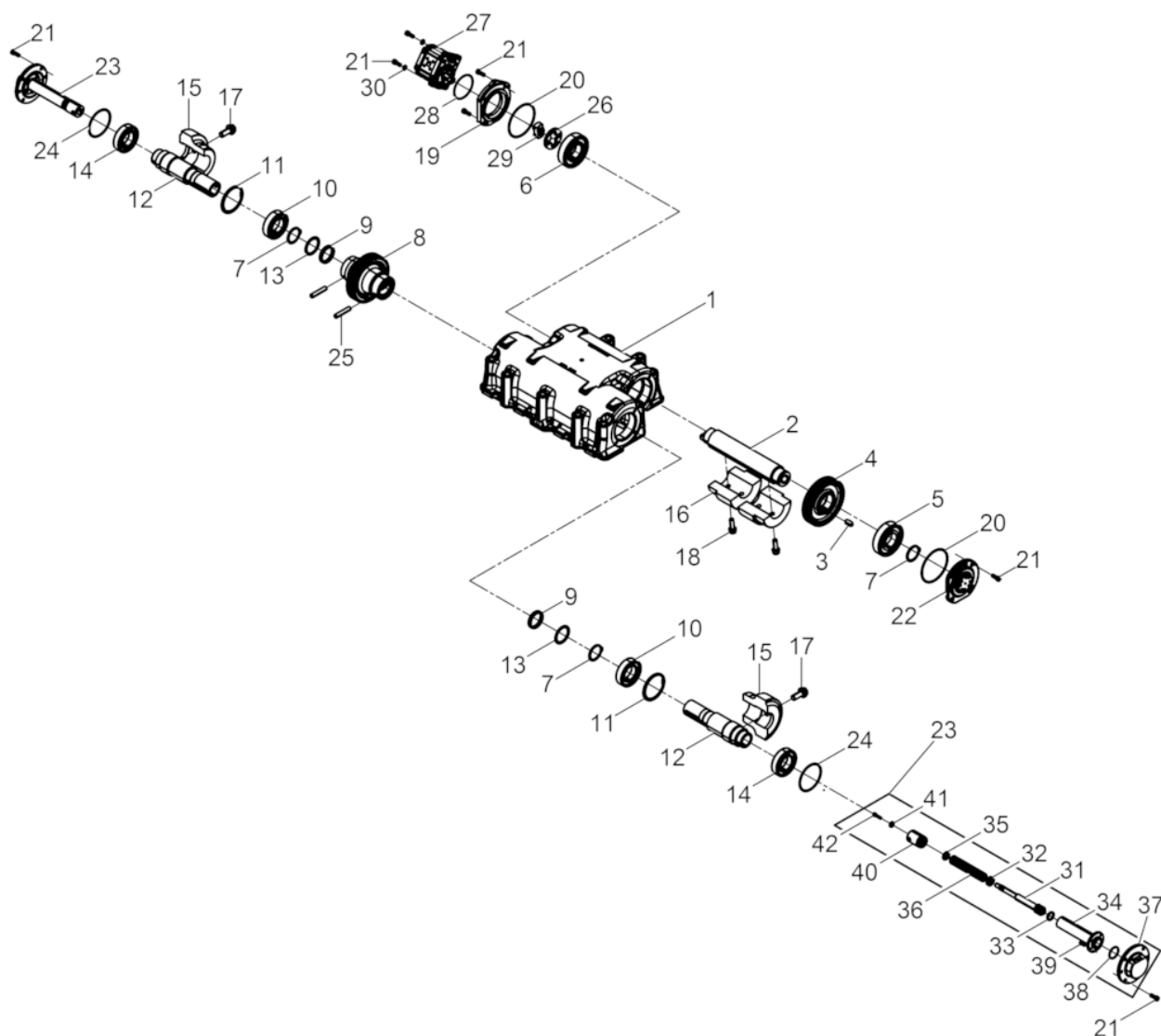
Baseplate cpl. DPU80r/90r
Untermasse kpl. DPU80r/90r
Masa Inferior cpl. DPU80r/90r
Masse Inferieure cpl.

DPU80rLem670

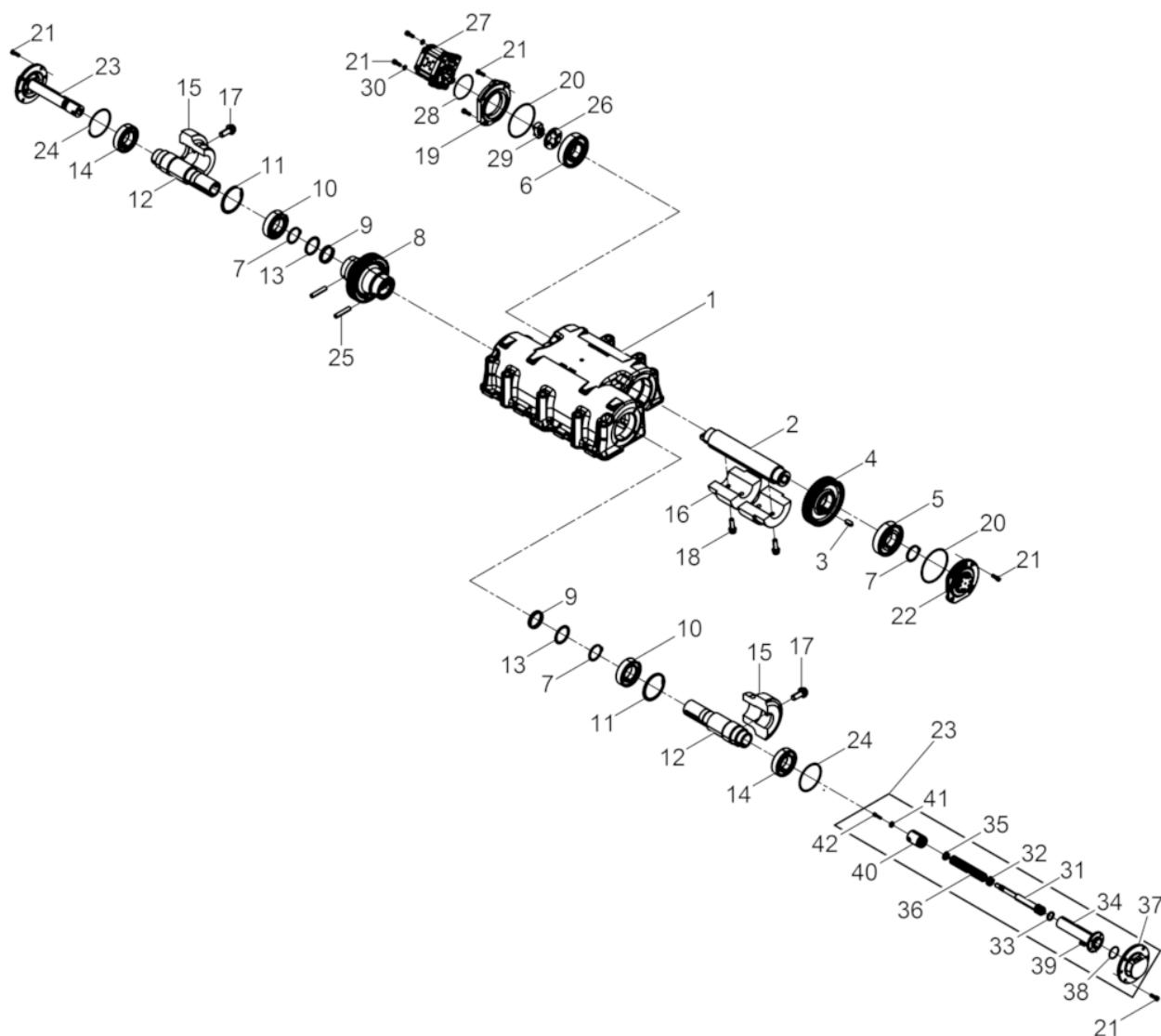


DPU80rLem670
**Baseplate cpl. DPU80r/90r
Untermasse kpl. DPU80r/90r
Masa Inferior cpl. DPU80r/90r
Masse Inferieure cpl.**

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100009972	1	Baseplate 670 Untermasse 670	Masa inferior 670 Masse inferieure 670		
1	5100009890	1	Baseplate 770 Untermasse 770	Masa inferior 770 Masse inferieure 770		
2	5100005661	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Bague-O	494,00x4,00	
3	5100004545	1	Exciter cpl. (DPU80r) Erreger kpl. (DPU80r)	Excitador cpl. (DPU80r) Excitateur cpl. (DPU80r)		
3	5100025626	1	Exciter cpl. (DPU90r) Erreger kpl. (DPU90r)	Excitador cpl. (DPU90r) Excitateur cpl. (DPU90r)		
4	5100009777	13	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique		
5	0019156	1	Gasket Dichtring	Anillo de junta Bague d'étanchéité		
6	0068222	1	Plug (threaded) Verschlußschraube	Tapón roscado Bouchon	100Nm/74ft.lbs	
7	0203227	4	Roll pin Spannstift	Pasador Goupille de tension		
8	0216648	4	Silent block Gummipuffer	Bloque silente Silentbloc		
9	0212628	4	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou	210Nm/155ft.lbs	
10	0216644	4	Shockmount Puffer	Amortiguador Silentbloc	49Nm/36ft.lbs	
11	5100010249	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
12	0210116	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
13	0012373	8	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	
14	5100010255	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
15	5100010591	2	O-ring O-Ring	Anillo-O Bague-O	12,00x2,00	
16	0011468	4	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	M6 x 30 10Nm/7ft.lbs	DIN933
17	5100009970	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible	40Nm/30ft.lbs	
18	5100010160	1	Breather tube Entlüftungsleitung	Línea de purgado Tuyau d'évacuation purge		
19	5100010115	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Bague-O		
20	5100010881	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
21	0210115	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
22	0011549	4	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M6 x 30 10Nm/7ft.lbs	ISO4762



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100004477	1	Exciter housing Erregergehäuse	Carcasa del excitador Carter excitateur		
2	5100004298	1	Driving shaft Antriebswelle	Albero comando Arbre d'entraînement		
3	2006603	1	Fitting key Passfeder	Chaveta Clavette		
4	5100004306	1	Gear Zahnrad	Engranaje Engrenage		
5	5100010479	1	Cylindrical roller bearing Zylinderrollenlager	Rodamiento cilíndricos Roulement à rouleaux cylindriq		
6	5100015097	1	Cylindrical roller bearing Zylinderrollenlager	Rodamiento cilíndricos Roulement à rouleaux cylindriq		
7	2006113	3	Retaining ring Sicherungsring	Anillo de retención Bague d'arrêt		
8	5100005260	1	Adjusting sleeve Verstellhülse	Husillo de regulación Douille de réglage		
9	0206436	2	Bearing bush Lagerbuchse	Casquillo del cojinete Boîte de roulement		
10	5100013880	2	Cylindrical roller bearing Zylinderrollenlager	Rodamiento cilíndricos Roulement à rouleaux cylindriq		
11	2007057	2	Retaining ring Sicherungsring	Anillo de retención Bague d'arrêt	90 x 3	DIN472
12	5100004637	2	Shaft Verstellwelle	Árbol Arbre		
13	5100017940	2	Shim ring Paßscheibe	Arandela de ajuste Disque dajustage	50x 62x1,5	
14	0103469	2	Cylindrical roller bearing Zylinderrollenlager	Rodamiento cilíndricos Roulement à rouleaux		
15	5100018184	2	Eccentric weight Unwucht	Masa excéntrica Balourd		
16	5100018185	2	Eccentric weight Unwucht	Masa excéntrica Balourd		
17	5100005815	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	M16x 40 330Nm/243ft.lbs	
18	5100005604	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	150Nm/111ft.lbs	
19	5100005814	1	Flange Flansch	Brida Bride		
20	5100005660	2	O-Ring O-Ring	Anillo-O Bague-O		
21	0012629	20	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	25Nm/18ft.lbs	
22	5100004294	1	Vent cover Belüftungsdeckel	Tapa de ventilación Couvercle d'aération		
23	5100013846	2	Adjustment cylinder cpl. Verstellzylinder kpl.	Cilindro del ajuste cpl. Cylindre d'ajustement cpl.		
24	5100010516	2	O-ring O-Ring	Anillo-O Bague-O	90,00x 3,00	
25	0204527	2	Tripping pin Schaltstift	Espiga de mando Broche de manoeuvre		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
26	5100003535	1	Disc Kreuzscheibe	Disco Disque		
27	5100005740	1	Gear pump left Zahnradmotor links	Bomba de engranajes izquierda Pompe d'engrenages gauche		
28	5100004118	1	O-ring O-Ring	Anillo-O Bague-O		
29	5100003696	1	Carrier Mitnehmer	Arrastrador Lever d'entrainement		
30	0010742	4	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
31	5100005511	2	Piston Kolben	Pistón Piston		
32	5100005971	2	grooved ring Nutting	anillo ranurado joint à levres	18x28x8	
33	5100005972	2	Guide Ring Führungsring	Anillo Guía Bague de Guidage		
34	5100005508	2	Pipe Zylinderrohr	Tubo Tube		
35	5100005840	2	Stop disc Anschlagscheibe	Disco de tope Rondelle de butée		
36	5100005921	2	Compression spring Druckfeder	Resorte de compresión Ressort de pression		
37	5100005507	2	Cylinder cover Zylinderdeckel	Tapa del cilindro Couvercle de cylindre		
38	5100005970	2	O-ring O-Ring	Anillo-O Bague-O	38,00x2,00 10Nm/7ft.lbs	
39	0043307	10	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M5 x 12 10Nm/7ft.lbs	ISO4762
40	5100016693	2	Piston cpl. Kolben kpl.	Pistón cpl. Piston cpl.		
41	0124717	2	Washer Scheibe	Arandela Rondelle	17.8Nm/13ft.lbs	
42	0220001	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	17.8Nm/13ft.lbs	

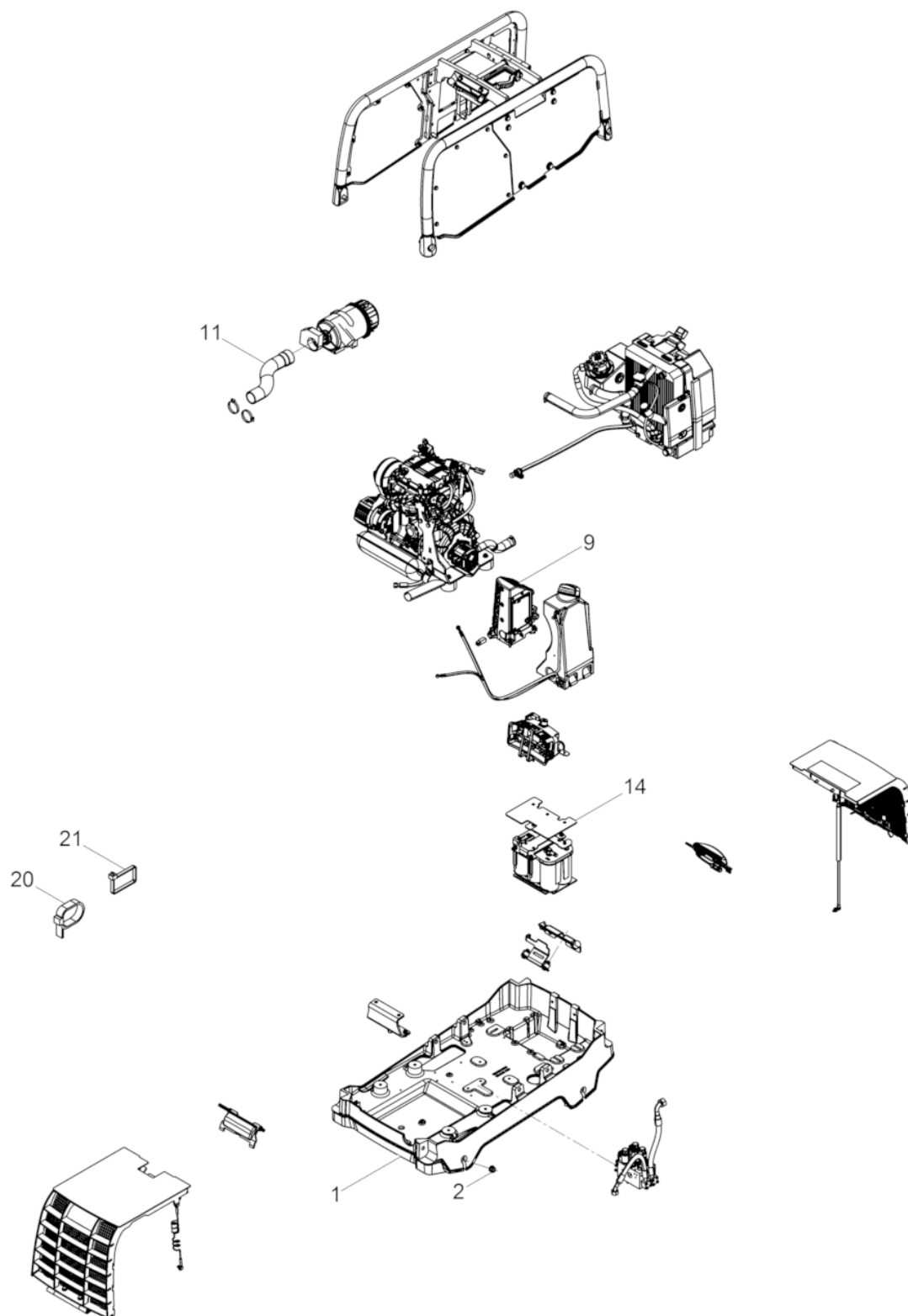
Upper Mass cpl. DPU80r/90r

Obermasse kpl. DPU80r/90r

Masa Superior cpl. DPU80r/90r

Massa Superieure cpl. DPU80r

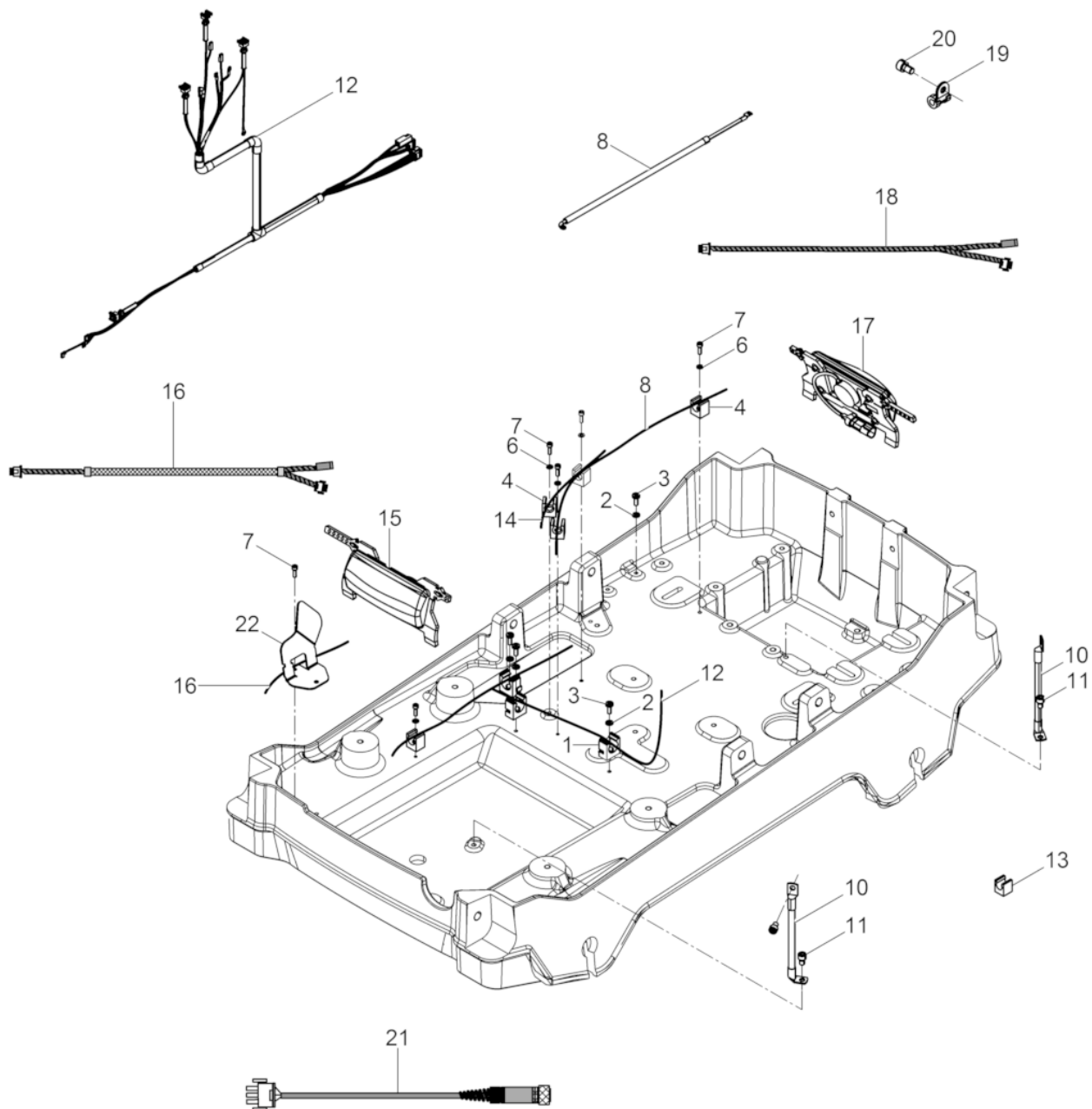
DPU80rLem670



DPU80rLem670

Upper Mass cpl. DPU80r/90r
Obermasse kpl. DPU80r/90r
Masa Superior cpl. DPU80r/90r
Massa Superieure cpl. DPU80r

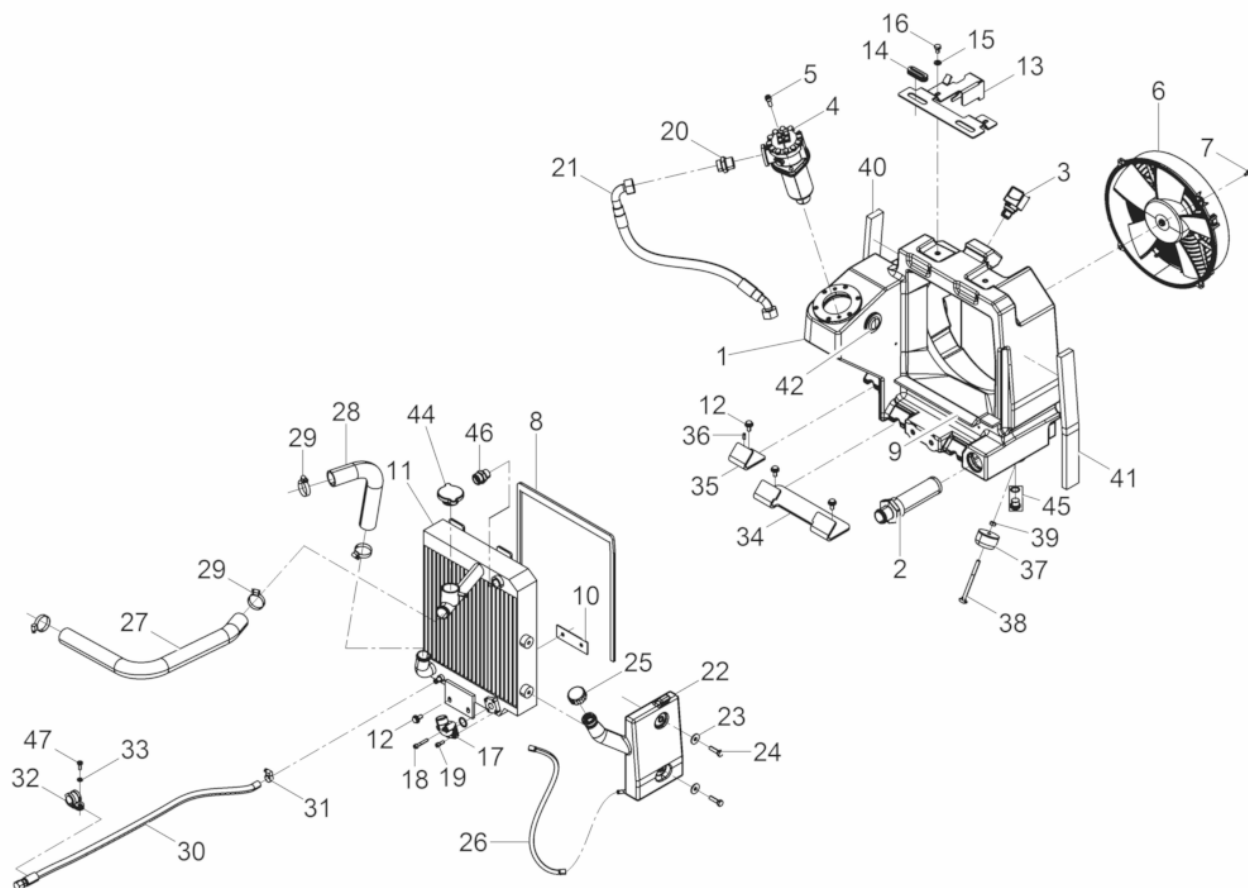
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100004991	1	Upper Mass Obermasse	Masa Superior Masse Superieure		
2	0212628	4	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou	210Nm/155ft.lbs	
9	5100013831	1	Electric box cpl. Elektrobox kpl.	Caja eléctrica cpl. Coffret électrique cpl.		
14	5100005939	1	Protective cloth Schutzlappen	Trapo de protección Protection		
20	0047388	20	Cable yarn Kabelbinder	Fijación de cables Attache de câble		
21	0038489	10	Tie cable Kabelbinder	Fijación Attache		



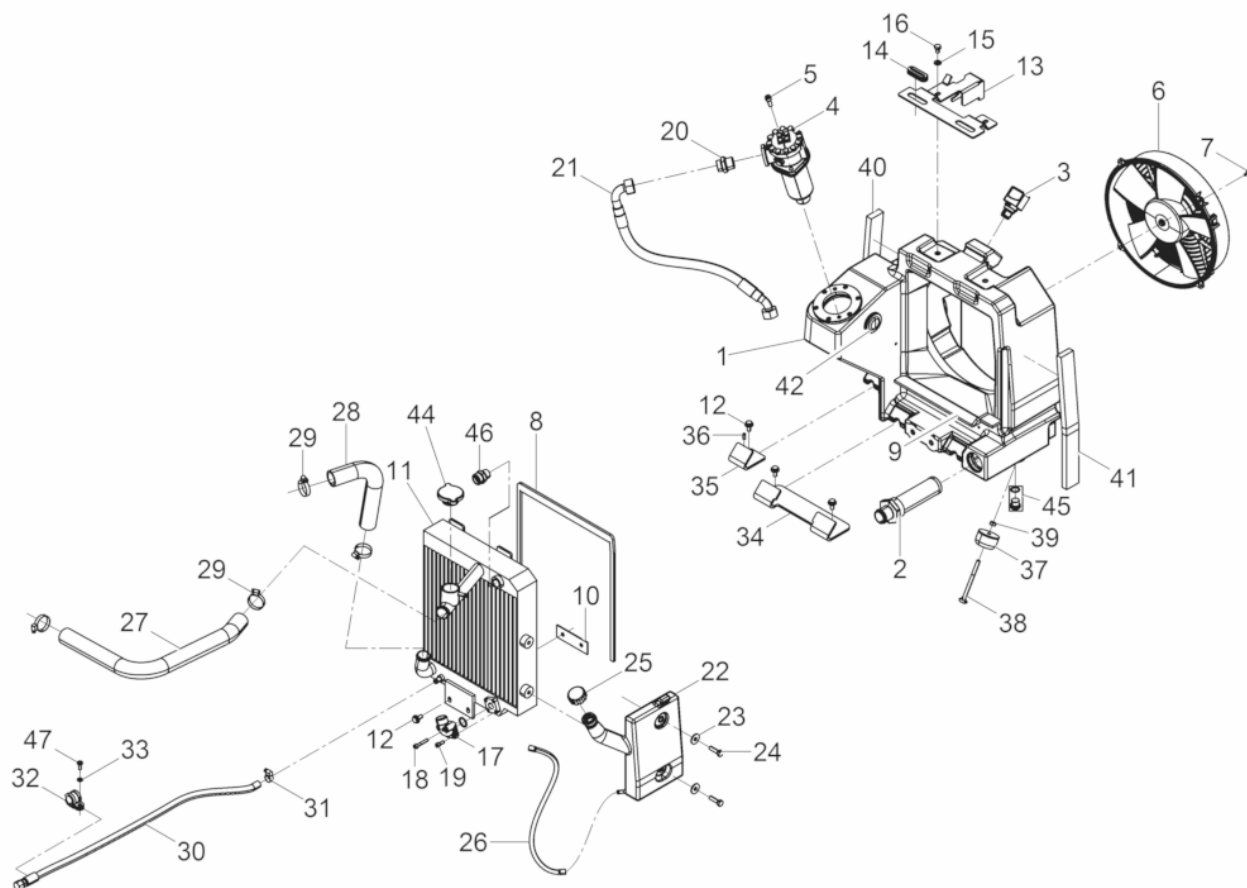
DPU80rLem670

cabling cpl. DPU80r/90r
Verkabelung kpl. DPU80r/90r
cableado cpl. DPU80r/90r
câblage cpl. DPU80r/90r

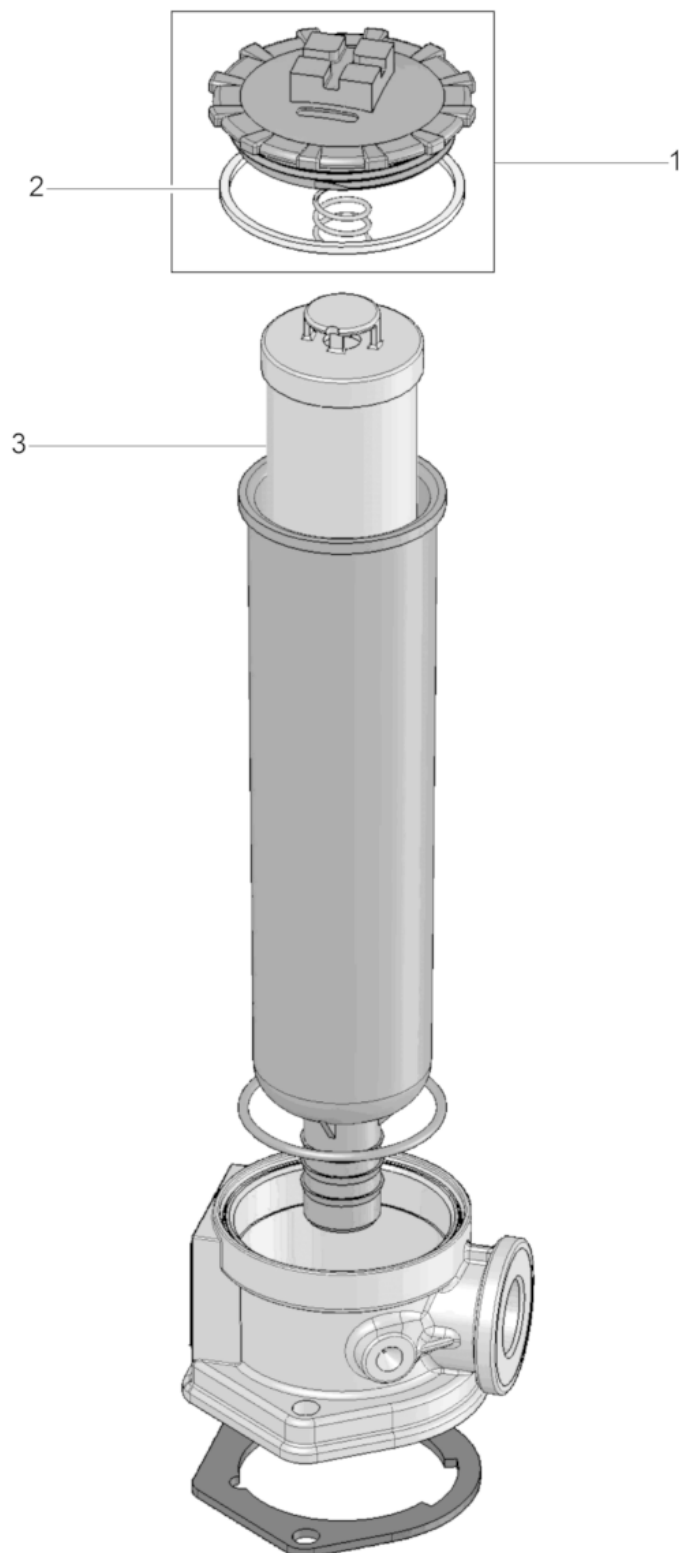
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0210107	3	Clamp Schlauchklemme	Abrazadera Collier de serrage		
2	0010624	4	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
3	0211755	4	Screw Schraube	Tornillo Vis		
4	5100010281	5	Clamp Schlauchklemme	Abrazadera Collier de serrage		
6	0010625	5	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
7	0011561	6	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique		
8	5100005670	1	Positive cable Plus-Pol-Leitung	Cable positivo Positive cable		
10	5100010152	2	Negative pole strap Minus-Pol-Leitung	Cable polo negativo Ligne borne négative		
11	0013574	3	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	25Nm/18ft.lbs	
12	5100010130	1	Cable harness Engine Kabelbaum Motor	Disp. del cable de elevación Motor Faisceau de câbles Moteur		
13	5100017849	1	Clamp Klebeschelle	Abrazadera Collier		
14	5100005665	1	Cable harness Valve Kabelbaum Ventil	Disp. del cable de elevación Válvula Faisceau de câbles Soupape		
15	5100011350	1	Receiver Unit front Empfangseinheit vorne	Unidad Del Receptor delantero Unité De Récepteur avant		
16	5100005668	1	Cable harness Receiver Unit front Kabelbaum Empfangseinheit vorne	Disp. del cable de elevación Unidad Del Receptor delantero Faisceau de câbles		
17	5100011351	1	Receiver Unit rear Empfangseinheit hinten	Unidad Del Receptor atrás Unité De Récepteur arrière		
18	5100005667	1	Cable harnessReceiver Unit rear Kabelbaum Empfangseinheit hinten	Disp. del cable de elevaciónUnidad Del Receptor atrás Faisceau de câbles		
19	0212143	1	Clamp Rohrschelle	Abrazadera Agrafe	RSGU 1.6/15	
20	0011555	1	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M6 x 10 10Nm/7ft.lbs	ISO4762
21	5100010511	1	charging cable Ladekabel	Cable de carga Câble de charge		
22	5100027457	1	Heat shield Hitzeschild	Pantalla térmica Écran thermique		



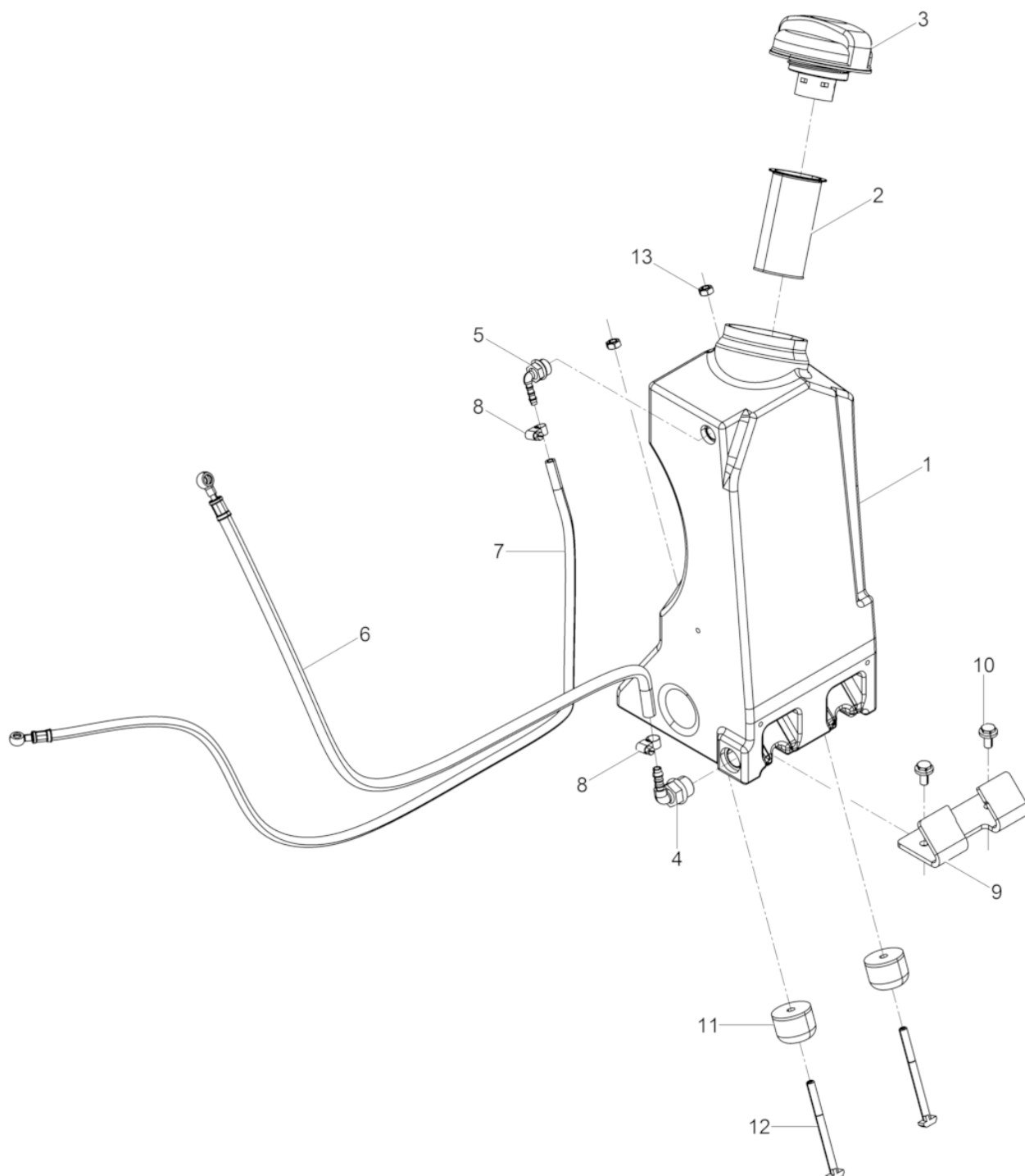
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100005488	1	Hydraulic Tank Hydrauliktank	Tanque Hidráulico Réservoir Hydraulique		
2	5100010301	1	Filter Element Filterelement	Elemento del Filtro Élément du Filtre		
3	5100010303	1	Filter Element Filterelement	Elemento del Filtro Élément du Filtre		
4	5100010302	1	Return filter Rücklauffilter	Filtro de retorno Filtre de retour		
5	0012629	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	25Nm/18ft.lbs	
6	5100010341	1	Fan Elektrolüfter	Ventilador Ventilateur		
7	5100015757	4	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
8	5100016476	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
9	5100016478	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
10	5100015887	1	Plate Blech	Chapa Tôle		
11	5100005489	1	Radiator Kühler	Radiator Radiateur		
12	0211795	5	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis		
13	5100014130	1	Bracket Halter	Soporte Support		
14	5100010830	2	Cable passage Durchführungstülle	Boquilla de paso Douille de passage		
15	0010622	2	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
16	0012360	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	25Nm/18ft.lbs	
17	5100010161	1	Bolted connection Winkelflanschverschraubung	Atornilladura Fixation à bride angulaire		
18	0011548	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	
19	0011553	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	
20	5100011096	1	Screwed socket Einschraubstutzen	Empalme roscado Manchon visse		
21	5100010252	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
22	5100009849	1	Bottle-overflow Überlaufflasche	Botella de rebose Bouteille de trop-plein		
23	0010374	2	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
24	0011456	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	25Nm/18ft.lbs	
25	5100015982	1	Cover Deckel	Tapa Couvercle		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
26	5100015647	1	radiator hose Kühlerschlauch	Manguera de combustible Tuyau à essence		
27	5100010313	1	Water Hose Wasserschlauch	Manguera de agua Tuyau d'eau		
28	5100006059	1	Water Hose Wasserschlauch	Manguera de agua Tuyau d'eau		
29	2004724	4	Worm drive house clip Schneckengewindeschelle	Abrazadera con sinfín Collier de serrage		
30	5100010256	1	Hose pipe cpl. Schlauchleitung kpl.	Conducto flexible cpl. Conduite flexible cpl.		
31	0016836	1	Clamp Schneckengewindeschelle	Abrazadera Agrafe		
32	0206551	1	Clamp Rohrschelle	Abrazadera Agrafe		
33	0010624	1	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
34	5100010567	1	Bracket Halter	Soporte Support		
35	5100010568	1	Bracket Halter	Soporte Support		
36	0097656	1	Roll pin Spannstift	Pasador Goupille de tension		
37	5100009991	2	Shockmount Gummipuffer	Tope caucho-metal Tampon oscillant		
38	5100015096	2	hammer head bolt Hammerschraube m. Nase	tornillo con cabeza demartillo vis à tête rectangulaire		
39	0010882	2	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
40	5100016491	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
41	5100016492	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
42	1000262373	1	view glass Schauglas	cristal de observación jauge de niveau		
44	5100011421	1	Cover (bayonet lock) Deckel (Bajonettverschluss)	Tapa (cierre de bayoneta) Couvercle (fermeture à baïonne)		
45	5100015762	1	Plug (threaded) Verschlußschraube	Tapón roscado Bouchon		
46	0063739	1	Screwed socket Einschraubstutzen	Empalme roscado Manchon visse		DIN3901
47	0211755	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0220217	1	Cover Deckel kpl.	Tapa Couvercle		
2	0220218	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
3	5100016998	1	Filter Element Filterelement	Elemento del Filtro Élément du Filtre		

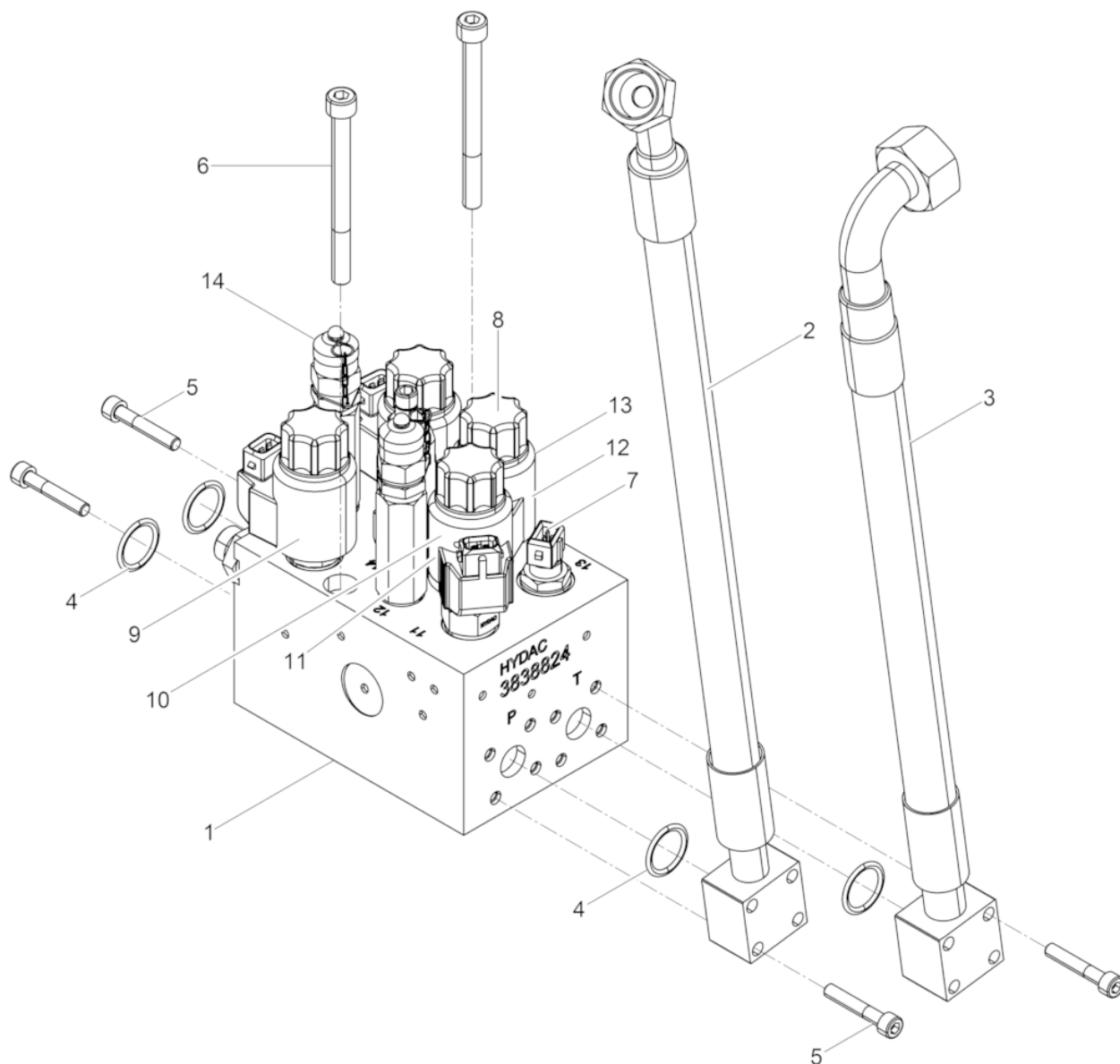


DPU80rLem670**Fuel tank cpl. DPU80/90****Kraftstofftank kpl. DPU80/90****Tanque de combustible cpl. DPU80/90****Reservoir de carburant cpl.**

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100009847	1	Fuel Tank Dieseltank	Tanque de Combustible Réservoir de Carburant		
2	1000267866	1	Screen Einfüllsieb	Criba de llenado Crible		
3	5100010476	1	Tank cover Tankdeckel	Tapa de tanque Couvercle du réservoir	3Nm/2ft.lbs	
4	1000051394	1	Angle cut piece Winkelstutzen	Tubuladura angular Tubulure d'angle		
5	5100010035	1	elbow fitting Winkelstutzen	tubuladura angular Raccord		
6	5100010244	1	Fuel hose Kraftstoffleitung	Manguera de combustible Tuyau à essence		
7	5100010245	1	Fuel hose Kraftstoffleitung	Manguera de combustible Tuyau à essence		
8	0016836	2	Clamp Schneckengewindeschelle	Abrazadera Agrafe		
9	5100010569	1	Bracket Halter	Soporte Support		
10	0211795	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	35Nm/26ft.lbs	
11	5100009992	2	Shockmount Gummipuffer	Tope caucho-metal Tampon oscillant		
12	5100015096	2	hammer head bolt Hammerschraube m. Nase	tornillo con cabeza demartillo vis à tête rectangulaire		
13	0010882	2	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal	6Nm/4ft.lbs	

Block-Hydraulic cpl. DPU80r/90r/110r
 Hydraulikblock kpl.DPU80r/90r/110r
 Bloque Hidráulico cpl. DPU80r/90r/110r
 Bloc Hydraulique cpl.

DPU80rLem670

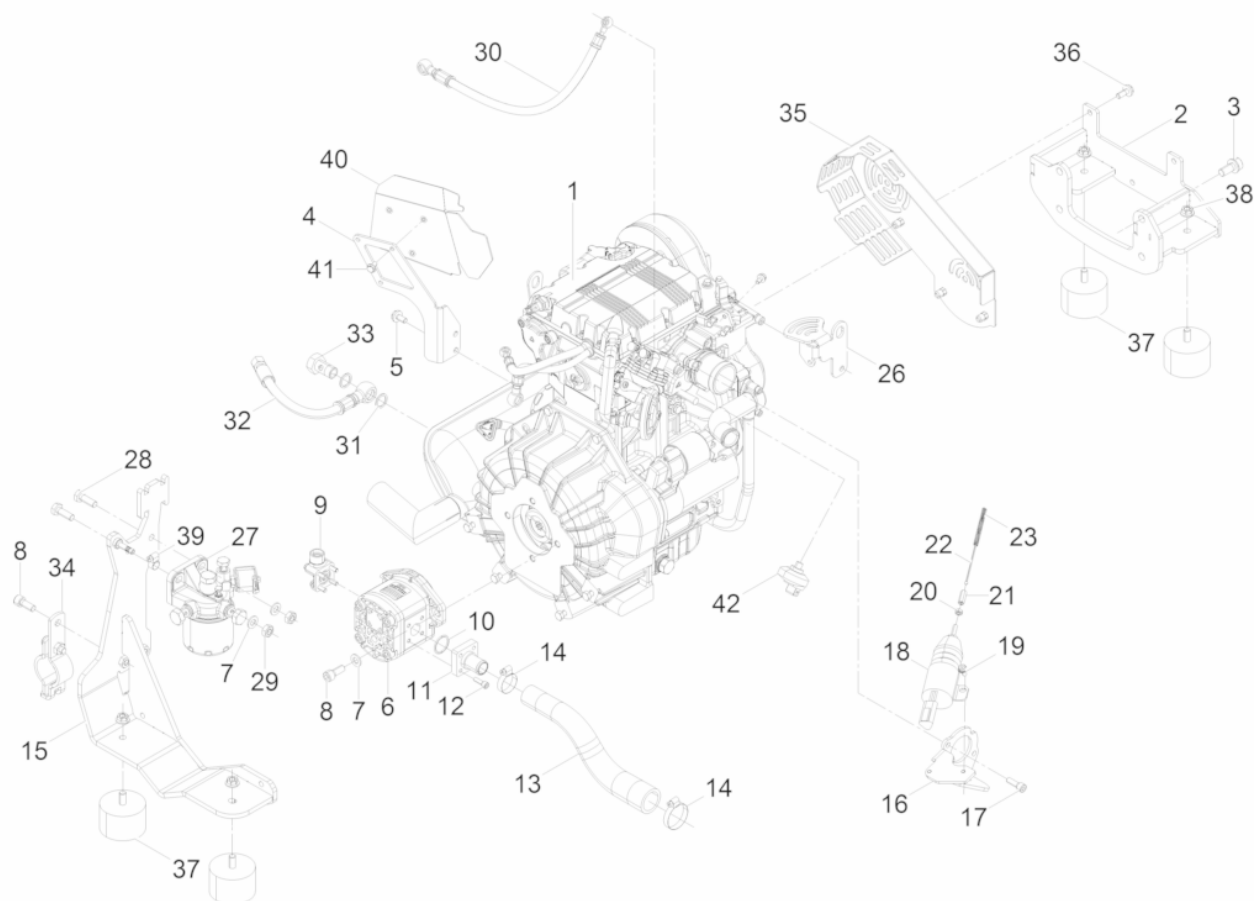


DPU80rLem670
Block-Hydraulic cpl. DPU80r/90r/110r
Hydraulikblock kpl.DPU80r/90r/110r
Bloque Hidráulico cpl. DPU80r/90r/110r
Bloc Hydraulique cpl.

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100005966	1	Block-Hydraulic Hydraulikblock	Bloque Hidráulico Bloc Hydraulique		
2	5100010247	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
3	5100010251	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
4	0210116	4	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
5	0011548	16	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	
6	0058705	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M8 x 90 25Nm/18ft.lbs	ISO4762
7	5100005738	1	temperature sensor Temperaturfühler	elemento térmico détecteur thermique		
8	0220194	4	Valve cap Ventilkappe	Casquete de válvula Joint de soupape		
9	5100025064	2	Valve Ventil	Válvula Soupape		
10	5100025061	1	Valve Ventil	Válvula Soupape		
11	5100025062	1	Solenoid Magnetspule	Solenoid Solénoide		
12	5100025063	1	Valve Ventil	Válvula Soupape		
13	0220193	3	Solenoid Magnetspule	Solenoid Solénoide		
14	0220198	2	Test port Messanschluss	Conexión de medición Raccordement		

Diesel Engine cpl. DPU80/90
Dieselmotor kpl. DPU80/90
Motor Diesel cpl. DPU80/90
Moteur Diesel cpl. DPU80/90

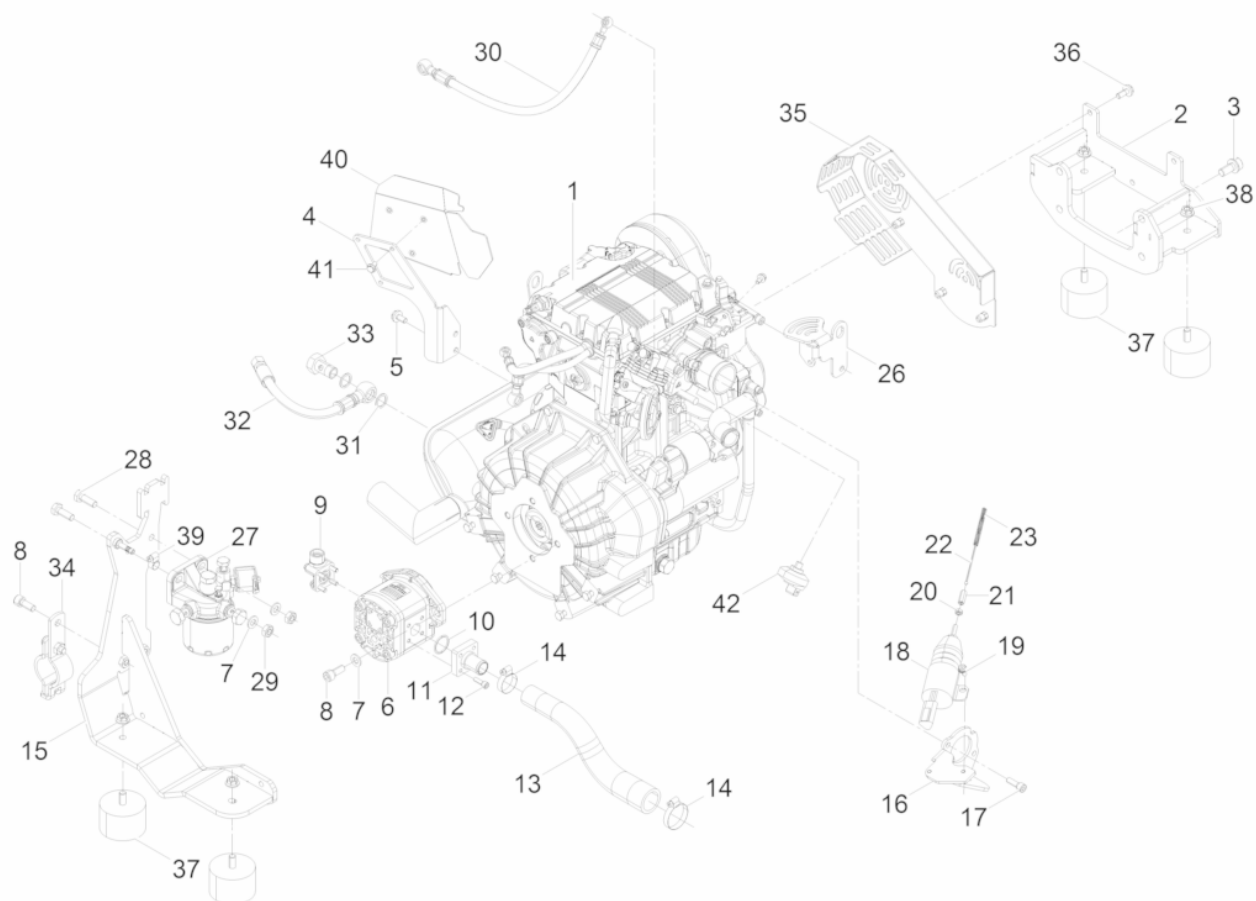
DPU80rLem670



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100005720	1	Diesel engine KDW 702 (DPU80) Dieselmotor KDW 702 (DPU80)	Motor diesel KDW 702 (DPU80) Moteur diesel KDW 702		
1	5100024723	1	Diesel engine KDW 702 - 3350 US (DPU90 US) Dieselmotor KDW 702 - 3350 US (DPU90 US)	Motor diesel KDW 702 - 3350 US (DPU90 US) Moteur diesel KDW 702 - 3350 U		
1	5100024722	1	Diesel engine KDW 702 - 3350 (DPU90) Dieselmotor KDW 702 - 3350 (DPU90)	Motor diesel KDW 702 - 3350 (DPU90) Moteur diesel KDW 702 - 3350		
2	5100005758	1	Engine Support cpl. Motorträger kpl.	Montaje del Motor cpl. Montage du Moteur cpl.		
3	0210165	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis		
4	5100011317	1	Bracket Halter	Soporte Support		
5	0211795	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis		
6	5100005655	1	Gear pump Zahnradpumpe	Bomba de engranajes Pompe d'engrenages		
7	0010621	4	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
8	0011535	3	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	49Nm/36ft.lbs	
9	0067413	1	Bolted connection Winkel-Flanschverschraubung	Atornilladura Fixation à bride angulaire		
10	0210115	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
11	5100010059	1	Hose connection Schlauchstutzen	Racord de manguera Bride d'aspiration		
12	0011551	4	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	
13	5100010056	1	Suction hose Ansaugschlauch	Manguera de succión Tuyau de suction		
14	2004724	2	Worm drive house clip Schneckengewindeschelle	Abrazadera con sinfín Collier de serrage		
15	5100005748	1	Engine Support cpl. Motorträger kpl.	Montaje del Motor cpl. Montage du Moteur cpl.		
16	5100005769	1	Plate Blech	Chapa Tôle		
17	0011542	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	25Nm/18ft.lbs	
18	0155486	1	Throttle Actuator Gasreglerstellteil	Actuador de Acelerador Dispositif de commande des gaz		
19	5100010512	3	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis		
20	0010880	1	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
21	0155487	1	Adaptor Adapter	Adaptador Adaptateur		
22	0150022	1	Cable Kabel	Cable Câble		

Diesel Engine cpl. DPU80/90
Dieselmotor kpl. DPU80/90
Motor Diesel cpl. DPU80/90
Moteur Diesel cpl. DPU80/90

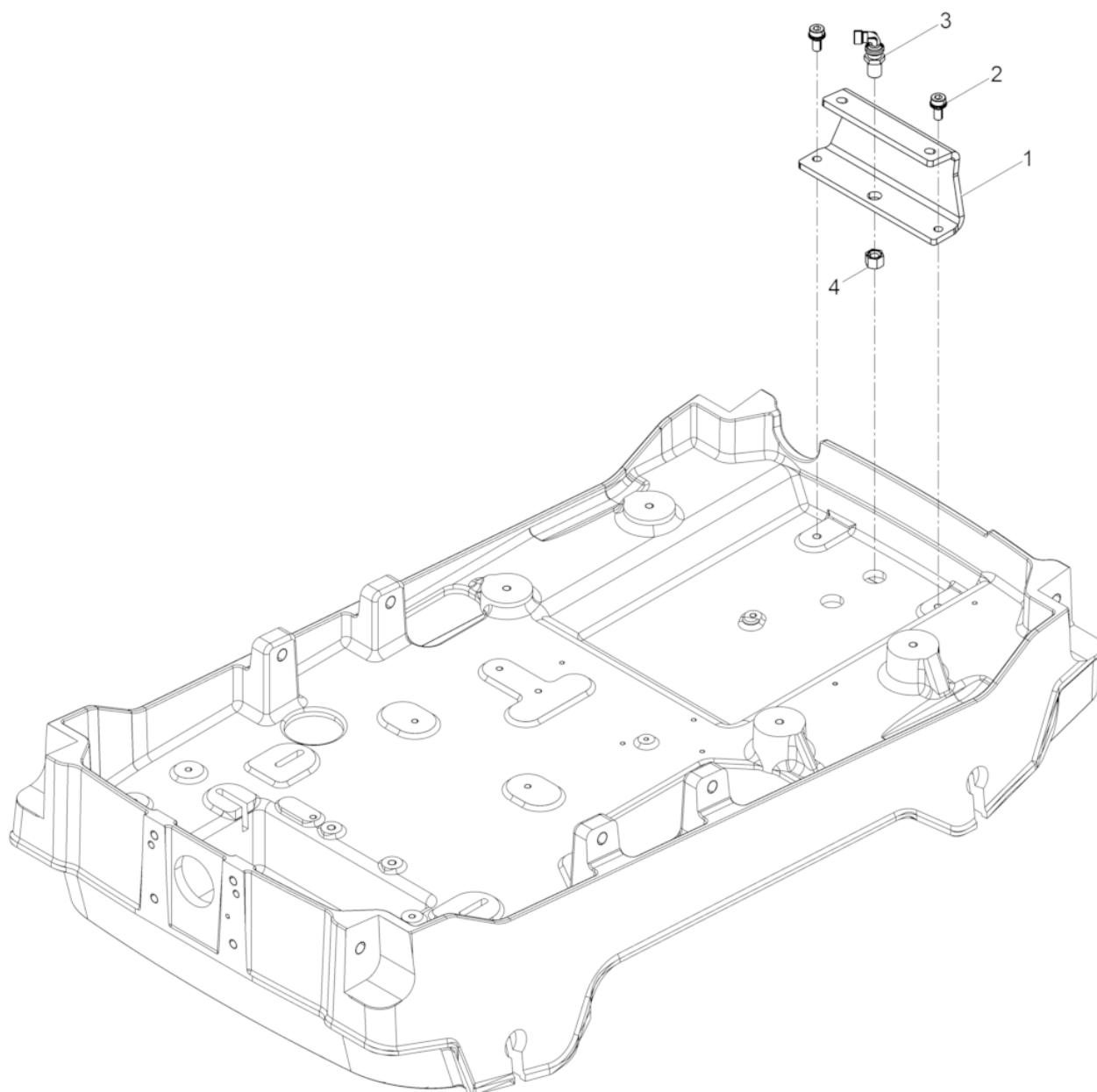
DPU80rLem670



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
23	5100010831	1	Compression spring Druckfeder	Resorte de compresión Ressort de pression		
26	5100010901	1	Covering Abdeckung	Cubierta Cubierta		
27	5000210173	1	Filter-fuel cpl. Kraftstofffilter kpl.	Filtro de combustible cpl. re à carburant cpl.		
28	0011439	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	49Nm/36ft.lbs	
29	0010883	2	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
30	5100010246	1	Fuel hose Kraftstoffleitung	Manguera de combustible Tuyau à essence		
31	0019156	2	Gasket Dichtring	Anillo de junta Bague d'étanchéité		
32	5100010257	1	Hose pipe Schlauchleitung	Conducto flexible Conduite flexible		
33	0207336	1	Hollow screw Hohlschraube	Tornillo hueco Boulon creux à filet femelle		
34	5100011327	1	Pipe clamp Rohrschelle	Abrazadera Collier pour tuyau		
35	5100010740	1	Belt guard cpl. Keilriemenschutz kpl.	Protección de la polea cpl. Protection de courroie cpl.		
36	5100018058	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		
37	5100000973	4	Shockmount Gummi-Metall-Puffer	Amortiguador Silentbloc		
38	0216640	4	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou		
39	0016836	1	Clamp Schneckengewindeschelle	Abrazadera Agrafe		
40	5100024279	1	Heat shield cpl. Hitzeschild kpl.	Pantalla térmica cpl. Écran thermique cpl.		
41	0210194	3	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis		
42	0206422	1	Switch Wartungsschalter	Interruptor Interrupteur		

Holder cpl.
Halter kpl.
Soporte cpl.
Attache cpl.

DPU80rLem670



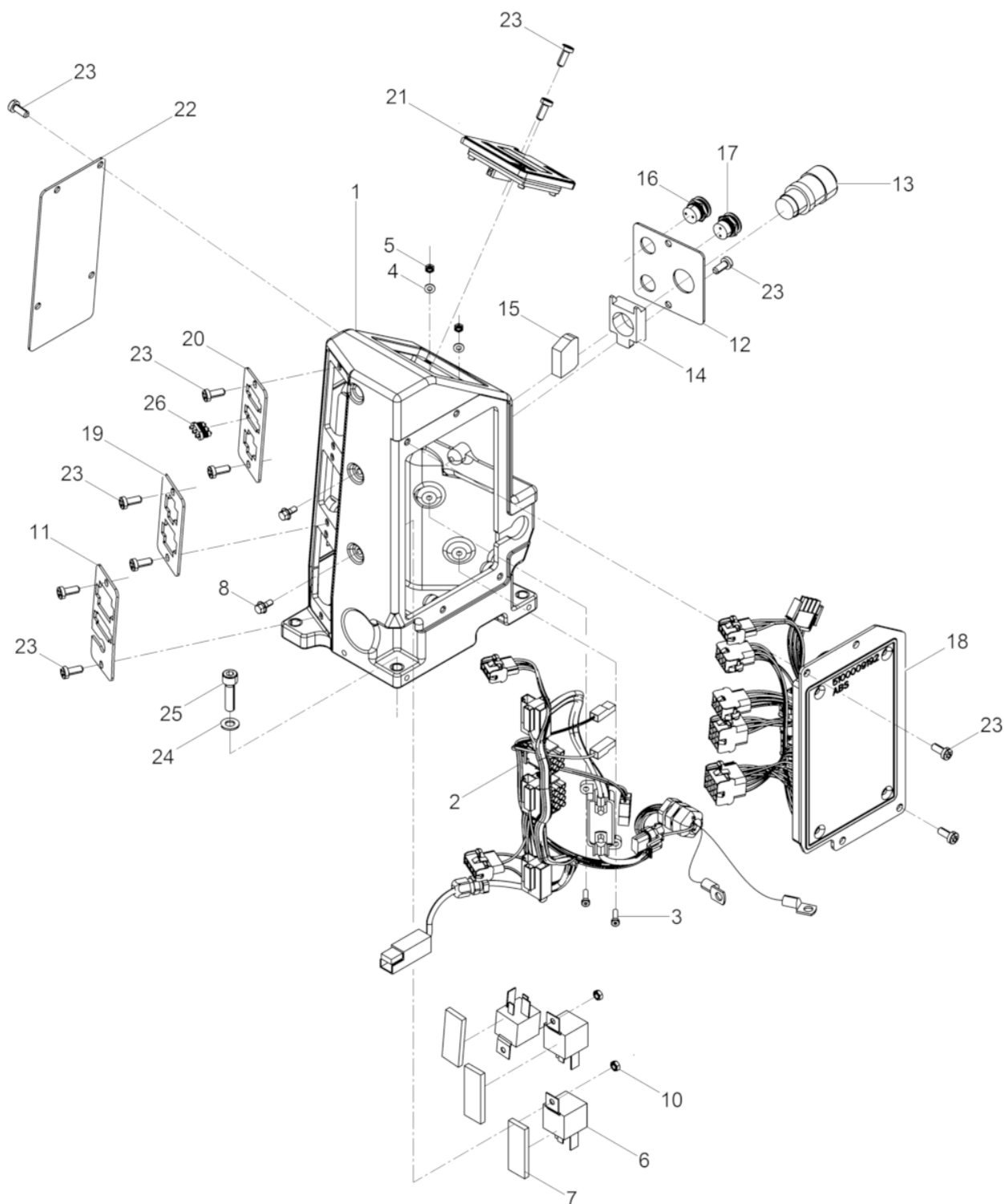
DPU80rLem670

Holder cpl.
Halter kpl.
Soporte cpl.
Attache cpl.

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010590	1	Bracket Halter	Soporte Support		
2	0210111	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	90Nm/66ft.lbs	
3	0205238	1	Screw connection Winkel-Schottverschraubung	Atornilladura Raccord vis		
4	0211773	1	Nose cap Verschlusskappe	Tapa de cierre Chape de fermeture	40Nm/30ft.lbs	

Electric box cpl. DPU80r/90r/110r
 Elektrobox kpl. DPU80r/90r/110r
 Caja eléctrica cpl. DPU80r/90r/110r
 Coffret électrique cpl.

DPU80rLem670

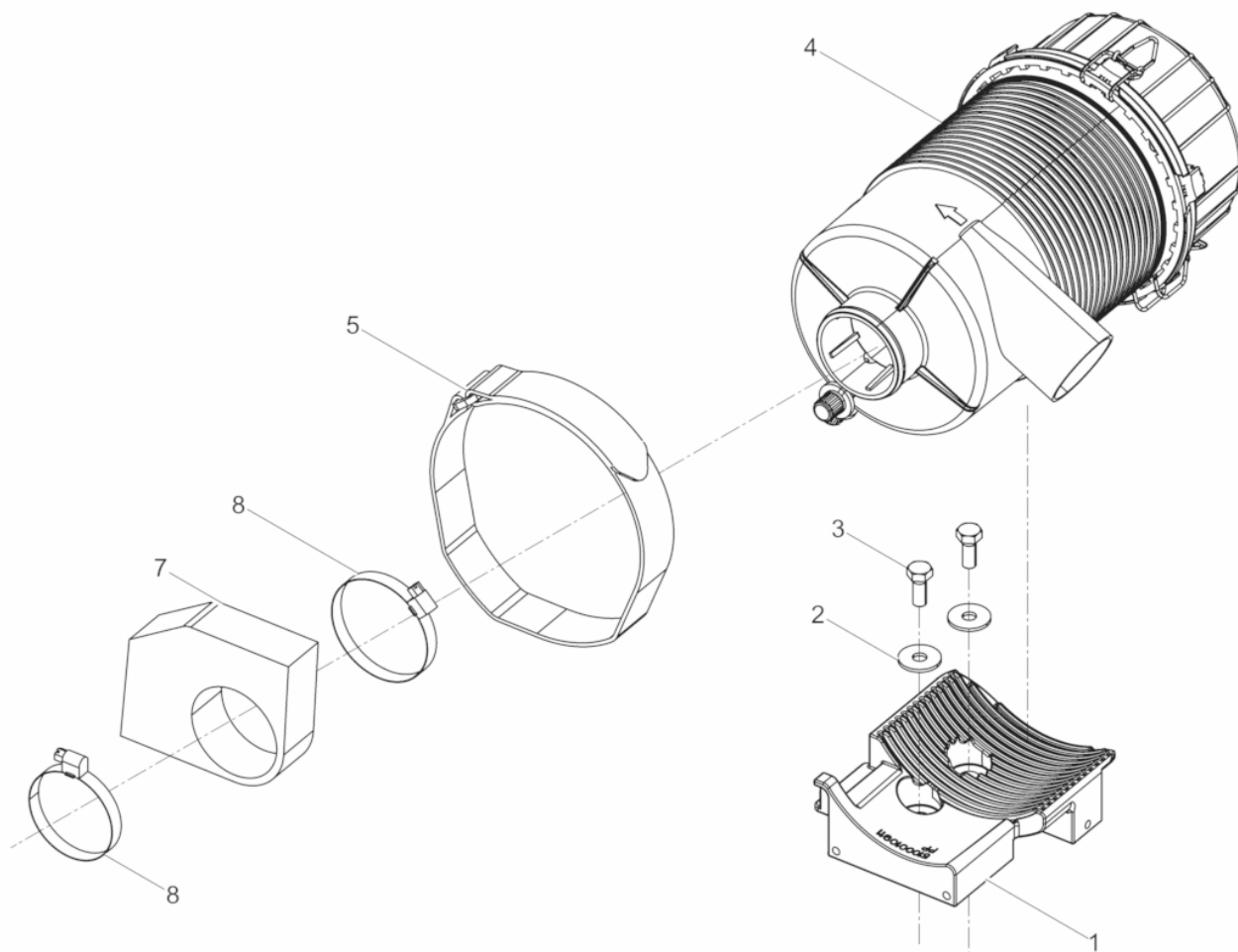


DPU80rLem670
**Electric box cpl. DPU80r/90r/110r
Elektrobox kpl. DPU80r/90r/110r
Caja eléctrica cpl. DPU80r/90r/110r
Coffret électrique cpl.**

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100005376	1	Electric components drawer Elektrobox	Caja eléctrica Coffret électrique		
2	5100010129	1	Cable harness E-Box Kabelbaum E-Box	Disp. del cable de elevación Caja électrique Faisceau de câbles		
3	0011570	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	5Nm/4ft.lbs	
4	0010628	2	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
5	0010370	2	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
6	0085437	3	Relay Relais	Relai Relais		
7	5100016686	3	Gasket Dichtung	Junta Joint		
8	5100015757	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	10Nm/7ft.lbs	
10	0010369	2	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
11	5100010300	1	Connector plate bottom Steckerblech unten	chapa enchufe abajo tôle d'enfichage en bas		
12	5100010315	1	Plate Not-Aus Blech	Chapa Tôle		
13	5100010121	1	Control Betätigung	Regulador Commande		
14	5100010109	1	Flange Befestigungsflansch	Brida Bride		
15	5100010110	1	Switch Hilfsschalter	Interruptor Interrupteur		
16	5100005715	1	Botton switch Drucktaster	Interruptor a pulsador Interrupteur de pression		
17	5100010070	1	Botton switch Drucktaster	Interruptor a pulsador Interrupteur de pression		
18	5100005763	1	Decoder cpl. Decoder kpl.	Decodificador cpl. Décodeur cpl.		
19	5100010311	1	Connector plate middle Steckerblech mitte	chapa enchufe centro tôle d'enfichage centre		
20	5100010312	1	Connector plate top Steckerblech oben	chapa de enchufe superior tôle d'enfichage haut		
21	5100009818	1	Display Anzeigeeinheit	Cuadro indicador Afficheur, écran		
22	5100005471	1	Cover Deckel	Tapa Couvercle		
23	0108371	18	Oval head screw Linsenkopfschraube	Tornillo gota de sebo Vis noyée lentiforme		
24	0010622	3	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
25	0011541	3	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	25Nm/18ft.lbs	
26	5100022411	1	Blind plug cpl. Blindstecker kpl.	Enchufe cpl. Fiche borgne cpl.		

Air filter cpl.
Luftfilter kpl.
Filtro de aire cpl.
Filtre à air cpl.

DPU80rLem670



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010911	1	Bracket Halter	Soporte Support		
2	0010374	2	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
3	0012362	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	25Nm/18ft.lbs	
4	5100005726	1	Air Cleaner Luftfilter	Filtro del Aire Filtre à Air		
4	5100024488	1	Filter Element Filterelement	Elemento del Filtro Élément du Filtre		
4	5100024489	1	safety elements Sicherheitselement	elemento de seguridad Élément de sécurité		
4	5100024550	3	Clamp Klemme	Abrazadera Pince		
4	5100024551	1	Dust discharge valve Staubaustrittsventil	Válvula Soupape		
5	5100010912	1	Tightening strap Spannband	Collar Bande de serrage		
7	5100016655	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
8	0014996	2	Clamp Schneckengewindeschelle	Abrazadera Agrafe		

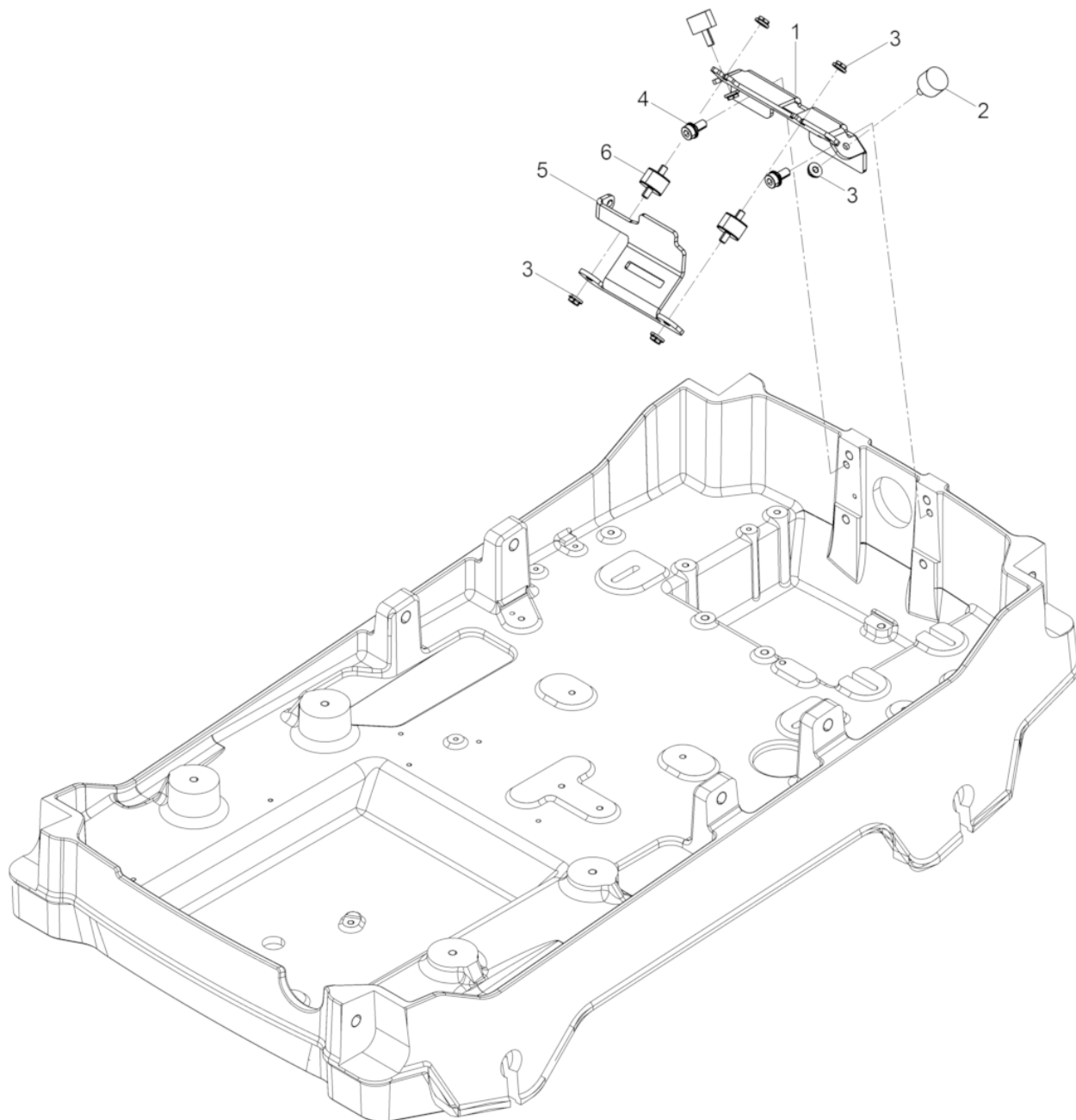
Locking device rear cpl.

Verriegelung hinten kpl.

Dispositivo de bloqueo atrás cpl.

Dispositif de verrouillage

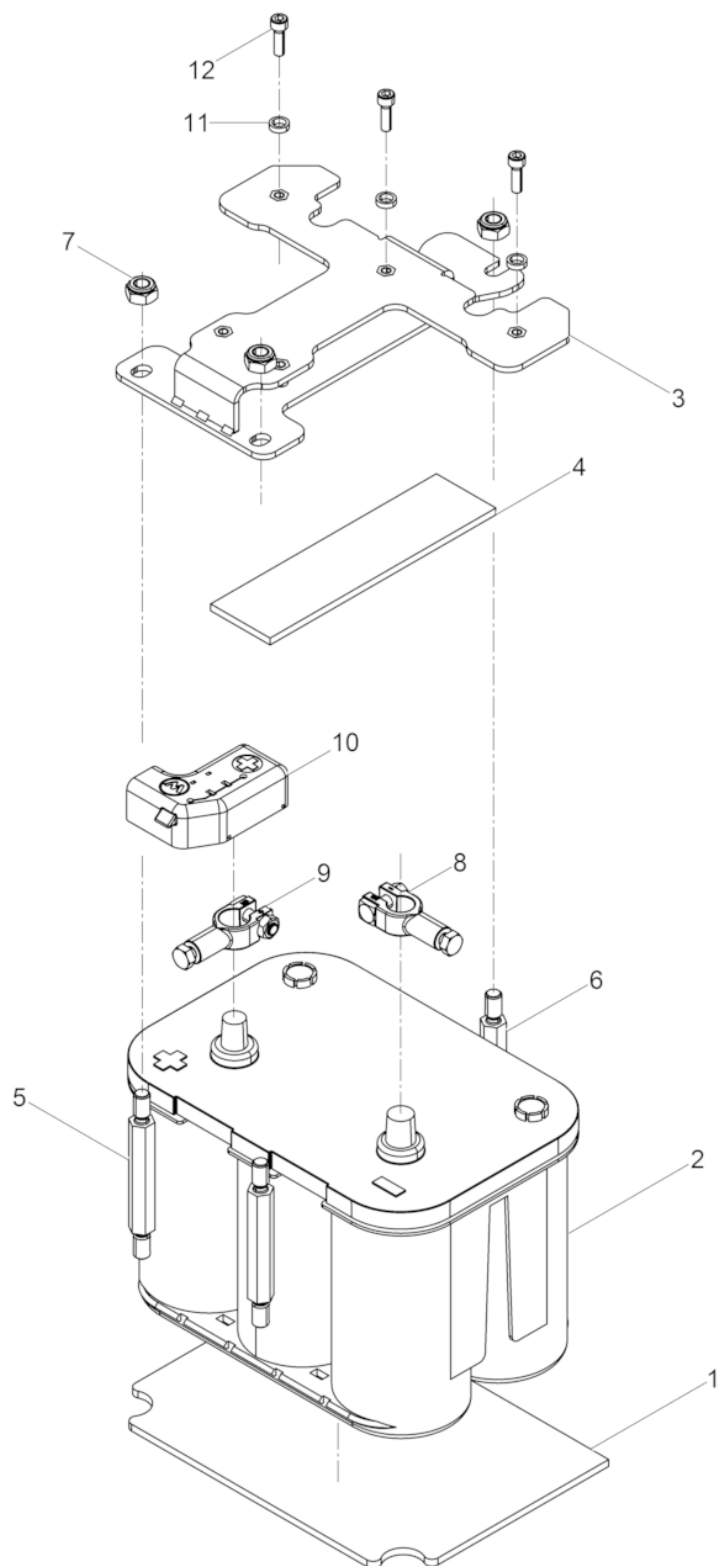
DPU80rLem670



DPU80rLem670

**Locking device rear cpl.
Verriegelung hinten kpl.
Dispositivo de bloqueo atrás cpl.
Dispositif de verrouillage**

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010584	1	Bracket Halter	Soporte Support		
2	0204116	2	Shockmount Anschlagpuffer	Amortiguador Silentbloc		
3	5100017158	6	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou	30Nm/22ft.lbs	
4	0210111	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	90Nm/66ft.lbs	
5	5100010580	1	locking lever rear Verriegelungshebel hinten	palanca de bloqueo atrás levier de verrouillage arrière		
6	5100010840	2	Shockmount Gummi-Metall-Puffer	Tope caucho-metal Tampon métallique oscillant		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0209152	1	Insulating cushion Kissen	Almohadilla Coussin		
2	0086527	1	Battery Batterie	Batería Batterie		
3	5100005937	1	Battery mounting cpl. Batteriehalterung kpl.	Montaje de batería cpl. Fixation de batterie cpl.		
4	5100017160	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
5	5100010891	1	Threaded bolt Gewindebolzen	Perno roscado Boulon fileté	25Nm/18ft.lbs	
6	5100010892	2	Threaded bolt Gewindebolzen	Perno roscado Boulon fileté	25Nm/18ft.lbs	
7	0017313	3	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal	25Nm/18ft.lbs	
8	5100015203	1	pole terminal negative Polklemme Minuspol	terminal de polo negativo borne polaire negative		
9	5100015202	1	pole terminal positive Polklemme Pluspol	terminal de polo positivo borne polaire positive		
10	5100014022	1	Positive pol cover Pluspolabdeckung	Tapa polo positivo Couverture		
11	0212623	3	Bushing Buchse	Buje Douille		
12	0011551	3	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	

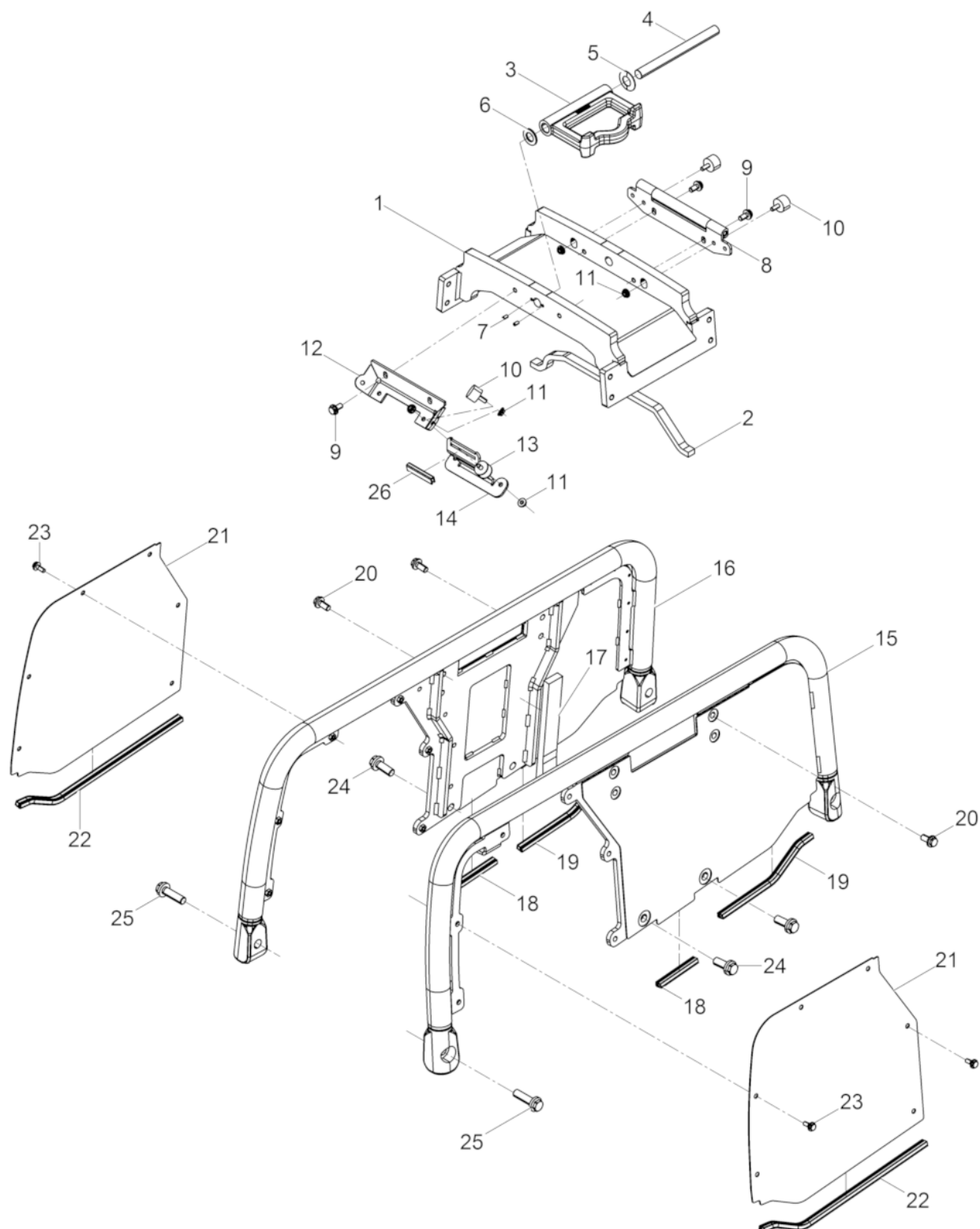
Protective frame cpl. DPU80/90

Schutzrahmen kpl. DPU80/90

Armazón de protección cpl. DPU80/90

Cadre protection cpl. DPU80/90

DPU80rLem670



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010657	1	Cross-beam Traverse	Viga transversal Entretoise		
2	5100016518	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
3	5100017413	1	Jack ring Kranöse	Ojete para grua Oeillet		
4	5100005732	1	Axle Achse	Eje Axe		
5	0202829	1	Cup spring Tellerfeder	Resorte de platillo Ressort belleville		
6	0010616	1	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
7	0126187	2	Threaded pin Gewindestift	Varilla roscada Goupille fileté		
8	5100016051	1	Hinge Scharnier	Bisagra Charnière		
9	0210112	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis		
10	0204116	4	Shockmount Anschlagpuffer	Amortiguador Silentbloc		
11	5100017158	8	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou		
12	5100010583	1	Bracket Halter	Soporte Support		
13	5100010840	2	Shockmount Gummi-Metall-Puffer	Tope caucho-metal Tampon métallique oscillant		
14	5100029847	1	locking lever (front) Verriegelungshebel (vorne)	palanca de bloqueo (delantero) levier de verrouillage (avant)		
15	5100010450	1	Side Element Seitenteil	Pieza Lateral Partie Laterale		
16	5100010451	1	Side Element Seitenteil	Pieza Lateral Partie Laterale		
17	5100016517	2	Gasket Dichtung	Junta Joint		
18	5100018100	2	Edge protection Kantenschutz	Protección de cantos Protege arete		
19	5100018101	2	Edge protection Kantenschutz	Protección de cantos Protege arete		
20	5100018059	8	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		
21	5100010459	2	Covering Abdeckung	Cubierta Couverture		
22	5100018102	2	Edge protection Kantenschutz	Protección de cantos Protege arete		
23	5100018058	12	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		
24	5100011100	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		
25	5100011101	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		

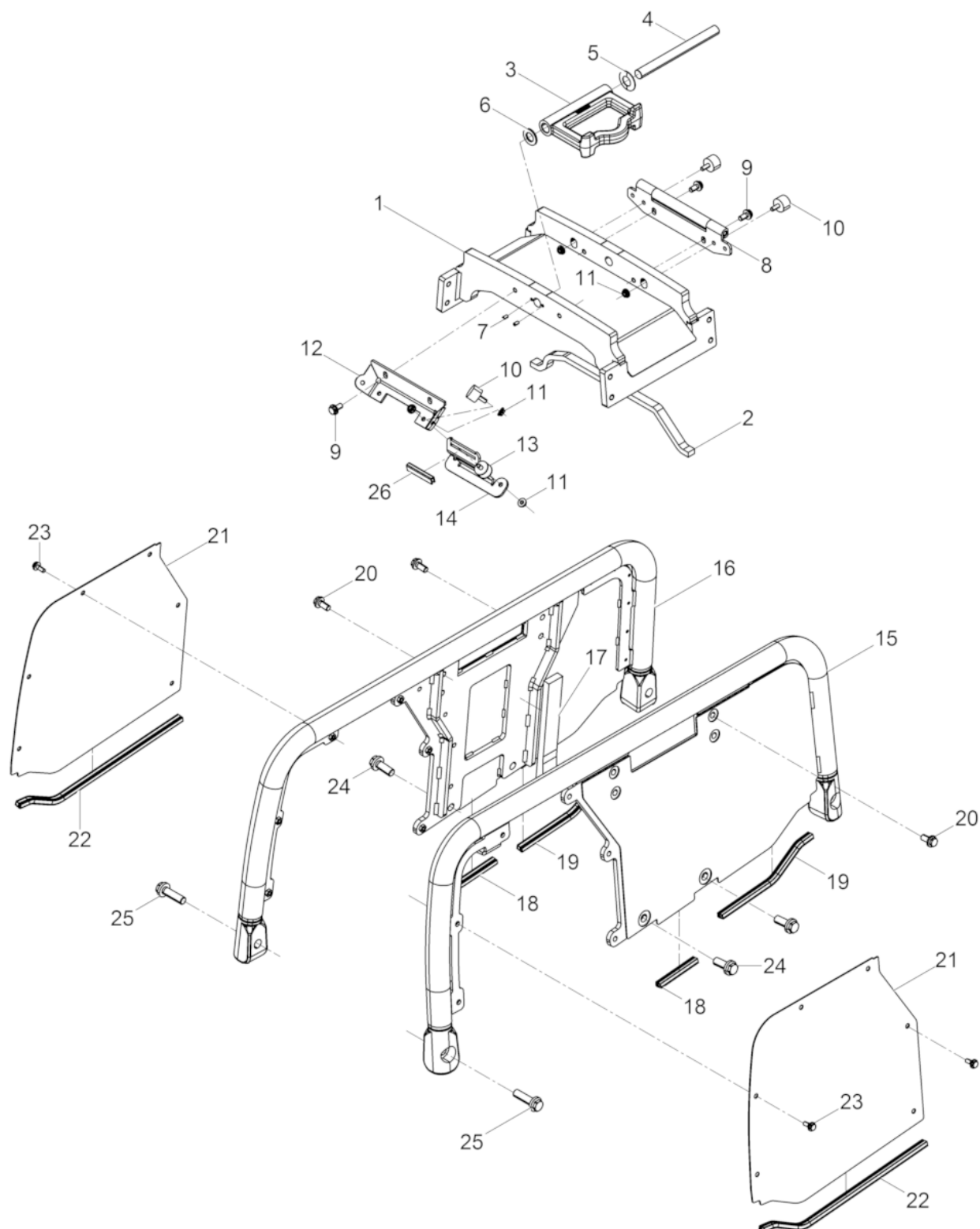
Protective frame cpl. DPU80/90

Schutzrahmen kpl. DPU80/90

Armazón de protección cpl. DPU80/90

Cadre protection cpl. DPU80/90

DPU80rLem670



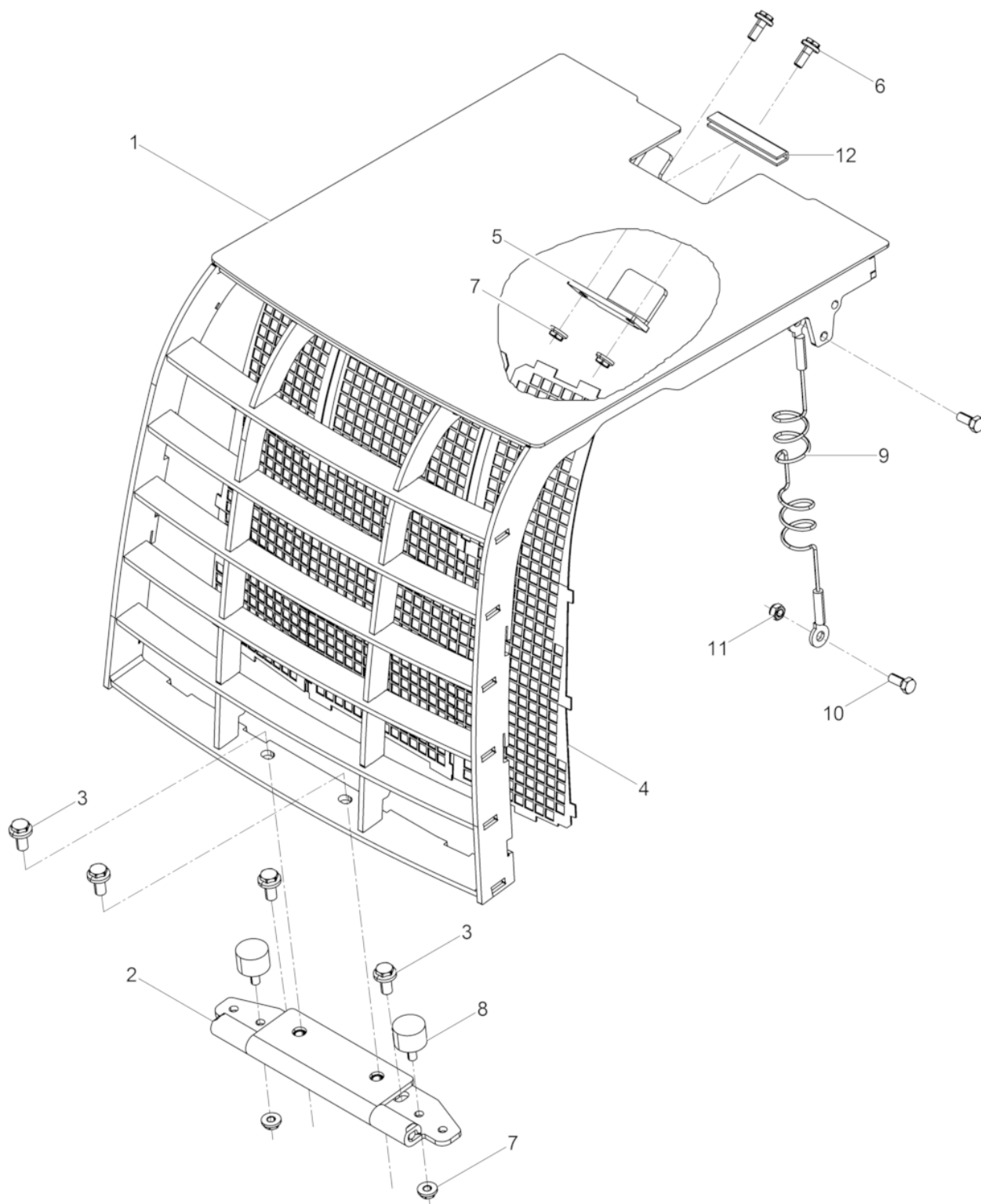
DPU80rLem670

Protective frame cpl. DPU80/90
Schutzrahmen kpl. DPU80/90
Armazón de protección cpl. DPU80/90
Cadre protection cpl. DPU80/90

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
26	5100025691	1	handle profile Griffprofil	perfil mango profil de la poignée		

Bonnet front cpl. DPU80
Haube vorne kpl. DPU80
Cubierta delantero cpl. DPU80
Capot avant cpl. DPU80

DPU80rLem670



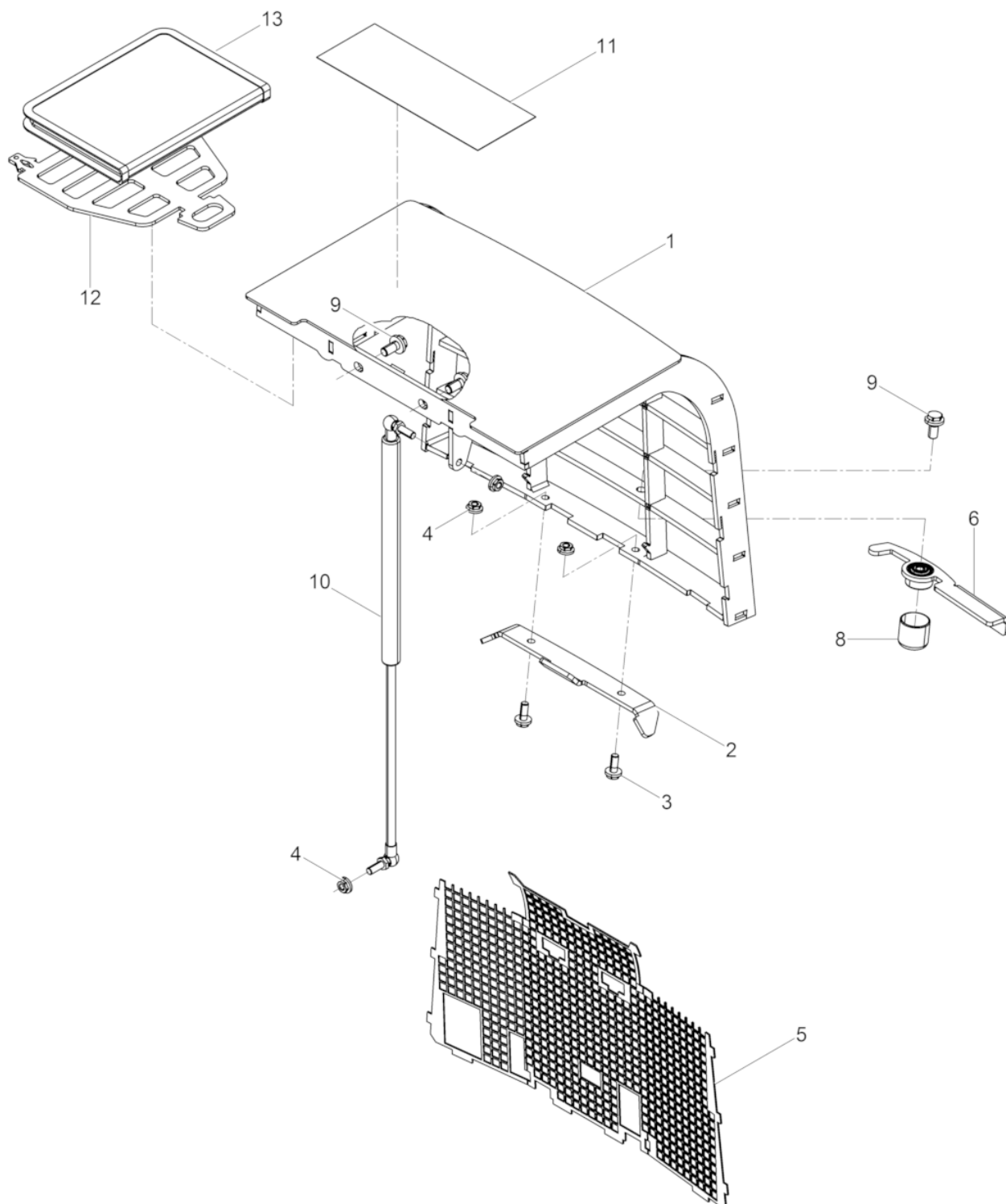
DPU80rLem670

Bonnet front cpl. DPU80
Haube vorne kpl. DPU80
Cubierta delantero cpl. DPU80
Capot avant cpl. DPU80

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010439	1	Bonnet Haube	Cubierta Capot		
2	5100016051	1	Hinge Scharnier	Bisagra Charnière		
3	0210112	4	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	85Nm/63ft.lbs	
4	5100010931	1	Screen grid rear (DPU80) Schutzgitter vorne (DPU80)	Rejilla de protección delantero (DPU80) Grille de protection avant		
4	5100018930	1	Screen grid front (DPU80r) Schutzgitter vorne (DPU80r)	Rejilla de protección delantero (DPU80r) Grille de protection avant		
5	5100010577	1	Locking tab front Verriegelungslasche vorne	Lengüeta de bloqueo delantero Languette de verrouillage		
6	5100018058	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		
7	5100017158	4	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou	30Nm/22ft.lbs	
8	5100024474	2	Shockmount Anschlagpuffer	Amortiguador Silentbloc		
9	0154402	1	Cable Kabel	Cable Câble		
10	0012362	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale	25Nm/18ft.lbs	
11	0033356	2	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
12	5100024476	1	Edge protection Kantenschutz	Protección de cantos Protege arete	90Nm/66ft.lbs	

Bonnet rear cpl. DPU80
Haube hinten kpl. DPU80
Cubierta atrás cpl. DPU80
Capot arrière cpl. DPU80

DPU80rLem670



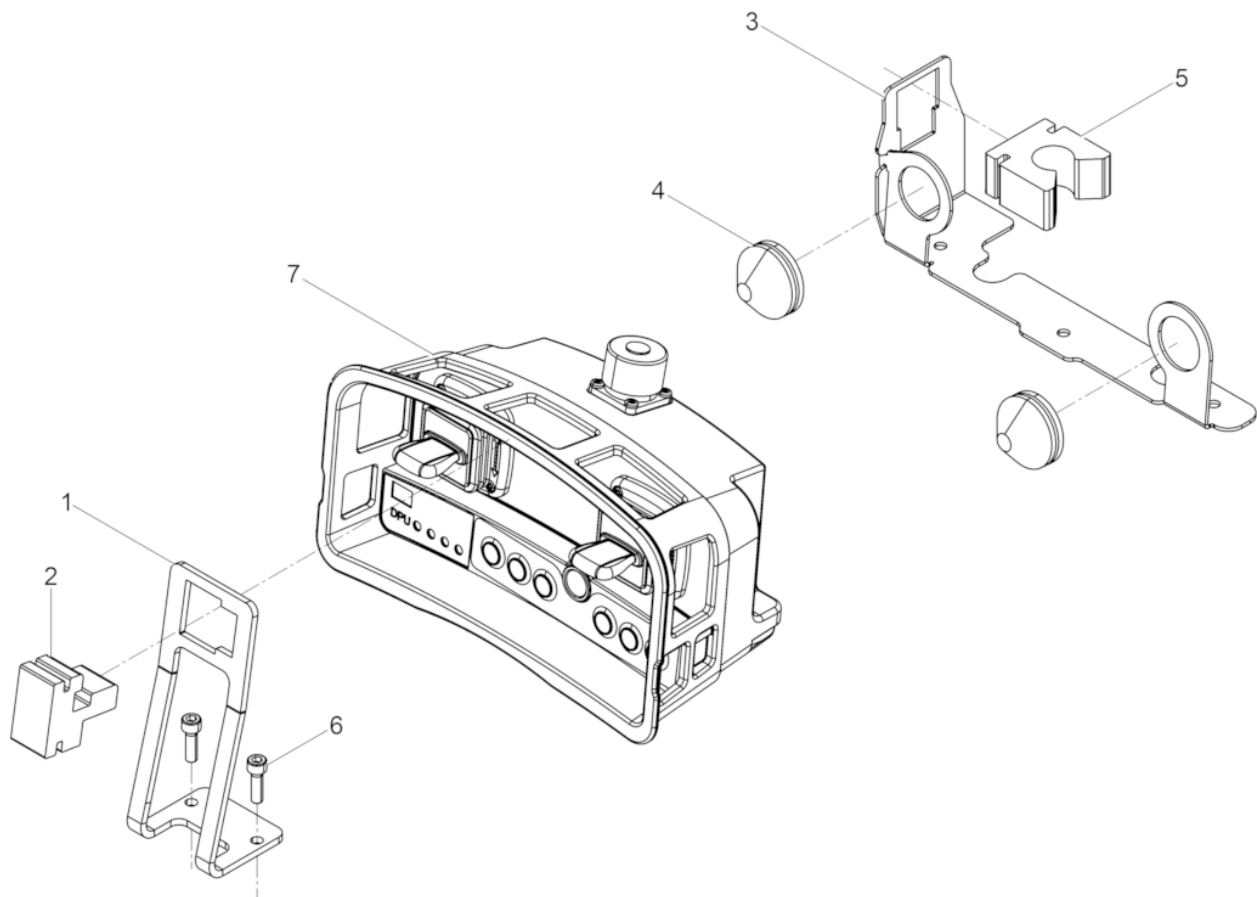
DPU80rLem670

Bonnet rear cpl. DPU80
Haube hinten kpl. DPU80
Cubierta atrás cpl. DPU80
Capot arrière cpl. DPU80

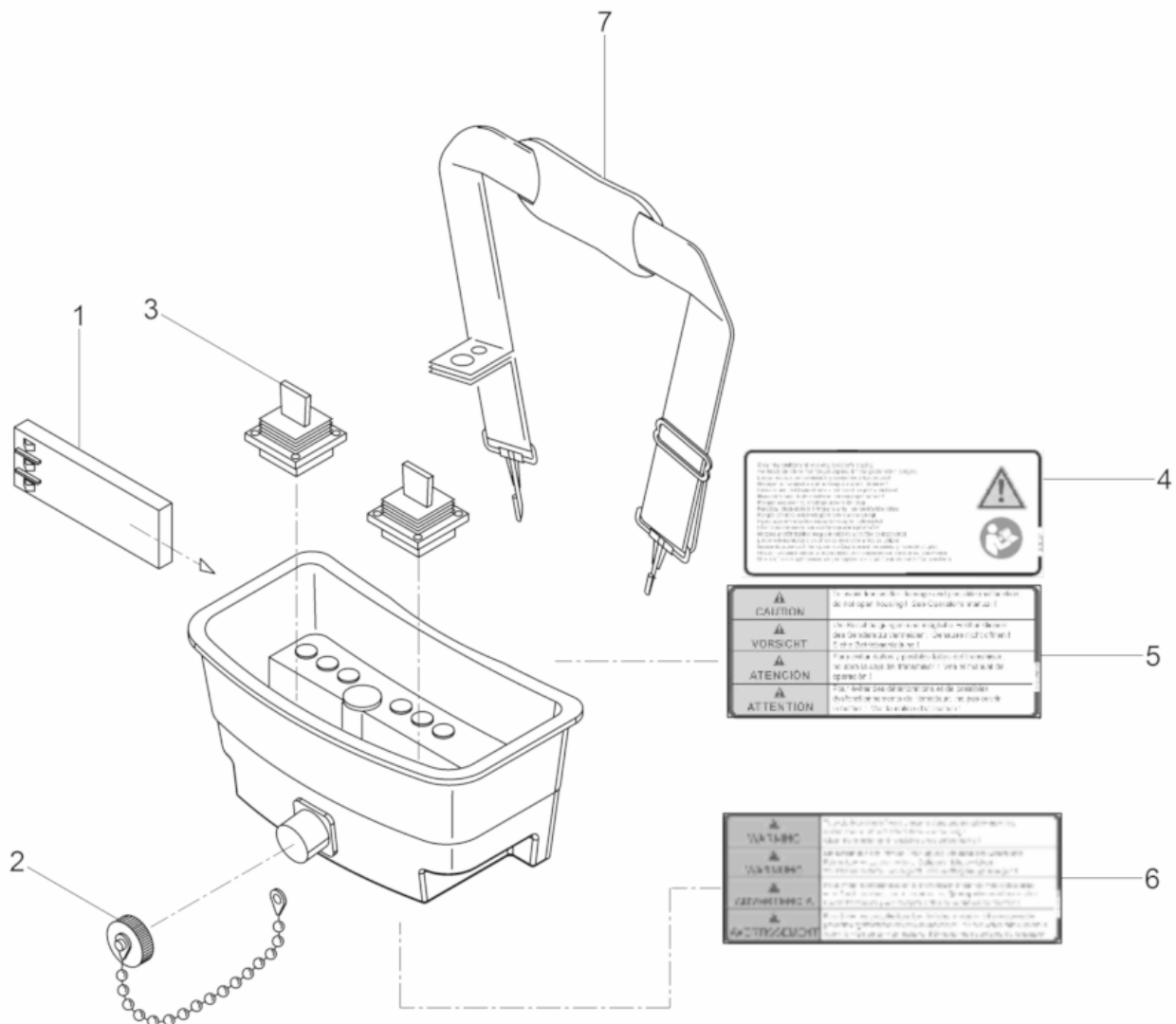
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010438	1	Bonnet Haube	Cubierta Capot		
2	5100010578	1	Locking tab rear Verriegelungslasche hinten	Lengüeta de bloqueo atrás Languette de verrouillage		
3	5100018058	2	corrugated-head screw Sicherungsschraube	tornillo de seguridad vis de sécurité		
4	5100017158	4	Locknut Sicherungsmutter	Contratuerca Contre-écrou	30Nm/22ft.lbs	
5	5100010933	1	Screen grid rear (DPU80) Schutzgitter hinten (DPU80)	Rejilla de protección atrás (DPU80) Grille de protection arrière		
5	5100018920	1	Screen grid front (DPU80r,c) Schutzgitter vorne (DPU80r,c)	Rejilla de protección delantero (DPU80r,c) Grille de protection avant		
5	5100018919	1	Screen grid front (DPU80) Schutzgitter vorne (DPU80)	Rejilla de protección delantero (DPU80) Grille de protection avant		
5	5100018924	1	Screen grid front (DPU80r) Schutzgitter vorne (DPU80r)	Rejilla de protección delantero (DPU80r) Grille de protection avant		
6	5100011262	1	Lever cpl. Hebel kpl.	Palanca cpl. Levier cpl.		
8	0068355	1	Protective cap Schutzkappe	Capa de protección Chape de protection		
9	0210112	3	corrugated-head screw Sicherungsschraube	Tornillo Vis	85Nm/63ft.lbs	
10	5100005810	1	Compr. spring Gasdruckfeder	Resorte de compresión Ressorte de pression		
11	5100017956	1	protection foil Schutzfolie	Hoja de protección Clinquant protection		
12	5100024201	1	cloth Lappen	Trapo languette		
13	5100025231	1	portfolio Mappe	carpeta portefeuille		

Transmitter cpl.
Sender kpl.
Transmisor cpl.
Transmetteur cpl.

DPU80rLem670



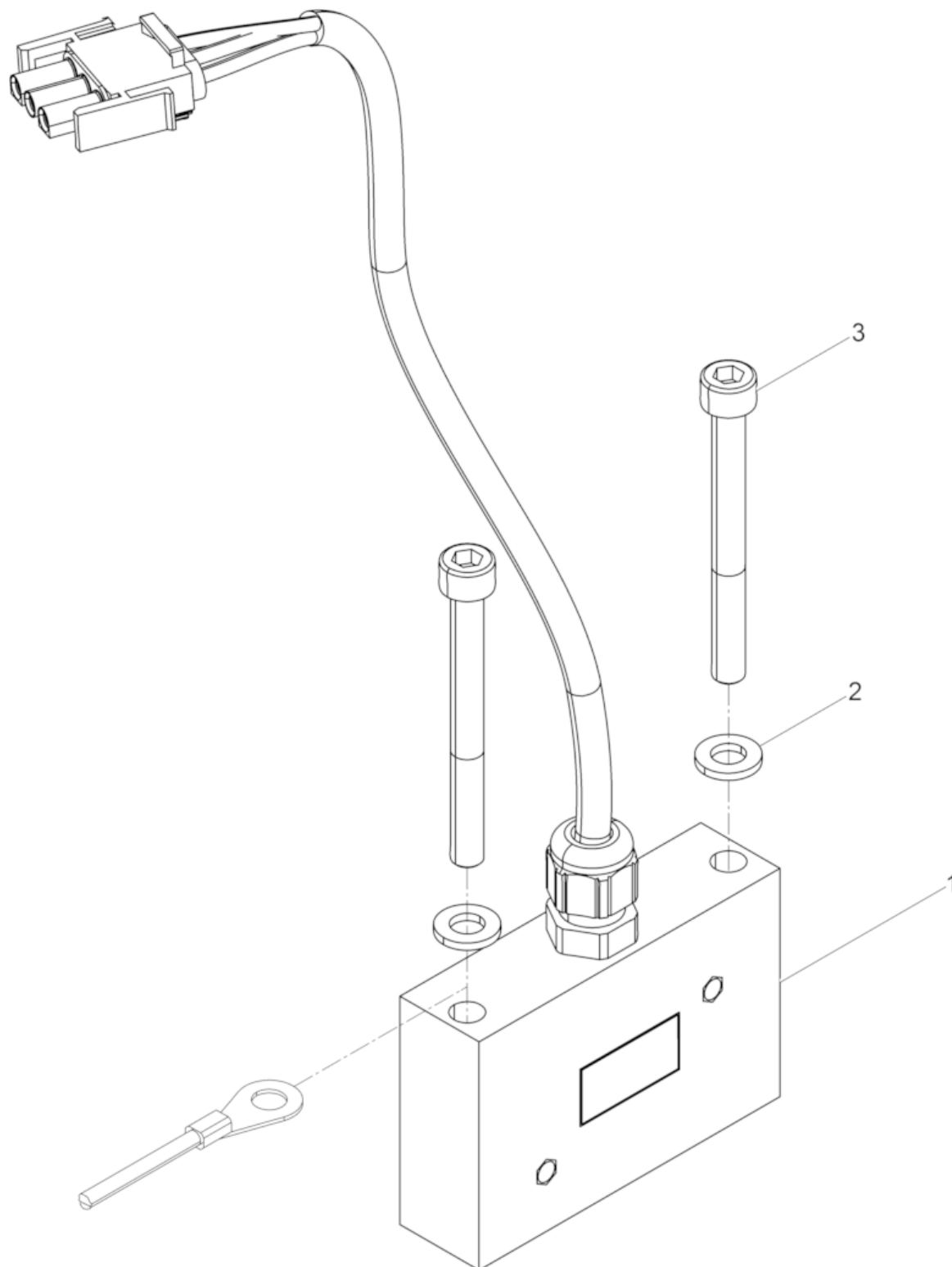
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100005938	1	Retainer Gegenhalter	Soporte Logement		
2	0207753	1	Bracket Halterung	Soporte Équerre		
3	5100005940	1	Terminal strip Klemmleiste	Regleta de sujeción Triangle de serrage		
4	0124255	2	Shockmount Batteriepuffer	Tope Tampon		
5	0208255	1	Bracket Halterung	Soporte Équerre		
6	0011551	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	95Nm/70ft.lbs	
7	5100018542	1	Transmitter Sender	Transmisor Transmetteur		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0210156	1	Battery Akku	Batería Accumalteur		
2	0117184	1	Cap Kappe	Tapa Couvercle		
3	0177083	2	Steering Lever Kit Steuerhebel-Satz	Palanca de Dirección-Juego Lever de Direction-Jeu		
4	5000226261	1	Label Aufkleber	Calcomanía Autocollant		
5	5100024202	1	Instruction Label Aufkleber-Hinweis	Calcomanía-Indicación Autocollant avec Indication		
6	5100024203	1	Label-warning Aufkleber-Warnung	Calcomanía-Advertencia Autocollant-Avertissement		
7	5100024204	1	Band Band	Cinta Ruban		

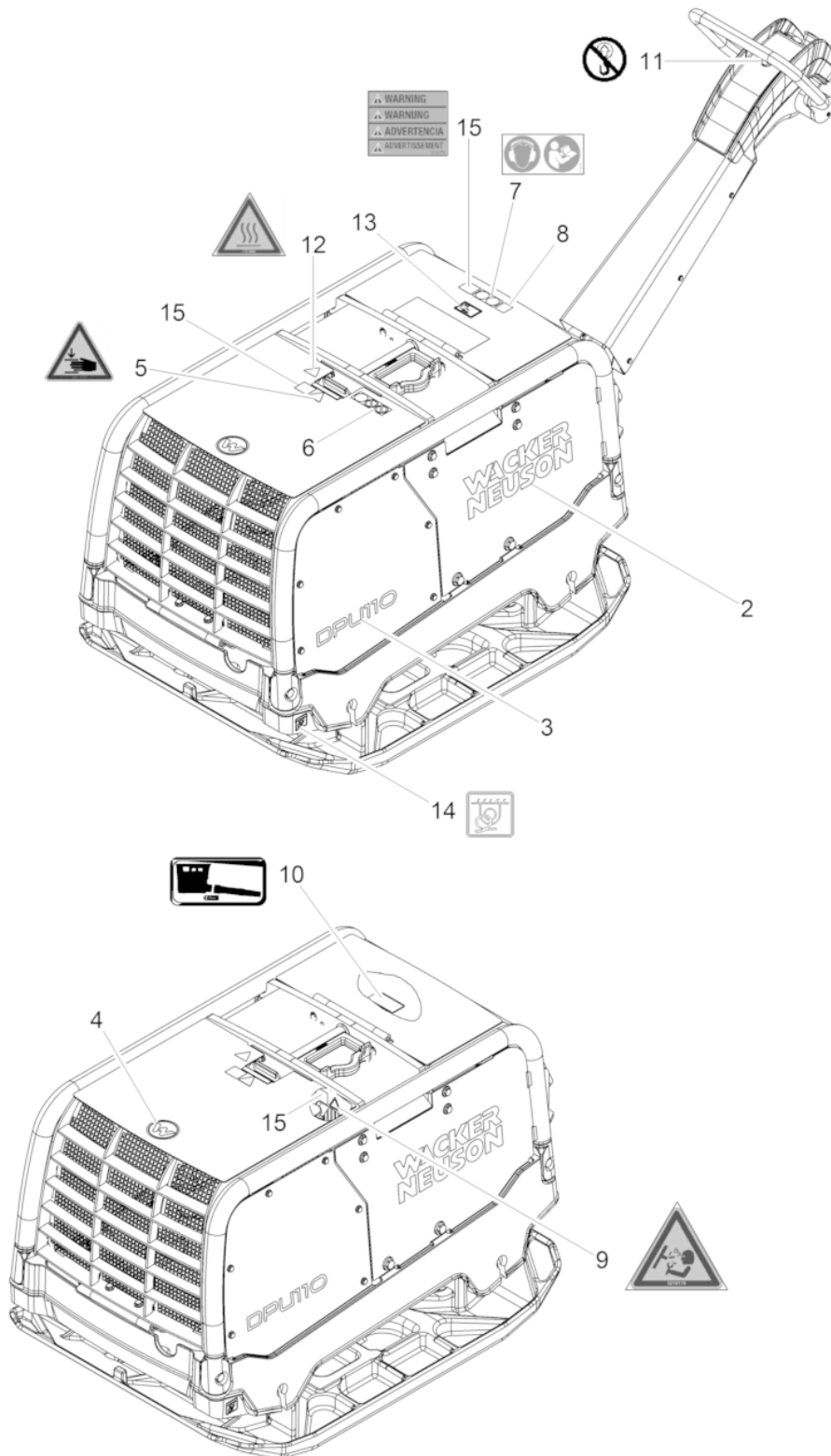
overload sensor cpl.
Maschinenschutz kpl.
sobrecarga Sensor cpl.
surcharge capteur cpl.

DPU80rLem670



DPU80rLem670**overload sensor cpl.
Maschinenschutz kpl.
sobrecarga Sensor cpl.
surcharge capteur cpl.**

Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100010005	1	Sensor cpl. Sensor kpl.	Sensor cpl. Capteur cpl.		
2	0010624	1	Flat washer Scheibe	Arandela Rondelle		
3	0037071	2	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	10Nm/7ft.lbs	

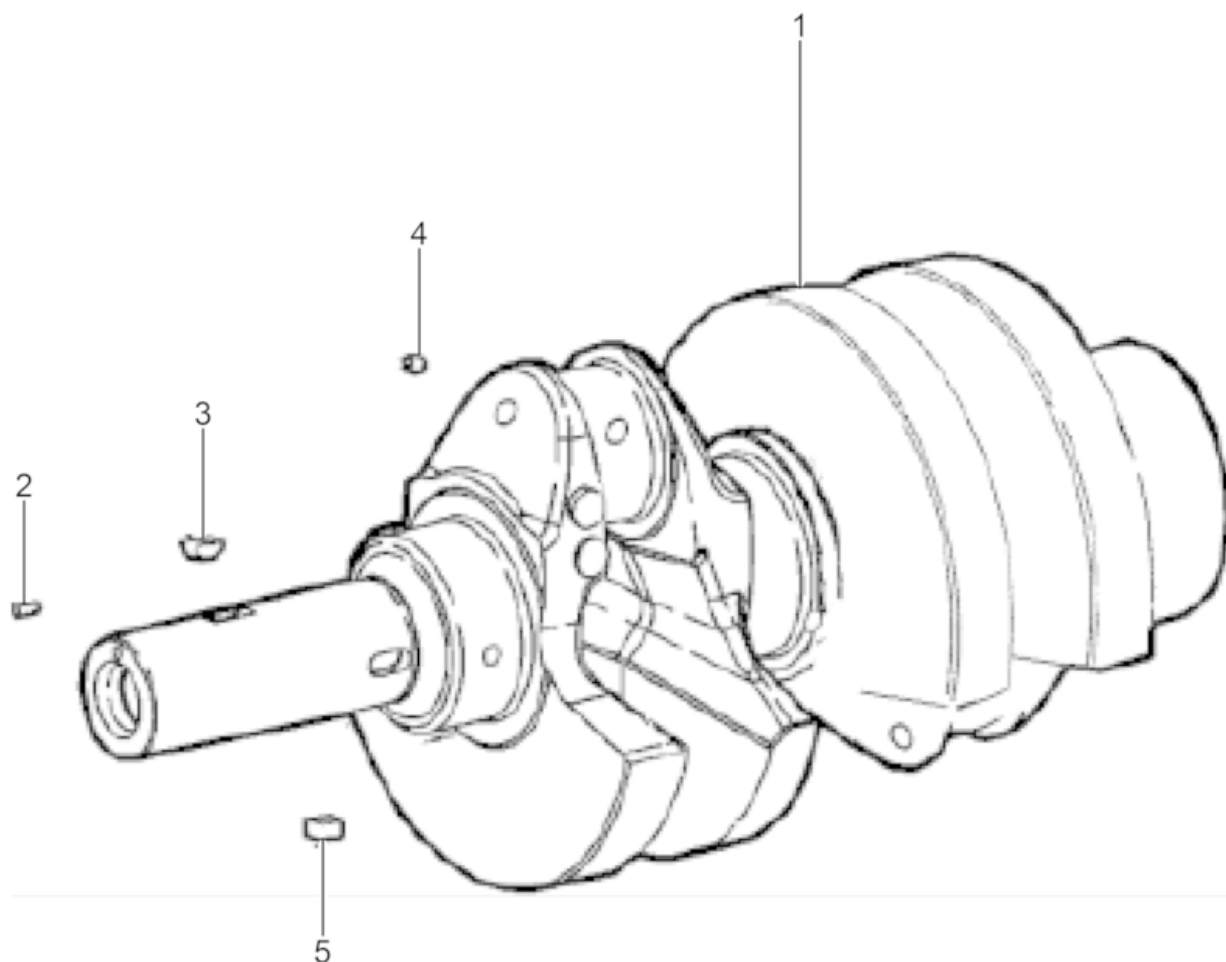


Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
2	1000313354	2	sticker Aufkleber	etiqueta adhesiva autocollant		
3	5100017953	2	Type Label DPU110r Aufkleber-Typ DPU110r	Tipo etiqueta autoadhesiva DPU110r Autocollant de type DPU110r		
3	5100024541	2	Type Label DPU90r Aufkleber Typ DPU90r	Tipo etiqueta autoadhesiva DPU90r Autocollant de type DPU90r		
3	5100017955	2	Type Label DPU80r Aufkleber-Typ DPU80r	Tipo etiqueta autoadhesiva 80r Autocollant de type DPU80r		
3	5100024540	2	Type Label DPU90 Aufkleber Typ DPU90	Tipo etiqueta autoadhesiva DPU90 Aufkleber Typ DPU90		
3	5100017954	2	Type Label DPU80 Aufkleber-Typ DPU80	Tipo etiqueta autoadhesiva 80 Autocollant de type DPU80		
3	5100017952	2	Type Label DPU110 Aufkleber-Typ DPU110	Tipo etiqueta autoadhesiva DPU110 Autocollant de type DPU110		
4	0222086	1	Label Symbol Aufkleber Symbol	Calcomania Símbolo Autocollant Symbole		
5	0207747	1	Danger label Aufkleber Quetschgefahr	Calcomania de peligro Autocollant de danger		
6	0216633	1	Instruction Label Aufkleber-Hinweis	Calcomanía-Indicación Autocollant avec Indication		
7	0219175	1	Labels Aufkleber	Calcomanias Autocollants		
8	0064925	1	Decal-Sound Power Level Aufkleber-Schalleistungspegel	Etiqueta autoadhesiva-nivel de potencia acústica Autocollante-niveau sonore		
9	0219179	1	Labels Aufkleber	Calcomanias Autocollants		
10	0216635	1	Labels Aufkleber	Calcomanias Autocollants		
11	0220000	1	Instruction Label Aufkleber-Warnhinweis	Calcomanía-Indicación Autocollant avec Indication		
12	0219080	1	Labels Aufkleber	Calcomanias Autocollants		
13	5100011227	1	Label HAV 24h Aufkleber HAV 24h	Calcomania HAV 24h Autocollant HAV 24h		
14	1000184310	4	Label Aufkleber	Calcomania Autocollant		
15	0219176	3	Labels Aufkleber	Calcomanias Autocollants		

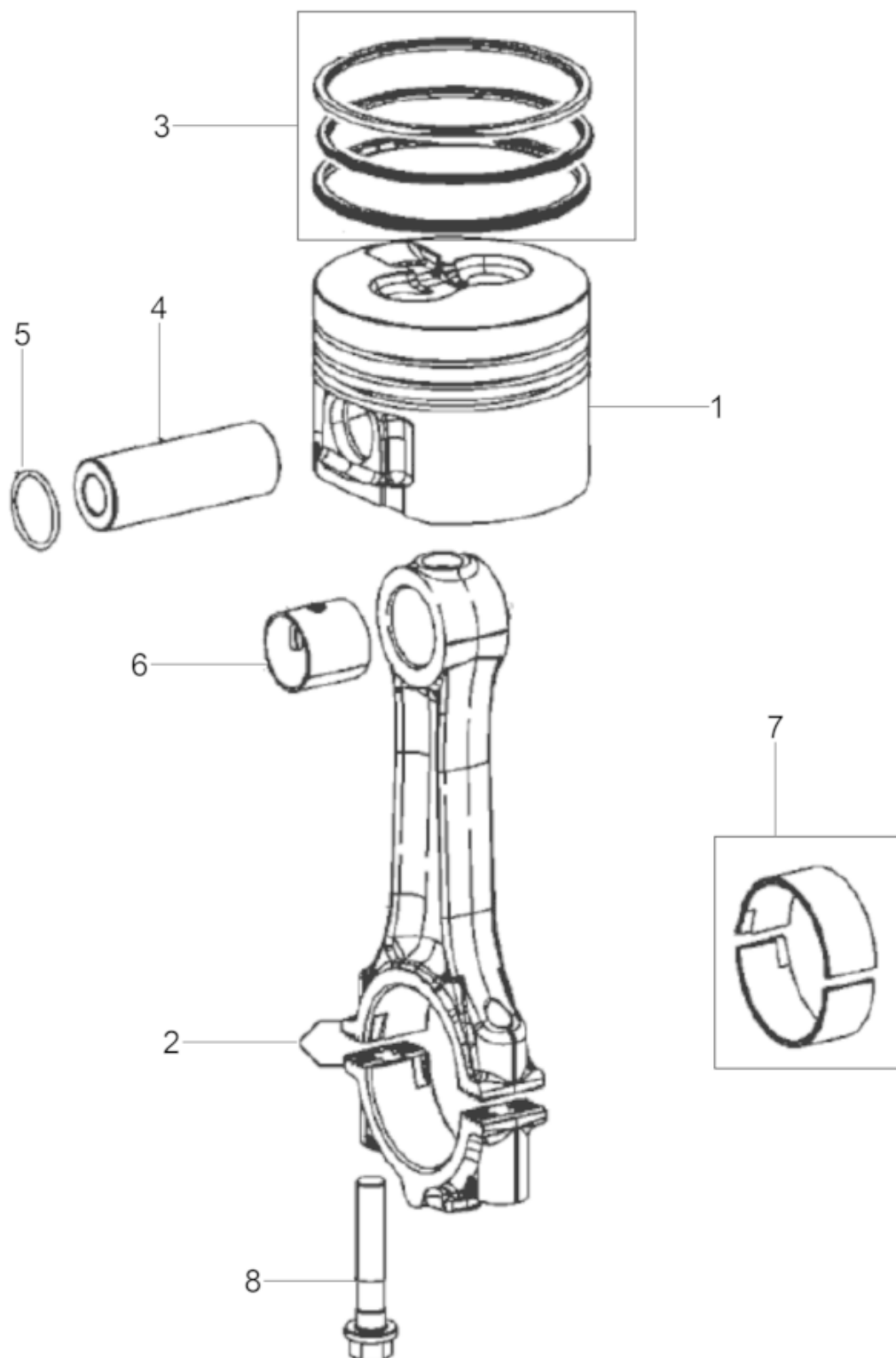


**WACKER
NEUSON**

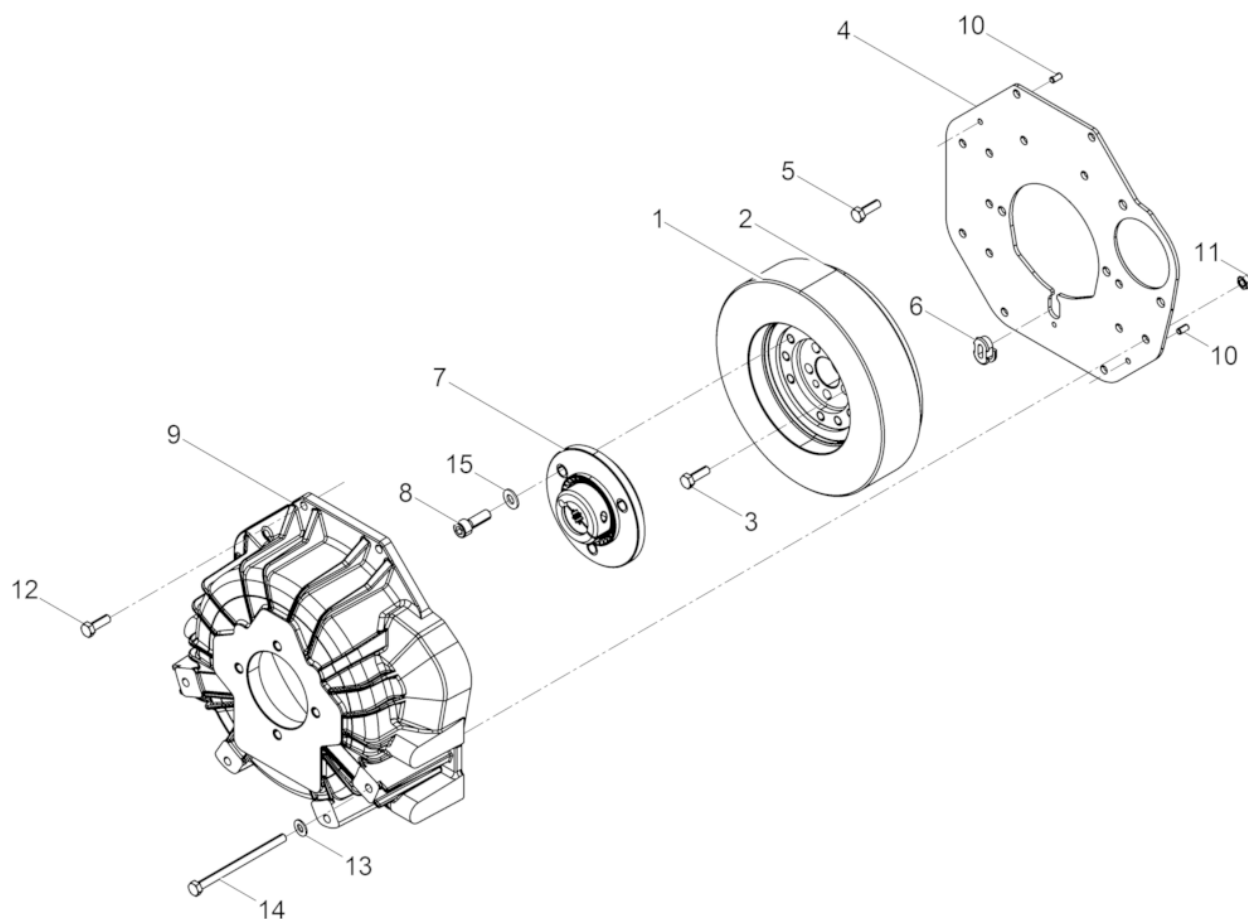
**Engine DPU80
Motor DPU80
Motor DPU80
Moteur DPU80**



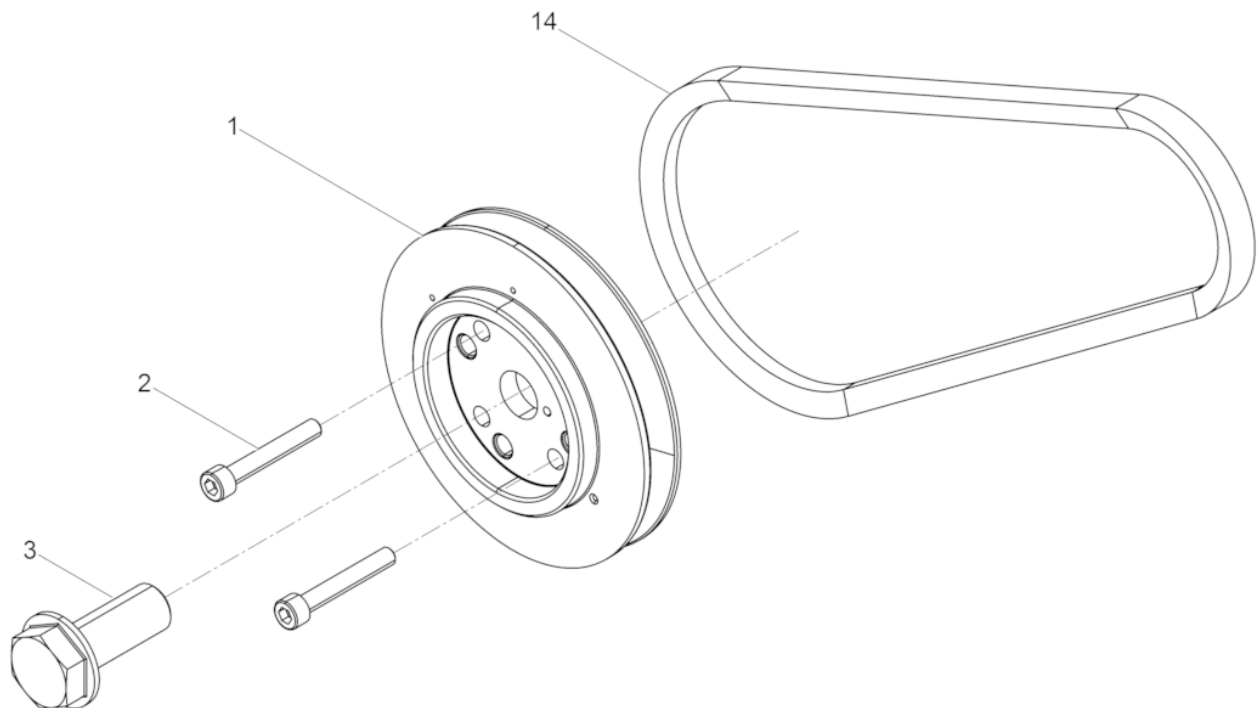
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026266	1	Crankshaft Kurbelwelle	Cigueñal Vilebrequin		
2	0159357	1	Pin Stift	Espiga Goupille		
3	0159260	1	Woodruff key Woodruffkeil	Chaveta Woodruff Clavette Woodruff		
4	0159454	2	Plug (threaded) Schraubverschluß	Tapón roscado Bouchon		
5	0159261	1	Square key Passfeder	Chaveta Clavette		



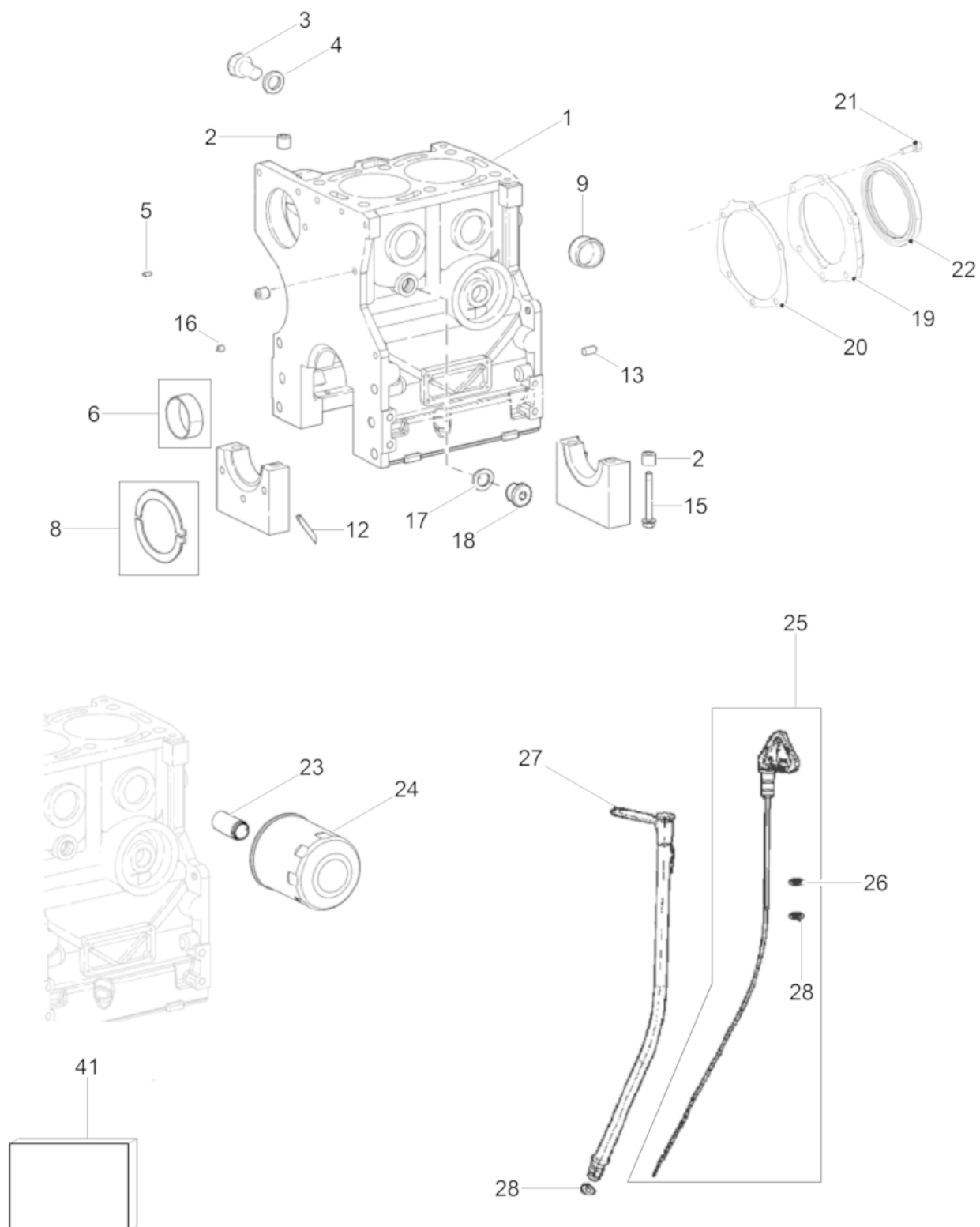
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0160377	2	Set Of Piston Kolbensatz	Juego de Pistón Jeu de Piston		
1	0160375	2	Set Of Piston Kolbensatz	Juego de Pistón Jeu de Piston		
1	0160376	2	Set Of Piston Kolbensatz	Juego de Pistón Jeu de Piston		
2	0160367	2	Connecting rod Pleuel	Biela Bielle		
3	0160383	2	Piston Ring Set Kolbenringsatz	Juego de cubo levantador Jeu de moyeu de levage		
3	0160384	2	Kit-lift ring Ringsatz	Juego de cubo levantador Jeu de moyeu de levage		
3	0160385	2	Kit-lift ring Ringsatz	Juego de cubo levantador Jeu de moyeu de levage		
4	0215523	2	Piston pin Kolbenbolzen	Perno de pistón Axe de piston		
5	0215477	4	Retaining ring Sicherungsring	Anillo de retención Bague d'arrêt		
6	0160368	2	Bushing Buchse	Buje Douille		
7	0155691	2	Bearing Pleuellagerangen	Rodamiento Roulement		
7	0155689	2	Bearing Lagerschalen	Rodamiento Roulement		
7	0155690	2	Bearing Pleuellagerangen	Rodamiento Roulement		
8	0084175	4	Screw Schraube	Tornillo Vis		



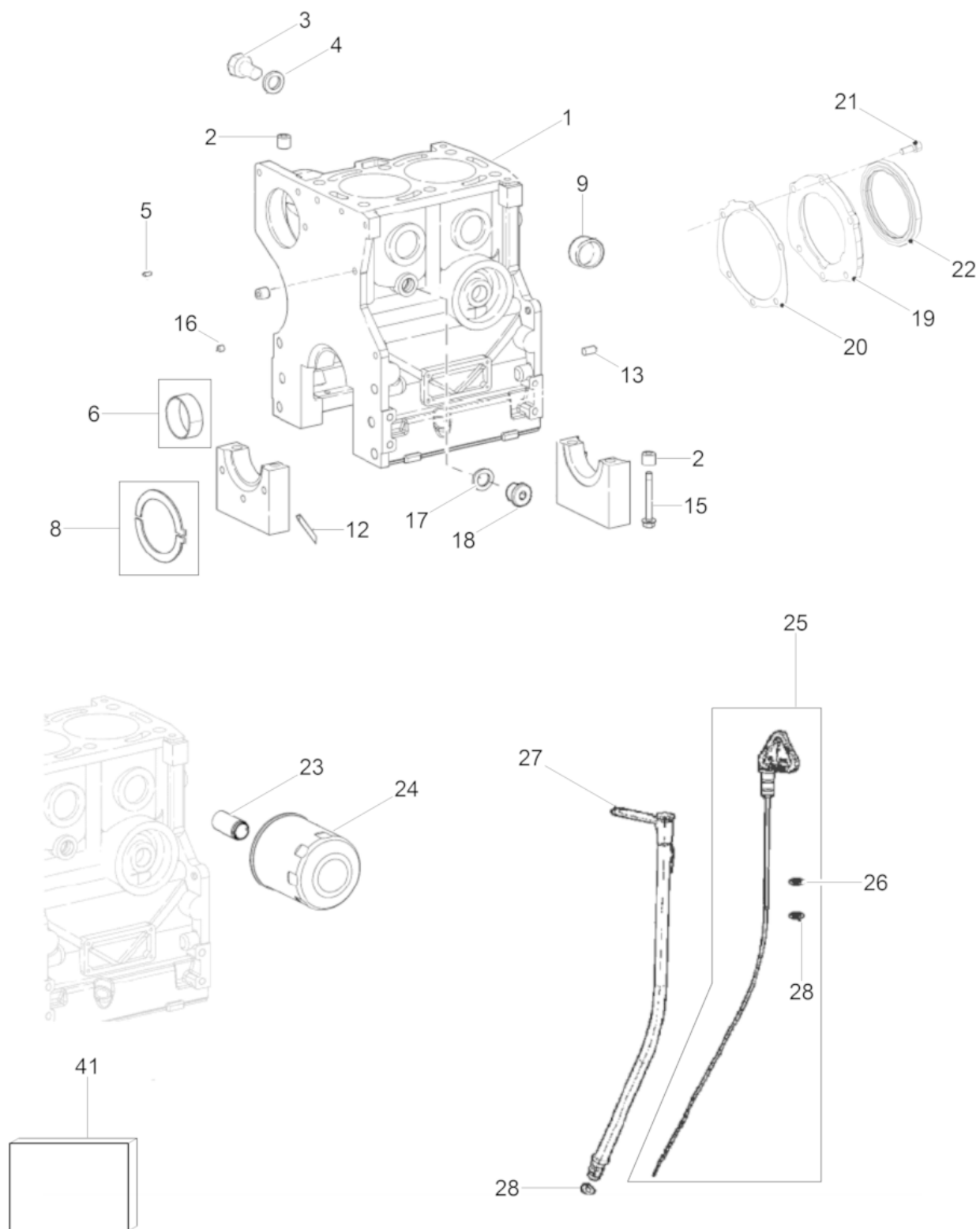
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0215545	1	Flywheel Schwungrad	Volante Volant		
2	0155693	1	Gear crown Zahnkranz	Borde de engranaje Jante d'engrenage		
3	0160188	5	Bolt Bolzen	Perno Boulon		
4	0159326	1	Plate Platte	Placa Plaque		
5	0159254	9	Bolt Bolzen	Perno Boulon		
6	0215527	1	Plug Stopfen	Tapón Bouchon		
7	0211373	1	Coupling cpl. Kupplung kpl.	Embrague cpl. Embrayage cpl.		
8	0084164	3	Screw Schraube	Tornillo Vis		
9	0215567	1	Holder Halter	Soporte Attache		
10	0211370	2	Pin Stift	Espiga Goupille		
11	0082140	3	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
12	0084123	3	Screw Schraube	Tornillo Vis		
13	0211371	4	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
14	0211372	4	Screw Schraube	Tornillo Vis		
15	0160231	3	Washer Scheibe	Disco Rondelle		



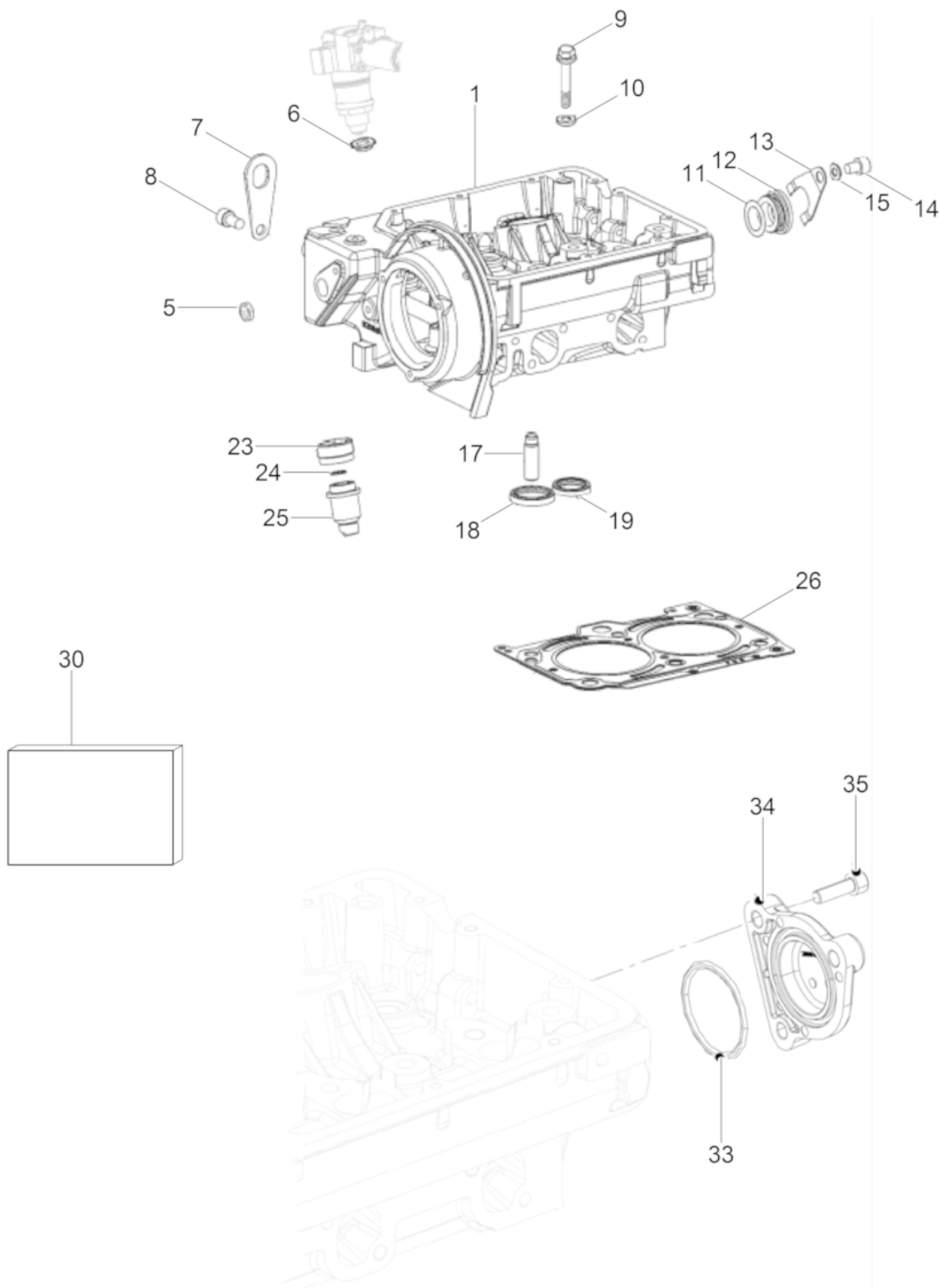
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026267	1	V-belt pulley Riemenscheibe	Polea Poulie		
2	0159475	4	Screw Schraube	tornillo vis		
3	0126935	1	Bolt Bolzen	Perno Boulon		
14	0215485	1	Belt Zahnriemen	Correa Courroie		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026268	1	Crankcase Kurbelgehäuse	Cárter Carter		
2	0159257	2	Sleeve Hülse	Collar Douille		
3	0206229	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
4	0082184	1	Ring seal Dichtring	Anillo sellador Rondelle à étancher		
5	0215522	1	Pin Stift	Espiga Goupille		
6	0155704	3	Bearing Lager	Cojinete Palier		
6	0155702	3	Bearing Lager	Cojinete Palier		
6	0155703	3	Bearing Lager	Cojinete Palier		
8	0159486	2	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
8	0159487	2	Disc Scheibe	Disco Disque		
8	0159488	2	Disc Scheibe	Disco Disque		
9	0082335	2	Plug (threaded) Schraubverschluß	Tapón roscado Bouchon		
12	0159288	4	Gasket Dichtung	Junta Joint		
13	0159360	2	Dowel pin Paßstift	Espiga Cheville		
15	0159480	6	Screw Schraube	Tornillo Vis		
16	0159456	1	Plug Stopfen	Tapón Bouchon		
17	0159299	1	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
18	0215530	1	Plug Stopfen	Enchufe Prise		
19	0155700	1	Flange Flansch	Brida Collerette		
20	0217807	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
21	0159467	6	Cover Deckel	Cubierta Couvercle		
22	0155701	1	Rotary shaft seal Wellendichtring	Anillo de retén radial Bague d'étanchéité		
23	0159341	1	Fitting-oil filter Öfilterverschraubung	Unión de filtro de aceite de aceite Raccord de filtre d'huile		
24	5100026398	1	Oil filter Öfiltersatz	Filtro de aceite Filtre d'huile		
25	5100026399	1	Dip stick Peilstab	Varilla de aceite Barre d'observation		



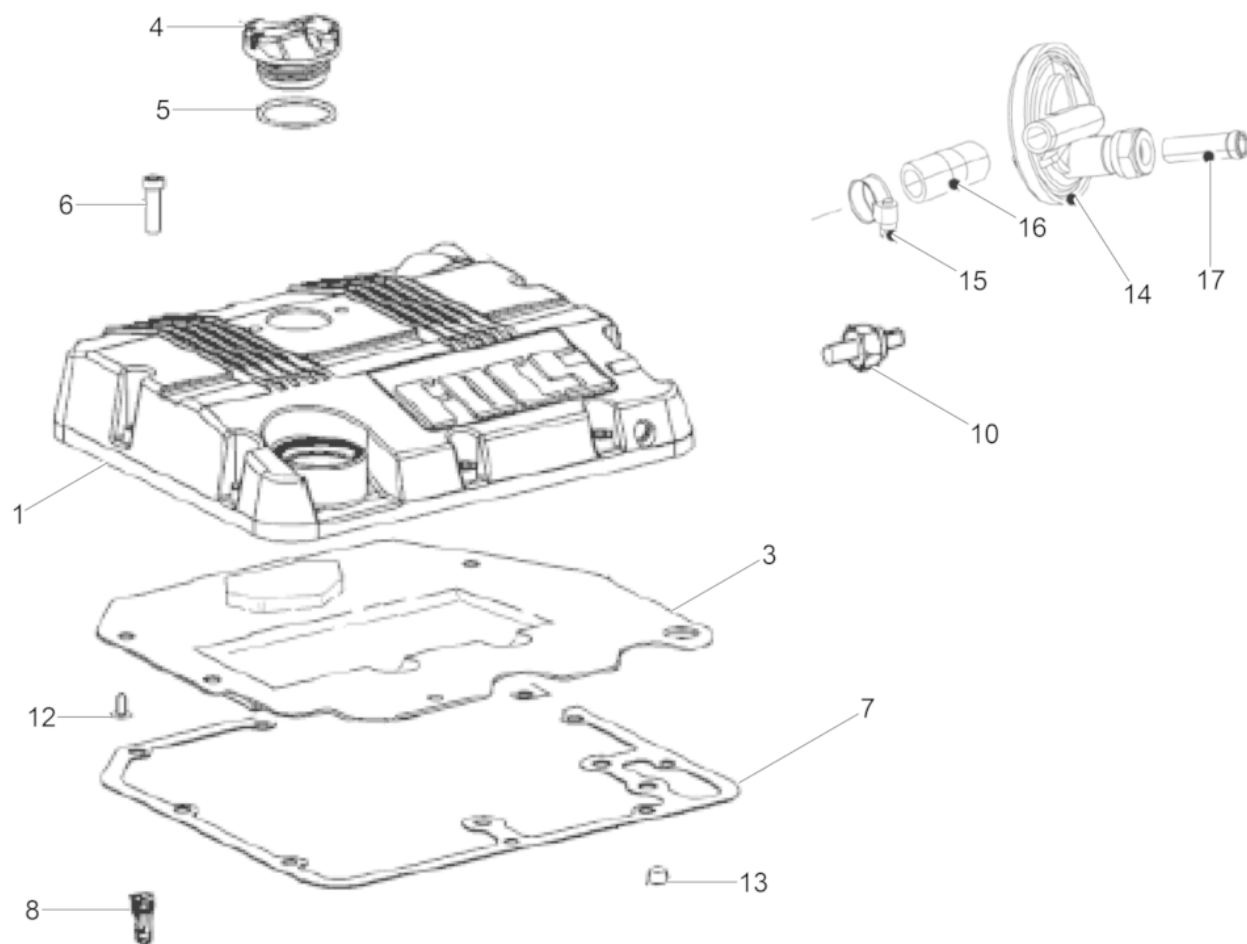
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
26	5100026400	3	O-ring O-Ring	Anillo-O Bague-O		
27	5100026401	1	Pipe Rohr	Tubo Tube		
28	0063695	2	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
41	5100026269	1	Gasket set Crankcase Dichtungssatz Kurbelgehäuse	Juego de juntas Cárter Jeu de joints Carter		



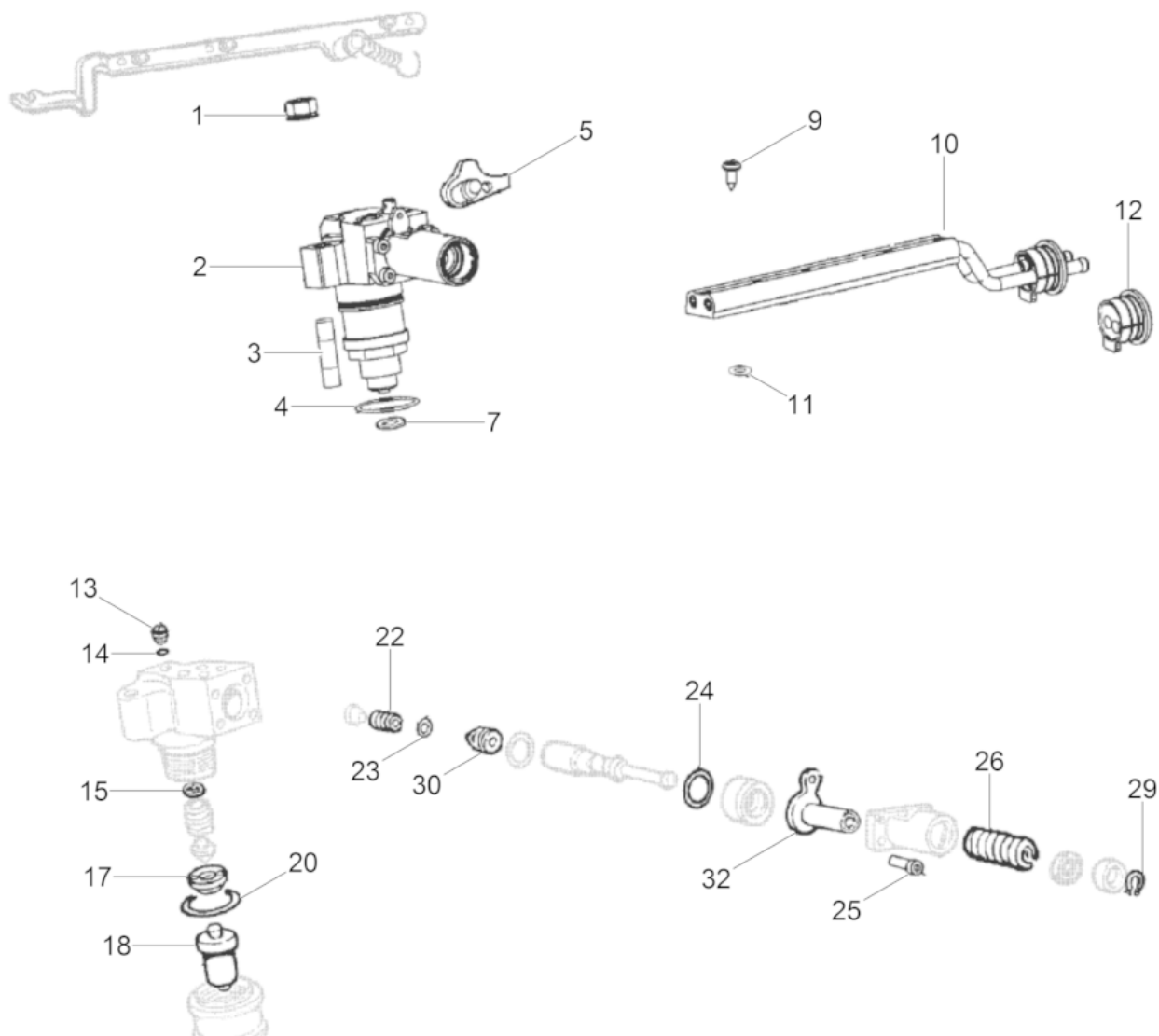
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026381	1	Cylinder Head cpl. Zylinderkopf kpl.	Culata cpl. Culasse cpl.		
5	0159449	1	Plug Stopfen	Enchufe Prise		
6	0159318	2	Spark arrester Funkenfänger	Parachispas Pare-étincelles		
7	0215524	2	Lifting point Aufhängung	Punto para itar Suspension		
8	0084156	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
9	0217828	6	Flange screw Flanschschraube	Tornillo de brida Vis de bride		
10	0159350	6	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
11	0159231	1	O-ring O-ring	Anillo en forma de o Joint torique		
12	0159453	1	Plug Stopfen	Enchufe Prise		
13	0159311	1	Bracket Halter	Soporte Équerre		
14	0159254	1	Bolt Bolzen	Perno Boulon		
15	0082292	1	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
17	0159303	4	Valve guide Ventilführung	Guía de válvula Guide de soupape		
18	5100026382	2	Intake Valve Seat Einlassventilsitz	Asiento de Válvula del Product Siège de Valve de Prise		
19	5100026383	2	Exhaust Valve Seat Auslassventilsitz	Asiento de la Válvula de Escap Siège de Soupape d'échappement		
23	0159285	2	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
24	0215494	6	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
25	0160380	2	Precombustion chamber Vorkammer	Cámara de precombustión Préchambre		
26	5100026384	1	Cylinder head gasket Zylinderkopfdichtung	Junta de culata del cilindro Joint de culasse de cylindre		
30	5200015510	1	Gasket set Cylinder head Dichtungssatz Zylinderkopf	Juego de juntas Culata Jeu de joints Culasse		
33	0159234	1	Oil Seal Öldichtung	Junta de Aceite Joint D'Huile		
34	0159282	1	Flange Flansch	Brida Bride		
35	0215541	3	Screw Schraube	Tornillo Vis		

Cylinder head cover
Zylinderkopfdeckel
Tapa del cilindro
Couvercle supérieur

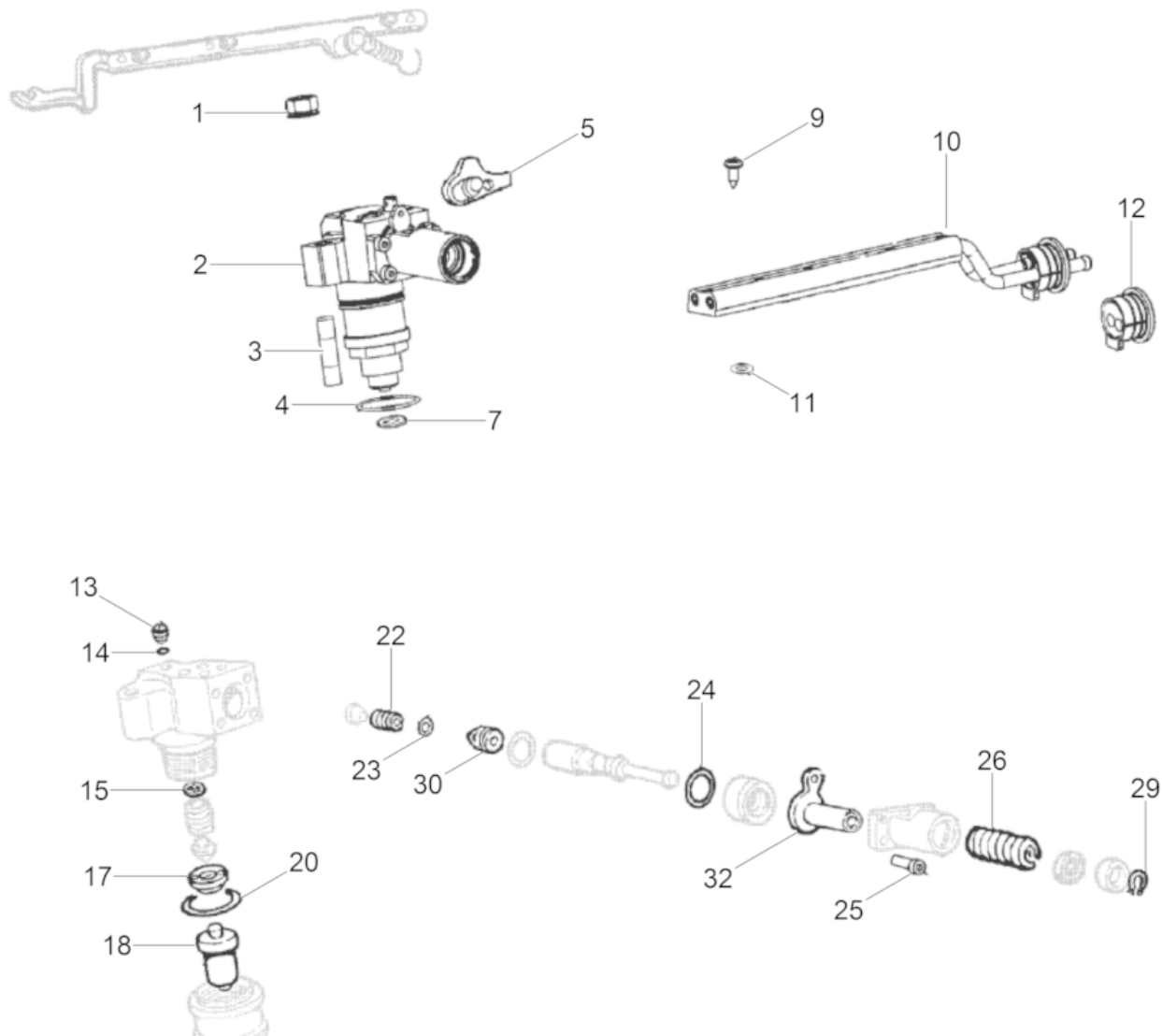
DPU80rLem670



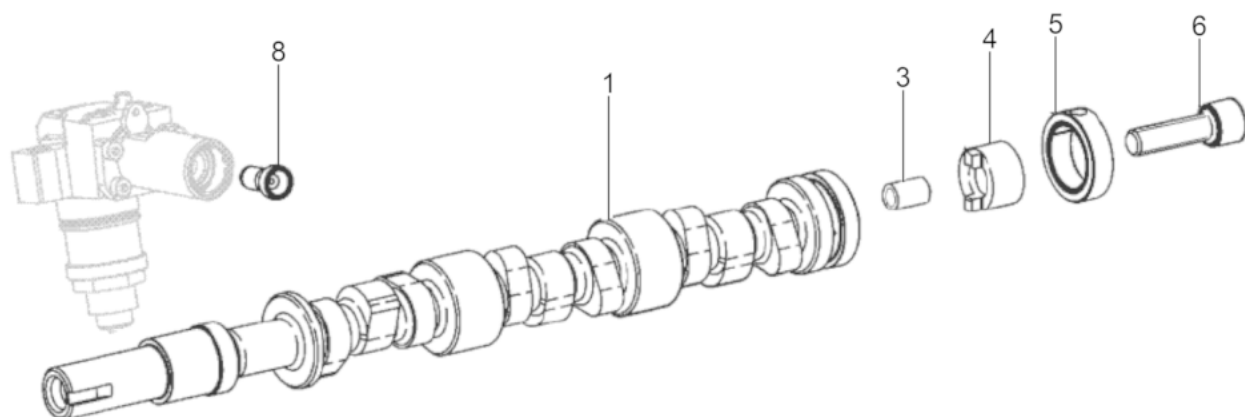
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026386	1	Cylinder head cover Zylinderkopfdeckel	Tapa del cilindro Couvercle supérieur		
3	5100026388	1	Baffle plate Trennblech	Placa separadora Separateur		
4	0227761	1	Cap Ölverschlussdeckel	Tapa Couvercle		
5	0206208	1	O-ring O-ring	Anillo en forma de o Joint torique		
6	0215541	10	Screw Schraube	Tornillo Vis		
7	5100026389	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
8	0159308	1	Connector Anschlußteil	Conector Connexion		
10	5100026419	1	Oil pressure switch Öldruckschalter	Interruptor de presión de acei Interrupteur à pression d'huile		
12	5100008855	1	Rivet Nietnagel	Remache Rivet		
13	0159455	1	Push-in plug Stopfen	Tapón Bouchon		
14	0155745	1	Pressure valve Überdruckventil	Válvula de sobrepresión Soupape de surpression		
15	0160201	4	Clamp Schelle	Abrazadera Attache		
15	0160199	1	Clamp Schelle	Abrazadera Agrafe		
16	0215505	1	Connecting tube Anschlussrohr	Tubo, conexión Tube-branchement		
16	0215535	1	Connecting pipe Anschlussrohr	Tubo, conexión Tube-branchement		
17	0215536	1	Valve tube Ventilschlauch	Tubo, válvula Tube, soupape		



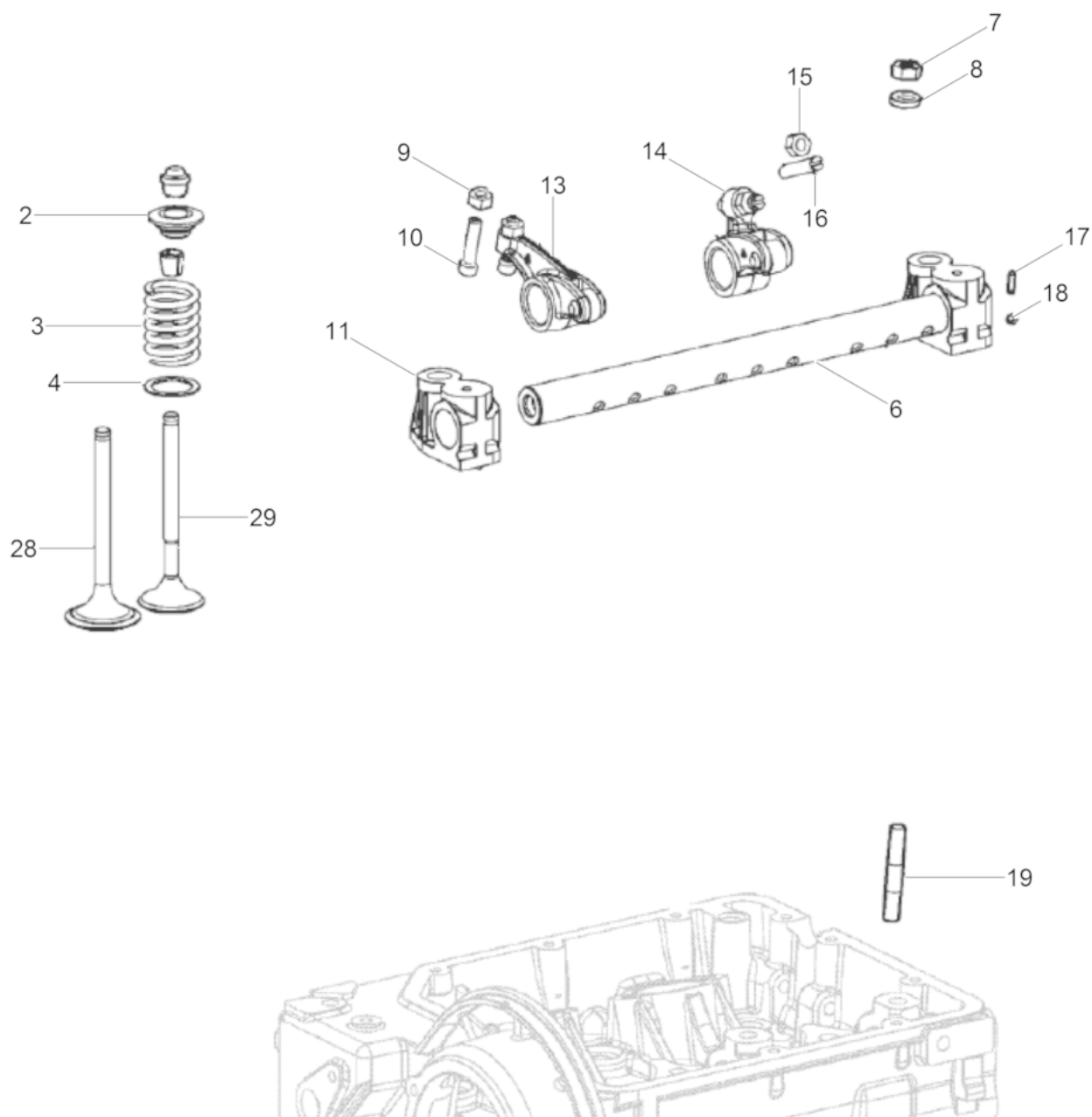
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5200016512	4	Flange nut Flanschmutter	Tuerca de reborde Ecrou de bride		
2	0160379	2	Injection pump Einspritzpumpe	Bomba de inyección Pompe à injection		
3	5200009479	4	Stud Gewindebolzen	Perno prisionero Goujon		
4	0159233	2	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
5	5100026390	1	Bracket Halterung	Soporte Équerre		
7	0159300	2	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
9	0159473	4	Screw Schraube	Tornillo Vis		
10	5100026391	1	Fuel hose Kraftstoffschlauch	Manguera de combustible Tuyau à essence		
11	0159237	2	Ring Ring	Anillo Anneau		
12	0160209	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
13	0160391	2	Back pressure valve Rückschlagventil	Válvula de retención Soupape de retenue		
14	0159302	2	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
15	0160332	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160342	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160341	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160340	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160339	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160338	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160337	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160336	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160335	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
15	0160334	1	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
17	0159278	2	Spacer Abstandsstück	Espaciador Pièce d'écartement		
18	0155710	2	Jet Düse	Chicler Gicleur		
20	0159238	2	O-ring O-Ring	Anillo-O Bague-O		



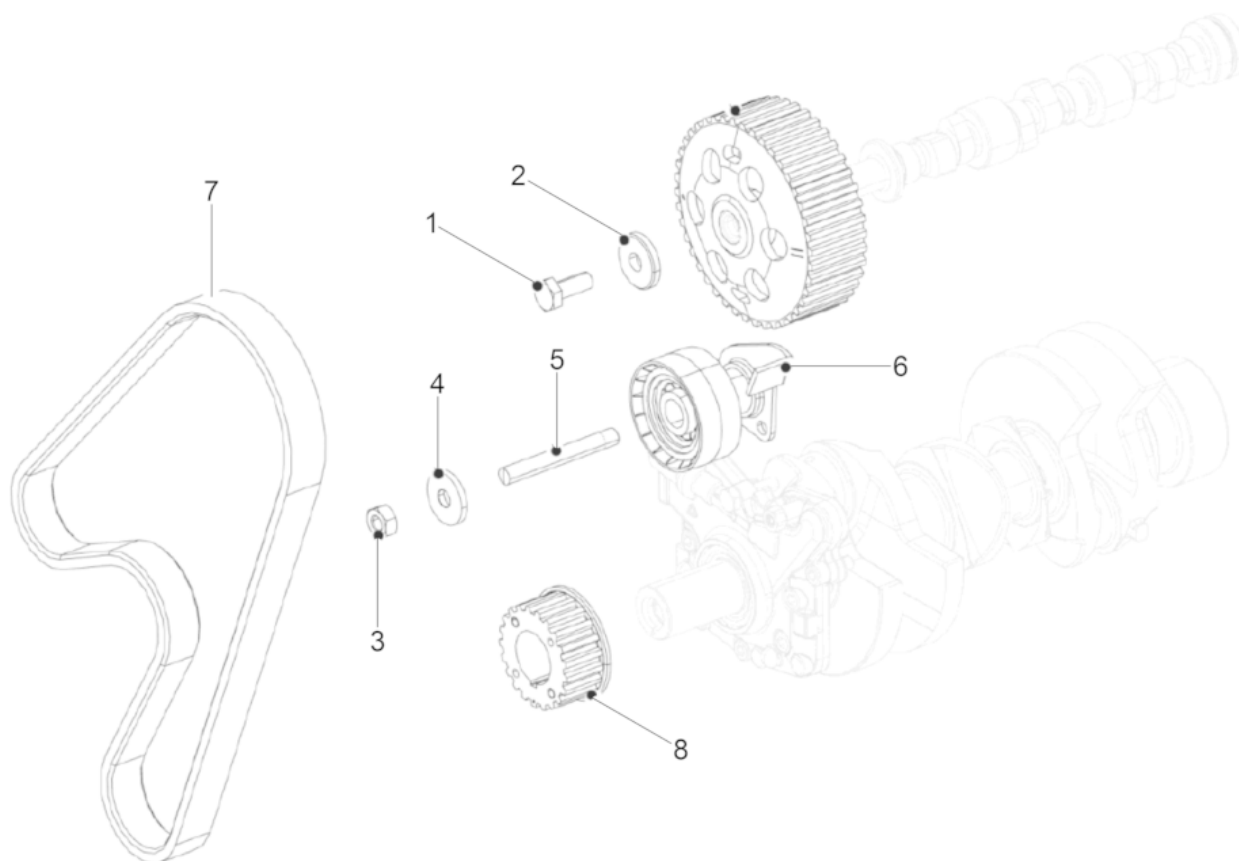
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
22	0215509	2	Spring Feder	Resorte Ressort		
23	0203718	2	Cu-Ring Cu-Ring	Cu-Anillo Cu-Anneau		
24	0159236	2	Ring Ring	Anillo Anneau		
25	0159471	4	Screw Schraube	Tornillo Vis		
26	0159317	2	Spring Feder	Resorte Ressort		
29	0159242	2	Clamp Klemme	Abrazadera Pince		
30	5200015520	2	Pressure valve Überdruckventil	Válvula de sobrepresión Soupape de surpression		
32	0159309	2	Shim Ausgleichscheibe	Laminita Cale		



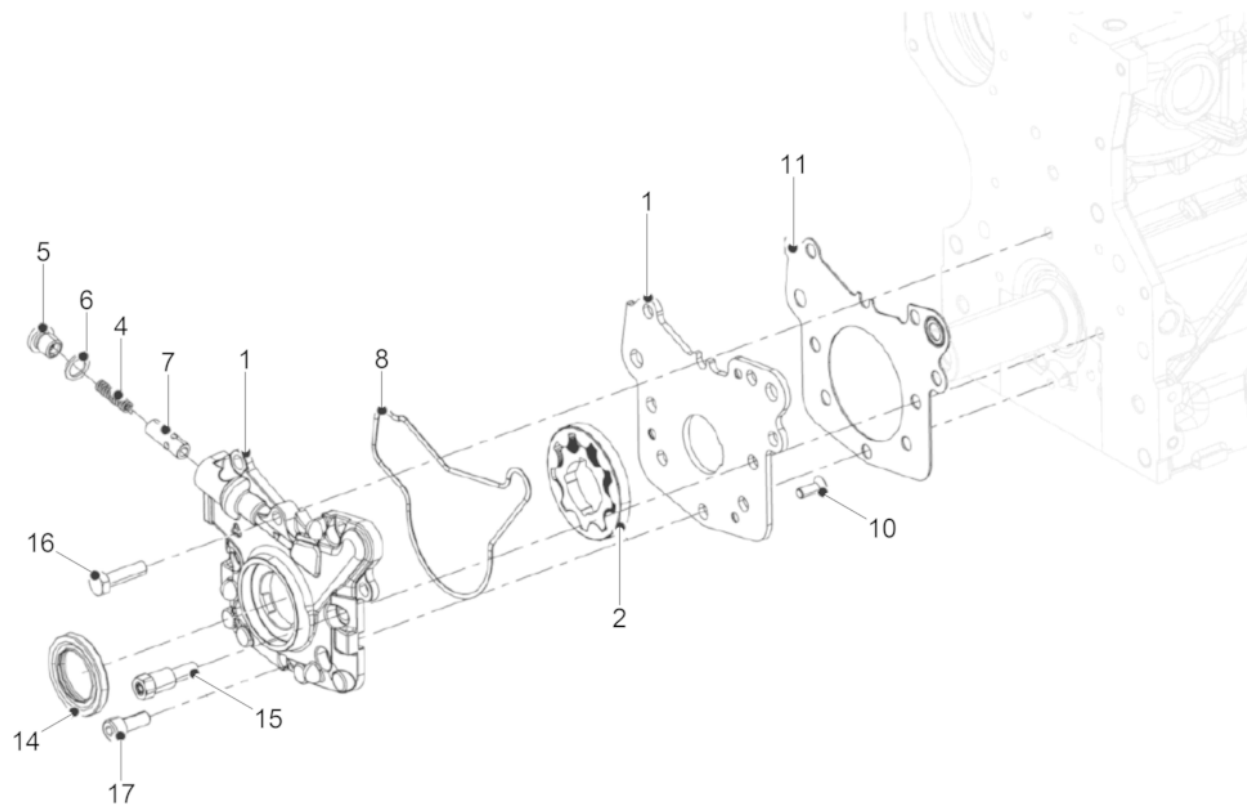
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026392	1	Camshaft Nockenwelle	Arbol de levas Arbre à cames		
3	0215482	1	Collar Hülse	Collar Douille		
4	0215497	1	Cam Nocken	Leva Came		
5	0160753	1	Injector cam Einspritznocken	Leva inyectora Came d'injection		
6	0215540	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
8	0159246	2	Push rod (valve lifter) Stoßstange	Levantaválvula Poussoir de soupape		



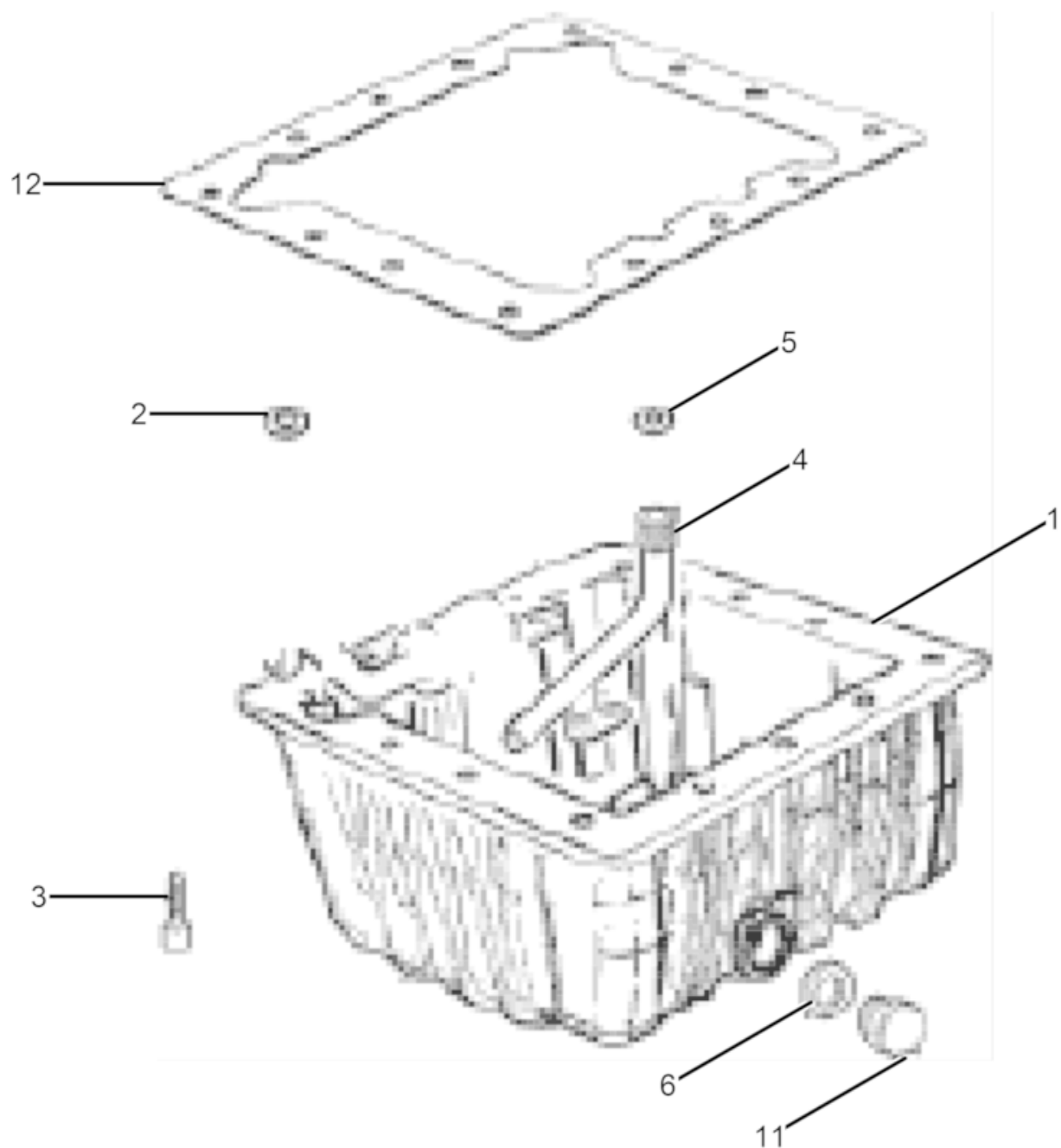
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
2	0159328	4	Spring Housing Federgehäuse	Carcasa de Resorte Logement du Ressort		
3	0160373	4	Spring Ventilfeder	Resorte Ressort		
4	0159351	4	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
6	5100026394	1	Rod Kipphebelstange	Varilla Tringle		
6	5100026393	1	Rocker arm cpl. Kipphebel kpl	Balancín cpl. Culbuteur cpl.		
7	0083011	3	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
8	0159350	3	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
9	0159272	1	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
10	0159482	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
11	0159447	3	Shaft support Kipphebelbolzenkonsole	Soporte del eje de balancín Support de l'arbre de bascule		
13	0159248	4	Rocker arm Kipphebel	Balancín Culbuteur		
14	0159249	2	Rocker arm injector Kipphebel Einspritzdüse	Injecteur de balancines L'injecteur de culbuteur		
15	0159275	1	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
16	0159483	1	Threaded bolt Gewindebolzen	Perno roscado Boulon fileté		
17	0159443	1	Pin Stift	Espiga Goupille		
18	0215529	2	Plug Stopfen	Enchufe Prise		
19	0159333	3	Threaded bolt Gewindebolzen	Perno roscado Boulon fileté		
21	5100008856	8	Bush Buchse	Buje Boîte		
27	0159297	4	Gasket Dichtung	Junta Joint		
28	0160390	2	Intake valve Einlaßventil	Válvula de admisión Soupape d'admission		
29	0160392	2	Outlet valve Auslaßventil	Válvula de escape Soupape d'échappement		



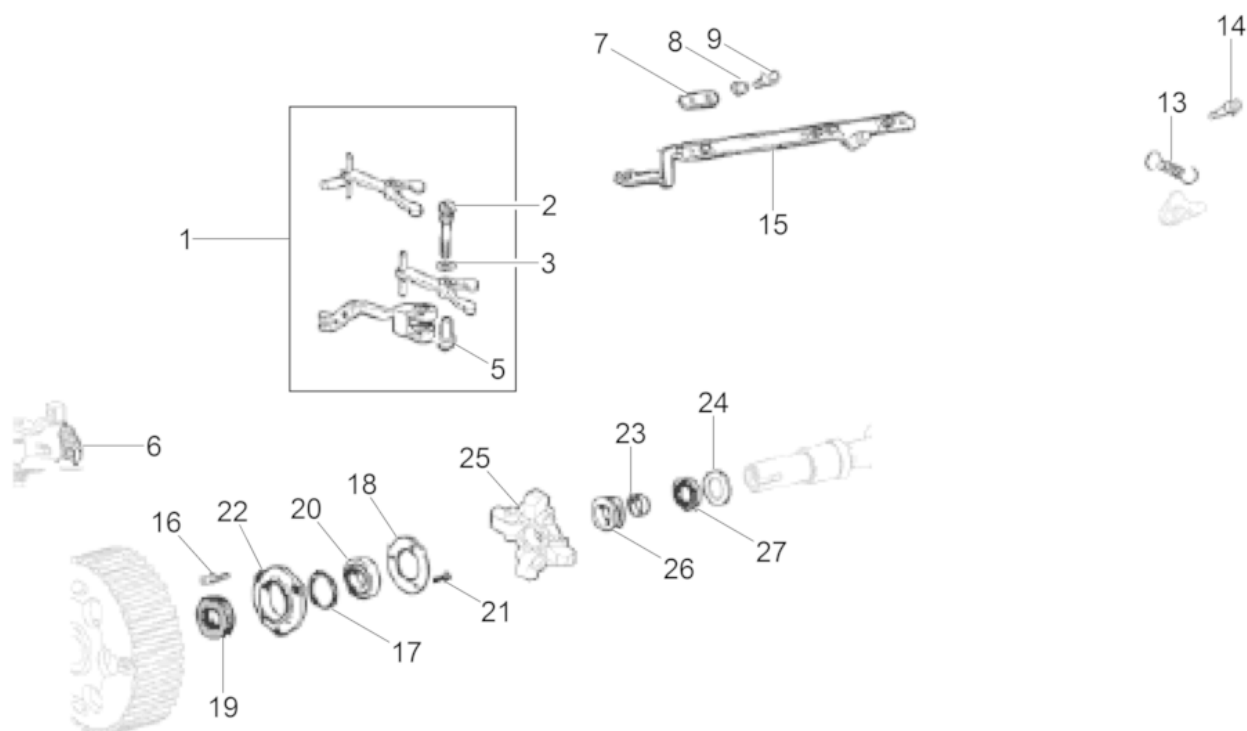
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0159481	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
2	0159349	1	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
3	0083011	1	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
4	0159344	1	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
5	0159334	1	Threaded bolt Gewindebolzen	Perno roscado Boulon fileté		
6	0159284	1	Tensioner pulley Spannrolle	Polea tensora Poulie de tension		
7	0155697	1	Timing belt Synchronriemen	Correa de sincronización Courroie de synchronisation		
8	0159336	1	V-belt pulley Riemenscheibe	Polea Poulie		
9	0159338	1	V-belt pulley Riemenscheibe	Polea Poulie		



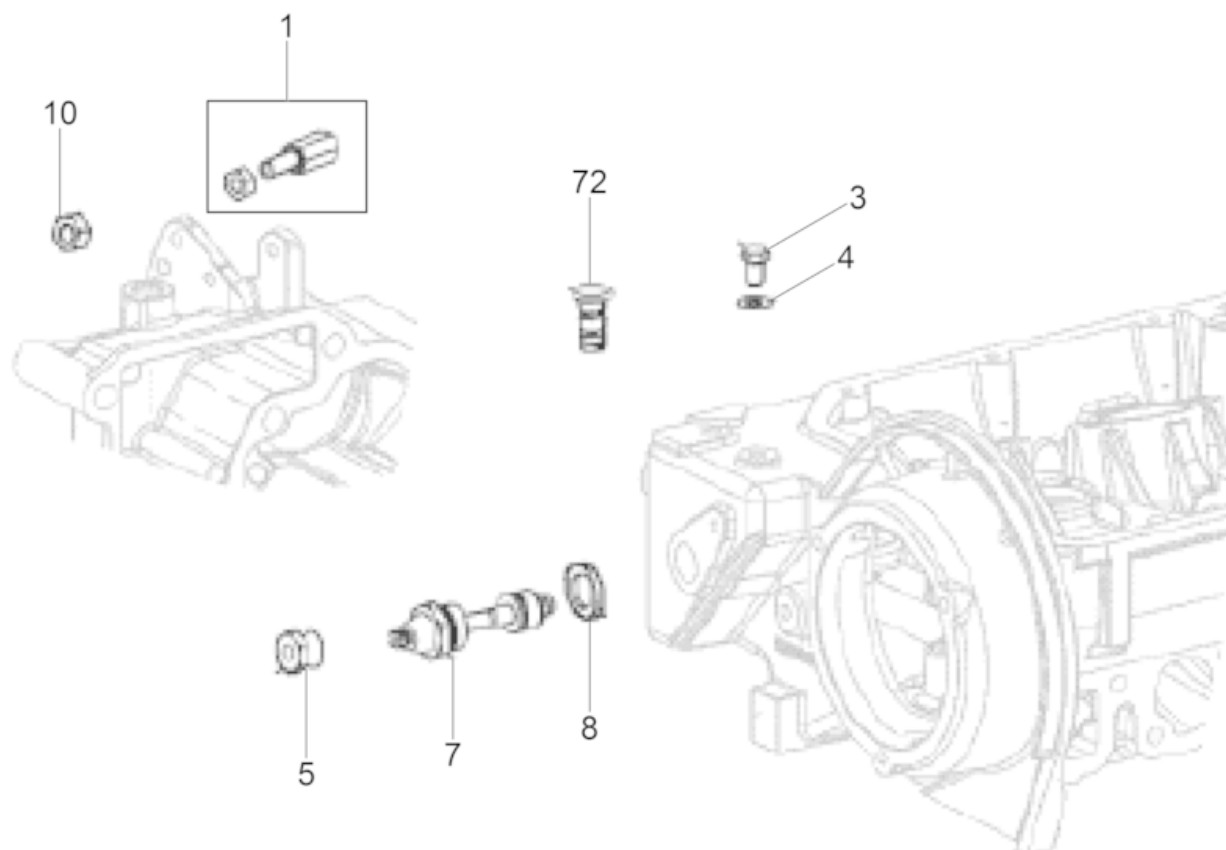
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0155735	1	Oil pump cpl. Ölpumpe kpl.	Bomba de aceite compl. Pompe à huile compl.		
2	0160326	1	Rotor Rotor	Rotor Rotor		
4	0159312	1	Spring Feder	Resorte Ressort		
5	0159450	1	Screw Locking Schraubverschluß	Cierre Roscada Fermeture de Vissage		
6	0082184	1	Ring seal Dichtring	Anillo sellador Rondelle à étancher		
7	0159330	1	Rod Stange	Varilla Tige		
8	0160178	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
10	0159478	3	Screw Schraube	Tornillo Vis		
11	0215709	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
14	0155734	1	Ring seal Dichtungsring	Anillo sellador Rondelle à étancher		
15	0159484	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
16	0215479	1	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
17	0084169	6	Screw Schraube	tornillo vis		



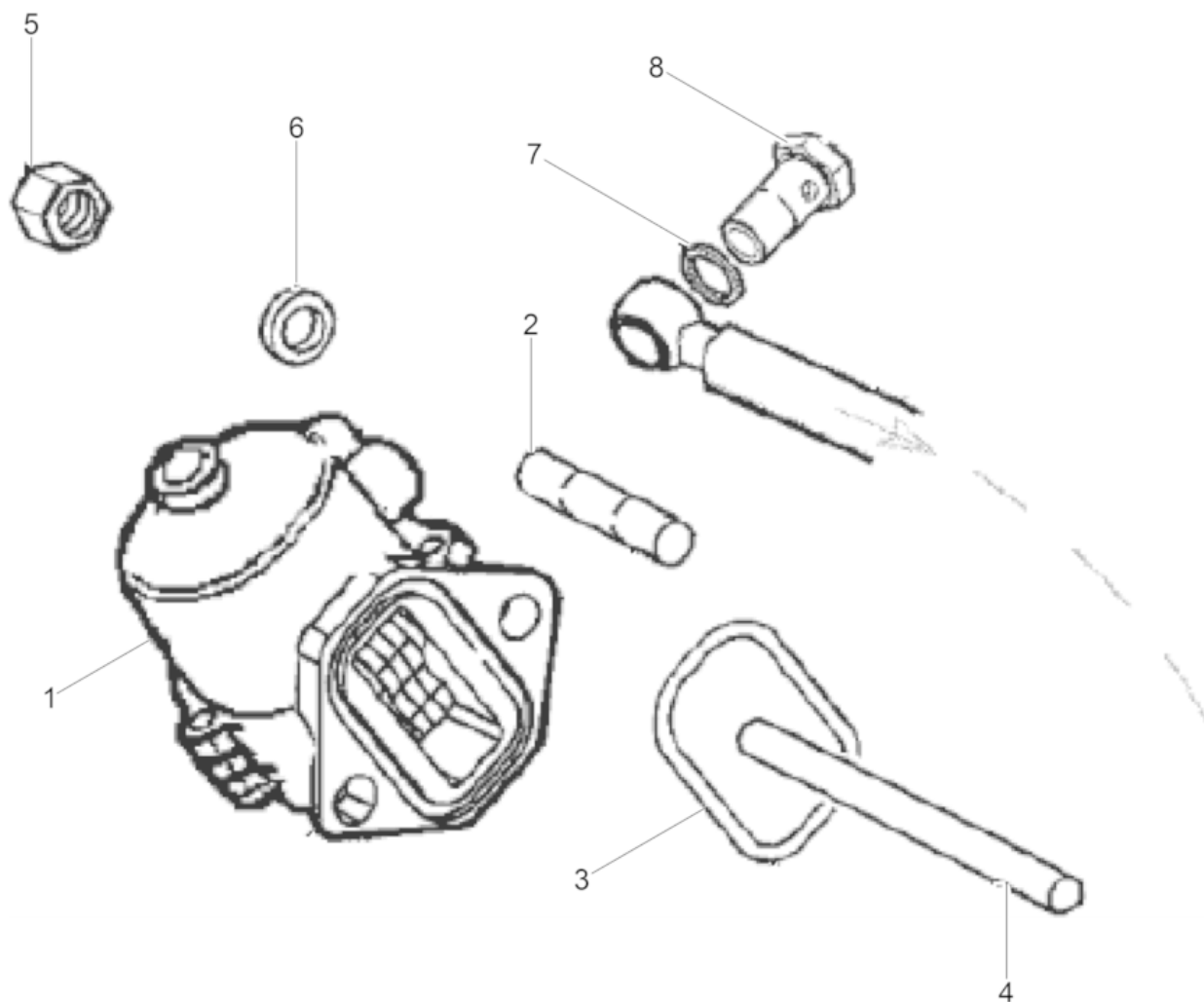
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026395	1	Oil pan Ölwanne	Carter de Aceite Cuvette Carter à Huile		
2	0159228	1	Oil Seal Öldichtung	Junta de Aceite Joint D'Huile		
3	0159253	15	Bolt Bolzen	Perno Boulon		
4	5100026396	1	Oil-return pip Ölrückführschlauch	Tubulure de retorno para aceite Cond. de refoulement d'huile		
5	0159235	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
6	0159568	2	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
11	0211364	2	Screw Plug Verschlusschraube	Tapón Roscado Vis de Fermeture		
12	5100026397	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		



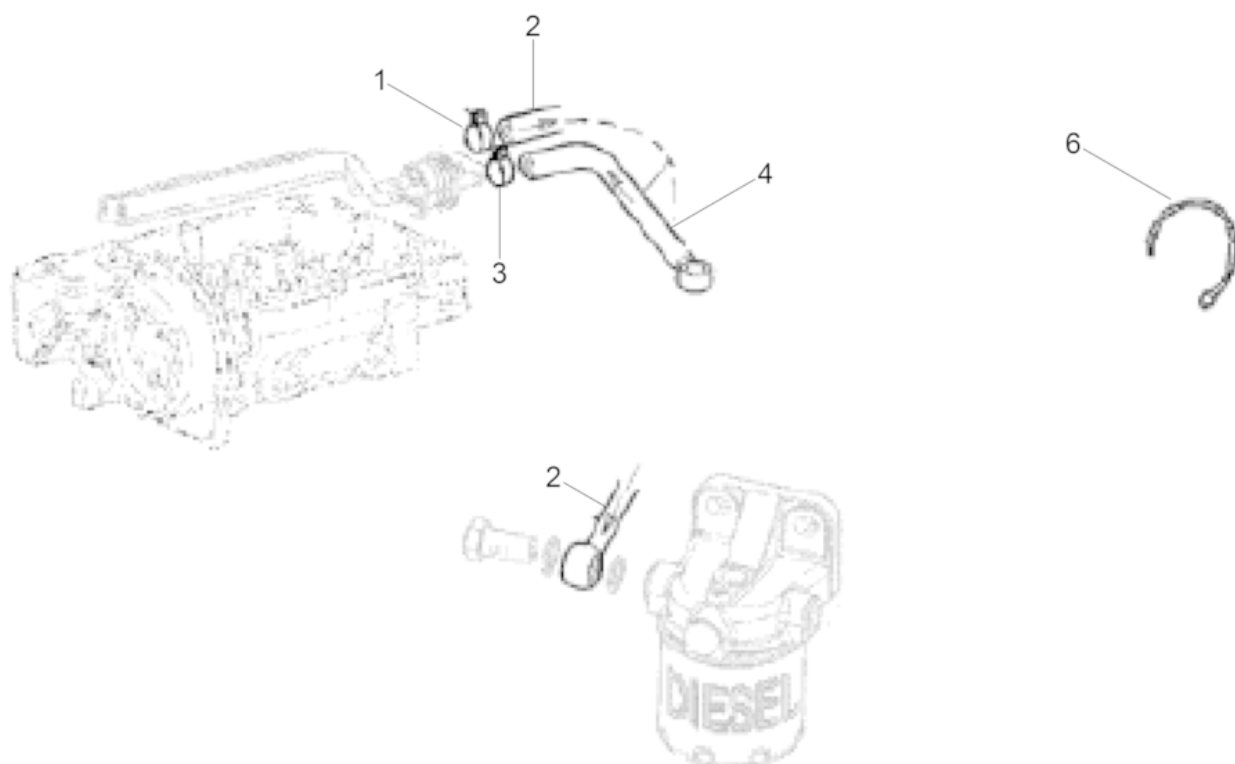
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0159304	1	Governor lever cpl. Reglerhebel kpl.	Palanca de regulador cpl. Lever régulateur cpl.		
2	0159321	1	Pin Stift	Espiga Goupille		
3	0159229	1	Oil Seal Öldichtung	Junta de Aceite Joint D'Huile		
5	0215480	1	Collar Hülse	Collar Douille		
6	0215507	1	Spring Feder	Resorte Ressort		
7	0217813	1	Plate Platte	Placa Plaque		
8	0215520	2	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
9	0159477	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
13	0159315	1	Spring Feder	Resorte Ressort		
14	0211941	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
15	5100026402	1	Governor rod Reglerstange	Varillaje de regulación Tige de régulateur		
16	0159467	3	Cover Deckel	Cubierta Couvercle		
17	0159239	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
18	0159324	1	Check disc Anlaufscheibe	Arandela tope Disque		
19	0159240	1	Lip seal Lippendichtung	Retén labial Joint à lèvre		
20	0159267	1	Collar Hülse	Collar Douille		
21	5100008841	3	Screw Schraube	Tornillo Vis		
22	0159265	1	Cover Deckel	Cubierta Couvercle		
23	0159251	1	Collar Hülse	Collar Douille		
24	0215517	1	Check disc Anlaufscheibe	Arandela tope Disque		
25	0155698	1	Speed control module Drehzahlregler	Controlador de velocidad Régulateur de vitesse		
26	0215506	1	Collar Hülse	Collar Douille		
27	0217805	1	Bearing Anlauflager	Cojinete Palier		



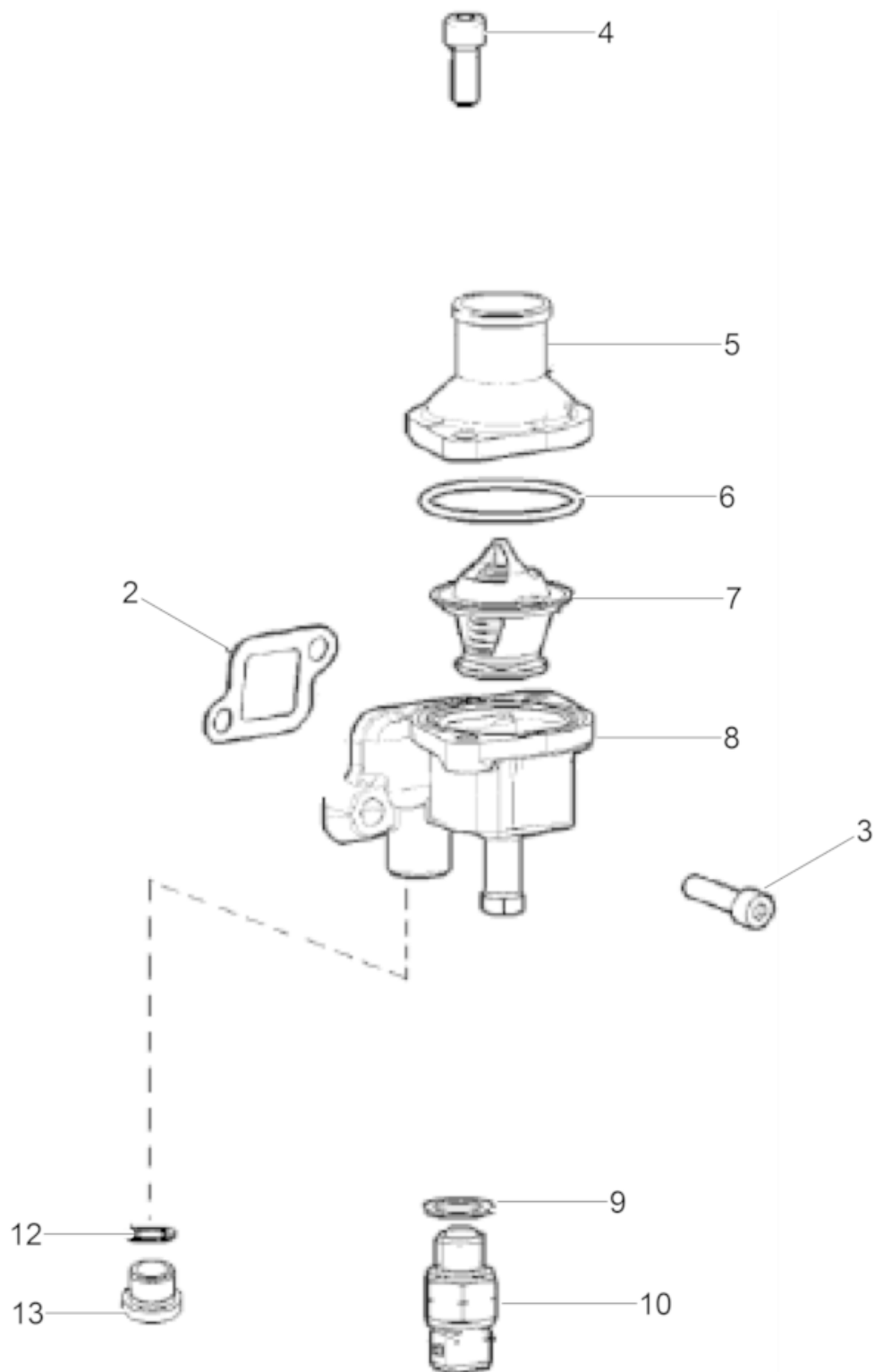
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0209040	1	Screw Einstellschraube	Tornillo Vis		
3	0084131	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
4	0083995	2	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
5	0159276	1	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
7	0215525	1	Fuel valve Kraftstoffhahn	Grifo de combustible Robinet de carburant		
8	0159292	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
10	0159272	1	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
72	0215528	1	Plug Stopfen	Tapón Bouchon		



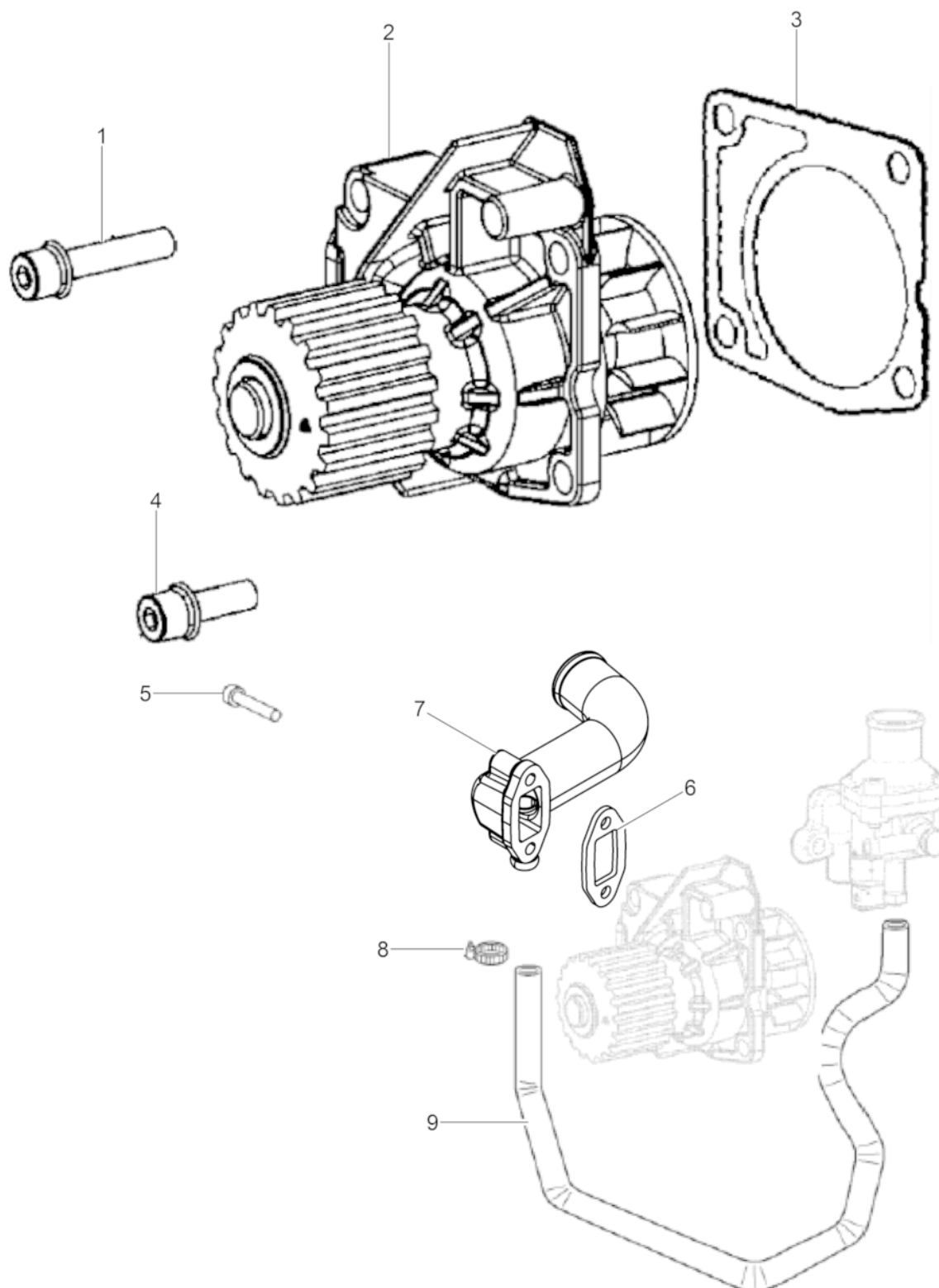
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0226239	1	Fuel Pump Kraftstoffpumpe	Bomba de Combustible Pompe à Essence		
2	0082266	2	Stud Stiftschraube	Perno prisionero Boulon		
3	0110759	1	Seal Dichtung	Junta Joint		
4	0160757	1	Rod Stange	Varillae Tige		
5	0203358	2	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
6	0082285	2	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
7	0082183	4	Ring seal Dichtring	Anillo sellador Rondelle à étancher		
8	0217802	2	Banjo bolt Hohlschraube	Perno hueco Boulon creux à filet femelle		



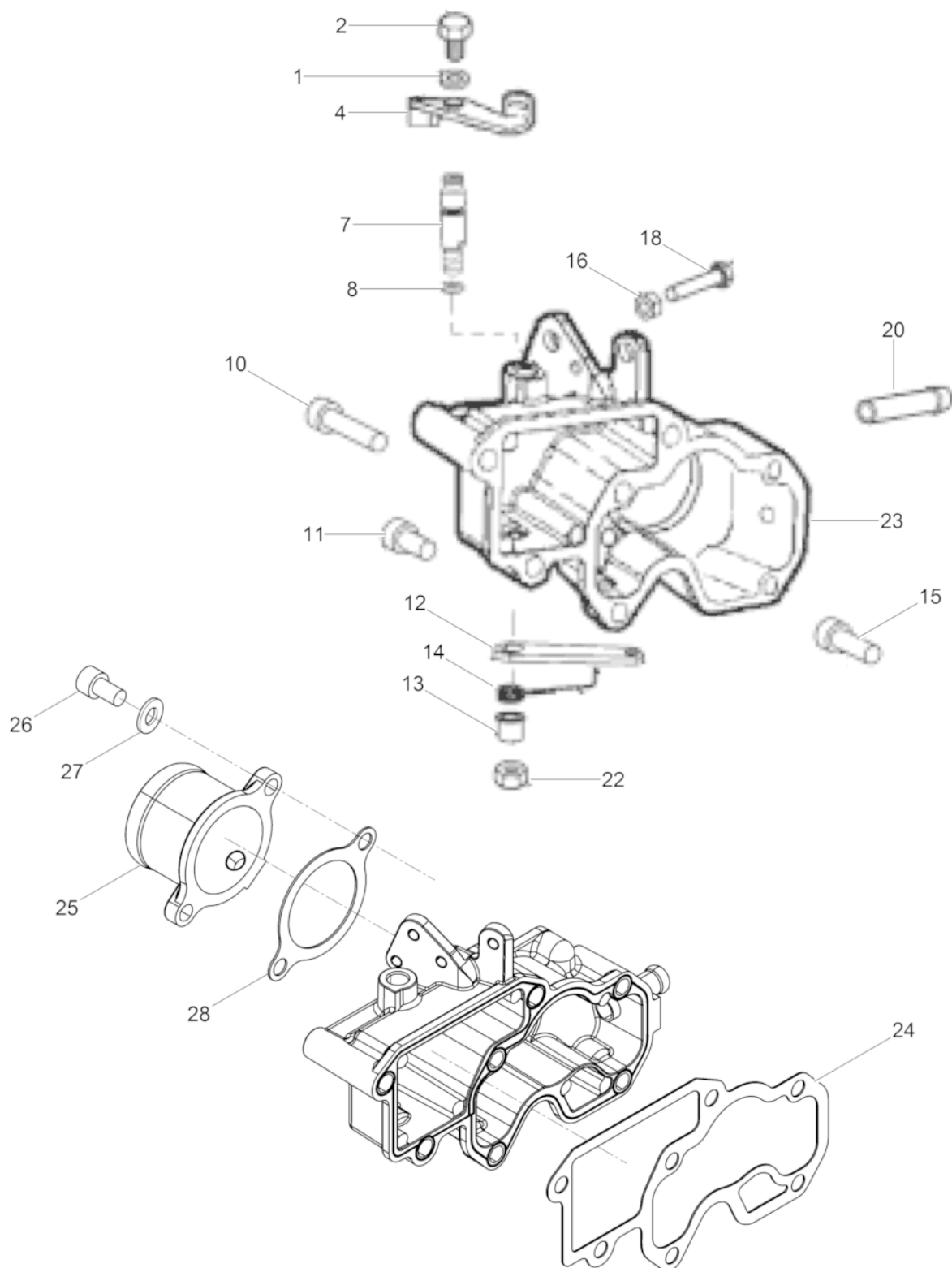
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0082155	1	Clamp Schelle	Abrazadera Collier		
2	5100026403	1	Fuel hose Kraftstoffschlauch	Manguera de combustible Tuyau à essence		
3	0215704	1	Clamp Schelle	Abrazadera Attache		
4	5100026404	1	Fuel hose Kraftstoffschlauch	Manguera de combustible Tuyau à essence		
6	0215486	3	Collar Manschette	Collar Collet		



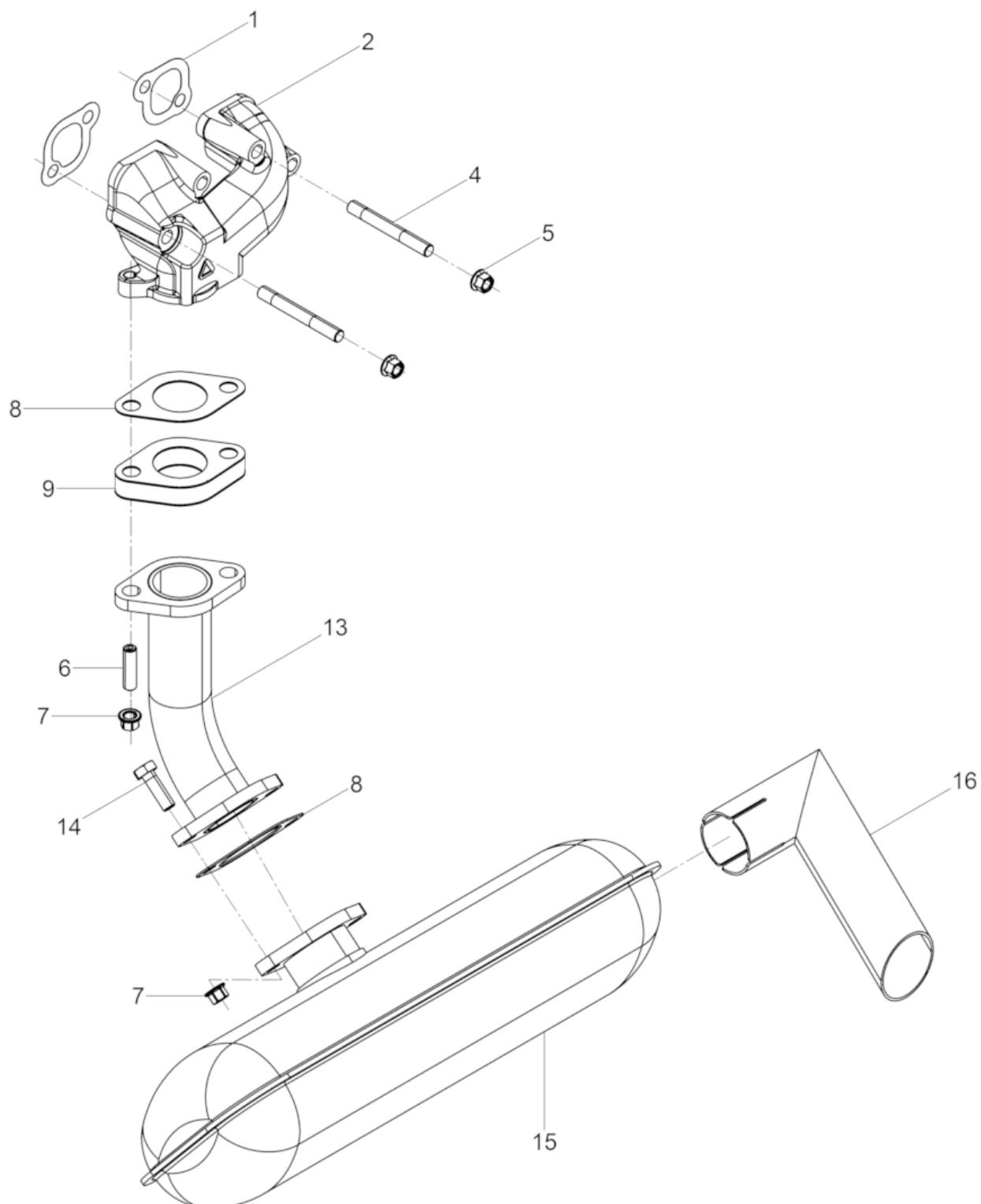
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
2	0211378	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
3	0159476	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
4	0084169	2	Screw Schraube	tornillo vis		
5	5100030694	1	Casing adaptor Anschlusstück	Pieza de conexión Pièce de raccordement		
6	0159232	1	O-Ring O-Ring	Anillo-O Joint torique		
7	0207002	1	Valve-thermostat Thermostatventil	Válvula de gobierno termostático Soupape thermostatique		
8	0215489	1	Thermostat housing Temperaturreglergehäuse	Caja del termóstato Carter du thermostat		
9	0203712	1	Cu-Ring Cu-Ring	Cu-Anillo Cu-Anneau		
10	5100005738	1	temperature sensor Temperaturfühler	elemento térmico détecteur thermique		
12	0159299	1	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
13	0159451	1	Screw Plug Verschlusschraube	Tapón Roscado Vis de Fermeture		



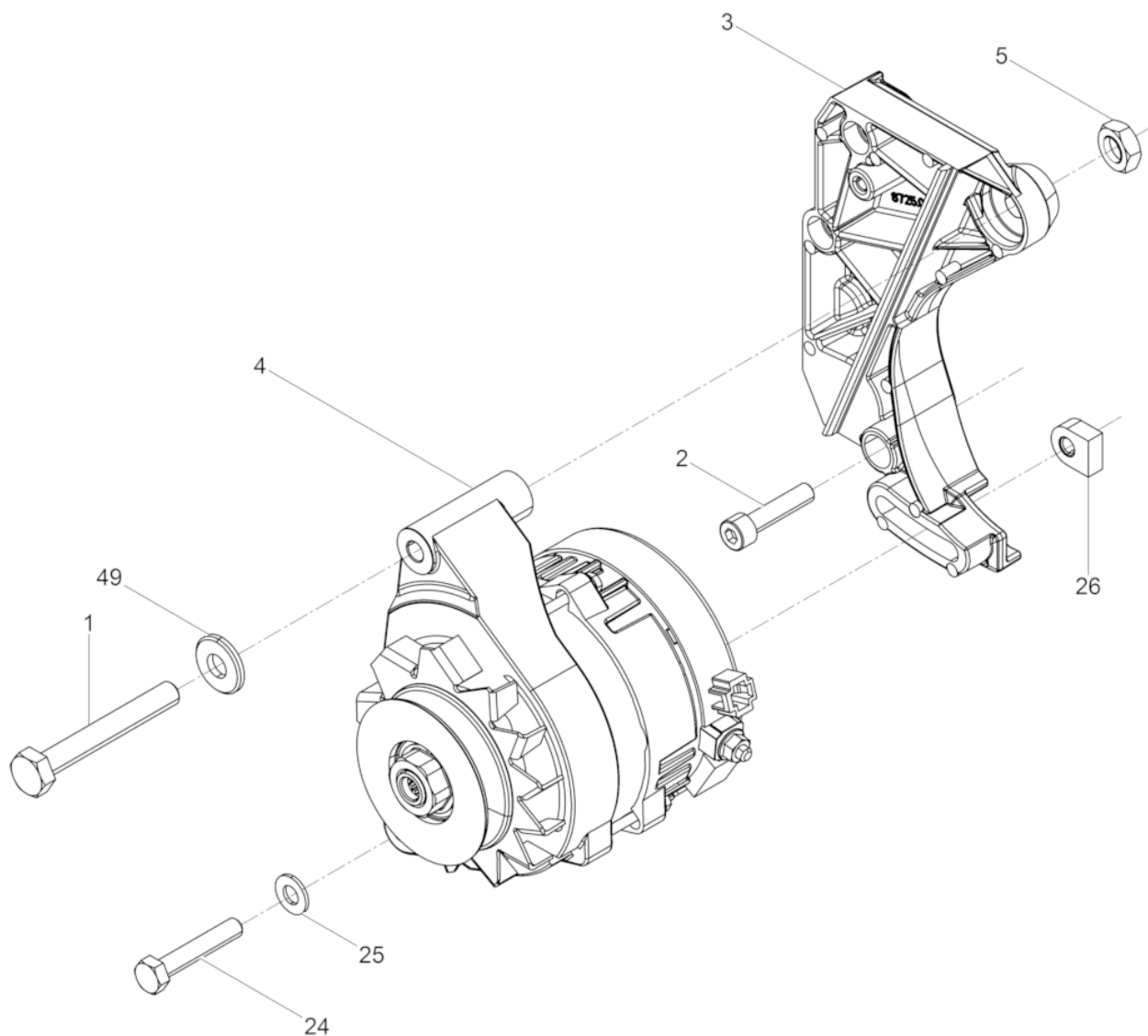
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0209105	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
2	5100026407	1	Water Pump Wasserpumpe	Bomba de agua Pompe d'eau		
3	0217809	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
4	0209107	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
5	0160362	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
6	0217808	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
7	5100026405	1	Flange Flansch	Brida Bride		
8	0160201	2	Clamp Schelle	Abrazadera Attache		
9	5100026406	1	Hose Schlauch	Manguera Tuyau		



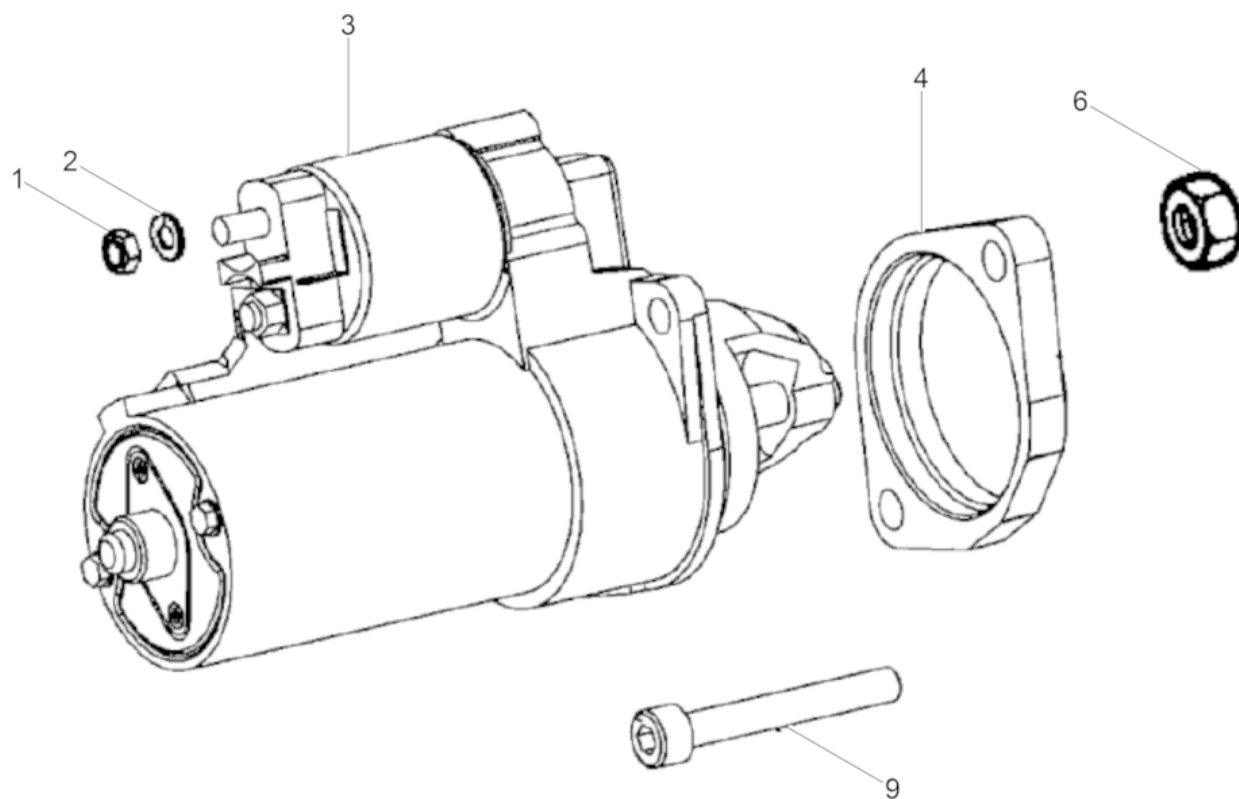
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0217817	1	Washer Scheibe	Disco Rondelle		
2	0217801	1	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
4	5100026408	1	Lever Hebel	Palanca Levier		
7	5100008860	1	Shaft Welle	Eje Arbre		
8	0159230	1	Oil Seal Öldichtung	Junta de Aceite Joint D'Huile		
10	0084170	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
11	0159476	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		
12	0215504	1	Lever Hebel	Palanca Levier		
13	0215481	1	Collar Hülse	Collar Douille		
14	0215508	1	Spring Feder	Resorte Ressort		
15	0203346	3	Screw Schraube	tornillo vis		
16	0159272	2	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
18	5100008861	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
20	0159462	1	Hose Schlauch	Manguera Boyau		
22	0084232	1	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
23	5100026409	1	Manifold Verteiler	Distribuidor Tubulure		
24	5100026410	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		
25	5100026411	1	Flange Flansch	Brida Bride		
26	0084169	2	Screw Schraube	tornillo vis		
27	0082285	2	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
28	5100026429	1	Gasket Dichtung	Junta Joint		



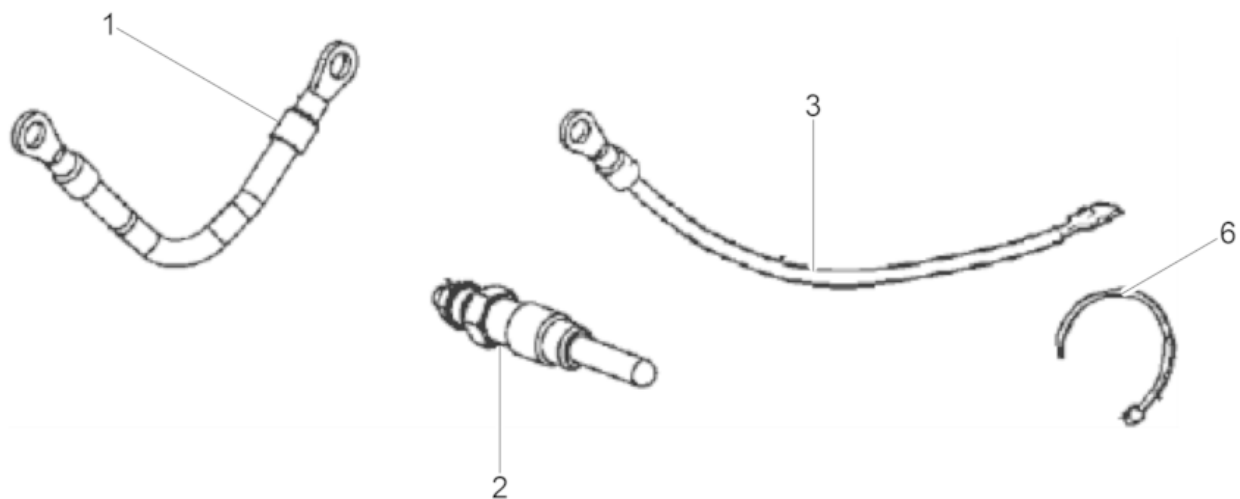
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0159290	2	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
2	5100026412	1	Exhaust manifold Auspuffkrümmer	Múltiple de escape Coude d'échappement		
4	0082267	4	Stud Gewindebolzen	Perno prisionero Boulon		
5	0086331	4	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
6	0082288	2	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
7	0086331	4	Nut Mutter	Tuerca Écrou		
8	0159295	2	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
9	5100026413	1	Flange Flansch	Brida Bride		
13	5100005700	1	Exhaust pipe Auspuffrohr	Tubo de escape Tube d'échappement		
14	0215479	2	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
15	5100005522	1	Muffler Schalldämpfer	Silenciador Silencieux		
16	5100005702	1	Exhaust-Pipe End Auspuffendrohr	Extremo de la Extractor-Pipa Extrémité de Échappement-Pipe		



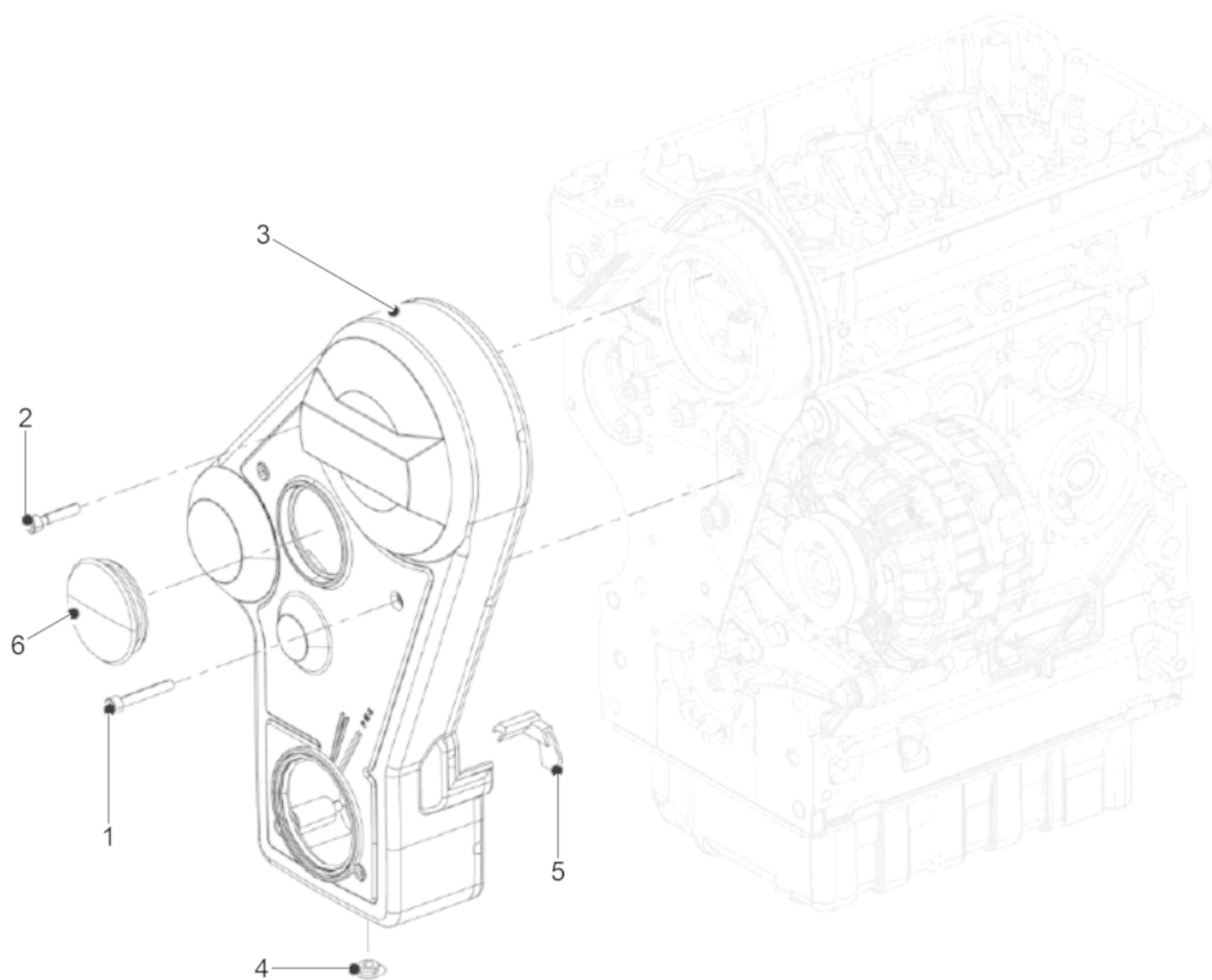
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	5100026414	1	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
2	0159476	3	Screw Schraube	Tornillo Vis		
3	5100026415	1	Bracket Halterung	Soporte Équerre		
4	5100026416	1	Alternator Lichtmaschine	Alternador Alternateur		
5	0083011	1	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
24	0208993	1	Hexagonal head cap screw Sechskantschraube	Tornillo hexagonal Vis à tête hexagonale		
25	0082293	1	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
26	5100026417	1	Clamp Klemme	Abrazadera Pince		
49	5100026418	1	Disc Scheibe	Disco Disque		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0215493	1	Hexagon nut Sechskantmutter	Tuerca hexagonal Écrou hexagonal		
2	0082288	1	Washer Scheibe	Arandela Rondelle		
3	0211380	1	Starter Anlasser	Arrancador Démarrreur		
4	0206968	1	Flange Flansch	Brida Bride		
6	0083011	2	Nut Mutter	Tuerca Ecrou		
9	0083027	2	Screw Schraube	Tornillo Vis		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0159259	1	Cable Kabel	Cable Câble		
2	0155748	2	Glow plug Glühkerze	Tapón luminoso Bougie de préchauffage		
3	5100026470	1	Wire, Glow plug Kabel, Glühkerze	Cable, Tapón luminoso Cable, Bougie de préchauffage		
6	0209062	1	Tie cable Kabelbinder	Fijación Attache		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0159564	1	Screw Schraube	Tornillo Vis		
2	0159475	4	Screw Schraube	tornillo vis		
3	5100026420	1	Belt guard Keilriemenschutz	Protección de la polea Protection de courroie		
4	0159268	1	Plug Stopfen	Enchufe Prise		
5	0215499	1	Gasket Dichtung	Junta de estanqueidad Garniture		
6	5100026421	1	Protective cover Schutzdeckel	Tapa de protección Couvercle de protection		



**WACKER
NEUSON**