

XF Series

PARTS CATALOG

2.0t-2.5t XF 系列内燃平衡重式叉车
2.0t-2.5t XF Series Internal Combustion Counterbalanced Forklift Truck

零件目录
PARTS CATALOG

02/2017



Hangcha Forklift Parts Manual

HC Hangcha CPCD25 Spare Parts Catalog Hangcha 2.0t-2.5t XF Series Internal Combustion Counterbalanced Forklift Truck

This catalog collects all of the components in a series of 2-2.5 ton XF forklift trucks.

Noted:

1. Looking up the series number of the part in the drawing of the assembly, in which the part is in the catalog, and then the codes of the drawing and standard of the part in terms of the series number.
- 2.No noted are all of the interchangeable parts and components, non-interchangeable parts and components are noted that which model can be applied, and it will be noted at the top right corner of the catalogue and corresponding remark.
3. Container forklift truck and CP series truck are the same except for the lifting system.
4. For Mast parts see "2-3.5T XF Series Internal Combustion Counterbalanced Forklift Truck Mast Parts Catalog".



Anhui Leading Forklift Parts Co., Ltd.
www.leadingforkliftparts.com
www.youtube.com/@leadingforkliftparts

XF Series

PARTS CATALOG

2.0t-2.5t XF 系列内燃平衡重式叉车

2.0t-2.5t XF Series Internal Combustion Counterbalanced Forklift Truck

零件目录

PARTS CATALOG

02/2017

说 明

- 1、本“零件目录”汇集 2.0t~2.5t XF 系列各种叉车的零部件。
- 2、查询方法：
 - ① 用户可根据目录中各总成图查找所需的零部件的序号，根据序号可查得相应的图号或标准号。
 - ② 本目录中凡各种叉车通用的零件在目录中不加说明，不通用件除了在目录的右上角表示此总成所适用的车型代号和车型外，还在相应的备注予以区别。
- 3、订购零件时，须写明所用叉车的型号，出厂编号，所需零部件代号、名称及订购数量。
- 4、维修更换零部件时，为确保质量，请使用本公司零部件。
- 5、为提高质量，本公司将对某些零部件进行改进，对改进部分在本目录中不能同时一一修改，请用户谅解，欲了解详细情况可与本公司销售公司及备件处联系。
- 6、-X 集装箱叉车，除门架不同外，其余完全通用。
- 7、门架另见《2.0t-3.5t XF 系列内燃平衡重式叉车 门架零件目录》。

INFORMATION

I .This catalogue collects all of the parts (components)in series of 2-2.5 ton XF fork lift trucks.

II .Looking up methods:

- ① First looking up the series number of the part (component) in the drawings of the assembly, in which the part (component) is in the catalogue and then the codes of the drawing and standard of the part (the component) in terms of the series number.
- ② No noted are all of the interchangeable parts and components ,non-interchangeable parts and components are noted that which model can be applied, and it will be noted at top righter corner of catalogue and corresponding remark..

III. Model, series Number, code Number of drawing and quantity should be given when ordering the spare parts.

IV. It is recommended to use the parts and components made by us for ideal the service and maintenance.

V . We reserve the right of the change of the truck in construction for improving our products without notice. For the details of changes, please consult with sales department of Hangzhou Forklift Truck Co., Ltd.

VI. Container fork lift truck and CP series truck is same except of the lifting system.

VII. Mast see “2-3.5t XF Series Internal Combustion Counterbalanced Forklift Truck **Mast Parts Catalog**”.

缩写及代码:	Abbreviations and codes:
<p>Ⓐ Ⓐ① Ⓑ 车型代号</p> <p>A1,A2,A3 总成序号</p> <p>Assy 总成或组件</p> <p>INC 包含</p> <p>LPG-Y 单燃料</p> <p>LPG-QY 双燃料</p> <p>IMPCO IMPCO 燃料系统</p>	<p>Ⓐ Ⓐ① Ⓑ Model numbers</p> <p>A1,A2,A3 Item,Assy</p> <p>Assy Assembly</p> <p>INC Including</p> <p>LPG-Y Single fuel</p> <p>LPG-QY Daul fuel</p> <p>IMPCO IMPCO Combustion System</p>

目 录 CONTENTS

第一部分	传动系统	PART I	DRIVING SYSTEM.....	1-A
第二部分	转向系统	PART II	STEERING SYSTEM.....	2-A
第三部分	动力系统	PART III	POWER SYSTEM.....	3-A
第四部分	车身系统	PART IV	BODY SYSTEM.....	4-A
第五部分	操纵系统	PART V	CONTROLLING SYSTEM	5-A
第六部分	液压系统	PART VI	HYDRAULIC SYSTEM	6-A
第七部分	电气系统	PART VII	ELECTRICAL SYSTEM	7-A
第八部分	驾驶室	PART VIII	CAB SYSTEM	8-A

第一部分 传动系统目录
Part I Driving system contents

- | | | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓑ CPCD20/25-XW32B | Ⓒ CPCD20/25-XW32M | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓔ CPCD20/25-XW33B |
| Ⓕ CPCD20/25-XW33M | Ⓖ CPYD20/25-XW22F | Ⓖ① CPYD20/25-XW52F | Ⓖ② CPQYD20/25-XW22F | Ⓕ① CPYD20/25-XW22B |
| Ⓕ① CPYD20/25-XW52B | Ⓕ② CPQYD20/25-XW22B | Ⓖ① CPYD20/25-XW22M | Ⓕ① CPYD20/25-XW52M | Ⓕ② CPQYD20/25-XW22M |
| Ⓖ① CPQD20/25-XW22F | Ⓖ① CPQD20/25-XW22B | Ⓖ① CPQD20/25-XW22M | Ⓖ① CPYD20/25-XW21F | Ⓖ① CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓖ① CPQD20/25-XW21F | Ⓖ① CPCD20/25-XW10F | Ⓖ① CPCD20/25-XW10B | Ⓖ① CPCD20/25-XW27F | Ⓖ① CPCD20/25-XW43F |
| Ⓖ① CPCD20/25-XW43B | Ⓖ① CPCD20/25-XW55F | Ⓖ① CPCD20/25-XW55B | Ⓖ① CPCD20/25-XW56F | Ⓖ① CPCD20/25-XW56B |
| Ⓖ① CPCD20/25-XW56M | Ⓖ① CPYD20/25-XW71F | | | |

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig.1	传动系统 Driving system	Ⓑ Ⓔ Ⓕ ①② Ⓖ Ⓖ① Ⓖ② Ⓖ③ Ⓖ④ Ⓖ⑤	1-1
图 2 Fig. 2	驱动桥 Drive axle <2014-02-01	Ⓑ Ⓔ Ⓕ ①② Ⓖ Ⓖ③	1-4
	驱动桥密封（修理）工具包 Drive axle repair kits	2.0-3.5t 液力传动变速箱（冈村） Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)	
图 2-1 Fig. 2-1	驱动桥 Drive axle ≥2014-02-01	Ⓑ Ⓔ Ⓕ ①② Ⓖ Ⓖ① Ⓖ② Ⓖ③ Ⓖ④ Ⓖ⑤	1-8
图 3 Fig.3	前轮（单轮） Front wheel（Single tyre）	2.0t-2.5t 全部车型 All models of truck	1-11
图 4 Fig.4	前轮（双轮） Front wheel（Double tyre）	2.0t-2.5t, 冈村变速箱和国产变速箱车型/ Okamura gearbox & Chinese gearbox models of truck	1-12
图 5 Fig.5	冷却油管总成 Cooling oil pipe assy	Ⓑ Ⓔ Ⓕ ①② Ⓖ Ⓖ① Ⓖ② Ⓖ③ Ⓖ④ Ⓖ⑤	1-14
图 6-1 Fig. 6-1	左制动器总成 Brake assy,LH	Ⓑ Ⓔ Ⓕ ①② Ⓖ Ⓖ① Ⓖ② Ⓖ③ Ⓖ④ Ⓖ⑤	1-15

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 6-2 Fig. 6-2	右制动器总成 Brake assy,RH	Ⓑ Ⓔ Ⓗ Ⓗ1 Ⓗ2 Ⓚ Ⓡ Ⓣ Ⓥ Ⓞ1	1-17
图 7 Fig.7	液力变矩器总成 Torque converter assy	Ⓑ Ⓔ Ⓗ Ⓗ1 Ⓗ2 Ⓚ Ⓡ Ⓣ Ⓥ Ⓞ1 1.0-3.5t Y43160X 液力传动变速箱 (冈村) Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)	1-19
图 8 Fig.8	变速箱 (其 1) Transmission (Part-1)		1-20
图 9 Fig.9	变速箱 (其 2) Transmission (Part-2)		1-24
图 10 Fig.10	变速箱 (其 3) Transmission (Part-3)		1-26
图 11 Fig.11	控制阀 Control valve	1.0-3.5t Y43160X 液力传动变速箱 (冈村) Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)	1-28
图 12 Fig.12	2.0-2.5t 主减速器·差速器总成 2.0-2.5t Reduction & Differential	2.0-2.5t Y43160X 液力传动变速箱 (冈村) Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)	1-31
图 13 Fig.13	传动系统 Driving system	Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓖ1 Ⓖ2 Ⓝ Ⓜ Ⓜ1 Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓤ Ⓧ	1-35
图 14 Fig.14	驱动桥总成 Drive axle assy	<2014-02-01 Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓖ1 Ⓖ2 Ⓝ Ⓜ Ⓜ1 Ⓝ Ⓞ Ⓟ	1-37
	驱动桥密封 (修理) 工具包 Drive axle repair kits	2.0-2.5t 液力传动变速箱 (绍兴) Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)	
图 14-1 Fig.14-1	驱动桥总成 Drive axle assy	≥2014-02-01 Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓖ1 Ⓖ2 Ⓝ Ⓜ Ⓜ1 Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓤ Ⓧ	1-40
图 15 Fig 15	冷却油管总成 Cooling oil pipe assy	Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓖ1 Ⓖ2 Ⓝ Ⓜ Ⓜ1 Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓤ Ⓧ	1-43
图 16-1 Fig. 16-1	左制动器总成 Brake assy,LH	Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓖ1 Ⓖ2 Ⓝ Ⓜ Ⓜ1 Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓤ Ⓧ	1-45
图 16-2 Fig. 16-2	右制动器总成 Brake assy,RH	Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓖ1 Ⓖ2 Ⓝ Ⓜ Ⓜ1 Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓤ Ⓧ	1-47

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 17 Fig.17	变速箱 (其 1) Transmission (Part-1)	Ⓐ Ⓓ Ⓒ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓙ Ⓜ Ⓝ Ⓞ Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓧ 1.0-3.5t YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴) YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)	1-49
图 18 Fig.18	变速箱 (其 2) Transmission (Part-2)		1-52
图 19 Fig.19	变速箱 (其 3) Transmission (Part-3)		1-54
图 20 Fig.20	电磁控制操纵阀 Electro-hydraulic operating valve		1-57
图 21 Fig.21	减速器总成 Reduction assy		1-59
	变速箱密封 (修理) 工具包 Transmission repair kits	1.0-3.5t YQXF 液力传动变速箱 (绍兴) Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)	1-64
图 22 Fig.22	传动系统 Driving system	Ⓒ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓧ Ⓦ	1-65
图 23 Fig.23	冷却油管总成 Cooling oil pipe assy	Ⓒ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓧ Ⓦ	1-68

图 1 传动系统
Fig.1 Driving system

ⓑ CPCD20/25-XW32B ⓔ CPCD20/25-XW33B ⓓ CPYD20/25-XW22B ⓓ CPQYD20/25-XW22B
 ⓓ CPYD20/25-XW52B ⓓ CPQD20/25-XW22B ⓓ CPCD20/25-XW43B ⓓ CPCD20/25-XW55B
 ⓓ CPCD20/25-XW56B ⓓ CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XB250-110000-000	驱动桥总成 Driveaxle assy	1	见图 2 或 2-1, See Fig.2 or 2-1, 单轮, Single tyre
1	XB250-110000-500	驱动桥总成 Driveaxle assy	1	见图2或2-1, See Fig.2 or 2-1, 双轮, Double tyre
2	R561-100001-000	纸垫 Gasket	1	<2014-10-15
2	159895	1598H 密封胶 1598H Salant	1	≥2014-10-15
3	G005786-012035-00	螺栓 M12×1.25×35 Bolt M12×1.25×35	14	
4	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	26	
5	Y48140X-000-G00	主传动箱 Host drive housing	1	见图12 See Fig.12
6	G005785-010050-04	螺栓 M10×1.25×50 Bolt M10×1.25×50	8	
7	R561-130000-000	翼形联轴器总成 Cardan assy	1	见图8 序号3 See Fig.8 Item3
8	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	12	
9	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	12	
10	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	32	ⓑ ⓔ ⓓ ⓓ
10	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	16	≥2011-12-01, ⓓ ⓓ ⓓ ⓓ ⓓ
11	G005786-010035-00	螺栓 M10×35 Bolt M10×35	8	ⓑ ⓔ ⓓ ⓓ
11	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bolt M10×35	10	ⓓ ⓓ ⓓ <2011-12-01 K21,K25 LOW-FAN

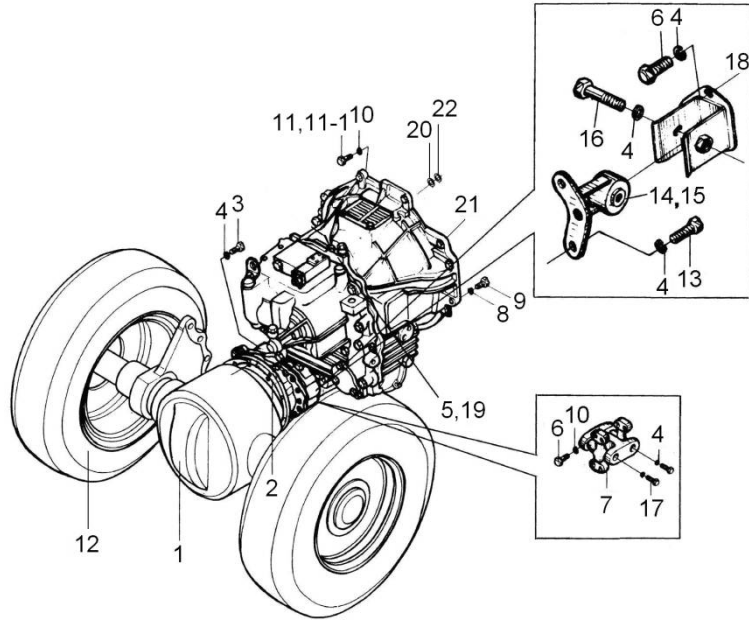


图1 传动系统
Fig.1 Driving system

ⓑ CPCD20/25-XW32B ⓔ CPCD20/25-XW33B ⓓ CPYD20/25-XW22B ⓓ CPQYD20/25-XW22B
 ⓓ CPYD20/25-XW52B ⓓ CPQD20/25-XW22B ⓓ CPCD20/25-XW43B ⓓ CPCD20/25-XW55B
 ⓓ CPCD20/25-XW56B ⓓ CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
11	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bolt M10×35	2	ⓓ ⓓ, ⓓ ⓓ ⓓ ⓓ ≥2011-12-01 K21,K25 高位风扇 Engine HIGH-FAN
11-1	G005783-010045-00	螺栓 M10×45 Bol M10×45	6	
12		前轮总成(单轮) front wheel assy	2	见图3 See Fig.3
12		内前轮总成(双轮)Inner front wheel assy(double)	2	见图4 See Fig.4
12		外前轮总成(双轮)Outer front wheel assy(double)	2	见图4 See Fig.4
13	G005785-012040-00	螺栓 M12×1.25×40 Bolt M12×1.25×40	6	
14	K91331-30031-G00	左减震垫 Left shock pad	1	
15	K91331-30041-G00	右减震垫 Right shock pad	1	
16	G005785-012085-00	螺栓 M12×1.25×85 Bolt M12×1.25×85	2	
17	G005786-012025-00	螺栓 M12×1.25×25 Bolt M12×1.25×25	4	
18	R561-101000-000	支架 Bracket	2	
19	Y43160X-000-G00	液力变速箱 Transmission	1	INC: Fig.7-11, Except Fig.8 Item 3
20	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	ⓓ ⓓ ⓓ <2011-12-01
20	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	6	ⓓ ⓓ ⓓ ⓓ ⓓ ⓓ ≥2011-12-01

图 1 传动系统
Fig.1 Driving system

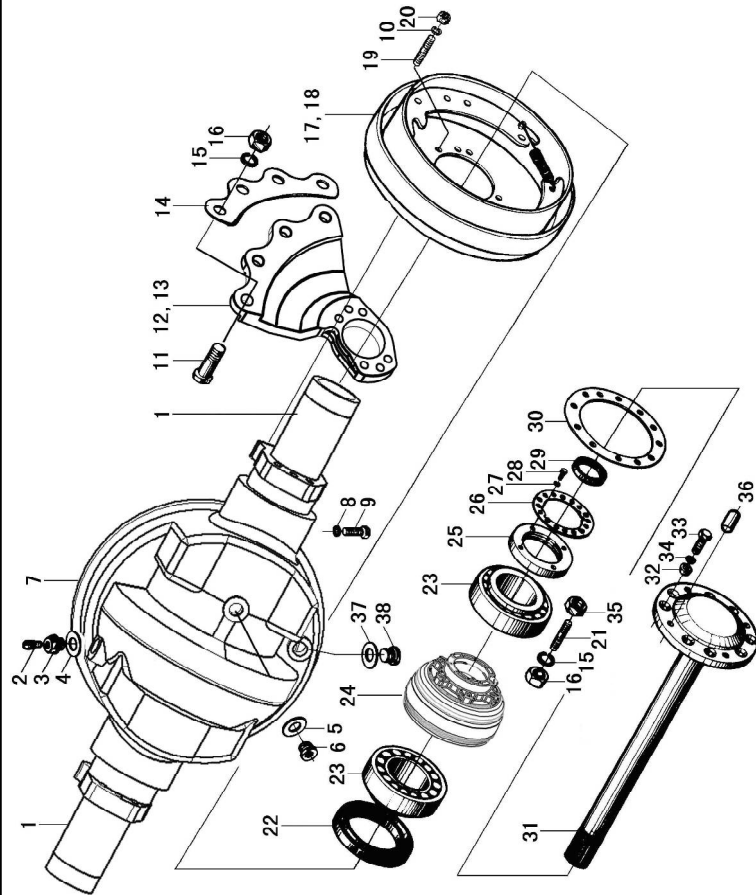
- Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓗ CPYD20/25-XW22B Ⓗ₂ CPQYD20/25-XW22B
- Ⓗ₁ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓡ CPCD20/25-XW43B Ⓣ CPCD20/25-XW55B
- Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓞ CPCD20/25-XW10B

	序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.	
	21	R564-100001-000	垫片 Shim	1	Ⓗ Ⓚ Ⓗ ₂ <2011-12-01 K21,K25 低位风扇 Engine LOW-FAN	
	22	R564-100002-000	垫片 Shim	1		

图2 驱动桥
Fig.2 Drive axle

<2014-02-01

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22B
Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B

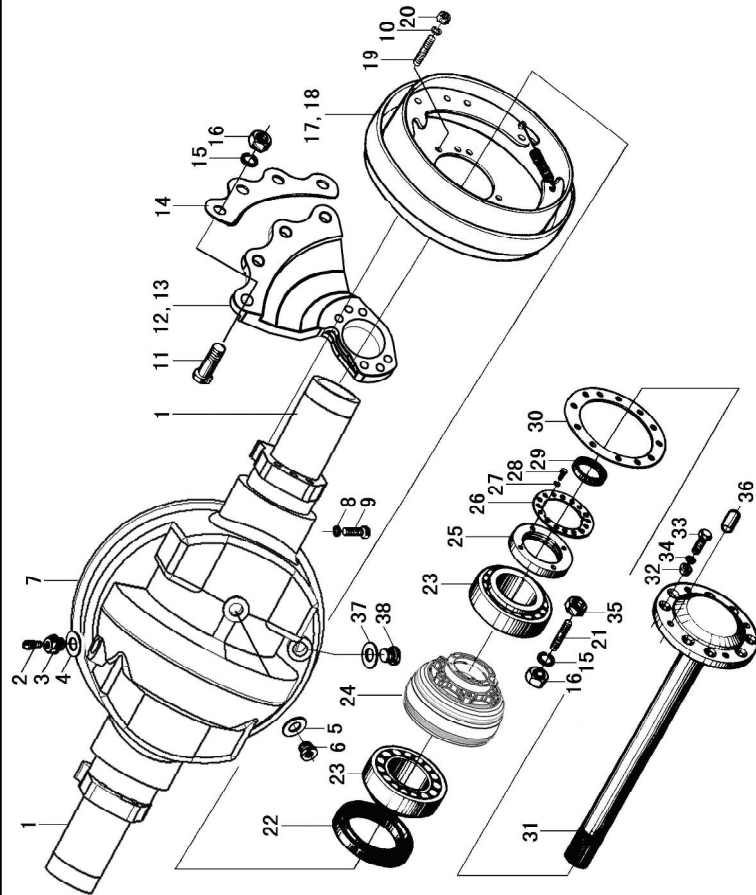


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XB250-113000-000	桥体 Axle	1	INC:1,7,8,9
1	N150-111002-000	套管 Plug	2	不单独提供 Do not supply separately
2	Q903-Z1/8-G00	通气塞 Z 1/8 Vented plug	1	<2013-05-24
3	N163-110017-000	螺塞 Plug	1	
2	XB450-115000-000	呼吸器 Vented plug	1	前期用户, Early users 可两件一起更换 Can replacement two together
3	RC250-110004-000	内六角螺塞 Plug	1	≥2013-05-24
4	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	
5	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
6	J001000-0161P5-00	螺塞 M16×1.5 Plug M16×1.5	1	
7	XB250-113001-000	桥壳 Axle housing	1	不单独提供 Do not supply separately
8	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
9	G005783-012040-01	螺栓 M12×40 Bolt M12×40	2	
10	G000093-000014-00	垫圈 14 Washer 14	16	
11	XF250-110003-000	连接螺栓 Bolt	8	
12	XF250-110001-000	左支撑板 Left Plate	1	

图2 驱动桥
Fig.2 Drive axle

<2014-02-01

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22B
Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B

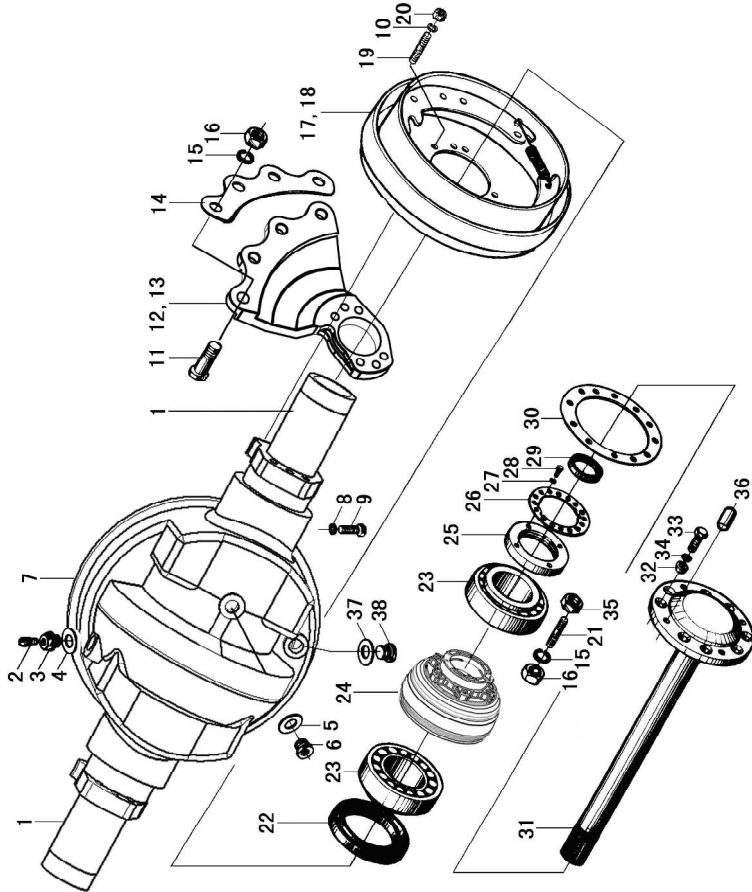


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	XF250-110006-000	右支撑板 Right Plate	1	
14	XF250-110002-000	垫板 Plate	1	
15	G000093-000020-00	垫圈 20 Washer 20	20	
16	G006171-000020-02	螺母 M20×1.5 Nut M20×1.5	20	
17	XF250-111000-000	左制动器总成 Brake assy,LH	1	XB250-111000-000
18	XB250-112000-000	右制动器总成 Brake assy,RH	1	
19	XF250-110007-000	螺栓 Bolt	16	≤2011-10 螺柱 Stud
20	G006171-000014-05	螺母 M14×1.5 Nut M14×1.5	16	≤2011-10
21	N120-110006-000	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	单轮 Single tyre
21	N120-110001-500	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	双轮 Double tyre
22	HG40692-100014012-01	油封 SD100×140×12 Oil seal SD100×140×12	2	
23	N163-110100-G00	轴承 7815 Bearing 7815	4	
24	XF250-110004-000	轮毂 Hub	2	
25	N163-110009-000	锁紧螺母 Lock nut	2	
26	N163-110011-000	锁紧片 Locking shim	2	

图2 驱动桥
Fig.2 Drive axle

<2014-02-01

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22B
Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B

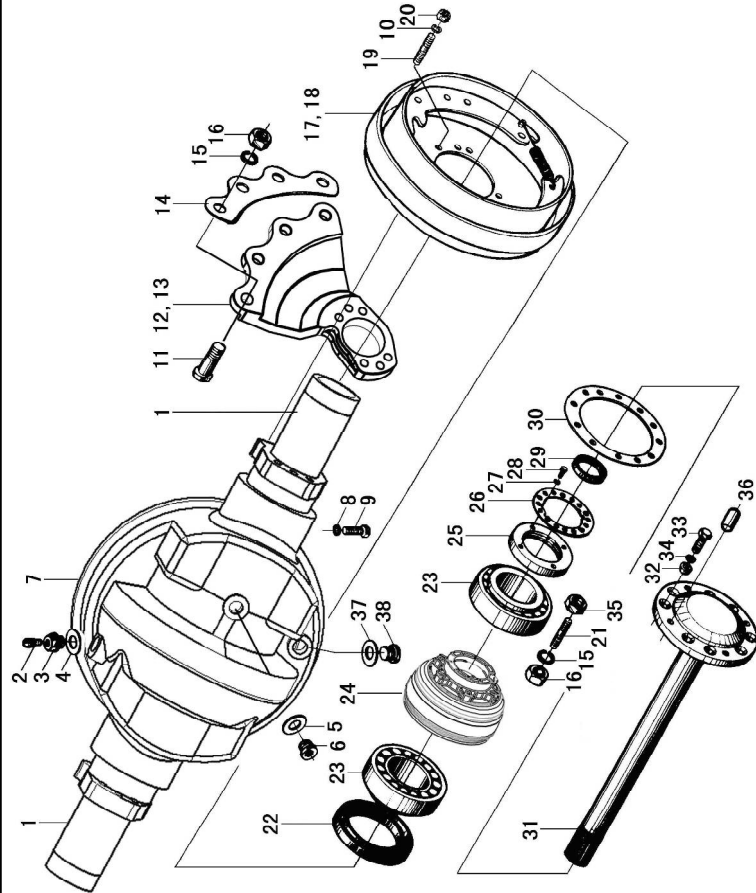


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
27	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
28	G005783-006012-01	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	4	
29	HG40692-048006212-00	油封 PD48×62×12 Oil seal	2	
30	N163-110018-000	纸垫 Gasket	2	
31	R561-110003-000	半轴 Half shaft	2	<2010-02
31	XB250-110001-000	半轴 Half shaft	2	≥2010-02
32	N163-110019-000	压紧衬套 Clamp split-ring	16	<2010-02
32	N163-110019-000	压紧衬套 Clamp split-ring	18	≥2010-02
33	N163-110021-000	螺栓 Nut	16	<2010-02
33	N163-110021-000	螺栓 Nut	18	≥2010-02
34	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	16	<2010-02
34	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	18	≥2010-02
35	N163-110015-000	轮毂螺母 Nut	12	
36	G000119-012035-03	销 D12×35 Pin D12×35	4	<2010-02
36	G000119-012035-03	销 D12×35 Pin D12×35	2	≥2010-02

图 2 驱动桥
Fig.2 Drive axle

<2014-02-01

- ⓑ CPCD20/25-XW32B ⓔ CPCD20/25-XW33B ⓓ CPYD20/25-XW22B ⓓ CPQYD20/25-XW22B
 ⓑ CPYD20/25-XW52B ⓓ CPQD20/25-XW22B

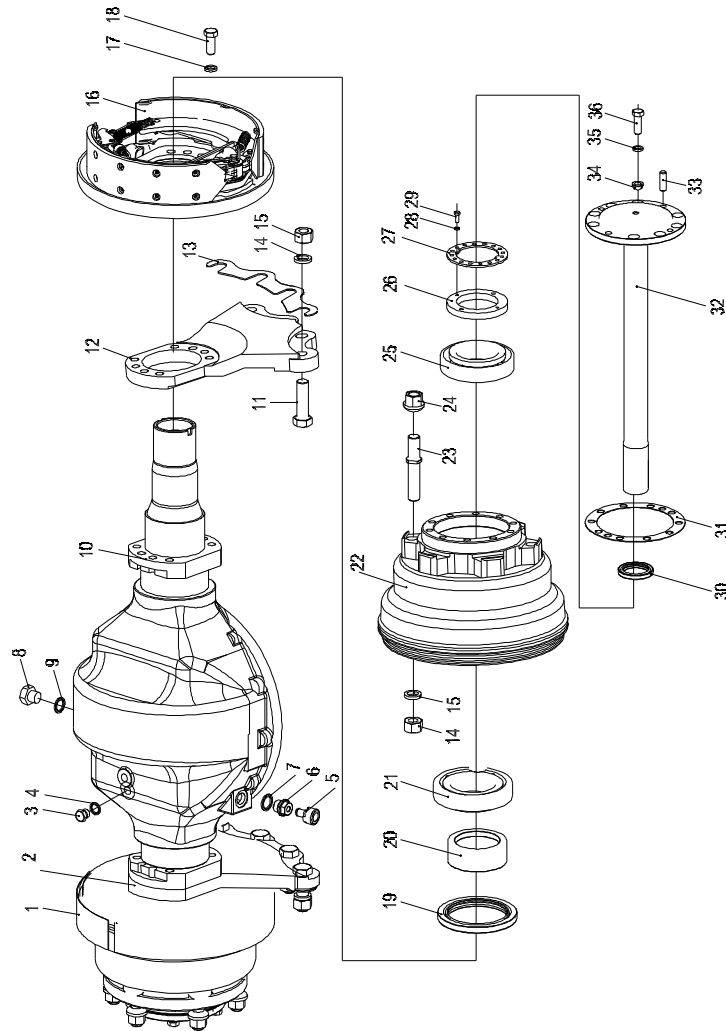


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
37	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	
38	N163-110016-000	螺塞 Plug	1	

图 2-1 驱动桥
Fig.2-1 Drive axle

≥2014-02-01

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓡ CPCD20/25-XW43B Ⓣ CPCD20/25-XW55B
 Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓢ CPCD20/25-XW10B

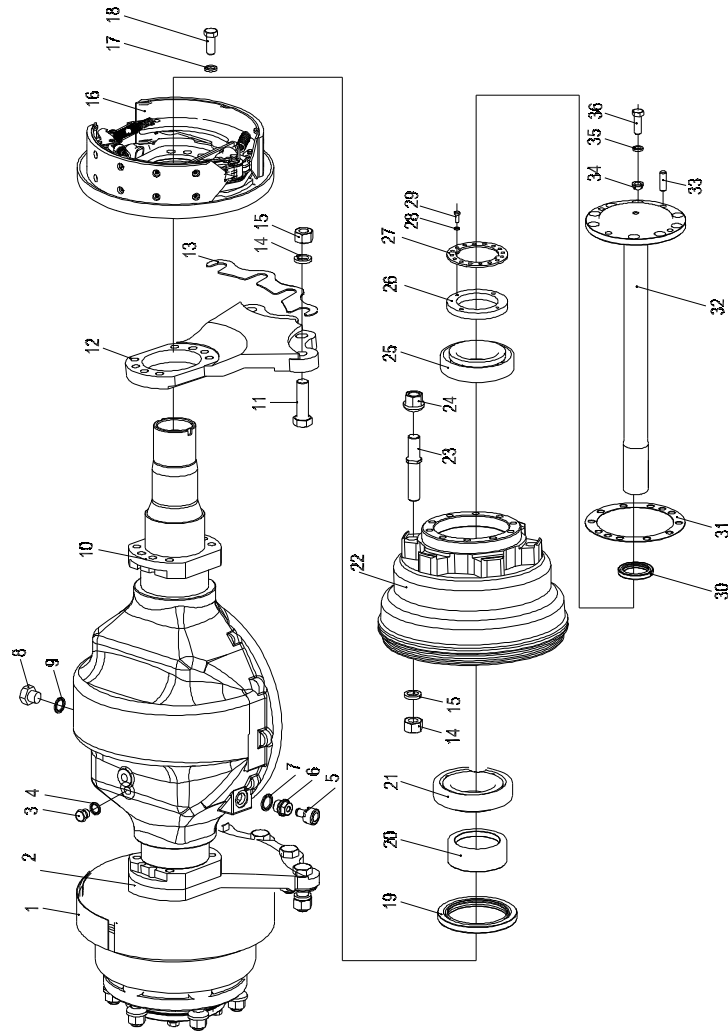


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-111000-G00	左制动器总成 Brake assy,LH	1	2.0t-2.5t XB250-111000-000
2	XF250-110001-001	左支撑板 Left Plate	1	2.0t-2.5t
3	J001000-0161P5-00	螺塞 M16×1.5 Plug M16×1.5	1	
4	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
5	XB450-115000-000	呼吸器 Vented plug	1	
6	RC250-110004-000	内六角螺塞 Plug	1	
7	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	
8	N163-110016-000	螺塞 Plug	1	
9	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	
10	XB250-110002-000	桥体 Axle	1	2.0t-2.5t
11	XF250-110003-000	连接螺栓 Bolt	8	
12	XF250-110006-001	右支撑板 Right Plate	1	2.0t-2.5t
13	XF250-110002-000	垫板 Plate	2	
14	G000093-000020-00	垫圈 20 Washer 20	20	
15	G006171-000020-05	螺母 M20×1.5 Nut M20×1.5	20	≥2014-11-01升级upgrade G006171-000020-02

图 2-1 驱动桥
Fig.2-1 Drive axle

≥2014-02-01

ⓑ CPCD20/25-XW32B ⓔ CPCD20/25-XW33B ⓓ CPYD20/25-XW22B ⓓ CPQYD20/25-XW22B
 ⓓ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B ⓓ CPCD20/25-XW43B ⓓ CPCD20/25-XW55B
 ⓓ CPCD20/25-XW56B ⓓ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	XB250-112000-000	右制动器总成 Brake assy,RH	1	2.0t-2.5t
17	G007244-000014-00	垫圈 14 Washer 14	16	
18	XF250-110007-000	螺栓 Bolt	16	
19	G9877P1-140010512-01	油封 FB105×140×12 Oil seal	2	
20	A300-110001-000	油封座 Oil Seat	2	
21	A300-110010-G00	轴承 7816 Bearing	2	
22	XF250-110004-001	轮毂 Hub	2	2.0t-2.5t
23	N120-110006-000	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	2.0t-2.5t 单轮 Single tyre
23	N120-110001-500	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	2.0t-2.5t 双轮 Double tyre
24	N163-110015-000	轮毂螺母 Nut, Hub	12	
25	N163-110100-G00	轴承 7815 Bearing	2	
26	N163-110009-000	锁紧螺母 Lock nut	2	
27	N163-110011-000	锁紧片 Locking shim	2	
28	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
29	G005783-006012-00	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	4	

图 2-1 驱动桥
Fig.2-1 Drive axle

≥2014-02-01

Ⓑ CPCD20/25-XW32B

Ⓔ CPCD20/25-XW33B

Ⓗ CPYD20/25-XW22B

Ⓕ CPQYD20/25-XW22B

Ⓕ CPYD20/25-XW52B

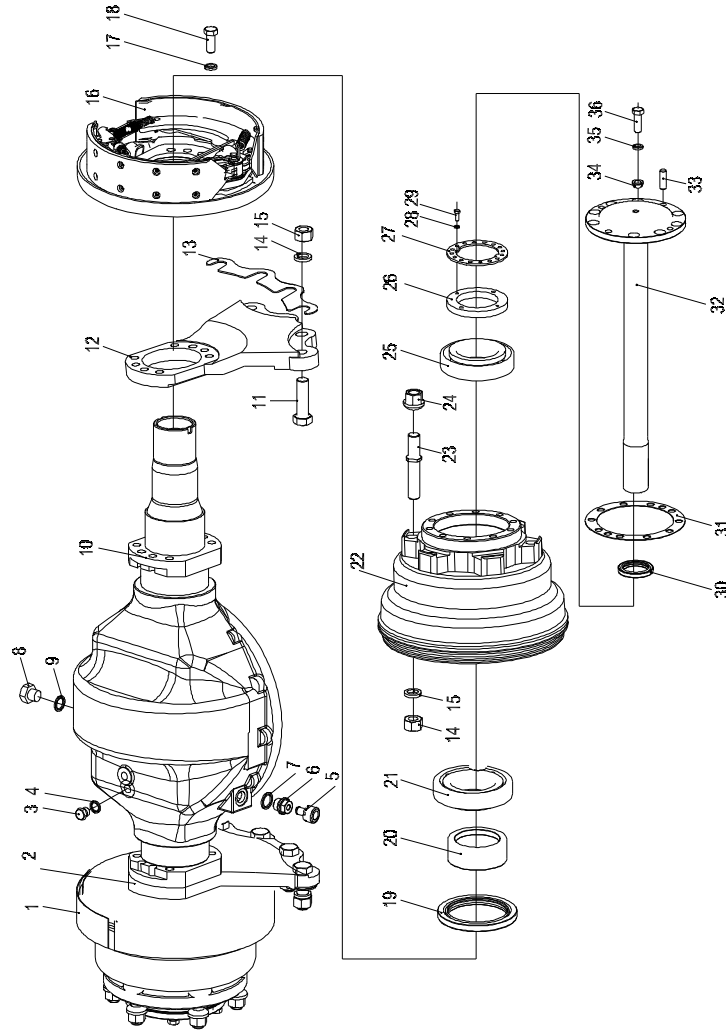
Ⓚ CPQD20/25-XW22B

Ⓡ CPCD20/25-XW43B

Ⓣ CPCD20/25-XW55B

Ⓥ CPCD20/25-XW56B

Ⓞ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	HG40692-048006212-00	油封 PD48×62×12 Oil seal	2	
31	N163-110018-000	纸垫 Gasket	2	
32	XB250-110001-000	半轴 Half shaft	2	
33	G000119-012035-03	销 D12×35 Pin D12×35	2	
34	N163-110019-000	压紧衬套 Clamp split-ring	18	
35	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	18	
36	N163-110021-000	螺栓 Bolt	18	

图 3 前轮（单轮）
Fig.3 Front wheel (Single tyre)

全部车型 2.0t-2.5t
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	MB250-113000-000	前轮总成(单轮) Front wheel assy	2	INC:1-2 实心轮胎 Solid Tyre
A1	N120-113000-000	前轮总成(单轮) Front wheel assy	2	INC:1-2 充气轮胎 Inflated tyre
1	N120-113100-000	轮辋总成 Rim-assy	2	银灰色 Silver grey
2	GT10823-0000712-00	实心轮胎 7.00-12 Solid tyre 7.00-12	2	实心轮胎 Solid Tyre
2	GT02982-000071212-00	充气轮胎 7.00-12-12PR Inflated tyre	2	充气轮胎 Inflated tyre
3	N163-110015-000	轮毂螺母 Nut, Hub	12	
4	GT10823-0000712-02	无痕轮胎 7.00-12 Non-trace tyre 7.00-12	2	选配 Optional 实心轮胎 Solid Tyre
5	N120-110006-000	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	单轮 Single tyre

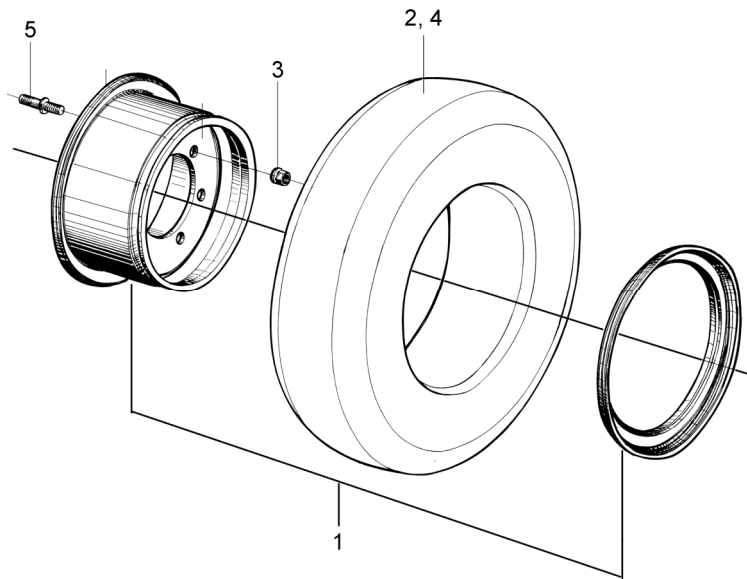


图 4 前轮（双轮）
Fig.4 Front wheel (Double tyre)

2.0t-2.5t,
冈村变速箱和国产变速箱车型/ Okamura gearbox & Chinese gearbox models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	MB250-113000-500	内前轮总成(双轮) Inner front wheel assy(double)	2	INC.1,4 实心轮胎 Solid Tyre
A2	MB250-111000-500	外前轮总成(双轮) Outer front wheel assy(double)	2	INC.1,2 实心轮胎 Solid Tyre
A1	N120-113000-500	内前轮总成(双轮) Inner front wheel assy(double)	2	INC.1,4 充气轮胎 Inflated tyre
A2	N120-111000-500	外前轮总成(双轮) Outer front wheel assy(double)	2	INC.1,2 充气轮胎 Inflated tyre
1	GT10823-0000712-00	实心轮胎 7.00-12 Solid Tyre 7.00-12	4	实心轮胎 Solid Tyre
1	GT02982-000071212-00	充气轮胎 7.00-12-12PR Inflated tyre	4	充气轮胎 Inflated tyre
2	N120-111100-500	外轮辋总成 Outer Rim-assy	2	红色 Red
3	N120-110002-500	隔套 Ring	2	
4	N120-113100-500	内轮辋总成 Inner Rim-assy	2	红色 Red
5	MB250-460001-500	左挡泥板 Fender Left	1	
5	MB250-460002-500	右挡泥板 Fender Right	1	
6	G005783-012045-00	螺栓 M12×45 Bolt M12×45	6	
7	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	8	
8	G006170-000012-00	螺母 M12 Nut M12	6	
9	50CDA-210001	气门接长管 Extension tube	2	充气轮胎 Inflated tyre

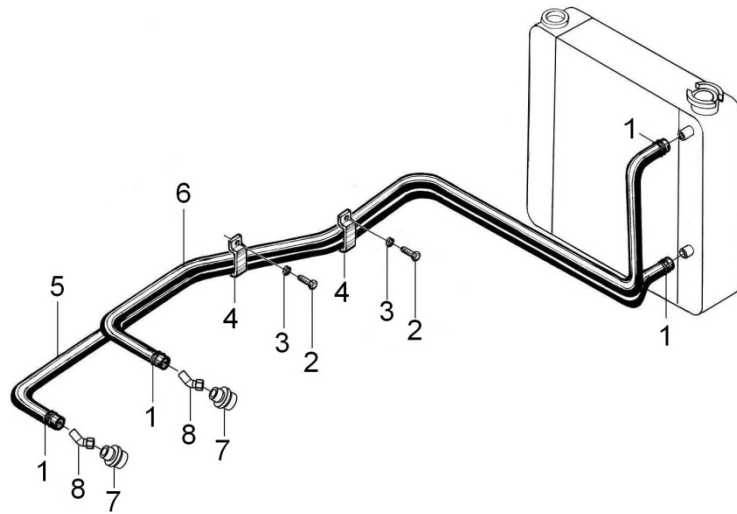
图 4 前轮（双轮）
Fig.4 Front wheel (Double tyre)

2.0t-2.5t,
冈村变速箱和国产变速箱车型/ Okamura gearbox & Chinese gearbox models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
10	N163-110015-000	轮毂螺母 Nut, Hub	12	
11	G005783-012025-00	螺栓 M12×25 Bolt M12×25	2	
12	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
13	N120-110001-500	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	双轮 Double tyre

图5 冷却油管总成
Fig.5 Cooling oil pipe assy

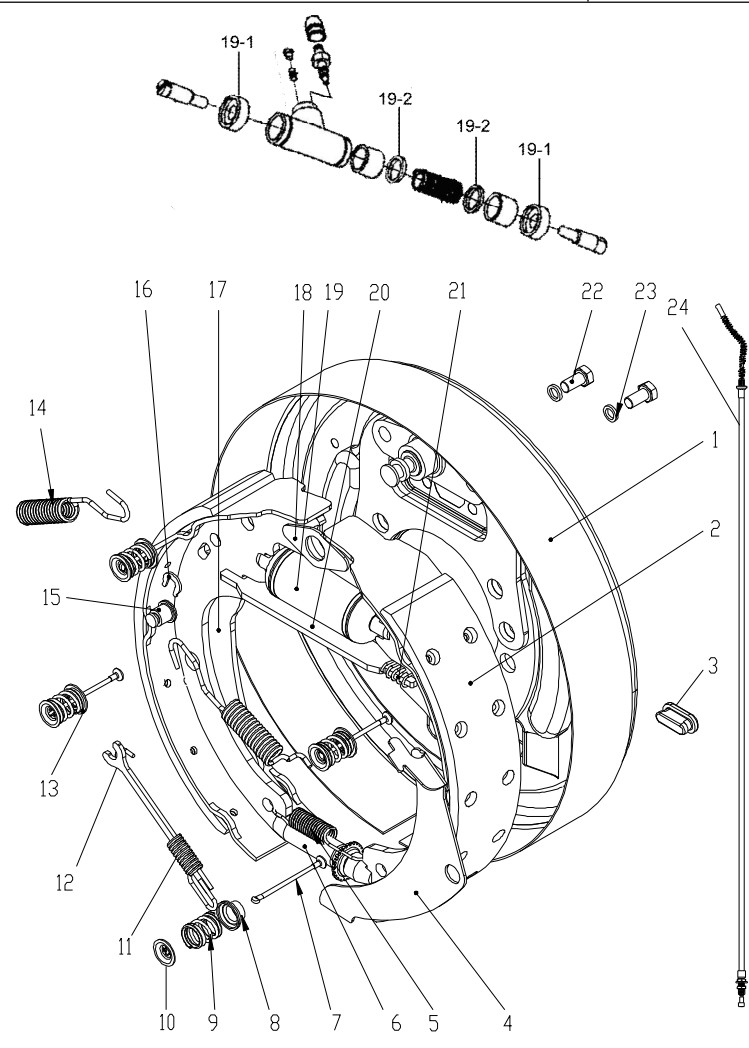
Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓗ CPYD20/25-XW22B Ⓗ2 CPQYD20/25-XW22B
 Ⓗ1 CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓡ CPCD20/25-XW43B Ⓣ CPCD20/25-XW55B
 Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓞ1 CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XB250-120000-000	冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	Ⓑ Ⓔ Ⓥ Ⓞ1
A2	XB251-120000-000	冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	Ⓗ Ⓗ1 Ⓗ2 Ⓚ Ⓡ Ⓣ
1	Q672-23-G00	双钢丝式环箍 23 Clamp 23	4	
2	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	4	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer	4	
4	N160-120002-000	抱箍 Clamp	4	
5	XB250-120002-W00	胶管 Φ13 Rubber pipe	1	Ⓑ Ⓔ Ⓥ Ⓞ1 L=1800
5	XB251-120002-W00	胶管 Φ13 Rubber pipe	1	Ⓗ Ⓗ1 Ⓗ2 Ⓚ Ⓡ Ⓣ L=2700
6	XB250-120001-W00	胶管 Φ13 Rubber pipe	1	Ⓑ Ⓔ Ⓥ Ⓞ1 L=1900
6	XB251-120001-W00	胶管 Φ13 Rubber pipe	1	Ⓗ Ⓗ1 Ⓗ2 Ⓚ Ⓡ Ⓣ L=2400
7	N040-110001-000	铰接螺栓 link bolt	2	
8	N040-110100-000	回油管接头 Connector	2	

图 6-1 左制动器总成
Fig.6-1 Brake assy,LH

ⓑ CPCD20/25-XW32B ⓔ CPCD20/25-XW33B ⓓ CPYD20/25-XW22B ⓓ CPQYD20/25-XW22B
 ⓓ CPYD20/25-XW52B ⓓ CPQD20/25-XW22B ⓓ CPCD20/25-XW43B ⓓ CPCD20/25-XW55B
 ⓓ CPCD20/25-XW56B ⓓ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
A1	XF250-111000-000	左制动器总成 Brake assy, LH	1	包含/INC:1-24 XB250-111000-000
1	23653-73011-L	左制动器底板总成 Brake plate assy,LH	1	
2	23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	<2014-11-15
2	FHXX23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	≥2014-11-15
3	22673-72321	胶堵 Plug,Rubber	2	
4	23653-72151-L	左调整杠杆 Adjust lever,LH	1	
5	23653-72051	下端回位弹簧 Spring	1	
6	23653-72041-L	左间隙调整器总成 Gap adjuster assy,LH	1	
7	23653-72101	压簧拉杆 Pin,Shoe-hold	4	
8	23653-72121	压簧座 Washer,Cup	1	
9	23653-72091	弹簧 Spring	4	
10	23653-72111	压簧盖 Washer, Cup	4	
11	23653-72171	拉簧 Spring,Actuator	1	
12	23653-72161	顶杆 Stopper,Pawl-lever	1	
13	23653-72191	压簧座 Washer,Cup	3	

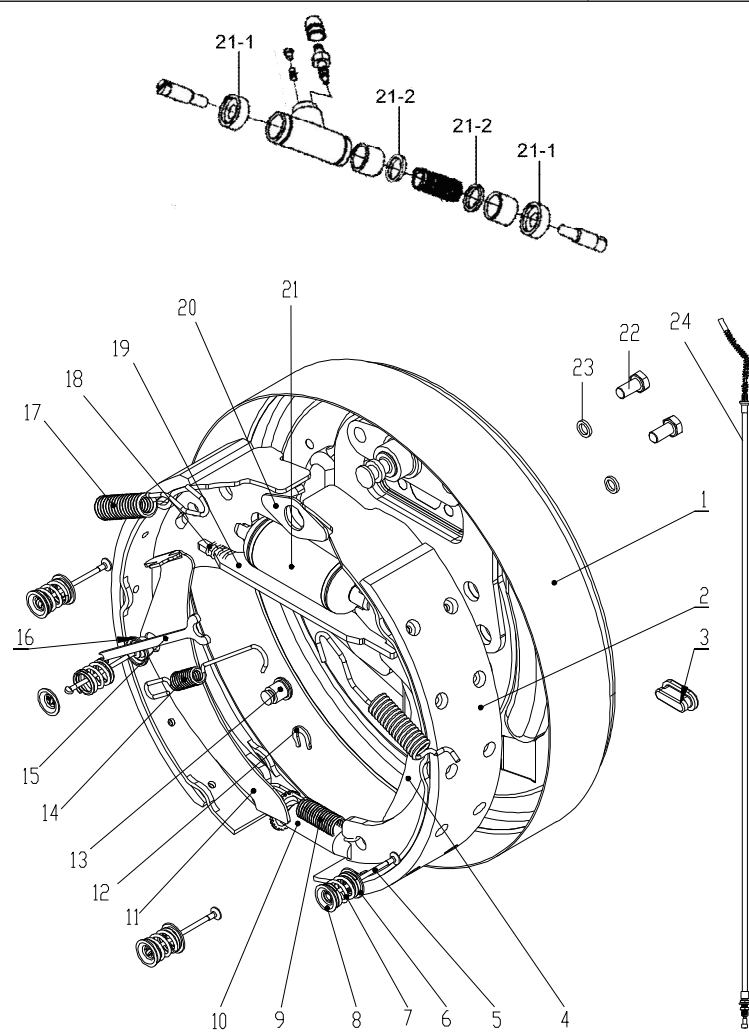
图 6-1 左制动器总成
Fig.6-1 Brake assy,LH

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓡ CPCD20/25-XW43B Ⓣ CPCD20/25-XW55B
 Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓞ CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
14	23673-72261	回位弹簧 Spring,Shoe return	2	
15	22673-72231	拉杆销 Pin,Lever	1	
16	22673-72251	垫片 Shim	1	
17	23653-72071-L	左手制动拉杆 Brake lever,LH	1	
18	23653-72131	垫片 Plate,Shoe guide	1	
19	22373-72041-L	左制动分泵总成 Cylinder assy,LH	1	22373-72041L
19-1	22673-72081G	分泵皮碗 Cup,piston	2	
19-2	22673-72101	制动分泵护罩 Cover,dust	2	
20	23653-72081	手制动推杆 Strut	1	
21	23673-72391	压缩弹簧 Spring	1	
22	G005782-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
23	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
24	XF250-112100-000	左制动钢索总成 Cable,Control,LH	1	XB250-111100-000

图 6-2 右制动器总成
Fig.6-2 Brake assy,RH

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓡ CPCD20/25-XW43B Ⓣ CPCD20/25-XW55B
 Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓞ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
A1	XB250-112000-000	右制动器总成 Brake assy, RH	1	包含/INC:1-24
1	23653-73011-R	右制动器底板总成 Brake plate assy,RH	1	
2	23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	<2014-11-15
2	FHXX23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	≥2014-11-15
3	22673-72321	胶堵 Plug,Rubber	2	
4	23653-72071-R	右手制动拉杆 Brake lever,RH	1	
5	23653-72101	压簧拉杆 Pin,Shoe-hold	4	
6	23653-72191	压簧座 Washer,Cup	3	
7	23653-72091	弹簧 Spring	4	
8	23653-72111	压簧盖 Washer, Cup	4	
9	23653-72051	下端回位弹簧 Spring	1	
10	23653-72041-R	右间隙调整器总成 Gap adjuster assy,RH	1	
11	23653-72151-R	右调整杠杆 Adjust lever,RH	1	
12	22673-72251	垫片 Shim	1	
13	22673-72231	拉杆销 Pin,Lever	1	

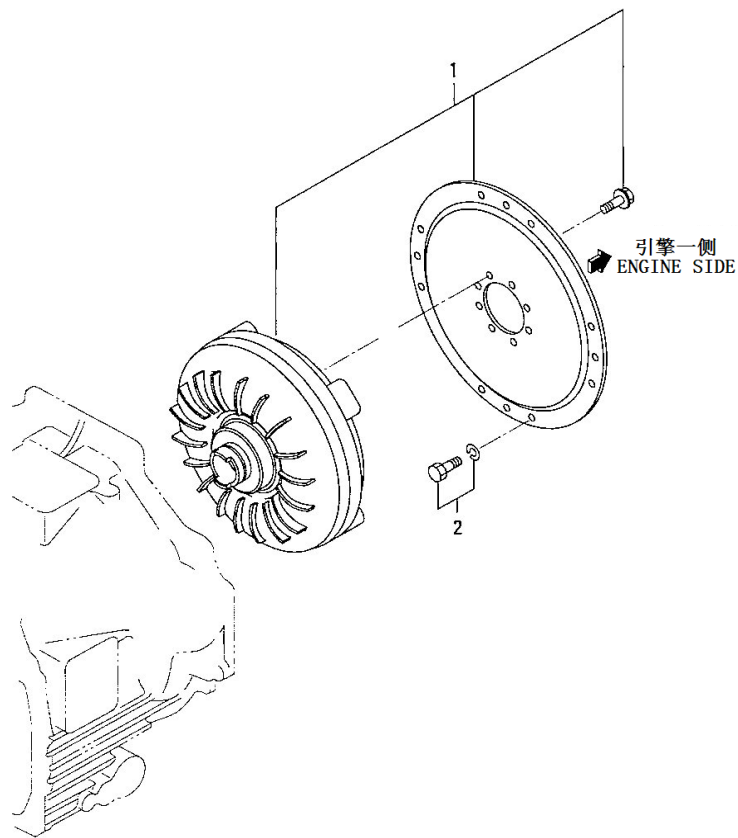
图 6-2 右制动器总成
Fig.6-2 Brake assy,RH

ⓑ CPCD20/25-XW32B ⓔ CPCD20/25-XW33B ⓓ CPYD20/25-XW22B ⓓ CPQYD20/25-XW22B
 ⓓ CPYD20/25-XW52B ⓓ CPQD20/25-XW22B ⓓ CPCD20/25-XW43B ⓓ CPCD20/25-XW55B
 ⓓ CPCD20/25-XW56B ⓓ CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
14	23653-72171	拉簧 Spring,Actuator	1	
15	23653-72161	顶杆 Stopper,Pawl-lever	1	
16	23653-72121	压簧座 Washer,Cup	1	
17	23673-72261	回位弹簧 Spring,Shoe return	2	
18	23673-72391	压缩弹簧 Spring	1	
19	23653-72081	手制动推杆 Strut	1	
20	23653-72131	垫片 Plate,Shoe guide	1	
21	22373-72041-R	右制动分泵总成 Cylinder assy,RH	1	22373-72041R
21-1	22673-72081G	分泵皮碗 Cup,piston	2	
22-2	22673-72101	制动分泵护罩 Cover,dust	2	
22	G005782-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
23	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
24	XB250-112100-000	手制动钢索总成(右) Cable, Control,RH	1	

图 7 液力变矩器总成
Fig. 7 Torque converter assy

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	K91523-00020	液力变矩器 Torque-Converter	1	
2	KF1805-08016	螺栓垫圈组件 Bolt.W/Washer	12	

图8 变速箱（其1）
Fig.8 Transmission (part-1)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	K91524-03000	变速箱总成 Transmission assy	1	INC:Fig.8-10 除外Except Fig.8 Item 3
2	K91A24-08200	滤清器芯及盖 Strainer & cover	1	
201	K91A24-08211	滤清器总成 Strainer assy	1	
202	K91A24-08221	磁石 Magnet	3	
203	K91A24-08231	弹簧 Spring	2	
3	R561-130000-000	翼形联轴器总成 Joint assy,universal	1	
301	NO PART NO.	万向联轴器 Yoke,couplin	1	
302	NO PART NO.	十字轴 Nipple,grease	2	
303	NO PART NO.	轴承 Bearing,gross	2	
4	K91524-16100	变矩器箱体 Housing,t/conv	1	
401	KF5014-50000	密封圈 Cap,sealing	1	
5	K91324-45302	变速箱体 Housing,transmission	1	
501	KF8000-12000	钢球 Ball,steel	4	
6	K91524-02300	输出法兰 Flange,t/m output	1	
7	K91324-16300	密封垫 Gasket	1	

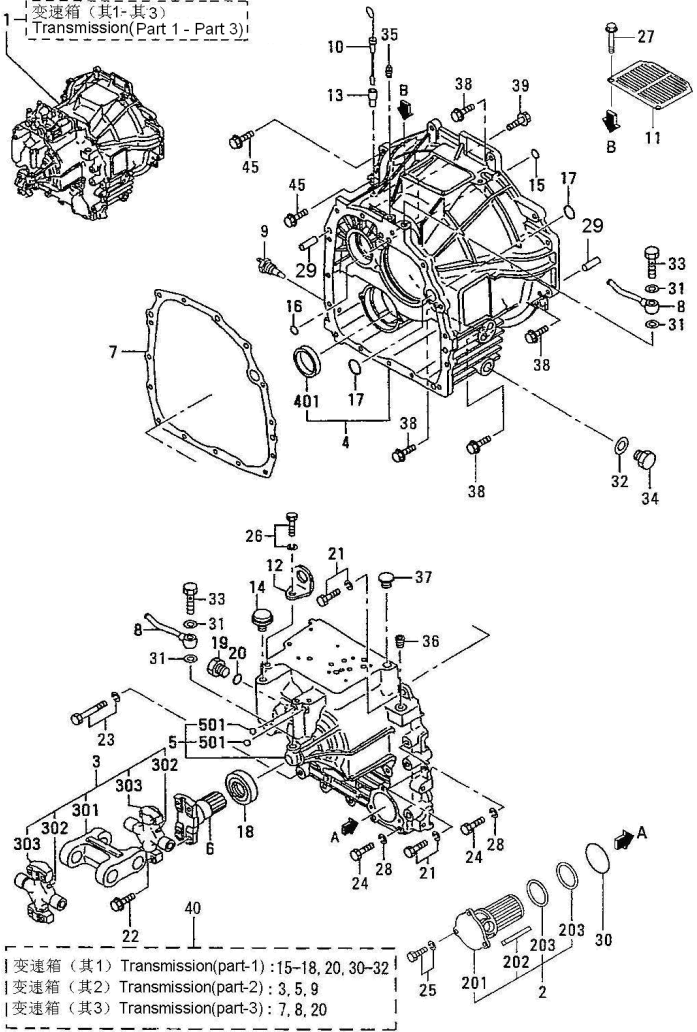
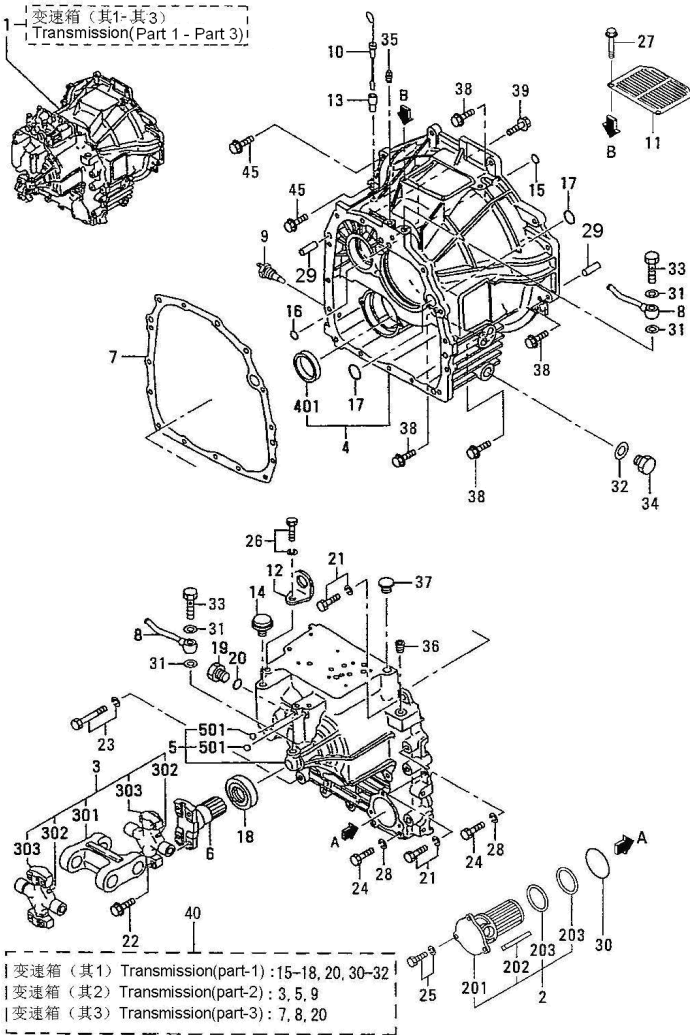


图8 变速箱（其1）
Fig.8 Transmission (part-1)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
8	K91428-00202	油管 Pipe,cooler	2	
9	K05204-50501	温度开关 Switch,thermo	1	
10	K91324-06400	油尺 Gage,oil level	1	
11	K91A24-22500	防尘盖 Cover,upper	1	
12	K91524-01500	吊耳 Plate,hanger	1	
13	K91228-03600	油尺管套 Pipe,oil level gage	1	
14	K91524-01900	空气阀 Breather	1	
15	K05500-24012	密封圈 O-ring	3	
16	K05500-19010	密封圈 O-ring	2	
17	K05500-24022	密封圈 O-ring	2	
18	K91A24-08600	油封 Seal,oil	1	
19	K05531-01100	螺塞 Plug,o-ring type	1	
20	K05500-24015	密封圈 O-ring	1	
21	KF2005-10030	螺栓、垫圈 Bolt,w/washer b/w	5	
22	K91A24-05200	法兰螺栓 Bolt,flange	8	

图8 变速箱（其1）
Fig.8 Transmission (part-1)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
23	KF2005-10060	螺栓、垫圈 Bolt,w/washer b/w	5	
24	KF1155-10075	螺栓 Bolt	3	
25	K91A24-05900	法兰螺栓 Bolt,flange	3	
26	KF1805-12020	螺栓、垫圈 Bolt,w/washer b/w	1	
27	K91A24-08100	法兰螺栓 Bolt,flange	2	
28	KF2515-10000	弹簧垫 Washer,spring	3	
29	KF2846-12000	销 Pin,dowel	2	
30	K05500-31065	密封圈 O-ring	1	
31	KF4202-14000	密封垫 Gasket	4	
32	KF4202-20000	密封垫 Gasket	1	
33	K91A24-05100	吊耳 Eyebolt	2	
34	KF5000-20000	油堵 Plug,drain	1	
35	KF5006-10000	螺塞 Plug,tapered	1	
36	KF5005-26001	螺塞 Plug,tapered	1	
37	K91524-03300	塞子 Cap,filler	1	

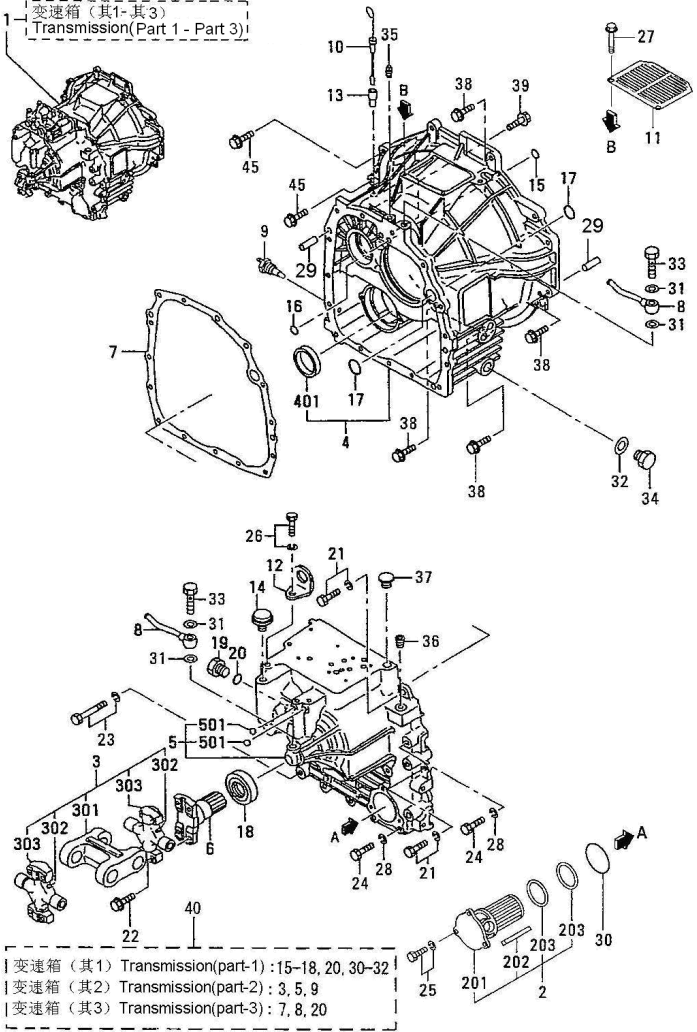
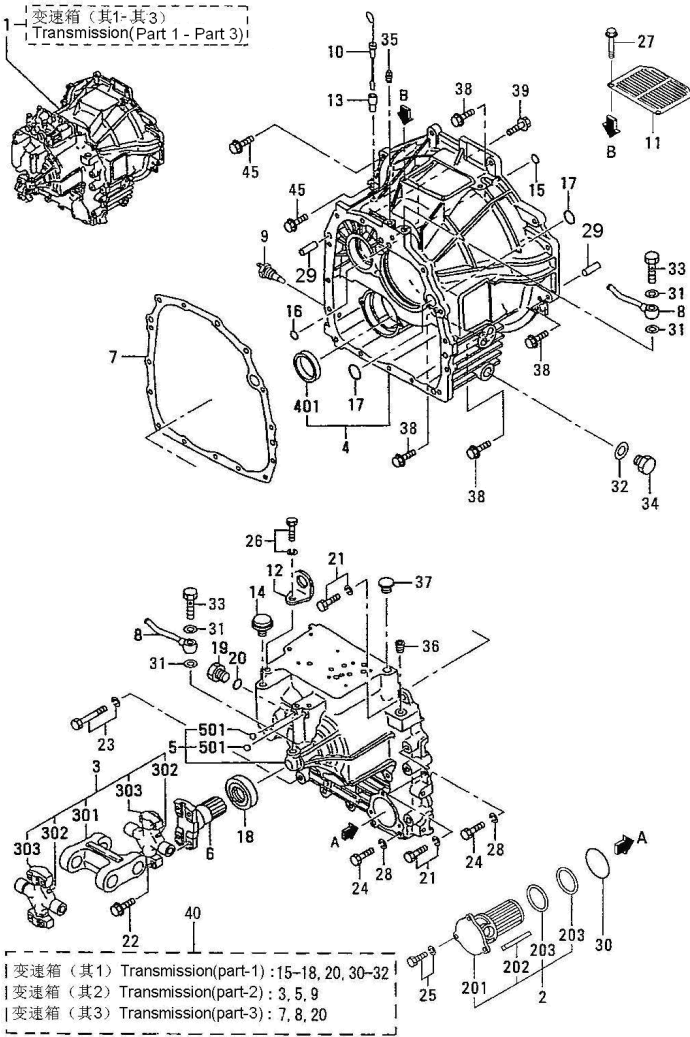


图8 变速箱（其1）
 Fig.8 Transmission (part-1)

1.0-3.5t
 Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
 Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
38	K91524-12500	法兰螺栓 Bolt,flange	8	
39	K91524-02600	法兰螺栓 Bolt,flange	2	
40	K91324-00028	修理包 Repair kit,T/M	1	

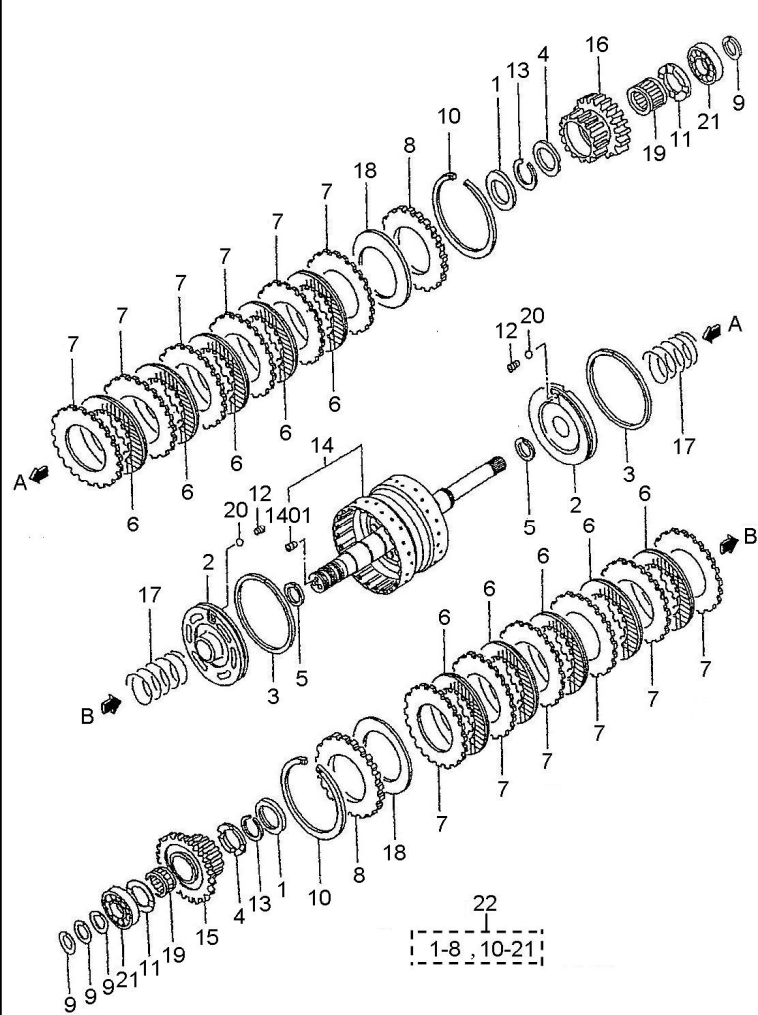
图9 变速箱（其2）
Fig.9 Transmission (part-2)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	K91224-00800	弹簧座 Retainer,spring	2	
2	K91224-17601	活塞 Piston,clutch	2	
3	K91B24-00700	活塞环 Ring,seal piston	2	
4	K65425-13204	轴向垫圈 Washer,thrust	2	
5	K91B24-00600	密封环 Ring,seal	2	
6	K91324-02702	摩擦片 Plate,friction	10	
7	K91324-12601	动力传动片 Plate,mating	12	
8	K91324-04700	压力传动片 Plate,pressure	2	
9	K58321-05000	密封环 Seal,ring	4	
10	K58622-03001	卡簧 Ring,snap	2	
11	K58622-15201	轴向垫圈 Washer,thrust	2	
12	K58622-09500	螺旋件 Screw set	2	
13	K58036-04600	卡簧 Ring,snap	2	
14	K91524-20020	输入轴 Shaft,input clutch	1	
1401	K05950-08008	螺钉 Screw set	2	

图9 变速箱(其2)
Fig.9 Transmission (part-2)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱(冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	K91324-25500	前进齿轮 Gear,forward	1	
16	K91324-25600	倒车齿轮 Gear,reverse	1	
17	K91324-06500	回位弹簧 Spring,clutch return	2	
18	K91524-11200	弹性缓冲片 Spring,belle ville	2	
19	K91524-12900	轴承 Bearing,needle	2	
20	KF8000-08000	钢球 Ball,steel	2	
21	KF8010-06306	轴承 Bearing,ball	2	
22	K91524-11010	离合器缸总成 Clutch pack assy	1	INC:1-8,10-21

图 10 变速箱 (其 3)
Fig.10 Transmission(part-3)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	K91524-10030	导轮轴总成 Shaft assy, stator	1	
101	KF8000-12000	钢球 Ball, steel	1	
102	KF8000-14000	钢球 Ball, steel	3	
103	K04826-21600	密封盖 Cap, sealing	1	
104	NO PART NO.	定轴 Shaft, stator	1	
2	K91224-02600	油压调节阀 Valve, relief	2	
3	K91224-12500	弹簧 Spring, valve	2	
4	K91524-10010	机油泵体 Body assy, pump	1	
401	K91524-05600	衬套 Bushing	1	
402	NO PART NO.	泵体 Body, pump	1	
5	K91524-23100	油泵齿轮 Gear, pump drive	1	Z=25
6	K91524-13200	油泵齿轮 Gear, internal	1	Z=30
7	K91A24-07900	油封 Seal, oil	1	
8	K91A24-08300	密封圈 O-ring	1	
9	K91524-03500	螺栓 Bolt, flange	1	

图 10 变速箱 (其 3)
Fig.10 Transmission(part-3)

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
10	KF2500-10000	垫圈 Washer,plain	2	
11	KF3202-02200	卡簧 Ring,snap	2	
12	K91324-05700	惰轮轴 Shaft,idler	1	
13	K91324-05800	齿轮 Gear,idler	1	Z=35
14	K91324-15903	输出齿轮 Gear,output	1	Z=70
15	K91324-22900	挡油板 Plate,baffle	1	
16	KF1805-08035	螺栓、垫圈 Bolt,w/washer b/w	1	
17	K91524-03500	法兰螺栓 bolt,flange	5	
18	K91A24-08100	法兰螺栓 Bolt,flange	2	
19	KF3200-03500	卡簧 Ring,snap	1	
20	K05500-31125	密封圈 O-ring	1	
21	KF8010-06306	轴承 Bearing,ball	2	
22	KF8004-06012	轴承 Bearing,ball	1	
23	KF8006-06212	轴承 Bearing,ball	1	
24	K91524-04200	法兰螺栓 Bolt,flange	1	

图 11 控制阀
Fig.11 Control valve

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	K91328-04000	控制阀总成 Valve assy,control	1	
2	K91228-00501	弹簧底座 Seat,spring	1	
3	K91228-06700	离合器阀弹簧 Spring,inchng valve	1	
4	K91228-01300	主油压阀弹簧 Spring,main relief	1	
5	K91228-15201	缓冲阀活塞 Piston,accumulator	1	
6	K91228-15302	弹簧底座 Seat,spring	1	
7	K91228-26300	弹簧(外) Spring,outer	1	
8	K91228-16400	弹簧(内) Spring,inner	1	
9	NO PART NO.	离合器阀柱塞 Plunger,clutch valve	1	
10	K91228-10700	油封 Seal,oil	1	
11	K91228-10800	主油压弹簧 Spring,main relief	1	
12	K91228-11100	回位弹簧 Spring,return	1	
13	K91228-16500	离合器阀 Valve,clutch	1	
14	K65528-00902	组合塞 Plug,o-ring type	1	
15	K91328-04300	销 Pin	1	

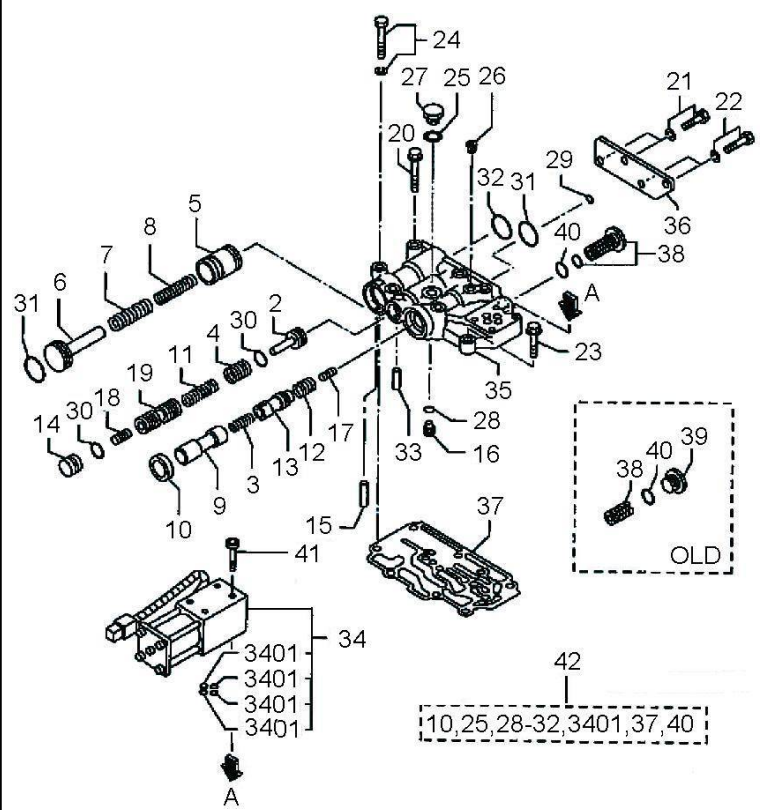


图 11 控制阀
Fig.11 Control valve

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	K58628-01702	定位销 Pin, stopper	1	
17	K51727-05402	螺杆 Slug	1	
18	K51727-06502	螺杆 Slug	1	
19	NO PART NO.	调压阀 Valve, regulator	1	
20	K91328-04500	螺栓 Bolt, flange	4	
21	K91328-03800	螺栓 Bolt, coating	2	
22	K91328-03900	螺栓 Bolt, coating	2	
23	K91328-04400	螺栓 Bolt, flange	2	
24	KF1805-08065	螺栓、垫圈 Bolt, w/washer B/W	4	
25	KF4202-14000	密封垫 Gasket	1	
26	KF5005-10001	螺塞 Plug, tapered	1	
27	KF5000-14000	油堵 Plug, drain	1	
28	K05500-19008	密封圈 O-ring	1	
29	K05500-19010	密封圈 O-ring	1	
30	K05500-24015	密封圈 O-ring	2	

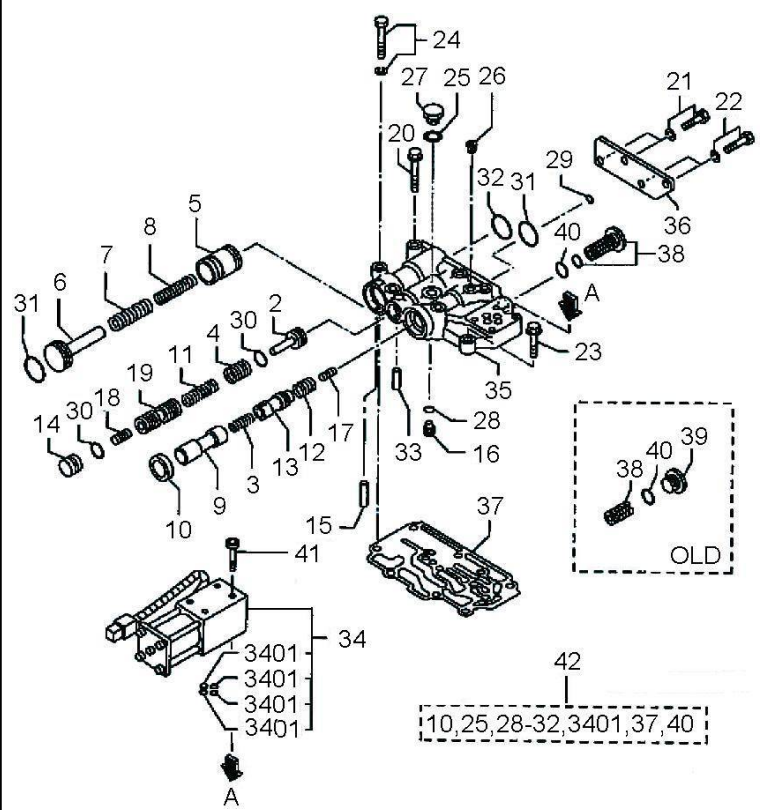


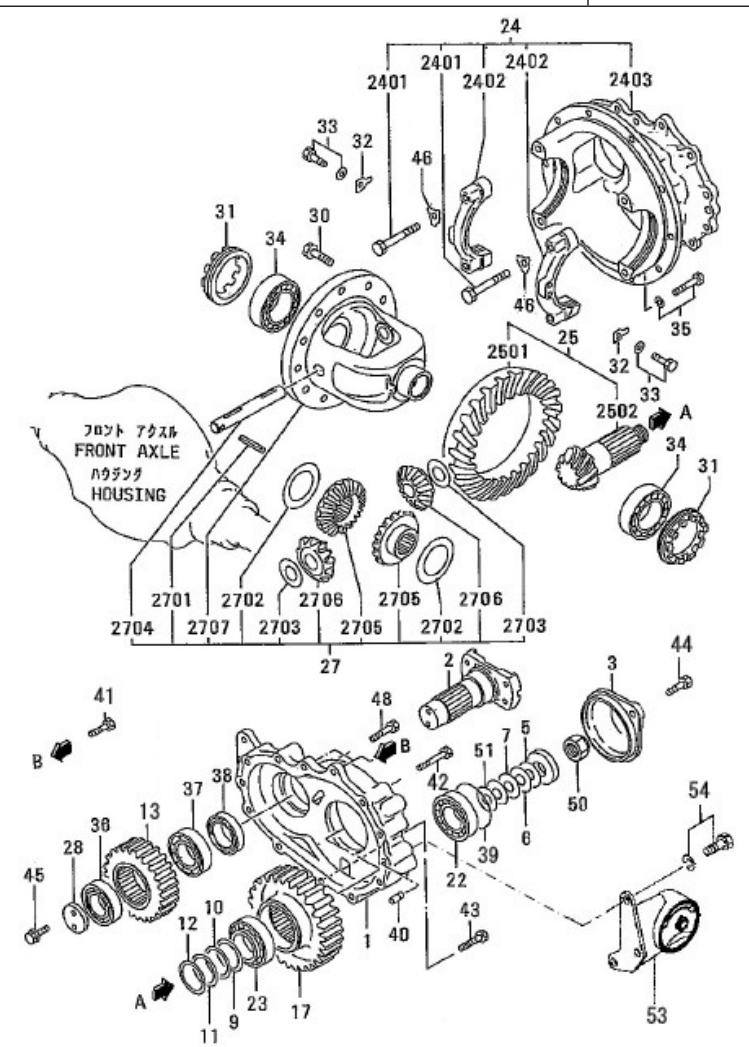
图 11 控制阀
Fig.11 Control valve

1.0-3.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
31	K05500-35025	密封圈 O-ring	2	
32	K05500-35030	密封圈 O-ring	1	
33	K91328-04200	销 Pin	1	
34	K91A28-30010	电磁阀总成 Valve assy,solenoid	1	
3401	K91328-08500	密封圈 O-ring	4	
35		控制阀体 Body,valve	1	
36	K91328-03200	挡板 Plate,cover	1	
37	K91329-04700	密封垫 Gasket,valve	1	
38	K05530-50300	油塞 Plug,o-ring seal	1	
40	K00500-24014	密封圈 O-ring	4	
41	K91328-04800	螺栓 Bolt,solenoid valve	1	
42	K91328-00048	修理包 Repair kit,C/V	1	INC:10,25,28-32, 3401,37,40

图 12 2.0-2.5t 主减速器·差速器总成
Fig.12 2.0-2.5t Reduction & Differential

2.0-2.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	K91331-40200	桥壳 Cover,Diff Carrier	1	
2	K91531-00800	输入法兰 Flange,Input T/F	1	
3	K91331-30400	防尘盖 Cover,Diff Pinion	1	
5	K91331-03700	调整垫片 Shim Ar T=0.05	1	
6	K91331-03800	调整垫片 Shim Ar T=0.1	1	
7	K91331-03900	调整垫片 Shim Ar T=0.2	1	
9	K91331-01200	调整垫片 Shim Ar T=0.1	1	
10	K91331-01300	调整垫片 Shim Ar T=0.2	1	
11	K91331-01400	调整垫片 Shim Ar T=0.5	1	
12	K91331-01500	调整垫片 Shim Ar T=1.0	1	
13	K91331-11601	驱动齿轮 Gear,Drive T/F	1	Z=35
17	K91331-12201	驱动齿轮 Gear,Drive T/F	1	Z=44
22	K05644-04200	轴承 Bearing,Taper Roller	1	
23	K05644-04300	轴承 Bearing,Taper Roller	1	
24	K91531-40011	主减速器壳 Carrier Assy,Diff	1	

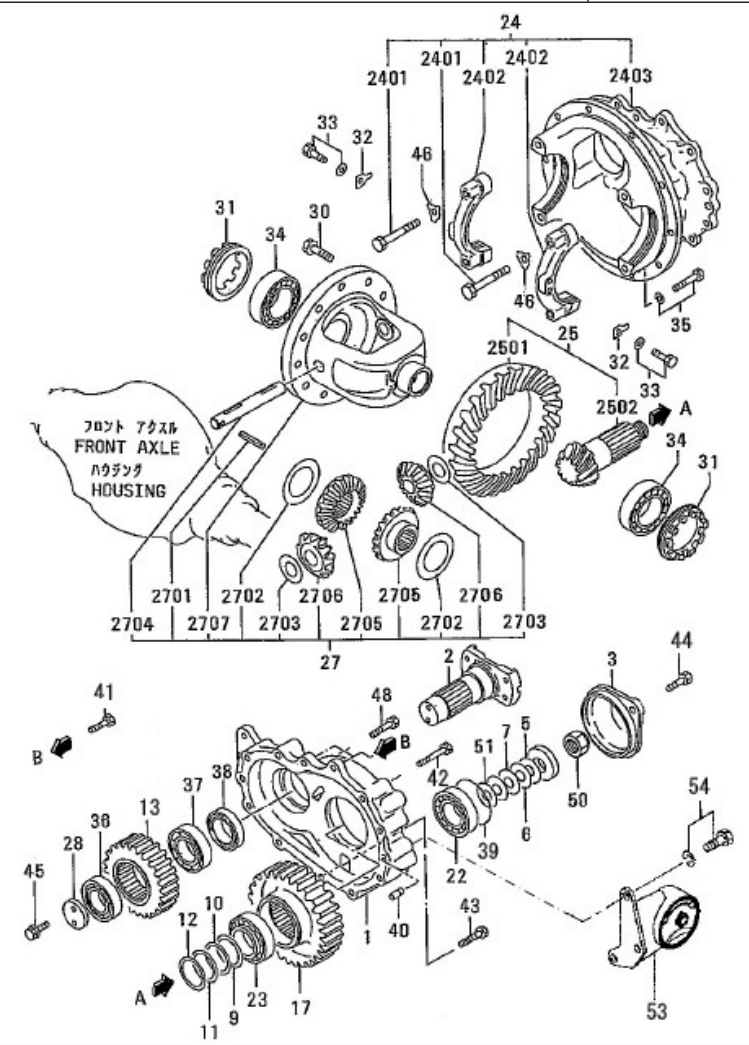
图 12 2.0-2.5t 主减速器·差速器总成
Fig.12 2.0-2.5t Reduction & Differential

2.0-2.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
2401	KMH001183	螺栓 Bolt,Bearing Cap	4	
2402		侧轴承 Cap,Side Bearing	2	
2403		差速器座 Carrier,Diff	1	
25	K91531-20030	减速齿轮 Gear Set, Hypoid	1	Z=34
2501		齿圈 Gear,Hypoid	1	
2502		齿轴 Pinion,Hypoid	1	
27	K91531-00021	差速器总成 Gear Assy,Diff	1	
2701	KF2805-06045	弹簧销 Pin, Spring	1	
2702	KMC866977	垫圈 Washer,Diff T=3.0	2	
2703	K65532-10800	垫圈 Washer	2	
2704	K91431-13500	齿轴 Shaft,Pinion	1	
2705	K91431-33900	齿轮 Gear	2	Z=16
2706	K91431-34100	小齿轮 Pinion	2	
2707	K91531-10400	盖 Case	1	
28	K91531-00700	定位垫圈 Spacer	1	

图 12 2.0-2.5t 主减速器・差速器总成
 Fig.12 2.0-2.5t Reduction & Differential

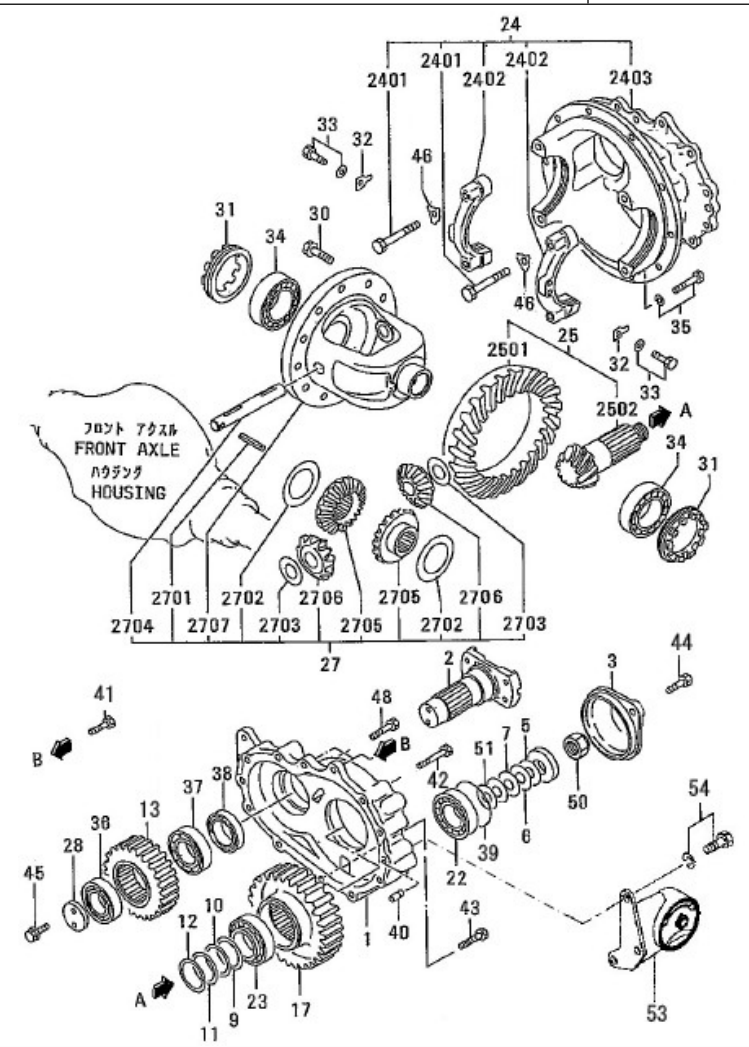
2.0-2.5t
 Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
 Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	KMC802396	螺栓 Bolt	12	
31	K91431-13600	侧轴承 Nut, Side Bearing	2	
32	K91431-03700	锁销 Plate, Lock	2	
33	KF1805-08016	螺栓、垫圈 Bolt, Flange B/W	2	
34	K91431-03800	轴承 Bearing, Taper Roller	2	
36	KF8006-06208	轴承 Bearing, Ball	1	
37	KF8006-06209	轴承 Bearing, Ball	1	
38	K05564-35100	油封 Seal, Oil	1	
39	KF3153-11000	密封圈 O-Ring	1	
40	KF2846-12000	销 Pin, Dowel	2	
41	K91A24-03300	螺栓、垫圈 Bolt, Flange B/W	2	
42	K91A24-07600	螺栓、垫圈 Bolt, Flange B/W	7	
43	K91A24-07700	螺栓 Bolt, Flange	1	
44	K91A24-13400	螺栓、垫圈 Bolt, Flange B/W	2	
45	K92233-31600	螺栓、垫圈 Bolt, Flange	1	

图 12 2.0-2.5t 主减速器·差速器总成
Fig.12 2.0-2.5t Reduction & Differential

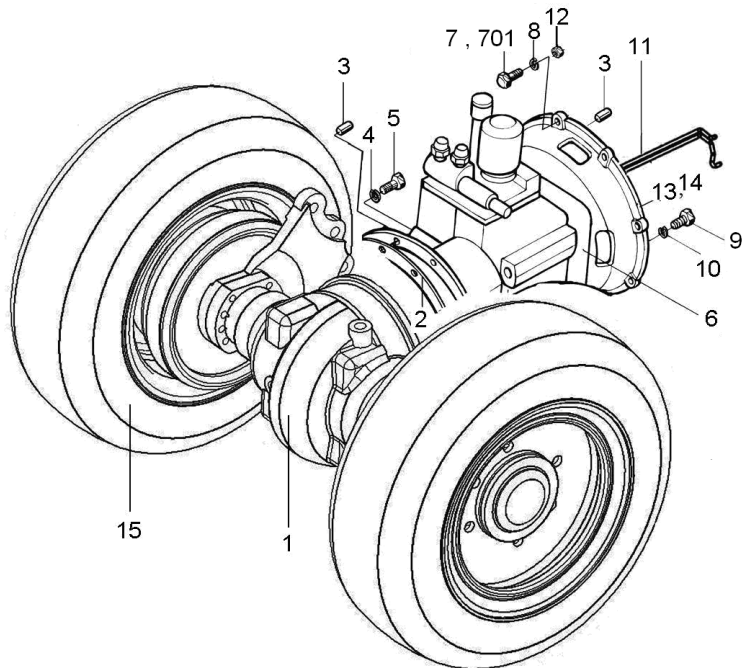
2.0-2.5t
Y43160X 液力传动变速箱 (冈村)
Y43160X Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
46	K91431-03300	垫圈 Washer,Lock	4	
48	KF1805-10080	螺栓、垫圈 Bolt,Flange B/W	1	
50	K91331-13600	锁紧螺母 Nut,Lock	1	
51	K91331-04200	调整垫片 Shim Ar T=1.0	2	
53	K91331-30031	支架总成 Bracket assy L.H.	1	
54	KF1805-12025	螺栓、垫圈 Bolt,Flange B/W	3	

图 13 传动系统
Fig.13 Driving system

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓔ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓤ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-110000-000	驱动桥总成 Drive axle assy	1	见图 14 或 14-1, See Fig.14 or 14-1, 单轮, Single tyre (除外 Except Ⓡ)
1	XF250-110000-500	驱动桥总成 Drive axle assy	1	见图14或14-1, See Fig.14 or 14-1,双轮, Double tyre (除外Except Ⓡ)
1	XF2521-110000-000	驱动桥总成 Drive axle assy	1	Ⓡ, 见图14-1, See Fig.14-1, 单轮, Single tyre
1	XF2521-110000-500	驱动桥总成 Drive axle assy	1	Ⓡ, 见图14-1, See Fig.14-1,双轮, Double tyre
2	XF250-100001-000	纸垫 Gasket	1	
3	G000119-012035-03	销 D12×35 Pin D12×35	3	
4	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	13	
5	G005783-012035-01	螺栓 M12×35 Bolt M12×35	13	
6	XF250-130000-G00	液力变速箱 Hydraulic transmission box	1	见图 17-图 21 See Fig.17- Fig.21
7	G005786-010035-04	螺栓 M10×1.25×35 Bol M10×1.25×35	10	Ⓐ Ⓓ Ⓢ Ⓟ Ⓤ
7	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bol M10×35	10	Ⓒ Ⓙ Ⓜ Ⓝ Ⓔ Ⓜ ₁ , <2011-12-01
7	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bol M10×35	2	≥ 2011-12-01 Ⓒ Ⓙ Ⓜ Ⓝ
701	G005783-010045-00	螺栓 M10×45 Bol M10×45	6	Ⓔ Ⓜ ₁ , Ⓒ Ⓢ Ⓡ K21, K25 高位风扇 HIGH FAN

图 13 传动系统
Fig.13 Driving system

- (A) CPCD20/25-XW32F (D) CPCD20/25-XW33F (G) CPYD20/25-XW22F (G1) CPYD20/25-XW52F
 (G2) CPQYD20/25-XW22F (J) CPQD20/25-XW22F (M) CPYD20/25-XW21F (M1) CPQYD20/25-XW21F
 (N) CPQD20/25-XW21F (O) CPCD20/25-XW10F (P) CPCD20/25-XW27F (Q) CPCD20/25-XW43F
 (S) CPCD20/25-XW55F (U) CPCD20/25-XW56F (X) CPYD20/25-XW71F

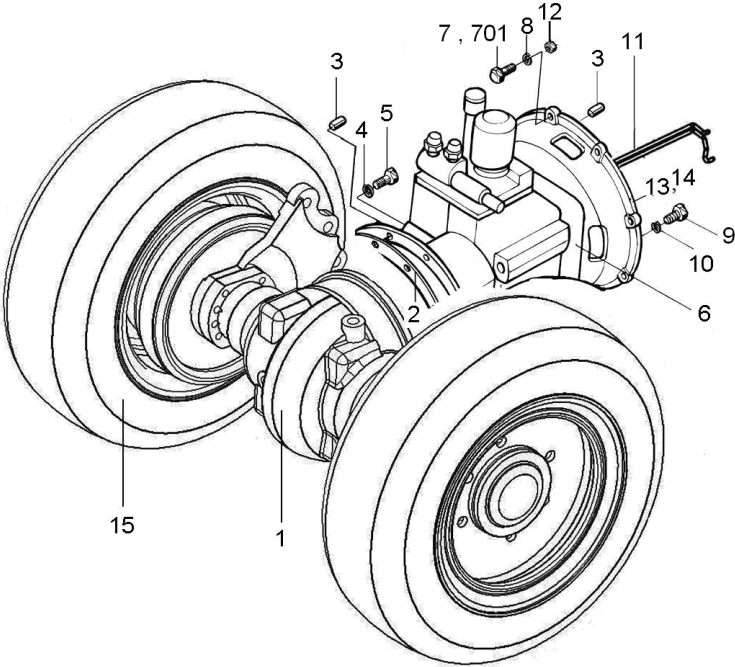
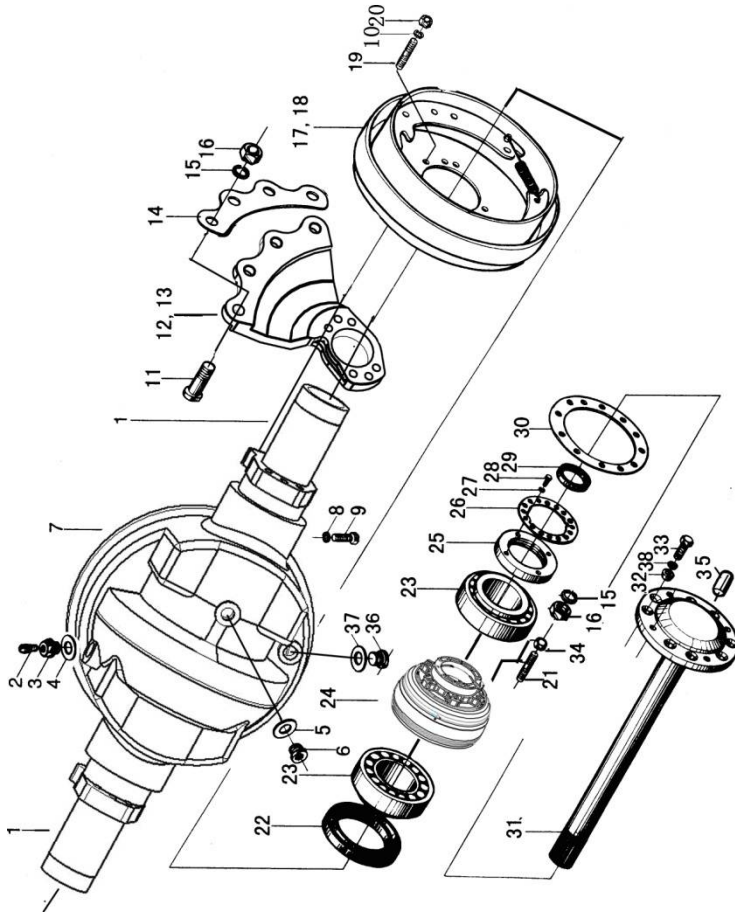
序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
				
8	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	10	(A) (D) (O) (P) (U)
8	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	8	(G) (X) (J) (M) (N) (G2) (M1), (G1) (Q) (S)
9	G005783-008020-01	螺栓 M8×20 Bol M8×20	12	(A) (D) (O) (P) (U)
9	G005786-008020-04	螺栓 M10×1.25×20 Bol M10×1.25×20	12	(G) (X) (J) (M) (N) (G2) (M1), (G1) (Q) (S)
10	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	12	
11		冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	(A) (D) (O) (P) (U) 见图 15, See Fig.15
11		冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	(G) (X) (J) (M) (N) (G2) (M1), (G1) (Q) (S), See Fig.15
12	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	(G) (J) (M) (N) (G2) (M1), <2011-12-01
12	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	6	≥ 2011-12-01 (G) (X) (J) (M)
13	R564-100001-000	垫片 Washer	1	(G) (J) (M) (N) (G2) (M1) K21, K25 低位风扇 Engine LOW-FAN
14	R564-100002-000	垫片 Washer	1	<2011-12-01
15		前轮总成(单轮) Front wheel assy	2	见图 3 See Fig.3
15		内前轮总成(双轮)Inner front wheel assy(double)	2	见图 4 See Fig.4
15		外前轮总成(双轮)Outer front wheel assy(double)	2	见图 4 See Fig.4

图 14 驱动桥总成
Fig.14 Drive axle assy

<2014-02-01

- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F
 Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓙ CPQD20/25-XW22F Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓢ CPCD20/25-XW10F Ⓟ CPCD20/25-XW27F

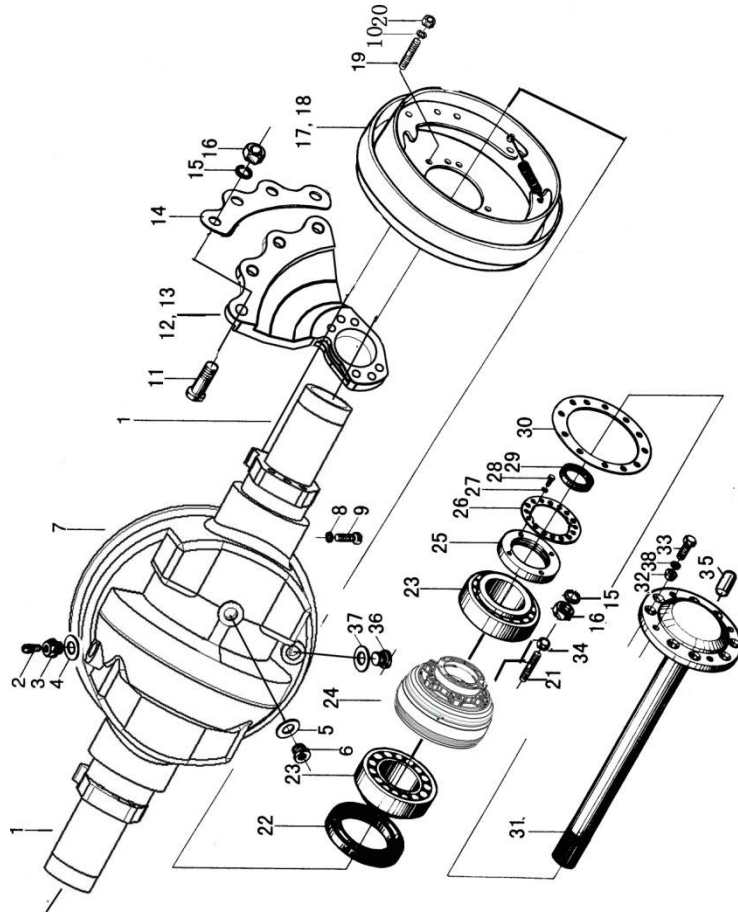


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF300-113000-000	桥体 Axle	1	INC:1,7,8,9
1	XF250-113001-000	套管 Plug	2	不单独提供 Do not supply separately
2	Q903-Z1/8-G00	通气塞 Vented plug	1	<2013-05-24
3	N163-110017-000	螺塞 Plug	1	
2	XB450-115000-000	呼吸器 Vented plug	1	前期用户， Early users 可两件一起更换 Can replacement two together
3	RC250-110004-000	内六角螺塞 Plug	1	≥2013-05-24
4	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	
5	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
6	J001000-0161P5-00	螺塞 16×1.5 Plug 16×1.5	1	
7	XF250-113002-000	桥壳 Axle housing	1	不单独提供 Do not supply separately
8	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
9	G005783-012040-01	螺栓 M12×40 Bolt M12×40	2	
10	G000093-000014-00	垫圈 14 Washer 14	16	
11	XF250-110003-000	连接螺栓 Bolt	8	
12	XF250-110001-000	左支撑板 Left Plate	1	

图 14 驱动桥总成
Fig.14 Drive axle assy

<2014-02-01

- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F
 Ⓑ CPQYD20/25-XW22F Ⓗ CPQD20/25-XW22F Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓢ CPCD20/25-XW10F Ⓟ CPCD20/25-XW27F

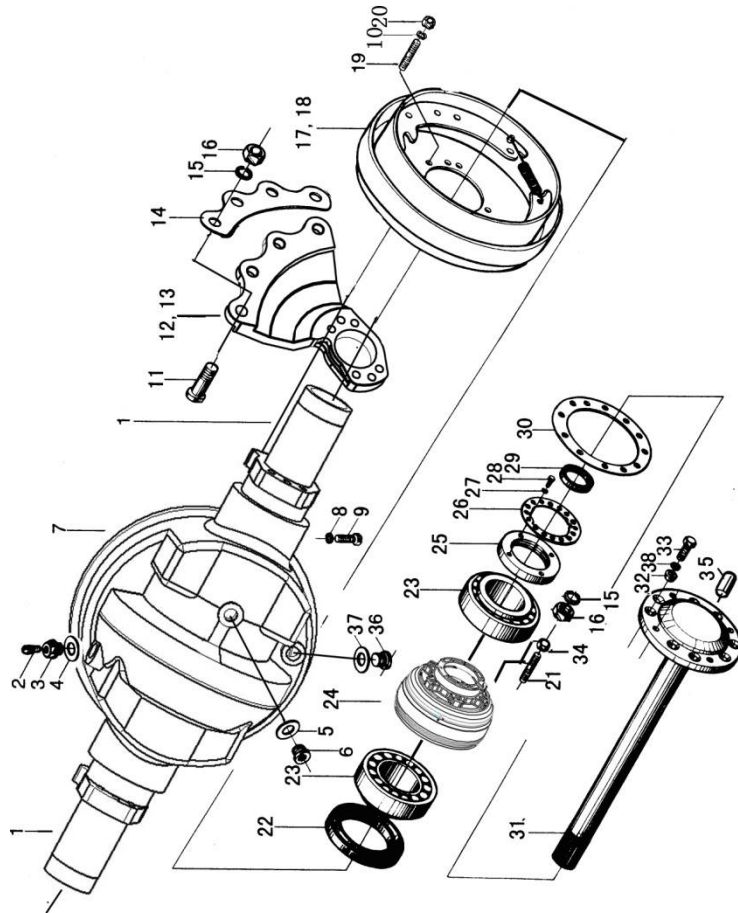


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	XF250-110006-000	右支撑板 Right Plate	1	
14	XF250-110002-000	垫板 Plate	1	
15	G000093-000020-00	垫圈 20 Washer 20	20	
16	G006171-000020-02	螺母 M20 Nut M20	20	
17	XF250-111000-000	左制动器总成 Brake assy,LH	1	
18	XF250-112000-000	右制动器总成 Brake assy,RH	1	
19	XF250-110007-000	螺栓 Bolt	16	≤2011-10 螺柱 Stud
20	G006171-000014-05	螺母 M14 Nut M14	16	≤2011-10
21	N120-110006-000	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	单轮 Single tyre
21	N120-110001-500	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	双轮 Double tyre
22	HG40692-100014012-01	油封 PD100×140×12 Oil seal PD100×140×12	2	
23	N163-110100-G00	轴承 Bearing	4	
24	XF250-110004-000	轮毂 Hub	2	
25	N163-110009-000	锁紧螺母 Lock nut	2	
26	N163-110011-000	锁紧片 Locking shim	2	

图 14 驱动桥总成
Fig.14 Drive axle assy

<2014-02-01

- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F
 Ⓑ CPQYD20/25-XW22F Ⓗ CPQD20/25-XW22F Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓢ CPCD20/25-XW10F Ⓟ CPCD20/25-XW27F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
27	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
28	G005783-006012-01	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	4	
29	HG40692-045006212-00	油封 PD45×62×12 Oil seal PD45×62×12	2	
30	N163-110018-000	纸垫 Gasket	2	
31	XF250-110005-000	半轴 Half shaft	2	
32	N163-110019-000	压紧衬套 Clamp split-ring	18	
33	N163-110021-000	螺栓 Nut	18	
34	N163-110015-000	轮毂螺母 Hub nut	12	
35	G000119-012035-03	销 B12×35 Pin B12×35	2	
36	N163-110016-000	螺塞 Plug	1	
37	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	
38	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	18	

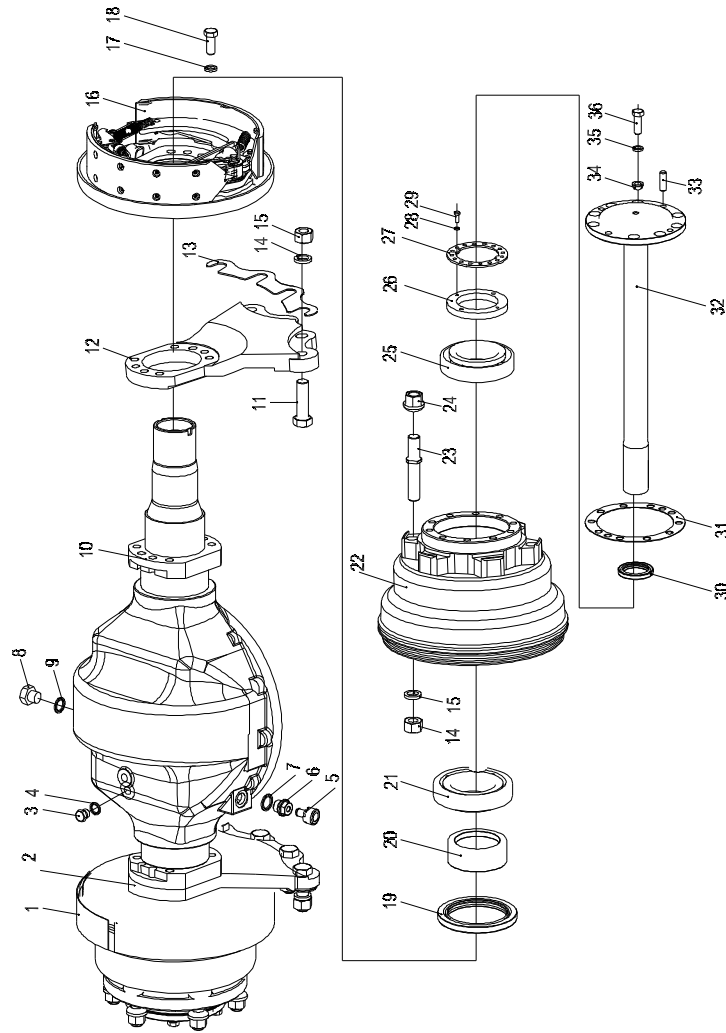
驱动桥密封（修理）工具包 Drive axle assy repair kits		<2014-02-01			2.0-2.5t 液力传动变速箱（冈村） 2.0-2.5t Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN) (Okamura)	
序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.		
1	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 4） Drive axle assy (No.4)	
2	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 5） Drive axle assy (No.5)	
3	HG40692-100014012-01	油封 SD100×140×12 Oil seal SD100×140×12	2	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 22） Drive axle assy (No.22)	
4	HG40692-048006212-00	油封 PD48×62×12 Oil seal PD48×62×12	2	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 29） Drive axle assy (No.29)	
5	N163-1100018-000	纸垫 Gasket	2	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 30） Drive axle assy (No.30)	
6	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 37） Drive axle assy (No.37)	

驱动桥密封（修理）工具包 Drive axle assy repair kits		≥2014-02-01			2.0-2.5t 液力传动变速箱(冈村) 2.0-2.5t Hydrodynamic Transmission Gearbox (Okamura)	
序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.		
1	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 4） Drive axle assy (No.4)	
2	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 7） Drive axle assy (No.7)	
3	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 9） Drive axle assy (No.9)	
4	G9877P1-140010512-01	油封 FB105×140×12 Oil seal FB105×140×12	2	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 19） Drive axle assy (No.19)	
5	HG40692-048006212-00	油封 PD48×62×12 Oil seal PD48×62×12	2	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 30） Drive axle assy (No.30)	
6	N163-110018-000	纸垫 Gasket	2	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 31） Drive axle assy (No.31)	

图 14-1 驱动桥总成
Fig.14-1 Drive axle assy

≥2014-02-01

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓑ CPQYD20/25-XW22F | Ⓗ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓢ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓤ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |

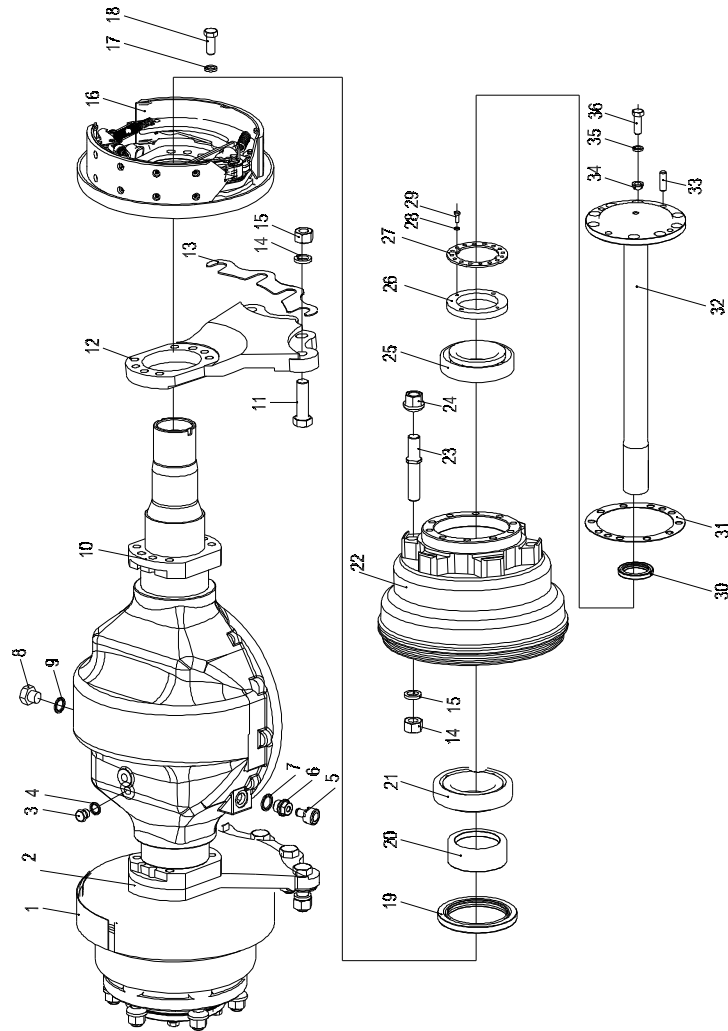


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-111000-G00	左制动器总成 Brake assy,LH	1	
2	XF250-110001-001	左支撑板 Left Plate	1	2.0t-2.5t
3	J001000-0161P5-00	螺塞 M16×1.5 Plug M16×1.5	1	
4	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
5	XB450-115000-000	呼吸器 Vented plug	1	
6	RC250-110004-000	内六角螺塞 Plug	1	
7	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	
8	N163-110016-000	螺塞 Plug	1	
9	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	
10	XF250-110008-000	桥体 Axle	1	2.0t-2.5t (除外Except ⊗)
10	XF2521-110008-000	桥体 Axle	1	⊗
11	XF250110003-000	连接螺栓 Bolt	8	
12	XF250-110006-001	右支撑板 Right Plate	1	2.0t-2.5t
13	XF250-110002-000	垫板 Plate	2	
14	G000093-000020-00	垫圈 20 Washer 20	20	

图 14-1 驱动桥总成
Fig.14-1 Drive axle assy

≥2014-02-01

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓔ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓤ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |

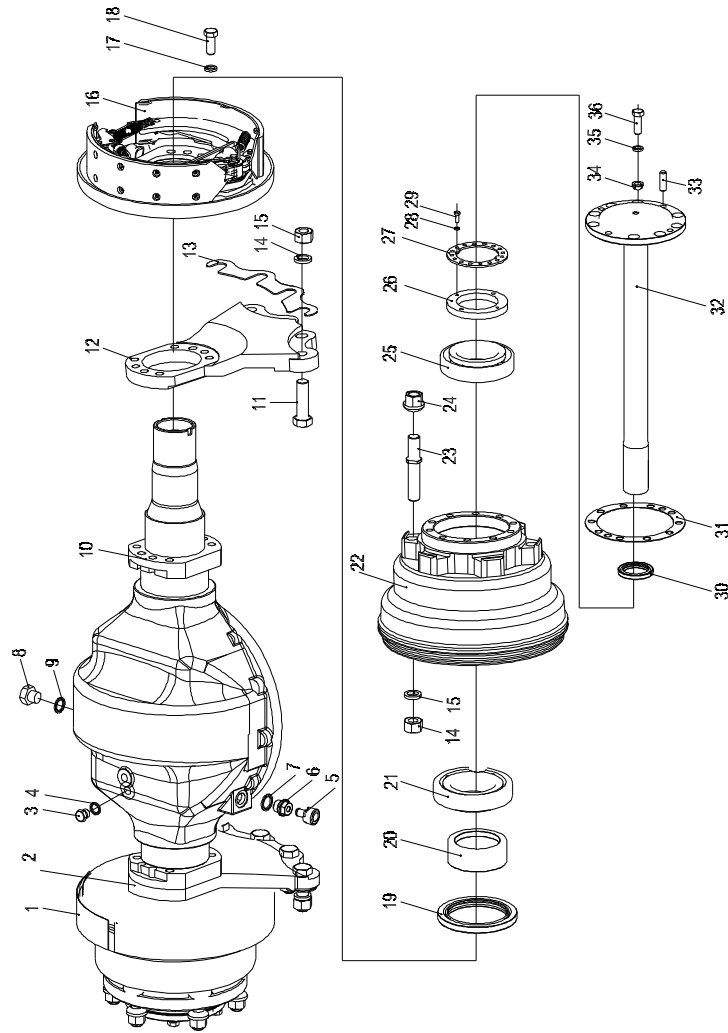


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	G006171-000020-05	螺母 M20×1.5 Nut M20×1.5	20	≥2014-11-01升级upgrade G006171-000020-02
16	XF250-112000-G00	右制动器总成 Brake assy,RH	1	2.0t-2.5t
17	G007244-000014-00	垫圈 14 Washer 14	16	
18	XF250-110007-000	螺栓 Bolt	16	
19	G9877P1-140010512-01	油封 FB105×140×12 Oil seal	2	
20	A300-110001-000	油封座 Oil Seat	2	
21	A300-110010-G00	轴承 7816 Bearing	2	
22	XF250-110004-001	轮毂 Hub	2	2.0t-2.5t
23	N120-110006-000	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	2.0t-2.5t 单轮 Single tyre
23	N120-110001-500	轮毂螺栓 Bolt, Hub	12	2.0t-2.5t 双轮 Double tyre
24	N163-110015-000	轮毂螺母 Nut, Hub	12	
25	N163-110100-G00	轴承 7815 Bearing	2	
26	N163-110009-000	锁紧螺母 Lock nut	2	
27	N163-110011-000	锁紧片 Locking shim	2	
28	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	

图 14-1 驱动桥总成
Fig.14-1 Drive axle assy

≥2014-02-01

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓑ CPQYD20/25-XW22F | Ⓗ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓣ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
29	G005783-006012-00	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	4	
30	HG40692-045006212-00	油封 PD45×62×12 Oil seal	2	
31	N163-110018-000	纸垫 Gasket	2	
32	XB250-110001-000	半轴 Half shaft	2	
33	G000119-012035-03	销 D12×35 Pin D12×35	2	
34	N163-110019-000	压紧衬套 Clamp split-ring	18	
35	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	18	
36	N163-110021-000	螺栓 Bolt	18	

驱动桥密封（修理）工具包 Drive axle assy repair kits		<2014-02-01			2.0-3.5t 液力传动变速箱（绍兴） 2.0-3.5t Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)	
序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.		
1	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 4） Drive axle assy (No.4)	
2	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 5） Drive axle assy (No.5)	
3	HG40692-100014012-01	油封 SD100×140×12 Oil seal SD100×140×12	2	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 22） Drive axle assy (No.22)	
4	HG40692-04506212-00	油封 PD45×62×12 Oil seal PD45×62×12	2	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 29） Drive axle assy (No.29)	
5	N163-1100018-000	纸垫 Gasket	2	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 30） Drive axle assy (No.30)	
6	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	图 2/图 14 Fig.2/Fig.14	驱动桥总成（序号 37） Drive axle assy (No.37)	

驱动桥密封（修理）工具包 Drive axle assy repair kits		≥2014-02-01			2.0-3.5t 液力传动变速箱（绍兴） 2.0-3.5t Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)	
序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.		
1	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 4） Drive axle assy (No.4)	
2	J000982-000022-00	垫圈 22 Washer 22	1	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 7） Drive axle assy (No.7)	
3	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer 20	1	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 9） Drive axle assy (No.9)	
4	G9877P1-140010512-01	油封 FB105×140×12 Oil seal FB105×140×12	2	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 19） Drive axle assy (No.19)	
5	HG40692-04506212-00	油封 PD45×62×12 Oil seal PD45×62×12	2	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 30） Drive axle assy (No.30)	
6	N163-110018-000	纸垫 Gasket	2	图 2-1/图 14-1 Fig.2-1/Fig.14-1	驱动桥总成（序号 31） Drive axle assy (No.31)	

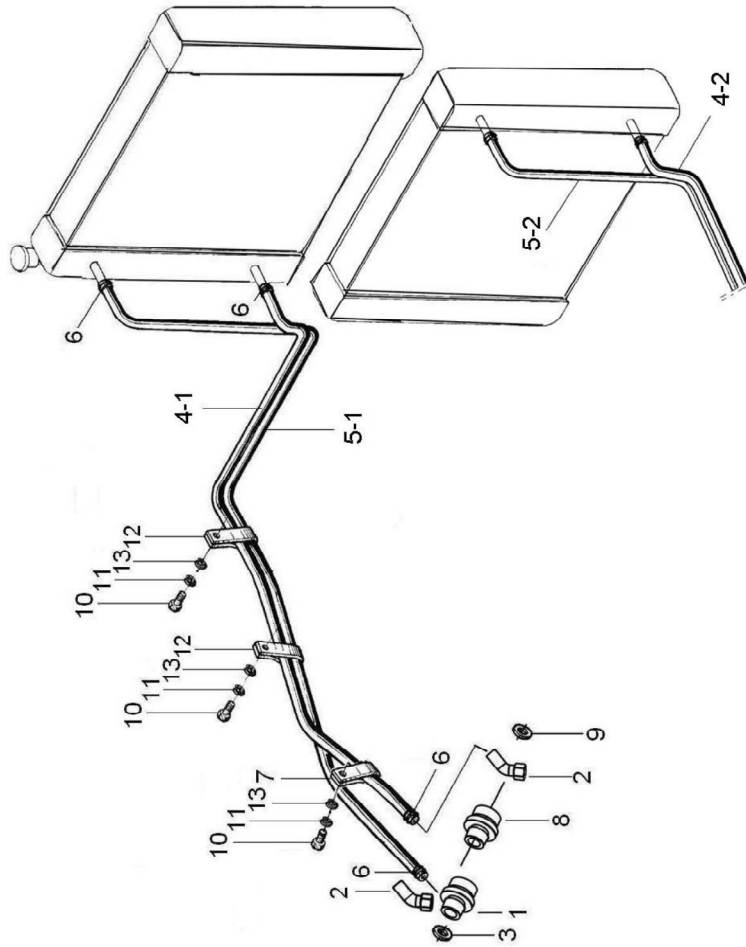
图 15 冷却油管总成
Fig.15 Cooling oil pipe assy

Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F
 Ⓖ CPQYD20/25-XW22F Ⓙ CPQD20/25-XW22F Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓞ CPCD20/25-XW10F Ⓟ CPCD20/25-XW27F Ⓠ CPCD20/25-XW43F
 Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓤ CPCD20/25-XW56F Ⓡ CPYD20/25-XW71F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-120000-000	冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	Ⓐ Ⓓ Ⓞ Ⓟ Ⓤ
A2	XF251-120000-000	冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	Ⓒ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓤ Ⓧ Ⓨ Ⓩ ⓑ ⓓ ⓔ ⓕ
1	XF250-120001-000	小管接头 Connector	2	
2	XF250-120002-000	回油管接头 Connector	2	
3	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer	1	
4-1	XF250-120003-W00	胶管 Φ13L=1200 Rubber pipe	1	Ⓐ Ⓓ Ⓞ Ⓟ Ⓤ
4-2	XF251-120003-W00	胶管 Φ13L=2200 Rubber pipe	1	Ⓒ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓤ Ⓧ Ⓨ Ⓩ ⓑ ⓓ ⓔ ⓕ
5-1	XF250-120004-W00	胶管 Φ13L=1500 Rubber pipe	1	Ⓐ Ⓓ Ⓞ Ⓟ Ⓤ
5-2	XF251-120004-W00	胶管 Φ13L=2700 Rubber pipe	1	Ⓒ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓤ Ⓧ Ⓨ Ⓩ ⓑ ⓓ ⓔ ⓕ
6	Q672-23-G00	双钢丝式环箍 23 Clamp 23	4	
7	GX160-510035-000	抱箍 Clamp	1	
8	XF250-120005-000	大管接头 Connector	1	
9	J000982-000020-00	垫圈 20 Washer	1	
10	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	3	Ⓐ Ⓓ Ⓞ Ⓟ Ⓤ
10	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	4	Ⓒ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓤ Ⓧ Ⓨ Ⓩ ⓑ ⓓ ⓔ ⓕ

图 15 冷却油管总成
Fig.15 Cooling oil pipe assy

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓔ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓞ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓢ CPCD20/25-XW55F | Ⓡ CPCD20/25-XW56F | Ⓢ CPYD20/25-XW71F | |



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
11	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	Ⓐ Ⓓ Ⓞ Ⓟ Ⓡ
11	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	Ⓒ Ⓔ Ⓢ Ⓣ Ⓚ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓜ, Ⓠ Ⓡ
12	N160-120002-000	抱箍 Clamp	2	Ⓐ Ⓓ Ⓞ Ⓟ Ⓡ
12	N160-120002-000	抱箍 Clamp	3	Ⓒ Ⓔ Ⓢ Ⓣ Ⓚ Ⓛ Ⓝ Ⓞ Ⓜ, Ⓠ Ⓡ
13	G0097P1-000012-00	垫圈 8 Washer 8	4	

图 16-1 左制动器总成
Fig.16-1 Brake assy,LH

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓔ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓚ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓛ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
A1	XF250-111000-000	左制动器总成 Brake assy, LH	1	包含/INC:1-24
1	23653-73011-L	左制动器底板总成 Brake plate assy,LH	1	
2	23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	<2014-11-15
2	FHXX23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	≥2014-11-15
3	22673-72321	胶堵 Plug,Rubber	2	
4	23653-72151-L	左调整杠杆 Adjust lever,LH	1	
5	23653-72051	下端回位弹簧 Spring	1	
6	23653-72041-L	左间隙调整器总成 Gap adjuster assy,LH	1	
7	23653-72101	压簧拉杆 Pin,Shoe-hold	4	
8	23653-72121	压簧座 Washer,Cup	1	
9	23653-72091	弹簧 Spring	4	
10	23653-72111	压簧盖 Washer, Cup	4	
11	23653-72171	拉簧 Spring,Actuator	1	
12	23653-72161	顶杆 Stopper,Pawl-lever	1	
13	23653-72191	压簧座 Washer,Cup	3	

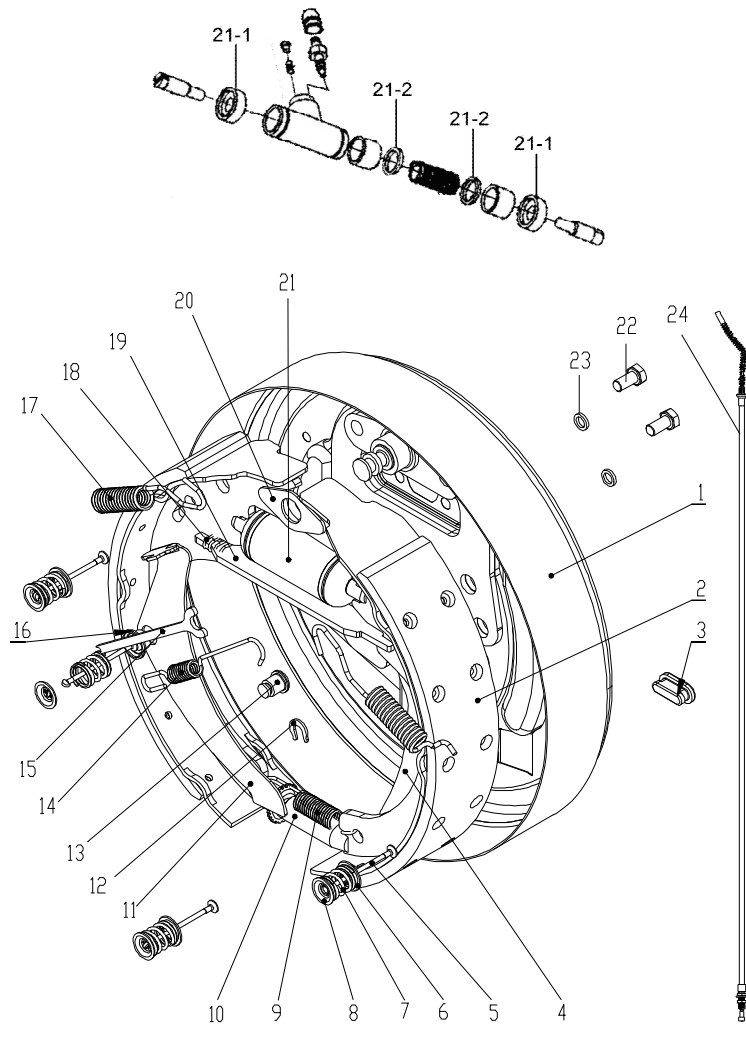
图 16-1 左制动器总成
Fig.16-1 Brake assy,LH

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓔ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓤ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
14	23673-72261	回位弹簧 Spring,Shoe return	2	
15	22673-72231	拉杆销 Pin,Lever	1	
16	22673-72251	垫片 Shim	1	
17	23653-72071-L	左手制动拉杆 Brake lever,LH	1	
18	23653-72131	垫片 Plate,Shoe guide	1	
19	22373-72041-L	左制动分泵总成 Cylinder assy,LH	1	22373-72041L
19-1	22673-72081G	分泵皮碗 Cup,piston	2	
19-2	22673-72101	制动分泵护罩 Cover,dust	2	
20	23653-72081	手制动推杆 Strut	1	
21	23673-72391	压缩弹簧 Spring	1	
22	G005782-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
23	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
24	XF250-112100-000	左制动钢索总成 Cable,Control,LH	1	

图 16-2 右制动器总成
Fig.16-2 Brake assy,RH

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓑ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓝ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓠ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓤ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
A1	XF250-112000-000	右制动器总成 Brake assy, RH	1	包含/INC:1-24
1	23653-73011-R	右制动器底板总成 Brake plate assy,RH	1	
2	23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	<2014-11-15
2	FHXX23653-73021	制动蹄带摩擦片总成 Brake shoe	2	≥2014-11-15
3	22673-72321	胶堵 Plug,Rubber	2	
4	23653-72071-R	右手制动拉杆 Brake lever,RH	1	
5	23653-72101	压簧拉杆 Pin,Shoe-hold	4	
6	23653-72191	压簧座 Washer,Cup	3	
7	23653-72091	弹簧 Spring	4	
8	23653-72111	压簧盖 Washer, Cup	4	
9	23653-72051	下端回位弹簧 Spring	1	
10	23653-72041-R	右间隙调整器总成 Gap adjuster assy,RH	1	
11	23653-72151-R	右调整杠杆 Adjust lever,RH	1	
12	22673-72251	垫片 Shim	1	
13	22673-72231	拉杆销 Pin,Lever	1	

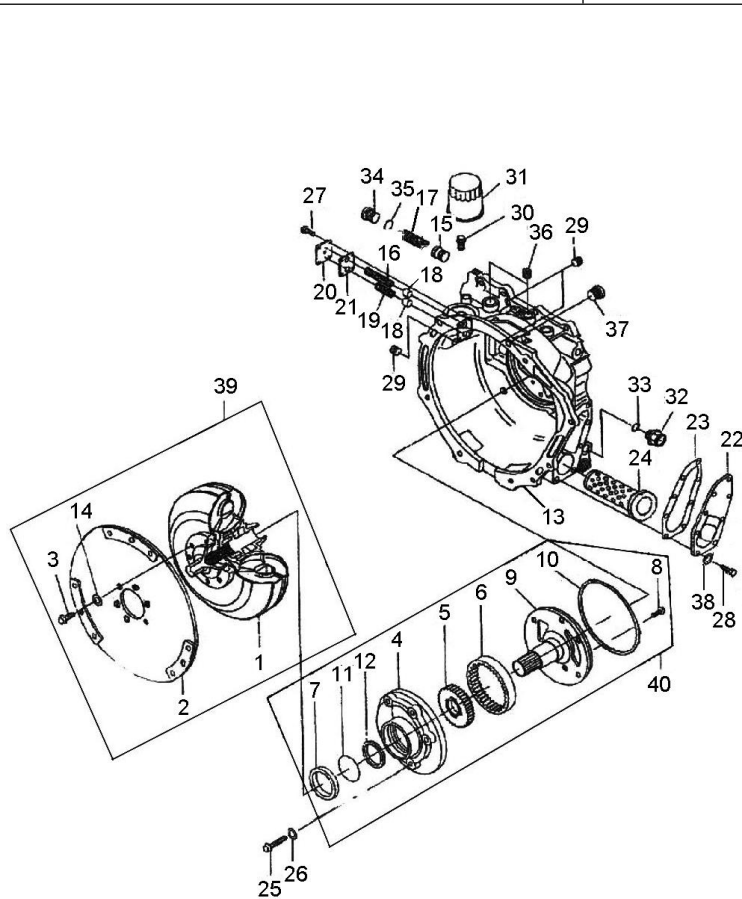
图 16-2 右制动器总成
Fig.16-2 Brake assy,RH

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F |
| Ⓑ CPQYD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓝ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓢ CPCD20/25-XW10F | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓞ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓞ CPCD20/25-XW55F | Ⓤ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPYD20/25-XW71F | |

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
14	23653-72171	拉簧 Spring,Actuator	1	
15	23653-72161	顶杆 Stopper,Pawl-lever	1	
16	23653-72121	压簧座 Washer,Cup	1	
17	23673-72261	回位弹簧 Spring,Shoe return	2	
18	23673-72391	压缩弹簧 Spring	1	
19	23653-72081	手制动推杆 Strut	1	
20	23653-72131	垫片 Plate,Shoe guide	1	
21	22373-72041-R	右制动分泵总成 Cylinder assy,RH	1	22373-72041R
21-1	22673-72081G	分泵皮碗 Cup,piston	2	
22-2	22673-72101	制动分泵护罩 Cover,dust	2	
22	G005782-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
23	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
24	XF250-112300-000	手制动钢索总成(右) Cable, Control,RH	1	

图 17 变速箱 (其 1)
Fig.17 Transmission (part-1)

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	YQXF15-6100	变矩器 Torque-converter	1	1.0-1.8t
1	YQXF30-6100	变矩器 Torque-converter	1	2.0-3.5t
2	YQX30H-6200	输入板组件 Import board	1	
3	GB5786-86-M10×1.25×16	螺栓 M10×1.25×16 Bolt M10×1.25×16	6	
4	YQXF30-3001	泵体 Pump	1	
5	YQXF30-3200	主动齿轮组件 Drive gear	1	
6	YQXF30-3003	内齿轮 Inside gear	1	
7	TC 42×60×9	油封 Oil seal	1	
8	GB819-87-M6×12	十字槽沉头螺钉 M6×12 Bolt M6×12	1	
9	YQXF30-3002	导轮座(定子) Idler pulley seat	1	
10	YQXF30-0003	O 型圈 O-ring	1	
11	YQXF30-3101	密封环卡簧 Seal ring block	1	
12	YQXF30-3102	密封环 Seal ring	1	
13	YQXF30-0201	变矩器壳体 Case,tor-con	1	
14	GB93-87-10	弹簧垫圈 10 Washer 10	6	

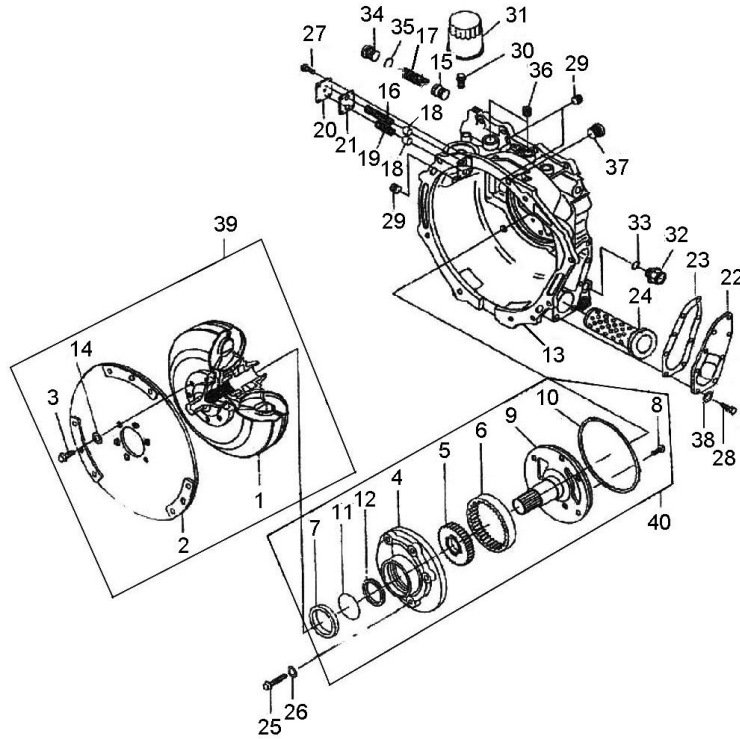
图 17 变速箱 (其 1)
Fig.17 Transmission (part-1)

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	YQXF30-0206	活塞 Piston	1	
16	YQXF30-0211	弹簧 (II) Spring (II)	1	
17	YQXF30-0207	弹簧 (I) Spring (I)	1	
18	YQXF30-0209	活塞 Piston	2	
19	YQXF30-0212	弹簧 (III) Spring (III)	1	
20	YQXF30-0202	盖 Cover	1	
21	YQXF30-0203	密封垫 Seal wash	1	
22	YQXF30-0204	油滤座 Strainer seat	1	
23	YQXF30-0205	油滤座纸垫 Strainer washer	1	
24	YQXF30-0240	粗滤器组件 Strainer	1	
25	YQXF30-0008	六角法兰螺栓 Bolt	5	
26	Q20-03-8×14×1.5	密封圈 8×14×1.5 Washer 8×14×1.5	5	
27	GB70-85-M6×20	内六角螺钉 M6×20 Bolt M6×20	4	
28	GB5783-86-M8×30	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	9	
29	JB/ZQ 4446-86 1/4	螺塞 Plug	3	

图 17 变速箱 (其 1)
Fig.17 Transmission (part-1)

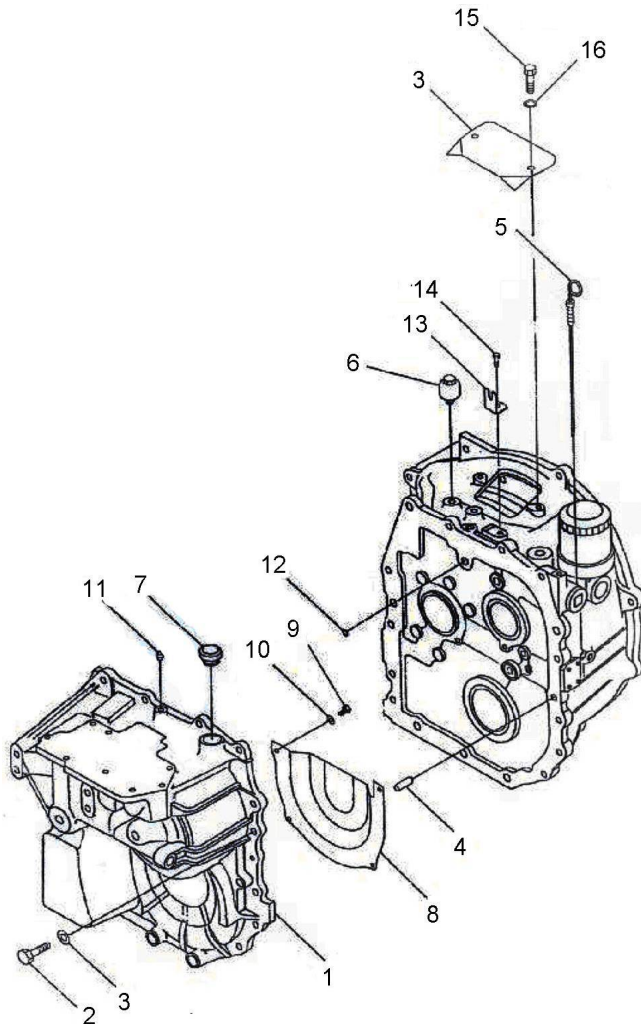
1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	YQXF30-0215	管接头 Tie-in	1	
31	YQX30-0300	滤油器 (II) Strainer (II)	1	
32	YQS30-0104	磁性螺塞 Plug	1	
33	Q20-03 22×26×2	密封圈 Seal wash	1	
34	YQXF30-0208	主压力阀螺塞 Pressure valve plug	1	
35	GB3452.1-86-21×3	O 型圈 21×3 O-ring 21×3	1	
36	JB/ZQ 4444-86 R3/8	螺塞 R3/8 Plug R3/8	2	
37	JB/ZQ 4444-86 M22×1.5	内六角螺塞 M22×1.5 Plug M22×1.5	1	
38	GB97-85-8	平垫圈 8 Washer 8	9	
39	YQXF15-6000	YJH265E 变矩器 YJH265E Torque	1	1.0-1.8t
39	YQXF30-6000	YJH265G 变矩器 YJH265G Torque	1	2.0-3.5t
40	YQXF30-3000	油泵总成 Pump	1	

图 18 变速箱 (其 2)
Fig. 18 Transmission (part-2)

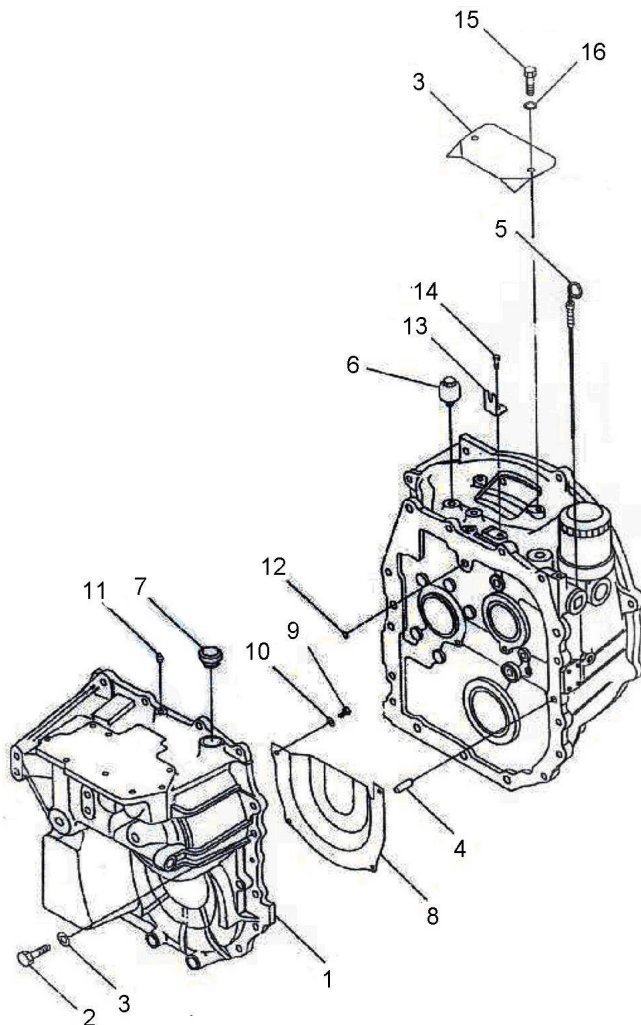
1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	YQXF30-0101	壳体 Tor-con	1	
1	YQXF30-0106	衬套 Bush	2	
2	YQXF30-0007	六角法兰螺栓 Bolt	17	
3	YQXF30-0213	盖板 Cover board	1	
4	GB120-86-10×24	内螺纹圆柱销 10×24 Pin 10×24	2	
5	YQXF30-0220	油尺 Dipstick	1	
6	YQXF30-0230	通气帽组件 Blowhole	1	
7	YQXF30-0104	加油口盖 Cover	1	
8	YQXF30-0102	挡油板 Blowd	1	
9	GB5783-86-M6×16	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	4	
10	GB97.1-85-6	平垫圈 6 Washerr6	4	
11	JB/ZQ4446-86 R1/8	螺塞 R1/8 Plug R1/8	1	
12	GB3452.1-87-16×2.65	O 型圈 16×2.65 O-ring 16×2.65	1	
13	YQXF30-0214	挡板 Board	1	
14	GB5783-86	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	1	

图 18 变速箱（其 2）
Fig. 18 Transmission (part-2)

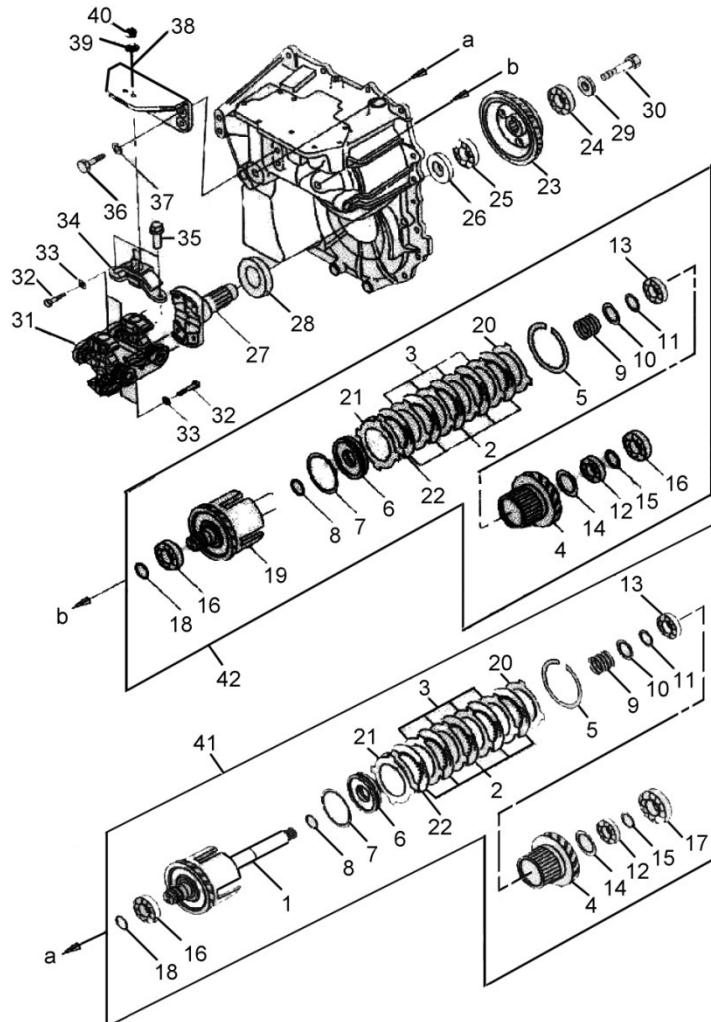
1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	GB5783-86-M8×18	螺栓 M8×18 Bolt M8×18	2	
16	GB97.1-82-8	平垫圈 8 Pin 8	2	

图 19 变速箱 (其 3)
Fig. 19 Transmission (part-3)

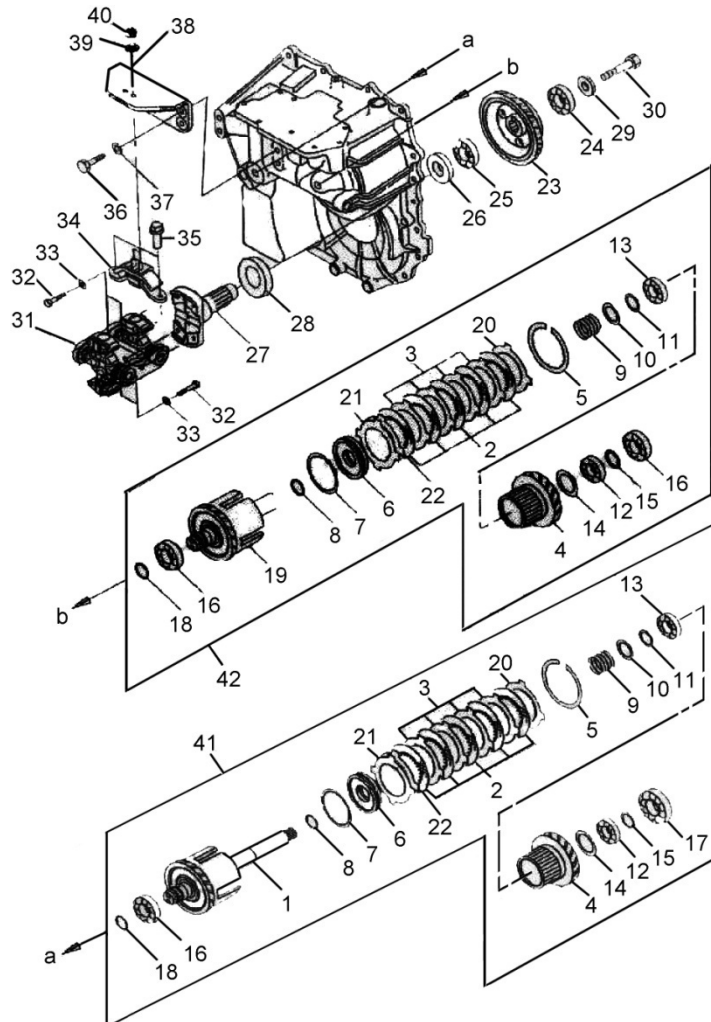
1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	YQXF30-1100	输入轴组件 Input axes	1	
2	YQXF30-1200	内摩擦片 Disk friction	10	1.0-1.8t 数量 8 1.0-1.8t Qty 8
3	YQXF30-1007	隔片 Spacer	8	1.0-1.8t 数量 6 1.0-1.8t Qty 6
4	YQXF30-1001	离合器齿轮 Clutch Gear	2	
5	YQX30-1014	卡簧 Block	2	
6	YQXF30-1300	活塞组件 Piston	2	
7	YQXF30-1009	活塞环 Piston ring	2	
8	YQS30-1002	密封环 Seal ring	2	
9	YQXF30-1005	弹簧 Spring	2	
10	YQXF30-1004	弹簧座 Spring seat	2	
11	YQXF30-1003	轴用挡圈 Snap ring external	2	
12	GB276-6006	轴承 Bearing	2	
13	GB276-6006RZ	轴承 Bearing	1	
14	GB893.1-86-55	孔用弹性挡圈 55 Snap ring exterior 55	10	
15	YQXF30-1002	隔圈 Spacer	8	

图 19 变速箱 (其 3)
Fig. 19 Transmission (part-3)

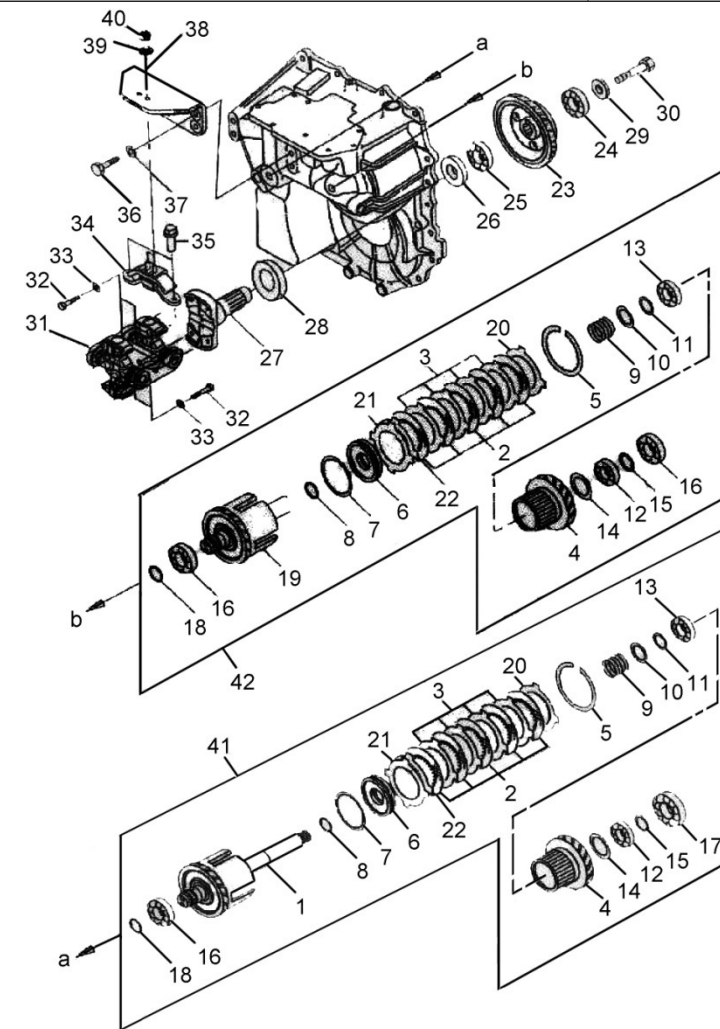
1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	GB276-6206	轴承 Bearing	2	
17	GB276-6306	轴承 Bearing	2	
18	YQX30-1006	密封环 (A) Seal ring(A)	2	
19	YQXF30-5100	中间轴组件 Middle axes	2	
20	YQXF30-1006	端板 Board	2	
21	YQXF15-1002	碟形板 Dish plate	2	1.0-1.8t
22	YQXF30-1008	垫板 Washer board	2	
23	YQXF30-0001	输出齿轮 Out put gear	2	
24	GB276-94-6306	轴承 6306 Bearing 6306	2	
25	GB276-94-6307	轴承 6307 Bearing 6307	1	
26	YQXF30-0400	输出法兰油封 Output flange seal	1	
27	YQXF30-0301	输出法兰 Output flange	1	
28	YQXF30-0302	防尘罩 Dustproof cover	1	
29	YQXF30-0002	垫圈 Washer	1	
30	GB5782-86-M12×95	螺栓 M12×95 Bolt M12×95	1	

图 19 变速箱 (其 3)
Fig. 19 Transmission (part-3)

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
31	YQXF30-7000	联轴器总成 Yoke coupling	1	
32	YQXF30-0005	螺栓 Bolt	8	
33	GB93-87-10	弹簧垫圈 10 Washer 10	8	
34	YQXF30-2070	支座组件 Seat assy	1	
34-	YQXF30-2003	固定架 Fastness seat	1	
35	YQXF30-2002	螺栓 Bolt	2	
36	YQXF30-0105	螺栓 Bolt	4	
37	GB97.1-85-12	平垫圈 12 Washer 12	4	
38	YQXF30-0103	支架 Plank	1	
39	GB97-85-12	垫圈 12 Washer 12	2	
40	GB6185-85-M12×1.25	六角锁紧螺母 Nut M12×1.25	2	
41	YQXF15-1000	输入轴总成(输入离合器) input axes	1	1.0-1.8t
41	YQXF30-1000	输入轴总成(输入离合器) input axes	1	2.0-3.5t
42	YQXF15-5000	中间轴总成(中间离合器) middle axes	1	1.0-1.8t
42	YQXF30-5000	中间轴总成(中间离合器) middle axes	1	2.0-3.5t

图 20 电磁控制操纵阀
Fig. 20 Electro-hydraulic operating valve

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	YQXF30-4101	阀体 Body, valve	1	
2	YQXF30-4102	微动阀芯 Inching plunger	1	
3	YQXF30-4103	阀套 Valve cover	1	
4	YQXF30-4104	定位弹簧 Orientation spring	1	
5	YQXF30-4105	弹簧座 Spring seat	1	
6	GB879-86-3×16	弹性圆柱销 3×16 Pin 3×16	1	
7	YQXF30-4106	复位弹簧 Displasis spring	1	
8	YQXF30-4107	调节阀芯 Adjust plunger	1	
9	YQXF30-4109	调节阀内簧 Adjust Internal spring	1	
10	YQXF30-4108	调节阀外簧 Adjust external spring	1	
11	YQXF30-4111	限位销 Limit pin	1	
12	YQXF30-4112	盖板 Board	1	
13	YQXF30-4113	密封垫 Seal washer	1	
14	GB82-86-M6×16	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	6	
15	YQXF30-4115	柱塞 Plug	1	

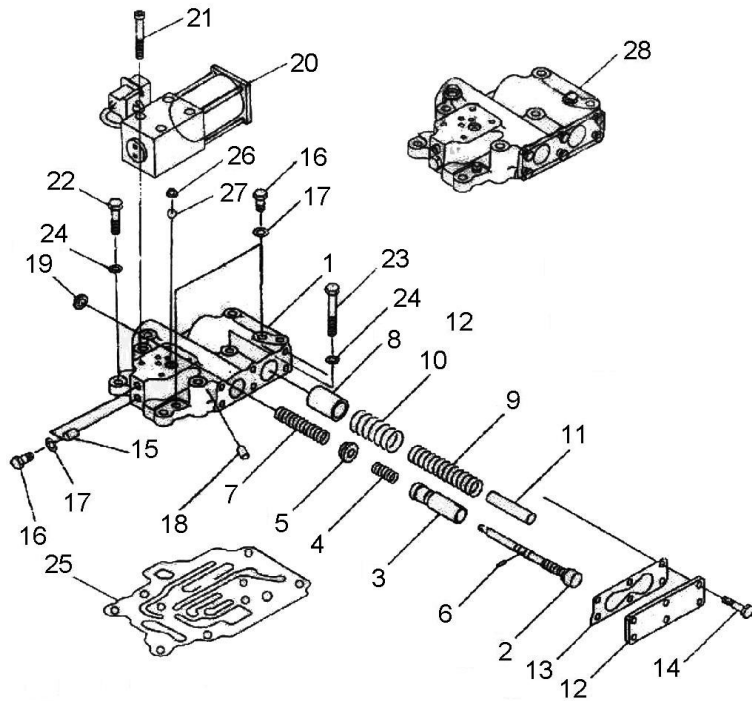


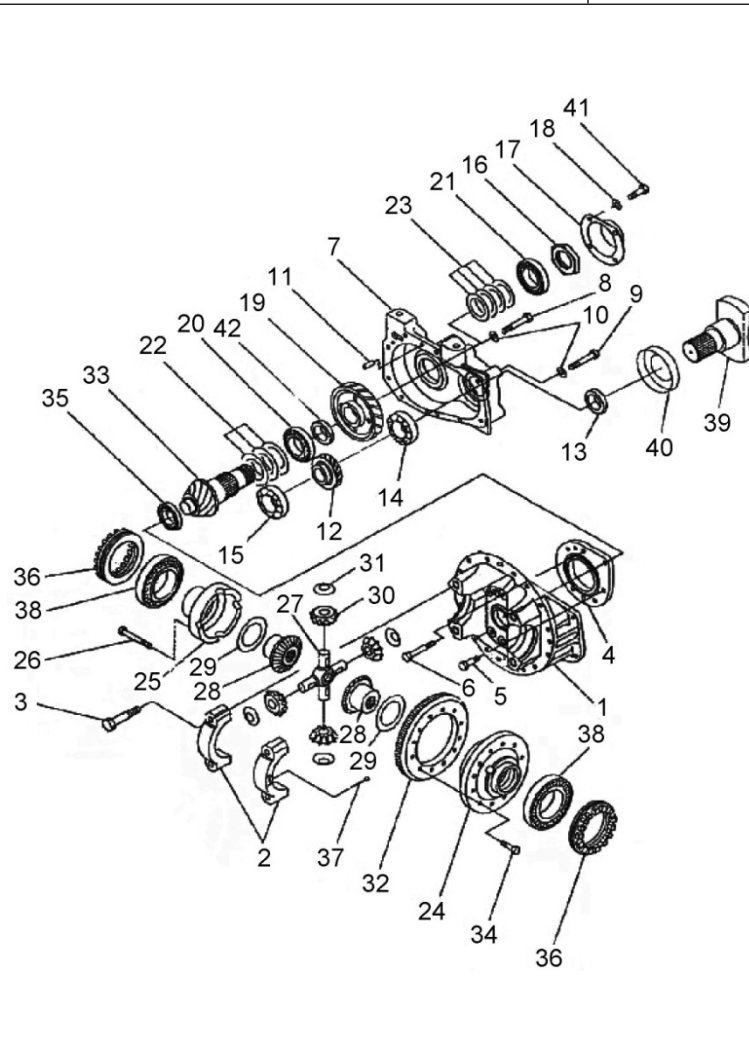
图 20 电磁控制操纵阀
Fig. 20 Electro-hydraulic operating valve

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	YQXF30-4116	螺塞 M10×1 Plug M10×1	4	
17	Q20-03-10×16×1	密封垫 10×16×1 Seal washer	4	
18	YQXF30-4114	阻尼塞 Plug	1	
19	YQXF30-4140	骨架油封 10×22×7 Oil seal	1	
20	YQXF30H-4200	电磁换向阀, 三线插头 Solenoid valve, 3-way plug	1	<2011-07
20	YQXF30-4200	电磁换向阀, 四线插头 Solenoid valve, 4-way plug	1	≥2011-07 防水接插件 Plug & Socket Waterproof
21	GB70-85-M5×45	内六角螺钉 M5×45 Bolt M5×45	4	
22	GB5783-86-M8×35	螺栓 M8×35 Bolt M8×35	2	
23	GB5782-86-M8×60	螺栓 M8×60 Bolt M8×60	5	
24	GB97-85-8	平垫圈 8 Washer 8	7	
25	YQXF30-0004	密封垫 Seal washer	1	
26	YQXF30-4150	包边滤片 Colander	1	
27	GB1235-76-12×1.9	O 型密封圈 12×1.9 O-ring 12×1.9	1	
28	YQXF30-4100	操纵阀总成 Operating Valve	1	

图 21 减速器总成
Fig21 Reduction assy

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	YQXF15-2201	差速器座 Body, valve	1	1.0-1.8t 1,2 成对购买 1.0-1.8t 1,2 Paired buy
1	YQXF20-2201	差速器座 Body, valve	1	2.0-2.5t 1,2 成对购买 2.0-2.5t 1,2 Paired buy
1	YQXF30-2201	差速器座 Body, valve	1	3.0-3.5t 1,2 成对购买 3.0-3.5t 1,2 Paired buy
2	YQXF30-2202	轴承座 Gear seat	2	1、2 成对购买 1、2 Paired buy
3	YQXF30-2203	螺栓 Bolt	4	
4	YQXF30-2041	轴承座 Gear seat	1	3-3.5 t
5	YQXF30-2110	螺栓 Bolt	3	3-3.5 t
6	YQXF30-2109	螺栓 Bolt	5	3-3.5 t
7	YQXF30-2001	差速器盖 Differential cover	1	
8	GB5782-86-M10×55	螺栓 M10×55 Bolt M10×55	2	
9	GB5782-86-M10×70	螺栓 M10×70 Bolt M10×70	8	
10	GB93-87-10	垫片 10 Washer10	10	
11	GB120-86-12×28	内螺纹圆柱销 12×28 Pin 12×28	2	
12	YQXF15-2031	主动齿轮 Initiative	1	1.0-1.8t 12,19 成对购买 1.0-1.8t 12,19 Paired buy
12	YQXF30-2031	主动齿轮 Initiative	1	2.0-3.5t 12,19 成对购买 2.0-3.5t 12,19 Paired buy

图 21 减速器总成
Fig21 Reduction assy

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	YQXF30-2050	油封 Oil seal	1	
14	GB276-94-6210	轴承 6210 Gear 6210	1	
15	GB276-94-6211	轴承 6211 Gear 6211	1	
16	YQXF30-2008	锁紧螺母 Lock nut	1	
17	YQXF30-2011	端盖 Cover	1	
18	GB97-85-8	垫片 8 Washer 8	4	
19	YQXF15-2003	从动齿轮 Bevel gear	1	1.0-1.8t 12,19 成对购买 1.0-1.8t 12,19 Paired buy
19	YQXF30-2005	从动齿轮 Bevel gear	1	2.0-3.5t 12,19 成对购买 2.0-3.5t 12,19 Paired buy
20	GB297-94 30310	轴承 30310 Bearing 30310	1	
21	GB297-94 30309	轴承 30309 Bearing 30309	1	
22	YQXF30-2006	调整垫 Adjust washer	按需	
23	YQXF30-2007	调整垫 Adjust washer	按需	
24	YQXF15-2111	差速器壳-左 Differential hull-left	1	1.0-1.8t 24,25 成对购买 1.0-1.8t 24,25 Paired buy
24	YQXF20-2111	差速器壳-左 Differential hull-left	1	2.0-2.5t 24,25 成对购买 2.0-2.5t 24,25 Paired buy
24	YQXF30-2111	差速器壳-左 Differential hull-left	1	3.0-3.5t 24,25 成对购买 3.0-3.5t 24,25 Paired buy

图 21 减速器总成
Fig21 Reduction assy

1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
25	YQXF20-2112	差速器壳-右 Differential hull-right	1	1.0-2.5t 24,25 成对购买 1.0-2.5t 24,25 Paired buy
25	YQXF30-2112	差速器壳-右 Differential hull-right	1	3.0-3.5t 24,25 成对购买 3.0-3.5t 24,25 Paired buy
26	YQXF30-2108	螺栓 Bolt	16	
27	YQXF20-2107	十字轴 Shaft-pinion mate	1	1.0-2.5t
27	YQXF30-2107	十字轴 Shaft-pinion mate	1	3.0-3.5t
28	YQXF20-2101	半轴齿轮 Side gear	2	1.0-2.5t
28	YQXF30-2101	半轴齿轮 Side gear	2	3.0-3.5t
29	YQXF20-2105	垫圈 Washer	2	1.0-2.5t
29	YQXF30-2105	垫圈 Washer	2	3.0-3.5t
30	YQXF20-2106	行星齿轮 Gear-pinion	4	1.0-2.5t
30	YQXF30-2106	行星齿轮 Gear-pinion	4	3.0-3.5t
31	YQXF20-2104	止推垫圈 Cease washer	4	1.0-2.5t
31	YQXF30-2104	止推垫圈 Cease washer	4	3.0-3.5t
32	YQXF15-2101	从动螺旋伞齿轮 Bevel gear,driven	1	1.0-1.8t 32,33 成对购买 1.0-1.8t 32,33 Paired buy
32	YQXF20-2103	从动螺旋伞齿轮 Bevel gear,driven	1	2.0-2.5t 32,33 成对购买 2.0-2.5t 32,33 Paired buy

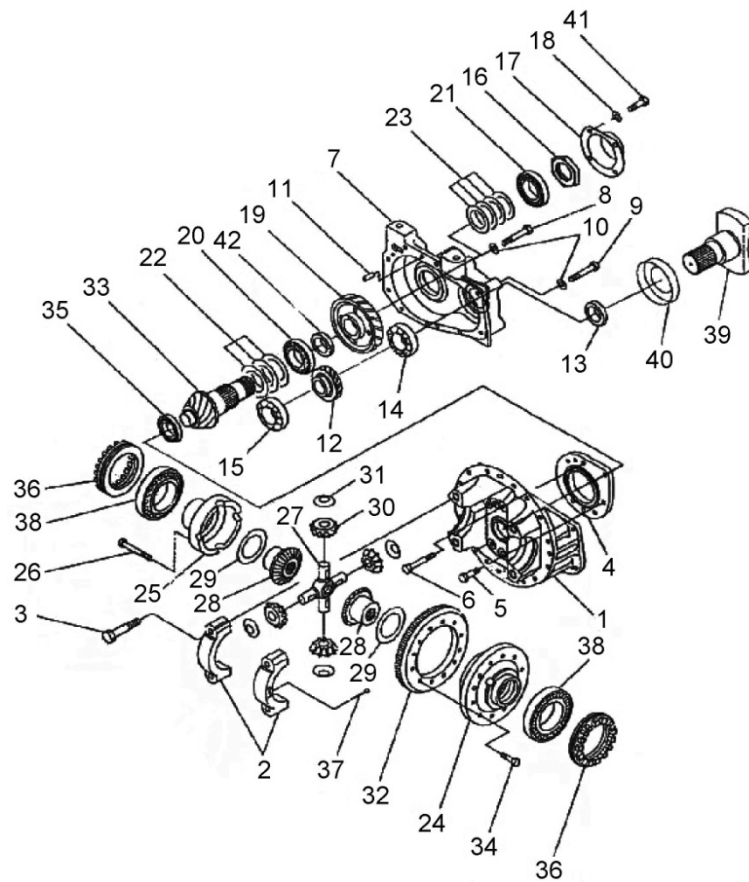


图 21 减速器总成
Fig21 Reduction assy

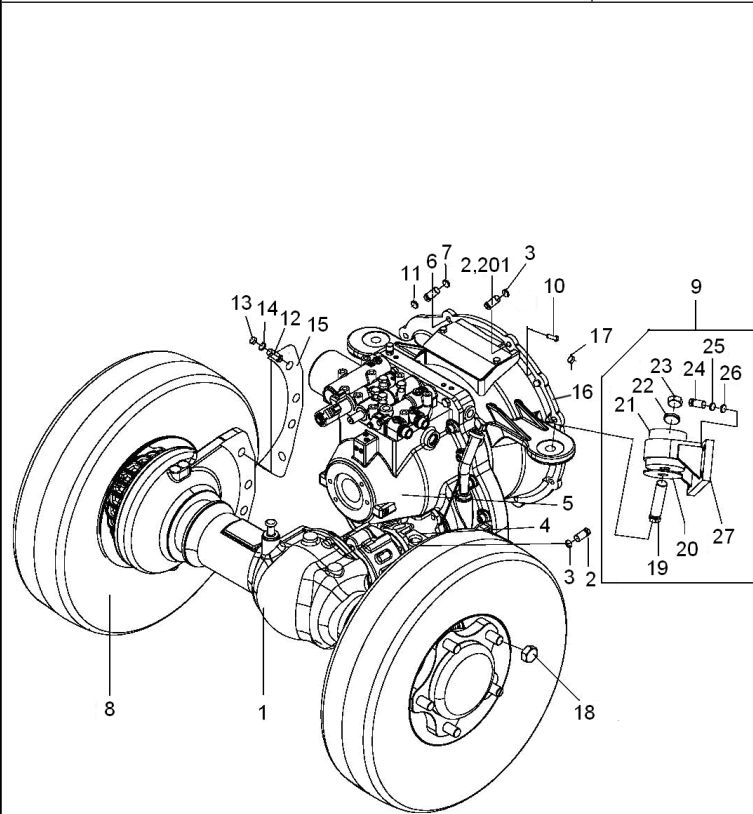
1.0-3.5t
YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴)
YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
32	YQXF30-2103	从动螺旋伞齿轮 Bevel gear,driven	1	3.0-3.5t 32,33 成对购买 3.0-3.5t 32,33Paired buy
33	YQXF15-2001	主动螺旋伞齿轮 Driving bevel gear	1	1.0-1.8t 32,33 成对购买 1.0-1.8t 32,33 Paired buy
33	YQXF20-2001	主动螺旋伞齿轮 Driving bevel gear	1	2.0-2.5t 32,33 成对购买 2.0-2.5t 32,33Paired buy
33	YQXF30-2061	主动螺旋伞齿轮 Driving bevel gear	1	3.0-3.5t 32,33 成对购买 3.0-3.5t 32,33Paired buy
34	YQXF30-2102	螺栓 Bolt	12	
35	GB283-94-NUP2205E	轴承 NUP2205E GearNUP2205E	1	3.0-3.5t
36	YQXF30-2004	调整螺母 Adjust nut	2	
37	GB91-86-8×50	开口销 8×50 Pin 8×50	2	
38	GB297-94-302015	轴承 302015 Bearing 302015	2	
39	YQXF30-2021	输入法兰 Flange	1	
40	YQXF30-2022	防尘罩 Dustproof cover	1	
41	GB5783-86-M8×20	螺栓 M8×20 Washer M8×20	4	
42	YQXF15-2002	衬套 Bush	1	1.0-1.8t
42	YQXF20-2002	衬套 Bush	1	2.0-3.5t

变速箱密封（修理）工具包 Transmission repair kits		1.0-3.5t YQXF 系列液力传动变速箱 (绍兴) 1.0-3.5t YQXF Series Hydrodynamic Transmission Gearbox (SHAOXIN)		
序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	TC 42×60×9	油封 Oil seal	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 7） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 7)
2	YQXF30-0003	O 型圈 O-ring	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 10） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 10)
3	YQXF30-3102	密封环 Airproof ring	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 12） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 12)
4	YQXF30-0203	密封封 Airproof ring	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 21） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 21)
5	YQXF30-0205	油滤座纸垫 Strainer seat washer	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 23） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 23)
6	YQXF30-0240	粗滤器组件 Strainer assy	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 24） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 24)
7	YQX30-0300	滤油器(II) Strainer(II)	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 31） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 31)
8	GB3452.1-82-21×3	O 型圈 21×3 O-ring 21×3	1	图 17 变速箱（其 1）（序号 35） Fig.17 Transmission (Part-1) (No. 35)
9	GB3452.1-82-16×2.65	O 型圈 16×2.65 O-ring 16×2.65	2	图 18 变速箱（其 2）（序号 12） Fig.18 Transmission (Part-2) (No. 12)
10	YQXF30-1009	活塞环 Piston ring	2	图 19 变速箱（其 3）（序号 7） Fig.19 Transmission (Part-3) (No. 7)
11	YQS30-1002	密封环 Airproof ring	2	图 19 变速箱（其 3）（序号 8） Fig.19 Transmission (Part-3) (No. 8)
12	YQX30-1006	密封环(A) Airproof ring(A)	5	图 19 变速箱（其 3）（序号 18） Fig.19 Transmission (Part-3) (No. 18)
13	YQXF30-0400	输出法兰油封 Output flange oil seal	1	图 19 变速箱（其 3）（序号 26） Fig.19 Transmission (Part-3) (No. 26)
14	YQXF30-0004	密封垫 Airproof Washer	1	图 20 电磁控制操纵阀（序号 25） Fig.20 Electro-hydraulic operating valve (No. 25)
15	GB1235-76-12×1.9	O 型圈 12×1.9 O-ring 12×1.9	1	图 20 电磁控制操纵阀（序号 27） Fig.20 Electro-hydraulic operating valve (No. 27)
16	YQXF30-2050	油封 Oil seal	1	图 21 减速度总成（序号 13） Fig.21 Reduction assy (No. 13)

图 22 传动系统
Fig.22 Driving system

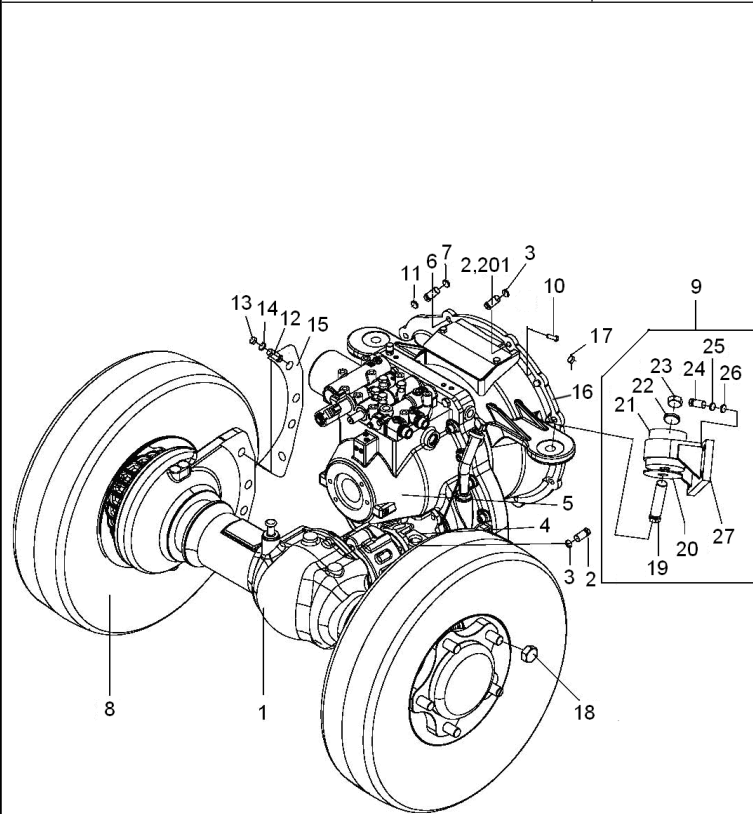
© CPCD20/25-XW32M ② CPQYD20/25-XW22M ③ CPYD20/25-XW22M ④ CPYD20/25-XW52M
 ⑤ CPCD20/25-XW33M ⑥ CPQD20/25-XW22M ⑦ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	RM322-110000-G00	驱动桥 Drive axle	1	
2	G005786-010035-00	螺栓 M10×1.25×35 Bol M10×1.25×35	10	© ③ ⑦ ⑩
2	G005785-010035-00	螺栓 M10×1.25×35 Bol M10×1.25×35	4	① ② ④ ⑤ ⑥
201	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bol M10×35	10	① ② ③ <2011-12-01 K21,K25 LOW-FAN
201	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bol M10×35	2	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ≥2011-12-01 K21,K25 高位风扇 Engine HIGH-FAN
201	G005783-010045-00	螺栓 M10×45 Bol M10×45	6	
3	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	10	© ③ ⑦ ⑩
3	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	14	① ② ④ ⑤ ⑥
4	RM622-120000-G00	翼形联轴器总成 Cardan assy	1	
5	RM322-130000-G00	液力变速箱 Hydraulic transmission box	1	
6	G005783-008018-00	螺栓 M8×18 Bol M8×18	12	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	12	
8		前轮总成(单轮) Front wheel assy	2	见图 3 See Fig.3
8		内前轮总成(双轮) Inner front wheel assy(double)	2	见图 4 See Fig.4
8		外前轮总成(双轮) Outer front wheel assy(double)	2	见图 4 See Fig.4

图 22 传动系统
Fig.22 Driving system

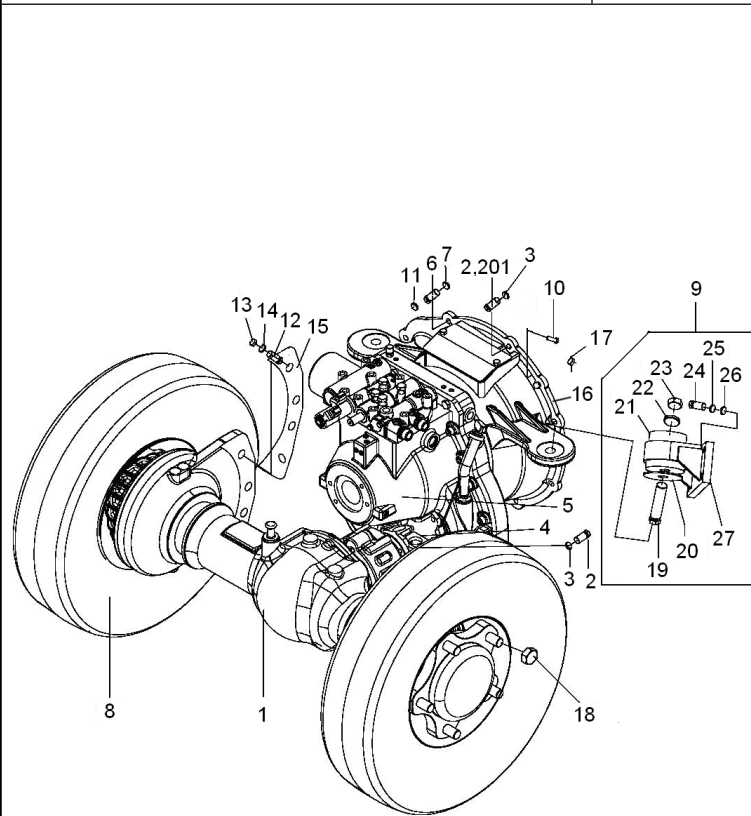
© CPCD20/25-XW32M ② CPQYD20/25-XW22M ③ CPYD20/25-XW22M ④ CPYD20/25-XW52M
 ⑤ CPCD20/25-XW33M ⑥ CPQD20/25-XW22M ⑦ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
9	XM250-150000-000	变速箱安装 Gearbox install	1	包含/INC:19-27
10	G000119-012035-03	销 D12×35 Pin D12×35	2	
11	G006171-000010-01	螺母 M10×1.25 Nut M10×1.25	1	© ③ ⑦
11	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	① ② ③ <2011-12-01 K21,K25 LOW-FAN
11	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	6	① ② ③ ④ ≥2011-12-01
12	XF250-110003-000	连接螺栓 Bolt	8	
13	G006171-000020-02	螺母 M20×1.5 Nut M20×1.5	8	
14	G000093-000020-00	垫圈 20 Washer 20	8	
15	XF250-110002-000	垫板 Gasket	2	
16	R564-100001-000	垫片 Washer	1	① ② ③ <2011-12-01 K21,K25 低位风扇 Engine LOW-FAN
17	R564-100002-000	垫片 Washer	1	
18	N163-110015-000	轮毂螺母 Ball Nut	12	
19	G005782-016130-00	螺栓 M16×130 Bol M16×130	2	
20	XM250-150002-000	垫圈 Washer	2	
21	XM250-150001-W00	缓冲垫 Cushion	2	

图 22 传动系统
Fig.22 Driving system

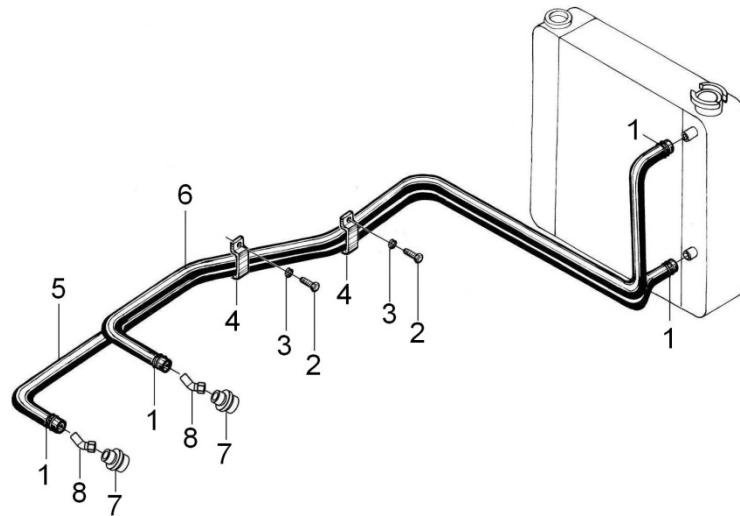
© CPCD20/25-XW32M ⑤ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ⑩ CPYD20/25-XW52M
⑫ CPQYD20/25-XW22M ④ CPQD20/25-XW22M ⑥ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
22	G000096-000016-00	垫圈 16 Washer 16	2	
23	G006184-000016-01	螺母 M16 Nut M16	2	
24	G005783-012035-00	螺栓 M12×35 Bol M12×35	8	
25	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	8	
26	G000095-000012-00	垫圈 12 Washer 12	8	
27	XM250-151000-000	变速箱支架 Gearbox Bracket	2	

图 23 冷却油管总成
Fig.23 Cooling oil pipe assy

© CPCD20/25-XW32M ① CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ①① CPYD20/25-XW52M
② CPQYD20/25-XW22M ② CPQD20/25-XW22M ② CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XM250-140000-000	冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	© ① ②
A2	XM251-140000-000	冷却油管总成 Oil coolingpipe assy	1	① ①① ② ③
1	Q672-20-G00	双钢丝式环箍 20 Clamp 20	4	
2	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	2	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
4	N160-110002-000	抱箍 Clamp	2	
5	XM250-140006-W00	胶管Φ13L=1300 Rubber pipe	1	© ① ②
5	XM251-120004-W00	胶管Φ13L=1700 Rubber pipe	1	① ①① ② ③
6	XM250-140005-W00	胶管Φ13L=1300 Rubber pipe	1	© ① ②
6	XM251-120002-W00	胶管Φ13L=2000 Rubber pipe	1	① ①① ② ③
7	XM250-140003-000	直通接头 Connector	2	
8	XF250-120002-000	回油管接头 Connector	2	© ① ②
8	XM250-140001-000	弯管接头 Connector	2	① ①① ② ③

第二部分 转向系统目录

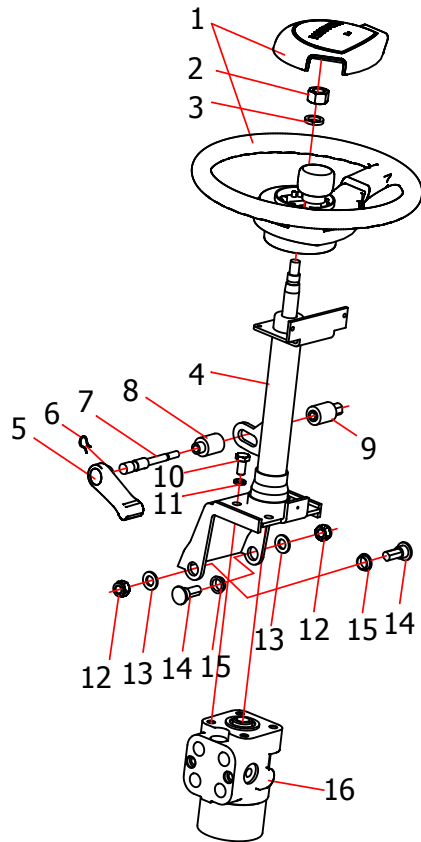
Part II Steering system contents

Ⓐ CPCD20/25-XW32F	Ⓑ CPCD20/25-XW32B	Ⓒ CPCD20/25-XW32M	Ⓓ CPCD20/25-XW33F	Ⓔ CPCD20/25-XW33B
Ⓕ CPCD20/25-XW33M	Ⓖ CPYD20/25-XW22F	Ⓖ① CPYD20/25-XW52F	Ⓖ② CPQYD20/25-XW22F	Ⓕ① CPYD20/25-XW22B
Ⓕ① CPYD20/25-XW52B	Ⓕ② CPQYD20/25-XW22B	Ⓖ① CPYD20/25-XW22M	Ⓕ① CPYD20/25-XW52M	Ⓕ② CPQYD20/25-XW22M
Ⓖ① CPQD20/25-XW22F	Ⓖ① CPQD20/25-XW22B	Ⓖ① CPQD20/25-XW22M	Ⓖ① CPYD20/25-XW21F	Ⓖ① CPQYD20/25-XW21F
Ⓖ① CPQD20/25-XW21F	Ⓖ① CPCD20/25-XW10F	Ⓖ① CPCD20/25-XW10B	Ⓖ① CPCD20/25-XW27F	Ⓖ① CPCD20/25-XW43F
Ⓖ① CPCD20/25-XW43B	Ⓖ① CPCD20/25-XW55F	Ⓖ① CPCD20/25-XW55B	Ⓖ① CPCD20/25-XW56F	Ⓖ① CPCD20/25-XW56B
Ⓖ① CPCD20/25-XW56M	Ⓖ① CPYD20/25-XW71F			

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig.1	转向装置 Steering device	全部车型 All models of truck	2-1
图 2 Fig.2	方向盘总成 Steering wheel assy	全部车型 All models of truck	2-3
图 3 Fig.3	转向管装置 Steering pipe devic	全部车型 All models of truck	2-4
图 4 Fig.4	转向器 Orbitrol	全部车型 All models of truck	2-5
图 5 Fig.5	转向桥 Steering axle	全部车型 All models of truck	2-7
图 6 Fig.6	转向车轮总成 Steering wheel assy	全部车型 All models of truck	2-11
图 7 Fig.7	转向油缸 Steering cylinder	全部车型 All models of truck	2-12

图 1 转向装置
Fig.1 Steering device

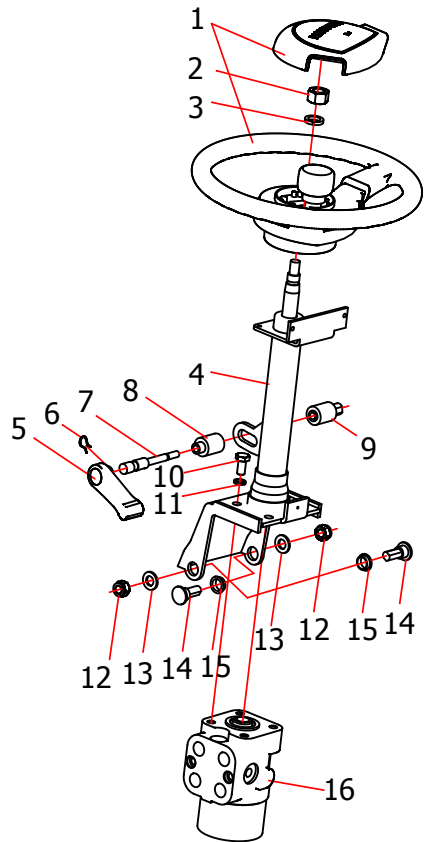
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-211000-000	方向盘总成 Steering wheel assy	1	
2	2QD-210001	方向盘螺母 Nut	1	
3	G000093-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
4	XF250-212000-000	转向管装置 Steering pipe device	1	
5	XF250-213000-000	锁紧手柄 Lock Handle	1	
6	XF250-210005-000	卡簧 Snap ring	1	
7	XF250-210003-000	锁紧轴 Lock shaft	1	
8	XF250-210001-000	锁紧轴套 I Lock sleeve I	1	
9	XF250-210002-000	锁紧轴套 II Lock sleeve II	1	
10	G005783-010020-00	螺栓 M10×20 Bolt M10×20	4	
11	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
12	G006184-000012-00	螺母 M12 Nut M12	2	
13	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
14	XF250-210006-000	螺栓 Bolt	2	
15	XF250-210004-000	衬套 Spacer	2	

图 1 转向装置
Fig.1 Steering device

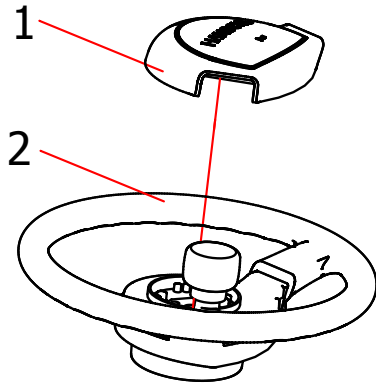
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	XF250-214000-000	全液压转向器 Orbitrol	1	柴油机 diesel engine
	R450-212000-000		1	汽油机 gasoline engine

图2 方向盘总成
Fig.2 Steering wheel assy

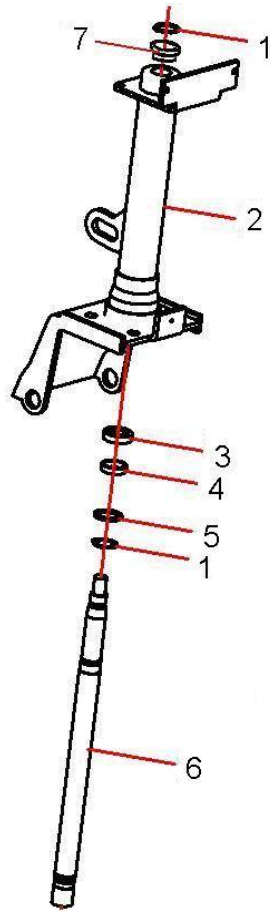
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-211000-000	方向盘总成 Steering wheel assy	1	
1	XF250-211001-W00	方向盘盖 Steering wheel pad	1	
2	XF250-211100-W00	方向盘体 Steering wheel body	1	

图3 转向管装置
Fig.3 Steering pipe device

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-212000-000	转向管装置 Steering pipe device	1	
1	G0894P1-000020-00	挡圈 20 Snap ring	2	
2	XF250-212100-000	转向管总成 Steering pipe	1	
3	XF250-212004-000	隔套 Bush	1	
4	XF250-212002-000	调整垫圈 Adjusting shim	1	
5	XF250-212003-000	垫片 Washer	1	
6	XF250-212001-000	转向轴 Steering shaft	1	
7	XF250-212005-000	防尘套 dust cover	1	

图4 转向器
Fig.4 Orbitrol

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-214000-000	全液压转向器 Orbitrol	1	2-3.5t 柴油机 2-3.5t diesel engine
A2	R450-212000-000	液压转向器 Orbitrol	1	2-3.5t 汽油机 2-3.5t gasoline engine
K1	Z331-01	转向器修理包 KIT, Orbitrol	1	INC:2, 3,5,6,7, 9,12,18
1	NO PART NO.	螺钉 screw	4	
2	*	弹簧垫圈 spring washer	4	
3	*	防尘圈 25.8×2.65 wiper scraper seal	1	
4	NO PART NO.	前盖 Cover	1	
5	*	O 形密封圈 50×3.1 O-ring 50×3.1	1	
6	*	25×2.6 轴密封组件 1 combination sealing 1	1	
7	*	轴密封组件 2 combination sealing 2	1	
8	NO PART NO.	档环 Snap ring	1	
9	*	滚针轴承 needle bearing	1	
10	NO PART NO.	滑环 slip ring	1	
11	NO PART NO.	阀芯阀套副 Valve Spool & valve pocket	1	
12	*	弹簧片 Spring	4	

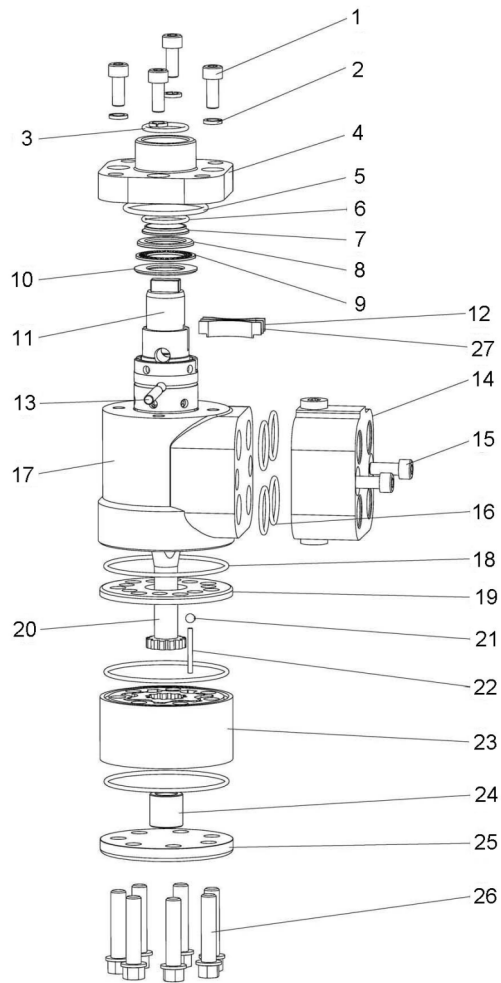


图4 转向器
Fig.4 Orbitrol

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
	13	拔销 pull pin	1	
	14	阀块 valve block	1	
	15	螺钉 screw	2	
	16	O形密封圈 O-ring	4	
	17	阀体 valve body	1	
	18	* O形密封圈 77.5×2.65 O-ring 77.5×2.65	3	
	19	隔板 Plate	1	
	20	联动轴 Shaft	1	
	21	钢球 Ball	1	
	22	销 Pin	1	
	23	转定子副 Stator&Rotor	1	
	24	限位柱 Shaft	1	
	25	后盖 Downside cover	1	
	26	螺栓 Bolt	7	
	27	保持片 Keeper	2	

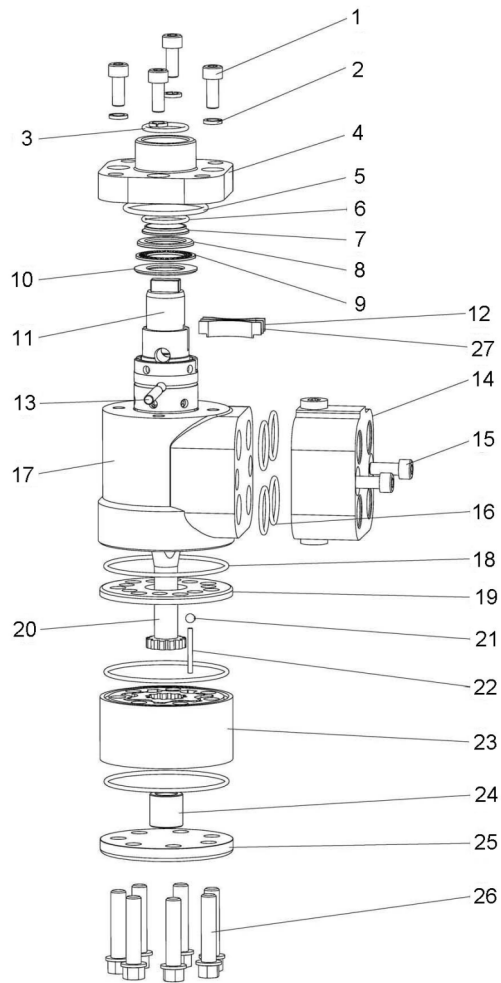


图5 转向桥
Fig.5 Steering axle

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-220015-000	锥形螺母 Nut	12	
2	G005786-010025-00	螺栓 M10×1.25×20 Bolt M10×1.25×20	2	
3	N163-220011-000	联接螺栓 Bolt	12	
4	XF250-220017-000	端盖 End cover	2	
5	G005783-006012-00	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	12	
6	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	12	
7	N163-220017-000	防松垫圈 Washer	2	
8	N163-220016-000	锁紧螺母 Lock nut	2	
9	GT00297-0302083-03	轴承 322083DC Bearing	2	
10	XF250-220016-000	转向轮毂 Steering hub	2	
11	GT00297-0322103-03	轴承 322103DC Bearing	2	
12	G013871-060009008-01	油封 FB60×90×8 Oil seal FB60×90×8	2	
13	N163-220012-000	调整垫片 Adjust shim	2	
14	XF250-220001-000	左转向节 Left steering knuckle	1	≤2012-07-15
14	XF250-220001-001	左转向节 Left steering knuckle	1	≥2012-07-15

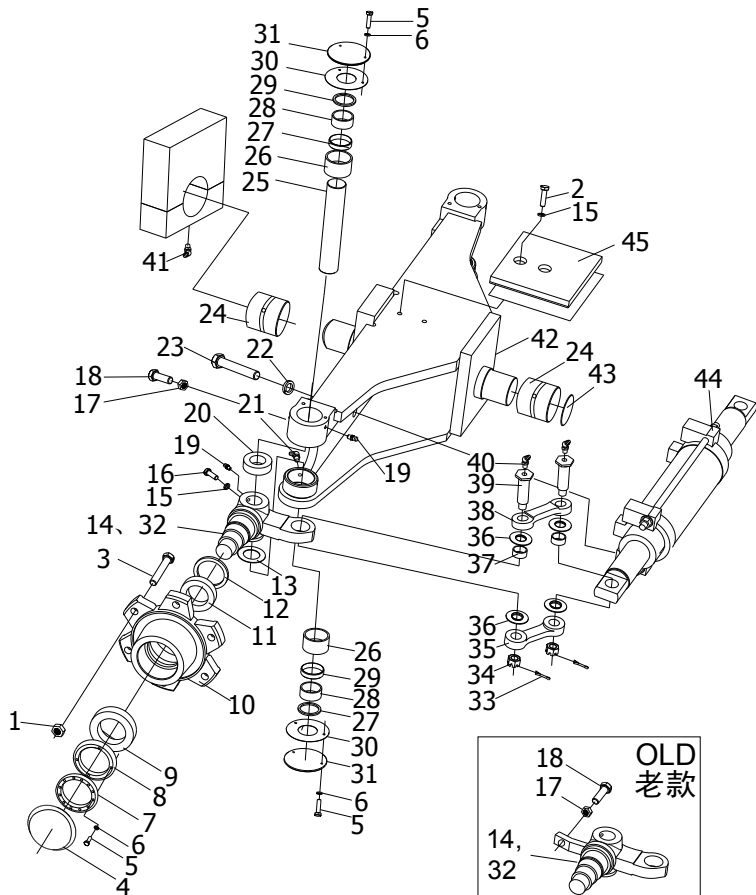


图5 转向桥
Fig.5 Steering axle

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
16	N163-220027-000	固定螺栓 Screw	2	
17	G006171-000012-01	螺母 M12×1.25 Nut M12×1.25	2	≤2012-07-15
17	G006171-000014-02	螺母 M14×1.5 Nut M14×1.5	2	≥2012-07-15
18	G005786-012030-00	螺栓 M12×1.25×30 Bolt M12×1.25×30	2	≤2012-07-15
18	N163-220024-000	限位螺栓 Bolt	2	≥2012-07-15
19	XF250-220018-G00	直通油杯 Grease nipple	4	
20	XF250-220019-G00	轴承 Bearing	2	
21	Q701B90-NPT1/16-G00	油杯 Grease nipple	2	
22	G000093-000018-00	垫圈 18 Washer 18	4	
23	G005786-018045-05	螺栓 M18×1.5×45 Bolt M18×1.5×45	4	
24	XF250-220014-000	轴套 Bush	2	
25	XF250-220004-000	主销 Pin	2	
26	XF250-220002-000	钢套 I Bush I	4	
27	30DH-210009	密封胶圈 Rubber seal ring	4	

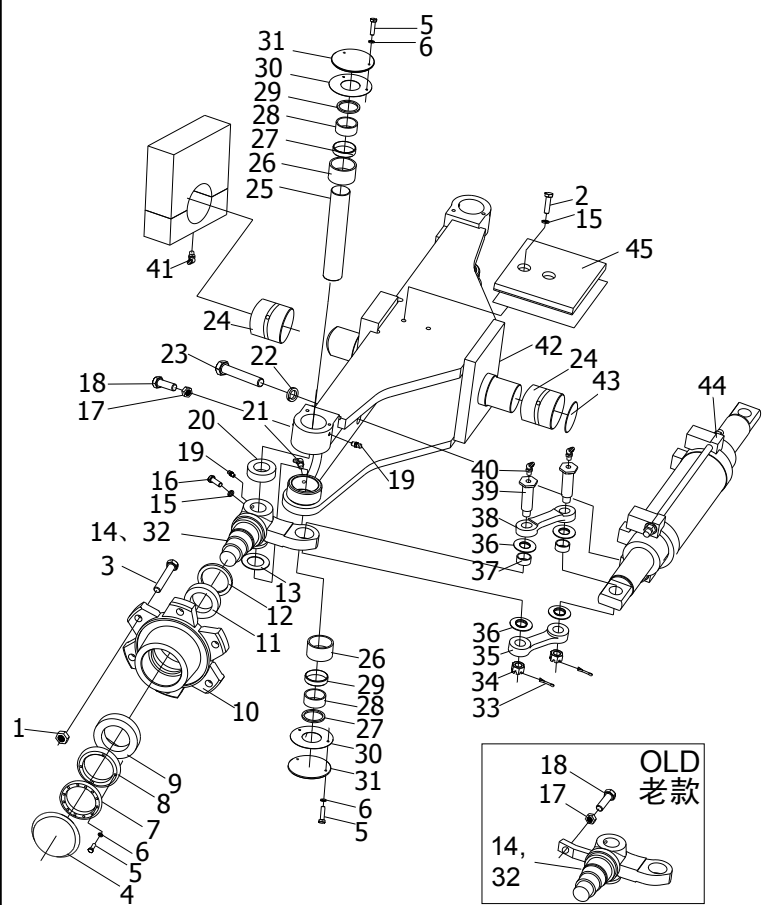
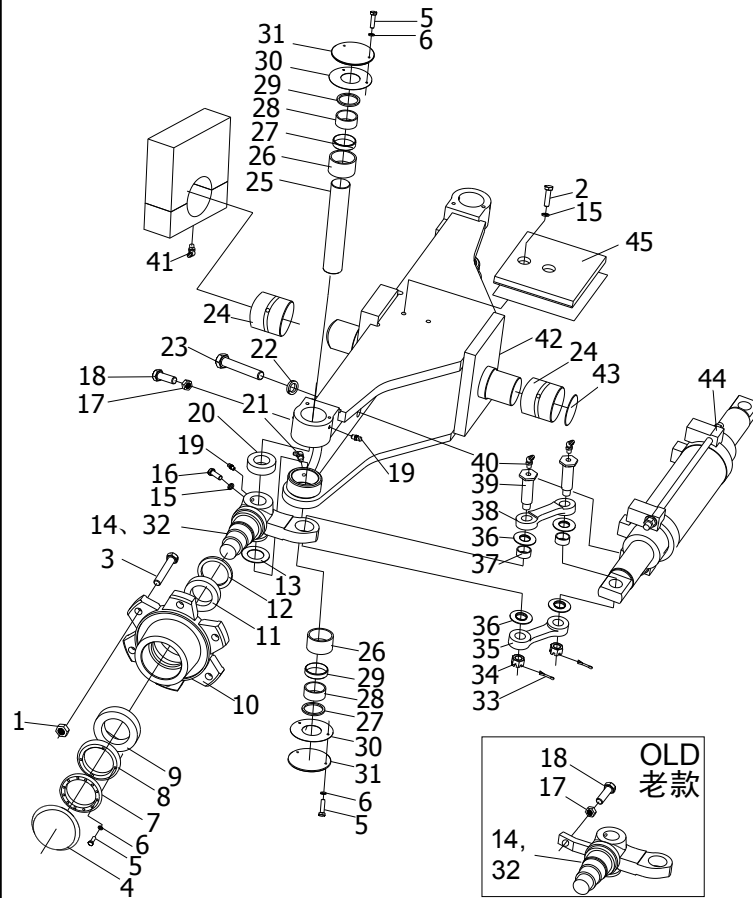


图5 转向桥
Fig.5 Steering axle

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
28	JT07918-0304030-00	轴承 K304030 Bearing	4	
29	XF250-220009-000	油封 II Oil seal II	4	
30	XF250-220012-000	垫板 Gasket	4	
31	XF250-220013-000	盖板 End cover	4	
32	XF250-220011-000	右转向节 Right steering knuckle	1	≤2012-07-15
32	XF250-220011-001	右转向节 Right steering knuckle	1	≥2012-07-15
33	G000091-3P2030-00	销 3.2×30 Pin 3.2×30	4	
34	G009459-000014-01	螺母 M14×1.5 Nut M14×1.5	4	
35	XF250-220008-000	下联杆 Tie-rod bar	2	
36	XF250-221000-000	密封垫片 Washer	8	
37	XF250-220010-000	钢套 II Bush	4	
38	XF250-220007-000	上联杆 Tie-rod bar	2	
39	XF250-220006-000	销轴 Pin shaft	4	
40	Q701B45-NPT1/16-G00	油杯 Grease nipple	4	
41	Q701B45-NPT1/8-G00	油杯 Grease nipple	2	

图5 转向桥
Fig.5 Steering axle

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
42	XF250-222000-000	转向桥体(焊接) Steering axle body, Welding	1	<2014-01-01
42	XF250-220021-000	转向桥体(铸造) Steering axle body, casting	1	≥2014-01-01
43	N163-220020-000	调整垫片 Adjust shim	1	
44	XF250-223000-000	转向油缸 Steering cylinder	1	
45	XF250-220005-000	转向缓冲块 Damper	1	

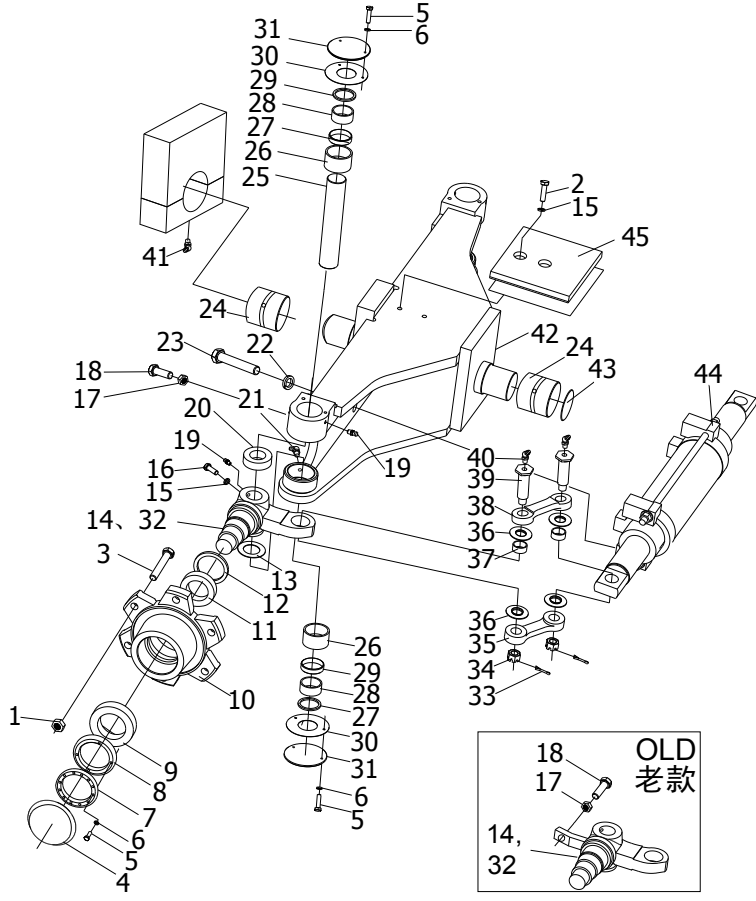
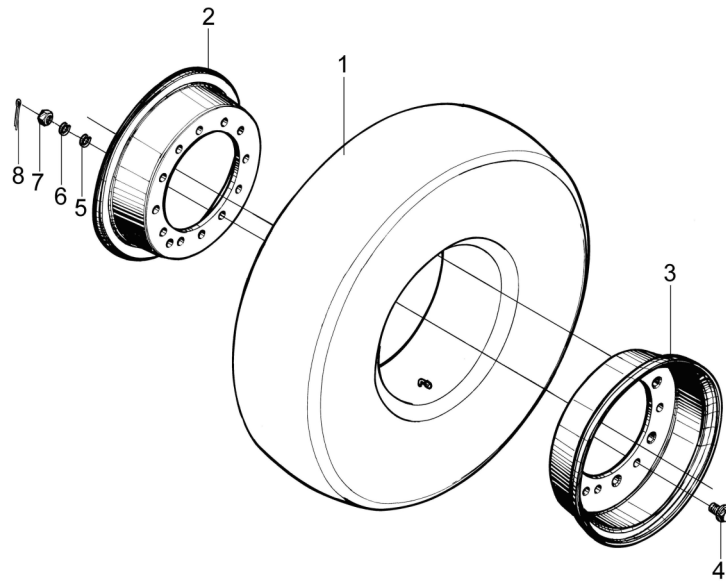


图6 转向车轮总成
Fig.6 Steering wheel assy

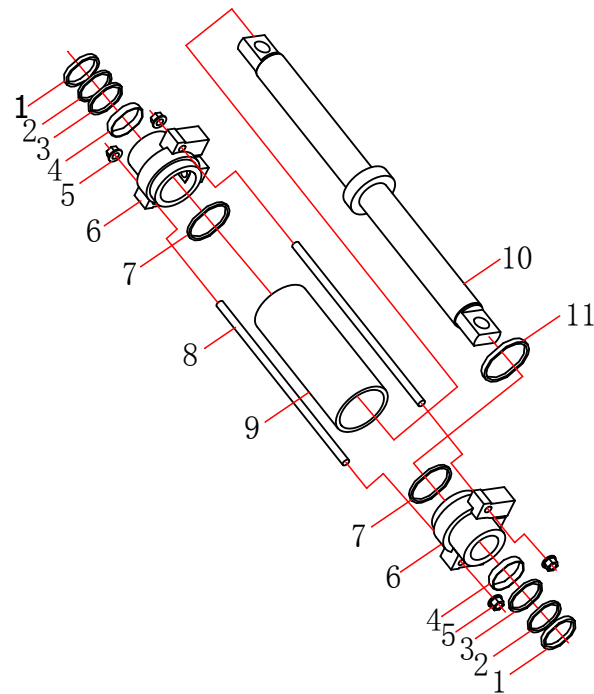
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	N120-211000-000	转向车轮总成 Steering tyre assy	2	包含/INC:1-8
1	GT02982-000060910-00	轮胎 6.00-9-10PR Tyre 6.00-9-10PR	1	
2	N120-211002-000	内轮辋 Inside wheel rim	1	红色 Red 序号 2、3 配对购买 Item 2, 3, Provide together
3	N120-211001-000	外轮辋 Outside wheel rim	1	
4	3E-211003-000	螺栓 Bolt	6	
5	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	6	
6	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	6	
7	G009457-000012-01	螺母 M12×1.5 Nut M12×1.5	6	
8	G000091-3P2022-00	销 3.2×32 Pin 3.2×32	6	

图7 转向油缸
Fig.7 Steering cylinder

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-223000-000	转向油缸 Steering cylinder	1	包含/INC:1-11
1	CL0087C3-G00	LBH 防尘圈 d50 Dustproof ring	2	
2	3E-215005	保护圈 Ring	2	
3	FU0619K0-G00	ISI 密封圈 d50 Seal ring	2	
4	SF-1-5025-G00	复合衬套 5025 Bush	2	
5	SPL6177.2-2004-G00	螺母 M12×1.25 Nut M12×1.25	4	
6	XF250-223200-W00	导向套 Guide bush	2	
7	G001235-008003P5-00	O 形密封圈 80×3.5 O-ring 80×3.5	2	
8	XF250-223002-W00	螺杆 Bolt	2	
9	XF250-223001-W00	缸筒 Body cylinder	1	
10	XF250-223100-W00	活塞杆 Piston rod	1	
11	PT0300800-T46NA-G00	格莱圈 D80 Ring D80	1	
K1	XF250-223000-000-kit	转向油缸修理包 Steering cylinder repair kits	1	包含/INC:1,3,4,7,11

第三部分 动力系统目录

Part III Power system contents

- | | | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓑ CPCD20/25-XW32B | Ⓒ CPCD20/25-XW32M | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓔ CPCD20/25-XW33B |
| Ⓕ CPCD20/25-XW33M | Ⓖ CPYD20/25-XW22F | Ⓓ CPYD20/25-XW52F | Ⓖ CPQYD20/25-XW22F | Ⓕ CPYD20/25-XW22B |
| Ⓗ CPYD20/25-XW52B | Ⓗ CPQYD20/25-XW22B | Ⓘ CPYD20/25-XW22M | Ⓗ CPYD20/25-XW52M | Ⓖ CPQYD20/25-XW22M |
| Ⓙ CPQD20/25-XW22F | Ⓚ CPQD20/25-XW22B | Ⓛ CPQD20/25-XW22M | Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓞ CPCD20/25-XW10F | Ⓞ CPCD20/25-XW10B | Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓞ CPCD20/25-XW43F |
| Ⓡ CPCD20/25-XW43B | Ⓟ CPCD20/25-XW55F | Ⓡ CPCD20/25-XW55B | Ⓡ CPCD20/25-XW56F | Ⓡ CPCD20/25-XW56B |
| Ⓜ CPCD20/25-XW56M | Ⓢ CPYD20/25-XW71F | | | |

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig.1	动力系统 Drive system	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓞ Ⓞ ^① Ⓡ Ⓢ Ⓜ	3-1
图 2 Fig.2	动力系统 Drive system	Ⓖ Ⓖ ^① Ⓖ ^② Ⓗ Ⓗ ^① Ⓗ ^② Ⓘ Ⓗ ^① Ⓖ ^② Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓚ Ⓛ Ⓜ Ⓜ ^① Ⓝ	3-3
图 3 Fig.3	动力系统 Drive system	Ⓟ	3-6
图 4 Fig. 4	进气系统 Air inlet system	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓜ	3-7
图 5 Fig. 5	进气系统 Air inlet system	Ⓖ Ⓖ ^① Ⓖ ^② Ⓗ Ⓗ ^① Ⓗ ^② Ⓘ Ⓗ ^① Ⓖ ^② Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓚ Ⓛ Ⓜ Ⓜ ^① Ⓝ Ⓞ Ⓞ ^①	3-9
图 6 Fig. 6	进气系统 Air inlet system	Ⓟ	3-11
图 7 Fig.7	排气系统 Exhaust system	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓡ Ⓢ Ⓜ	3-12
图 8 Fig.8	排气系统 Exhaust system	Ⓖ Ⓖ ^① Ⓖ ^② Ⓗ Ⓗ ^① Ⓗ ^② Ⓘ Ⓗ ^① Ⓖ ^② Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓚ Ⓛ Ⓜ Ⓜ ^① Ⓝ Ⓞ Ⓞ ^①	3-13

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 9 Fig.9	排气系统 Exhaust system	Ⓟ	3-15
图 10 Fig.10	高位排气系统 Exhaust system	2.0t-2.5t 全部车型/All models of truck	3-16
图 11 Fig.11	冷却系统 Cooling system	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ	3-17
图 12 Fig.12	冷却系统 Cooling system	Ⓒ Ⓖ ⓐ ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ	3-21
图 13 Fig.13	冷却系统 Cooling system	Ⓟ	3-24
图 14 Fig.14	燃油系统 Fuel system	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ	3-26
图 15 Fig.15	燃油系统 Fuel system	Ⓒ Ⓖ ⓐ ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ	3-28
图 16 Fig.16	燃油系统 Fuel system	Ⓟ	3-30
图 17 Fig.17	燃油系统 Fuel system	ⓐ ⓑ	3-32
图 18 Fig.18	发动机安装 Engine mount	Ⓐ Ⓓ ⓓ	3-34
图 19 Fig.19	发动机安装 Engine mount	Ⓑ Ⓒ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ ⓐ ⓑ	3-35
图 20 Fig.20	发动机安装 Engine mount	Ⓒ Ⓖ ⓐ ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ	3-37
图 21 Fig.21	发动机安装 Engine mount	Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ ⓐ ⓑ ⓓ ⓔ ⓖ ⓗ Ⓒ Ⓓ	3-39
图 22 Fig.22	发动机安装 Engine mount	Ⓟ	3-41

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 23 Fig.23	燃油系统 Fuel system	Ⓚ Ⓛ Ⓜ	3-42
图 24 Fig.24	动力系统 Drive system	Ⓚ Ⓛ	3-44
图 25 Fig.25	动力系统 Drive system	Ⓢ Ⓣ	3-46
图 26 Fig.26	进气系统 Air inlet system	Ⓚ Ⓛ Ⓢ Ⓣ	3-47
图 27 Fig.27	排气系统 Exhaust system	Ⓚ Ⓛ Ⓢ Ⓣ	3-49
图 28 Fig.28	冷却系统 Cooling system	Ⓚ Ⓛ	3-51
图 29 Fig.29	冷却系统 Cooling system	Ⓢ Ⓣ	3-53
图 30 Fig.30	燃油系统 Fuel system	Ⓚ Ⓛ	3-56
图 31 Fig.31	燃油系统 Fuel system	Ⓢ Ⓣ	3-58
图 32 Fig 32	发动机安装 Engine mount	Ⓚ	3-60
图 33 Fig 33	发动机安装 Engine mount	Ⓛ	3-61
图 34 Fig 34	发动机安装 Engine mount	Ⓢ	3-62
图 35 Fig 35	发动机安装 Engine mount	Ⓣ	3-63
图 36 Fig.36	动力系统 Drive system	Ⓧ	3-64
图 37 Fig.37	进气系统 Air inlet system	Ⓧ	3-65

图 38 Fig.38	排气系统 Exhaust system	⊗	3-66
图 39 Fig.39	冷却系统 Cooling system	⊗	3-68
图 40 Fig.40	电控单元总成 Electronic control unit assy	⊗	3-70

图 1 动力系统
Fig. 1 Drive system

Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓗ CPCD20/25-XW56F
 Ⓙ CPCD20/25-XW56B Ⓚ CPCD20/25-XW56M Ⓛ CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	见图 4 See Fig.4	进气系统 Air intake system	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓚ Ⓛ
1	见图 5 See Fig.5	进气系统 Air intake system	1	Ⓚ Ⓛ
2	4TNE92-HRJ-G00	柴油机 Diesel engine	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ
2	4TNE98-BQFLC-G00	柴油机 Diesel engine	1	Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓗ Ⓚ Ⓛ
2	R967-301000-000	柴油机 Diesel engine	1	Ⓚ Ⓛ
2	R303-301000-000	柴油机 Diesel engine	1	Ⓗ Ⓚ Ⓛ
3	见图 11 See Fig.11	冷却系统 Cooling system	1	Ⓐ Ⓓ Ⓗ
3	见图 11 See Fig.11	冷却系统 Cooling system	1	Ⓑ Ⓔ Ⓚ
3	见图 11 See Fig.11	冷却系统 Cooling system	1	Ⓒ Ⓕ Ⓚ
3	见图 11 See Fig.11	冷却系统 Cooling system	1	Ⓚ Ⓛ
4	见图 7 See Fig.7	排气系统 Exhaust system	1	Ⓐ Ⓓ Ⓗ
4	见图 7 See Fig.7	排气系统 Exhaust system	1	Ⓑ Ⓒ Ⓔ Ⓕ Ⓚ Ⓛ
4	见图 8 See Fig.8	排气系统 Exhaust system	1	Ⓚ Ⓛ
5	见图 18 See Fig.18	发动机安装 Engine mount	1	Ⓐ Ⓓ Ⓗ
5	见图 19 See Fig.19	发动机安装 Engine mount	1	Ⓑ Ⓔ Ⓚ

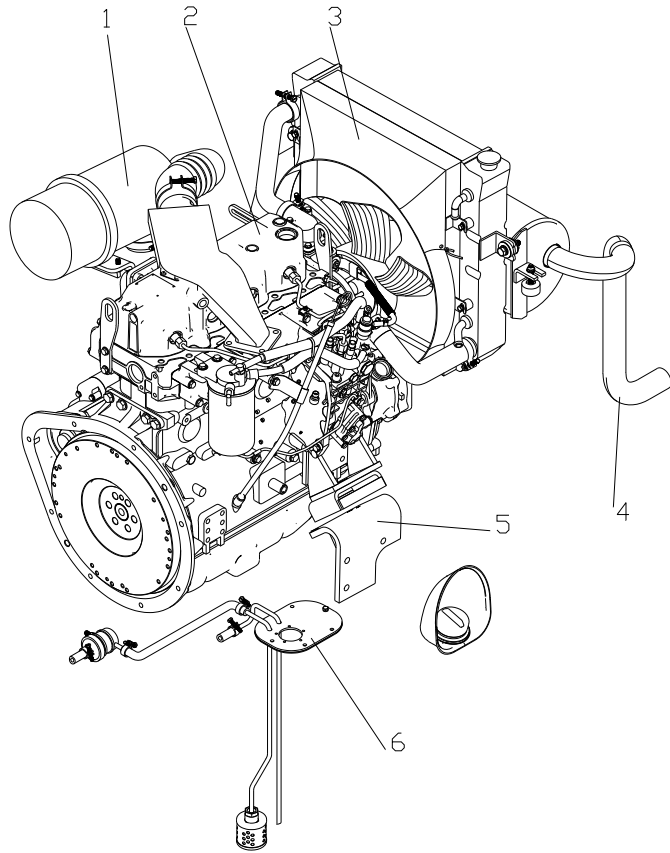
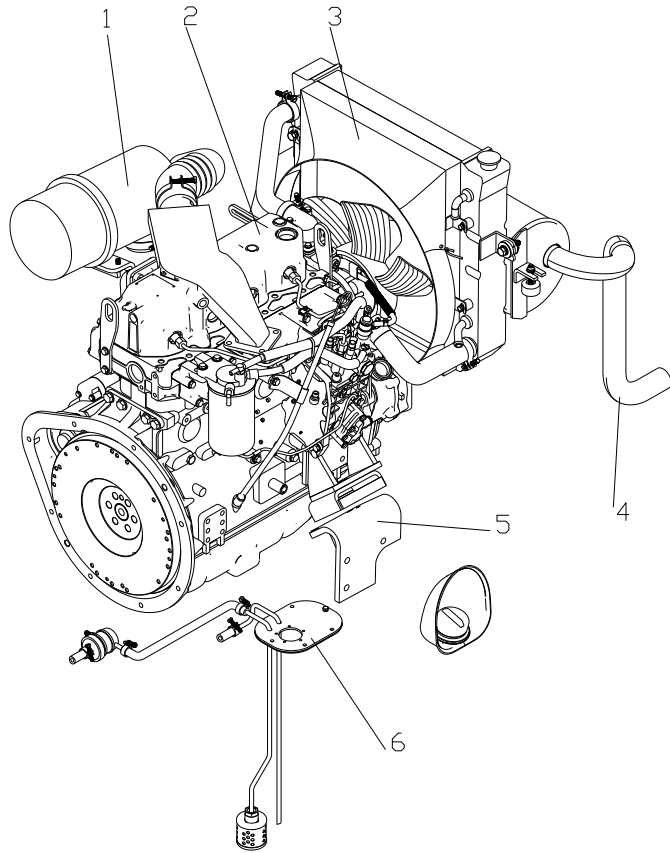


图 1 动力系统
Fig. 1 Drive system

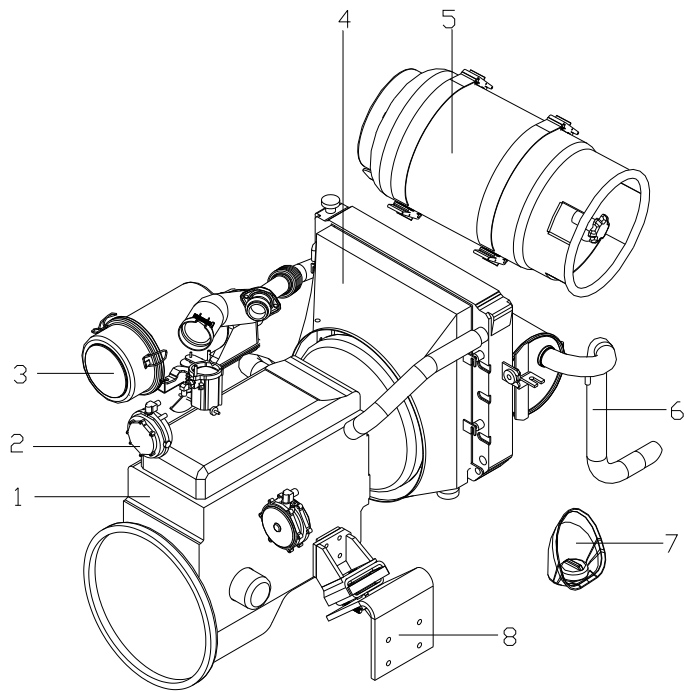
- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓗ CPCD20/25-XW56F
 Ⓖ CPCD20/25-XW56B Ⓖ CPCD20/25-XW56M Ⓖ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
5	见图 19 See Fig.19	发动机安装 Engine mount	1	Ⓒ Ⓕ Ⓖ
5	见图 20 See Fig.20	发动机安装 Engine mount	1	Ⓖ Ⓗ
6	见图 14 See Fig.14	燃油系统 Fuel system	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
6	见图 17 See Fig.17	燃油系统 Fuel system	1	Ⓖ Ⓗ
6	见图 23 See Fig.23	燃油系统 Fuel system	1	Ⓗ Ⓖ Ⓖ

图 2 动力系统
Fig. 2 Drive system

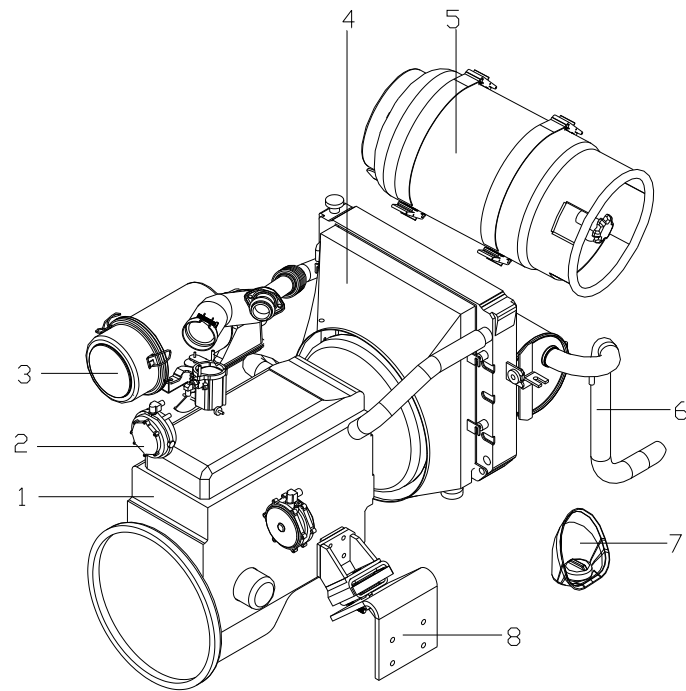
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F Ⓖ CPQYD20/25-XW22F Ⓗ CPYD20/25-XW22B
 Ⓕ CPYD20/25-XW52B Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓖ CPYD20/25-XW52M
 Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓖ CPQD20/25-XW22F Ⓖ CPQD20/25-XW22B Ⓖ CPQD20/25-XW22M
 Ⓖ CPYD20/25-XW21F Ⓖ CPQYD20/25-XW21F Ⓖ CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	K21-000-G00	K21低位风扇汽油机 K21, GAS LOW-FAN	1	Ⓖ Ⓖ Ⓖ, <2011-12-01
1	K21-000-G01	K21高位风扇汽油机 K21, GAS HIGH-FAN	1	Ⓖ Ⓖ Ⓖ, ≥2011-12-01
1	K25-000-G00	K25低位风扇汽油机 K25, GAS LOW-FAN	1	Ⓒ Ⓖ Ⓗ Ⓕ Ⓖ Ⓖ Ⓖ Ⓖ Ⓖ <2011-12-01
1	K25-000-G01	K25高位风扇汽油机 K25, GAS HIGH-FAN	1	Ⓒ Ⓖ Ⓗ Ⓕ Ⓖ Ⓖ Ⓖ Ⓖ Ⓖ ≥2011-12-01
1	K25LPG-000-G00	K25 LPG 发动机 K25, LPG HIGH-FAN	1	Ⓖ Ⓖ Ⓖ
2	见 1.0-3.5t LPG 燃料系统目录, See <i>LPG fuel system Parts catalog</i>			
2	XF251-360000-000	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓖ Ⓖ <2013-05-01
2	XF251-360000-001	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓖ Ⓖ 2013-05-01~2015-06-15
2	XF251-360000-002	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓖ Ⓖ ≥2015-06-15
2	XF2514-360000-000	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓖ Ⓕ Ⓖ <2013-05-01
2	XF2514-360000-001	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓖ Ⓕ Ⓖ 2013-05-01~2015-06-15
2	XF2514-360000-002	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓖ Ⓕ Ⓖ ≥2015-06-15
2	XF2511-360000-000	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓖ Ⓖ Ⓖ ≥2015-06-15

图 2 动力系统
Fig. 2 Drive system

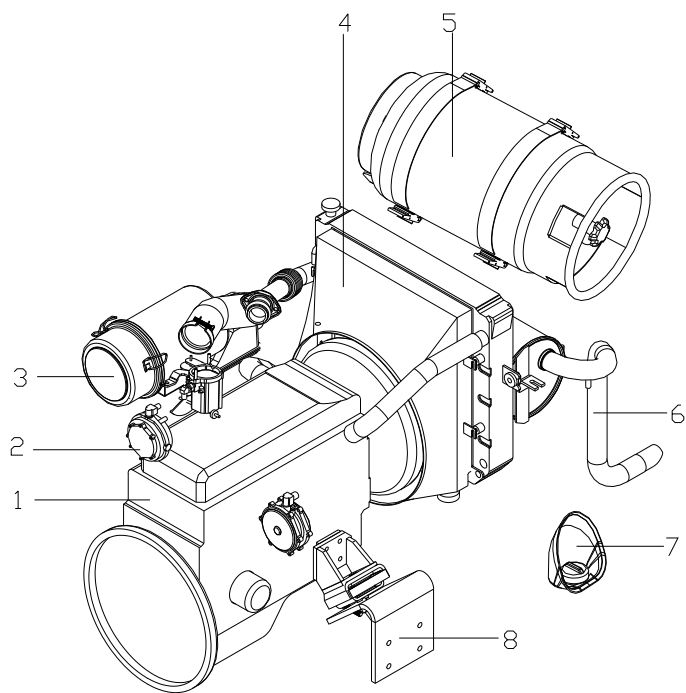
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓖ CPYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓘ CPYD20/25-XW22M Ⓙ CPYD20/25-XW52M
 Ⓛ CPQYD20/25-XW22M Ⓚ CPQD20/25-XW22F Ⓛ CPQD20/25-XW22B Ⓛ CPQD20/25-XW22M
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
2	XF2511-360000-001	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓙ ≥2015-06-15
3	见图 5 See Fig.5	进气系统 Air intake system	1	除外 Except Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ
3	见图 5 See Fig.5	进气系统 Air intake system	1	Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ
4	见图 12 See Fig.12	冷却系统 Cooling system	1	Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓚ Ⓜ Ⓜ Ⓝ
4	见图 12 See Fig.12	冷却系统 Cooling system	1	Ⓗ Ⓗ Ⓗ Ⓚ
4	见图 12 See Fig.12	冷却系统 Cooling system	1	Ⓙ Ⓛ Ⓛ Ⓛ
5	XF251-370000-000	储气系统 LPG storage system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓙ Ⓜ Ⓓ Ⓗ Ⓙ Ⓛ Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ 1.0-3.5t LPG 燃料系统目录 LPG fuel system Parts catalog
6	见图 8 See Fig.8	排气系统 Exhaust system	1	Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓚ Ⓜ Ⓜ Ⓝ
6	见图 8 See Fig.8	排气系统 Exhaust system	1	Ⓗ Ⓗ Ⓗ Ⓙ Ⓛ Ⓛ Ⓚ Ⓛ
7	见图 15 See Fig.15	燃油系统 Fuel system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓙ Ⓜ Ⓓ Ⓗ Ⓙ
7	见图 15 See Fig.15	燃油系统 Fuel system	1	Ⓚ Ⓚ Ⓛ Ⓝ
7	见图 15 See Fig.15	燃油系统 Fuel system	1	Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ
8	见图 20 See Fig.20	发动机安装 Engine mount	1	Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓚ Ⓜ Ⓜ Ⓝ
8	见图 21 See Fig.21	发动机安装 Engine mount	1	Ⓗ Ⓗ Ⓗ Ⓚ

图 2 动力系统
Fig. 2 Drive system

- Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓒ1 CPYD20/25-XW52F Ⓒ2 CPQYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW22B
- Ⓓ1 CPYD20/25-XW52B Ⓓ2 CPQYD20/25-XW22B Ⓔ CPYD20/25-XW22M Ⓔ1 CPYD20/25-XW52M
- Ⓔ2 CPQYD20/25-XW22M Ⓕ CPQD20/25-XW22F Ⓕ1 CPQD20/25-XW22B Ⓕ2 CPQD20/25-XW22M
- Ⓖ CPYD20/25-XW21F Ⓖ1 CPQYD20/25-XW21F Ⓖ2 CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
8	见图 21 See Fig.21	发动机安装 Engine mount	1	Ⓔ Ⓔ1 Ⓔ2 Ⓕ

图 3 动力系统
Fig. 3 Drive system

© CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	见图 6 See Fig.6	进气系统 Air intake system	1	
2	XF255-301000-G00	A498BT1-20柴油机 Diesel engine	1	
3	见图 13 See Fig.13	冷却系统 Cooling system	1	
4	见图 9 See Fig.9	排气系统 Exhaust system	1	
5	见图 22 See Fig.22	发动机安装 Engine mount	1	
6	见图 16 See Fig.16	燃油系统 Fuel system	1	

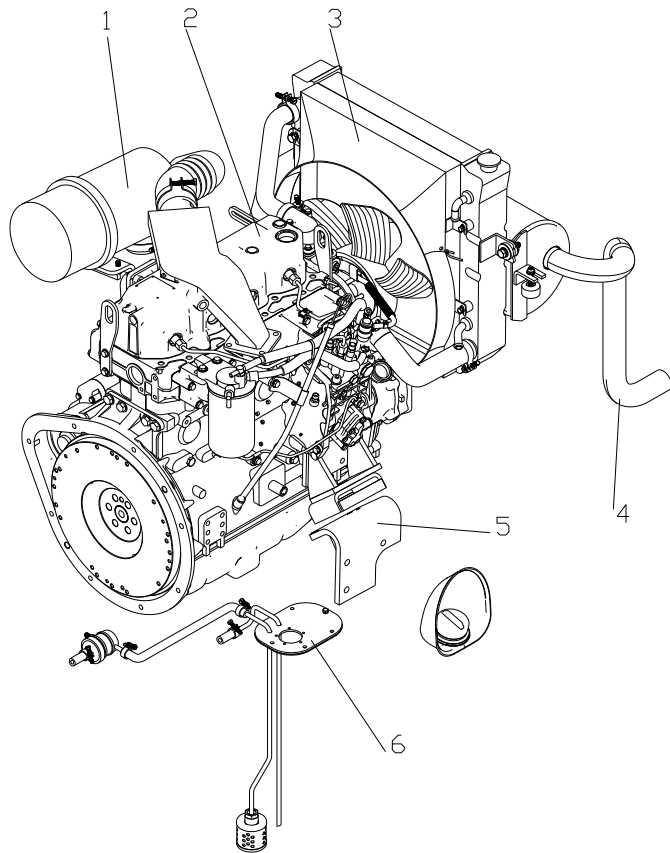
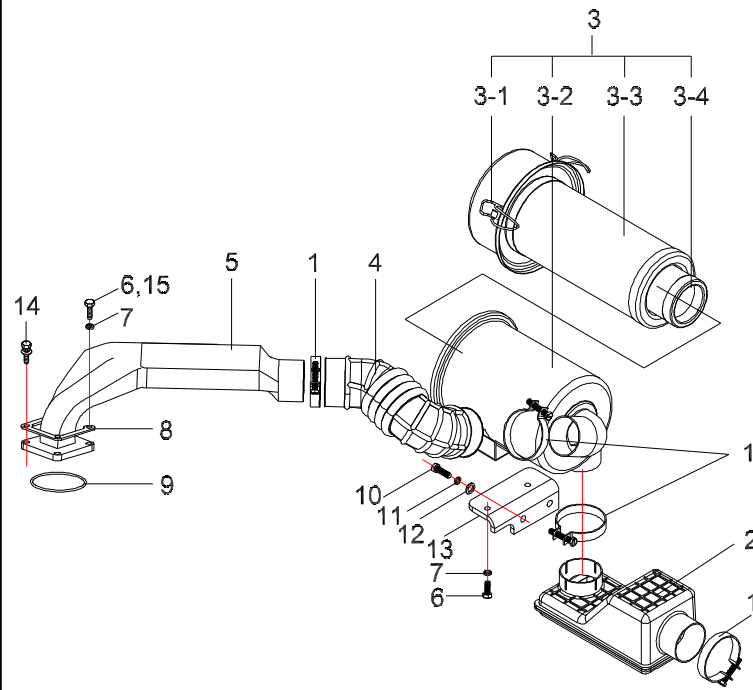


图4 进气系统
Fig.4 Air inlet system

Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW56F Ⓗ CPCD20/25-XW56B
 Ⓖ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-310000-000	进气系统 Air intake system	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
A2	XF2518-310000-000	进气系统 Air intake system	1	Ⓖ Ⓗ Ⓖ
1	Q676-76-G00	蜗杆传动式环箍 76 Clamp 76	4	
2	XF250-312000-000	进气消声器 Air inlet muffler	1	
3	XF250-311000-000	空滤器总成 Air cleaner	1	
3-1	NO PART NO.	滤清器盖 Cover	1	
3-2	NO PART NO.	滤清器壳 body	1	
3-3	1330-G00	外滤芯 Outer filter paper	1	
3-4	0830-G00	内滤芯 Inner filter paper	1	
4	XF250-310002-000	发动机进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	
5	H12990-00010-G00	进气接管 Inlet pipe	1	≤2010-07, Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
5	XF250-313000-001	进气接管 Inlet pipe	1	XF250-313000-000 ≥2010-08, Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
5	MB254-313000-000	进气接管 Inlet pipe	1	Ⓖ Ⓗ Ⓖ
6	G005783-008020-00	螺栓M8×20 Bolt M8×20	6	<2012-12, Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ

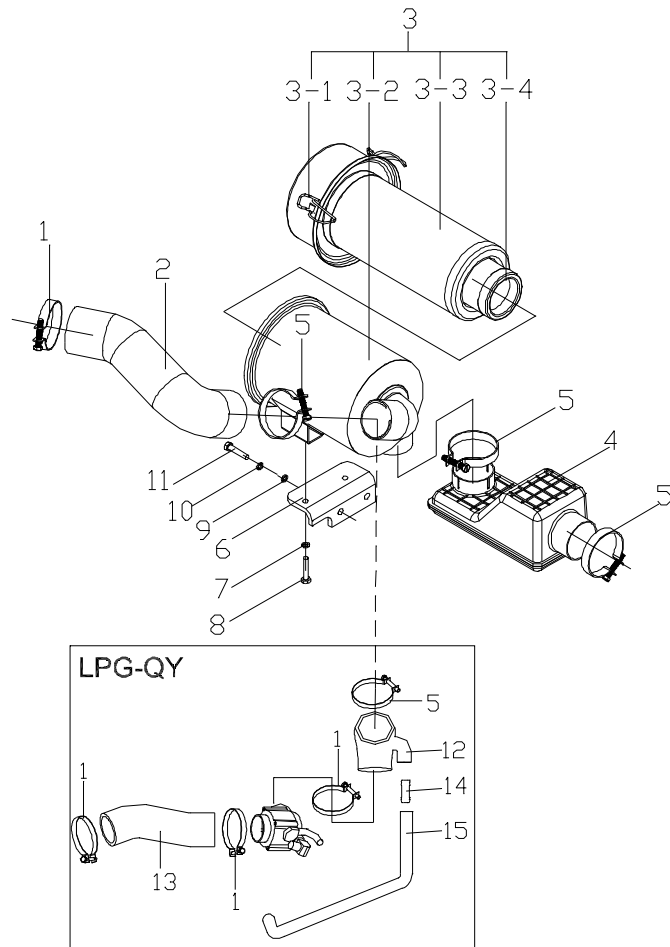
图4 进气系统
Fig.4 Air inlet system

Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW56F Ⓗ CPCD20/25-XW56B
 Ⓖ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
6	G005783-008020-00	螺栓M8×20 Bolt M8×20	2	≥2012-12
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ, / <2012-12, Ⓖ Ⓗ Ⓖ
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	≥2012-12, Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
8	H12990-00012-G00	钢垫 Steel washer	1	≤2010-07
8	XF250-310003-000	钢垫 Steel washer	1	≥2010-08
9	H12990-00011-G00	O 形圈 O-ring	1	≤2010-07, Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
9	G3452P1-00733P55-00	O 形圈 O-ring	1	≥2010-08, Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
9	MB254-310001-000	橡胶垫 Washer	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ
10	G005783-010025-00	螺栓M10×25 Bolt M10×25	2	
11	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
12	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
13	XF250-310001-000	空滤器支架 bracket	1	
14	G907417-008025-00	螺栓组件M8×25 Bolt assy M8×25	4	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ
15	G005783-008045-00	螺栓M8×45 Bolt M8×45	4	Ⓐ Ⓑ Ⓒ

图 5 进气系统
Fig. 5 Air inlet system

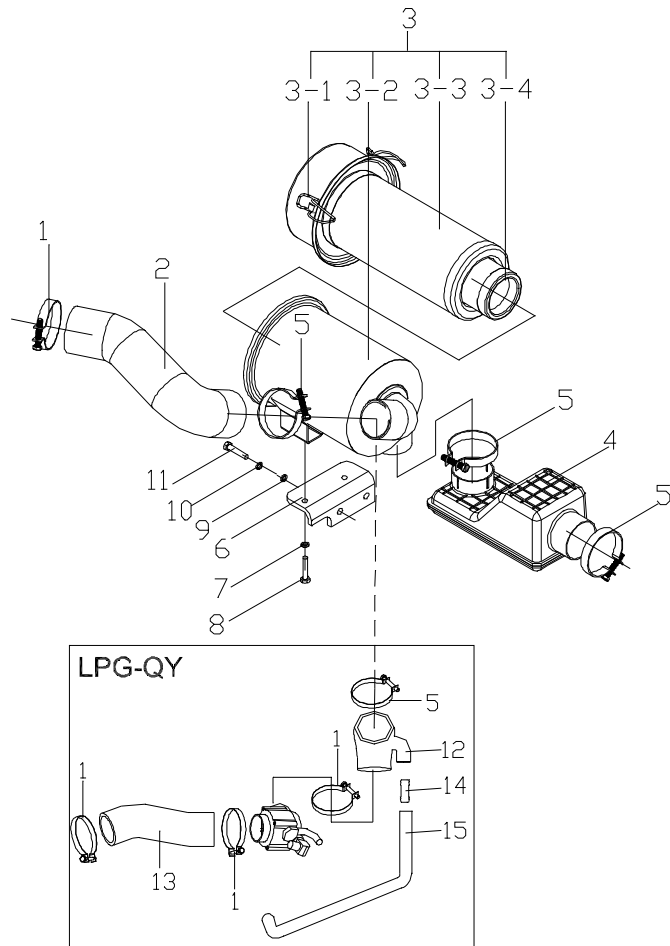
- ① CPYD20/25-XW22F ② CPYD20/25-XW52F ③ CPQYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW22B
 ⑤ CPYD20/25-XW52B ⑥ CPQYD20/25-XW22B ⑦ CPYD20/25-XW22M ⑧ CPYD20/25-XW52M
 ⑨ CPQYD20/25-XW22M ⑩ CPQD20/25-XW22F ⑪ CPQD20/25-XW22B ⑫ CPQD20/25-XW22M
 ⑬ CPYD20/25-XW21F ⑭ CPQYD20/25-XW21F ⑮ CPQD20/25-XW21F ⑯ CPYD20/25-XW10B
 ⑰ CPYD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF251-310000-000	进气系统 Air intake system	1	除外 Except ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯
A2	XF308-310000-000	进气系统 Air intake system	1	⑰ ⑱
A3	XF2514-310000-000	进气系统 Air intake system	1	LPG-QY, <2013-05-01 ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯
A3	XF2514-310000-001	进气系统 Air intake system	1	LPG-QY, ≥2013-05-01 ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯
1	Q676-64-G00	蜗杆传动式软管环箍 64 Clamp 64	1	除外 Except ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯
1	Q676-64-G00	蜗杆传动式软管环箍 64 Clamp 64	3	LPG-QY ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯
2	XF251-310001-000	发动机进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯
2	XF308-310001-000	发动机进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	⑰ ⑱
3	XF250-311000-000	空气滤清器总成 Air cleaner	1	
3-1	NO PART NO.	滤清器盖 Cover	1	
3-2	NO PART NO.	滤清器壳 body	1	
3-3	1330-G00	外滤芯 Outer filter paper	1	
3-4	0830-G00	内滤芯 Inner filter paper	1	
4	XF250-312000-000	进气消声器 Muffler	1	

图 5 进气系统
Fig. 5 Air inlet system

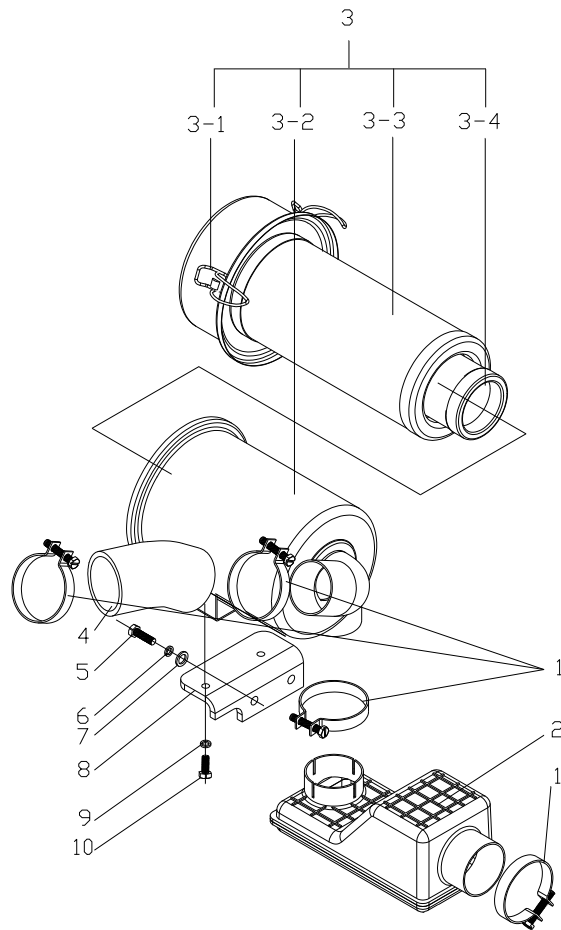
- Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓕ CPYD20/25-XW22B
 Ⓖ CPYD20/25-XW52B Ⓗ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓖ CPYD20/25-XW52M
 Ⓙ CPQYD20/25-XW22M Ⓙ CPQD20/25-XW22F Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓚ CPQD20/25-XW22M
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓚ CPQD20/25-XW21F Ⓚ CPQD20/25-XW10F
 Ⓚ CPYD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
5	Q676-76-G00	蜗杆传动式软管环箍 76 Clamp 76	3	
6	XF250-310001-000	空滤器支架 Air cleaner support	1	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
8	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	2	
9	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
10	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
11	G005783-010025-00	螺栓 M10×25 Bolt M10×25	2	
12	XF2514-310001-000	发动机进气胶管 I Air inlet rubber pipel	1	XF251-310001-500 LPG-QY, Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ
13	XF2514-310002-000	发动机进气胶管 II Air inlet rubber pipell	1	XF251-310002-500 LPG-QY, Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ
14	NC9419-310004-000	软管接头 Hose fitting	1	≥2013-05-01 Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ
15	XF2514-310003-001	废气接管 Exhaust tube	1	≥2013-05-01 Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ

图 6 进气系统
Fig. 6 Air inlet system

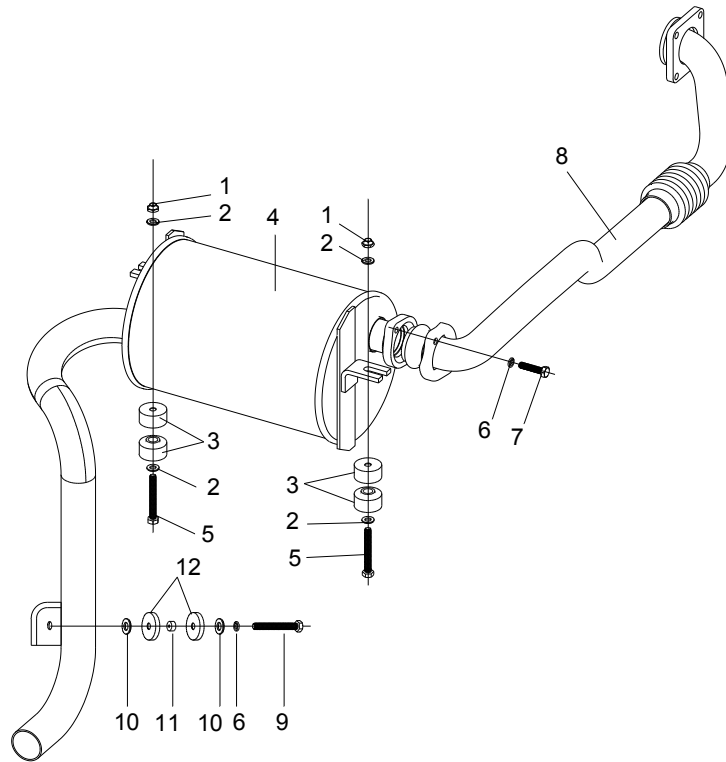
Ⓒ CPCD20/25-XW27F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF254-310000-000	进气系统 Air intake system	1	
1	Q676-76-G00	蜗杆传动式环箍 76 Clamp 76	4	
2	XF250-312000-000	进气消声器 Air inlet muffler	1	
3	XF250-311000-000	空滤器总成 Air cleaner	1	
3-1	NO PART NO.	滤清器盖 Cover	1	
3-2	NO PART NO.	滤清器壳 body	1	
3-3	1330-G00	外滤芯 Outer filter paper	1	
3-4	0830-G00	内滤芯 Inner filter paper	1	
4	XF254-310001-000	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	
5	G005783-010025-00	螺栓M10×25 Bolt M10×25	2	
6	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
7	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
8	XF250-310001-000	空滤器支架 bracket	1	
9	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
10	G005783-008020-00	螺栓M8×20 Bolt M8×20	2	

图 7 排气系统
Fig.7 Exhaust system

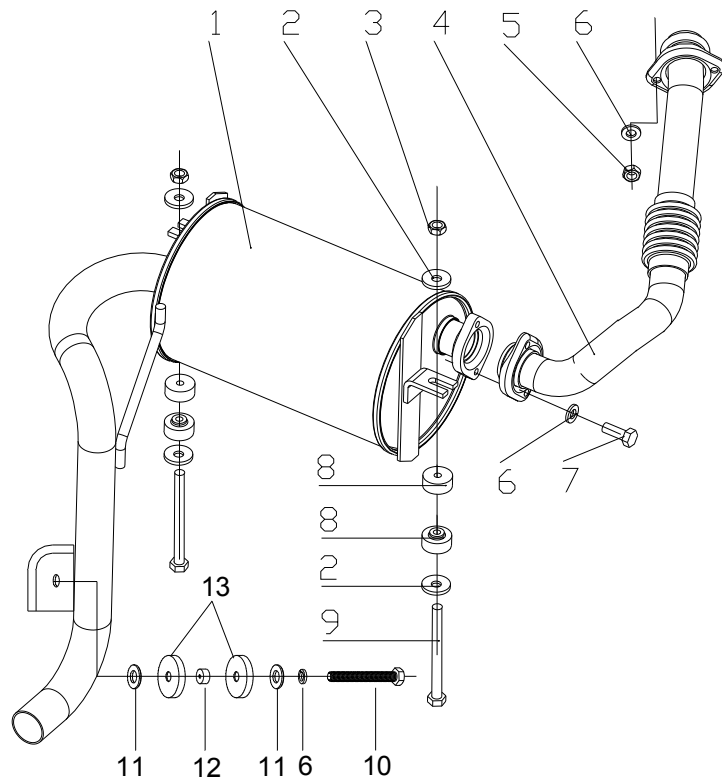
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW56F Ⓗ CPCD20/25-XW56B
 Ⓖ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	Ⓐ Ⓓ Ⓖ
A2	XB250-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	Ⓑ Ⓒ Ⓔ Ⓕ Ⓗ Ⓖ
1	G001337-000008-00	螺母M8 Nut M8	2	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	N163-320100-000	环状减震垫 Ring dampener	4	
4	XF250-322000-000	消声器总成 Muffler	1	
5	G005783-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	
6	G000093-000008-00	垫圈8 Washer 8	2	
7	G005783-008035-00	螺栓 M8×35 Bolt M8×35	2	
8	XF250-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓐ Ⓓ Ⓖ
8	XB250-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓑ Ⓒ Ⓔ Ⓕ Ⓗ Ⓖ
9	G005783-008030-00	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	
10	XF250-320001-000	垫片 Washer	2	
11	XF250-320002-000	套管 bushing	1	
12	XF250-320003-000	橡胶垫 rubber mat	2	

图 8 排气系统
Fig. 8 Exhaust system

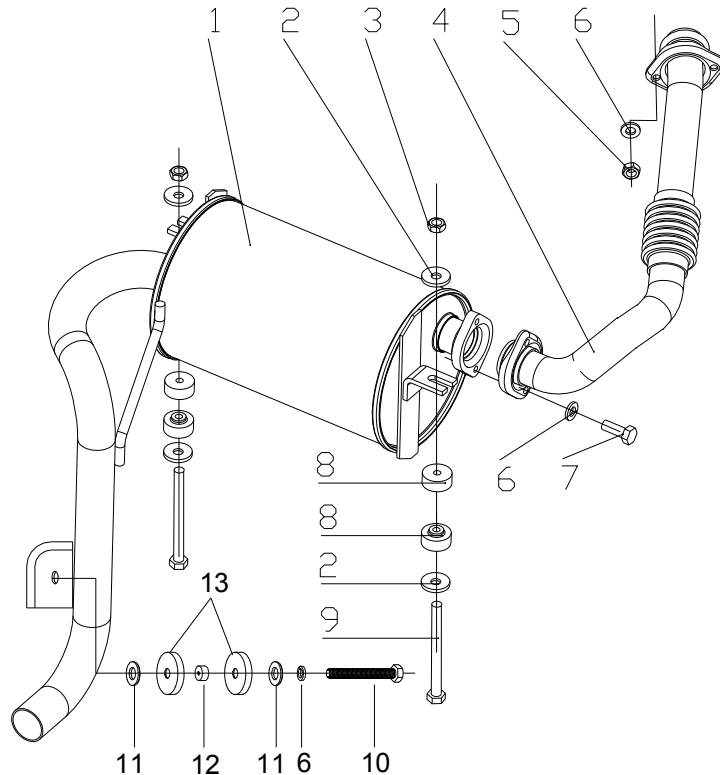
- ① CPYD20/25-XW22F ② CPYD20/25-XW52F ③ CPQYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW22B
 ⑤ CPYD20/25-XW52B ⑥ CPQYD20/25-XW22B ⑦ CPYD20/25-XW22M ⑧ CPYD20/25-XW52M
 ⑨ CPQYD20/25-XW22M ⑩ CPQD20/25-XW22F ⑪ CPQD20/25-XW22B ⑫ CPQD20/25-XW22M
 ⑬ CPYD20/25-XW21F ⑭ CPQYD20/25-XW21F ⑮ CPQD20/25-XW21F ⑯ CPYD20/25-XW10F
 ⑰ CPYD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF258-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	⑰
A1	XB258-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	⑰
A2	XF251-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ <2011-12-01
A2	XB251-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ <2011-12-01
A3	XF2511-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ≥2011-12-01
A3	XB257-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ≥2011-12-01
1	XF250-322000-000	消声器总成 Muffler assy	1	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	G001337-000008-00	螺母 M8 Nut M8	2	
4	XF308-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	⑰
4	XB258-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	⑰
4	XF251-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ <2011-12-01
4	XB251-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ <2011-12-01
4	XF2511-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ≥2011-12-01

图 8 排气系统
Fig. 8 Exhaust system

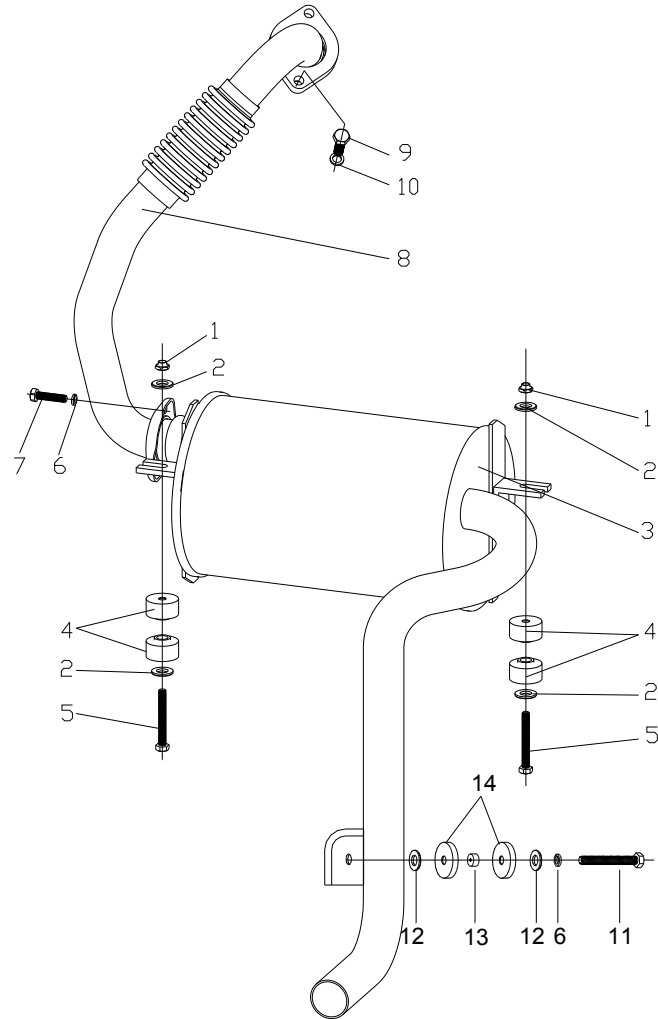
- ① CPYD20/25-XW22F ② CPYD20/25-XW52F ③ CPQYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW22B
 ⑤ CPYD20/25-XW52B ⑥ CPQYD20/25-XW22B ⑦ CPYD20/25-XW22M ⑧ CPYD20/25-XW52M
 ⑨ CPQYD20/25-XW22M ⑩ CPQD20/25-XW22F ⑪ CPQD20/25-XW22B ⑫ CPQD20/25-XW22M
 ⑬ CPYD20/25-XW21F ⑭ CPQYD20/25-XW21F ⑮ CPQD20/25-XW21F ⑯ CPYD20/25-XW10F
 ⑰ CPYD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
4	XB257-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑬ ≥2011-12-01
5	G006170-000008-00	螺母 M8 Nut M8	4	除外 Except ⑰ ⑱
5	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	4	⑰ ⑱
6	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	除外 Except ⑰ ⑱
6	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	⑰ ⑱
7	G005783-008035-00	螺栓 M8×35 Bolt M8×35	2	
8	N163-320100-000	环状减震垫 Ringlike dampener	4	
9	G005783-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	
10	G005783-008030-00	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	
11	XF250-320001-000	垫片 Washer	2	
12	XF250-320002-000	套管 bushing	1	
13	XF250-320003-000	橡胶垫 rubber mat	2	

图 9 排气系统
Fig. 9 Exhaust system

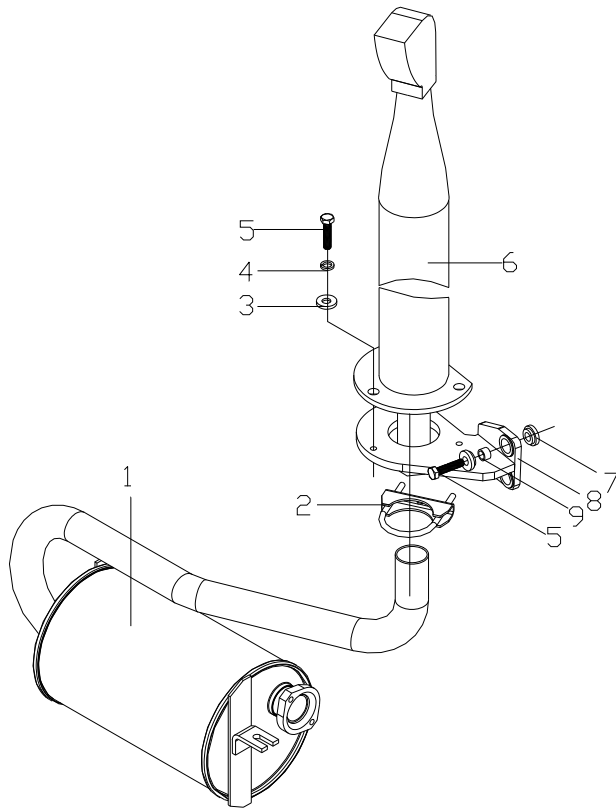
Ⓢ CPCD20/25-XW27F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF254-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	
1	G001337-000008-00	螺母 M8 Nut M8	2	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	XF254-322000-001	消声器总成 Muffler assy	1	
4	N163-320100-000	环状减震垫 Ringlike dampener	4	
5	G005783-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	
6	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
7	G005783-008035-00	螺栓 M8×35 Bolt M8×35	2	
8	XF254-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	
9	G005783-010030-00	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	2	
10	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
11	G005783-008030-00	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	
12	XF250-320001-000	垫片 Washer	2	
13	XF250-320002-000	套管 bushing	1	
14	XF250-320003-000	橡胶垫 rubber mat	2	

图 10 高位排气系统
Fig. 10 Exhaust system

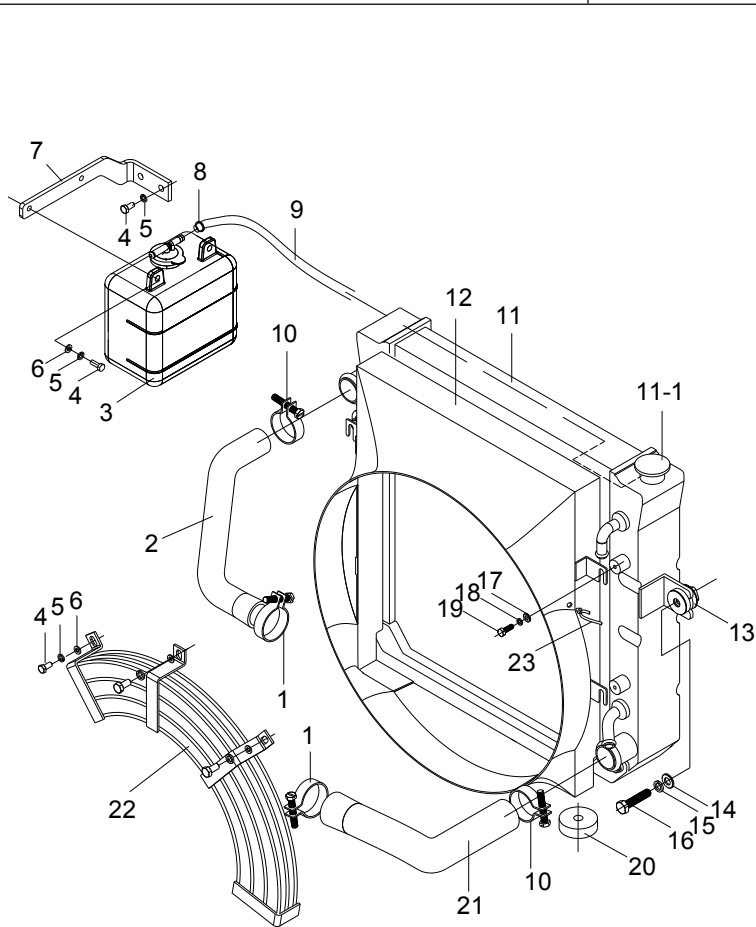
2.0t-2.5t
全部车型/All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-322000-520	消声器总成 Muffler assy	1	除外 Except Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ
2	XF254-322000-520	消声器总成 Muffler assy	1	Ⓟ Ⓠ Ⓡ Ⓢ Ⓣ
A1	XF250-320000-520	高位排气组件 High exhaust assy	1	包含 INC:2-9
2	R9615-323000-000	抱箍 Clamp	1	
3	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	5	
4	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	5	
5	G005783-010025-00	螺栓 M10×25 Bolt M10×25	5	
6	XF250-323000-520	排气尾管 Exhaust pipe	1	
7	R453-320001-000	减振垫 Dampener	4	
8	GR1002-320002-000	安装支座 Support	1	
9	R453-320002-000	套管 Pipe	2	

图 11 冷却系统
Fig.11 Cooling system

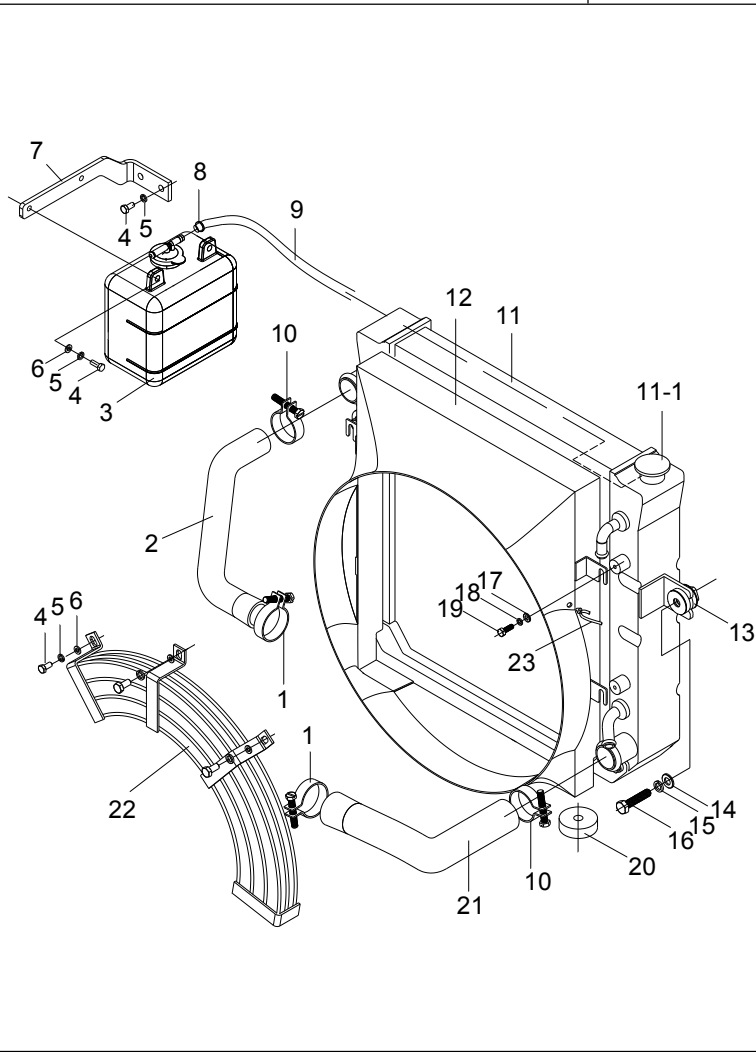
- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓖ CPCD20/25-XW56F
 Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓞ CPCD20/25-XW56M Ⓧ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓐ Ⓓ
A2	XF257-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓧ
A3	XB250-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓑ Ⓔ
A4	XB2518-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓥ
A5	XM250-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓒ Ⓕ
A6	XM2518-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓞ
A8	XF308-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓧ
A9	XB258-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓧ
1	Q672-45-G00	双钢丝式环箍45 Clamp 45	2	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓥ Ⓞ
1	Q672-40-G00	双钢丝式环箍40 Clamp 40	1	Ⓧ Ⓧ
2	XF250-330002-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓥ Ⓞ
2	XF257-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	Ⓧ
2	XF308-330002-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe		Ⓧ Ⓧ
3	XF250-330200-000	膨胀水箱 Reserve box	1	
4	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	7	

图 11 冷却系统
Fig.11 Cooling system

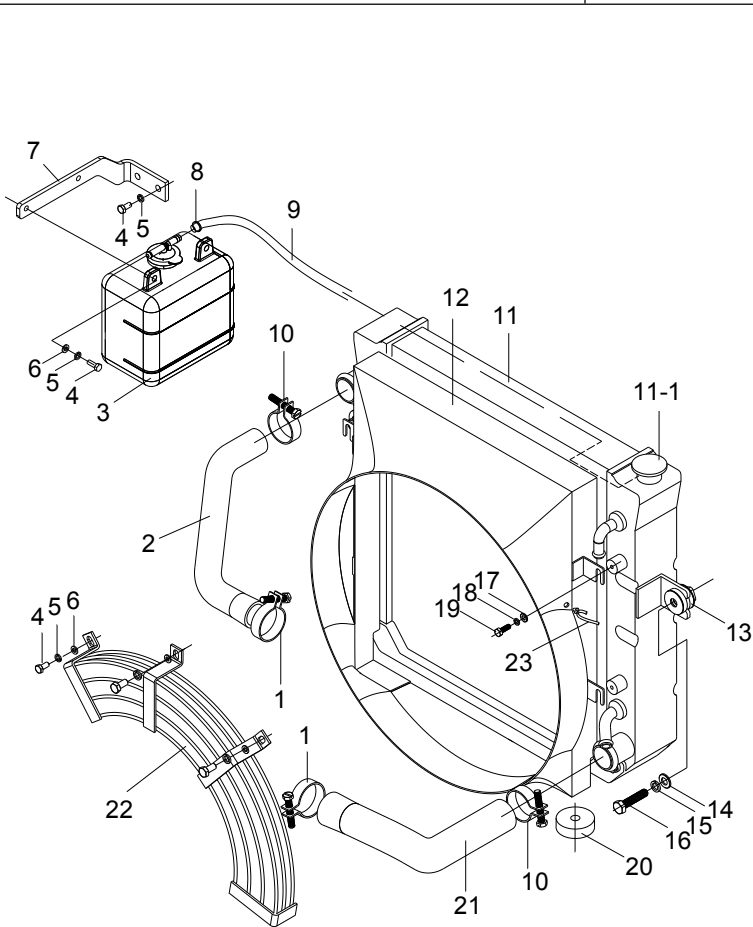
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓖ CPCD20/25-XW56F
 Ⓜ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M Ⓜ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	7	
6	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	5	
7	XF250-330004-000	膨胀水箱支架 Bracket	1	
8	MB250-330003-000	钢带弹性抱箍 Clamp	2	Q672-12-G00
9	XF250-330003-W00	胶管 (内径φ8) Rubber pipe (φ8)	1	
10	Q672-42-G00	双钢丝式环箍 42 Clamp 42	2	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ Ⓜ
10	Q672-42-G00	双钢丝式环箍 42 Clamp 42	3	Ⓜ Ⓜ
11	XF250-331000-000	散热器总成 Radiator assy	1	
11-1	Q/SD0130-20B(A=0.9)	散热器盖 Radiator Cap	1	
12	XF250-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓐ Ⓓ XF250-332000-000
12	XF257-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓜ XF257-332000-000
12	XB250-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓑ Ⓔ XB250-332000-000
12	XB2518-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓜ XB2518-332000-000
12	XM250-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓒ Ⓕ XM250-332000-000
12	XM2518-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓜ XM2518-332000-000

图 11 冷却系统
Fig.11 Cooling system

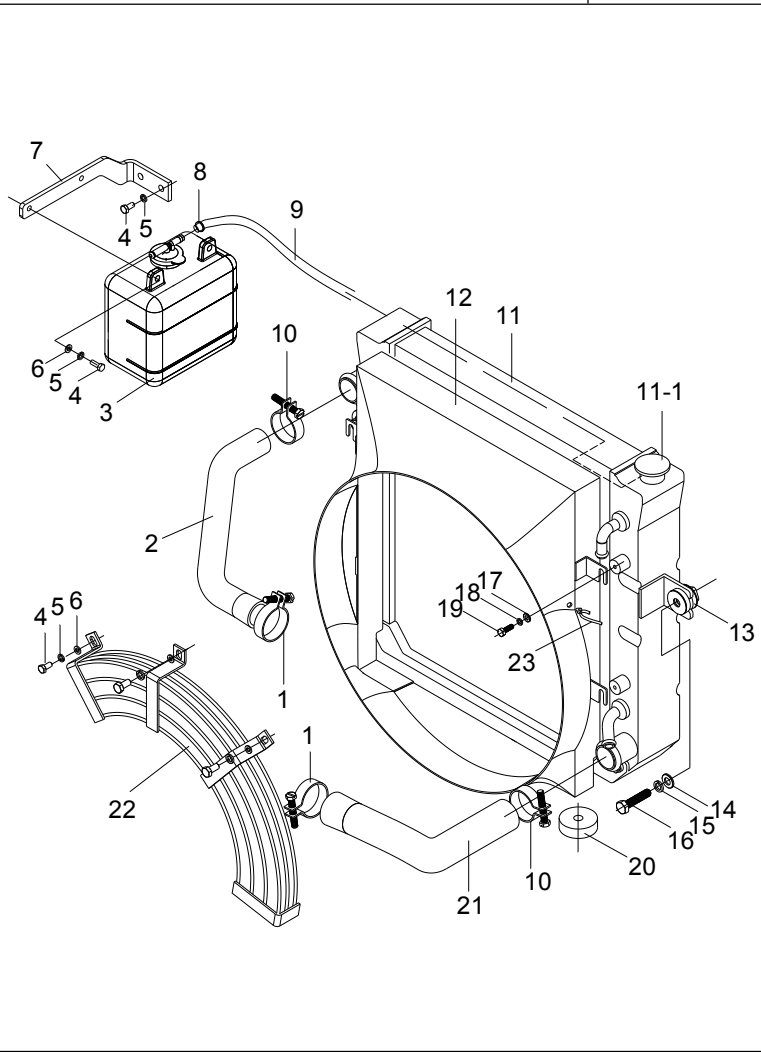
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓗ CPCD20/25-XW56F
 Ⓖ CPCD20/25-XW56B Ⓗ CPCD20/25-XW56M Ⓖ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
12	XF308-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓒ XF308-332000-000
12	XB258-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓒ XB258-332000-000
13	XF250-330100-000	缓冲垫 Cushion	2	
14	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
15	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
16	G005783-010045-00	螺栓M10×45 Bolt M10×45	2	
17	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
18	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
19	G005783-006018-00	螺栓 M6×18 Bolt M6×18	4	
20	30HB-330004A	垫块 Cushion	2	
21	XF250-330001-000	散热器出水胶管 Water outlet pipe	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ Ⓖ Ⓗ
21	XF308-330001-000	散热器出水胶管 Water outlet pipe	1	Ⓒ
22	XF250-333000-000	风扇保护罩 Fan covering	1	≥2015-11,标配 Standard 除外/Except Ⓒ Ⓖ
22	XF308-333000-000	风扇保护罩 Fan covering	1	Ⓒ ≥2016-03 标配 Standard
22	XB258-333000-000	风扇保护罩 Fan covering	1	Ⓖ ≥2016-03 标配 Standard

图 11 冷却系统
Fig.11 Cooling system

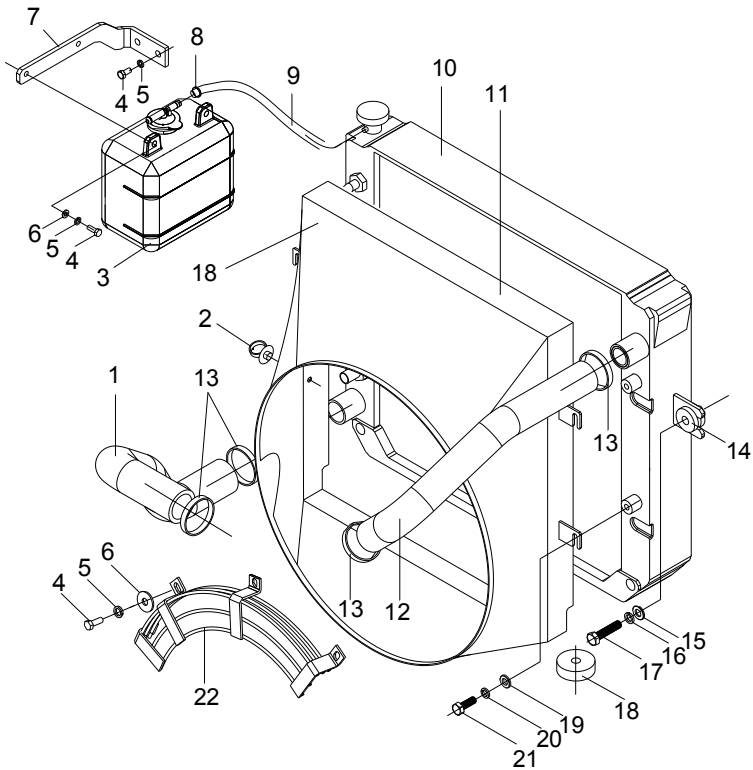
- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓗ CPCD20/25-XW56F
 Ⓖ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M Ⓢ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
23	XF250-700001-G00	扎带145×8 Clamp 145×8	3	

图 12 冷却系统
Fig.12 Cooling system

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓖ CPYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓣ CPYD20/25-XW52M
 Ⓛ CPQYD20/25-XW22M Ⓝ CPQD20/25-XW22F Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓛ CPQD20/25-XW22M
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓞ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF251-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓒ Ⓓ Ⓝ Ⓞ Ⓜ Ⓞ Ⓝ <2011-12-01
A1	XB251-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓗ Ⓕ Ⓚ <2011-12-01
A1	XM251-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓖ Ⓛ Ⓛ <2011-12-01
A2	XF2511-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓝ Ⓞ Ⓜ Ⓞ Ⓝ ≥2011-12-01
A2	XB257-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓗ Ⓗ Ⓕ Ⓚ ≥2011-12-01
A2	XM257-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓖ Ⓣ Ⓛ Ⓛ ≥2011-12-01
1	XF251-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outlet	1	<2011-12-01
1	XF2511-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outlet	1	≥2011-12-01
2	XF250-700001-G00	扎带 145×8 Clamp	1	<2011-12-01
3	XF250-330200-000	膨胀水箱 Reserve box	1	
4	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	8	
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	8	
6	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
7	XF250-330004-000	膨胀水箱支架 Bracket	1	
8	MB250-330003-000	钢带弹性抱箍 Clamp	2	Q672-12-G00

图 12 冷却系统
Fig.12 Cooling system

- Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓖ CPYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓘ CPYD20/25-XW22M Ⓛ CPYD20/25-XW52M
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQYD20/25-XW21F

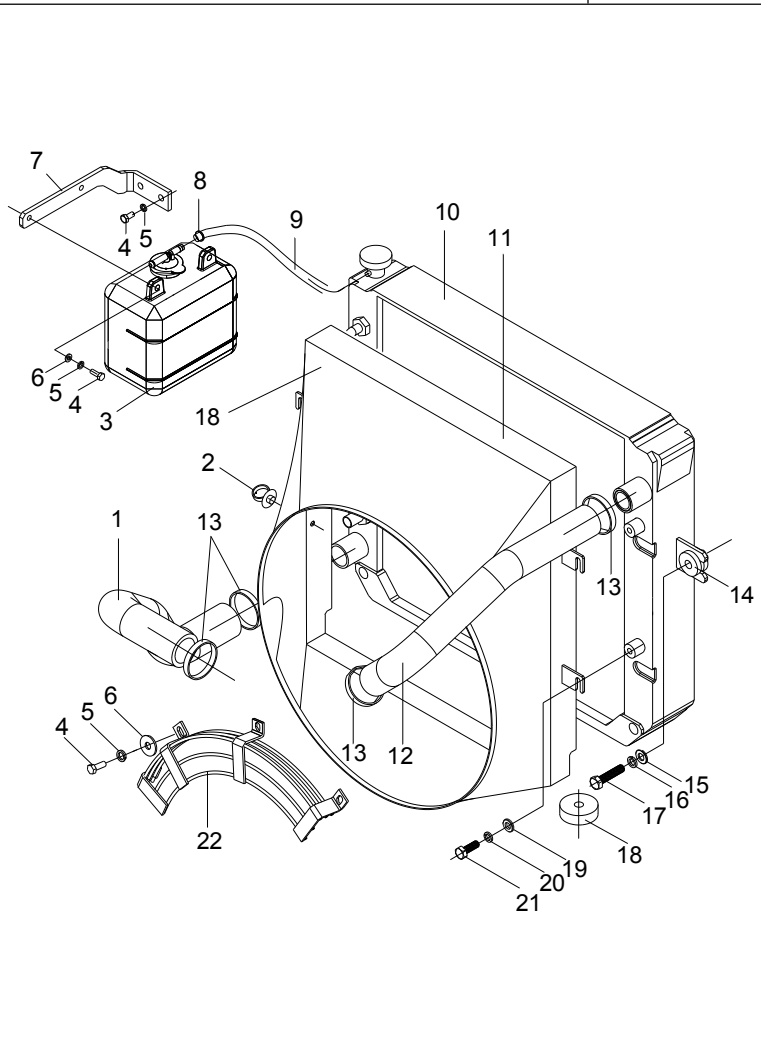
序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
				
9	XF250-330003-W00	胶管 (内径 φ8) Rubber pipe	1	
10	XF251-331000-000	散热器总成 Radiator assy	1	
10-1	Q/SD0130-20B(A=0.9)	散热器盖 Radiator Cap	1	
11	XF251-332000-000	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓜ Ⓝ Ⓝ <2011-12-01
11	XB251-332000-000	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓗ Ⓕ Ⓚ <2011-12-01
11	XM251-332000-000	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓘ Ⓛ Ⓛ <2011-12-01
11	XF2511-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓜ Ⓝ Ⓝ ≥2011-12-01 XF2511-332000-000
11	XB257-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓗ Ⓗ Ⓕ Ⓚ ≥2011-12-01 XB257-332000-000
11	XM257-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓘ Ⓛ Ⓛ Ⓛ ≥2011-12-01 XM257-332000-000
12	XF251-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	<2011-12-01
12	XF2511-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	≥2011-12-01
13	Q672-45-G00	双钢丝式环箍45 Clamp 45	4	

图 12 冷却系统
Fig.12 Cooling system

- ① CPYD20/25-XW22M ② CPQYD20/25-XW22M ③ CPYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW52F ⑤ CPYD20/25-XW52B ⑥ CPQYD20/25-XW22B
 ⑦ CPYD20/25-XW52B ⑧ CPQYD20/25-XW22B ⑨ CPYD20/25-XW22M ⑩ CPYD20/25-XW52M ⑪ CPYD20/25-XW52M ⑫ CPQYD20/25-XW22M
 ⑬ CPQYD20/25-XW22M ⑭ CPQD20/25-XW22F ⑮ CPQD20/25-XW22B ⑯ CPQD20/25-XW22M ⑰ CPYD20/25-XW21F ⑱ CPQYD20/25-XW21F
 ⑲ CPQD20/25-XW21F ⑳ CPQD20/25-XW21F ㉑ CPQD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	XF250-330100-000	缓冲垫 Cushion	2	
15	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
16	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
17	G005783-010045-00	螺栓M10×45 Bolt M10×45	2	
18	30HB-330004A	垫块 Cushion	2	
19	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
20	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
21	G005783-006018-00	螺栓 M6×18 Bolt M6×18	4	
22	XF2511-333000-000	风扇保护罩 Fan covering	1	≥2015-11, 标配 Standard

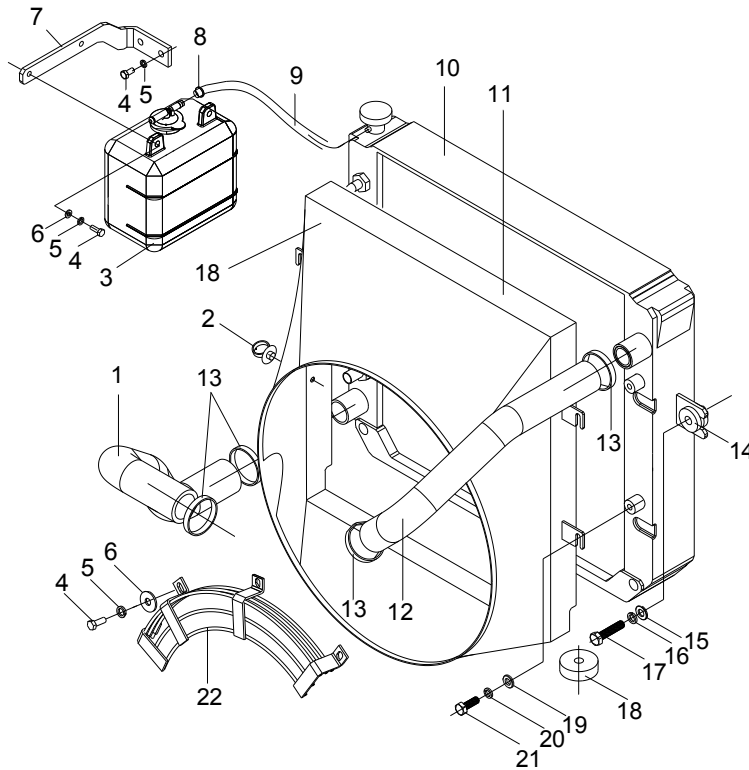


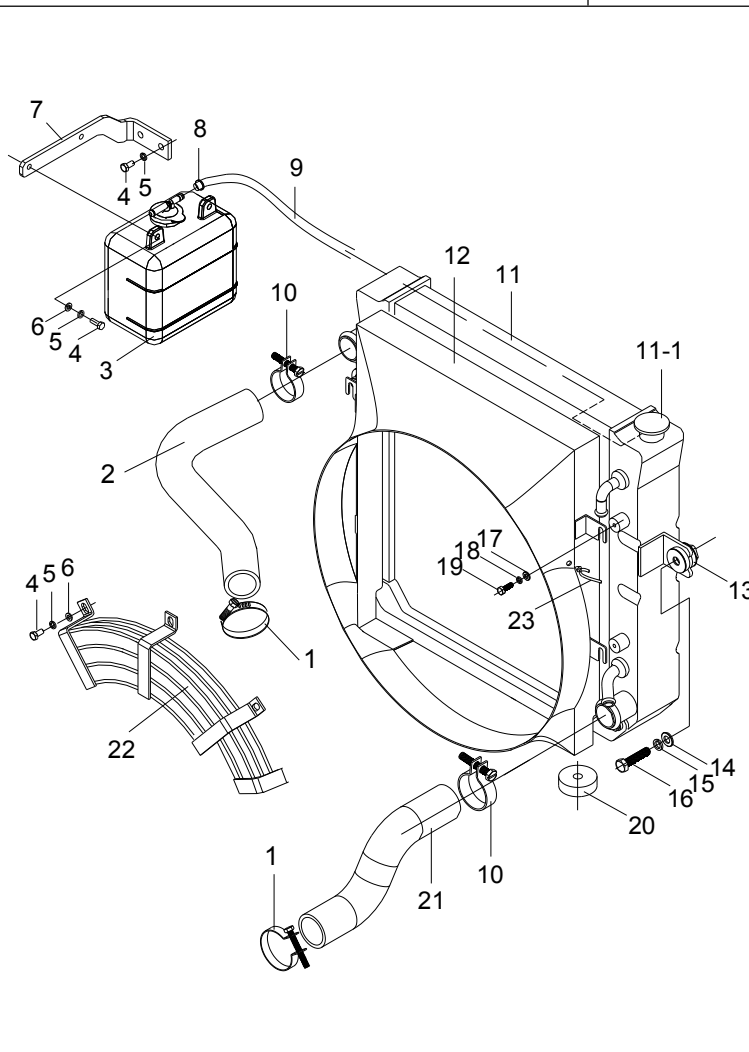
图 13 冷却系统
Fig.13 Cooling system

©CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF254-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	
1	Q672-45-G00	双钢丝式环箍45 Clamp	2	
2	XF254-330002-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	
3	XF250-330200-000	膨胀水箱 Reserve box	1	
4	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	7	
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	7	
6	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	5	
7	XF250-330004-000	膨胀水箱支架 Bracket	1	
8	MB250-330003-000	钢带弹性抱箍 Clamp	2	Q672-12-G00
9	XF250-330003-W00	胶管 (内径φ8) Rubber pipe	1	
10	Q672-46-G00	双钢丝式环箍 46 Clamp	2	
11	XF250-331000-000	散热器总成 Radiator assy	1	
11-1	Q/SD0130-20B(A=0.9)	散热器盖 Radiator Cap	1	
12	XF254-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	XF254-332000-000
13	XF250-330100-000	缓冲垫 Cushion	2	

图 13 冷却系统
Fig.13 Cooling system

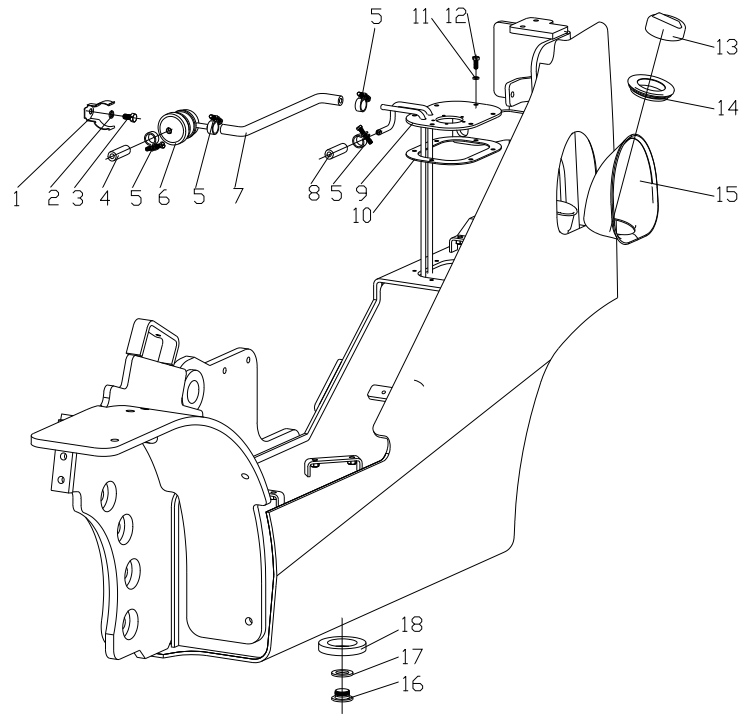
©CPCD20/25-XW27F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
15	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer	2	
16	G005783-010045-00	螺栓 M10×45 Bolt M10×45	2	
17	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
18	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
19	G005783-006018-00	螺栓 M6×18 Bolt M6×18	4	
20	30HB-330004A	垫块 Cushion	2	
21	XF254-330001-000	散热器出水胶管 Water outlet pipe	1	
22	XF254-333000-000	风扇保护罩 Fan covering	1	≥2015-10 标配 Standard
23	XF250-700001-G00	扎带 145×8 Clamp	3	

图 14 燃油系统
Fig.14 Fuel system

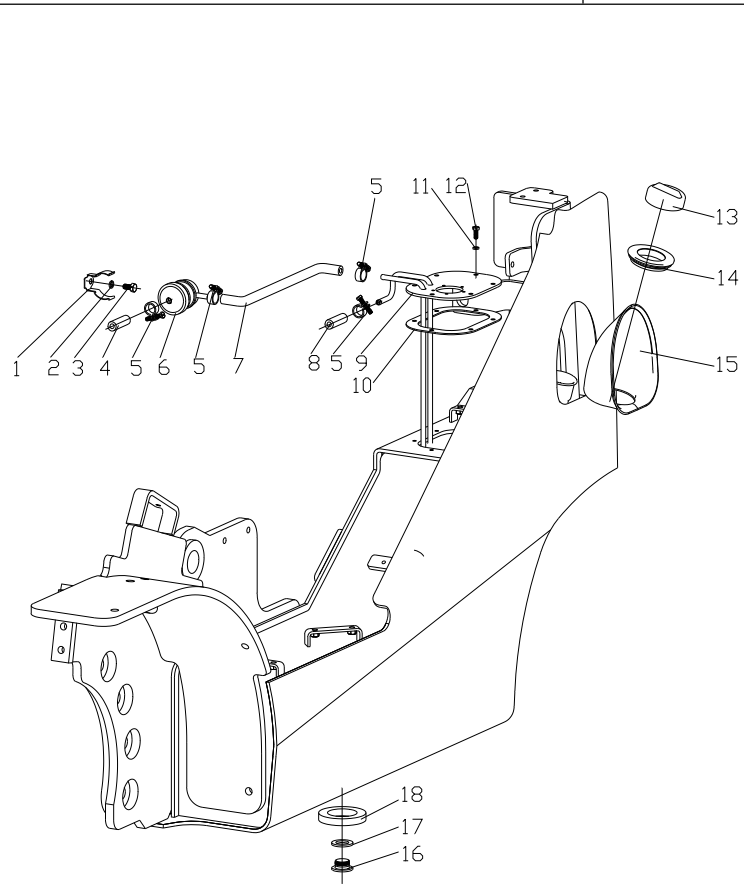
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	
1	198072-04320-G00	燃油滤清器支架 Bracket	1	
2	G000093-000008-00	垫圈8 Washer	1	
3	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	1	
4	XF250-340001-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
5	Q672-18-G00	双钢丝环箍18 Clamp	6	
6	YD-206-100T-G00	燃油滤清器 Oil filter	1	
7	XF250-340002-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
8	XF250-340003-W00	回油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
9	XF250-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01
9	XF250-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01
10	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
10	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
11	J000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
12	G005783-006016-00	螺栓M6×16 Bolt M6×16	6	

图 14 燃油系统
Fig.14 Fuel system

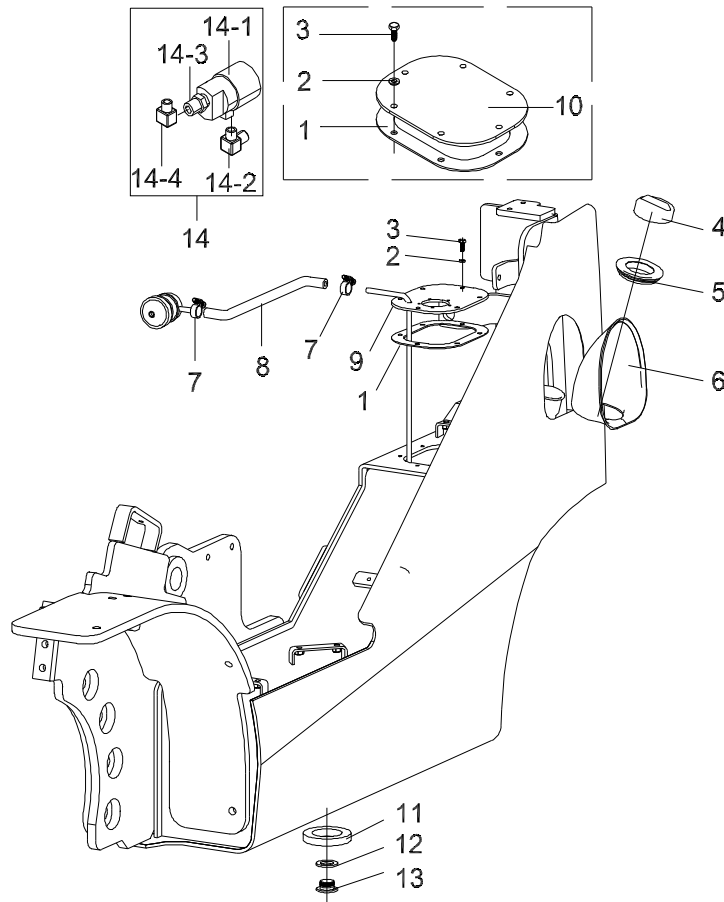
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
14	XF250-340003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
15	XF250-340002-000	燃油盖罩 Housing of fuel cover	1	
16	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
17	J00982-000077-00	垫圈 22 Washer 22	1	
18	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	

图 15 燃油系统
Fig.15 Fuel system

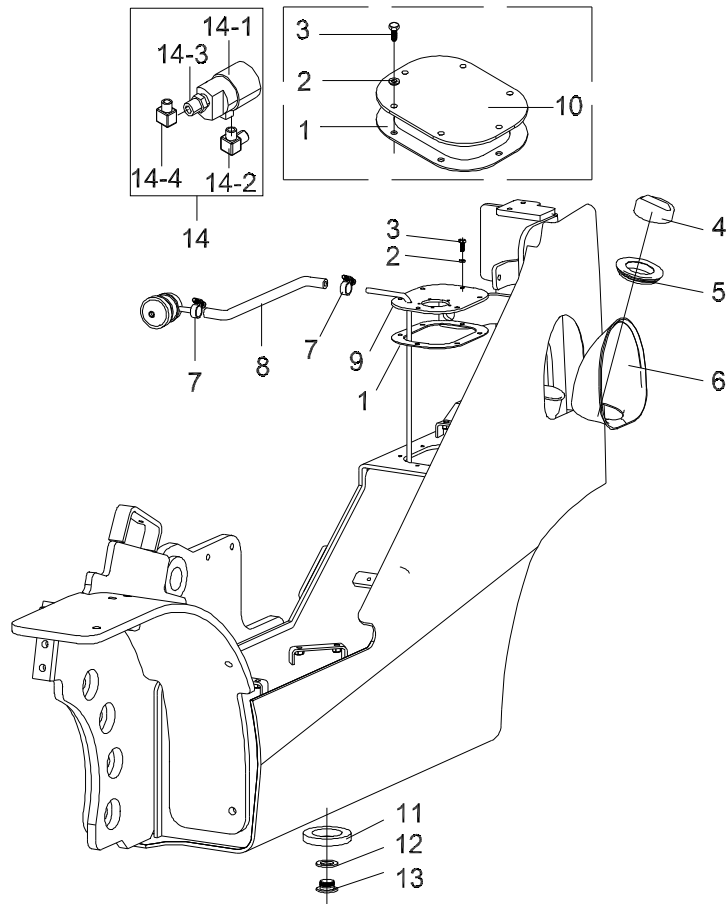
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓖ CPYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓘ CPYD20/25-XW22M Ⓙ CPYD20/25-XW52M
 Ⓛ CPQYD20/25-XW22M Ⓚ CPQD20/25-XW22F Ⓛ CPQD20/25-XW22B Ⓛ CPQD20/25-XW22M
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓧ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF251-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	Ⓒ Ⓗ Ⓘ Ⓜ Ⓓ Ⓙ Ⓛ Ⓧ
A2	XB256-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	Ⓚ Ⓛ Ⓝ
A3	XB256-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	<2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ
A3	XB256-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	≥2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ
1	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
1	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
2	J000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
3	G005783-006016-00	螺栓M6×16 Bolt M6×16	6	
4	XF250-340002-000	燃油盖罩 Housing of fuel cover	1	
5	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
6	XF250-340003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
7	Q672-18-G00	双钢丝环箍18 Clamp	2	
8	XB256-340001-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe(Φ8)	1	Ⓚ Ⓛ Ⓝ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓛ Ⓜ
9	XB256-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01, Ⓚ Ⓛ Ⓝ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓛ
9	XB256-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01, Ⓚ Ⓛ Ⓝ Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓛ

图 15 燃油系统
Fig.15 Fuel system

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓖ CPYD20/25-XW22B
 Ⓗ CPYD20/25-XW52B Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓘ CPYD20/25-XW22M Ⓙ CPYD20/25-XW52M
 Ⓛ CPQYD20/25-XW22M Ⓚ CPQD20/25-XW22F Ⓛ CPQD20/25-XW22B Ⓛ CPQD20/25-XW22M
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓧ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
9-1	No PART NO.	盖板 Cover	1	
9-2	No PART NO.	吸油管 Suction pipe	1	
9-3	No PART NO.	管座 Tube socket	1	
9-4	No PART NO.	滤芯 Filter	1	
10	XF251-340001-000	盖板 Cover	1	Ⓒ Ⓗ Ⓘ Ⓜ Ⓓ Ⓗ1 Ⓙ1 <2016-01-01, LPG-Y
10	XB452-400002-000	盖板 Cover	1	Ⓒ Ⓗ Ⓘ Ⓜ Ⓓ Ⓗ1 Ⓙ1 Ⓧ ≥2016-01-01, LPG-Y
11	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	Ⓚ Ⓛ Ⓝ Ⓜ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ
12	J00982-000077-00	垫圈22 Washer 22	1	
13	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
14	R979-342000-000	汽油电磁阀组件 Solenoid valve	1	≥2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ LPG-QY
14-1	R979-340001-G00	电磁阀 Solenoid valve	1	≥2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ LPG-QY
14-2	R979-340002-G00	电磁阀进口接头 Solenoid inlet fitting	1	≥2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ LPG-QY
14-3	R979-340003-G00	电磁阀出口接头 Solenoid outlet fitting	1	≥2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ LPG-QY
14-4	R979-342001-G00	转换接头 Conversion fitting	1	≥2013-05-01 Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ LPG-QY

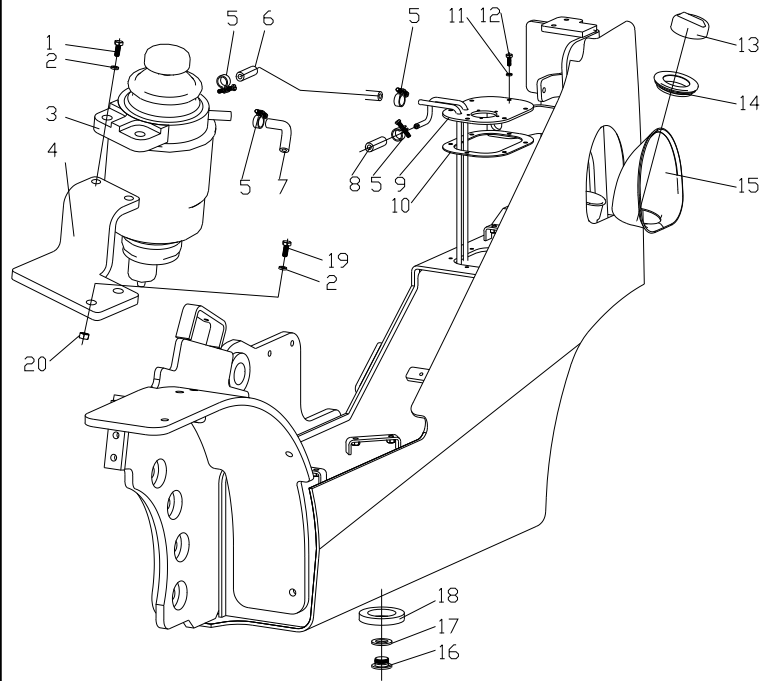
图 16 燃油系统
Fig. 16 Fuel system

© CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF254-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	
1	G005783-008025-00	螺栓 M8×25 Bolt M8×25	2	
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	30HB-341000-000	油水分离器 Oil-water separator	1	
4	XF254-340001-000	油水分离器支架 Bracket	1	
5	Q672-18-G00	双钢丝环箍 18 Clamp	6	
6	XF254-340002-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
7	XF254-340004-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
8	XF254-340003-W00	回油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
9	XF250-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01
9	XF250-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01
10	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
10	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
11	J000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
12	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	6	

图 16 燃油系统
Fig. 16 Fuel system

© CPCD20/25-XW27F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
14	XF250-340003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
15	XF250-340002-000	燃油盖罩 Housing of fuel cover	1	
16	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
17	J00982-000022-00	垫圈22 Washer 22	1	
18	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	
19	G005783-008035-00	螺栓M8×35 Bolt M8×35	2	
20	G006170-000008-00	螺母M8 Nut M8	2	

图 17 燃油系统
Fig. 17 Fuel system

© CPCD20/25-XW10F © CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF308-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	
1	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
2	J000982-000022-00	垫圈22 Washer 22	1	
3	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	
4	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
4	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
5	XF308-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01
5	XF308-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01
6	XF308-342000-000	滤油器支架II Bracket	1	
7	J0000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
8	G000982-006016-00	螺栓M6×16 Bolt M6×16	6	
9	XF308-340004-W00	输油胶管Φ6 Rubber pipe	1	
10	Q672-16-G00	双钢丝环箍 16 Clamp	2	
11	XF308-340001-W00	输油胶管Φ8 Rubber pipe	1	
12	Q672-18-G00	双钢丝环箍 18 Clamp	2	

图 17 燃油系统
Fig. 17 Fuel system

© CPCD20/25-XW10F © CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	XF308-340003-W00	输油胶管 Φ8 Rubber pipe	1	
14	7LK-000-G00	柴油滤清器总成 Oil filter	1	
15	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	8	
16	G005783-008025-00	螺栓 M8×25 Bolt M8×25	8	
17	30HB-341000	油水分离器 Oil-water separator	1	
18	XF308-340002-000	滤油器支 I Bracket	1	
19	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
20	R961-340002-W00	输油胶管内径 Φ8 Rubber pipe	1	
21	XF250-34003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
22	XF250-34003-00	燃油盖罩 Rubber gasket	1	

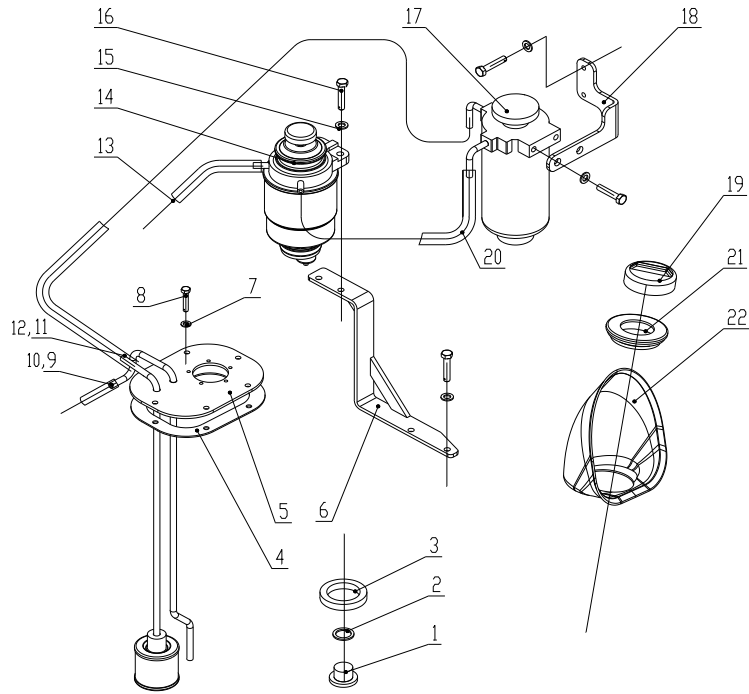
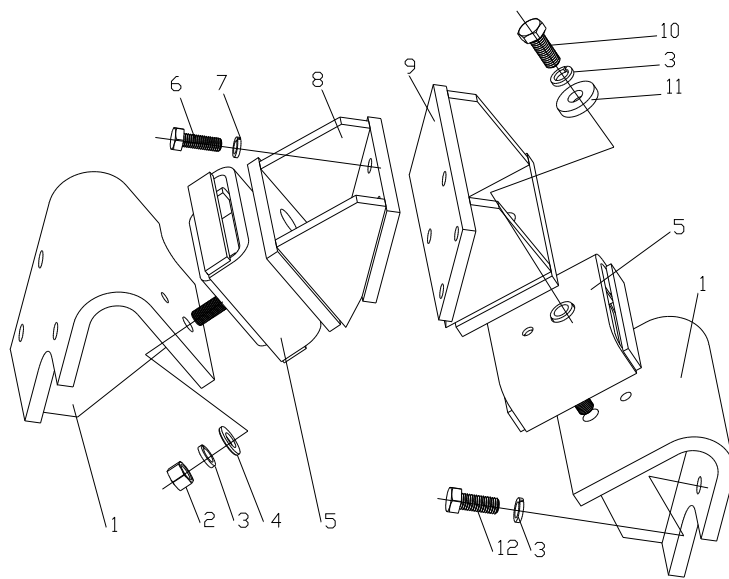


图 18 发动机安装
Fig.18 Engine mount

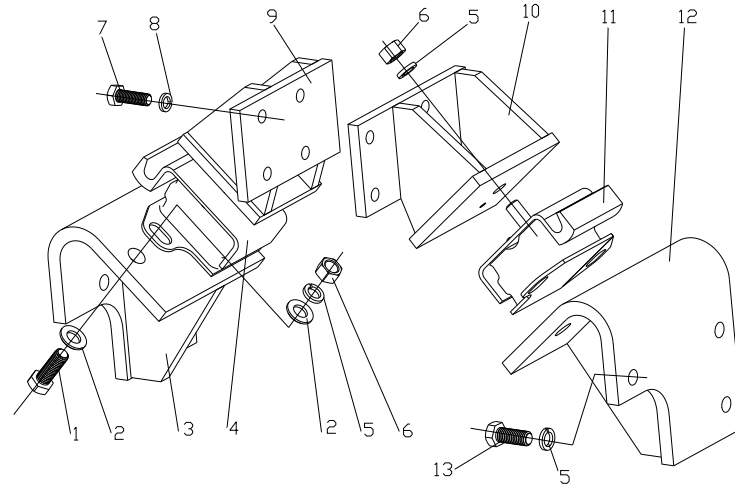
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓒ CPCD20/25-XW33F Ⓚ CPCD20/25-XW56F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	
1	XF250-350100-000	发动机左支座 Engine bracket ,Left	2	
2	G006171-000012-01	螺母 M12×1.25 Bolt M12×1.25	2	
3	G000093-000012-00	垫圈12 Washer 12	12	
4	G0097P1-000012-00	垫圈12 Washer 12	2	
5	XF250-350500-000	缓冲垫总成 Cushion	2	
6	G005783-010030-00	螺栓M10×30 Bolt	8	
7	G000093-000010-00	垫圈10 Washer	8	
8	XF250-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	
9	XF250-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	
10	G005783-010035-00	螺栓 M12×1.25×35 Bolt M12×1.25×35	2	
11	50DH-300001	垫片 Gasket	2	
12	G005783-012030-00	螺栓M12×30 Bolt M12×30	8	

图 19 发动机安装
Fig.19 Engine mount

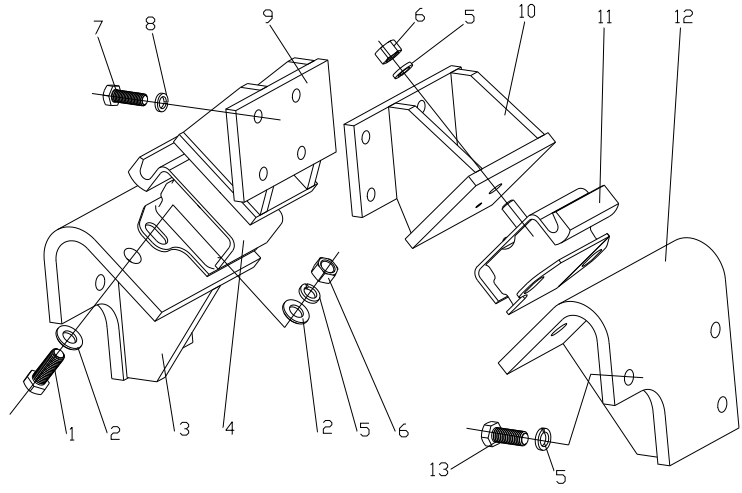
Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M
Ⓓ CPCD20/25-XW56B Ⓖ CPCD20/25-XW56M Ⓖ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XB250-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓑ Ⓔ
A2	XM250-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓒ Ⓕ
A3	XB250-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓖ
1	G005783-012035-00	螺栓M12×35 Bolt M12×35	4	
2	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	4	
3	XB250-350100-000	发动机左支座 Engine bracket, Left	1	
4	R564-350500-000	前支承左垫块总成 Left cushion	1	
5	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	14	
6	G006170-000012-00	螺母 M12 Nut M12	6	
7	G005783-010030-00	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	8	
8	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	8	
9	XB250-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓑ Ⓔ Ⓓ
9	XM250-350100-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓒ Ⓕ Ⓖ
9	XB258-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓖ
10	XB250-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓑ Ⓔ Ⓓ

图 19 发动机安装
Fig.19 Engine mount

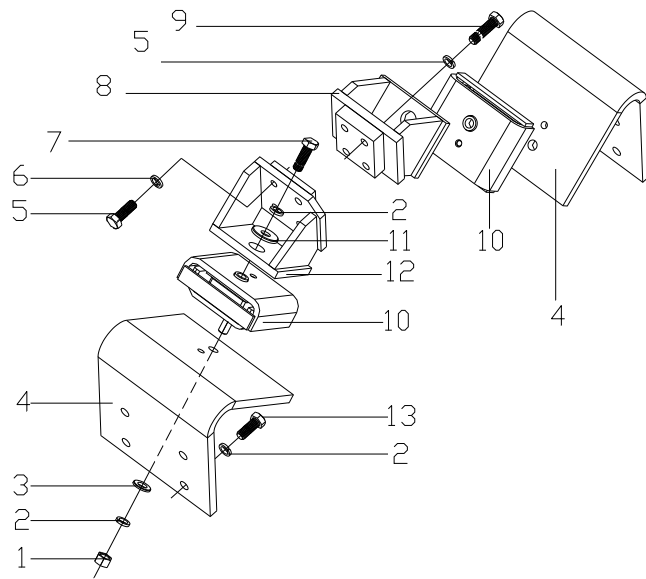
ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M
 Ⓖ CPCD20/25-XW56B Ⓖ CPCD20/25-XW56M Ⓖ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
10	XB258-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	ⓐ
10	XM250-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓒ Ⓕ Ⓖ
11	R564-350600-000	前支承右垫块总成 Cushion	1	
12	XB250-350400-000	发动机右支架 Engine bracket ,Right	1	
13	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	

图 20 发动机安装
Fig.20 Engine mount

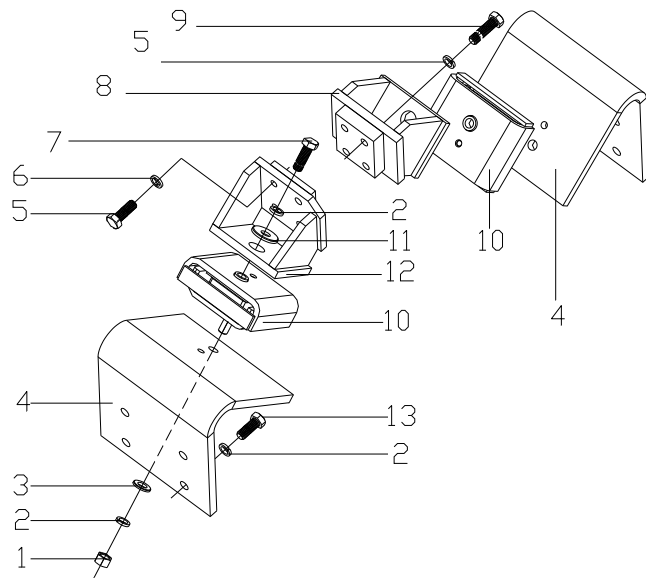
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F Ⓓ CPQYD20/25-XW22F Ⓙ CPQD20/25-XW22F
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓞ CPCD20/25-XW10F
 ⓧ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF308-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓞ
A2	XF251-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ <2011-12-01
A2	XF2511-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓒ Ⓔ Ⓓ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ ⓧ ≥2011-12-01
1	G006171-000012-01	螺母 M12×1.25 Bolt M12×1.25	2	
2	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	12	Ⓒ Ⓔ Ⓓ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ ⓧ
2	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	12	Ⓞ
3	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
4	XF251-350300-000	发动机支座 Engine bracket	2	Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ <2011-12-01
4	XF2511-350300-000	发动机支座 Engine bracket	2	Ⓒ Ⓔ Ⓓ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ ⓧ ≥2011-12-01
4	XF251-350300-000	发动机支座 Engine bracket	1	Ⓞ
4	XF308-350300-000	发动机右支座 Engine bracket ,Right	1	Ⓞ
5	G005783-010035-00	螺栓 M10×35 Bolt M10×35	4	
6	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	8	
7	G005786-012035-00	螺栓 M12×1.25×35 Bolt M12×1.25×35	2	
8	XF251-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓒ Ⓓ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ <2011-12-01

图 20 发动机安装
Fig. 20 Engine mount

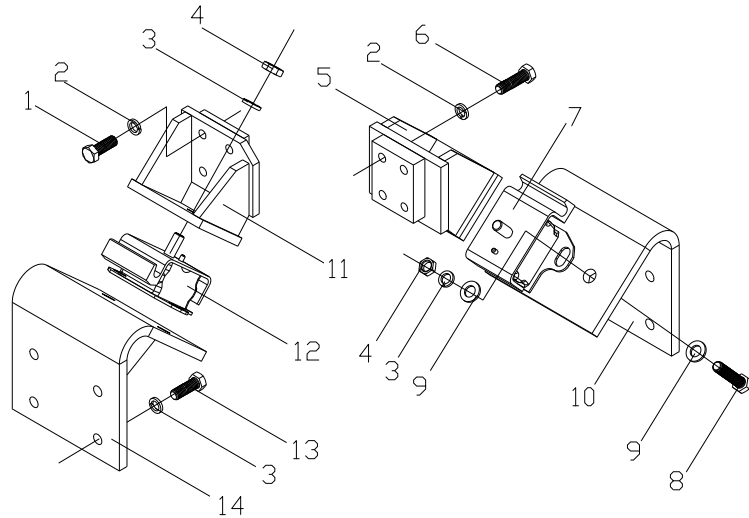
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓔ CPYD20/25-XW52F Ⓒ CPQYD20/25-XW22F Ⓙ CPQD20/25-XW22F
 Ⓜ CPYD20/25-XW21F Ⓜ CPQYD20/25-XW21F Ⓝ CPQD20/25-XW21F Ⓞ CPCD20/25-XW10F
 ⓧ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
8	XF2511-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓒ Ⓔ Ⓒ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ ⓧ ≥2011-12-01
8	XF308-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓞ
9	G005783-010045-00	螺栓 M10×45 Bolt M10×45	4	
10	XF250-350500-000	缓冲垫总成 Cushion	2	
11	50DH-300001	垫片 Gasket	2	
12	XF251-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓒ Ⓒ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ <2011-12-01
12	XF2511-350100-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓒ Ⓔ Ⓒ Ⓙ Ⓜ Ⓜ Ⓝ ⓧ ≥2011-12-01
12	XF308-350100-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓞ
13	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	

图 21 发动机安装
Fig.21 Engine mount

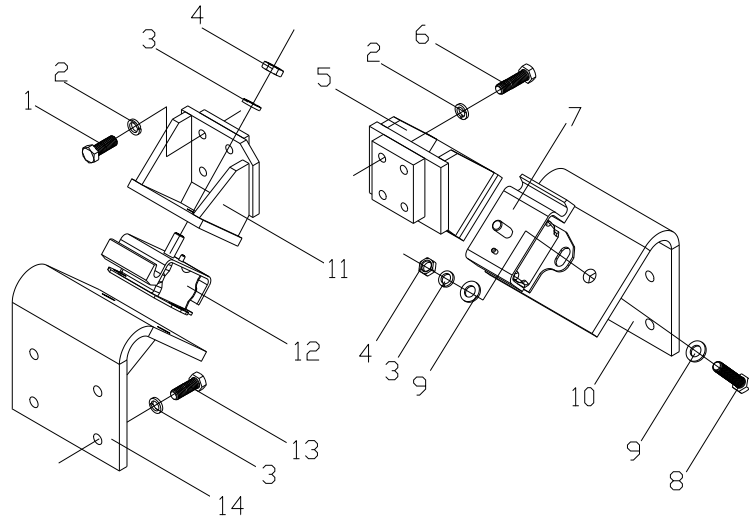
Ⓜ CPYD20/25-XW22B Ⓜ1 CPYD20/25-XW52B Ⓜ2 CPQYD20/25-XW22B
 Ⓜ CPYD20/25-XW22M Ⓜ11 CPYD20/25-XW52M Ⓜ12 CPQYD20/25-XW22M
 Ⓜ CPQD20/25-XW22B Ⓜ CPQD20/25-XW22M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XB251-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓜ Ⓜ2 Ⓜ <2011-12-01
A1	XM251-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓜ1 Ⓜ12 Ⓜ <2011-12-01
A2	XB257-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓜ Ⓜ1 Ⓜ2 Ⓜ ≥2011-12-01
A2	XM257-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	Ⓜ1 Ⓜ11 Ⓜ12 Ⓜ ≥2011-12-01
1	G005783-010035-00	螺栓M10×35 Bolt M10×35	4	
2	G000093-000010-00	垫圈10 Washer 10	8	
3	G000093-000012-00	垫圈12 Washer 12	14	
4	G006170-000012-00	螺母 M12 Nut M12	6	
5	XB251-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓜ Ⓜ2 Ⓜ <2011-12-01
5	XM251-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓜ1 Ⓜ12 Ⓜ <2011-12-01
5	XB257-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓜ Ⓜ1 Ⓜ2 Ⓜ ≥2011-12-01
5	XM257-350200-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	Ⓜ1 Ⓜ11 Ⓜ12 Ⓜ ≥2011-12-01
6	G005783-010045-00	螺栓 M10×45 Bolt M10×45	4	
7	R564-350600-000	前支承右垫块总成 Cushion	1	
8	G005783-012035-00	螺栓M12×35 Bolt M12×35	4	

图 21 发动机安装
Fig.21 Engine mount

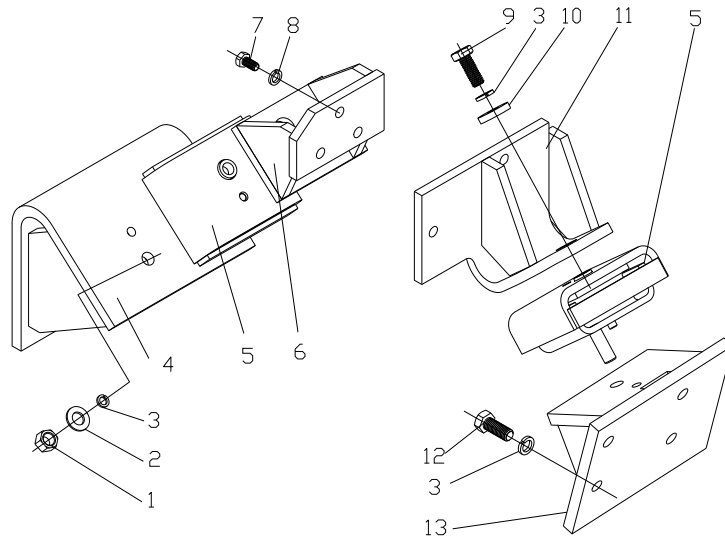
Ⓜ CPYD20/25-XW22B Ⓜ CPYD20/25-XW52B Ⓜ CPQYD20/25-XW22B
 Ⓛ CPYD20/25-XW22M Ⓛ CPYD20/25-XW52M Ⓛ CPQYD20/25-XW22M
 Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓚ CPQD20/25-XW22M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
9	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	4	
10	XB250-350400-000	发动机右支座 Engine bracket ,Right	1	<2011-12-01
10	XB257-350400-000	发动机右支座 Engine bracket ,Right	1	≥2011-12-01
11	XB251-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓜ Ⓜ Ⓚ <2011-12-01
11	XM251-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓛ Ⓛ Ⓛ <2011-12-01
11	XB257-350100-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓜ Ⓜ Ⓜ Ⓚ ≥2011-12-01
11	XM257-350100-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	Ⓛ Ⓛ Ⓛ Ⓛ ≥2011-12-01
12	R564-350500-000	前支承左垫块总成 Left cushion	1	
13	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	
14	XB250-350100-000	发动机左支座 Engine bracket ,Left	1	<2011-12-01
14	XB257-350100-000	发动机左支座 Engine bracket ,Left	1	≥2011-12-01
	R564-350500-000	前支承左垫块总成 Left cushion	1	
	R564-350600-000	前支承右垫块总成 Cushion	1	

图 22 发动机安装
Fig.22 Engine mount

©CPCD20/25-XW27F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF254-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	
1	G006171-000012-01	螺母 M12×1.25 Bolt M12×1.25	2	
2	G000093-000012-00	垫圈12 Washer 12	12	
3	G0097P1-000012-00	垫圈12 Washer 12	2	
4	XF250-350100-000	发动机左支座 Engine bracket	1	
5	XF250-350500-000	缓冲垫总成 Cushion	2	
6	XF254-350200-000	发动机左支架 Engine left mount	1	
7	G005783-010030-00	螺栓M10×30 Bolt M10×30	6	
8	G000093-000010-00	垫圈10 Washer 10	6	
9	G005786-012035-00	螺栓 M12×1.25×35 Bolt M12×1.25×35	2	
10	50DH-300001	垫片 Gasket	2	
11	XF254-350300-000	发动机右支架 Engine right mount	1	
12	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	
13	XF254-350400-000	发动机右支座 Engine bracket	1	

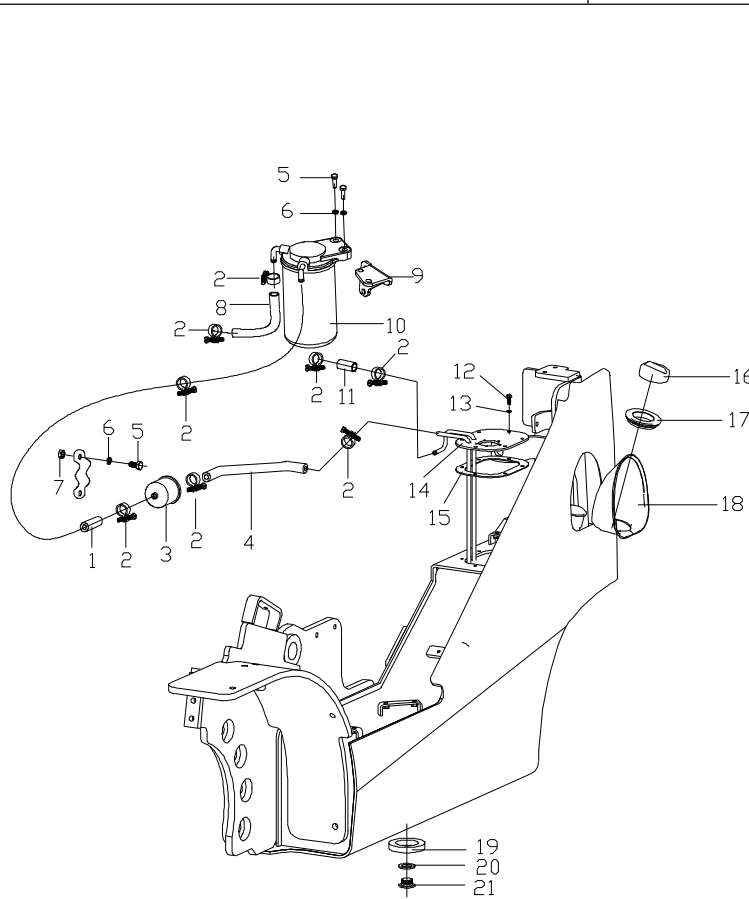
图 23 燃油系统
Fig.23 Fuel system

⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓦ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF257-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	
1	R938-340002-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
2	Q672-18-G00	双钢丝环箍18 Clamp 18	6	
3	34996-G00	油泵 Pump	1	发动机带 Engines equipped with
4	R938-340001-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
5	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	6	
6	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
7	G006170-000008-00	螺母 M8 Nut M8	2	
8	R938-340003-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
9	XF257-340002-000	油水分离器支架 Bracket	1	
10	129917-55800-G00	YANMAR 油水分离器 Oil-water separator	1	发动机带 Engines equipped with
11	XF308-340004-W00	输油胶管(内径Φ8) Rubber pipe	1	
12	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	6	
13	J000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
14	XF250-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01

图 23 燃油系统
Fig.23 Fuel system

⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓦ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	XF250-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01
15	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
15	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
16	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
17	XF250-340003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
18	XF250-340002-000	燃油盖罩 Housing of fuel cover	1	
19	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	
20	J00982-000077-00	垫圈 22 Washer 22	1	
21	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	

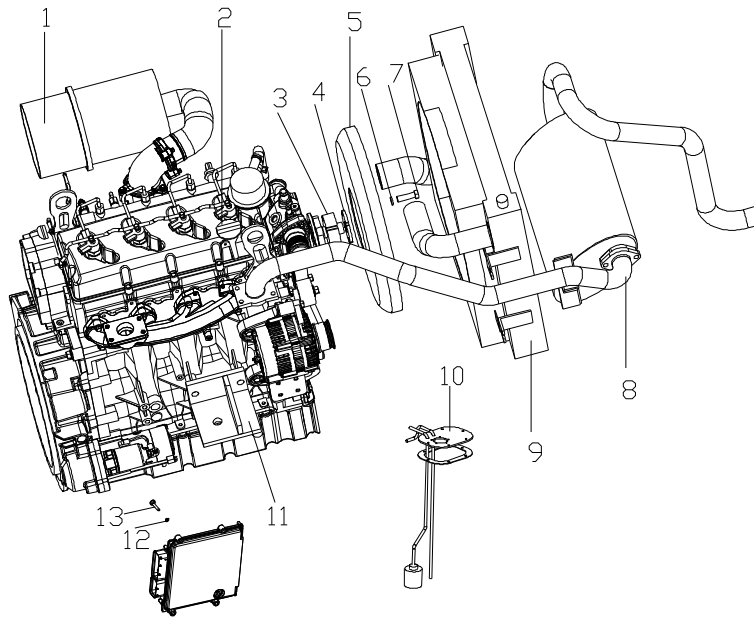
图 24 动力系统
Fig. 24 Drive system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	见图 26 See Fig.26	进气系统 Air intake system	1	◎
1	见图 26 See Fig.26	进气系统 Air intake system	1	®
2	XB2516-301000-000	柴油机 Diesel engine	1	
3	XB2516-300001-G00	垫块 I Block I	1	发动机带 Engines equipped with
4	XB2516-300002-G00	垫块 II Block II	1	发动机带 Engines equipped with
5	XB2516-302000-G00	风扇 Fan	1	
6	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
7	G005782-010050-00	螺栓 M10×50 Bolt M10×50	4	
8	见图 27 See Fig.27	排气系统 Exhaust system	1	◎
8	见图 27 See Fig.27	排气系统 Exhaust system	1	®
9	见图 28 See Fig.28	冷却系统 Cooling system	1	◎
9	见图 28 See Fig.28	冷却系统 Cooling system	1	®
10	见图 30 See Fig.30	燃油系统 Fuel system	1	◎
10	见图 30 See Fig.30	燃油系统 Fuel system	1	®
11	见图 32 See Fig.32	发动机安装 Engine mount	1	◎

图 24 动力系统
 Fig. 24 Drive system

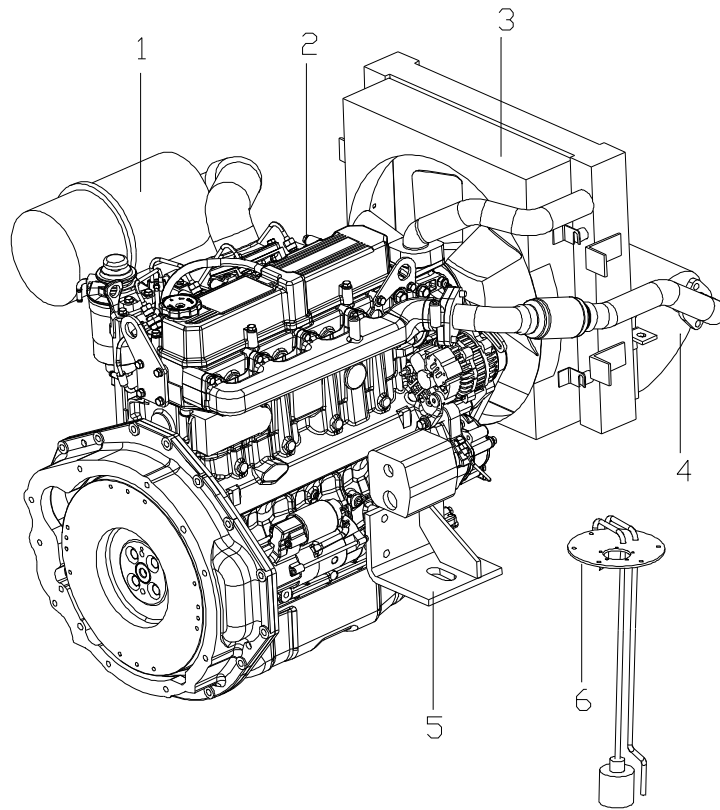
© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
11	见图 33 See Fig.33	发动机安装 Engine mount	1	®
12	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
13	G005783-006030-00	螺栓 M6×35 Bolt M6×35	4	

图 25 动力系统
Fig. 25 Drive system

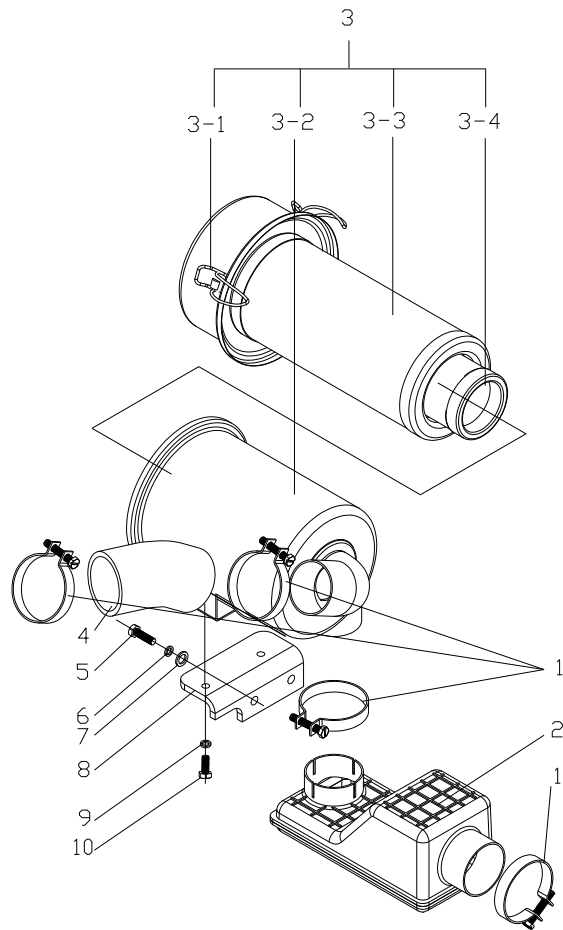
Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	见图 26 See Fig.26	进气系统 Air intake system	1	Ⓢ
1	见图 26 See Fig.26	进气系统 Air intake system	1	Ⓣ
2	XF2519-301000-000	柴油机 Diesel engine	1	
3	见图 29 See Fig.29	冷却系统 Cooling system	1	Ⓢ
3	见图 29 See Fig.29	冷却系统 Cooling system	1	Ⓣ
4	见图 27 See Fig.27	排气系统 Exhaust system	1	Ⓢ
4	见图 27 See Fig.27	排气系统 Exhaust system	1	Ⓣ
5	见图 34 See Fig.34	发动机安装 Engine mount	1	Ⓢ
5	见图 35 See Fig.35	发动机安装 Engine mount	1	Ⓣ
6	见图 31 See Fig.31	燃油系统 Fuel system	1	Ⓢ
6	见图 31 See Fig.31	燃油系统 Fuel system	1	Ⓣ

图 26 进气系统
Fig. 26 Air inlet system

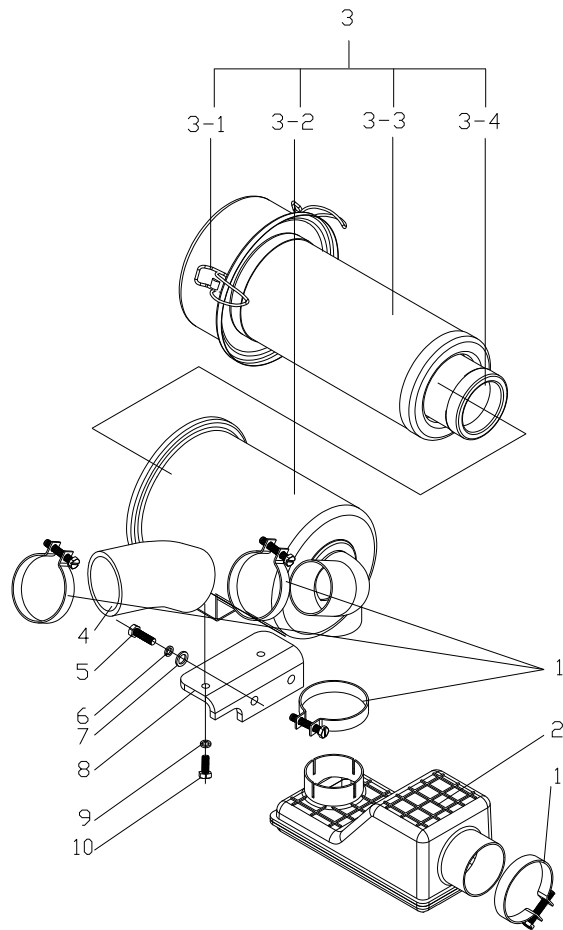
Ⓒ CPCD20/25-XW43F Ⓓ CPCD20/25-XW43B Ⓔ CPCD20/25-XW55F Ⓕ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2516-310000-000	进气系统 Air intake system	1	Ⓒ
A2	XB2516-310000-000	进气系统 Air intake system	1	Ⓓ
A3	XF2519-310000-000	进气系统 Air intake system	1	Ⓔ < 2016-04-15
A3	XF2519-310000-001	进气系统 Air intake system	1	Ⓔ ≥ 2016-04-15
A4	XB2519-310000-000	进气系统 Air intake system	1	Ⓕ < 2016-04-15
A4	XB2519-310000-001	进气系统 Air intake system	1	Ⓕ ≥ 2016-04-15
1	Q676-76-G00	蜗杆传动式环箍 76 Clamp 76	4	
2	XF250-312000-000	进气消声器 Air inlet muffler	1	
3	XF250-311000-000	空滤器总成 Air cleaner	1	
3-1	NO PART NO.	滤清器盖 Cover	1	
3-2	NO PART NO.	滤清器壳 body	1	
3-3	1330-G00	外滤芯 Outer filter paper	1	
3-4	0830-G00	内滤芯 Inner filter paper	1	
4	XF2516-310001-000	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	Ⓒ
4	XB2516-310001-000	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	Ⓓ

图 26 进气系统
Fig. 26 Air inlet system

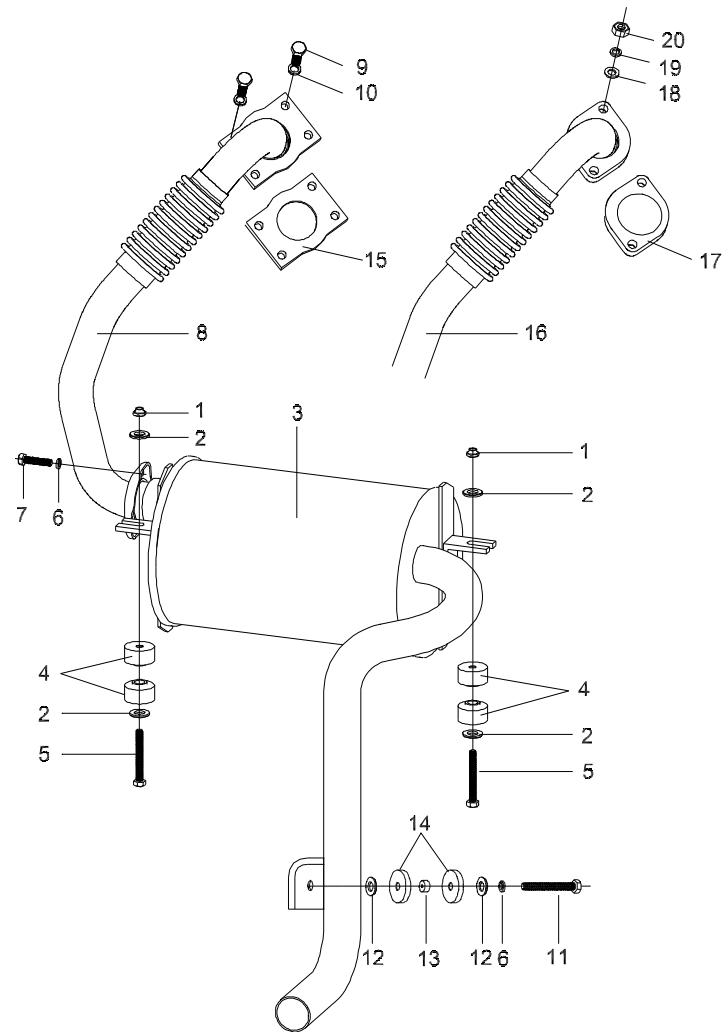
© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
4	XF2519-310001-000	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	Ⓢ <2016-04-15
4	XF2519-310001-001	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	Ⓢ ≥2016-04-15
4	XB2519-310001-000	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	Ⓣ <2016-04-15
4	XB2519-310001-001	进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	Ⓣ ≥2016-04-15
5	G005783-010025-00	螺栓M10×25 Bolt M10×25	2	
6	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
7	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
8	XF250-310001-000	空滤器支架 bracket	1	
9	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
10	G005783-008020-00	螺栓M8×20 Bolt M8×20	2	

图 27 排气系统
Fig. 27 Exhaust system

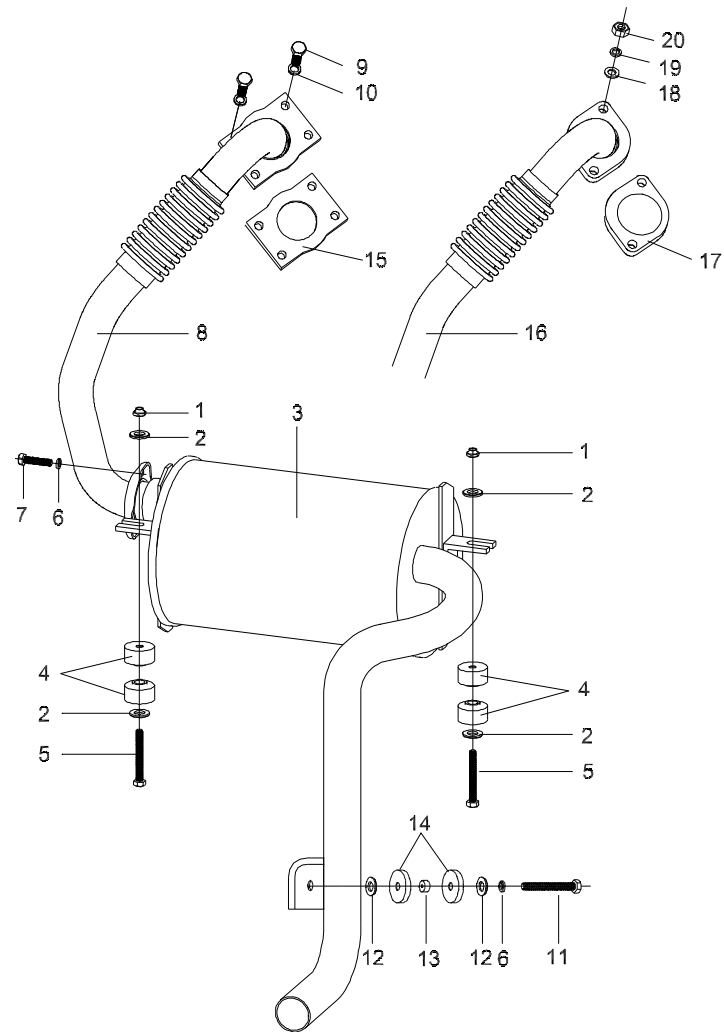
Ⓐ CPCD20/25-XW43F Ⓑ CPCD20/25-XW43B Ⓒ CPCD20/25-XW55F Ⓓ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2516-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	Ⓐ
A2	XB2516-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	Ⓑ
A3	XF2519-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	Ⓒ < 2016-04-15
A3	XF2519-320000-001	排气系统 Exhaust system	1	Ⓒ ≥ 2016-04-15
A4	XB2519-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	Ⓓ < 2016-04-15
A4	XB2519-320000-001	排气系统 Exhaust system	1	Ⓓ ≥ 2016-04-15
1	G001337-000008-00	螺母 M8 Nut M8	2	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	XF254-322000-001	消声器总成 Muffler assy	1	
4	N163-320100-000	环状减震垫 Ringlike dampener	4	
5	G005783-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	
6	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
7	G005783-008035-00	螺栓 M8×35 Bolt M8×35	2	
8	XF2516-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓐ
8	XB2516-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓑ

图 27 排气系统
Fig. 27 Exhaust system

Ⓚ CPCD20/25-XW43F Ⓜ CPCD20/25-XW43B Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
9	G005783-008025-00	螺栓 M8×25 Bolt M8×25	4	Ⓚ Ⓜ
10	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	Ⓚ Ⓜ
11	G005783-008030-00	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	
12	XF250-320001-000	垫片 Washer	2	
13	XF250-320002-000	套管 bushing	1	
14	XF250-320003-000	橡胶垫 rubber mat	2	
15	XB2516-320001-000	垫片 Seal gasket	1	Ⓚ Ⓜ
16	XF2519-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓢ <2016-04-15
16	XF2519-321000-001	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓢ ≥2016-04-15
16	XB2519-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓣ <2016-04-15
16	XB2519-321000-001	排气管 Exhaust pipe	1	Ⓣ ≥2016-04-15
17	XF2519-320001-000	垫片 Seal gasket	1	Ⓢ Ⓣ
18	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	Ⓢ Ⓣ
19	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	Ⓢ Ⓣ
20	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	Ⓢ Ⓣ

图 28 冷却系统
Fig.28 Cooling system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2516-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	©
A2	XB2516-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	®
1	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	6	
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
3	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	XF250-330004-000	膨胀水箱支架 Bracket	1	
5	XF251-330003-W00	胶管 (内径φ8) Rubber pipe	1	
6	Q672-12-G00	双钢丝式环箍 12 Clamp 12	2	
7	XF250-330200-000	膨胀水箱 Reserve box	1	
8	XF251-331000-000	散热器总成 Radiator assy	1	
8-1	Q/SD0130-20B(A=0.9)	散热器盖 Radiator Cap	1	
9	XF2516-332000-000	护风圈总成 Fan shroud assy	1	©
9	XB2516-332000-000	护风圈总成 Fan shroud assy	1	®
10	XF2516-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	©
10	XB2516-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	®

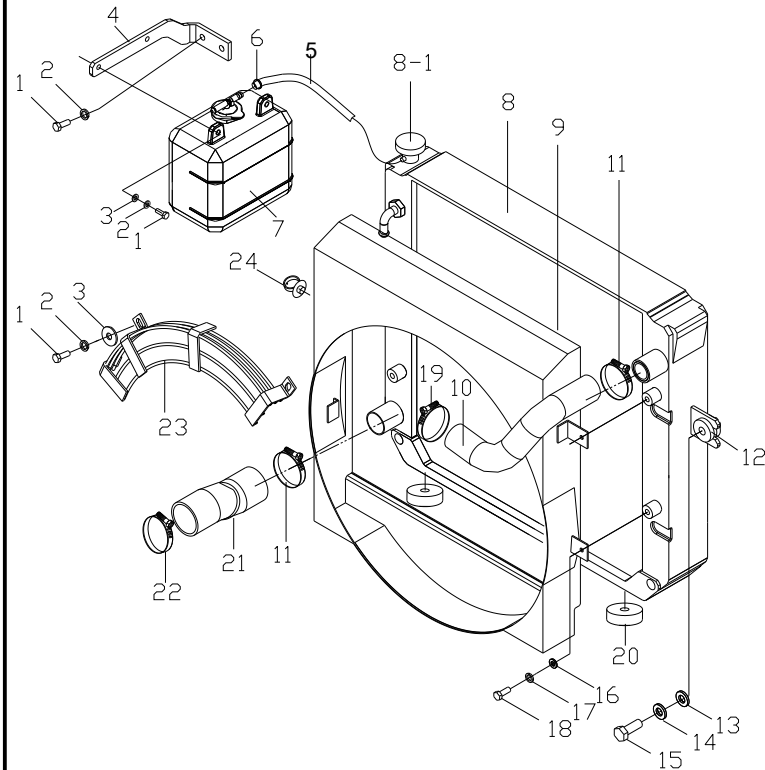


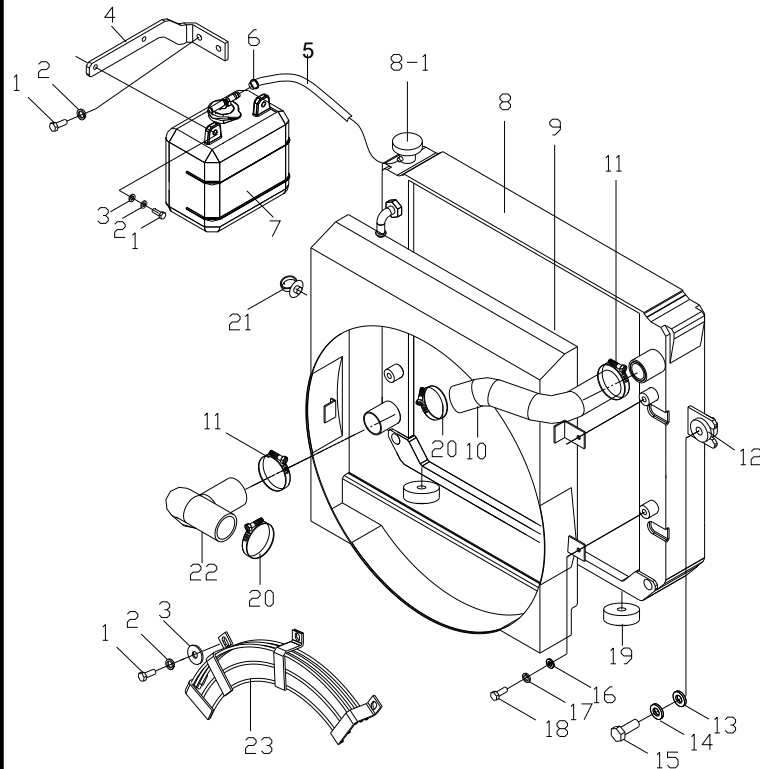
图 28 冷却系统
Fig.28 Cooling system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
11	Q672-45-G00	双钢丝式环箍45 Clamp 45	2	
12	XF250-330100-000	缓冲垫 Cushion	2	
13	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
14	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
15	G005783-010045-00	螺栓M10×45 Bolt M10×45	2	
16	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
17	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
18	G005783-006018-00	螺栓 M6×18 Bolt M6×18	4	
19	Q672-52-G00	双钢丝式环箍52 Clamp 52	1	
20	30HB-330004A	垫块 Cushion	2	
21	XF2516-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	©
21	XB2516-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	®
22	Q672-60-G00	双钢丝式环箍60 Clamp 60	1	
23	XB2516-333000-000	风扇保护罩 Cover	1	
24	XF250-700001-G00	扎带 145×8 Clamp	1	

图 29 冷却系统
Fig.29 Cooling system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2519-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓢ <2016-04-15
A1	XF2519-330000-001	冷却系统 Cooling system	1	Ⓢ ≥2016-04-15
A2	XB2519-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	Ⓣ <2016-04-15
A2	XB2519-330000-001	冷却系统 Cooling system	1	Ⓣ ≥2016-04-15
1	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20		
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8		
3	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8		
4	XF250-330004-000	膨胀水箱支架 Bracket	1	
5	XF251-330003-W00	胶管 (内径φ8) Rubber pipe	1	
6	Q672-12-G00	双钢丝式环箍 12 Clamp 12	2	
7	XF250-330200-000	膨胀水箱 Reserve box	1	
8	XF251-331000-000	散热器总成 Radiator assy	1	
8-1	Q/SD0130-20B(A=0.9)	散热器盖 Radiator Cap	1	
9	XF2519-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓢ <2016-04-15 XF2519-332000-000
9	XF2519-332000-002	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓢ ≥2016-04-15

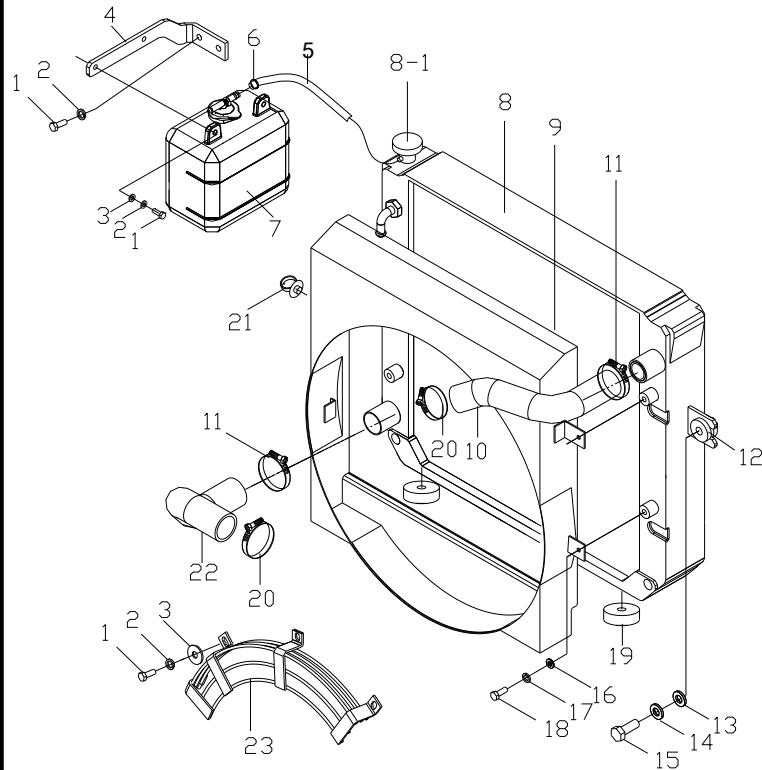
图 29 冷却系统
Fig.29 Cooling system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
9	XB2519-332000-001	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓣ <2016-04-15 XB2519-332000-000
9	XB2519-332000-002	护风圈总成 Fan shroud assy	1	Ⓣ ≥2016-04-15
10	XF2519-332000-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	Ⓢ <2016-04-15
10	XF2519-332000-001	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	Ⓢ ≥2016-04-15
10	XB2519-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	Ⓣ <2016-04-15
10	XB2519-330001-001	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	Ⓣ ≥2016-04-15
11	Q672-45-G00	双钢丝式环箍45 Clamp 45	2	
12	XF250-330100-000	缓冲垫 Cushion	2	
13	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
14	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
15	G005783-010045-00	螺栓M10×45 Bolt M10×45	2	
16	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
17	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
18	G005783-006018-00	螺栓 M6×18 Bolt M6×18	4	
19	30HB-330004A	垫块 Cushion	2	

图 29 冷却系统
Fig.29 Cooling system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
20	Q672-52-G00	双钢丝式环箍52 Clamp 52	2	
21	XF250-700001-G00	扎带 145×8 Clamp	1	
22	XF2519-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	Ⓢ <2016-04-15
22	XF2519-330002-001	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	Ⓢ ≥2016-04-15
22	XB2519-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	Ⓣ <2016-04-15
22	XB2519-330002-001	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	Ⓣ ≥2016-04-15
23	XB2519-333000-000	风扇保护罩 Cover	1	≥2015-11 标配 Standard

图 30 燃油系统
Fig. 30 Fuel system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2516-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	©
A2	XB2516-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	®
1	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
2	J000982-000022-00	垫圈22 Washer 22	1	
3	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	
4	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
4	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
5	XB2516-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01
5	XB2516-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01
6	J000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
7	G000982-006016-00	螺栓M6×16 Bolt M6×16	6	
8	XB2516-340005-W00	回油胶管(内径Φ8) Rubber pipe		
9	G005783-008035-00	螺栓M8×35 Bolt M8×35	2	
10	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
11	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	

图 30 燃油系统
Fig. 30 Fuel system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
12	XB2516-342000-G00	油水分离器 Oil-water separator	1	发动机带 Engines equipped with
13	XB2516-340002-000	接头 connector	2	
14	XF2516-340003-W00	输油管管内径Φ8 Rubber pipe	1	©
14	XB2516-340006-W00	输油管管内径Φ8 Rubber pipe	1	®
15	XB2516-340003-000	过渡接头 connector	1	
16	XB2516-340001-000	快速接头 connector	1	
17	Q676-16-G00	蜗杆传动式软管环箍16 Hoop 16	6	
18	XF2516-340004-W00	输油管管内径Φ8 Rubber pipe	1	©
18	XB2516-340004-W00	输油管管内径Φ8 Rubber pipe	1	®
19	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
20	XF250-34003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
21	XF250-34003-00	燃油盖罩 Rubber gasket	1	

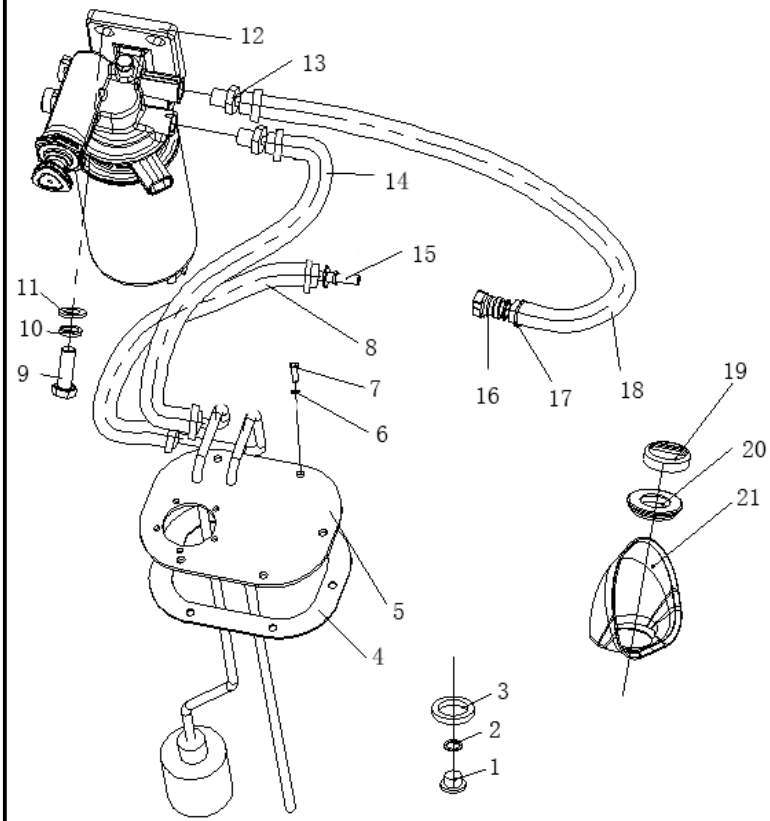


图 31 燃油系统
Fig. 31 Fuel system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2519-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	Ⓢ
A2	XB2519-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	Ⓣ
1	XF2519-340005-000	支架 Bracket	1	
2	G005783-010040-00	螺栓M10×40 Bolt M10×40	2	
3	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
4	J000982-000014-00	垫圈 14 Washer 14	2	
5	XB2516-340002-000	接头 Connector	2	
6	Q676-16-G00	蜗杆传动式软管环箍16 Clamp 16	6	
7	XF2519-340001-W00	输油胶管内径Φ8 Rubber pipe	1	Ⓢ
7	XB2519-340001-W00	输油胶管内径Φ8 Rubber pipe	1	Ⓣ
8	XF2519-340002-W00	回油胶管内径Φ8 Rubber pipe	1	
9	G000982-006016-00	螺栓M6×16 Bolt M6×16	6	
10	J0000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
11	XF250-341000-000	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	<2016-01-01
11	XF250-341000-001	燃油箱盖组件 Cover of fuel case assy	1	≥2016-01-01

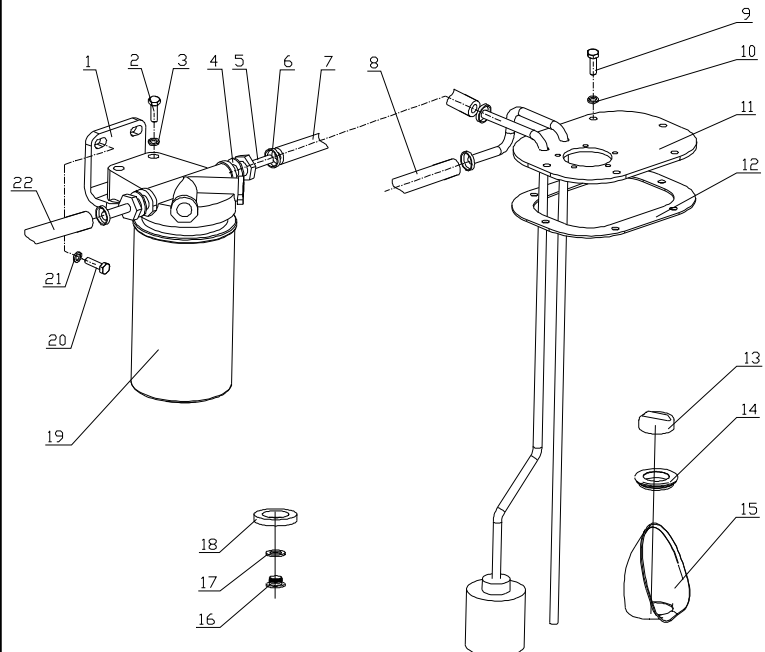


图 31 燃油系统
Fig. 31 Fuel system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
12	XF250-340001-000	垫 Pad	1	<2016-01-01
12	A300-340001-000	垫 Pad	1	≥2016-01-01
13	N163-341000-G00	燃油箱盖 Cover of fuel case	1	
14	XF250-34003-000	橡胶圈 Rubber gasket	1	
15	XF250-34003-00	燃油盖罩 Rubber gasket	1	
16	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
17	J000982-000022-00	垫圈22 Washer 22	1	
18	N163-340002-000	磁铁 Magnetic iron	1	
19	XF2519-342000-G00	燃油滤清器总成 Oil filter	1	发动机带 Engines equipped with
20	G005783-008025-00	螺栓M8×25 Bolt M8×25	2	
21	G000093-000008-00	垫圈8 Washer 8	2	
22	XF2519-340004-W00	输油管胶管内径Φ8 Rubber pipe	1	Ⓢ
22	XB2519-340002-W00	输油管胶管内径Φ8 Rubber pipe	1	Ⓣ

图 32 发动机安装
Fig.32 Engine mount

© CPCD20/25-XW43F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2516-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	◎
1	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	◎
2	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	20	
3	XF2516-350100-000	发动机左支座 Engine bracket ,Left	1	◎
4	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
5	G006171-000012-01	螺母 M12×1.25 Bolt M12×1.25	2	
6	XF250-350500-000	缓冲垫总成 Cushion	2	
7	G005786-012035-00	螺栓 M12×1.25×35 Bolt M12×1.25×35	2	◎
8	50DH-300001	垫片 Gasket	2	
9	XF2516-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	
10	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	
11	XF2516-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	◎
12	XF2516-350400-000	发动机右支座 Engine bracket ,Right	1	◎

图 33 发动机安装
Fig.33 Engine mount

® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XB2516-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	2.0t-2.5t
1	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	8	
2	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	22	
3	XB2516-350100-000	发动机左支架 Engine bracket ,Left	1	2.0t-2.5t
4	G005783-012030-00	螺栓 M12×35 Bolt M12×35	12	
5	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	4	
6	G006170-000012-00	螺母 M12 Nut M12	6	
7	R564-350500-000	前支承左垫块总成 Left cushion	1	
8	XB2516-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	
9	XB2516-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	
10	R564-350600-000	前支承右垫块总成 Cushion	1	
11	XB2516-350400-000	发动机右支架 Engine bracket ,Right	1	2.0t-2.5t

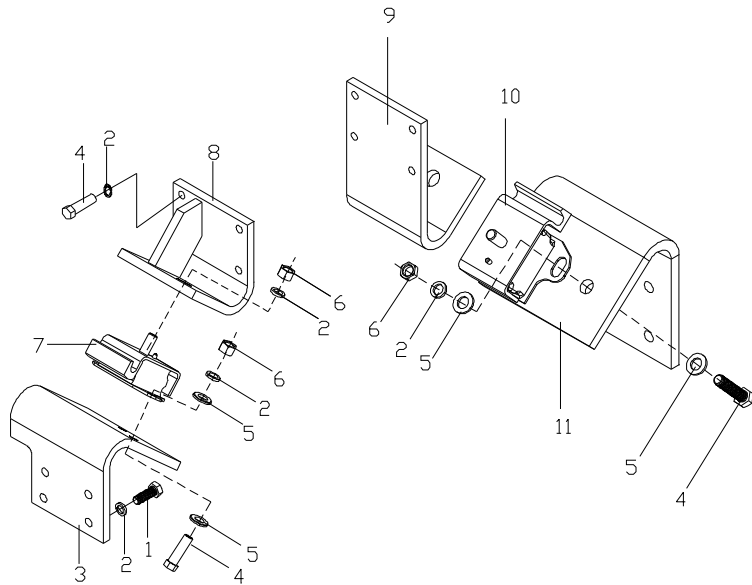
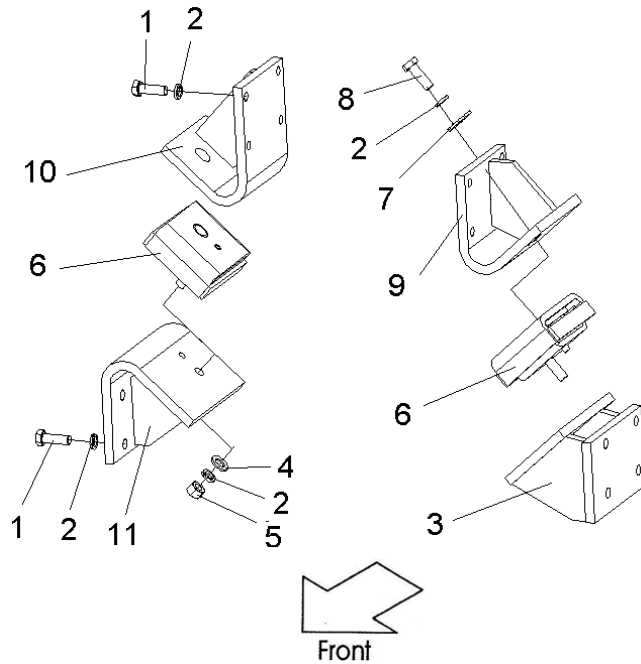


图 34 发动机安装
Fig.34 Engine mount

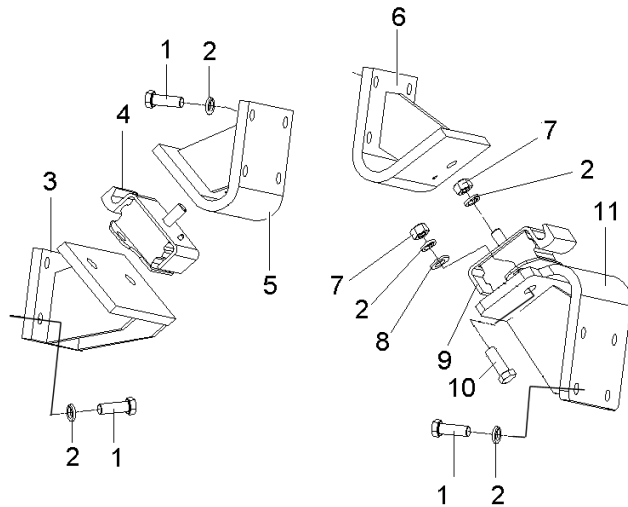
© CPCD20/25-XW55F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2519-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	2.0t-2.5t, <2016-04-15
A1	XF2519-350000-001	发动机安装 Engine mount	1	2.0t-2.5t, ≥2016-04-15
1	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	16	
2	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	20	
3	XF2519-350100-000	发动机左支座 Engine bracket ,Left	1	
4	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
5	G006171-000012-01	螺母 M12×1.25 Bolt M12×1.25	2	
6	XF250-350500-000	缓冲垫总成 Cushion	2	
7	50DH-300001	垫片 Gasket	2	
8	G005786-012035-00	螺栓 M12×1.25×35 Bolt M12×1.25×35	2	
9	XF2519-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	<2016-04-15
9	XF2519-350200-001	发动机左支架 Engine mount, Left	1	≥2016-04-15
10	XF2519-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	<2016-04-15
10	XF2519-350300-001	发动机右支架 Engine mount, Right	1	≥2016-04-15
11	XF2519-350400-000	发动机右支座 Engine bracket ,Right	1	

图 35 发动机安装
Fig.35 Engine mount

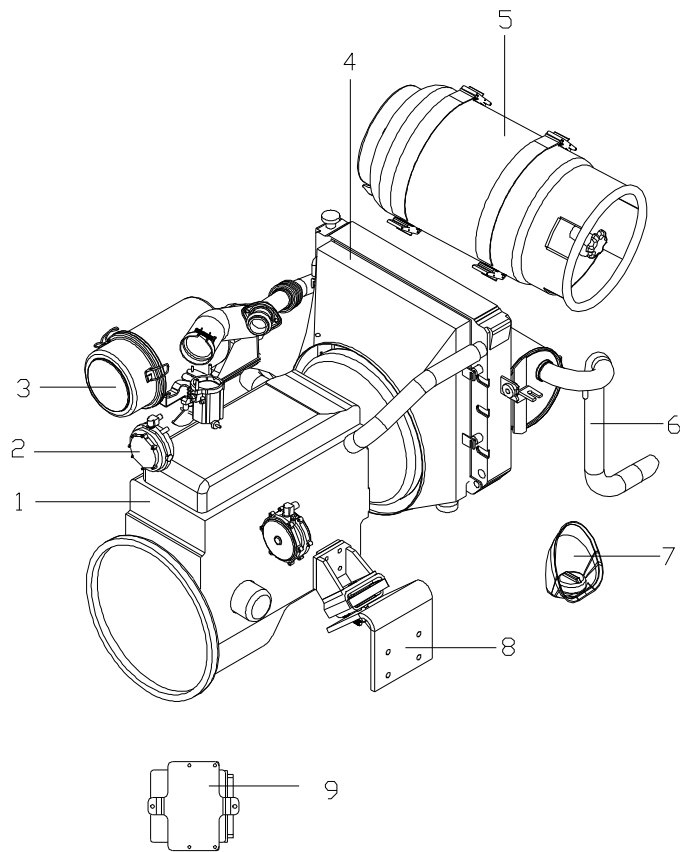
Ⓟ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XB2519-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	2.0t-2.5t, <2016-04-15
A1	XB2519-350000-001	发动机安装 Engine mount	1	2.0t-2.5t, ≥2016-04-15
1	G005783-012030-00	螺栓 M12×30 Bolt M12×30	16	
2	G000093-000012-00	垫圈 12 Washer 12	22	
3	XB2519-350100-000	发动机左支座 Engine bracket ,Left	1	2.0t-2.5t
4	R564-350500-000	前支承左垫块总成 Left cushion	1	
5	XB2519-350200-000	发动机左支架 Engine mount, Left	1	<2016-04-15
5	XB2519-350200-001	发动机左支架 Engine mount, Left	1	≥2016-04-15
6	XB2519-350300-000	发动机右支架 Engine mount, Right	1	<2016-04-15
6	XB2519-350300-001	发动机右支架 Engine mount, Right	1	≥2016-04-15
7	G006170-000012-00	螺母 M12 Nut M12	6	
8	G0097P1-000012-00	垫圈 12 Washer 12	4	
9	R564-350600-000	前支承右垫块总成 Cushion	1	
10	G005783-012030-00	螺栓 M12×35 Bolt M12×35	4	
11	XB2519-350400-000	发动机右支座 Engine bracket ,Right	1	2.0t-2.5t

图 36 动力系统
Fig. 36 Drive system

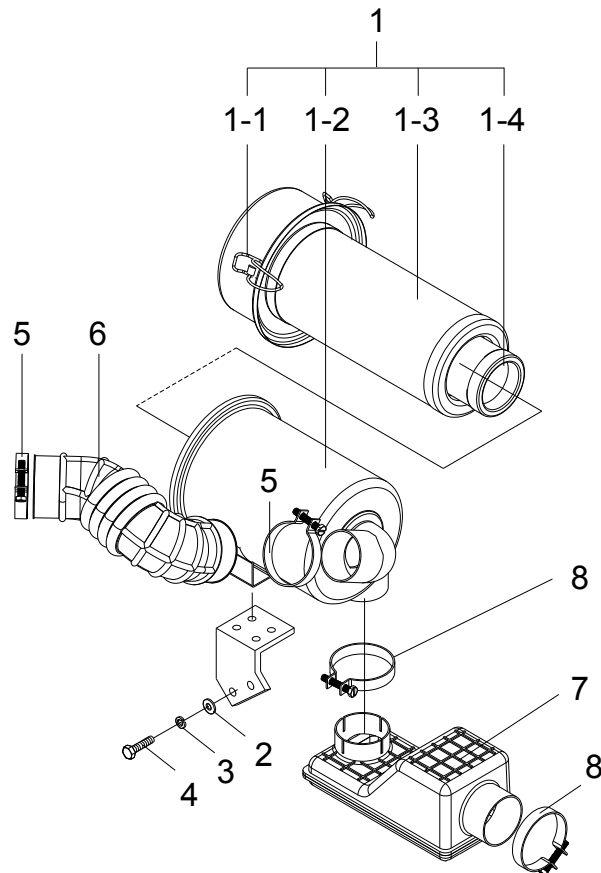
⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF2521-301000-G00	K25 LPG CERT 发动机	1	
2	见 1.0-3.5t LPG 燃料系统目录, See <i>LPG fuel system Parts catalog</i>			
2	XF2521-360000-000	LPG 燃料系统 LPG fuel system	1	
3	XF2521-310000-000	进气系统 Air intake system	1	
4	XF2521-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	
5	XF251-370000-000	储气系统 LPG storage system	1	1.0-3.5t LPG 燃料系统目录 LPG fuel system Parts catalog
6	XF2521-320000-000	排气系统 Exhaust system	1	
7	XF251-340000-000	燃油系统 Fuel system	1	见图 15 See Fig.15
8	XF2511-350000-000	发动机安装 Engine mount	1	见图 20 See Fig.20
9	XF2521-380000-000	电控单元总成 Electronic control unit assy	1	

图 37 进气系统
Fig. 37 Air inlet system

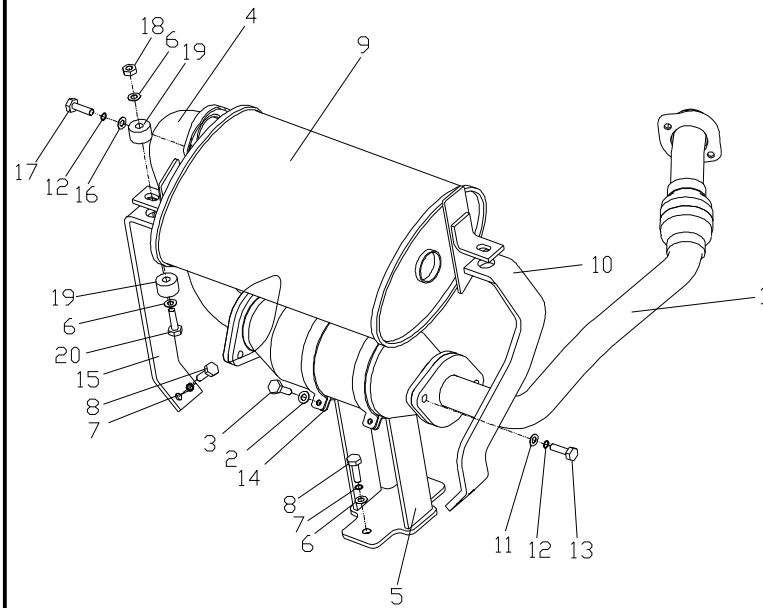
⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF2521-311000-G00	空气滤清器总成 Air cleaner	1	发动机自带
1-1	NO PART NO.	滤清器盖 Cover	1	
1-2	NO PART NO.	滤清器壳 body	1	
1-3		外滤芯 Outer filter paper	1	
1-4		内滤芯 Inner filter paper	1	
2	XF2521-310001-000	空滤器支架 bracket	1	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
4	G005783-008020-00	螺栓M8×20 Bolt M8×20	6	
5	XF2521-310002-G00	双钢丝环箍 Clamp	2	
6	XF2521-310002-G00	发动机进气胶管 Air inlet rubber pipe	1	
7	XR310-312000-000	进气消声器 Air inlet muffler	1	

图 38 排气系统
Fig. 38 Exhaust system

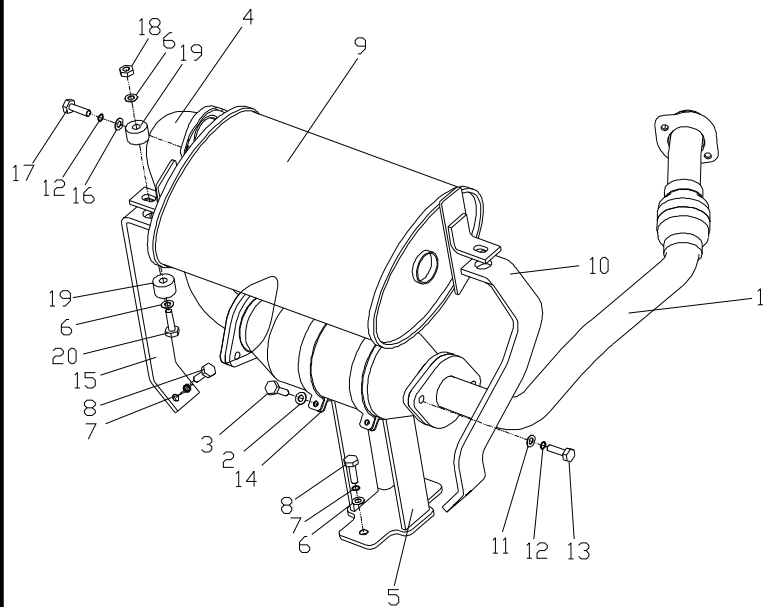
⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF2521-321000-000	排气管 Exhaust pipe	1	
2	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
3	G005783-006025-00	螺栓 M6×25 Bolt M6×25	4	
4	XF2521-323000-000	连接弯管总成 Connection elbows	1	
5	XF2521-324000-000	三元催化器支架 bracket	1	
6	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
8	G005783-008025-00	螺栓 M8×25 Bolt M8×25	6	
9	MB255-322000-000	消声器总成 Muffler assy	1	
10	XF2521-320002-000	消声器右支架 bracket	1	
11	MB255-320003-000	垫片 Washer	2	
12	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	6	
13	G005786-010030-00	螺栓 M10×1.25×30 Bolt M10×1.25×30	4	
14	XF2521-324003-000	扣板 Pinch plate	2	
15	XF2521-320001-000	消声器左支架 bracket	1	

图 38 排气系统
Fig. 38 Exhaust system

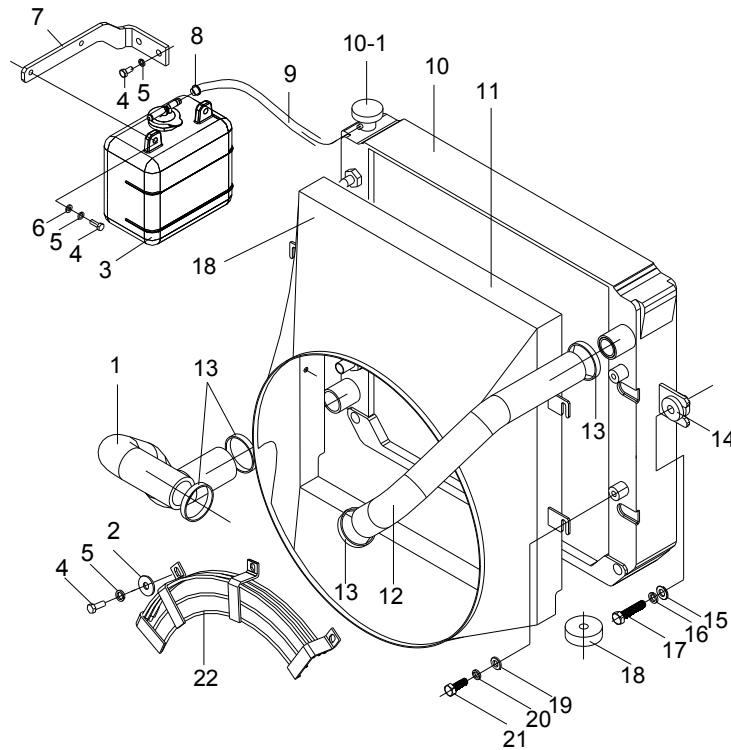
⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	3E-130001	垫片 Washer	1	
17	G005783-010030-01	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	2	
18	G001337-000008-00	螺母 M8 Nut M8	2	
19	N163-320100-000	环状减震垫 Ringlike dampener	4	
20	G005783-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	

图 39 冷却系统
Fig.39 Cooling system

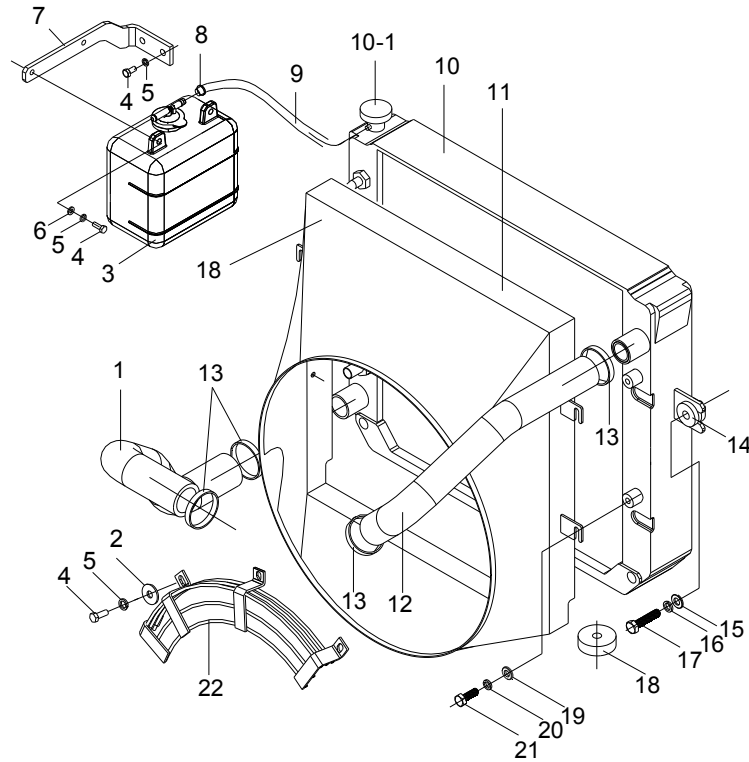
⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A2	XF2521-330000-000	冷却系统 Cooling system	1	
1	XF2511-330002-000	散热器出水胶管 Rubber pipe for outle	1	
2	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	XF250-330200-000	膨胀水箱 Reserve box	1	
4	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	8	
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	8	
6	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
7	XF250-330004-000	膨胀水箱支架 Bracket	1	
8	MB250-330003-000	钢带弹性抱箍 Clamp	2	Q672-12-G00
9	XF250-330003-W00	胶管 (内径 φ8) Rubber pipe	1	
10	XF251-331000-000	散热器总成 Radiator assy	1	
10-1	Q/SD0130-20B(A=0.9)	散热器盖 Radiator Cap	1	
11	XF2521-332000-000	护风圈总成 Fan shroud assy	1	
12	XF2511-330001-000	散热器进水胶管 Water inlet pipe	1	
13	Q672-45-G00	双钢丝式环箍45 Clamp 45	4	

图 39 冷却系统
Fig.39 Cooling system

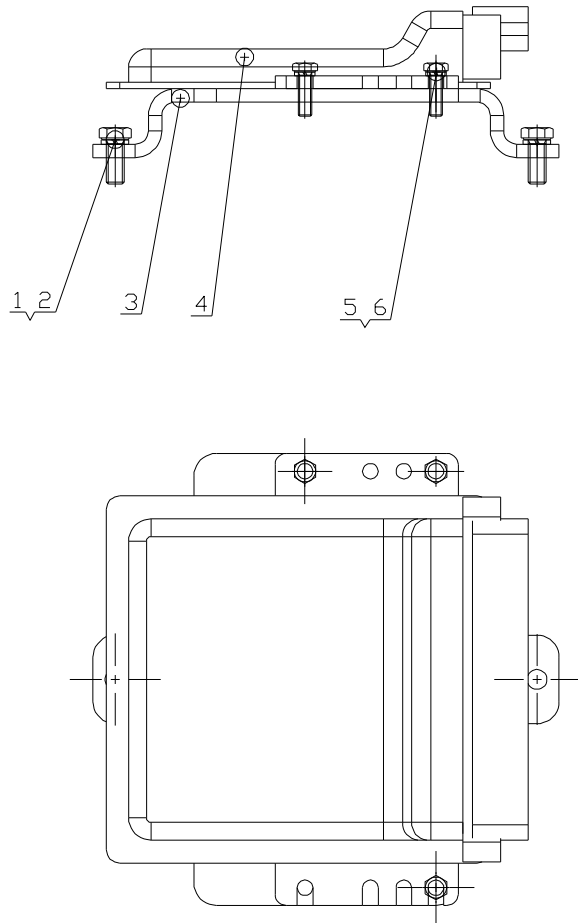
⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	XF250-330100-000	缓冲垫 Cushion	2	
15	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
16	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
17	G005783-010045-00	螺栓M10×45 Bolt M10×45	2	
18	30HB-330004A	垫块 Cushion	2	
19	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
20	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
21	G005783-006018-00	螺栓 M6×18 Bolt M6×18	4	
22	XF2511-333000-000	风扇保护罩 Fan covering	1	

图 40 电控单元总成
Fig.40 Electronic control unit assy

⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF2521-380000-000	电控单元总成 Electronic control unit assy	1	
1	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 10	2	
2	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	2	
3	MB255-360005-000	ECU 支架 ECU bracket	1	
4	XF2521-380001-G00	ECM 总成 ECM assembly	1	
5	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
6	G005783-006020-00	螺栓 M6×20 Bolt M6×20	4	

第四部分 车身系统目录

Part IV Vehicle body system contents

- | | | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓑ CPCD20/25-XW32B | Ⓒ CPCD20/25-XW32M | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓔ CPCD20/25-XW33B |
| Ⓕ CPCD20/25-XW33M | Ⓖ CPYD20/25-XW22F | Ⓖ① CPYD20/25-XW52F | Ⓖ② CPQYD20/25-XW22F | Ⓕ① CPYD20/25-XW22B |
| Ⓕ① CPYD20/25-XW52B | Ⓕ② CPQYD20/25-XW22B | Ⓖ① CPYD20/25-XW22M | Ⓕ① CPYD20/25-XW52M | Ⓕ② CPQYD20/25-XW22M |
| Ⓖ① CPQD20/25-XW22F | Ⓖ① CPQD20/25-XW22B | Ⓖ① CPQD20/25-XW22M | Ⓖ① CPYD20/25-XW21F | Ⓖ① CPQYD20/25-XW21F |
| Ⓖ① CPQD20/25-XW21F | Ⓖ① CPCD20/25-XW10F | Ⓖ① CPCD20/25-XW10B | Ⓖ① CPCD20/25-XW27F | Ⓖ① CPCD20/25-XW43F |
| Ⓖ① CPCD20/25-XW43B | Ⓖ① CPCD20/25-XW55F | Ⓖ① CPCD20/25-XW55B | Ⓖ① CPCD20/25-XW56F | Ⓖ① CPCD20/25-XW56B |
| Ⓖ① CPCD20/25-XW56M | Ⓖ① CPYD20/25-XW71F | | | |

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig. 1	平衡重总成 Counter balance assy	全部车型 All models of truck	4-1
图 2 Fig. 2	标示 Nameplate	全部车型 All models of truck	4-3
图 3-1 Fig. 3-1	座椅总成 Seat assy	全部车型 All models of truck	4-9
图 3-2 Fig. 3-2	座椅总成 Seat assy	全部车型 All models of truck	4-10
图 3-3 Fig. 3-3	座椅总成 Seat assy	全部车型 All models of truck	4-11
图 3-4 Fig. 3-4	座椅总成 Seat assy	<2015-08 <2014-01 全部车型 All models of truck	4-12
图 3-5 Fig. 3-5	座椅总成 Seat assy	<2014-01 全部车型 All models of truck	4-13
图 4 Fig. 4	车身系统 Truck body system	全部车型 All models of truck	4-14

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 5 Fig. 5	隔音护罩 Sound-proof housing	选配 Option 全部车型 All models of truck	4-17
图 6 Fig. 6	仪表架总成 Instrument frame assy	全部车型 All models of truck	4-18
图 7 Fig. 7	机罩及底板总成 Hood and floor board assy	全部车型 All models of truck	4-21
图 8 Fig. 8	锁扣总成 Lock assy	全部车型 All models of truck	4-26
图 9 Fig. 9	CE 锁扣总成 CE Lock assy	仅出口欧洲车专用或选配 Only for Europe special or option	4-27
图 10 Fig. 10	护顶架 Overhead guard	全部车型 All models of truck	4-28

图 1 平衡重总成
Fig.1 Counter balance assy

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF200-010001-000	平衡重 Counter balance	1	2.0t
1	XF250-010001-000	平衡重 Counter balance	1	2.5t
2	N163-010002-000	塞子 Plug	2	
3	G005782-030130-000	螺栓 M30×130 Towing pin M30×130	1	
4	G007244-000030-000	垫圈 30 Washer 30	1	
5	N163-010005-000	平垫圈 Washer	1	
6	XF250-011000-000	牵引销 Towing pin	1	XF250-011000-800
7	N163-010007-000	调整垫片 Adjust shim	4	
8	G0097P1-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
9	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
10	G005783-010020-00	螺栓 M10×20 Bolt M10×20	4	
11	N163-010008-000	调整垫片 Adjust shim	4	
12	XF250-010002-000	板 Board	1	<2015-08-01
13	XF250-010003-000	左密封条 Left airproof	1	
14	XF250-010004-000	右密封条 Right airproof	1	

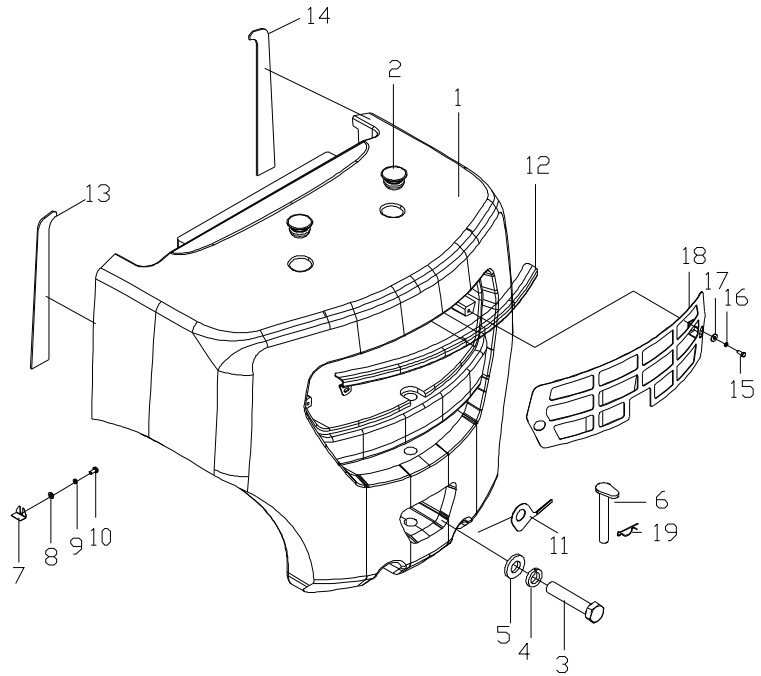


图1 平衡重总成
Fig.1 Counter balance assy

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	2	
16	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
17	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
18	XF250-010101-800	配重网罩 Counter balance gauze	1	CE<2015-08-01
18	XF250-010100-000	配重网罩 Counter balance gauze	1	≥2015-08-01
19	XF250-011003-800	锁销 lockpin	1	

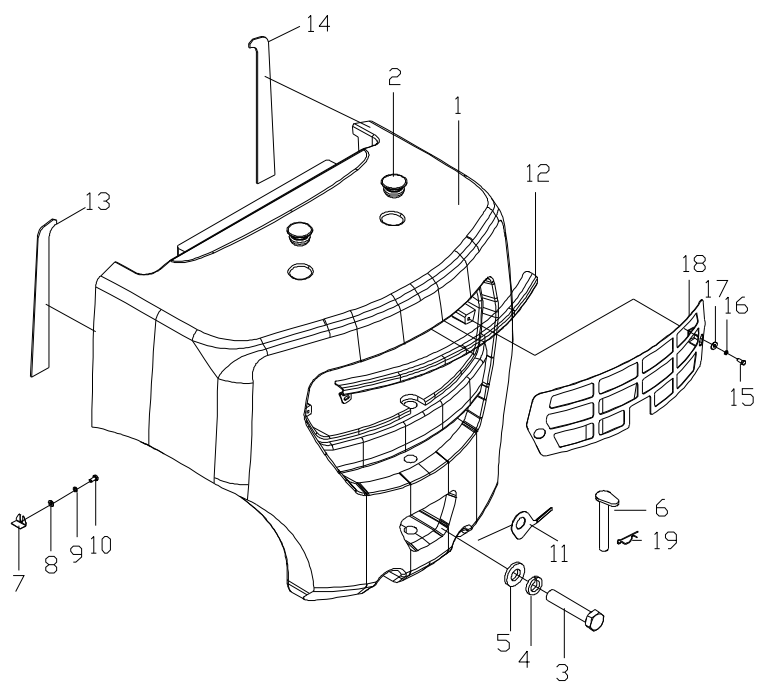


图2 标示
Fig.2 Nameplate

全部车型
All models of truck

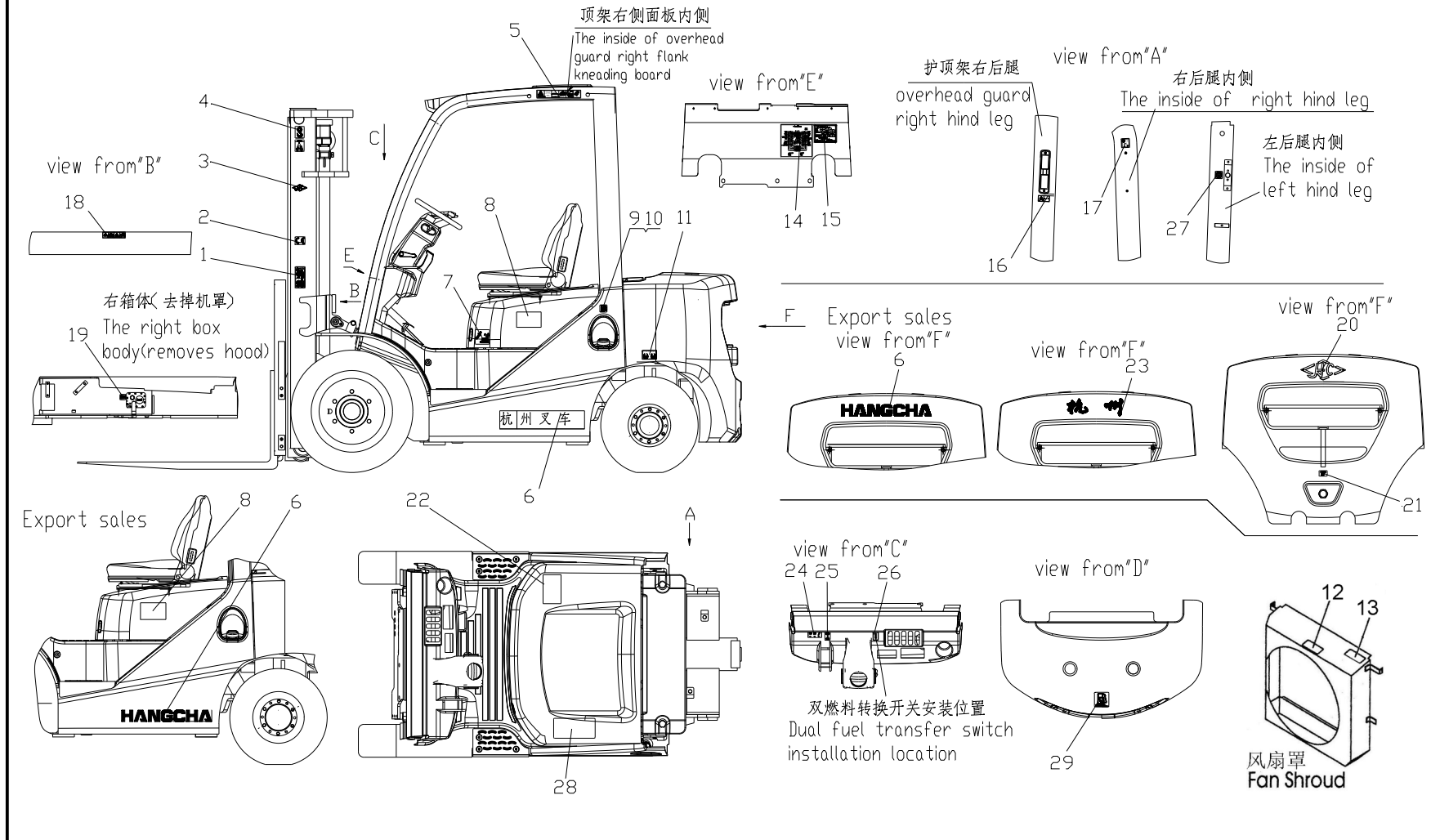


图2 标示
Fig.2 Nameplate

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	R960-020049-001	危险标签 Dangerous	2	内销
	R960-020031-001		2	外销 export sales
2	R960-020012-001	CE 标签 CE nameplate	2	For CE
3	R960-020059-W00	HC 标志 HC sign	1	除外销 hangcha 及中性外
4	R960-020047-001	起吊标签 Lift nameplate	1	内销
	R960-020019-001		1	外销 export sales
	R960-020035-001		2	链条内置门架
5	R960-020027-001	安全带标签 Safe belt nameplate	1	外销 export sales
6	N163-020001-000	字样标签 Script nameplate	2	内销
	R960-020037-001		3	外销 HANGCHA export sales HANGCHA
7	XF250-020014-001	机罩打开标签 Hood open nameplate	1	
8	XF100-020001-001	吨位标签 Ton nameplate	2	1.0t 内销
	XF150-020001-001		2	1.5t 内销
	XF180-020001-001		2	1.8t 内销

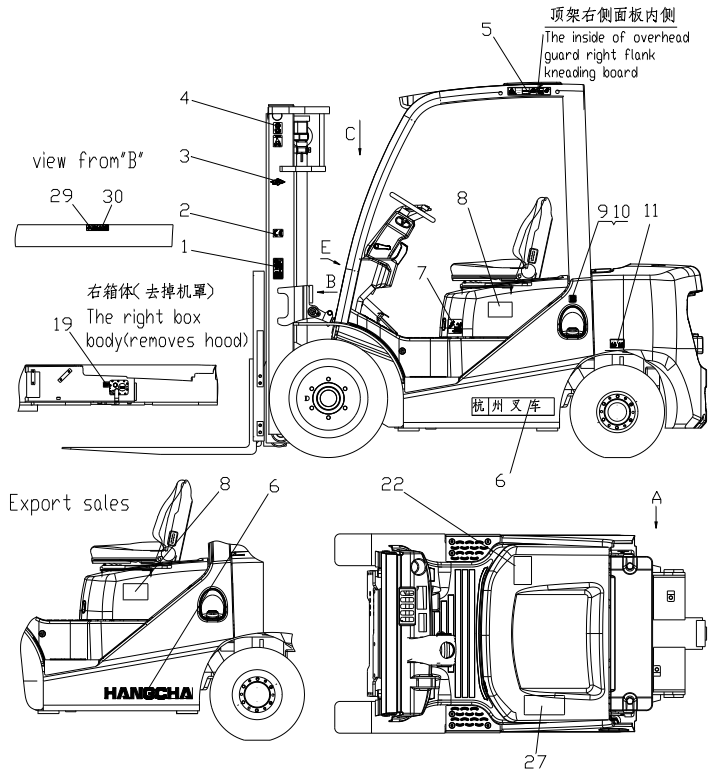


图2 标示
Fig.2 Nameplate

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
8	XF100-020012-001	吨位标签 Ton nameplate	2	1.0t 外销 export sales
	XF150-020012-001		2	1.5t 外销 export sales
	XF180-020011-001		2	1.8t 外销 export sales
8	XF200-020001-001	吨位标签 Ton nameplate	2	2.0t 内销
	XF250-020016-001		2	2.5t 内销
8	XF200-020011-001	吨位标签 Ton nameplate	2	2.0t 外销 export sales
	XF250-020002-001		2	2.5t 外销 export sales
8	XF300-020001-001	吨位标签 Ton nameplate	2	3.0t 内销
	XF350-020001-001		2	3.5t 内销
8	XF300-020011-001	吨位标签 Ton nameplate	2	3.0t 外销 export sales
	XF350-020011-001		2	3.5t 外销 export sales
9	R960-020028-001	柴油标签 Diesel nameplate	1	柴油叉车选用 For diesel fork lift trucks
10	R960-020006-001	汽油标签 Gasoline nameplate	1	汽油及双燃料叉车 Gasoline and CNG
11	R840-020003-001	轮胎气压标签 Tyre pressure	1	1.0t-1.8t 外销 export sales
	R840-020004-001		1	1.0t-1.8t 内销 充气胎 pneumatic tires

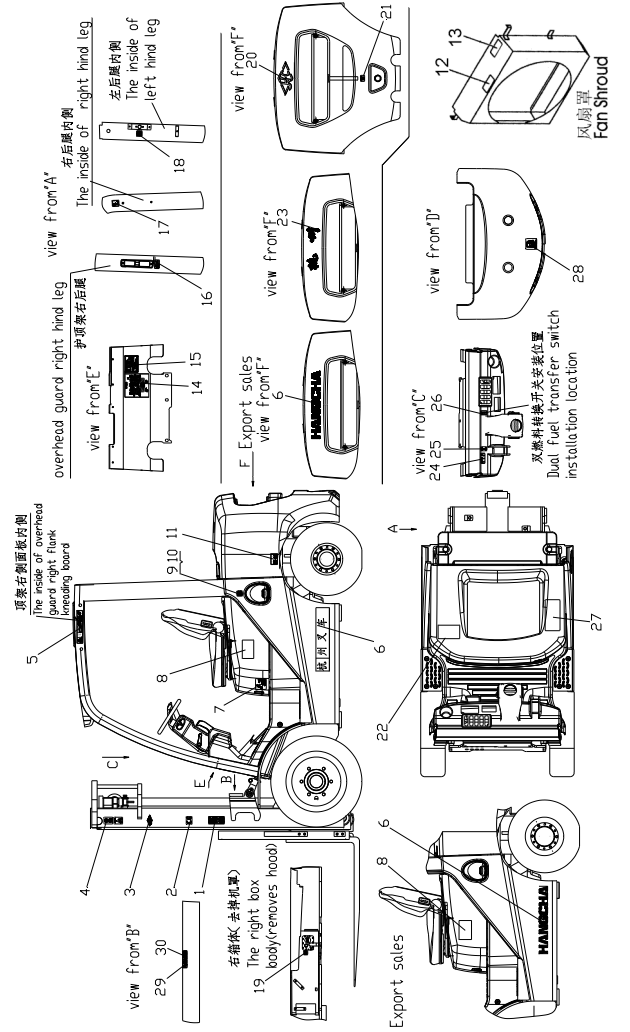


图2 标示
Fig.2 Nameplate

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
11	R930-020003-001	轮胎气压标签 Tyre pressure	1	2.0t-2.5t 外销 export sales 充气胎 pneumatic tires
	R930-020004-001		1	2.0t-2.5t 内销 充气胎
11	R960-020051-001	轮胎气压标签 Tyre pressure	1	3.0t-3.5t 外销 export sales 充气胎 pneumatic tires
	R960-020052-001		1	3.0t-3.5t 内销 充气胎
12	R960-020040-001	切手危险标签 Cut hand dangerous	1	内销
	R960-020034-001		1	外销 export sales
13	R960-020016-001	防冻液标签 Antifreeze		内销
	R960-020017-001		1	外销 export sales
14	R960-020020-001	润滑系统标签 Lubrication	1	内销
	R960-020021-001		1	外销 export sales
15	NO PART NO.	产品铭牌 Product nameplate	1	
16	R960-020013-001	严禁冲水标签 No swashing nameplate	1	内销
	R960-020014-001		1	外销 export sales
17	XF250-020017-001	噪音标示 Noise nameplate	1	
18	R960-020030-001	紧急停用开关标签 Emergency stop	1	装紧急断电开关用 For emergency stop

图2 标示
Fig.2 Nameplate

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
19	R960-020011-001	液压油标签 Hydraulic oil nameplate	1	
20	RC250-010002-000	铸造 HC Mold HC	1	外销 HC export sales HC
21	R960-020023-001	拴系点标签 Tie downpoint	1	
22	NO PART NO.	载荷曲线标牌 Load nameplate	1	
23	R960-010101-000	字样 Script	1	内销
24	R960-020007-001	操纵标签 1 Operation nameplate	1	For hydraulic fork (for export sales)
	R960-020039-001		1	内销液力叉车用
	R960-020008-001	操纵标签 2 Operation nameplate	1	For Mechanical fork (for export sales)
	R960-020038-001		1	内销机械叉车用
25	R960-020022-001	手制动器标签 Brake nameplate	1	
26	R960-020057-001	熄火拉线标签 Flameout pull	1	非电熄火叉车 No electric flameout fork
27	R960-020029-001	警告标签 Warning nameplate	1	内销
	R960-020009-001		1	外销 export sales
28	R960-020025-001	LPG 标签 LPG nameplate	1	内销 LPG 叉车
	R960-020053-001		1	外销 LPG 叉车 For export sales LPG fork

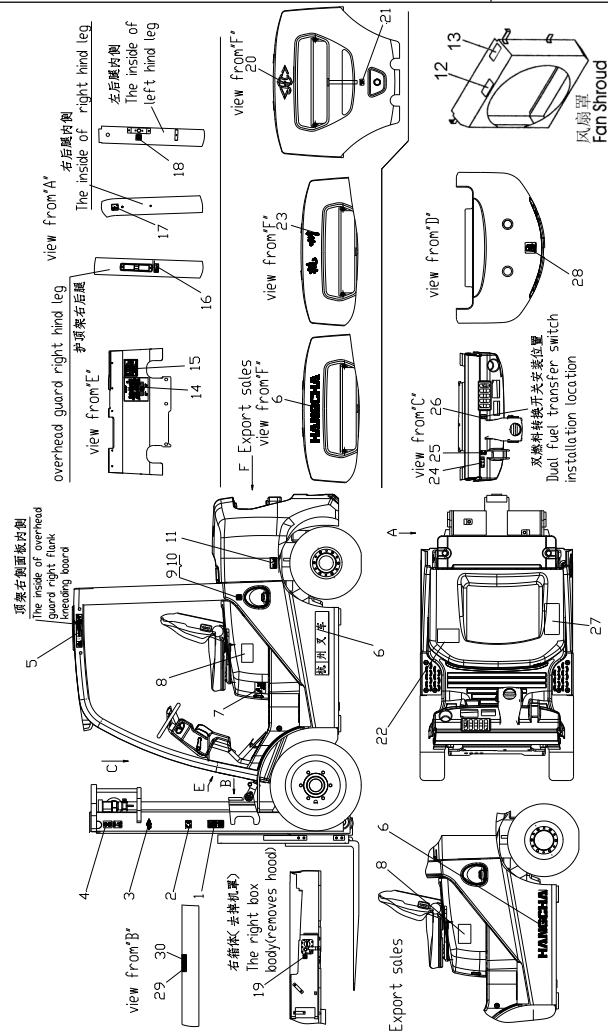
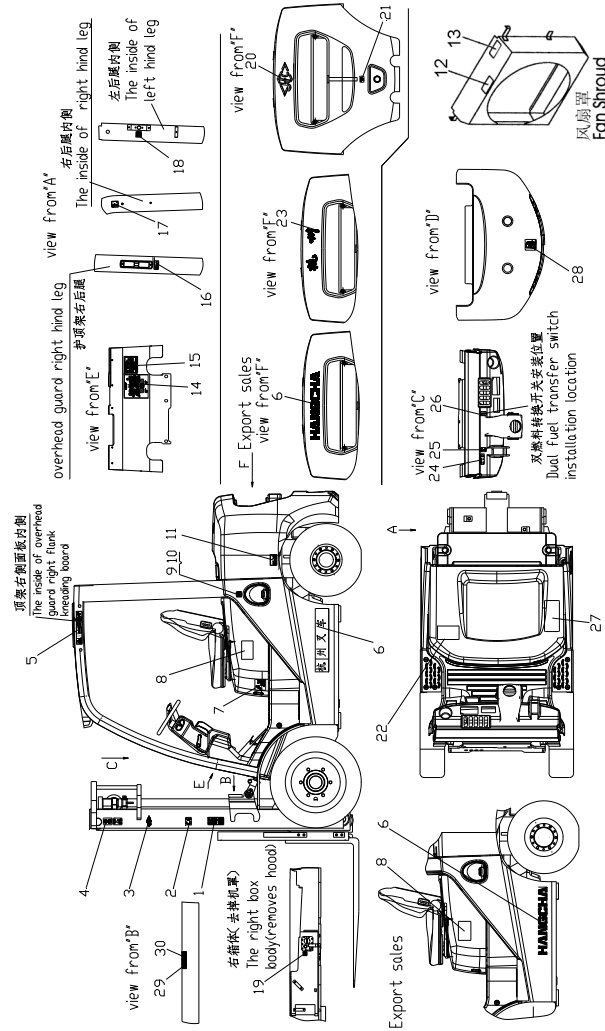


图2 标示
Fig.2 Nameplate

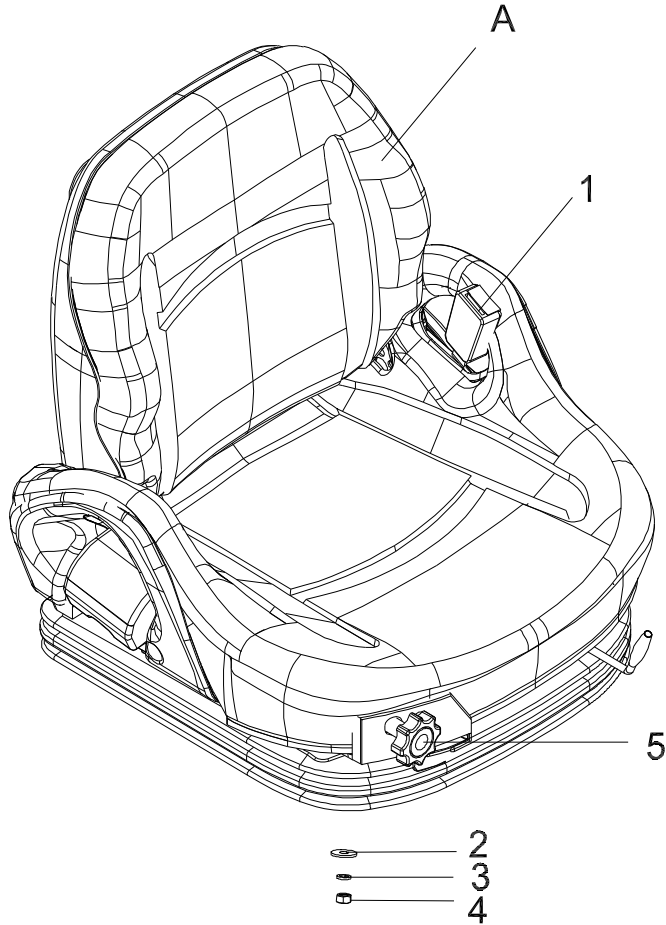
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
29	R960-020015-001	危险标签 Dangerous	1	内销
	R960-020033-001		1	外销 export sales
30	R960-020048-001	危险标签 Dangerous	1	内销
	R960-020032-001		1	外销 export sales

图 3-1 座椅总成
Fig.3-1 Seat assy

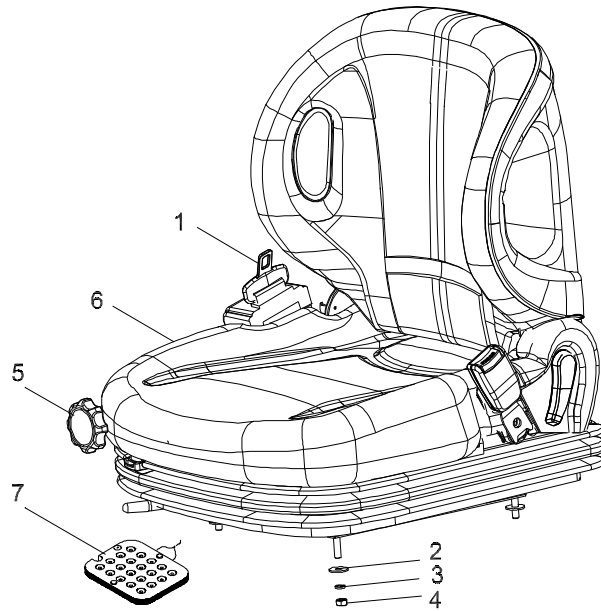
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A	XF250-030000-G49	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	包含/INC:1-5
1	XF250-030200-W50	安全带 Seat belt	1	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	G006170-008016-00	螺母 M8 Nut M8	4	
5	XF250-030001-W50	体重调节手柄 Hand wheel	1	

图 3-2 座椅总成
Fig.3-2 Seat assy

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A	XF250-030000-G09	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	包含/INC:1-6
A	XF250-030000-G12	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	包含/INC:1-7
1	XF250-030001-W00	安全带 Seat belt	1	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	G006170-008016-00	螺母 M8 Nut M8	4	
5	F38-03	手轮 Hand wheel	1	
6	NO PART NO.	座椅 Seat	1	
7	XF250-030100-W00	传感器 sensor	1	OPS 系统/System

图 3-3 座椅总成
Fig.3-3 Seat assy

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A	XF250-030000-G29	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	包含/INC:1-9
A	XF250-030000-G32	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	INC:1-10
1	XF250-030300-W30	安全带 Seat belt	1	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	G006170-000080-00	螺母 M8 Nut M8	4	
5	XF250-030001-W30	右扶手 Right handrail	1	配对购买 Pairing buy
6	XF250-030002-W30	左扶手 Left handrail	1	
7	XF250-030003-W30	右护套 Right sheath	1	配对购买 Pairing buy
8	XF250-030004-W30	左护套 Left sheath	1	
9	NO PART NO.	座椅 Seat	1	
10	XF250-030005-W30	传感器 sensor	1	OPS 系统/System

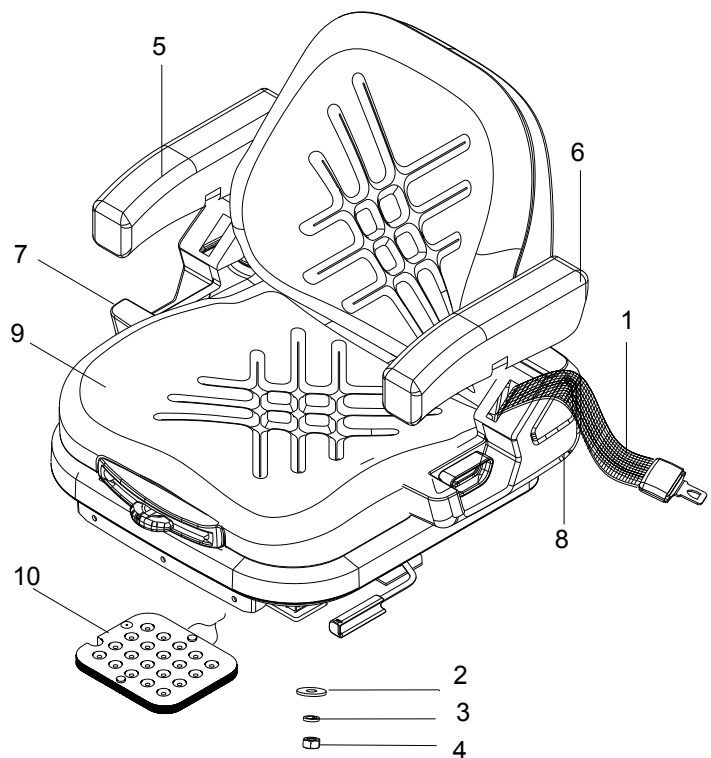


图 3-4 座椅总成
Fig.3-4 Seat assy

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A	XF250-030000-G00	座椅总成,不带减震 Seat assy, Not damping	1	包含/INC:1-6, <2015-08
A	XF250-030000-G10	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	包含/INC:1-6, <2014-01
A	XF250-030000-G11	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	INC:1-7, <2014-01
1	XF250-030001-W00	安全带 Seat belt	1	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	G006170-008016-00	螺母 M8 Nut M8	4	
5	F38-03	手轮 Hand wheel	1	
6	NO PART NO.	座椅 Seat	1	
7	XF250-030100-W00	传感器 sensor	1	OPS 系统/System

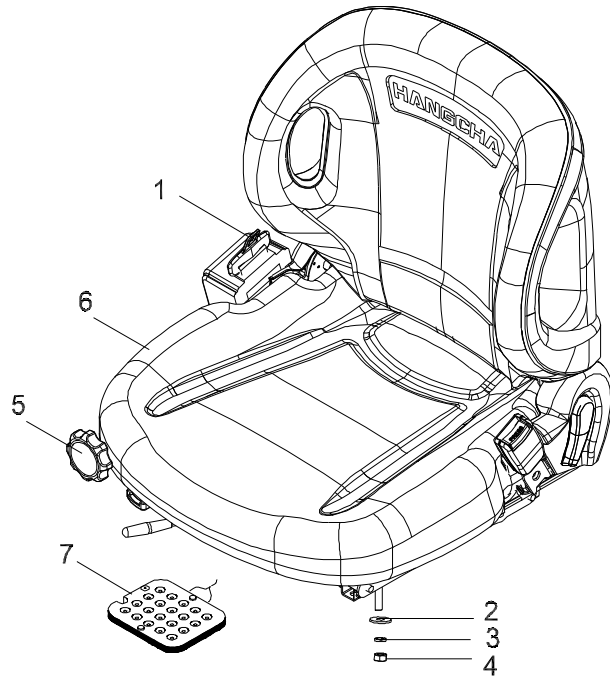


图 3-5 座椅总成
Fig.3-5 Seat assy

全部车型
All models of truck

<2014-01

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial NO.
A	XF250-030000-G20	座椅总成,不带减震 Seat assy, Not damping	1	包含/INC:1-9
A	XF250-030000-G30	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	包含/INC:1-9
A	XF250-030000-G31	座椅总成,带减震, Seat assy, With damping	1	INC:1-10
1	XF250-030300-W30	安全带 Seat belt	1	
2	G000096-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	G006170-000080-00	螺母 M8 Nut M8	4	
5	XF250-030001-W30	右扶手 Right handrail	1	配对购买 Pairing buy
6	XF250-030002-W30	左扶手 Left handrail	1	
7	XF250-030003-W30	右护套 Right sheath	1	配对购买 Pairing buy
8	XF250-030004-W30	左护套 Left sheath	1	
9	NO PART NO.	座椅 Seat	1	
10	XF250-030005-W30	传感器 sensor	1	OPS 系统/System

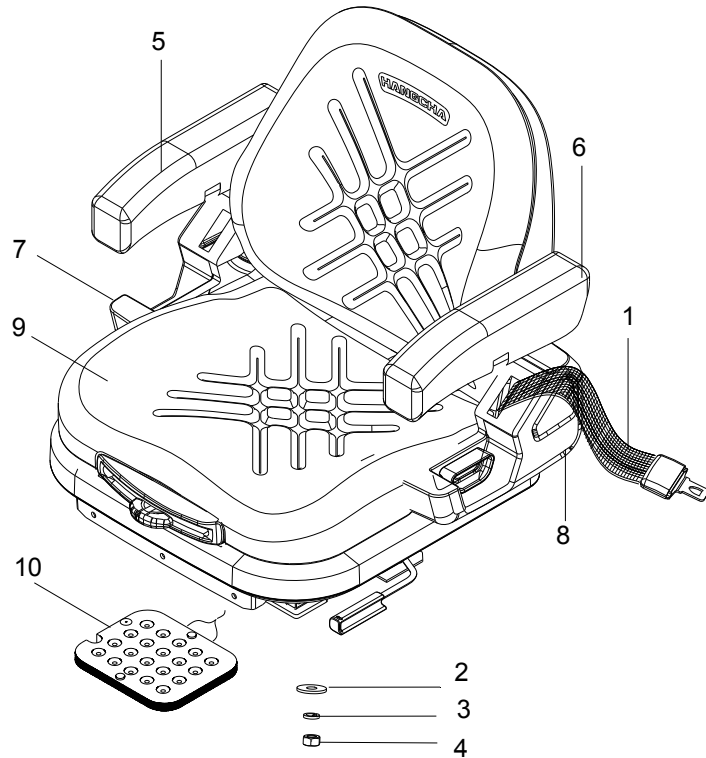


图4 车身系统
Fig.4 Truck body system

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-410-001-Kit	车架包 Truck frame kit	1	包含/INC: 1,23-26,除外 Except (P Q R S T)
1	XF250-410000-000	车架 Truck frame	1	<2016-01,除外 Except (P Q R S T)
1	XF250-410000-001	车架 Truck frame	1	≥2016-01,除外 Except (P Q R S T)
1	XM251-410000-000	车架 Truck frame	1	(I L) ≤2011.11.30
A2	XF254-410-001-Kit	车架包 Truck frame kit	1	包含/INC: 1,23-26 (P)
1	XF254-410000-000	车架 Truck frame	1	(P) <2016-01
1	XF254-410000-001	车架 Truck frame	1	(P) ≥2016-01
A3	XB2516-410-001-kit	车架包 Truck frame kit	1	包含/INC: 1,23-26
1	XB2516-410000-000	车架 Truck frame	1	<2016-01, (Q R S T)
1	XB2516-410000-001	车架 Truck frame	1	≥2016-01, (Q R S T)
2	XF250-401000-000	横梁组件 Beam assy	1	
3	A300-400100-000	螺栓组件M12×30 Bolt M12×30	6	
A1	XF250-440000-000	电瓶盒总成 Battery box assy	1	除外 Except (P S T G1 H1 I1 Q) (R) 包含 INC:6-14
A2	XF255-440000-000	电瓶盒总成 Battery box assy	1	(P S T) 包含 INC:6-14

图4 车身系统
Fig.4 Truck body system

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A3	XF2511-440000-000	电瓶盒总成 Battery box assy	1	Ⓔ Ⓗ1 Ⓛ1 包含 INC:6-14 K21 LPG, K25 LPG engine
A4	XB2516-440000-000	电瓶盒总成 Battery box assy	1	Ⓔ Ⓗ 包含 INC:4-15
6	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	3	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	XF250-440001-000	拉杆 Pull rod	2	
10	G006170-000006-00	螺母 M6 Nut M6	2	
11	G000093-000006-00	垫圈6 Washer 6	2	除外 Except Ⓔ Ⓗ
11	G000093-000006-00	垫圈6 Washer 6	6	Ⓔ Ⓗ
12	G0097P1-000006-00	垫圈6 Washer 6	2	除外 Except Ⓔ Ⓗ
12	G0097P1-000006-00	垫圈6 Washer 6	6	Ⓔ Ⓗ
13	XF250-441000-000	电瓶盒托架 Battery box bracket	1	除外 Except Ⓔ Ⓗ1 Ⓛ1 Ⓔ Ⓗ Ⓛ
13	XF255-441000-000	电瓶盒托架 Battery box bracket	1	Ⓔ Ⓛ Ⓧ
13	XF2511-441000-000	电瓶盒托架 Battery box bracket	1	Ⓔ Ⓗ1 Ⓛ1 K21 LPG, K25 LPG engine
14	N163-441000-000	角钢 Angle iron	1	

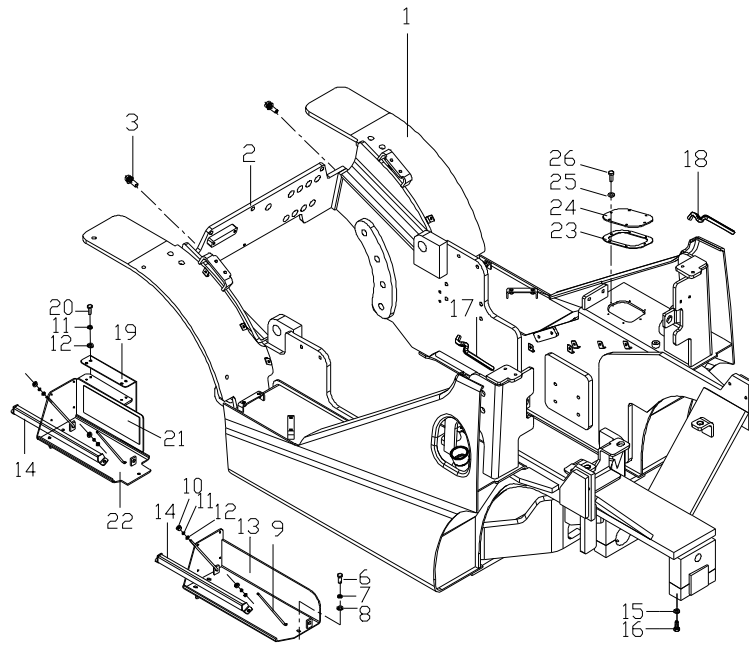
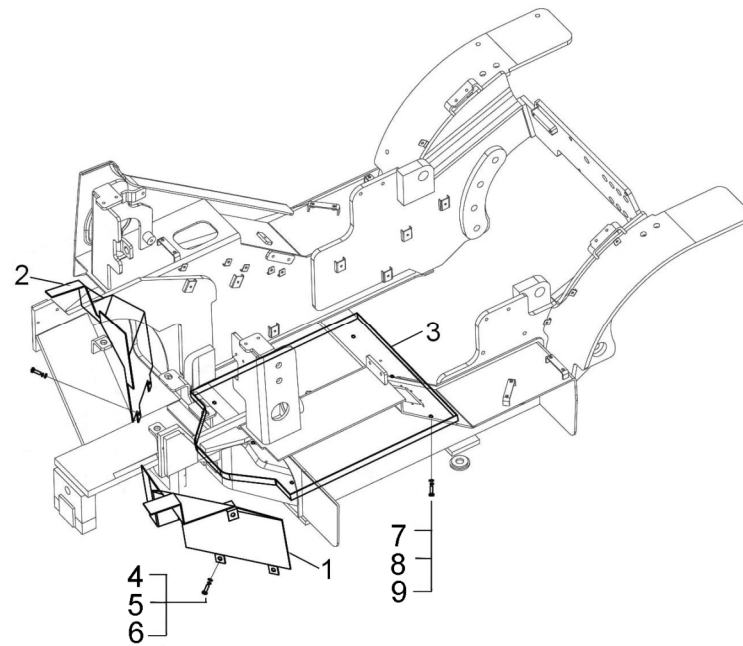


图4 车身系统
Fig.4 Truck body system

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
15	G005786-012065-00	螺栓 M12×1.25×6.5 Bolt M12×1.25×6.5	2	
16	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	2	
17	XF250-400001-000	左密封条 Seal Strip	1	
18	XF250-400002-000	右密封条 Seal Strip	1	
19	R300-442000-000	隔热板 Insulation Plate	1	Ⓞ Ⓡ
20	G005783-006016-01	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	4	Ⓞ Ⓡ
21	NC9321-440002-000	隔热垫 Insulation pad	1	Ⓞ Ⓡ
22	XB2516-441000-000	电瓶盒托架 Battery box bracket	1	Ⓞ Ⓡ
23	A300-340001-000	垫 Mat	1	≥2016-01
24	XB452-400002-000	盖板 Cover plate	1	≥2016-01
25	J000982-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	≥2016-01
26	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	6	≥2016-01

图5 隔音护罩
Fig.5 Sound-proof housing

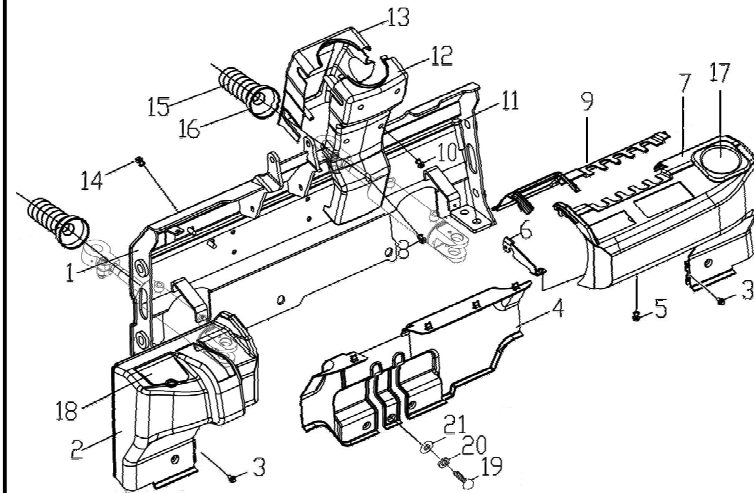
选配 Option
全部车型 All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-435000-000	隔音部件总成 Sound-proof housing	1	INC 包含:1,2,4,5,6
1	XF250-435210-000	右隔音护罩 Right cover	1	XF250-435200-800 ≥2015-11,标配 Standard
2	XF250-435110-000	左隔音护罩 Left cover	1	XF250-435100-800 ≥2015-11,标配 Standard
3	XF250-435001-800	底板隔音板 Baseboard	1	CE
4	G005783-008020-00	螺栓M8×20 Bolt M8×20	6	
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
6	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
7	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	3	
8	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	3	
9	G005783-006020-00	螺栓M6×20 Bolt M6×20	3	

图6 仪表架总成
Fig.6 Instrument frame assy

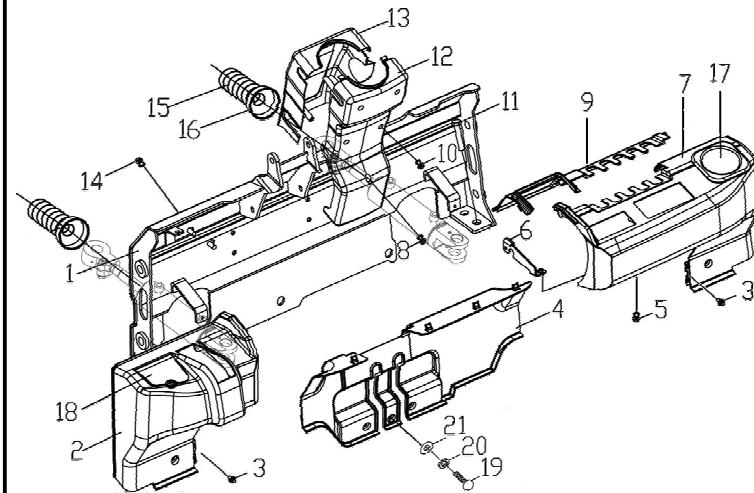
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-420000-000	仪表架总成 Instrument frame assy	1	
1	XF250-421000-000	仪表架组件 Instrument frame	1	
2	XF250-420201-000	左护罩 Left cover	1	<2013-01-14
2	XF250-420201-001	左护罩 Left cover	1	≥2013-01-14
3	X700-430506-W00	扣子 Buckle	2	≥2013-01-14
4	XF250-420204-000	后护罩 Rear cover	1	<2013-01-14
4	XF250-420204-001	后护罩 Rear cover	1	≥2013-01-14
5	N163-420100-000	螺钉组件 Bolt	10	
6	XF250-420001-000	支架 Bracket	1	
7	XF250-420202-000	右护罩 Right cover	1	<2013-01-14 其它 Other
7	XF250-420202-001	右护罩 Right cover	1	其它 Other ≥2013-01-14
7	XF250-420205-000	右护罩 Right cover	1	<2013-01-14 非电熄火及配前雨刮器 Not electricity flameout and Front wiper forklift
7	XF250-420205-001	右护罩 Right cover	1	≥2013-01-14 非电熄火及配前雨刮器 Not electricity flameout and Front wiper forklift

图6 仪表架总成
Fig.6 Instrument frame assy

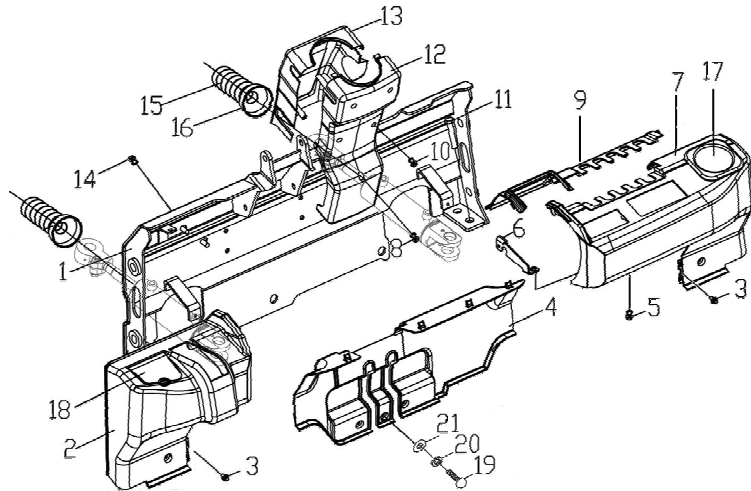
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
8	G907408-005016-00	螺栓组合件 M5×16 Bolt M5×16	3	
9	XF250-420203-000	前护罩 Front cover	1	
10	G907408-004025-00	螺栓组合件 M4×25 Bolt M4×25	2	
11	N163-420500-000	螺栓组件 Bolt	7	
12	XF250-420102-000	开关后罩 Switch rear cover	1	
13	XF250-420101-000	开关前罩 Switch front cover	1	
14	G907417-006016-00	螺栓组合件 M6×16 Bolt M6×16	5	
15	XF250-000001-500	活塞杆护套 hydro-cylinder sheath	2	
16	N163-420200-000	抱箍 hold hoop	2	1.0t-1.8t 选配 Optional
16	Q676-108-G00	蜗杆传动式软管环箍 worm drive hose hoop	2	2-3.5t 选配 Optional
17	XF250-420206-000	杯子 cup	1	标配 Standard
17	XF250-420207-000	杯子 cup	1	用于驾驶室车 For Cab forklift
18	XF250-420209-W00	油杯盖 Oil cover	1	
19	G00818-006012-00	螺钉 M6×12 Screw M6×12	1	

图6 仪表架总成
Fig.6 Instrument frame assy

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
20	G000096-000006-00	垫圈6 Washer 6	1	
21	G0097P1-000006-00	垫圈6 Washer 6	1	

图7 机罩及底板总成
Fig.7 Hood and floor board assy

全部车型
All models of truck

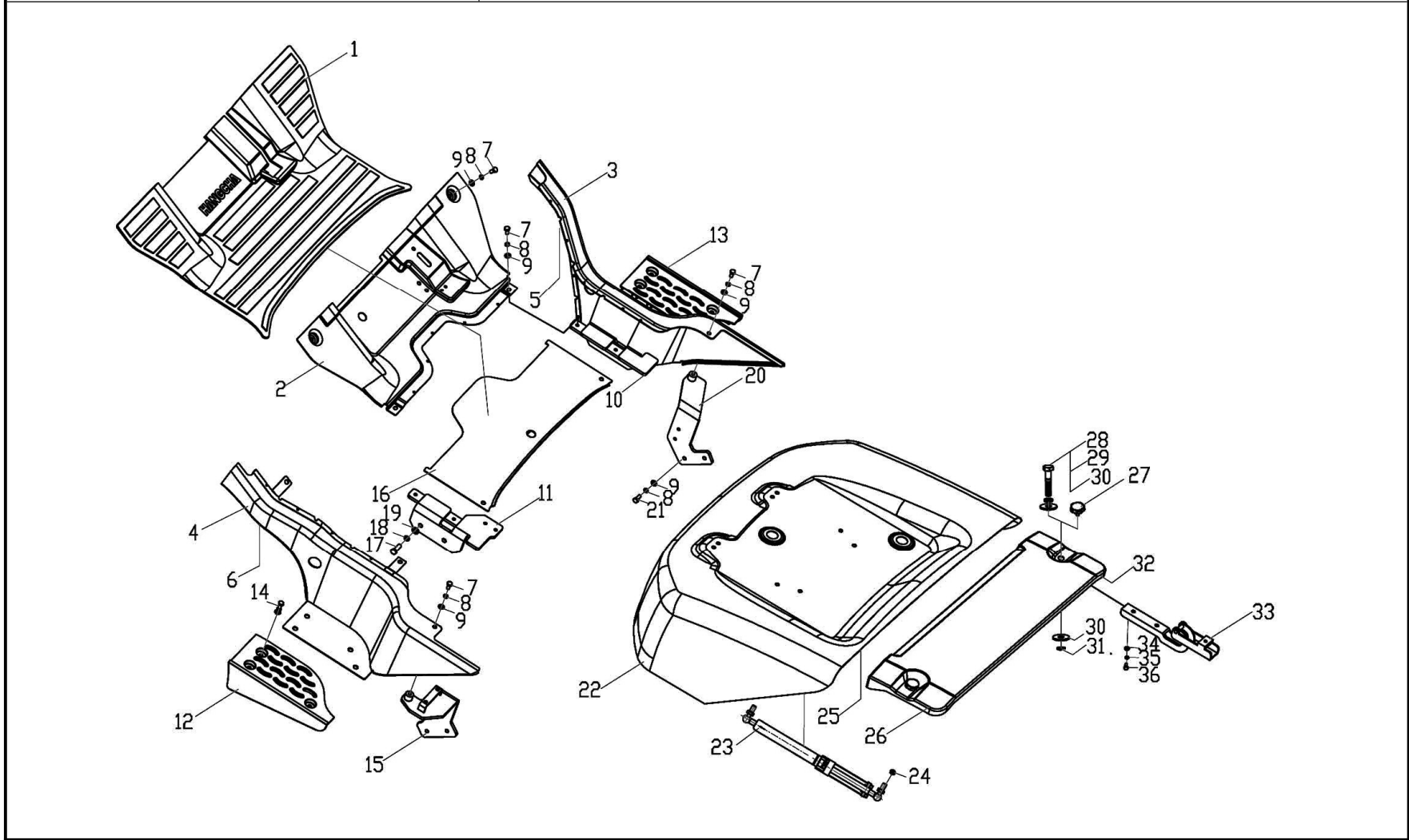
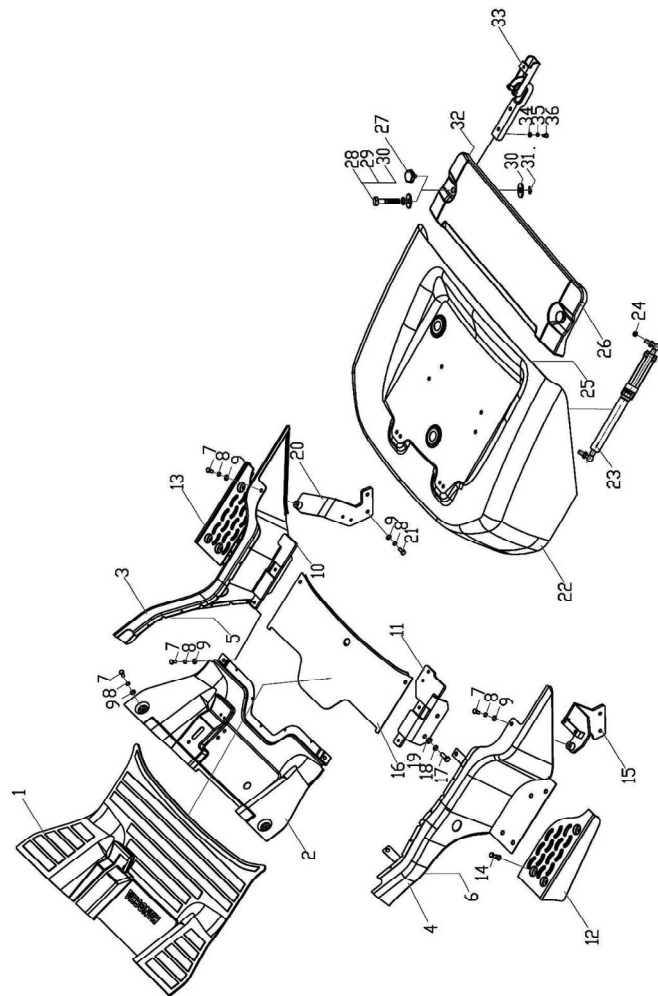


图7 机罩及底板总成
Fig.7 Hood and floor board assy

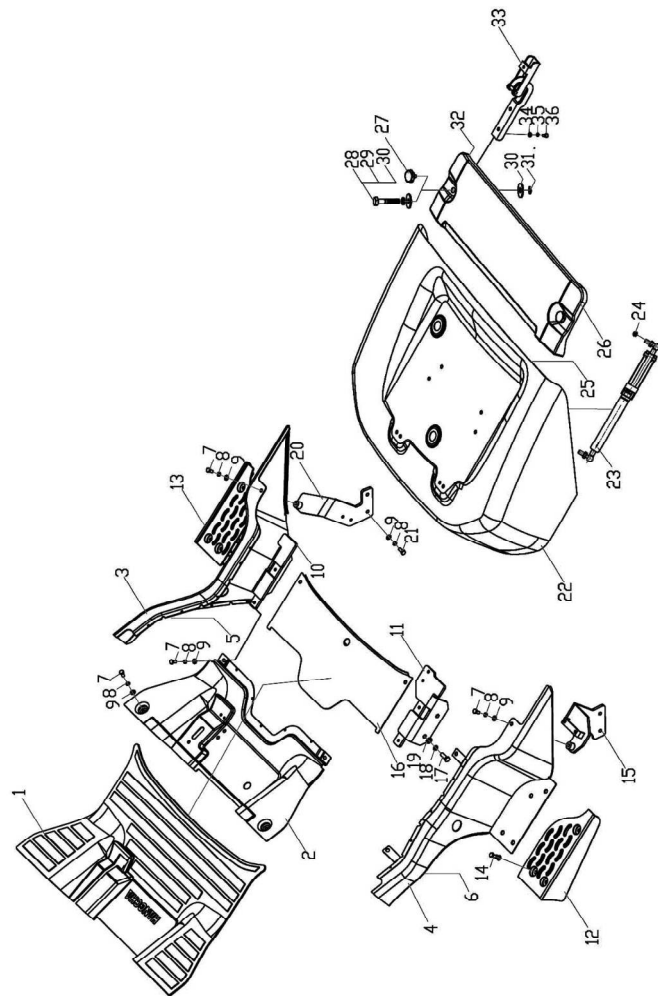
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-430001-000	踏板垫 Pedal pad	1	除外 Except ① ②
1	XB2516-430001-000	踏板垫 Pedal pad	1	① ②
A1	XF250-431000-000	底板总成 Board assy	1	除外 Except ① ② 包含 INC: 2-11,15-21
A2	XB2516-431000-000	底板总成 Board assy	1	① ② 包含 INC: 2-11,15-21
2	XF250-431500-000	前底板 Floor board	1	除外 Except ① ②
2	XB2516-431500-000	前底板结合件 Floor board	1	① ②
3	XF250-431600-000	右侧板结合件 Right side board	1	
4	XF250-431400-000	左侧板结合件 Left side board	1	
5	XF250-431002-000	密封条 Seal Strip	2	
6	XF250-431003-000	密封条 Seal Strip	2	
7	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	14	
8	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	18	
9	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	18	
10	XF250-431100-000	右支撑板结合件 Right pillar board	1	
11	XF250-431200-000	左支撑板结合件 Left pillar board	1	

图7 机罩及底板总成
Fig.7 Hood and floor board assy

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
12	XF250-450001-000	左踏板 Left pedal	1	
13	XF250-450002-000	右踏板 Right pedal	1	
14	G907417-008025-00	螺栓组合件 M8×25 Bolt M8×25	6	
15	XF250-431800-000	电瓶支架 Bracket	1	
16	XF250-431300-000	后底板 Bear board	1	
17	G005783-010030-00	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	4	
18	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
19	G0097P1-000010-00	垫圈 10 Washer 10	4	
20	XF250-431700-000	支架 Bracket	1	
21	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	3	
22	XF250-433000-000	机罩组件 Hood assy	1	非 CE
22	XF250-433000-800	机罩组件 Hood assy	1	For CE
23	XF250-430003-G00	气弹簧 Air spring	2	
24	G006177-000008-00	螺母 M8 Nut M8	2	
25	XF250-433002-W00	机罩隔热垫 Hood insulation	1	

图7 机罩及底板总成
Fig.7 Hood and floor board assy

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
26	XF250-430007-000	水箱盖板 Cover plate	1	LPG, (G) (X) (H) (I) (M) (G1) (H1) (I1) (G2) (H2) (I2) (M1)
26	XF250-430002-000	水箱盖板 Cover plate	1	除外 Except (G) (X) (H) (I) (M) (G1) (H1) (I1) (G2) (H2) (I2) (M1)
26	XF250-430002-520	水箱盖板 Cover plate	1	高位排气 High exhaust 非 LPG 叉车 No LPG fork
26	XF250-430002-521	水箱盖板 Cover plate	1	高位排气(LPG 叉车) High exhaust (LPG fork)
27	N163-430004-000	拧紧螺栓 Bolt	2	
28	XF250-430100-800	拧紧螺栓 Bolt	2	For CE
29	G000093-000008-00	垫圈8 Washer	2	For CE
30	G000096-000008-00	垫圈8 Washer	4	For CE
31	G000896-0000006-00	挡圈6 Check ring 6	2	For CE
32	XF250-430008-000	密封条 Seal Strip	1	LPG, (G) (X) (H) (I) (M) (G1) (H1) (I1) (G2) (H2) (I2) (M1)
32	XF250-430006-000	密封条 Seal Strip	1	除外 Except (G) (X) (H) (I) (M) (G1) (H1) (I1) (G2) (H2) (I2) (M1)
33	XF250-434000-000	铰链总成 Gemel	2	非 CE
33	XF250-434000-800	铰链总成 Gemel	2	For CE

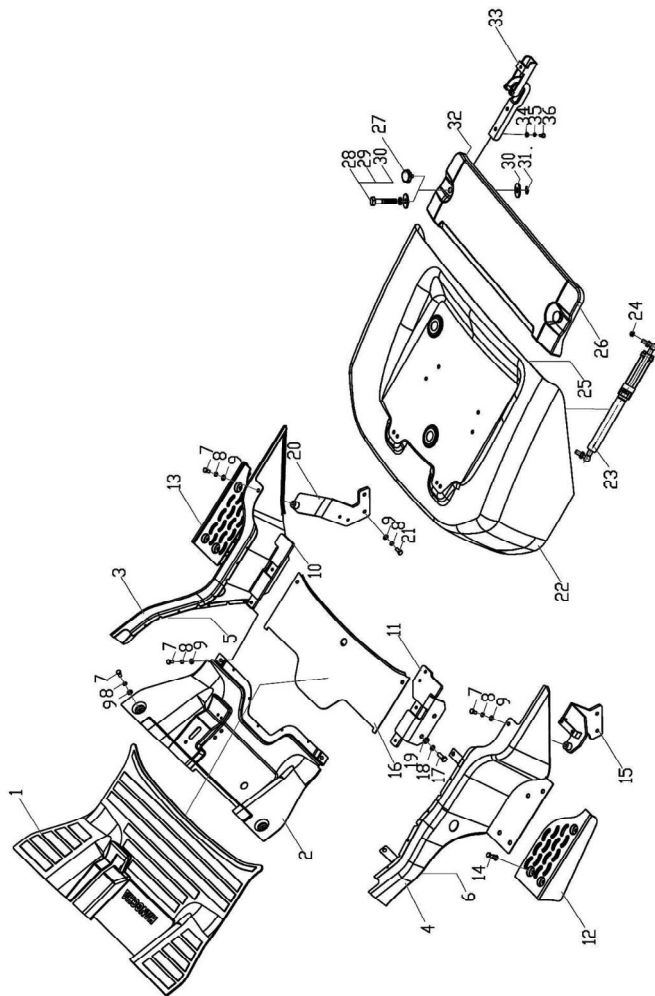
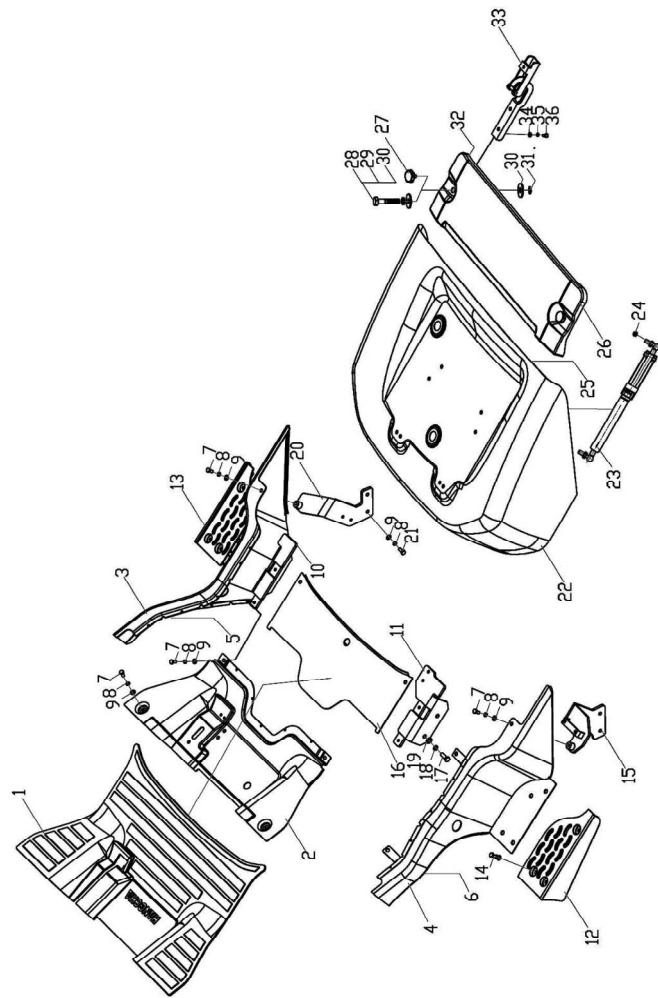


图7 机罩及底板总成
Fig.7 Hood and floor board assy

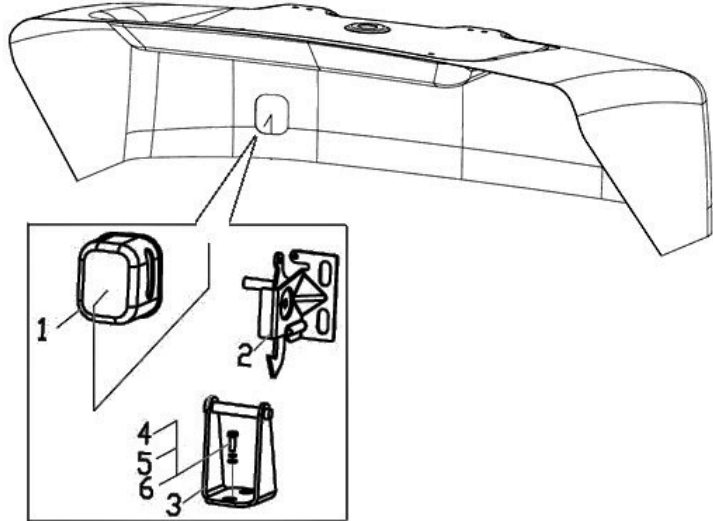
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
34	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	4	
35	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
36	G0097P1-000008-00	垫圈8 Washer 8	8	

图 8 锁扣总成
Fig.8 Lock assy

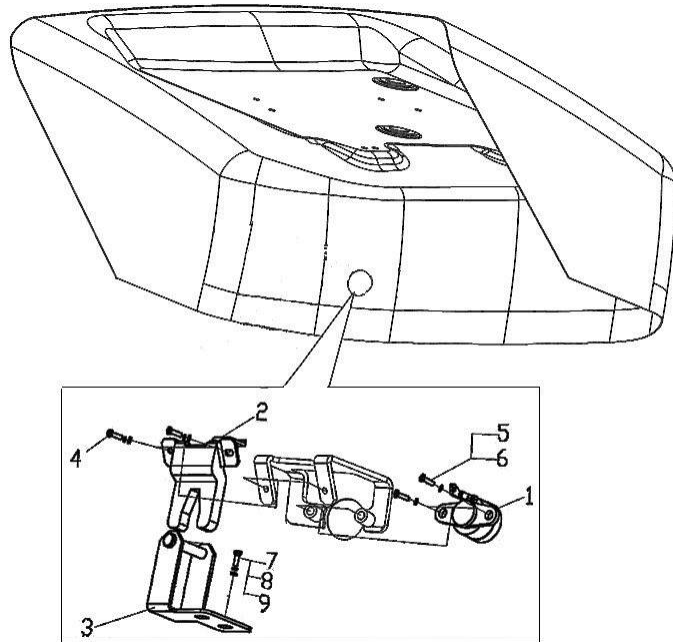
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-432000-000	锁扣总成 Lock assy	1	INC:1-6
1	NO PAPT NO.	锁扣罩 Lock cover	1	
2	NO PAPT NO.	锁扣 Lock	1	
3	NO PAPT NO.	锁扣底座 Lock base	1	
4	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	4	
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
6	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	

图9 CE 锁扣总成
Fig.9 CE Lock assy

仅出口欧洲车专用或选配
Only for Europe special or option



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-432000-800	锁扣总成 Lock assy	1	
1	NO PAPT NO.	锁扣 I Lock I	1	
2	NO PAPT NO.	锁扣 II Lock II	1	
3	XF250-430200-800	锁扣底座 Lock base	1	
4	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	2	
5	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
6	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
7	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	2	
8	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
9	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	

图 10 护顶架
Fig.10 Overhead guard

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-800005-G01	球形后视镜 Rear mirror	1	XF250-800005-G00
1-1	9630311H00-G00	左右观后视镜 Rear mirror,LH/RH	2	选配 Optional
2	XF250-820000-000	顶架 Overhead guard	1	≤2011-12
2	XF250-820000-001	顶架 Overhead guard	1	≥2012-01
3	XF250-800001-000	天窗板 Sunroof sheet	1	≤2011-12
3	XF250-800001-001	天窗板 Sunroof sheet	1	≥2012-01
4	XF250-800004-000	盖板 Cover plate	1	
5	G000818-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	3	
6	XF250-840000-001	右支撑腿总成 Right pillar <2015-11, 标配 Standard	1	灯架安装,支腿内侧 Lamp holder mounting, inner side of pillar
6	XF250-840000-556	右支撑腿总成 Right pillar 选配 Optional	1	<2015-11 扶手喇叭按钮 Handrails horn button, 灯架安装,支腿内侧, Lamp holder mounting, inner side of pillar
6	XF250-840000-002	右支撑腿总成 Right pillar	1	≥2015-11 灯架安装,支腿外侧, Lamp holder mounting, outer side of pillar

图 10 护顶架
Fig.10 Overhead guard

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
6	XF250-840000-620	右支撑腿总成 Right pillar	1	LED 前灯总成 LED Front lamp assy
7	N163-800002-000	胶管 Rubber pipe assy	1	
8	No.0-G00	管箍 Clamp	1	
9	G0097P1-000014-00	垫圈 14 Washer 14	8	
10	G000093-000014-00	垫圈 14 Washer 14	8	
11	G005786-014045-01	螺栓M14×1.5×45 Bolt M14×1.5×45	8	
12	XF250-830000-001	左支撑腿总成 Left pillar assy	1	Not CE, <2015-11 灯架安装,支腿内侧 Lamp holder mounting, inner side of pillar
12	XF250-830000-805	左支撑腿总成 Left pillar assy	1	CE, <2015-11, 灯架安装,支腿内侧, Lamp holder mounting, inner side of pillar
12	XF250-830000-002	左支撑腿总成 Left pillar assy	1	≥2015-11 灯架安装,支腿外侧, Lamp holder mounting, outer side of pillar
12	XF250-830000-620	左支撑腿总成 Left pillar assy	1	LED 前灯总成 LED Front lamp assy
13	G005786-016040-01	螺栓M16×1.5×45 Bolt M16×1.5×45	8	
14	G000093-000016-00	垫圈 16 Washer 16	8	

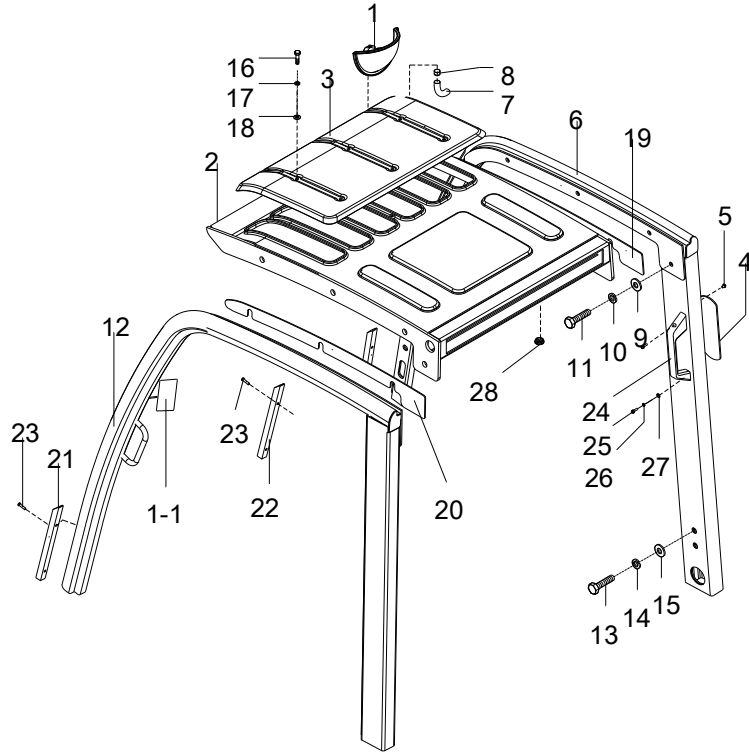


图 10 护顶架
Fig.10 Overhead guard

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
15	N163-800006-000	垫圈 Washer	8	
16	G005783-006016-00	螺栓M6×16 Bolt M16×16	6	
17	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
18	G000096-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
19	XF250-800003-000	右橡胶垫 Right Rubber	1	
20	XF250-800002-000	左橡胶垫 Left Rubber	1	
21	XF250-800006-000	左衬垫 Left Gasket	1	
22	XF250-800007-000	右衬垫 Right Gasket	1	
23	G9074P4-006025-00	螺钉M6×25 Bolt M6×25	4	
24	XF250-800009-550	扶手 handrail	1	(<2015-11 选配 Optional) ≥2015-11 标配 Standard
25	G000818-005020-00	螺钉M5×20 Bolt M5×20	2	
26	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	2	
27	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	2	
28	XF250-800005-000	橡胶塞 Rubber plug	1	

第五部分 操纵系统目录

Part V Control system contents

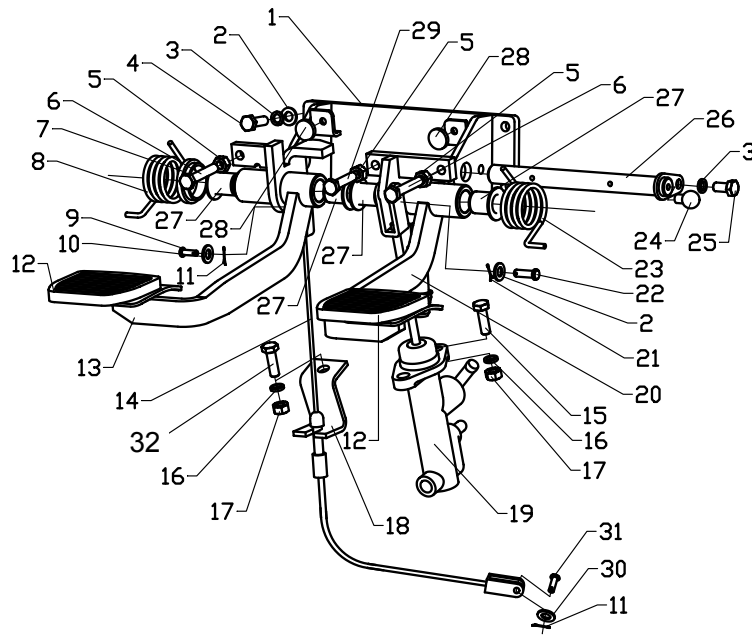
Ⓐ CPCD20/25-XW32F	Ⓑ CPCD20/25-XW32B	Ⓒ CPCD20/25-XW32M	Ⓓ CPCD20/25-XW33F	Ⓔ CPCD20/25-XW33B
Ⓕ CPCD20/25-XW33M	Ⓖ CPYD20/25-XW22F	Ⓖ ^① CPYD20/25-XW52F	Ⓔ ^② CPQYD20/25-XW22F	Ⓗ CPYD20/25-XW22B
Ⓗ ^① CPYD20/25-XW52B	Ⓗ ^② CPQYD20/25-XW22B	Ⓘ CPYD20/25-XW22M	Ⓘ ^① CPYD20/25-XW52M	Ⓘ ^② CPQYD20/25-XW22M
Ⓙ CPQD20/25-XW22F	Ⓚ CPQD20/25-XW22B	Ⓛ CPQD20/25-XW22M	Ⓜ CPYD20/25-XW21F	Ⓜ ^① CPQYD20/25-XW21F
Ⓝ CPQD20/25-XW21F	Ⓞ CPCD20/25-XW10F	Ⓞ ^① CPCD20/25-XW10B	Ⓟ CPCD20/25-XW27F	Ⓞ ^② CPCD20/25-XW43F
Ⓡ CPCD20/25-XW43B	Ⓢ CPCD20/25-XW55F	Ⓣ CPCD20/25-XW55B	Ⓡ CPCD20/25-XW56F	Ⓡ ^② CPCD20/25-XW56B
Ⓦ CPCD20/25-XW56M	Ⓧ CPYD20/25-XW71F			

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig.1	制动与微动操纵 (一) Brake and inching control (I)	全部车型 All models of truck	5-1
图 2 Fig.2	制动与微动操纵 (二) Brake and inching control (II)	Ⓑ Ⓔ Ⓗ Ⓗ ^① Ⓗ ^② Ⓚ Ⓡ Ⓣ Ⓡ ^②	5-4
图 3 Fig.3	制动与微动操纵 (三) Brake and inching control (III)	Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓘ ^① Ⓘ ^② Ⓛ Ⓦ	5-5
图 4 Fig.4	油门操纵总成 Throttle control assy	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓞ Ⓟ Ⓡ Ⓢ Ⓣ Ⓡ ^②	5-6
图 5 Fig.5	油门操纵总成 Throttle control assy	Ⓖ Ⓖ ^① Ⓖ ^② Ⓗ Ⓗ ^① Ⓗ ^② Ⓘ Ⓘ ^① Ⓘ ^② Ⓝ Ⓚ Ⓛ Ⓜ Ⓜ ^① Ⓝ Ⓢ Ⓣ	5-9
图 6 Fig.6	驻车制动器总成 Handle control	除外/ Except Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓘ ^① Ⓘ ^② Ⓛ Ⓦ	5-11
图 7 Fig.7	驻车制动器总成 Handle control	Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓘ ^① Ⓘ ^② Ⓛ Ⓦ MS 传动 Transmission	5-12
图 8 Fig.8	管路总成 Brake pipe assy	除外/ Except Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓘ ^① Ⓘ ^② Ⓛ Ⓦ	5-13

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 9 Fig.9	管路总成 Brake pipe assy	© (F) (1) (11) (12) (L) (W) MS 传动 Transmission	5-15
图 10 Fig.10	制动总泵 Brake pump	除外/ Except © (F) (1) (11) (12) (L) (W)	5-17
图 11 Fig.11	制动总泵 Brake pump	© (F) (1) (11) (12) (L) (W) MS 传动 Transmission	5-19
图 12 Fig. 12	油门操纵总成(电子) Throttle control assy (Electron)	© (R) (X)	5-21

图1 制动与微动操纵 (一)
Fig.1 Brake and inching control (I)

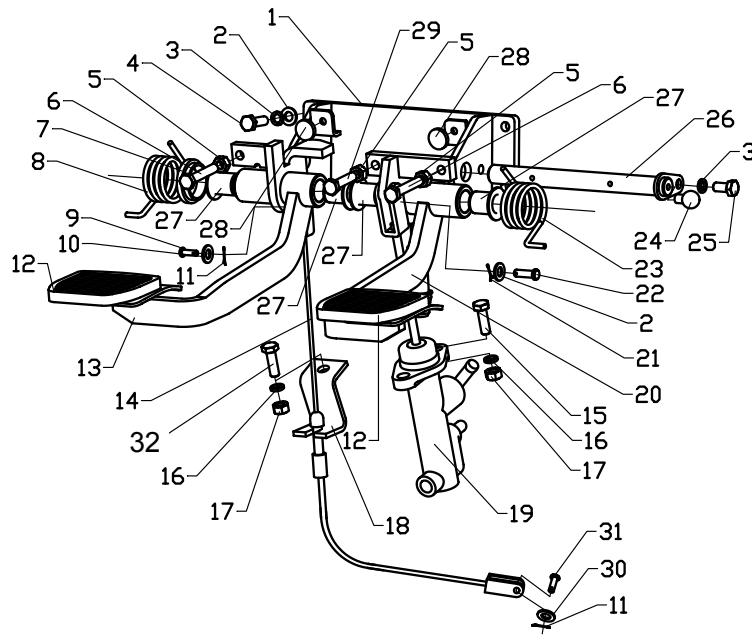
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-511000-000	制动微动支架 Brake pedal support	1	
2	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	5	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	除外 Except Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓛ Ⓜ Ⓝ
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	5	Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓛ Ⓜ Ⓝ MS 传动 Transmission
4	G005783-008025-00	螺栓 M8×25 Bolt M8×25	4	
5	G006170-000008-00	螺母 M8 Nut M8	3	
6	G005783-008045-00	螺栓 M8×45 Bolt M8×45	2	
7	XF250-510002-000	隔套 Sleeve	1	
8	XF250-510003-000	微动扭簧 Inching spring	1	
9	G000882-006020-01	销轴 B6×20 Pin shaft B6×20	1	
10	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	1	
11	G000091-002012-00	销 2×12 Pin 2×12	2	除外 Except Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓛ Ⓜ Ⓝ
11	G000091-002012-00	销 2×12 Pin 2×12	1	Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓛ Ⓜ Ⓝ MS 传动 Transmission
11	G000091-3P2014-00	销 3.2×14 Pin 3.2×14	1	Ⓒ Ⓕ Ⓘ Ⓛ Ⓜ Ⓝ 拉线下端 Wire bottom
12	XF250-512002-000	踏板垫 Pedal gasket	2	

图1 制动与微动操纵 (一)
Fig.1 Brake and inching control (I)

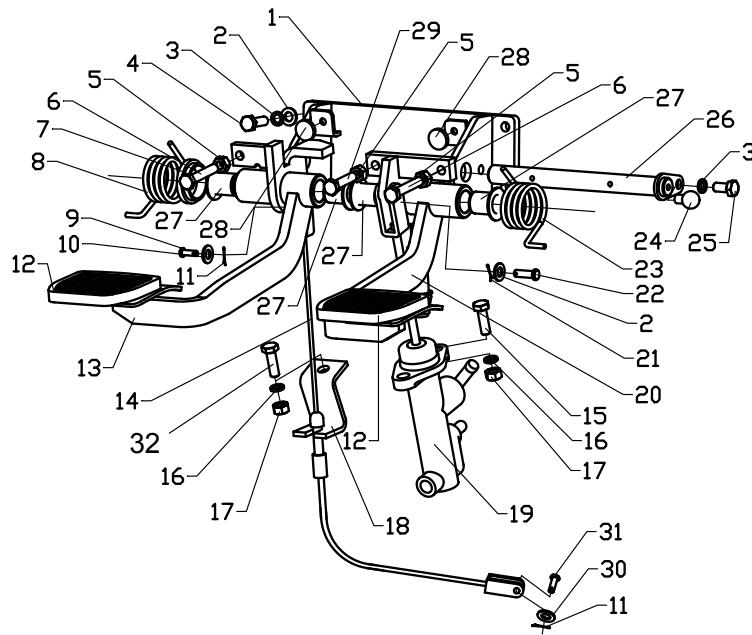
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	XF250-512100-000	微动踏板 Inching pedal	1	
14	XF250-510100-000	微动拉线总成 Inching line assy	1	A D G X G1 G2 J M M1 N O P Q S U
14	XB250-510100-000	微动拉线总成 Inching line assy	1	B E H H1 H2 K R T V O1
14	XM250-510100-000	微动拉线总成 Inching line assy	1	C F I I1 I2 L W MS 传动 Transmission
15	G005783-010030-00	螺栓 M10×30 Bolt	3	
16	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	3	
17	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	3	
18	XF250-510200-000	微动拉线支架 Inching line support	1	
19	XF250-515000-000	制动总泵 Brake pump	1	除外 Except C F I I1 I2 L W
19	XM250-512000-000	制动总泵 Brake pump		C F I I1 I2 L W MS 传动 Transmission
20	XF250-513100-000	制动踏板 Brake pedal	1	除外 Except C F I I1 I2 L W
20	XM250-513100-000	制动踏板 Brake pedal	1	C F I I1 I2 L W MS 传动 Transmission
21	G000091-3P2014-00	销 3.2×14 Pin 3.2×14	1	
22	G000882-008026-01	销轴 B8×26 Pin shaft B8×26	1	

图1 制动与微动操纵 (一)
Fig.1 Brake and inching control (I)

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
23	XF250-510004-000	制动扭簧 Brake spring	1	
24	Q701B90-NPT1/16-G00	油杯 Oil grease	1	
25	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	1	
26	XF250-514000-000	销轴 Shaft	1	
27	XF250-512001-000	衬套 Bushing	4	
28	XF250-510001-000	止推圈 Thrust collars	2	
29	G005783-008035-00	螺栓 M8×35 Bolt M8×35	1	
30	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	1	
31	G000882-005016-01	销轴 B5×16 Pin shaft B5×16	1	除外 Except © F ① ①① ①② L W
31	G000882-008018-00	销轴 B8×18 Pin shaft B8×18	1	MS 传动 Transmission
32	G005783-010025-00	螺栓 M10×25 Bolt M10×25	1	

图2 制动与微动操纵 (二)
Fig.2 Brake and inching control (II)

Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPYD20/25-XW22B Ⓖ CPYD20/25-XW52B
 Ⓗ CPQYD20/25-XW22B Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓖ CPCD20/25-XW43B Ⓣ CPCD20/25-XW55B
 Ⓢ CPCD20/25-XW56B Ⓣ CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	G005782-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
3	XB250-516200-000	底板总成 Fixing bracket	1	
4	R561-513002-G00	复合衬套 0806 Bearing 0806	2	SF-1-0806-F-G00
5	XB250-516100-000	销轴总成 Shaft assy	1	
6	G000879-003020-00	销 3×20 Pin 3×20	1	
7	R561-513001-000	下板 Plate	1	
8	R450-510003-000	弹簧 Spring	1	

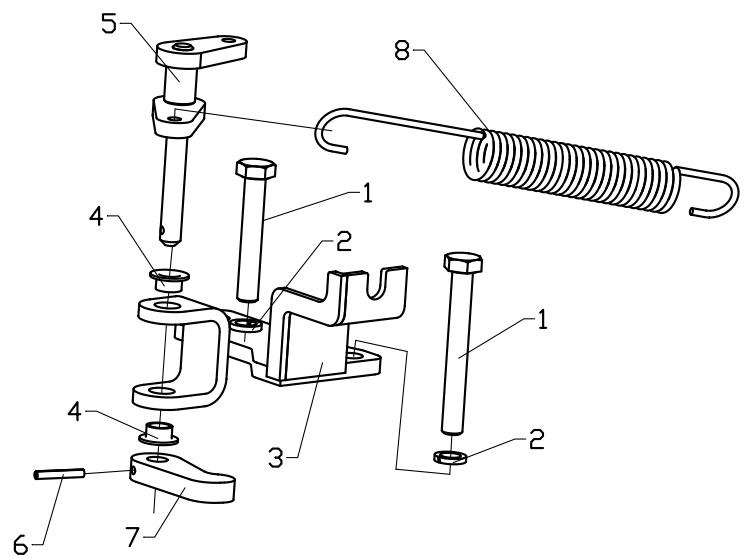
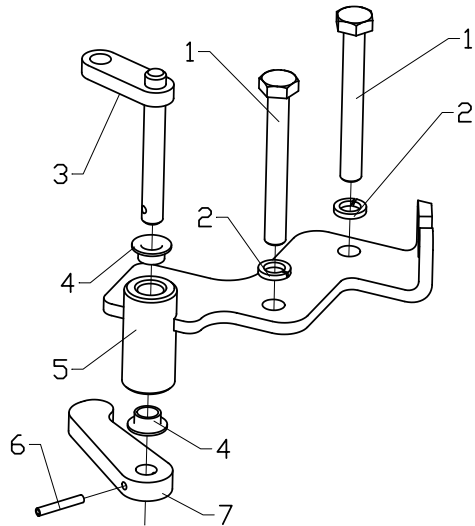


图3 制动与微动操纵 (三)

Fig.3 Brake and inching control (III)

© CPCD20/25-XW32M ⑥ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ⑪ CPYD20/25-XW52M
 ⑫ CPQYD20/25-XW22M ④ CPQD20/25-XW22M ⑧ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	G005782-008065-00	螺栓 M8×65 Bolt M8×65	2	
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
3	XM250-511100-000	销轴总成 Shaft assy	1	
4	R561-513002-G00	复合衬套 0806 Bearing	2	SF-1-0806-F-G00
5	XM250-511200-000	轴套总成 Shaft sleeve assy	1	
6	G000879-003020-00	销 3×20 Pin 3×20	1	
7	XM250-511001-000	下板 Plate	1	

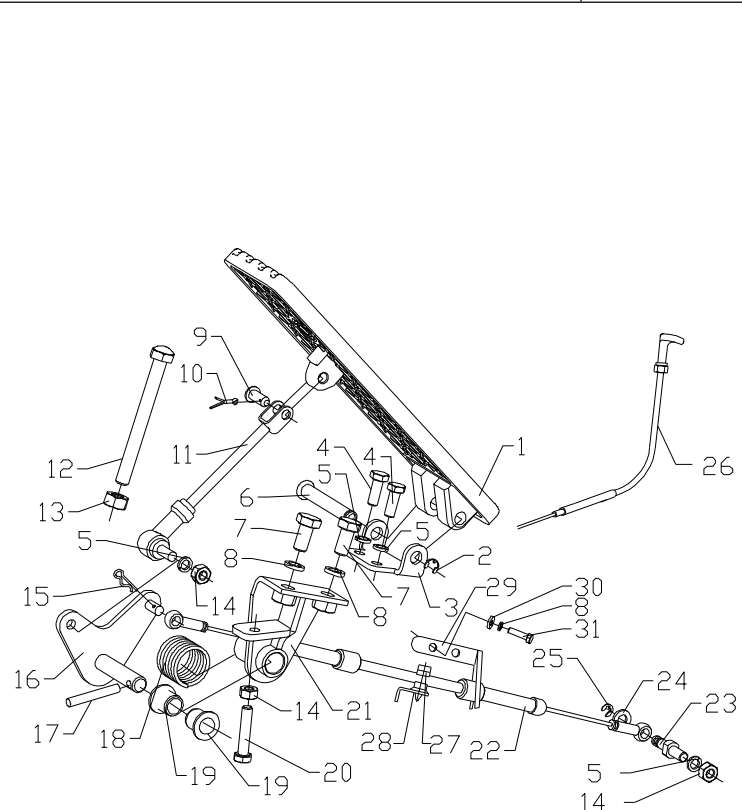
图4 油门操纵总成
Fig.4 Throttle control assy

- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓗ CPCD20/25-XW10B
 Ⓖ CPCD20/25-XW27F Ⓖ CPCD20/25-XW56F Ⓜ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-520001-000	油门踏板 Throttle pedal	1	
2	G000896-000006-00	挡圈 6 Snap ring 6	1	
3	XF250-520005-000	支架 Support	1	
4	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	2	
5	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
6	XF250-520002-000	销轴 Shaft	1	
7	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
8	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
9	G000882-006016-01	销轴 B6×16 Pin shaft B6×16	1	
10	G000091-002012-00	销 2×12 Pin 2×12	1	
11	XF250-521000-000	连杆 Rod	1	
12	15PH-500001	限位螺栓 Thrust bolt	1	
13	G006170-000008-00	螺母 M8 Nut M8	1	
14	G006170-000006-00	螺母 M6 Nut M6	3	
15	XF250-520006-G00	锁销 6 Pin 6	1	

图4 油门操纵总成
Fig.4 Throttle control assy

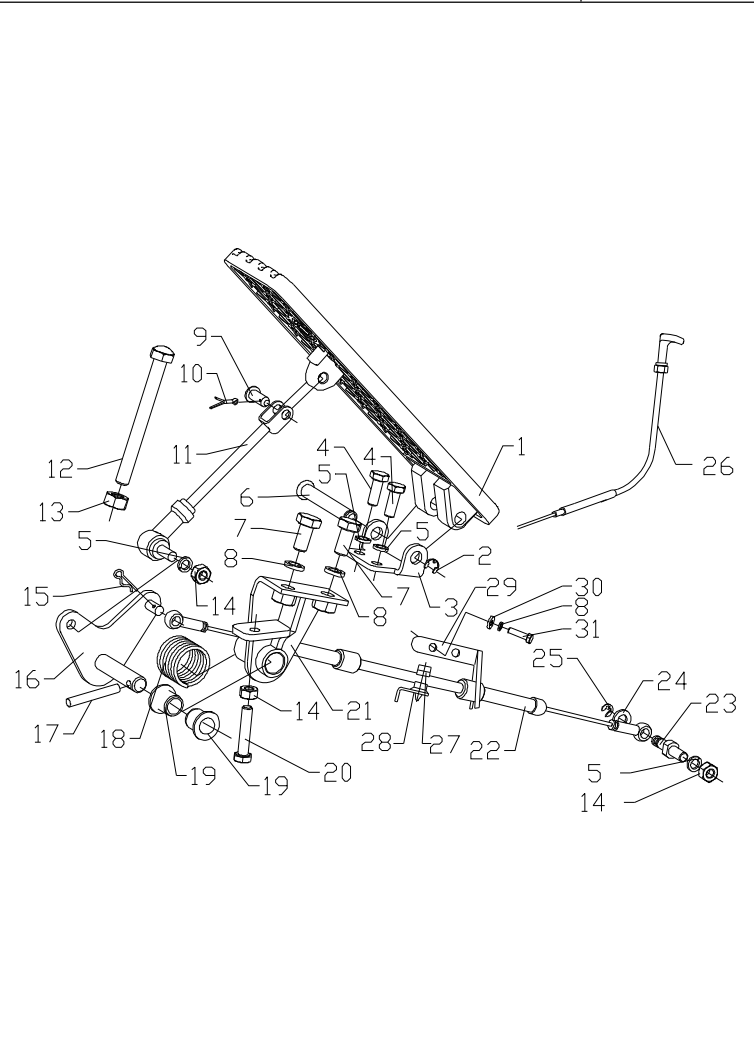
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓓ CPCD20/25-XW33F
 Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPCD20/25-XW10F Ⓗ CPCD20/25-XW10B
 Ⓖ CPCD20/25-XW27F Ⓖ CPCD20/25-XW56F Ⓜ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	XF250-524000-000	摇臂 Rod arm	1	
17	G000879-005040-00	销 5×40 Pin 5×40	1	
18	XF250-520004-000	扭簧 Spring	1	
19	XF250-520003-000	衬套 Bushing	2	
20	G005783-006030-00	螺栓 M6×30 Bolt M6×30	1	
21	XF250-522000-000	支架 Support	1	
22	XF250-523000-000	油门拉线 Throttle line	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓗ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓜ
22	XF255-521000-000	油门拉线 Throttle line	1	Ⓟ
22	XF308-521000-000	油门拉线 Throttle line	1	Ⓢ
23	GR501-520001-000	拉线挂销 Pin	1	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓗ Ⓔ Ⓕ Ⓟ Ⓜ
23	N121-510001-000	拉线挂销 Pin	1	Ⓢ
24	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	1	
25	G000896-000004-00	挡圈 4 Snap ring 4	1	
26	N150-522000-000	手风门推杆总成 Thrust rod assembly	1	Ⓟ
27	XF250-520008-000	管夹 Clip	1	

图4 油门操纵总成
Fig.4 Throttle control assy

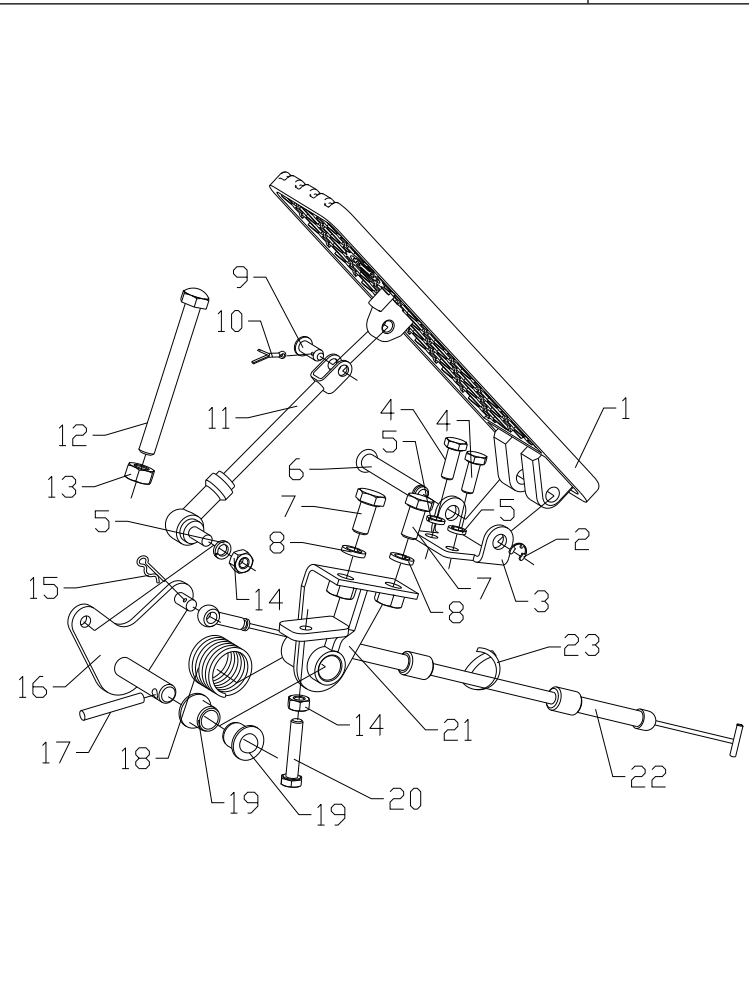
① CPCD20/25-XW32F ② CPCD20/25-XW32B ③ CPCD20/25-XW32M ④ CPCD20/25-XW33F
 ⑤ CPCD20/25-XW33B ⑥ CPCD20/25-XW33M ⑦ CPCD20/25-XW10F ⑧ CPCD20/25-XW10B
 ⑨ CPCD20/25-XW27F ⑩ CPCD20/25-XW56F ⑪ CPCD20/25-XW56B ⑫ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
28	XF250-520007-000	管夹安装板 Clip mounting plate	1	
29	R968-510001-000	支架 Support	1	
29	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
30	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Bolt M8×20	2	

图5 油门操纵总成
Fig.5 Throttle control assy

- ① CPYD20/25-XW22F ② CPYD20/25-XW52F ③ CPQYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW22B
 ⑤ CPYD20/25-XW52B ⑥ CPQYD20/25-XW22B ⑦ CPYD20/25-XW22M ⑧ CPYD20/25-XW52M
 ⑨ CPQYD20/25-XW22M ⑩ CPQD20/25-XW22F ⑪ CPQD20/25-XW22B ⑫ CPQD20/25-XW22M
 ⑬ CPYD20/25-XW21F ⑭ CPQYD20/25-XW21F ⑮ CPQD20/25-XW21F ⑯ CPYD20/25-XW55B
 ⑰ CPYD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-520001-000	油门踏板 Throttle pedal	1	
2	G000896-000006-00	挡圈 6 Snap ring 6	1	
3	XF250-520005-000	支架 Support	1	
4	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	2	
5	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
6	XF250-520002-000	销轴 Shaft	1	
7	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
8	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
9	G000882-006016-00	销轴 6×16 Pin shaft 6×16	1	
10	G000091-002012-00	销 2×12 Pin 2×12	1	
11	XF250-521000-000	连杆 Rod	1	
12	15PH-500001	限位螺栓 Thrust bolt	1	
13	G006170-000008-00	螺母 M8 Nut M8	1	
14	G006170-000006-00	螺母 M6 Nut M6	3	

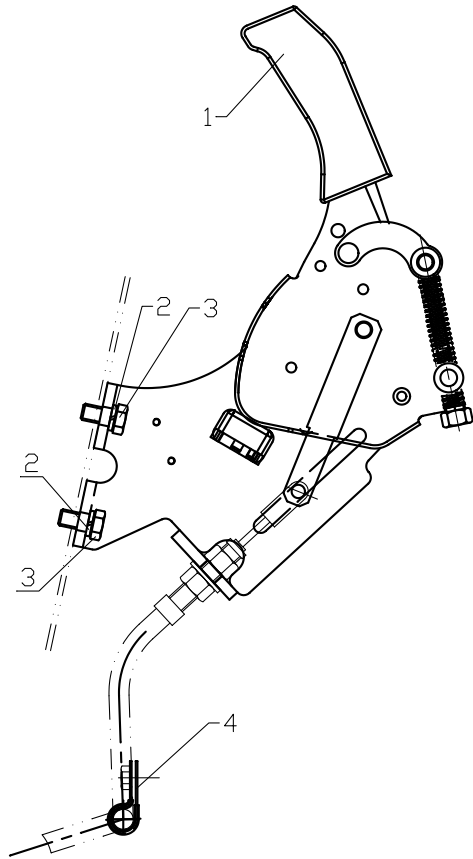
图5 油门操纵总成
Fig.5 Throttle control assy

- ① CPYD20/25-XW22F ② CPYD20/25-XW52F ③ CPQYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW22B
 ⑤ CPYD20/25-XW52B ⑥ CPQYD20/25-XW22B ⑦ CPYD20/25-XW22M ⑧ CPYD20/25-XW52M
 ⑨ CPQYD20/25-XW22M ⑩ CPQD20/25-XW22F ⑪ CPQD20/25-XW22B ⑫ CPQD20/25-XW22M
 ⑬ CPYD20/25-XW21F ⑭ CPQYD20/25-XW21F ⑮ CPQD20/25-XW21F ⑯ CPYD20/25-XW55B
 ⑰ CPYD20/25-XW55B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	XF250-520006-G00	锁销 6 Pin 6	1	
16	XF250-524000-000	摇臂 Rod arm	1	
17	G000879-005040-00	销 5×40 Pin 5×40	1	
18	XF250-520004-000	扭簧 Spring	1	
19	XF250-520003-000	衬套 Bushing	2	
20	G005783-006030-00	螺栓 M6×30 Bolt M6×30	1	
21	XF250-522000-000	支架 Support	1	
22	XF251-523000-000	油门拉线 Throttle line	1	除外/Except ① ⑪ ⑬ ⑯ ⑰ ⑱
22	XM251-521000-000	油门拉线 Throttle line	1	① ⑪ ⑬ ⑯
22	XF2519-511000-000	油门拉线 Throttle line	1	⑰ ⑱
23	PKD-170-G00	捆线带 Tie line	1	除外/Except ⑰ ⑱

图6 驻车制动器总成
Fig.6 Handle control

- | | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| Ⓐ CPCD20/25-XW32F | Ⓑ CPCD20/25-XW32B | Ⓓ CPCD20/25-XW33F | Ⓔ CPCD20/25-XW33B |
| Ⓒ CPYD20/25-XW22F | Ⓔ CPYD20/25-XW52F | Ⓕ CPQYD20/25-XW22F | Ⓖ CPYD20/25-XW22B |
| Ⓗ CPYD20/25-XW52B | Ⓖ CPQYD20/25-XW22B | Ⓖ CPQD20/25-XW22F | Ⓙ CPQD20/25-XW22B |
| Ⓜ CPYD20/25-XW21F | Ⓜ CPQYD20/25-XW21F | Ⓝ CPQD20/25-XW21F | Ⓞ CPCD20/25-XW10F |
| Ⓟ CPCD20/25-XW27F | Ⓞ CPCD20/25-XW43F | Ⓡ CPCD20/25-XW43B | Ⓢ CPCD20/25-XW55F |
| Ⓣ CPCD20/25-XW55B | Ⓡ CPCD20/25-XW56F | Ⓢ CPCD20/25-XW56B | Ⓣ CPCD20/25-XW10B |

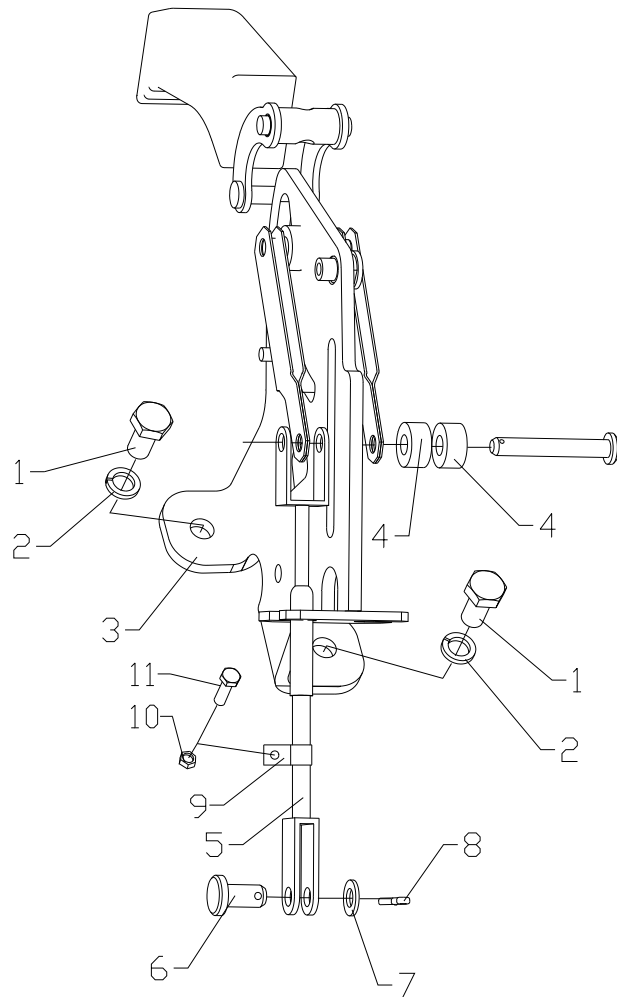


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-531000-000	驻车制动器 Parking brake control	1	
2	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
3	G005783-010020-00	螺栓 M10×20 Bolt M10×20	2	≤2010-02
3	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	≥2010-03
4	N163-540002-000	管夹 Clip	1	

图7 驻车制动器总成

Fig.7 Handle control

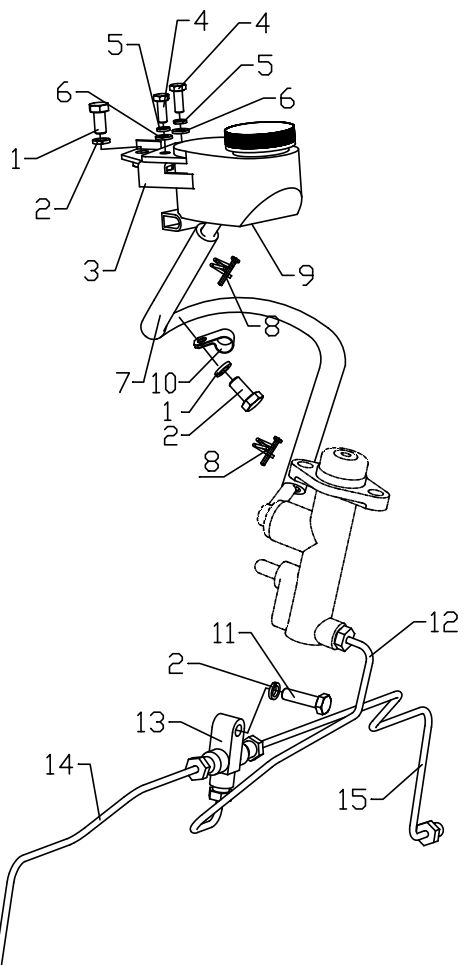
© CPCD20/25-XW32M ⑤ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ⑪ CPYD20/25-XW52M
 ⑫ CPQYD20/25-XW22M ④ CPQD20/25-XW22M ⑥ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	G005783-010020-00	螺栓 M10×20 Bolt M10×20	2	≤2010-02
1	G006170-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	≥2010-03
2	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
3	XF250-531000-000	驻车制动器 Parking brake control	1	
4	XM250-530001-000	隔套 Sleeve	2	
5	XM250-530100-000	手制动拉线总成 Cable	1	2.0t-3.5t MS
6	G000882-008020-01	销轴 B8×20 Pin shaft B8×20	1	
7	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	1	
8	G000091-3P2016-00	销 3.2×16 Pin 3.2×16	1	
9	N163-540001-000	管夹 Clip	1	
10	G006170-000008-00	螺母 M8 Nut M8	1	
11	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	1	

图 8 管路总成
Fig.8 Brake pipe assy

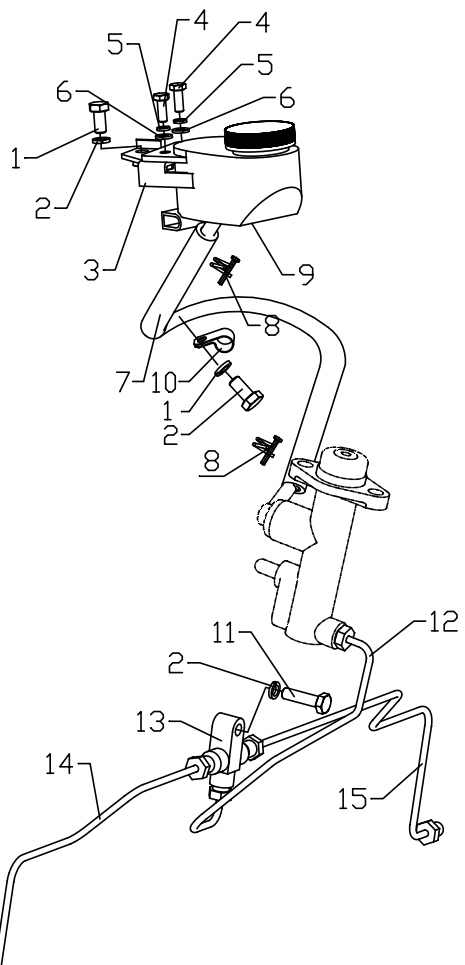
Ⓐ CPCD20/25-XW32F	Ⓑ CPCD20/25-XW32B	Ⓓ CPCD20/25-XW33F	Ⓔ CPCD20/25-XW33B
Ⓒ CPYD20/25-XW22F	Ⓔ CPYD20/25-XW52F	Ⓕ CPQYD20/25-XW22F	Ⓕ CPYD20/25-XW22B
Ⓗ CPYD20/25-XW52B	Ⓗ CPQYD20/25-XW22B	Ⓖ CPQD20/25-XW22F	Ⓖ CPQD20/25-XW22B
Ⓜ CPYD20/25-XW21F	Ⓜ CPQYD20/25-XW21F	Ⓝ CPQD20/25-XW21F	Ⓝ CPCD20/25-XW10F
Ⓟ CPCD20/25-XW27F	Ⓞ CPCD20/25-XW43F	Ⓡ CPCD20/25-XW43B	Ⓞ CPCD20/25-XW55F
Ⓣ CPCD20/25-XW55B	Ⓡ CPCD20/25-XW56F	Ⓡ CPCD20/25-XW56B	Ⓡ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
3	XF250-540200-000	支架 Support	1	
4	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	2	
5	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	2	
6	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer	2	
7	XF250-540001-000	胶管 Pipe	1	
8	Q672-19-G00	双钢丝式环箍 19 Clamp 19	2	
9	XF250-540100-000	油壶 Oil cup	1	
10	N163-540002-000	管夹 Clip	1	
11	G005783-008030-00	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	
12	XF250-540002-000	主制动油管 Brake pipe	1	
13	XF250-540005-001	三通接头 Connector	1	XF250-540005-000
14	XF250-540003-000	左制动油管 Left brake pipe	1	

图 8 管路总成
Fig.8 Brake pipe assy

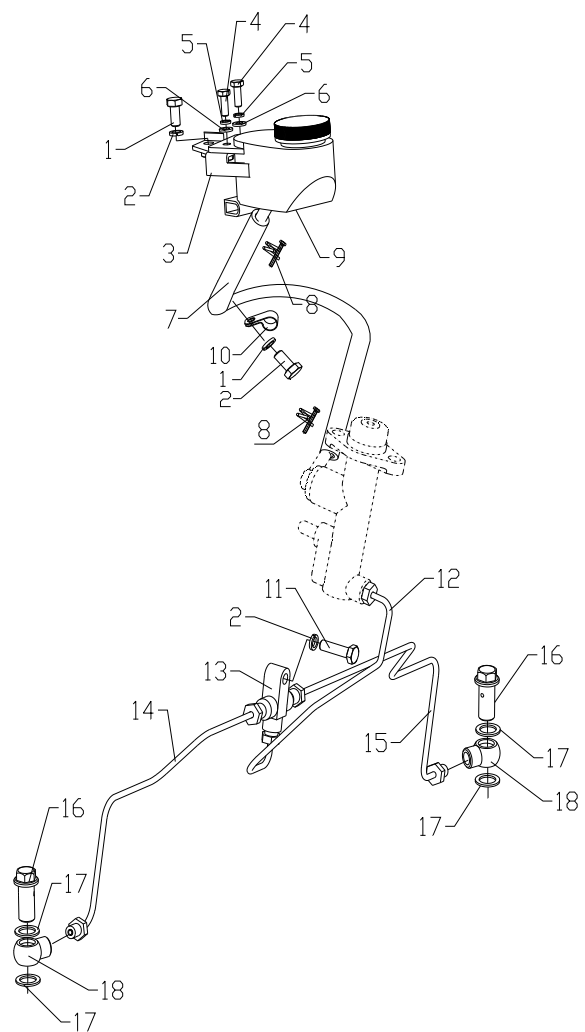
- Ⓐ CPCD20/25-XW32F
- Ⓑ CPCD20/25-XW32B
- Ⓓ CPCD20/25-XW33F
- Ⓔ CPCD20/25-XW33B
- Ⓒ CPYD20/25-XW22F
- Ⓔ① CPYD20/25-XW52F
- Ⓔ② CPQYD20/25-XW22F
- Ⓕ CPYD20/25-XW22B
- Ⓕ① CPYD20/25-XW52B
- Ⓕ② CPQYD20/25-XW22B
- Ⓖ CPYD20/25-XW21F
- Ⓖ① CPQYD20/25-XW21F
- Ⓖ② CPQD20/25-XW22F
- Ⓖ③ CPQD20/25-XW22B
- Ⓖ④ CPYD20/25-XW21F
- Ⓖ⑤ CPYD20/25-XW10F
- Ⓖ⑥ CPYD20/25-XW55F
- Ⓖ⑦ CPCD20/25-XW27F
- Ⓖ⑧ CPCD20/25-XW43F
- Ⓖ⑨ CPCD20/25-XW43B
- Ⓖ⑩ CPCD20/25-XW56B
- Ⓖ⑪ CPCD20/25-XW56F
- Ⓖ⑫ CPCD20/25-XW56B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	XF250-540004-000	右制动油管 Right brake pipe	1	

图9 管路总成
Fig.9 Brake pipe assey

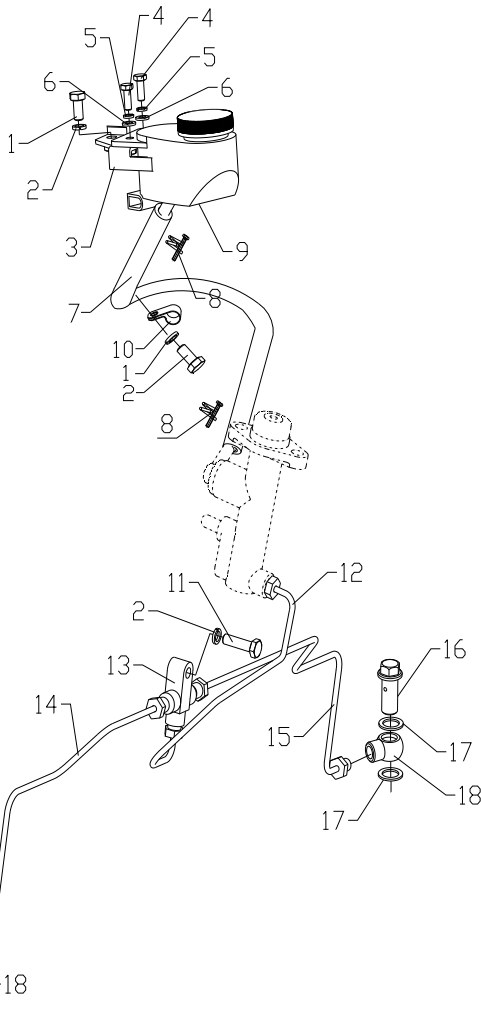
© CPCD20/25-XW32M ⑤ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ⑪ CPYD20/25-XW52M
⑫ CPQYD20/25-XW22M ④ CPQD20/25-XW22M ⑥ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
2	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
3	XF250-540200-000	支架 Support	1	
4	G005783-006016-00	螺栓 M6×16 Bolt M6×16	2	
5	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer	2	
6	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	2	
7	XM250-540005-000	胶管 Pipe	1	
8	Q672-19-G00	双钢丝式环箍 19 Clamp 19	2	
9	XF250-540100-000	油壶 Oil cup	1	
10	N163-540002-000	管夹 Clip	1	
11	G005783-008030-00	螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	
12	XF250-540002-000	主制动油管 Brake pipe	1	
13	XF250-540005-001	三通接头 Connector	1	XF250-540005-000
14	XM250-540001-000	左制动油管 Left brake pipe	1	
15	XM250-540002-000	右制动油管 Right brake pipe	1	

图9 管路总成
Fig.9 Brake pipe assey

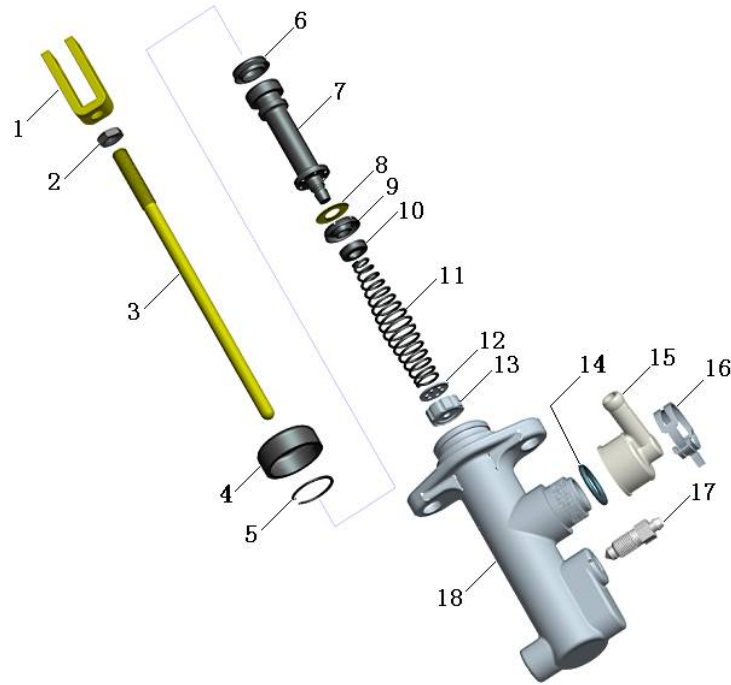
© CPCD20/25-XW32M ⑥ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ①① CPYD20/25-XW52M
 ⑫ CPQYD20/25-XW22M ①② CPQD20/25-XW22M ④ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	XM250-540006-000	铰接螺栓 Bolt	2	
17	J000982-000014-00	垫圈 14 Washer 14	4	
18	XM250-540004-000	接头 Joint	2	

图 10 制动总泵
Fig.10 Brake pump

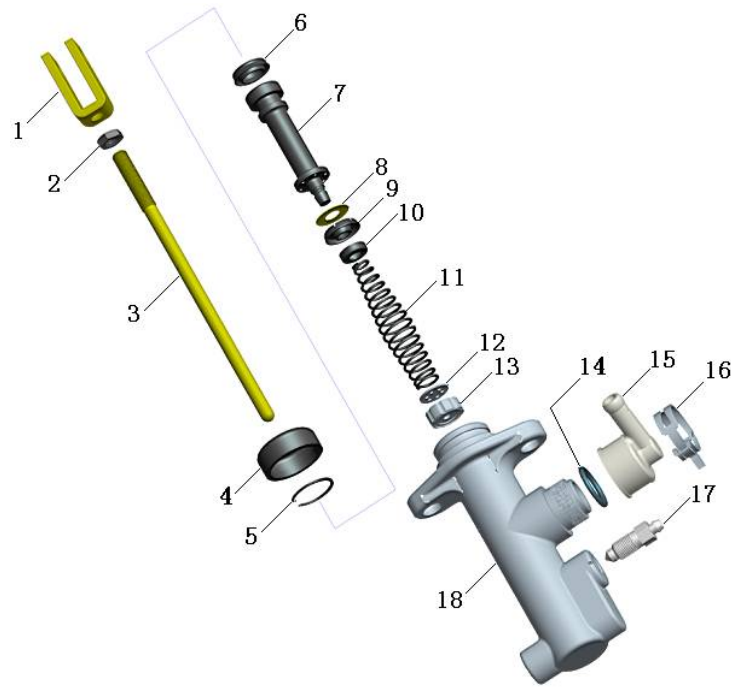
除外/ Except © (F) (I) (11) (12) (L) (W)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XF250-515000-000	制动总泵总成 Brake pump assy	1	包含 INC:1-18
1	N163-513100-000	推杆叉 Push bracket	1	≥2012-01 注: 2012-01 前用户更换序号 3 时, 需序号 1,2,3 一起更换。
2	G006176-000010-00	螺母 M10 Nut M10	1	
3	XF250-515001-000	推杆 Push rod	1	
A2	XF250-515100-000	制动总泵 Brake pump	1	包含 INC:4-18
4	1.08.01010037	护罩 Cover	1	
5	1.08.02101006	孔用弹性挡圈 Snap ring	1	
6	1.08.00412047	辅助皮圈 First ring	1	
7	1.08.01612359	活塞 Piston	1	
8	1.08.03201002	垫片 Washer	1	
9	1.08.00512049	压力皮圈 Seal ring	1	
10	1.08.01801012	第二弹簧座 Spring support	1	
11	1.08.01302109	弹簧 Spring	1	
12	1.08.03201046	出油阀垫片 Washer	1	
13	1.08.01102011	阀门密封圈 Valve seal circle	1	

图 10 制动总泵
Fig.10 Brake pump

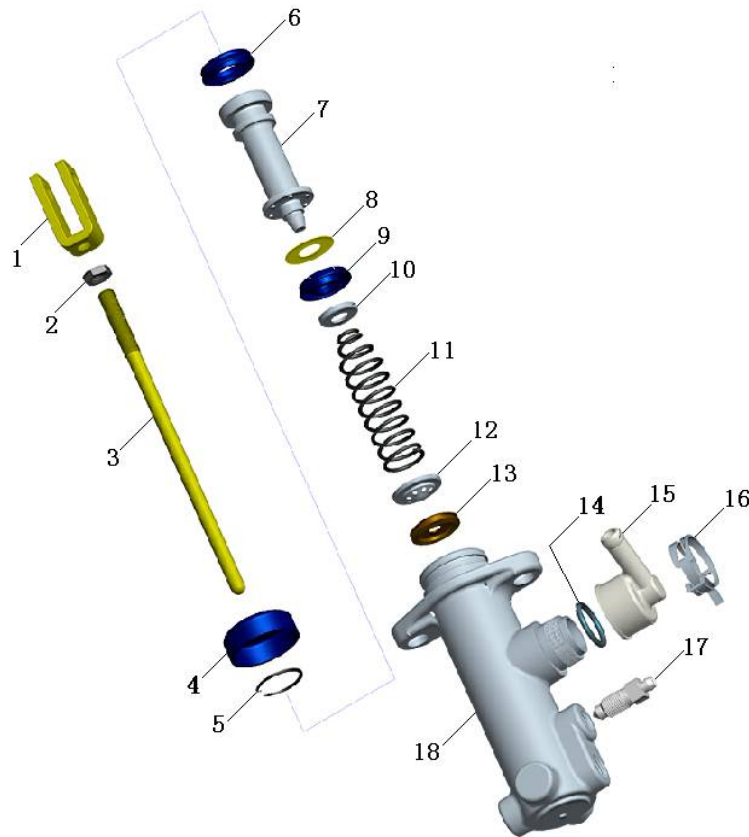
除外/ Except © (F) (I) (11) (12) (L) (W)



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	1.08.02903010	O 型圈 19×2.65 O-ring 19×2.65	1	
15	1.08.03002015	进油管接头 Connector	1	
16	1.08.03802007	弹簧夹 Spring clip	1	
17	1.08.03601007	放气螺钉 Screw	1	
18	2.01.TJS0112013	缸体 Body cylinder	1	
K1	XF250-515000-000 -kit	修理包 Repair kits	1	INC: 6、9、13、15

图 11 制动总泵
Fig.11 Brake pump

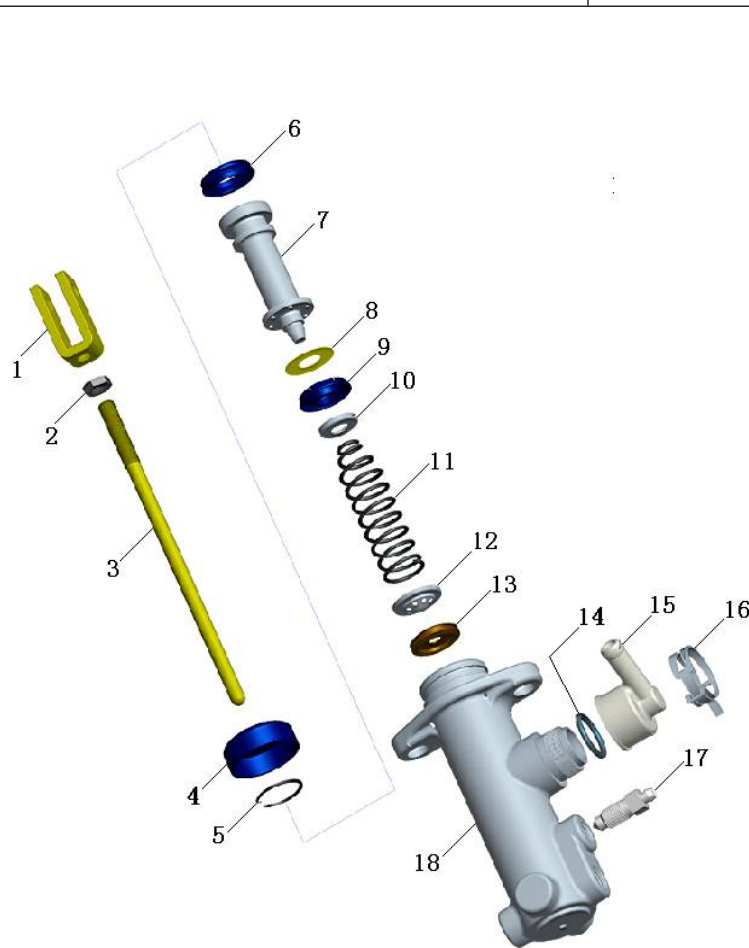
© CPCD20/25-XW32M ⑤ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ①① CPYD20/25-XW52M
② CPQYD20/25-XW22M ② CPQD20/25-XW22M ② CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A1	XM250-512000-000	制动总泵总成 Brake pump assy	1	包含 INC:1-18
1	N163-513100-000	推杆叉 Push bracket	1	≥2012-01 注: 2012-01 前用户更换序号 3 时, 需序号 1,2,3 一起更换。
2	G006176-000010-00	螺母 M10 Nut M10	1	
3	XF250-515001-000	推杆 Push rod	1	
A2	XM250-512100-000	制动总泵 Brake pump	1	包含 INC:4-18
4	1.08.01016003	护罩 Cover	1	
5	1.08.02101011	孔用弹性挡圈 Snap ring	1	
6	1.08.00415074	第一辅助皮圈 First ring	1	
7	1.08.01616004	活塞 Piston	1	
8	1.08.03201007	活塞垫片 Washer	1	
9	1.08.00516001	压力皮圈 Seal ring	1	
10	1.08.01801002	第二弹簧座 Spring support	1	
11	1.08.01302106	弹簧 Spring	1	
12	1.08.01801087	弹簧座 Spring support	1	
13	1.08.01201041	出油阀 Valve	1	

图 11 制动总泵
Fig.11 Brake pump

© CPCD20/25-XW32M ⑤ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ⑪ CPYD20/25-XW52M
⑫ CPQYD20/25-XW22M ④ CPQD20/25-XW22M ⑥ CPCD20/25-XW56M

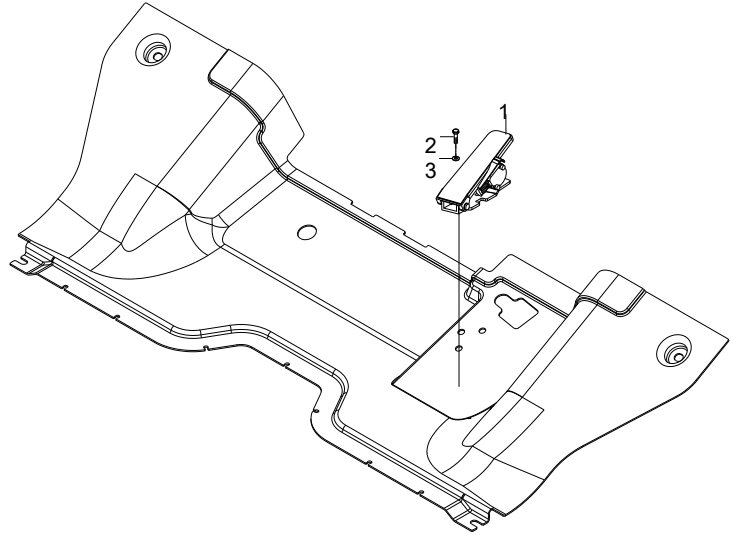


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	1.08.02903011	O 型圈 19×2.65 O-ring 19×2.65	1	
15	1.08.03002015	进油管接头 Connector	1	
16	1.08.03802007	弹簧夹 Spring clip	1	
17	1.08.03601007	放气螺钉 Screw	1	
18	2.01.TJS0116002	缸体 Body cylinder	1	
K1	XM250-512000-000-kit	修理包 Repair kits	1	INC: 6、9、13、15

图 12 油门操纵总成(电子)
Fig.12 Throttle control assy (Electron)

ⓐ CPCD20/25-XW43F ⓑ CPCD20/25-XW43B ⓒ CPYD20/25-XW71F

序号 Item	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
1	R300-700001-000	电子油门踏板 Acceleration pedal,Electron	1	ⓐ ⓑ
1	XB455-700002-000	电子油门踏板 Acceleration pedal,Electron	1	ⓒ
2	G005783-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
3	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	



第六部分 液压系统目录

Part VI Hydraulic system contents

Ⓐ CPCD20/25-XW32F	Ⓑ CPCD20/25-XW32B	Ⓒ CPCD20/25-XW32M	Ⓓ CPCD20/25-XW33F	Ⓔ CPCD20/25-XW33B
Ⓕ CPCD20/25-XW33M	Ⓖ CPYD20/25-XW22F	Ⓖ① CPYD20/25-XW52F	Ⓖ② CPQYD20/25-XW22F	Ⓕ① CPYD20/25-XW22B
Ⓕ① CPYD20/25-XW52B	Ⓕ② CPQYD20/25-XW22B	Ⓖ① CPYD20/25-XW22M	Ⓕ①① CPYD20/25-XW52M	Ⓕ② CPQYD20/25-XW22M
Ⓖ① CPQD20/25-XW22F	Ⓖ①① CPQD20/25-XW22B	Ⓖ①①① CPQD20/25-XW22M	Ⓖ①①①① CPYD20/25-XW21F	Ⓖ①①①①① CPQYD20/25-XW21F
Ⓖ①①① CPQD20/25-XW21F	Ⓖ①①①① CPCD20/25-XW10F	Ⓖ①①①①① CPCD20/25-XW10B	Ⓖ①①①①①① CPCD20/25-XW27F	Ⓖ①①①①①①① CPCD20/25-XW43F
Ⓖ①①①① CPCD20/25-XW43B	Ⓖ①①①①① CPCD20/25-XW55F	Ⓖ①①①①①① CPCD20/25-XW55B	Ⓖ①①①①①①① CPCD20/25-XW56F	Ⓖ①①①①①①①① CPCD20/25-XW56B
Ⓖ①①①①① CPCD20/25-XW56M	Ⓖ①①①①①① CPYD20/25-XW71F			

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig.1	油泵总成 Pump assy	全部车型 All models of truck (除外 Except Ⓐ Ⓖ Ⓖ① Ⓖ②)	6-1
图 2 Fig.2	倾斜管路 Tilting oil pipe	全部车型 All models of truck (除外 Except Ⓒ Ⓕ Ⓖ① Ⓖ①① Ⓖ② Ⓖ①①① Ⓖ①①①①)	6-3
图 3 Fig.3	倾斜管路 Tilting oil pipe	Ⓒ Ⓕ Ⓖ① Ⓖ①① Ⓖ② Ⓖ①① Ⓖ①①① MS 传动 Transmission	6-4
图 4 Fig.4	转向管路 Steering oil pipe	全部车型 All models of truck	6-5
图 5 Fig.5	液压油箱附件 <2016-01 Hydraulic oil tank accessory	全部车型 All models of truck	6-7
图 5-1 Fig.5-1	液压油箱附件 ≥2016-01 Hydraulic oil tank accessory	全部车型 All models of truck	6-9
图 6 Fig.6	多路阀操纵 Multi-way valve control	全部车型 All models of truck	6-10
图 7 Fig.7	多路阀总成 Multi-way valve assy	全部车型 All models of truck	6-12

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 7-1 Fig.7-1	多路阀总成(感知系统) Multi-way valve assy (OPS System)	全部车型 All models of truck	6-14
图 8 Fig.8	回油滤油总成一 Strainer assy I	全部车型 All models of truck (除外 Except © F ① ①① ② L W)	6-16
图 9 Fig.9	回油滤油总成二 (选配) Strainer assy II (Optional) <2016-01	全部车型 All models of truck (除外 Except © F ① ①① ② L W)	6-17
图 10 Fig.10	回油滤油总成一 Strainer assy I	© F ① ①① ② L W MS 传动 Transmission	6-18
图 11 Fig.11	回油滤油总成二 (选配) Strainer assy II (Optional) <2016-01	© F ① ①① ② L W MS 传动 Transmission	6-19
图 12 Fig.12	油泵总成 Pump assy	Q R	6-20
图 13 Fig.13	油泵总成 Pump assy	S T	6-22

图1 油泵总成
Fig.1 Pump assy

全部车型 All models of truck
(除外 Except ㉑ ㉒ ㉓ ㉔)

	序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
	1	XF250-611500-000	管接头 Pipe connector	1	
	2	30DHBW9-600001	管接头 Pipe connector	1	
	3	G001235-003403P5-00	O形密封圈 34×3.5 O-ring 34×3.5	1	
	4	XF250-601100-000	齿轮泵 Gear pump	1	A B C D E F U V W
	4	XF251-601100-G00	齿轮泵 Gear pump	1	G X G1 G2 H H1 H2 I I1 I2 J K L M N
	4	XF254-601100-G00	齿轮泵 Gear pump	1	P
	4	N121-601300-000	齿轮泵 Gear pump	1	O O1
	5	G005783-010030-01	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	2	
	6	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
	7	G0097P1-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
	8	XF250-604000-000	油管总成 Hose assy	1	A D G X G1 G2 J M M1 N O P U
	8	XB250-604000-000	油管总成 Hose assy		B E H H1 H2 K V O1
8	XF255-604000-000	油管总成 Hose assy	1	P	
8	XB300-604000-000	油管总成 Hose assy	1	C F I I1 I2 L W	

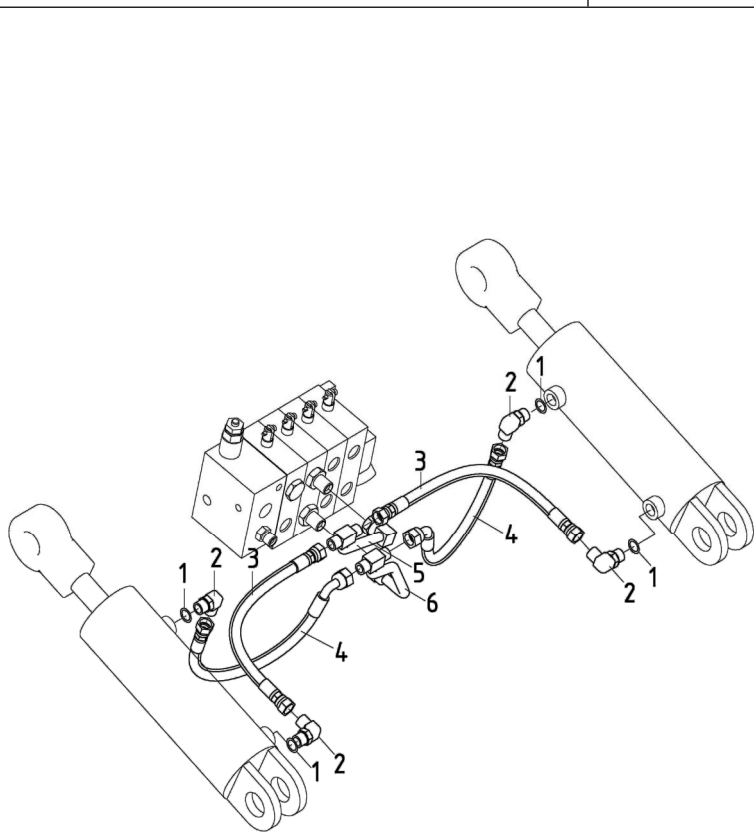
图1 油泵总成
Fig.1 Pump assy

全部车型 All models of truck
(除外 Except ㉑ ㉒ ㉓ ㉔)

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
9	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp 45	2	
10	G001235-002402P4-00	O 形密封圈 24×2.4 O-ring 24×2.4	1	
11	XF250-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
11	XB250-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
11	XF254-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	㉑
11	XF308-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	㉑
11	XB300-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
12	XF250-602006-000	管夹 Clamp	1	
13	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
14	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
15	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	4	

图2 倾斜管路
Fig.2 Tilting oil pipe

全部车型 All models of truck
(除外 Except C F I L12 L W)



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	G001235-001402P4-00	O形密封圈 14×2.4 O-ring 14×2.4	4	
2	40DH-600200	90°管接头 90°connector	4	
3	XF250-620200-000	胶管总成 Hose assy	2	
4	XF250-620100-000	胶管总成 Hose assy	2	
5	XF250-620600-001	倾斜硬管 2 Tilting oil pipe 2	1	
6	XF250-620500-001	倾斜硬管 1 Tilting oil pipe 1	1	

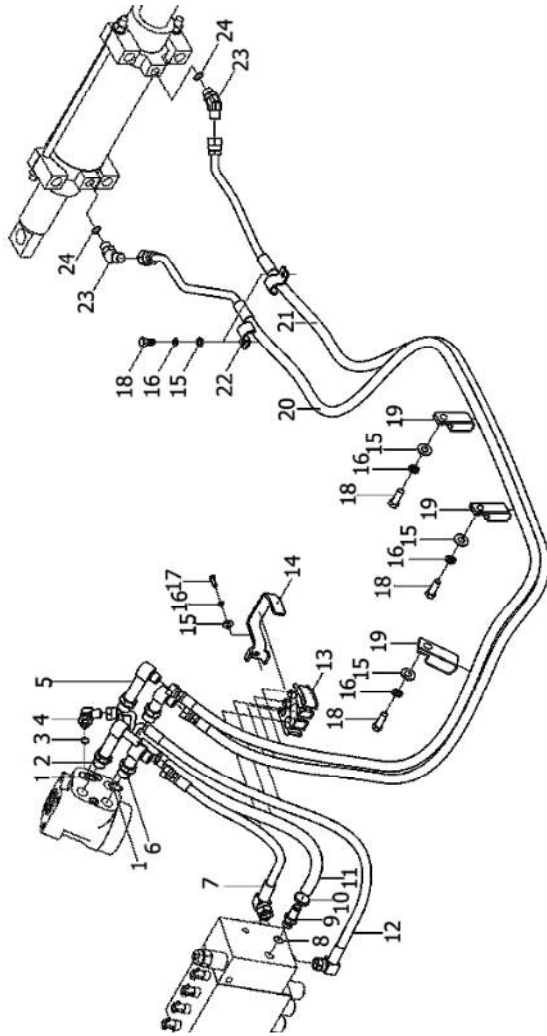
图3 倾斜管路
Fig.3 Tilting oil pipe

Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓕ CPCD20/25-XW33M Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓖ CPYD20/25-XW52M
 Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓖ CPQD20/25-XW22M Ⓖ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	G001235-001402P4-00	O形密封圈 14×2.4 O-ring 14×2.4	4	
2	40DH-600200	90°管接头 90°connector	4	
3	XF250-620200-000	胶管总成 Hose assy	2	
4	XF250-620100-000	胶管总成 Hose assy	2	
5	XF250-620600-001	倾斜硬管 2 Tilting oil pipe 2	1	
6	XM250-620500-000	倾斜硬管 1 Tilting oil pipe 1	1	

图4 转向管路
Fig.4 Steering oil pipe

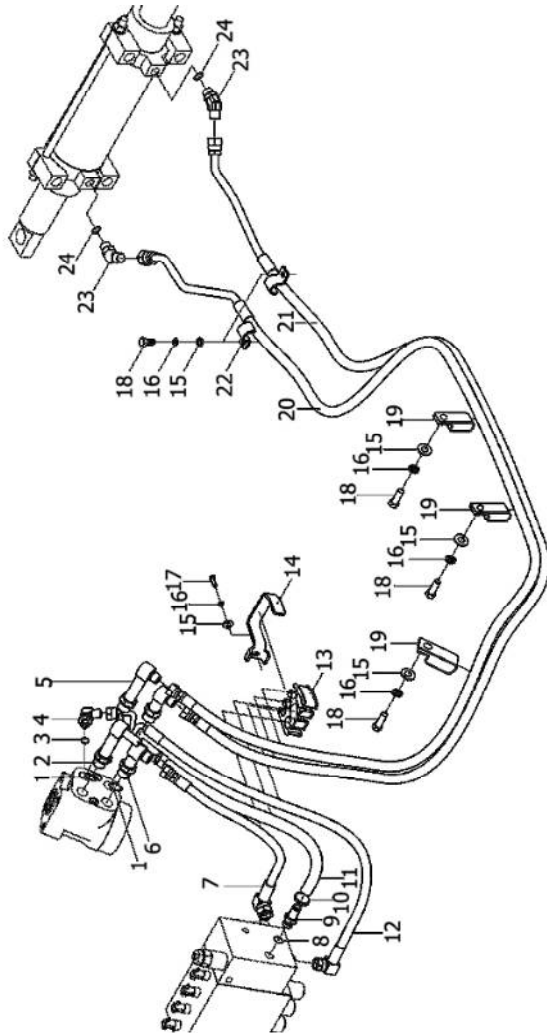
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	G001235-002202P4-00	O 形密封圈 22×2.4 O-Ring 22×2.4	4	
2	XF250-630600-000	90° 度回油管接头 connector	1	
3	G001235-001402P4-00	O 形密封圈 14×2.4 O-ring 14×2.4	1	
4	XF250-630500-000	90° 度管接头 Connector	1	柴油机 Diesel engine
5	XF250-630700-000	90° 度管接头 Connector	1	
6	XF250-630800-000	90° 度管接头 Connector	2	
7	XF250-630300-000	胶管总成 Pipe assy	1	
8	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
9	XF250-611600-000	管接头 Connector	1	
10	Q672-24-G00	双钢丝式环箍 24 Clamp 24	2	
11	XF250-630003-000	低压胶管 Low pressure hose	1	
12	XF250-630400-000	胶管总成 Hose assy	1	柴油机 Diesel engine
13	XF250-630001-000	橡胶固定块 Rubber block	1	
14	XF250-630002-000	压板 Clamp	1	
15	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	

图4 转向管路
Fig.4 Steering oil pipe

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
16	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
17	G005783-008025-00	螺栓 M8×25 Bolt M8×25	1	
18	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	5	
19	R450-630001-000	抱箍 Clamp	3	≤2009-08
19	GR501-630001-000	抱箍 Clamp	3	≥2009-09
20	XF250-630200-001	转向胶管总成 Steering hose assy	1	
21	XF250-630100-001	转向胶管总成 Steering hose assy	1	
22	N163-540002-000	管夹 Clamp	2	
23	XF250-630900-000	管接头 Connector	2	
24	G001235-001802P4-00	O形密封圈 18×2.4 O-ring 18×2.4	2	

图5 液压油箱附件
Fig.5 Hydraulic oil tank accessory

全部车型
All models of truck

<2016-01

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-603200-000	液压油箱盖总成 Cap assembly	1	包含/INC:1-5 ≤2012-08-09
A1	XF250-603200-001	液压油箱盖总成 Cap assembly	1	包含/INC:1-5 ≥2012-08-10
1	XF250-603201-000	端盖 Cap	1	
2	XF250-603210-000	空气过滤器 Breather filter	1	≤2012-08-09
2	XF250-603202-000	空气过滤器 Breather filter	1	≥2012-08-10
3	XF250-603203-001	盖体 Cap body	1	≤2012-08-09
3	XF250-603203-002	盖体 Cap body	1	≥2012-08-10
4	G3452P1-46P23P55-00	O形密封圈 46.2×3.55 O-ring 46.2×3.55	1	
5	XF250-603204-000	油尺 Fuel dipstick	1	
6	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	8	
7	J000982-000008-00	垫圈 8 Washer 8	8	
8	XF250-603110-000	盖板 Cover plate	1	
9	XF250-603001-000	密封垫 Seal pad	1	
10	XF250-603120-000	吸油滤油器 Suction filter	1	
11	N163-340002-000	磁铁 Magnet	1	

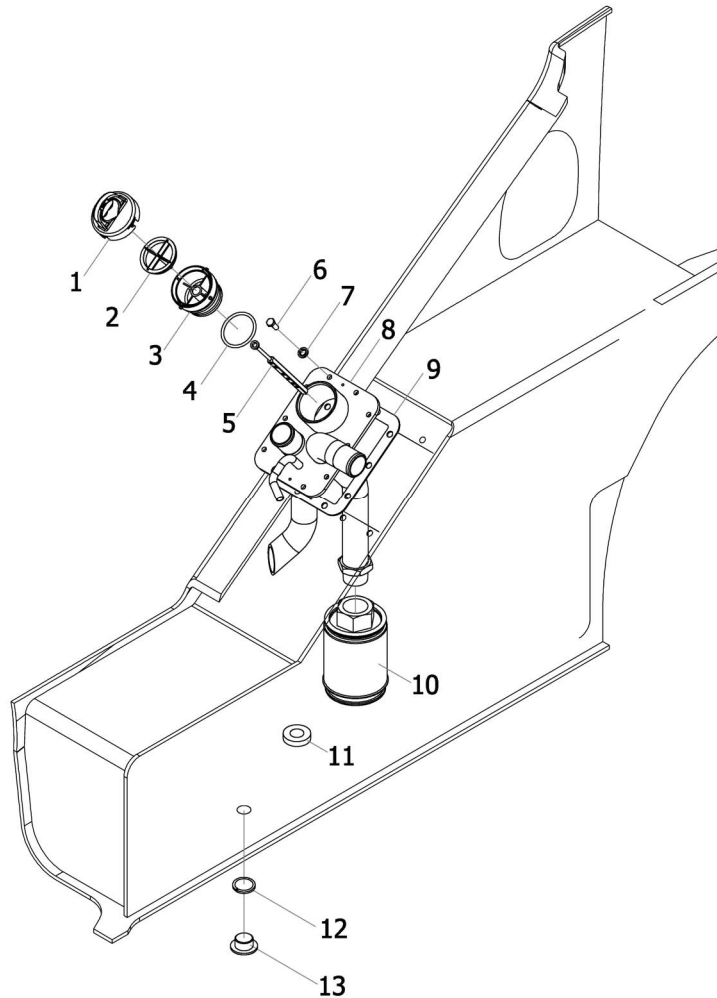
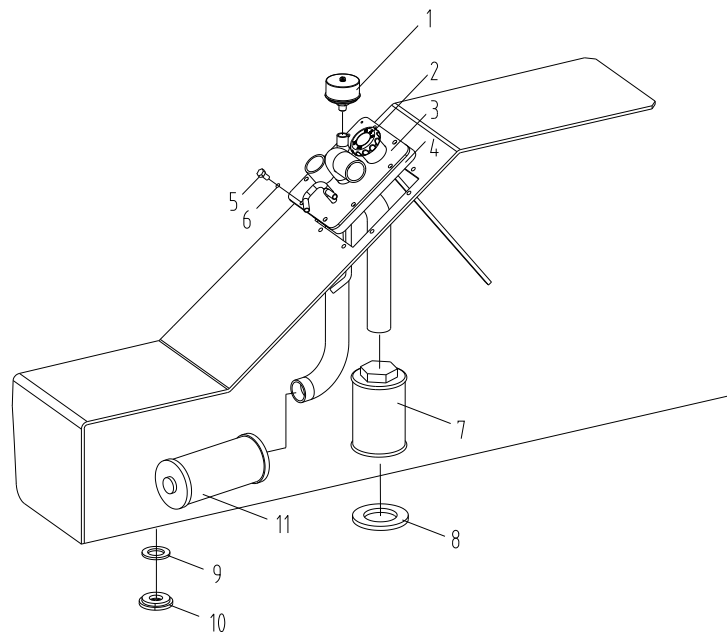


图 5-1 液压油箱附件
Fig.5-1 Hydraulic oil tank accessory

全部车型
All models of truck

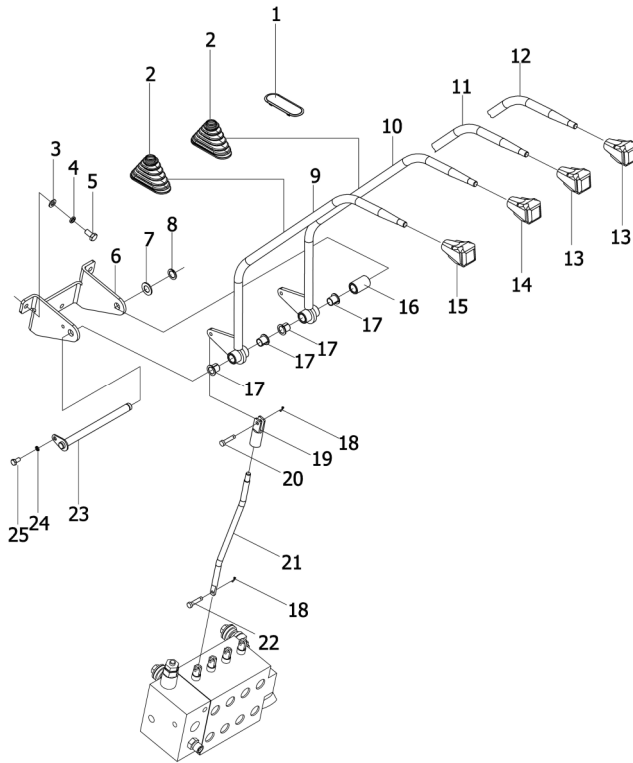
≥2016-01



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial NO.
1	A300-603200-000	空气呼吸过滤器 Breather filter	1	
1-1	JP300-615003-000	滤芯 Filter element	1	
2	XF250-603300-001	液压油箱盖总成 Cap assy	1	
2-1	JISB2401-P29-G00	O形密封圈 P29 O-ring P29	1	
3	XF250-603110-001	盖板 Cover plate	1	
4	XB250-603001-001	密封垫 Seal pad	1	
5	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	8	
6	J000982-000008-00	垫圈 8 Washer 8	8	
7	A300-603010-000	吸油滤油器 Suction filter	1	
8	N163-340002-000	磁铁 Magnet	1	
9	J000982-000024-00	垫圈 24 Washer 24	1	
10	N163-340008-000	螺塞 Plug	1	
11	MB250-603130-000	回油滤油器总成 Filter assy	1	

图6 多路阀操纵
Fig.6 Multi-way valve control

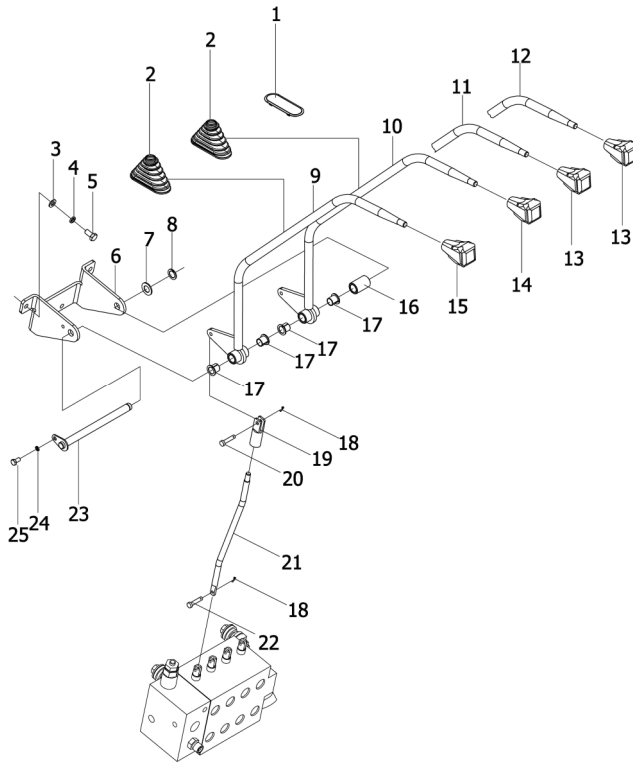
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-610004-000	塞子 Plug	3	Qty :3 SEC 2, 4 SEC 1,5 SEC 0
2	XF250-610005-000	护套 Sleeve	2	Qty :3 SEC 3, 4 SEC 4 ,5 SEC 5
3	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
4	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
5	G005783-008025-00	螺栓 8×25 Bolt M8×25	4	
6	XF250-612001-000	支架 Bracket	1	
7	JS160-610010-000	调整垫 Adjustment washer	1	第四联阀用 For 4th SEC
8	G0894P1-000012-00	挡圈 12 Snap ring 12	1	仅四联阀用 For 4th SEC
9	XF250-612200-000	多路阀手柄杆 1 Multi-way valve handle 1	1	
10	XF250-612300-000	多路阀手柄杆 2 Multi-way valve handle 2	1	
11	XF250-612400-000	多路阀手柄杆 3 Multi-way valve handle 3	1	第三联阀用 For 3rd SEC
12	XF250-612500-000	多路阀手柄杆 4 Multi-way valve handle 4	1	第四联阀用 For 4th SEC
13	XF250-610006-000	侧移手把 Knob, Side shifter	1	
13	XF250-610007-000	夹紧放松手把 Knob, Clamping relax	1	
13	XF250-610008-000	旋转手把 Knob, Rotation	1	

图6 多路阀操纵
Fig.6 Multi-way valve control

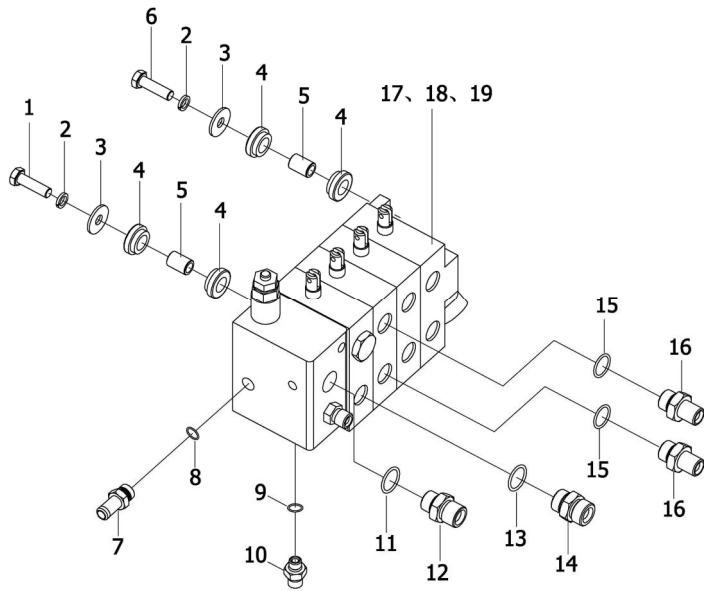
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
13	XF250-610009-000	调距手把 Knob, Fork Positioner	1	
14	XF250-610002-000	倾斜手把 Tilting knob	1	
15	XF250-610001-000	起升手把 Lifting knob	1	
16	N163-612002-000	轴环 Shaft collar	1	仅二联阀用 Only for 2 SEC
17	N163-612001-000	衬套 Bush	4	三联 6, 3 SEC 6 四联 8, 4 SEC 8
18	G000091-002016-00	销 2×16 Pin 2×16	6	Qty :3 SEC 9, 4 SEC 12,5 SEC 15
19	R450-613001-000	接头 Connector	2	三联 3, 3 SEC 3, 四联 4, 4 SEC 4
20	G000882-006022-00	销轴 6×22 Pin shaft 6×22	2	三联 3, 3 SEC 3, 四联 4, 4 SEC 4
21	XF250-612602-000	杆 Rod	2	三联 3, 3 SEC 3, 四联 4, 4 SEC 4
22	N163-610008-000	销轴 Pin shaft	2	Qty :3 SEC 3 , 4 SEC 4 ,5 SEC 5
23	N163-612700-000	销轴 Pin shaft	1	二、三联阀用 For 2/3SEC
23	N163-612800-000	销轴 Pin shaft	1	仅四联阀用 For 4 SEC
24	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	1	
25	G005783-006012-01	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	1	

图7 多路阀总成
Fig.7 Multi-way valve assy

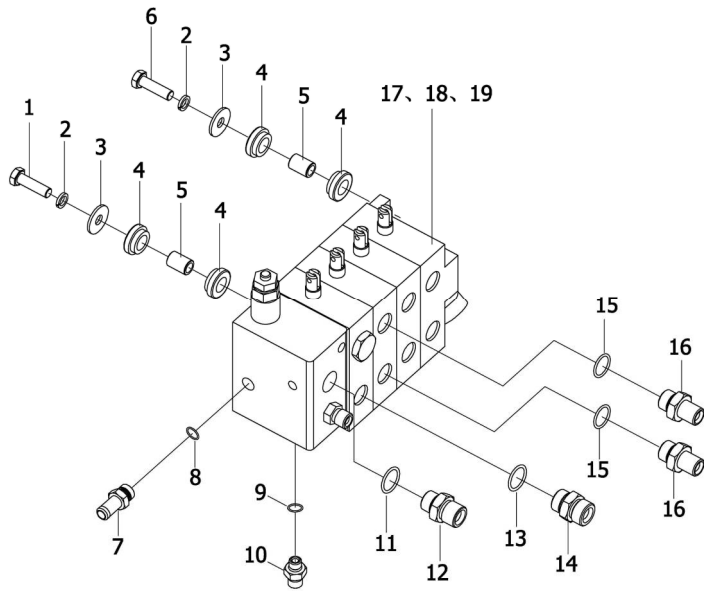
全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	G005785-010035-04	螺栓 M10×1.25×45 Bolt M10×1.25×45	1	
2	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	3	
3	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	3	
4	R450-610001-000	缓冲垫 Cushion	6	
5	RC250-602101-000	套管 Sleeve	3	
6	G005785-010055-04	螺栓 M10×1.25×45 Bolt M10×1.25×45	2	
7	XF250-611600-000	管接头 Connector	1	
8	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
A1	XF250-611700-000	管接头 Connector	1	INC:9、10
9	G001235-001402P4-00	O 型密封圈 14×2.4 O-ring 14×2.4	1	
10	NO PART NO.	接头体 Connector	1	
A2	XF250-611500-000	管接头 Connector	1	INC:11、12
11	G001235-002402P4-00	O 型密封圈 24×2.4 O-ring 24×2.4	1	
12	NO PART NO.	接头体 Connector	1	
A3	XF250-611800-000	管接头 Connector	1	除外 Except ① ②

图7 多路阀总成
Fig.7 Multi-way valve assy

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A4	XM250-611800-000	90° 管接头 Elbow	1	© (F) (I) (11) (12) (L) (W), INC:13,14
13	G001235-002202P4-00	O 型密封圈 22×2.4 O-ring 22×2.4	1	
14	NO PART NO.	接头体 Connector	1	© (F) (I) (11) (12) (L) (W) 除外 Except
14	NO PART NO.	90° 接头体 Elbow	1	© (F) (I) (11) (12) (L) (W)
A5	XF250-611900-000	管接头 Connector	2	INC:15,16
15	G001235-002202P4-00	O 型密封圈 22×2.4 O-ring 22×2.4	2	
16	NO PART NO.	接头体 Connector	2	
17	XF250-611100-000	二联多路阀 2 SEC valve	1	柴油机 diesel engine
17	XF250-611001-000		1	汽油机 gasoline engine
18	XF250-611200-000	三联多路阀 3 SEC valve	1	柴油机 diesel engine
18	XF250-611002-000		1	汽油机 gasoline engine
19	XF250-611300-000	四联多路阀 4 SEC valve	1	柴油机 diesel engine
19	XF250-611003-000		1	汽油机 gasoline engine

图 7-1 多路阀总成(感知系统)
Fig.7-1 Multi-way valve assy (OPS System)

全部车型 1.5t-3.5t
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	G005785-010040-00	螺栓 M10×1.25×40 Bolt M10×1.25×40	3	
2	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	3	
3	G000096-000010-00	垫圈 10 Washer 10	3	
4	R450-610001-000	缓冲垫 Cushion	6	
5	RC250-602101-000	套管 Sleeve	3	
6	XF250-611005-500	铰接接头体 Connector	1	
7	XF250-611600-000	管接头 Nipple-assy	1	
8	J000982-000016-00	垫圈 16 Washer 16	1	
11	G001235-002402P4-00	O 型密封圈 24×2.4 O-ring 24×2.4	1	
12	XF250-611500-000	管接头 Connector	1	
13	G001235-002602P4-00	O 型密封圈 26×2.4 O-ring 26×2.4	2	
14	XF250-611004-500	铰接螺栓 Bolt	1	
15	G001235-002202P4-00	O 型密封圈 22×2.4 O-ring 22×2.4	2	

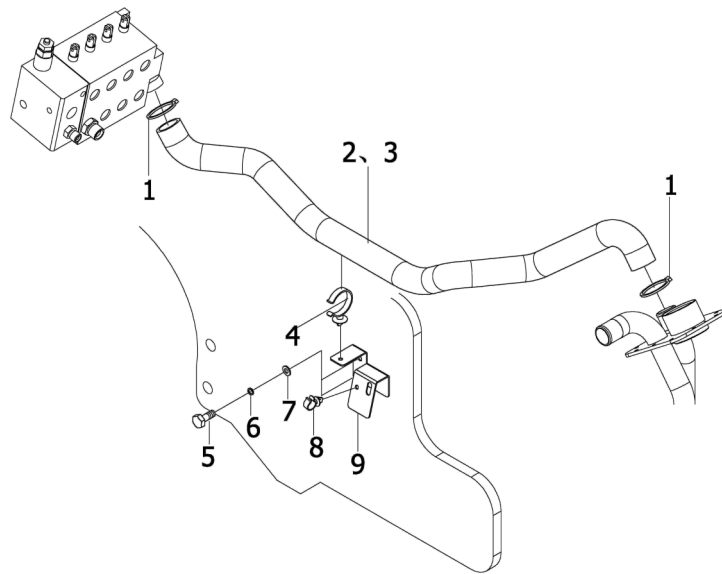
图 7-1 多路阀总成(感知系统)
Fig.7-1 Multi-way valve assy (OPS System)

全部车型 1.5t-3.5t
All models of truck

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.	
16	XF250-611900-000		管接头 Connector	2	INC:15、16
17	XF250-611100-500		二联多路阀 2 SEC valve	1	柴油机 diesel engine
18	XF250-611001-500		二联多路阀 2 SEC valve	1	汽油机 gasoline engine
19	XF250-611200-500		三联多路阀 3 SEC valve	1	柴油机 diesel engine
19	XF250-611002-500		三联多路阀 3 SEC valve	1	汽油机 gasoline engine
20	XF250-611300-500		四联多路阀 4 SEC valve	1	柴油机 diesel engine
20	XF250-611003-500		四联多路阀 4 SEC valve	1	汽油机 gasoline engine
20	MB250-611010-500		电磁阀总成 Solenoid valve assy	1	
21	MB250-611020-500		电磁阀总成 Solenoid valve assy	1	

图 8 回油滤油总成 1
Fig.8 Strainer assy I

全部车型 All models of truck
(除外 Except C F I I1 I2 L W)

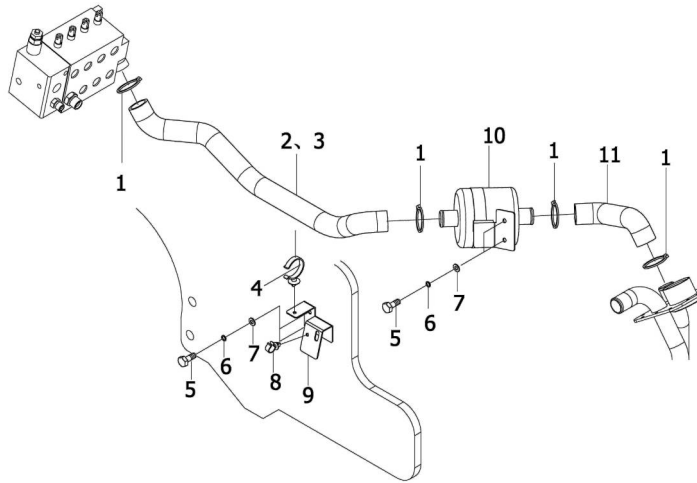


序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-602000-000	回油滤油总成 Strainer assy	1	
1	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp 45	2	
2	XF250-602001-000	回油管 Oil return pipe	1	二联用 For 2 SEC
3	XF250-602003-000	回油管 Oil return pipe	1	三联用 For 3 SEC
3	XF250-602004-000	回油管 Oil return pipe	1	四联用 For 4 SEC
4	XF250-602002-000	管夹 Clamp	1	
5	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	4	
6	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
7	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
8	XF250-602006-000	管夹 Clamp	1	
9	XF250-602100-000	支架 Bracket	1	

图9 回油滤油总成2 (选配)
Fig.9 strainer assy II (Optional)

全部车型 All models of truck
(除外 Except © (F) (I) (L) (W))

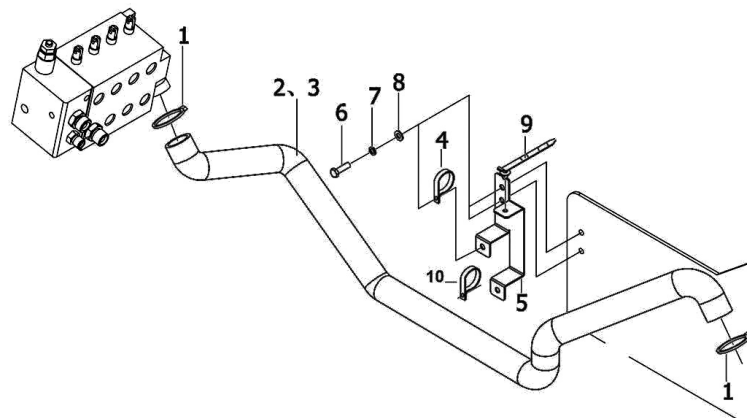
<2016-01



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-605000-000	回油滤油总成 Strainer assy	1	
1	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp 45	4	
2	XF250-605001-000	回油管 Oil return pipe	1	二联用 For 2 SEC
3	XF250-605002-000	回油管 Oil return pipe	1	三联用 For 3 SEC
3	XF250-605004-000	回油管 Oil return pipe	1	四联用 For 4 SEC
4	XF250-602002-000	管夹 Clamp	1	
5	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	6	
6	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
7	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
8	XF250-602006-000	管夹 Clamp	1	
9	XF250-602100-000	支架 Bracket	1	
10	XF250-605100-000	回油滤油器总成 Filter assy	1	
11	XF250-605005-000	回油管 Oil return pipe	1	

图 10 回油滤油总成 1
Fig.10 Strainer assy I

© CPCD20/25-XW32M ⑤ CPCD20/25-XW33M ① CPYD20/25-XW22M ⑪ CPYD20/25-XW52M
⑫ CPQYD20/25-XW22M ④ CPQD20/25-XW22M ⑥ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XM250-602000-000	回油滤油总成 Strainer assy	1	
1	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp 45	4	
2	XM250-602001-000	回油管 Oil return pipe	1	二联用 For 2 SEC
3	XM250-602004-000	回油管 Oil return pipe	1	三、四联用 For 3,4 SEC
4	XF250-602002-000	管夹 Clamp	2	
5	XM250-602100-000	支架 Bracket	1	
6	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	4	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	4	
9	XF250-700001-G00	扎带 145×8 Wire 145×8	1	
10	R450-600003-000	抱箍 Hoop	1	

图 11 回油滤油总成 2 (选配)
Fig.11 strainer assy II (Optional)

Ⓒ CPCD20/25-XW32M Ⓔ CPQYD20/25-XW22M Ⓖ CPYD20/25-XW22M
Ⓓ CPQYD20/25-XW22M Ⓕ CPQD20/25-XW22M Ⓗ CPCD20/25-XW56M
Ⓖ CPYD20/25-XW52M

<2016-01

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XM250-605000-000	回油滤油总成 Strainer assy	1	
1	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp 45	4	
2	XM250-602001-000	回油管 Oil return pipe	1	二联用 For 2 SEC
3	XM250-602002-000	回油管 Oil return pipe	1	三联用 For 3 SEC
3	XM250-602004-000	回油管 Oil return pipe	1	四联用 For 4 SEC
4	XF250-602002-000	管夹 Clamp	2	
5	XM250-602100-000	支架 Bracket	1	
6	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	6	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
9	XF250-700001-G00	扎带 145×8 Wire 145×8	1	
10	XF250-605100-000	回油滤油器总成 Filter assy	1	
11	XF250-605005-000	回油管 Oil return pipe	1	
12	R450-600003-000	抱箍 Hoop	1	

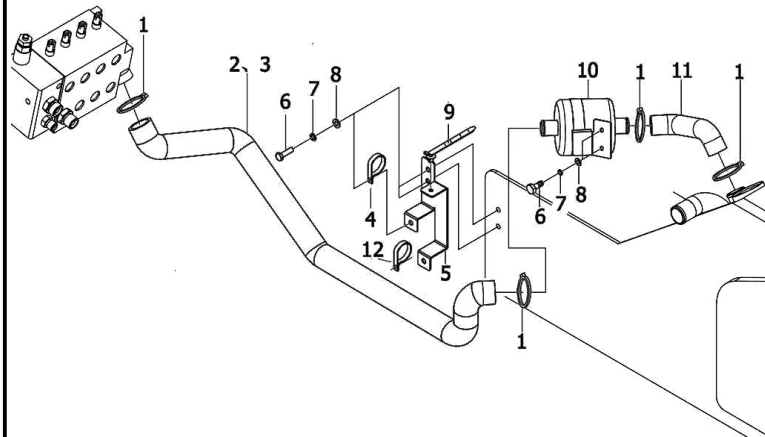


图 12 油泵总成
Fig.12 Pump assy

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	G0097P1-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
2	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
3	G005783-010030-01	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	2	
4	G001235-002402P4-00	O 形密封圈 24×2.4 O-ring 24×2.4	1	
5	XF250-611500-000	管接头 Pipe connector	1	
6	G001235-003403P5-00	O 形密封圈 34×3.5 O-ring 34×3.5	1	
7	30DHBW9-600001	管接头 Pipe connector	1	
8	XF3016-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	©
8	XB2516-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	®
9	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp	2	
10	XF250-601100-000	齿轮泵 Gear pump	1	
11	XF3016-604000-000	油管总成 Hose assy	1	
12	XF250-602006-000	管夹 Clamp	1	
13	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	1	
14	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	1	

图 12 油泵总成
Fig.12 Pump assy

© CPCD20/25-XW43F © CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
15	G005783-008016-01	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	1	

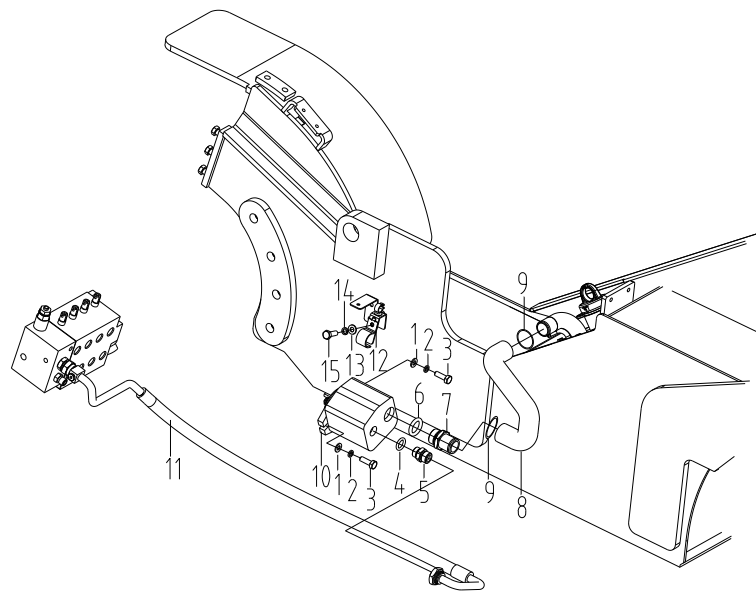
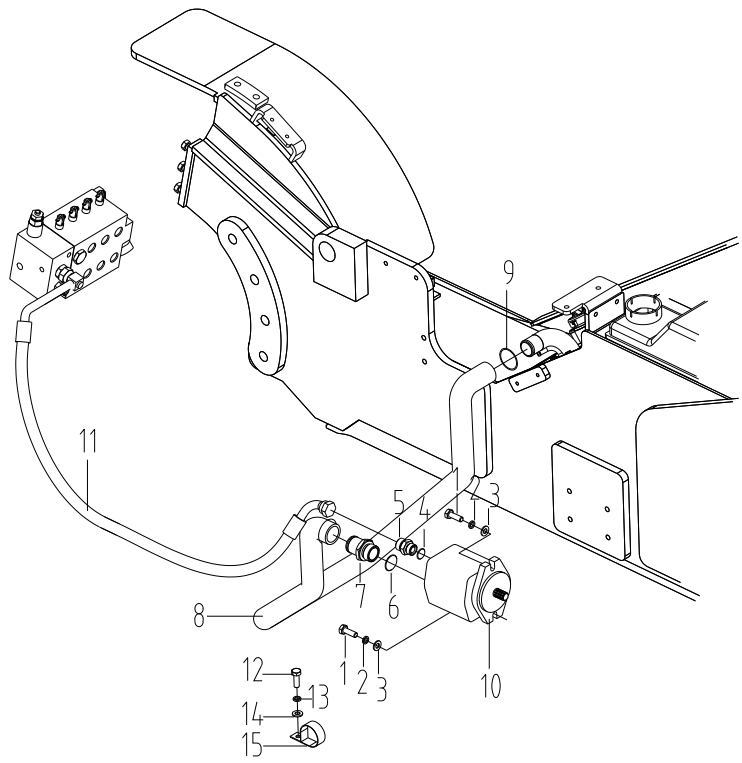


图 13 油泵总成
Fig.13 Pump assy

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	G005783-010030-01	螺栓 M10×30 Bolt M10×30	2	
2	G000093-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
3	G0097P1-000010-00	垫圈 10 Washer 10	2	
4	G001235-002402P4-00	O 形密封圈 24×2.4 O-ring 24×2.4	1	
5	XF250-611500-000	管接头 Pipe connector	1	
6	G001235-003403P5-00	O 形密封圈 34×3.5 O-ring 34×3.5	1	
7	R305-601200-000	管接头 Pipe connector	1	
8	XF2519-600001-000	吸油管 Suction pipe	1	
9	Q672-45-G00	双钢丝式环箍 45 Clamp	2	
10	R305-601100-000	齿轮泵 Gear pump	1	
11	XF2519-604000-000	油管总成 Hose assy	1	
12	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
13	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
14	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	2	
15	XF250-602002-000	管夹 Clamp	2	

第七部分 电气系统目录

Part VII Electrical system contents

Ⓐ CPCD20/25-XW32F	Ⓑ CPCD20/25-XW32B	Ⓒ CPCD20/25-XW32M	Ⓓ CPCD20/25-XW33F	Ⓔ CPCD20/25-XW33B
Ⓕ CPCD20/25-XW33M	Ⓖ CPYD20/25-XW22F	Ⓖ① CPYD20/25-XW52F	Ⓖ② CPQYD20/25-XW22F	Ⓕ① CPYD20/25-XW22B
Ⓕ① CPYD20/25-XW52B	Ⓕ② CPQYD20/25-XW22B	Ⓖ① CPYD20/25-XW22M	Ⓕ① CPYD20/25-XW52M	Ⓕ② CPQYD20/25-XW22M
Ⓖ① CPQD20/25-XW22F	Ⓖ① CPQD20/25-XW22B	Ⓖ① CPQD20/25-XW22M	Ⓖ① CPYD20/25-XW21F	Ⓖ① CPQYD20/25-XW21F
Ⓖ① CPQD20/25-XW21F	Ⓖ① CPCD20/25-XW10F	Ⓖ① CPCD20/25-XW10B	Ⓖ① CPCD20/25-XW27F	Ⓖ① CPCD20/25-XW43F
Ⓖ① CPCD20/25-XW43B	Ⓖ① CPCD20/25-XW55F	Ⓖ① CPCD20/25-XW55B	Ⓖ① CPCD20/25-XW56F	Ⓖ① CPCD20/25-XW56B
Ⓖ① CPCD20/25-XW56M	Ⓖ① CPYD20/25-XW71F			

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 I Fig. I	前灯总成 front lamps assy	全部车型 All models of truck	7-1
图 II Fig. II	后灯总成 rear lamps assy	全部车型 All models of truck	7-2
图 III Fig. III	控制盒总成 Control box assy	(Except 除外 Ⓐ Ⓡ Ⓢ Ⓣ) 全部车型 All models of truck	7-4
图 IV Fig. IV	控制盒总成 Control box assy	Ⓐ Ⓡ Ⓢ Ⓣ	7-6
图 V Fig. V	喇叭总成 Horn assy	全部车型 All models of truck	7-8
图 VI Fig. VI	组合开关 Combination Switch assy	全部车型 All models of truck	7-9
图 VII Fig. VII	组合仪表总成 Instrument assy	全部车型 All models of truck	7-10
图 VIII Fig. VIII	四卡翘板开关 4-Rocker Switches	全部车型(选配) All models of truck (Optional)	7-11

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 IX Fig.IX	手刹开关总成 Hand-brake switch assy	全部车型(选配) All models of truck (Optional)	7-12
图 X Fig. X	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	(Except 除外 ⊕ ⊙ ⊖ ⊗),感知系统 OPS System 全部车型 All models of truck	7-13
图 XI Fig. XI	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	⊕ ⊙ ⊖ ⊗ 感知系统 OPS System	7-15
图 XII Fig. XII	断电开关 CE Disconnect switch CE	全部车型(选配) All models of truck (Optional)	7-17
图 X III Fig. X III	感知系统控制器 OPS System controller	OPS 全部车型 All models of truck	7-18
图 1 Fig. 1	电气系统 Electrical system	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ	7-19
图 2 Fig. 2	电气系统 Electrical system	Ⓖ Ⓖ1 Ⓕ Ⓕ1 ① ①1 Ⓜ	7-23
图 3 Fig. 3	电气系统 Electrical system	Ⓖ2 Ⓕ2 ② Ⓜ1	7-27
图 4 Fig.4	电气系统 Electrical system	Ⓙ Ⓚ Ⓛ Ⓝ	7-31
图 5 Fig.5	电气系统 Electrical system	Ⓟ	7-35
图 6 Fig. 6	电气系统 Electrical system	Ⓞ Ⓞ1	7-38
图 7 Fig. 7	电气系统 (CE+OPS) Electrical system (CE+OPS)	Ⓖ Ⓕ Ⓛ Ⓖ2 Ⓕ2 ② Ⓜ Ⓜ1 Ⓙ Ⓚ Ⓛ Ⓝ	7-42
图 8 Fig. 8	电气系统 (CE+OPS) Electrical system (CE+OPS)	Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ	7-50
图 9 Fig.9	电气系统 (CE+OPS) Electrical system (CE+OPS)	Ⓟ	7-58
图 10 Fig.10	电气系统 (CE+OPS) Electrical system (CE+OPS)	Ⓞ	7-63

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 12 Fig. 12	电气系统 Electrical system	Ⓢ Ⓣ	7-68
图 13 Fig. 13	电气系统 Electrical system	Ⓤ Ⓥ Ⓦ	7-72
图 14 Fig. 14	电气系统 Electrical system	ⓐ ⓑ	7-78
图 14-A Fig. 14-A	控制盒总成 Control box assy	ⓐ ⓑ	7-83
图 15 Fig. 15	电气系统 Electrical system	ⓧ	7-84
图 15-A Fig. 15-A	控制盒总成 Control box assy	ⓧ	7-89

图 I 前灯总成
Fig. I Front lamps assy

全部车型
All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-760100-000	前大灯 Head lamps	2	护顶架 Overhead guard
1	XF250-760100-830	前大灯 Head lamps	2	驾驶室 Cab
2	12V/35W H3	灯泡, 前大灯 12V Bulb, Head lamp 12V	2	
3	12V/4W 3893	灯泡, 示宽灯 12V Bulb, Width lamp 12V	4	
4	12V/21W 12498	灯泡, 转向灯 Bulb, Cornering lamp 12V	2	
5	G006177-000010-00	螺母 M10 Nut M10	2	
6	XF250-761000-000	左灯架 Lamp bracket,Left	1	<2015-11
7	XF250-762000-000	右灯架 Lamp bracket,Right	1	<2015-11
8	G0097P1-000008-00	平垫 8 Washer 8	4	
9	G000093-000008-00	弹垫 8 Spring 8	4	
10	G005783-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	4	
10	XF250-762000-001	右灯架 Lamp bracket,Right	1	≥2015-11
11	XF250-761000-001	左灯架 Lamp bracket,Left	1	≥2015-11

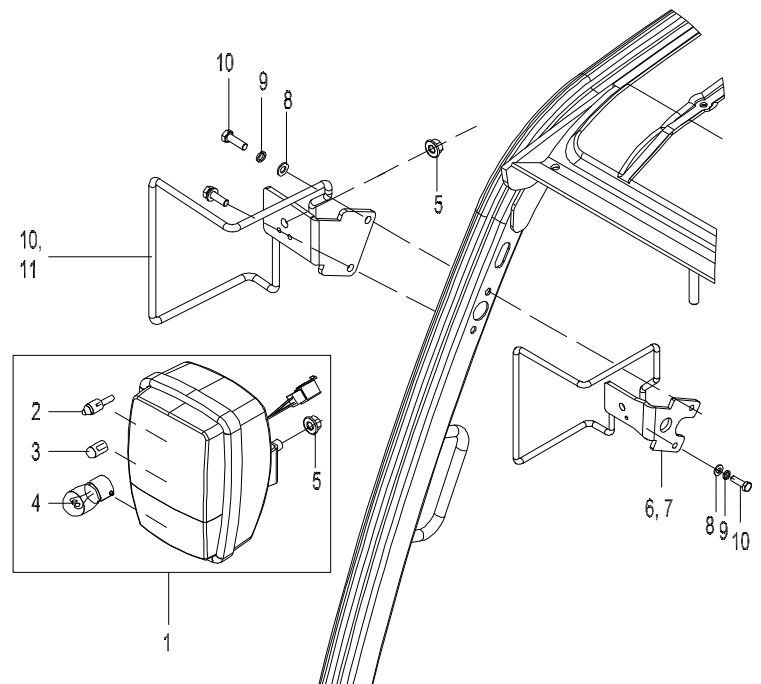


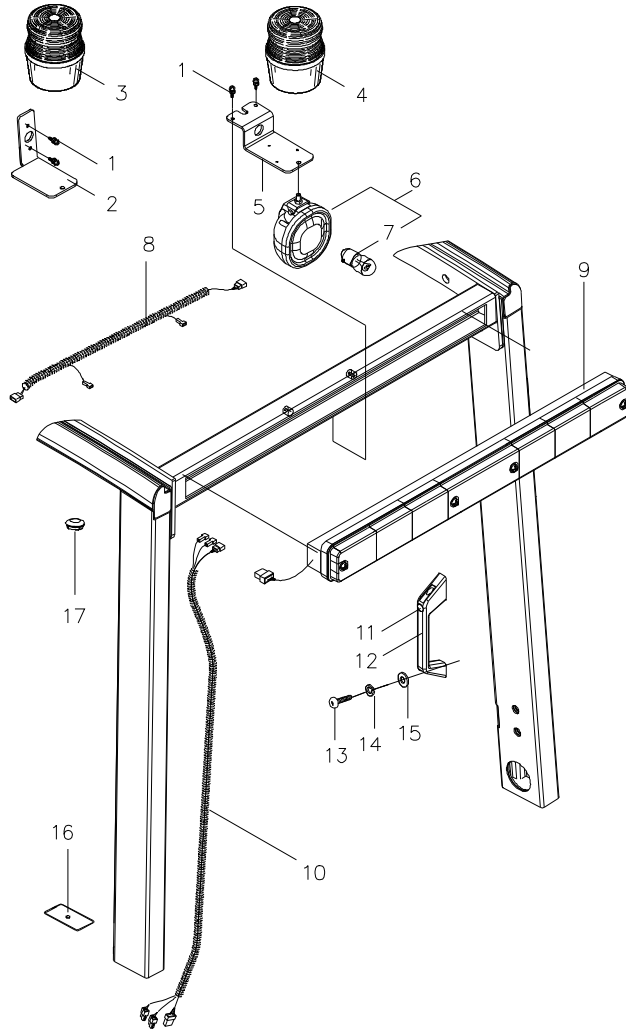
图 II 后灯,警灯, 后工作灯
 Fig. II Rear lamps ,Warning lamp, Rear work lamp

全部车型(选配)
 All models of truck (Optional)

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial NO.
1	N163-420100-000	螺钉组件 Screw component	2	
2	XF250-800008-500	警灯支架 Warning lamp stents	1	
3	XF250-700010-500	LED 警灯 LED Warning lamp	1	带吸盘 With suction cup
4	XF250-700010-501	LED 警灯 LED Warning lamp	1	带螺栓 With Bolt
5	XF250-800008-555	警灯支架 Warning lamp stents	1	
6	XF250-707300-500	后工作灯 12V, Rear work lamp 12V	1	
7	H3-12V-35W	灯泡 12V Bubble 12V	1	
8	XF250-707200-500	后工作灯线束 Rear work lamp harness	1	
9	XF250-770000-000	LED 后组合灯 LED Rear lamps	1	
10	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard
10	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
11	XF250-800009-550	扶手 Handrail	1	
12	XF250-700700-820	扶手按钮开关 Horn button	1	
13	G00818-005020-00	螺栓 M5×20 Bolt M5×20	2	
14	G000093-000005-00	弹垫 5 Spring 5	2	

图II 后灯,警灯, 后工作灯
 Fig. II Rear lamps ,Warning lamp, Rear work lamp

全部车型(选配)
 All models of truck (Optional)



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial NO.
15	G0097P1-000005-00	平垫 5 Washer 5	2	
16	XF250-700005-000	后灯线护套 Harness sheath	1	
17	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	

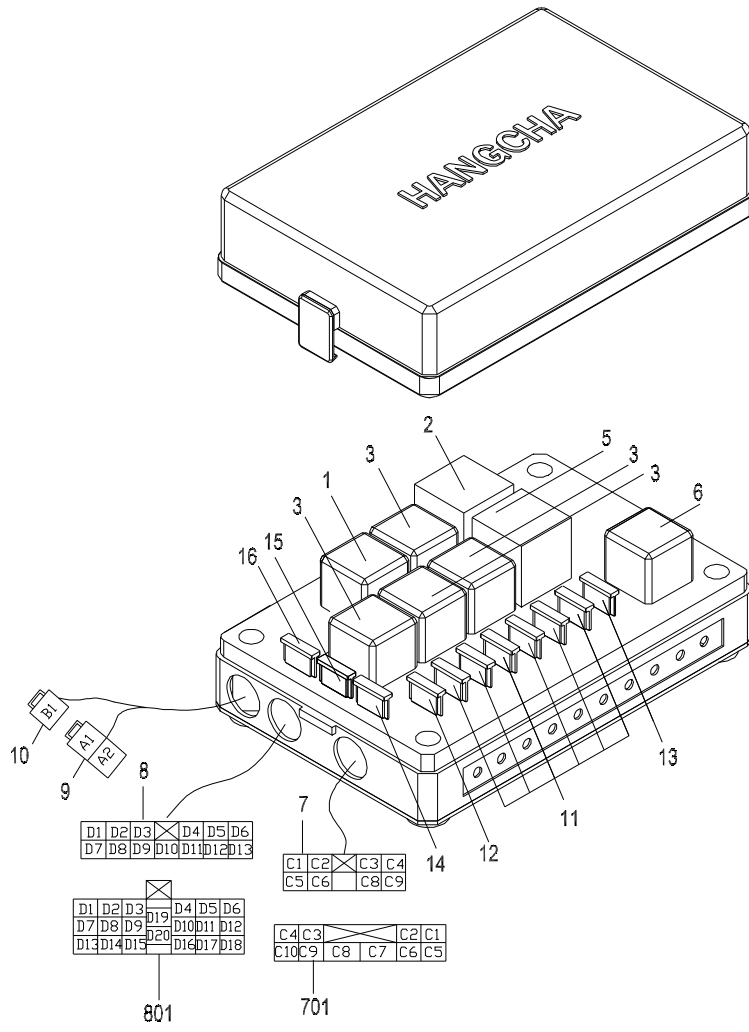
图 III 控制盒总成
Fig.III Control box assy

(Except 除外 ⊕ ⊙ ⊖ ⊗) 全部车型 All models of truck

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-706000-000	控制盒总成 Control box assy 护顶架 Overhead guard	1	购买前核对插头 Check the plug before buying
A2	XF250-706000-001		1	
A3	XF250-706000-830	控制盒总成 Control box assy 驾驶室 Cab	1	购买前核对插头 Check the plug before buying
A4	XF250-706000-831		1	
1	XF250-706001-000	预热继电器 Start relay	1	
2	XF250-706003-000	闪光器 Flasher	1	
3	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	4	
5	XF250-706004-000	电子控制器 Eletronic controller	1	
6	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	1	驾驶室 Cab
7	DJ7091-3-10	九线复合插头 9-way plug	1	A1,A3
8	DJ7131-3-10	十三线复合插头 13-way plug	1	A1,A3
701	0462303	十线复合插头 10-way plug	1	A2,A4
801	0461603	二十线复合插头 20-way plug	1	A2,A4
9	DJ7021Y-9.5-10	二线复合插头 2-way plug	1	

图 III 控制盒总成
Fig.III Control box assy

(Except 除外 ⊕ ⊙ ⊖ ⊗) 全部车型 All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
10	DJ7011-7.8-10	单线复合插头 1-way plug	1	
11	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	6	
12	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	
13	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	
14	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	1	备用 spare
15	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	备用 spare
16	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	备用 spare

图 IV 控制盒总成
Fig.IV Control box assy

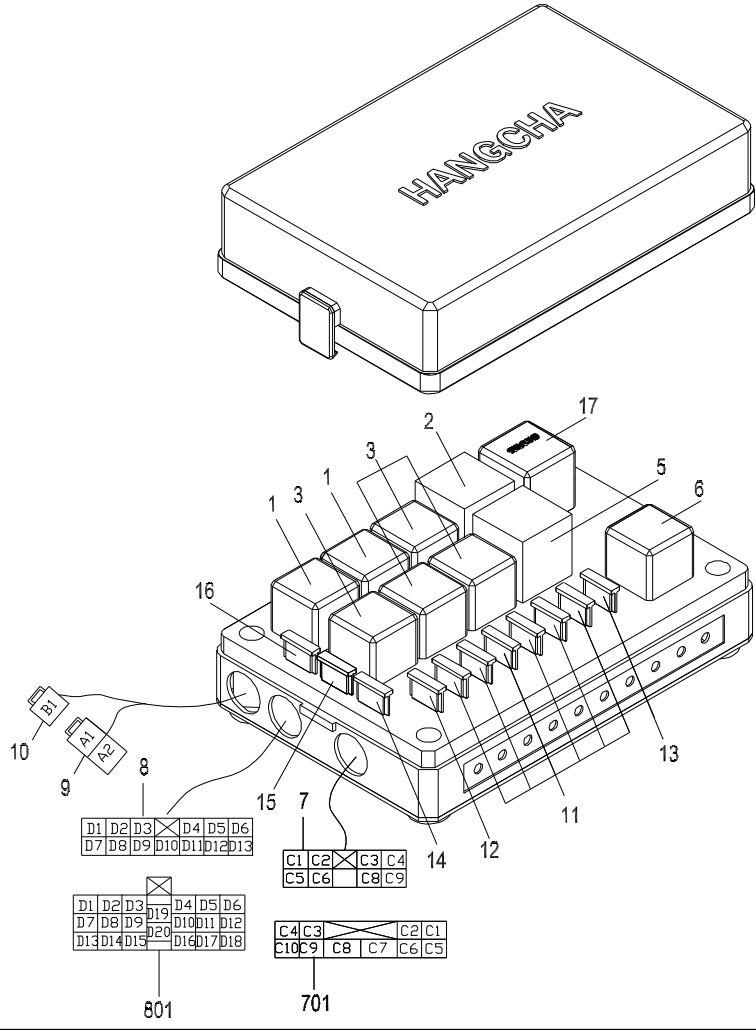
Ⓟ CPCD20/25-XW27F Ⓡ CPCD20/25-XW56F Ⓢ CPCD20/25-XW56B Ⓣ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF254-706000-000	控制盒总成 Control box assy 护顶架 Overhead guard	1	Ⓟ 购买前核对插头 Check the plug before buying
A2	XF254-706000-001		1	
A2	XF254-706000-001		1	Ⓡ Ⓢ Ⓣ
A3	XF254-706000-831	控制盒总成 Control box assy,驾驶室 Cab	1	
1	XF250-706001-000	预热继电器 Start relay	2	
2	XF250-706003-000	闪光器 Flasher	1	
3	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	4	
5	XF250-706004-000	电子控制器 Eletronic controller	1	
6	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	1	驾驶室 Cab
7	DJ7091-3-10	九线复合插头 9-way plug	1	A1
8	DJ7131-3-10	十三线复合插头 13-way plug	1	A1
701	0462303	十线复合插头 10-way plug	1	A2,A3
801	0461603	二十线复合插头 20-way plug	1	A2,A3
9	DJ7021Y-9.5-10	二线复合插头 2-way plug	1	
10	DJ7011-7.8-10	单线复合插头 1-way plug	1	

图 IV 控制盒总成
Fig.IV Control box assy

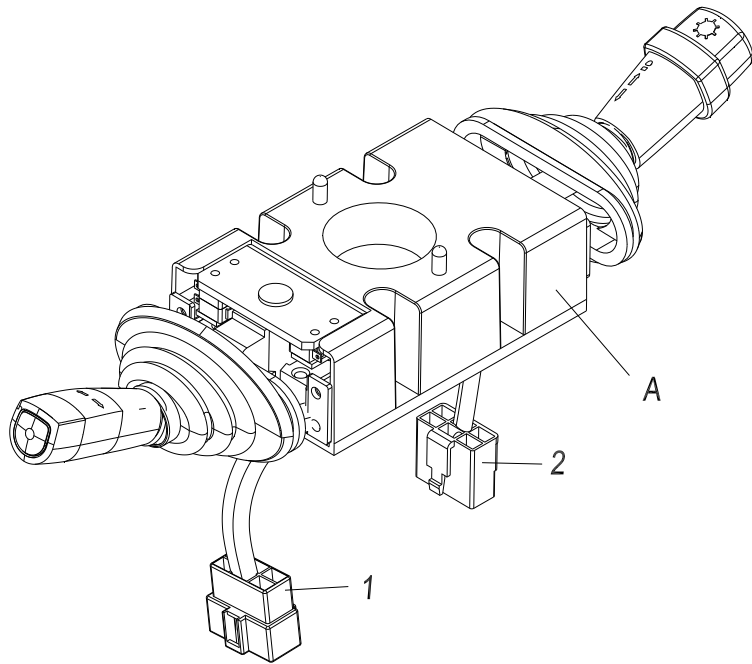
Ⓟ CPCD20/25-XW27F Ⓣ CPCD20/25-XW56F Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓦ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
11	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	6	
12	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	
13	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	
14	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	1	备用 spare
15	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	备用 spare
16	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	备用 spare
17	XF254-706001-000	预热定时器 Pre-heat Timer relay	1	

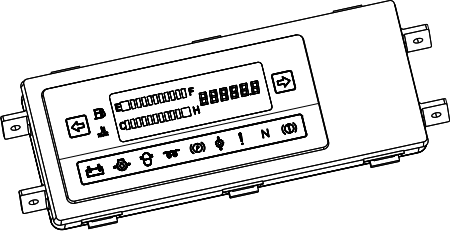
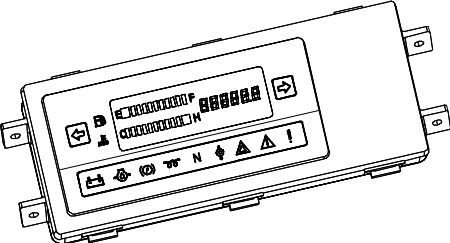
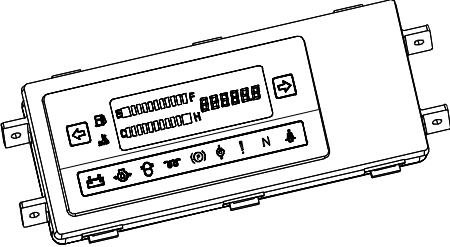
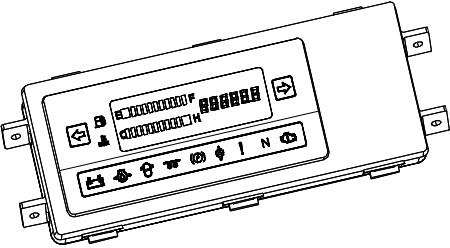


图VI 组合开关
Fig.VI Combination Switch assy

全部车型
All models of truck



序号 Item	物料码 Code No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
A	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	
1	DJ7061-6.3-10	六线复合插头 6-way plug	1	
2	DJ7061-6.3-20	六线复合插座 6-way socket	1	

图VII 组合仪表总成 Fig.VII Instrument assy	全部车型 All models of truck				
	序号 Item	物料码 Code No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
	A1	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	除外 Except ④ ⑤ ⑥
	A2	XB2516-740000-000	仪表总成 Instrument assy	1	W43 ④ ⑤
	A3	XF250-740000-510	组合仪表总成 Instrument assy	1	W21,W22,W32,W33 ≥2015-03 澳大利亚 For Australia
	A4	XF3020-740000-000	仪表总成 Instrument assy	1	⑥

图Ⅷ 翘板开关
Fig.Ⅷ Rocker Switches

全部车型(选配)
All models of truck (Optional)

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial NO.
1	MB250-700508-W00	风扇开关 Switch, Fan	1	
2	MB250-700502-W00	警灯开关 Switch, Warning light	1	
3	MB250-700503-W00	后工作灯开关 Switch, Lamp after	1	
4		后除霜开关 Switch, Defrosting after	1	无此零件 Without the parts
5	MB250-700501-W00	盖板 Cover plate	1	
6	MB250-700506-W00	前雨刮洗涤器开关 wash switch, Front wiper	1	
7		后雨刮器及洗涤器开关 Rear wiper, wash switch	1	无此零件 Without the parts
8	MB250-700504-W00	液化气/汽油 开关 LPG/GAS Switch	1	
9	MB250-700505-W00	前雨刮器开关 Switch, Front wiper	1	

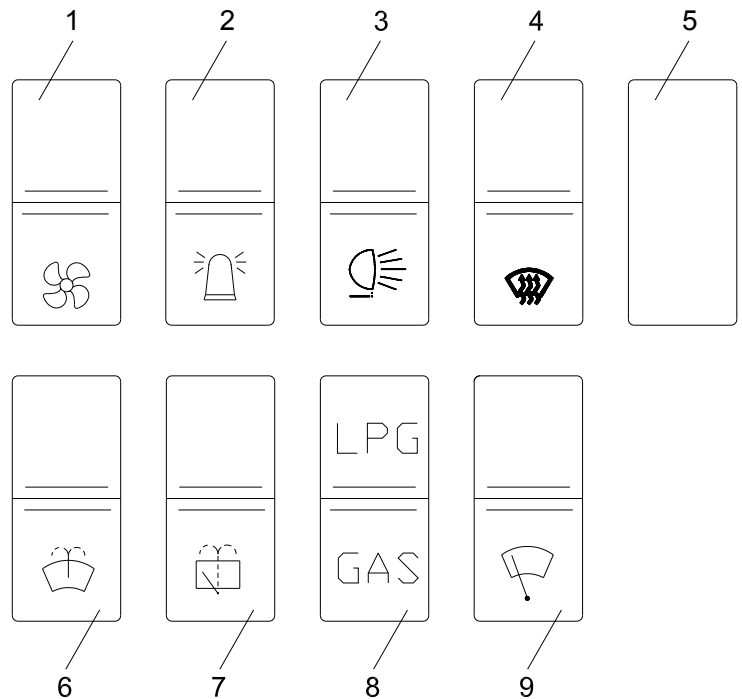
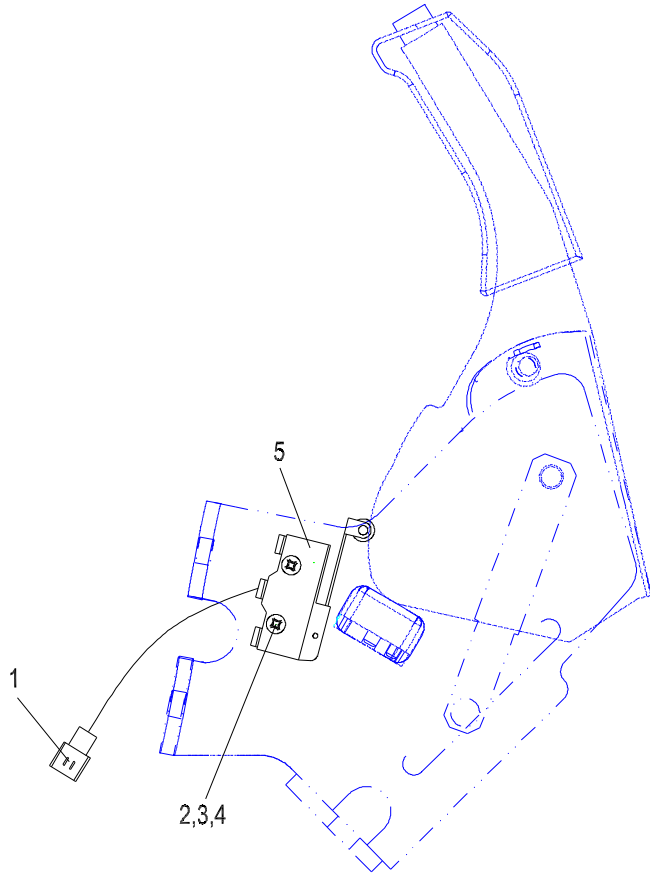


图 IX 手刹开关总成
Fig.IX Hand-brake switch assy

全部车型(选配)
All models of truck (Optional)



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial NO.
A1	XF250-703000-500	手刹开关总成 hand-brake switch assy	1	
1	R960-703100-800	手刹开关线束 wire harness	1	
2	G000818-004025-00	螺钉 M4×25 Screws M4×25	2	
3	G000093-000004-00	垫圈 4 Gasket 4	2	
4	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Gasket 4	2	
5	XF250-703001-500	微动开关 Micro switch	1	

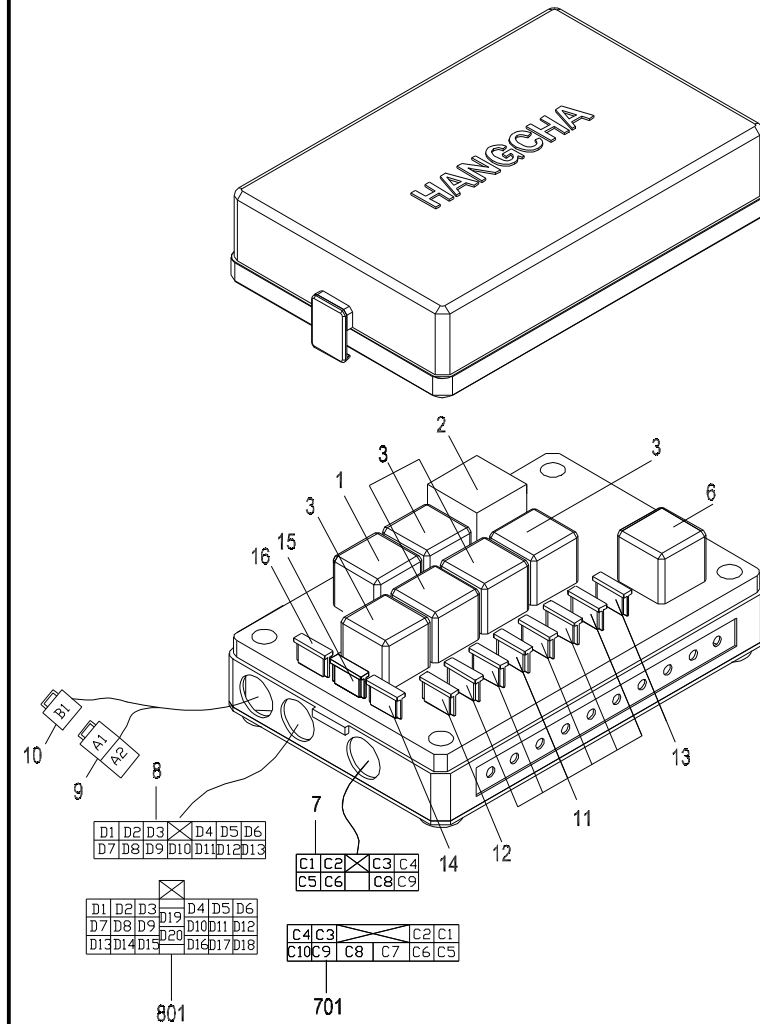
图 X OPS 控制盒总成
Fig. X OPS Control box assy

(Except 除外 ⊕ ⊙ ⊖ ⊗) 全部车型 All models of truck
感知系统 OPS system

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF250-706000-500	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	护顶架 Overhead guard ≤2011-04
A2	XF250-706000-501	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	护顶架 Overhead guard ≥2011-04
A3	XF250-706000-503	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	驾驶室 Cab
1	XF250-706001-000	预热继电器 Start relay	1	
2	XF250-706003-000	闪光器 Flasher	1	
3	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	5	
6	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	1	驾驶室 Cab
7	DJ7091-3-10	九线复合插头 9-way plug	1	A1
8	DJ7131-3-10	十三线复合插头 13-way plug	1	A1
701	0462303	十线复合插头 10-way plug	1	A2,A3
801	0461603	二十线复合插头 20-way plug	1	A2,A3
9	DJ7021Y-9.5-10	二线复合插头 2-way plug	1	
10	DJ7011-7.8-10	单线复合插头 1-way plug	1	

图 X OPS 控制盒总成
Fig. X OPS Control box assy

(Except 除外 ⊕ ⊙ ⊖ ⊗) 全部车型 All models of truck
感知系统 OPS system



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
11	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	6	
12	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	
13	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	
14	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	1	备用 spare
15	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	备用 spare
16	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	备用 spare

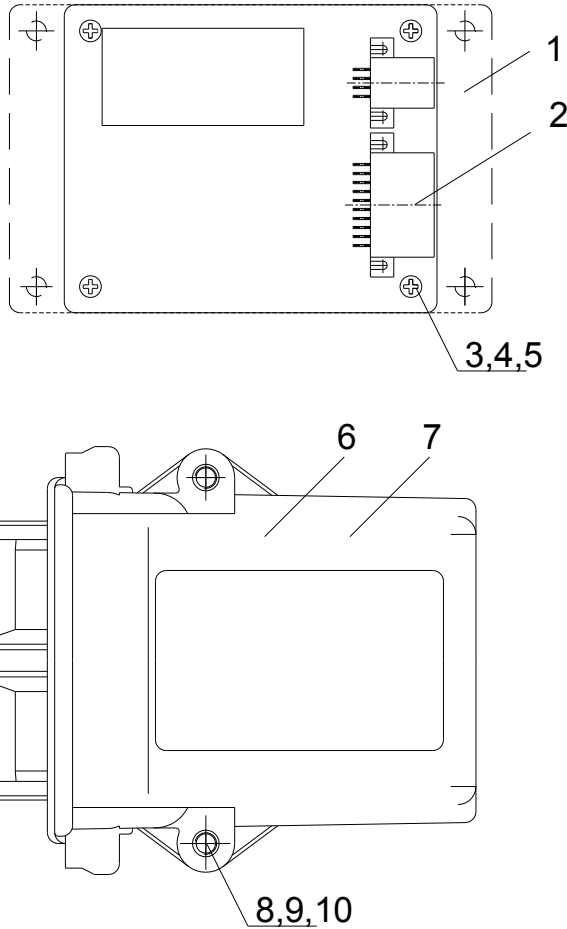
图XI OPS 控制盒总成
Fig.XI OPS Control box assy

ⓐ CPCD20/25-XW27F ⓑ CPCD20/25-XW56F ⓒ CPCD20/25-XW56B ⓓ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF254-706000-501	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	护顶架 Overhead guard
A2	XF254-706000-503	OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	驾驶室 Cab
1	XF250-706001-000	预热继电器 Start relay	2	
2	XF250-706003-000	闪光器 Flasher	1	
3	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	5	
5	XF250-706004-000	电子控制器 Eletronic controller	1	
6	XF250-706002-000	通用继电器 Universal Relay	1	驾驶室 Cab
7	0462303	十线复合插头 10-way plug	1	
8	0461603	二十线复合插头 20-way plug	1	
9	DJ7021Y-9.5-10	二线复合插头 2-way plug	1	
10	DJ7011-7.8-10	单线复合插头 1-way plug	1	
11	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	6	
12	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	1	
13	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	1	
14	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	1	备用 spare

图 X III 感知系统控制器
Fig. X III OPS System controller

OPS
全部车型 All models of truck



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-700201-500	控制器支座 Controller Seat	1	
2	XF250-700200-500	感知系统控制器 OPS system controller	1	OPS 标配 Standard
3	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	4	
4	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	4	
5	G000067-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	4	
6	R9321-700200-900	感知系统控制器 OPS system controller	1	≥2016-05 OPS 选配 Optional 澳大利亚除外 Except Australia
7	R9321-700200-910	感知系统控制器 OPS system controller	1	≥2015-03, Australian ,澳大利亚
6	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	2	
7	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	2	
8	G005783-006025-00	螺栓 M6×25 Bolt M6×25	2	

图 1 电气系统
Fig.1 Electrical system

- Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
- Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M

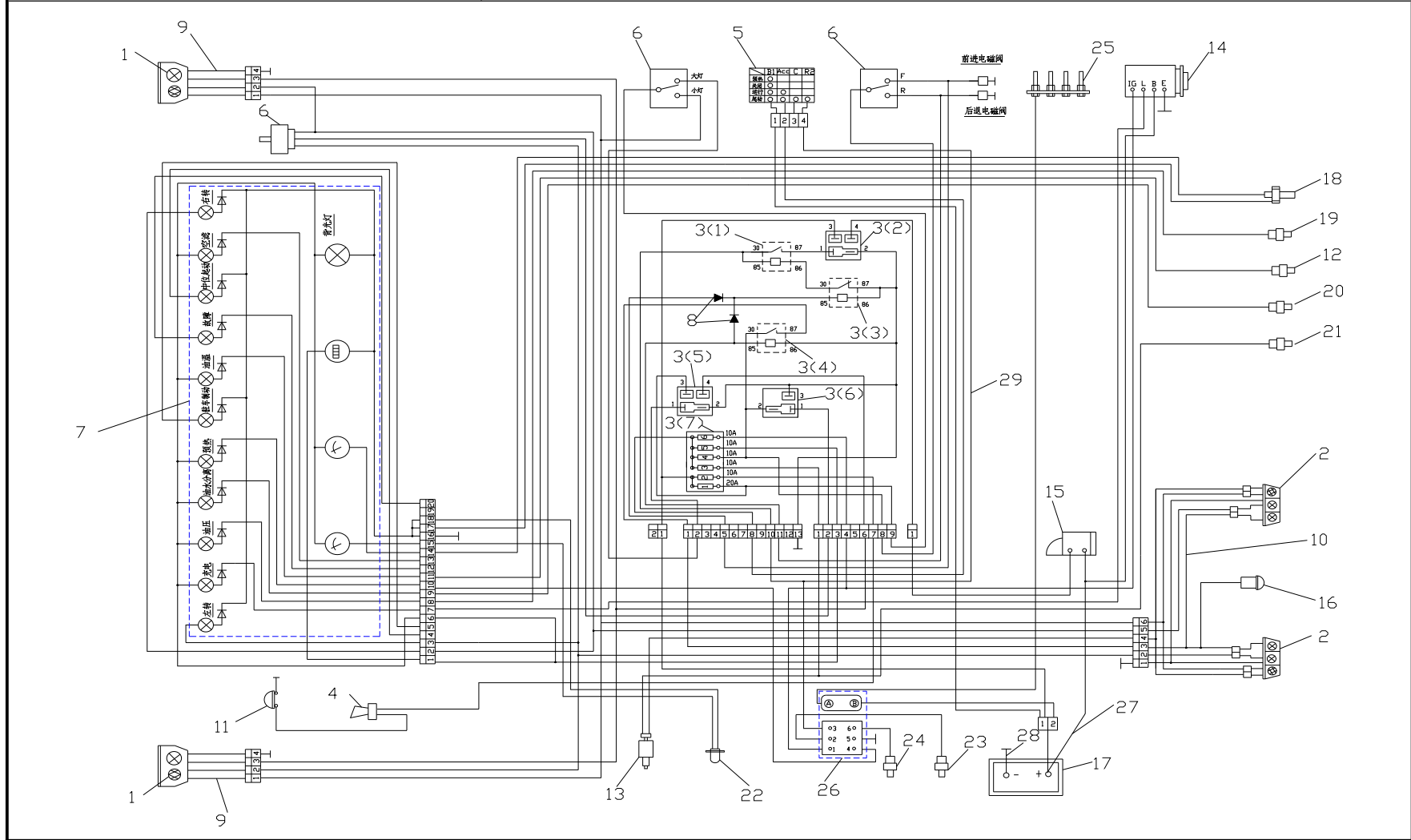
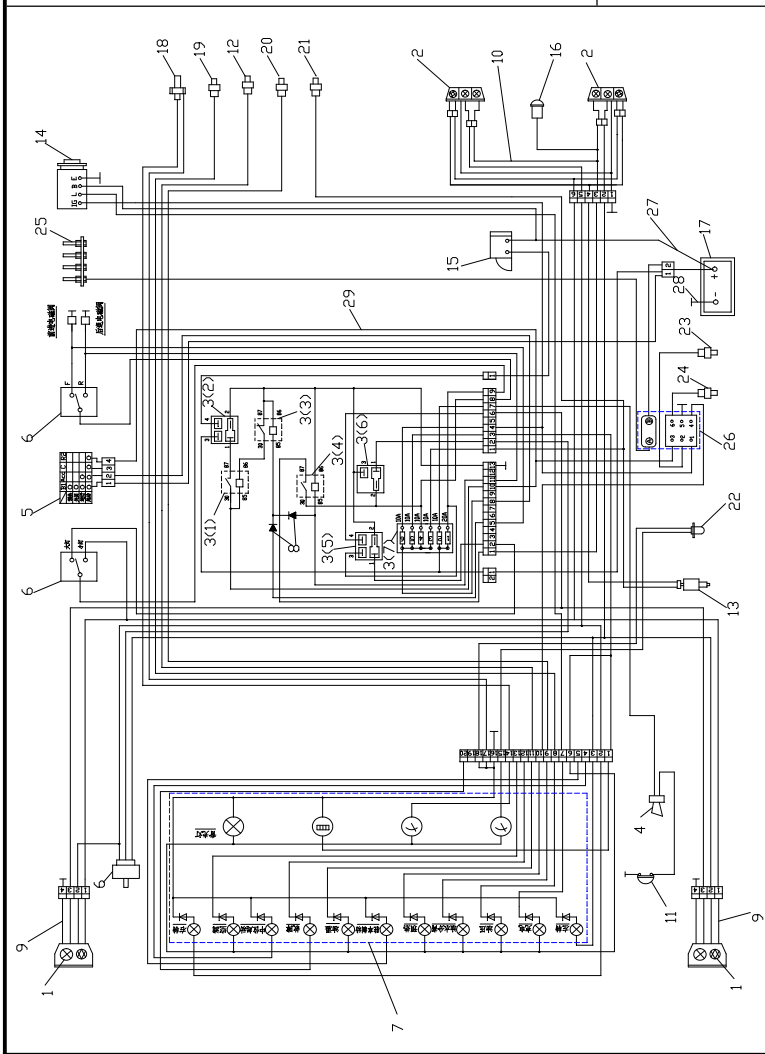


图 1 电气系统
Fig.1 Electrical system

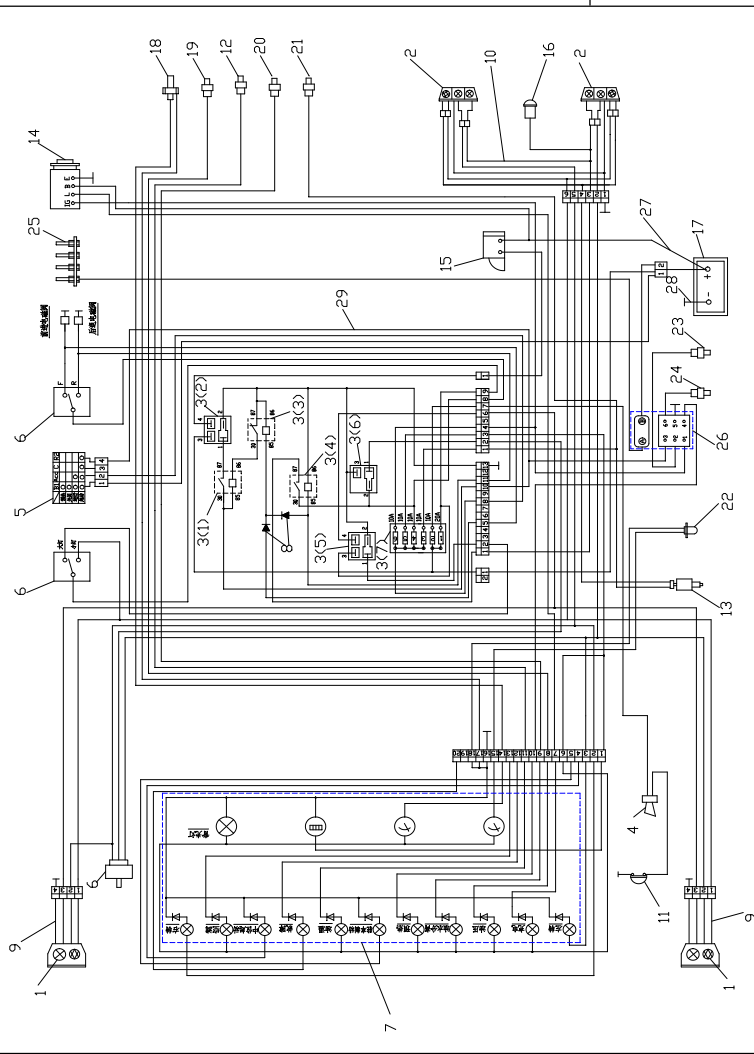
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I , See Fig. I
2		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
3	XF250-706000-000	控制盒 Control box	1	见图III See Fig.III ≤2011-05
3	XF250-706000-001	控制盒 Control box	1	见图III See Fig.III ≥2011-06
4		喇叭总成 Horn assy	1	见图 V , See Fig. V
5	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
6	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI, See Fig. VI
7	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII, See Fig. VII
8	6A60	二极管 Diode	2	
9	XF250-730000-000	前灯线束 Cable	1	≤2009-07
10	XF250-780000-000	后灯线束 Cable	1	
11		喇叭按钮 Horn button	1	方向盘配 Supply by steering wheel
12	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	Ⓐ Ⓓ
	WG-2K(M16*1.5)-G00		1	Ⓑ Ⓔ
	11AB-00680		(1)	Ⓒ Ⓕ

图1 电气系统
Fig.1 Electrical system

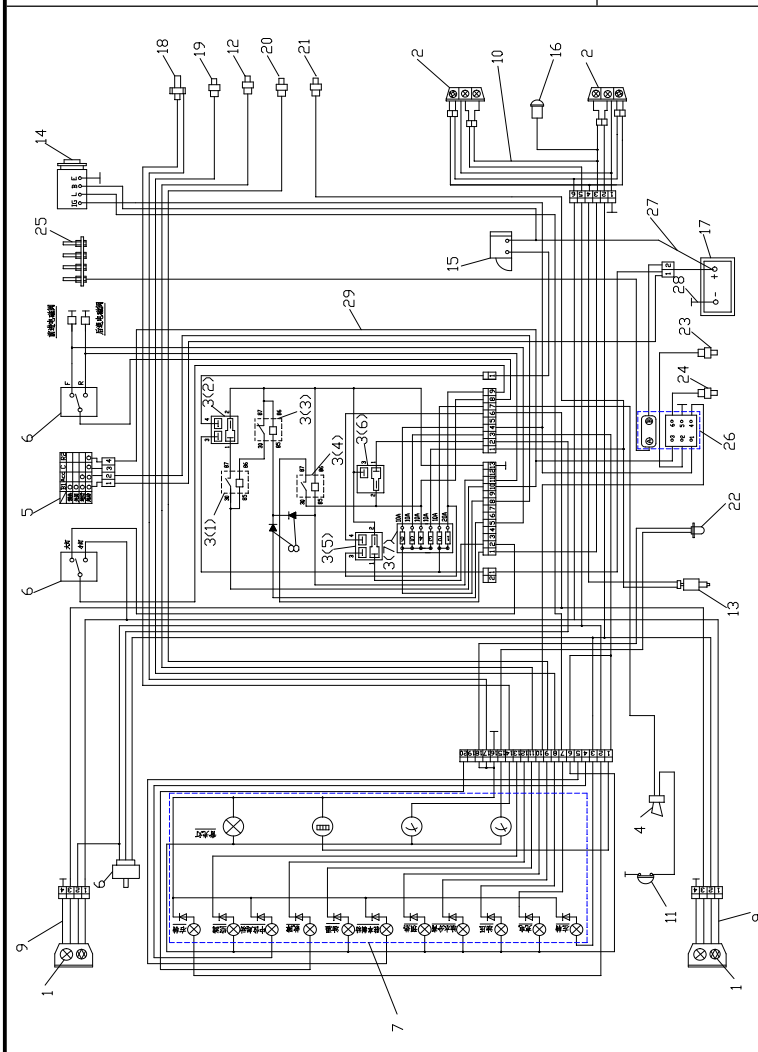
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
14	129930-77212	发电机 12V/40A Alternator	(1)	发动机配 Supply by engine
15	129900-77010	起动机 12V/2.3KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine
16	N163-700500-000	倒车报警器 Reverse warner	1	
17	R450-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 90Ah
17	R960-700002-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 90Ah
18	XF250-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	1	
19	114250-39450	油压报警器 Fuel pressure warner	(1)	发动机配 Supply by engine
20	129917-55800	油水分离报警开关 oil-water separation warning switch	(1)	发动机配 Supply by engine
21	129612-52100	燃油切断开关 Fuel shut off solenoid	(1)	发动机配 Supply by engine
22	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	1	
23		回油电磁阀 Return fuel Solenoid valve	(1)	Ⓓ Ⓔ Ⓕ 发动机配 Supply by
24	129107-44901	水温开关 Water temperature switch	(1)	Ⓓ Ⓔ Ⓕ 发动机配 Supply by
25	119717-77800	预热塞 Glow plug	(1)	发动机配 Supply by engine
26	129930-77950	QGS 控制盒 12V QGS Controller 12V	(1)	Ⓐ Ⓑ Ⓒ 发动机配 Supply by engine

图 1 电气系统
Fig.1 Electrical system

Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
26	129930-77970	QGS 控制盒 12V QGS Controller 12V	(1)	Ⓓ Ⓔ Ⓕ 发动机配 Supply by e
27	XF250-702000-000	蓄电池正级引线 Battery positive cable	1	
28	N163-700200-000	蓄电池负级引线 Battery negative cable	1	
29	XF150-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓐ
29	XB150-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓑ
29	XM150-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓒ
29	XF250-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓓ ≤2011-05
29	XF250-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓓ ≥2011-06
29	XB250-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓔ ≤2011-05
29	XB250-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓔ ≥2011-06
29	XM250-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓕ ≤2011-05
29	XM250-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓕ ≥2011-06

图2 电气系统
Fig. 2 Electrical system

- Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPYD20/25-XW22B Ⓕ CPYD20/25-XW52B
 Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓗ CPYD20/25-XW52M Ⓜ CPYD20/25-XW21F

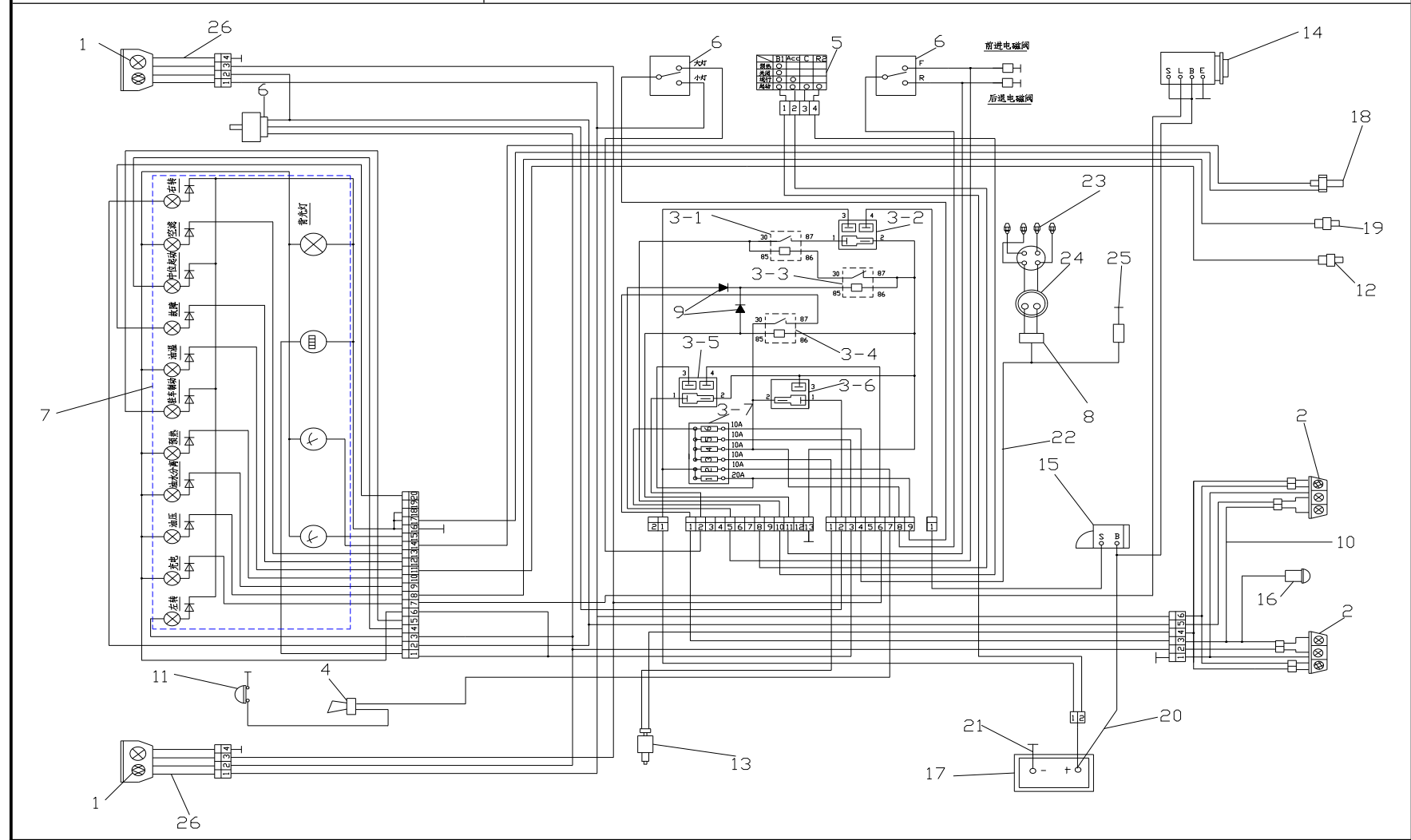
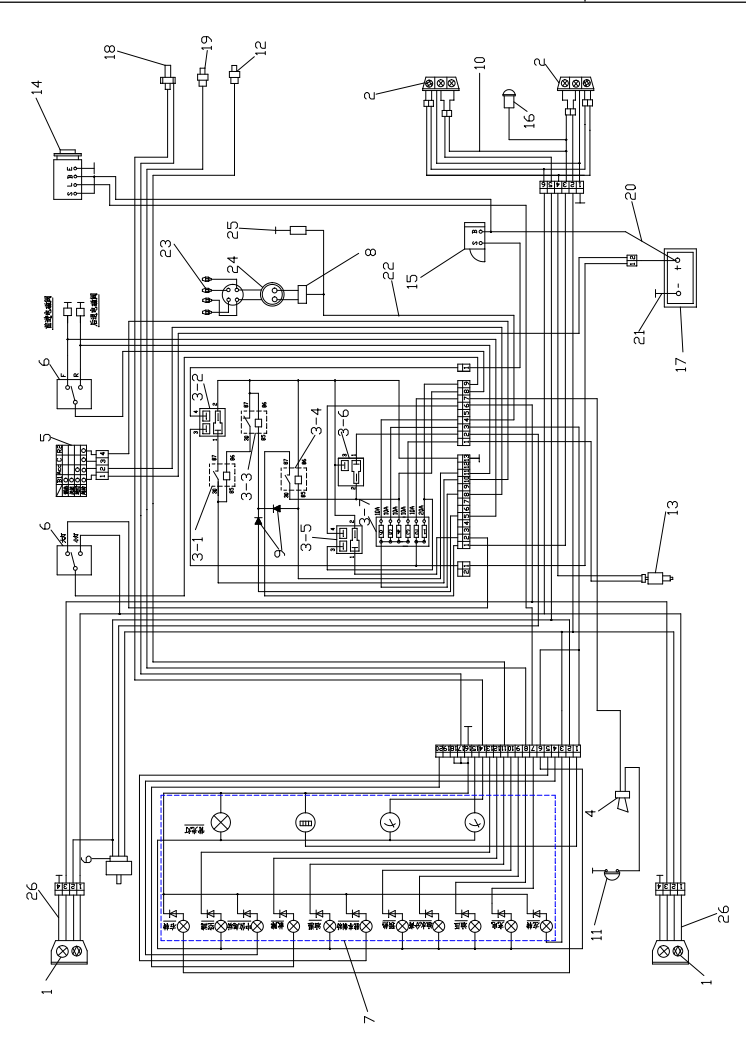


图2 电气系统
Fig.2 Electrical system

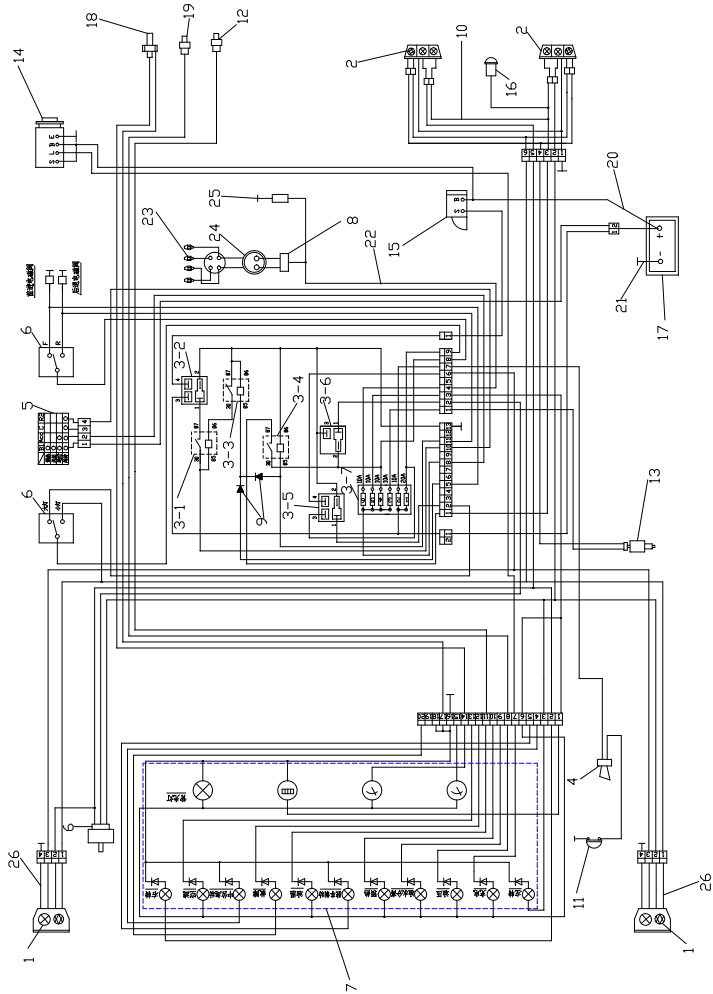
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPYD20/25-XW22B Ⓕ CPYD20/25-XW52B
Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓗ CPYD20/25-XW52M Ⓜ CPYD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I , See Fig. I
2		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
3		控制盒 Control box	1	Ⓒ Ⓔ Ⓖ Ⓜ 见图 III See Fig. III
3	XF250-706000-001	控制盒 Control box	1	Ⓓ Ⓕ Ⓗ 见图 III See Fig. III
4		喇叭总成 Horn assy	1	见图 V , See Fig. V
5	R450-740200-000	预热启动开关 Pre-heat & start switch	(1)	
6	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI, See Fig. VI
7	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII, See Fig. VII
8	T6T87778	点火线圈 ignition coil	(1)	Ⓜ 发动机配 Supply by engine
8	T6T87779	点火线圈 ignition coil	(1)	Ⓒ Ⓔ Ⓖ Ⓓ Ⓕ Ⓗ 发动 机配 Supply by engine
9	6A60	二极管 Diode	2	
10	XF250-780000-000	后灯线束 Cable	1	
11		喇叭按钮 Horn button	(1)	方向盘配 Supply by steering wheel
12	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	(1)	Ⓒ Ⓓ Ⓜ 组合仪表配套 supply by combined meters
12	WG-2K(M16*1.5)-G00	油温报警器 Fuel temperature warning	(1)	Ⓔ Ⓕ 组合仪表配套 supply by combined meters

图2 电气系统
Fig.2 Electrical system

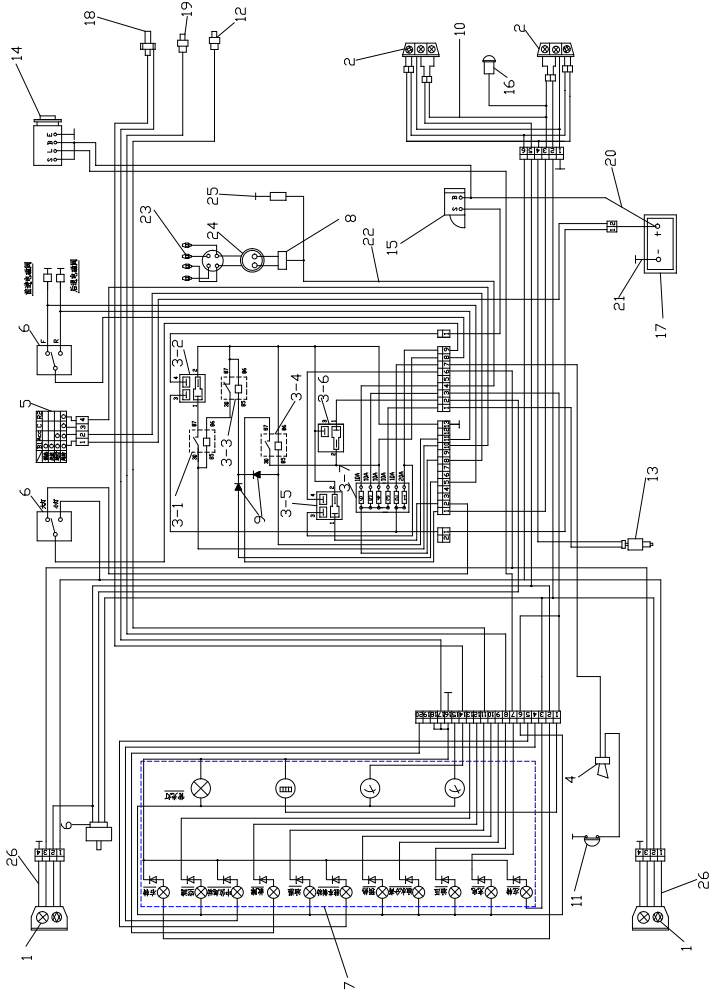
Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPYD20/25-XW22B Ⓕ CPYD20/25-XW52B
Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓗ CPYD20/25-XW52M Ⓜ CPYD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
12	11AB-00680	油温报警器 Fuel temperature warning	(1)	① ⑪ 变速箱配 Supply by transmission box
13	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
14	23100-50K10	发电机 12V/50A Alternator	(1)	发动机配 Supply by engine
15	23300-K9160	起动机 12V/1.2KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine
16	N163-700500-000	倒车报警器 Reverse warner	1	
17	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
17	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
18	XF251-700100-000	水温传感器 Water temp.sending unit	(1)	组合仪表配套 Supply by combined meters
19	25240-89911	油压报警器 Fuel pressure warner	(1)	发动机配 Supply by engine
20	XF250-702000-000	蓄电池正级引线 Battery positive cable	1	
21	N163-700200-000	蓄电池负级引线 Battery negative cable	1	
22	XF251-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓒ Ⓜ
22	XF2511-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓒ
22	XB251-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓔ
22	XB257-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓕ

图2 电气系统
Fig. 2 Electrical system

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW52F Ⓔ CPYD20/25-XW22B Ⓕ CPYD20/25-XW52B
Ⓖ CPYD20/25-XW22M Ⓗ CPYD20/25-XW52M Ⓜ CPYD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
22	XM251-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓖ
22	XM257-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓗ
23	FR2A-D	火花塞 spark plug	(1)	发动机配 Supply by engine
24	T6T87778	分电器 distributor	(1)	Ⓜ 发动机配 Supply by engine
24	T6T87779	分电器 distributor	(1)	Ⓒ Ⓔ Ⓖ 发动机配 Supply by engine
25	210030-41	汽化器 carburettor	(1)	Ⓜ 发动机配 Supply by engine
25	210030-42	汽化器 carburettor	(1)	Ⓒ Ⓔ Ⓖ 发动机配 Supply by engine
26	XF250-730000-000	前灯线束 Cable	1	≤2009-07

图3 电气系统
Fig. 3 Electrical system

Ⓒ CPQYD20/25-XW22F Ⓓ CPQYD20/25-XW22B Ⓔ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F

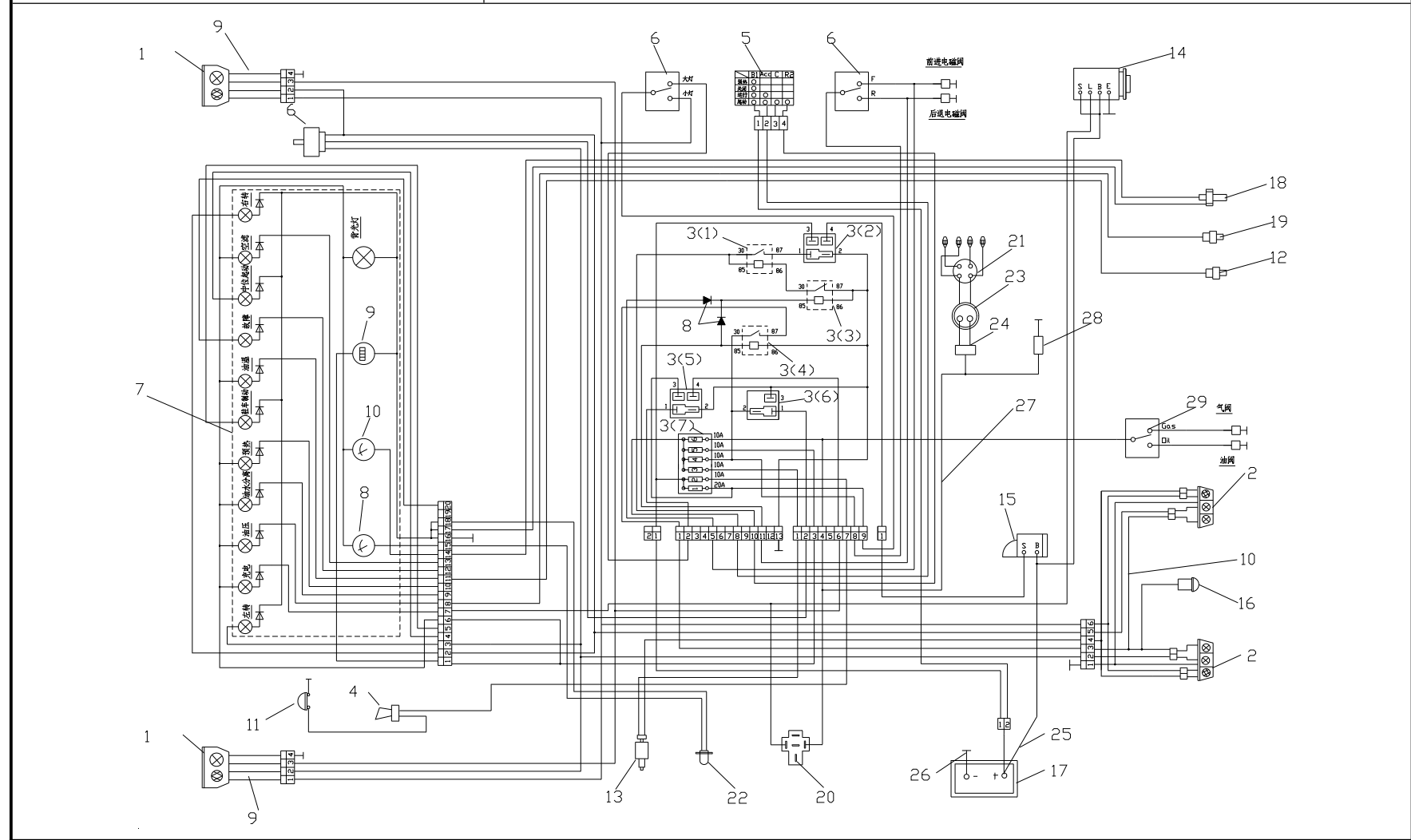
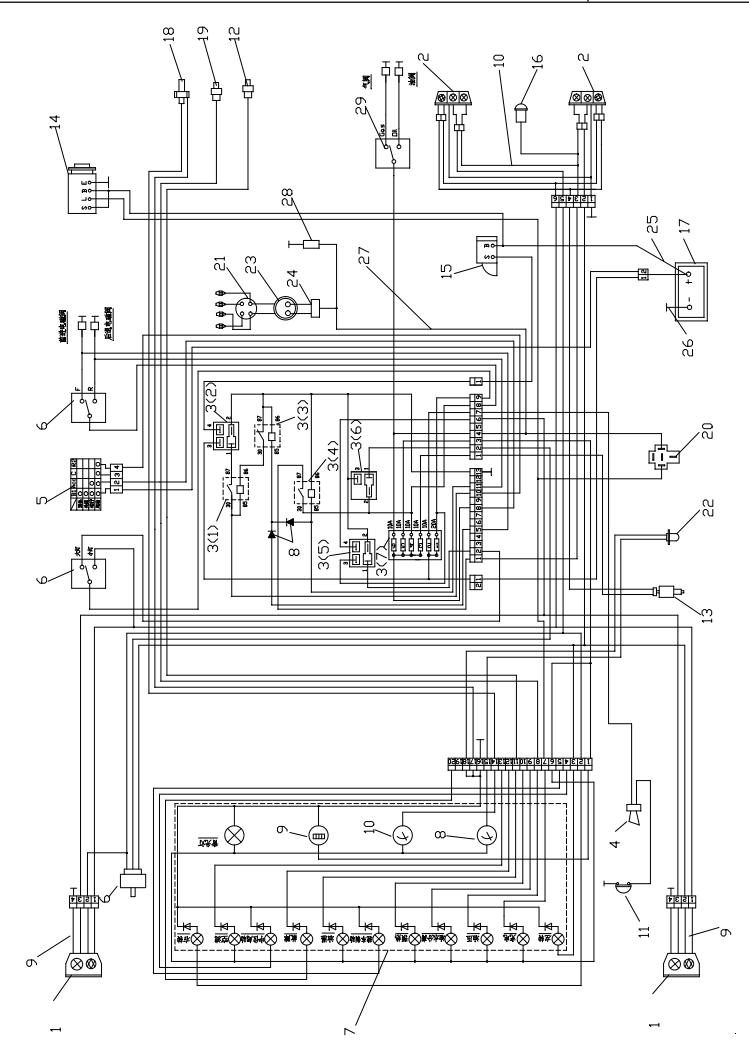


图3 电气系统
Fig.3 Electrical system

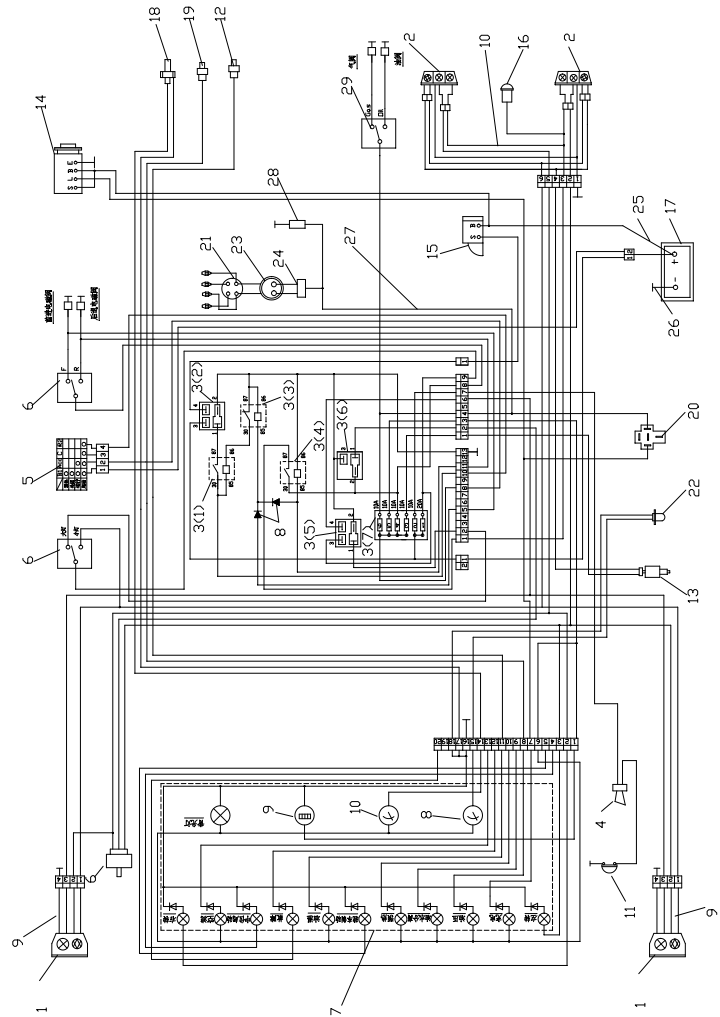
Ⓒ CPQYD20/25-XW22F Ⓓ CPQYD20/25-XW22B Ⓔ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I , See Fig. I
2		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
3		控制盒 Control box	1	见图III See Fig.III
4		喇叭总成 Horn assy	1	见图 V , See Fig. V
5	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
6	XF250-705000-000	组合开关 switch	1	见图VI,See Fig.VI
7	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图VII,See Fig.VII
8	6A60	二极管 Diode	2	
9	XF250-730000-000	前灯线束 Cable	1	
10	XF250-780000-000	后灯线束 Cable	1	
11		喇叭按钮 Horn button	(1)	方向盘配 Supply by steering wheel
12	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	(1)	Ⓒ Ⓜ 组合仪表配套 Supply by combined meters
	WG-2K(M16*1.5)-G00		(1)	Ⓓ 组合仪表配套 Supply by combined meters
	11AB-00680		(1)	Ⓔ 变速箱配 Supply by transmission box
13	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	

图3 电气系统
Fig.3 Electrical system

Ⓒ CPQYD20/25-XW22F Ⓓ CPQYD20/25-XW22B Ⓔ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
14	23210-50K10	发电机 12V/50A Alternator	(1)	发动机配 Supply by engine
15	23300-K9160	起动机 12V/1.2KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine
16	N163-700500-000	倒车报警器 Reverse warner	1	
17	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
-	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
18	XF251-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	1	
19	25240-89911	油压报警器 Fuel pressure warner	(1)	发动机配 Supply by engine
20	XF251-700200-000	汽化器继电器 Carburettor relay	(1)	发动机配 Supply by engine
21	FR2A-D	火花塞 M14×1.25 spark plug	(4)	发动机配 Supply by engine
22	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	1	
23	T6T87778	分电器 distributor	(1)	发动机配 Supply by engine
24	T6T87778	点火线圈 ignition coil	(1)	发动机配 Supply by engine
25	XF250-702000-000	蓄电池正级引线 Battery positive cable	1	
26	N163-700200-000	蓄电池负级引线 Battery negative cable	1	
27	XF2514-710000-000	车身主线束 Main wire-harness		Ⓒ Ⓜ XF251-710000-500

图3 电气系统
Fig.3 Electrical system

ⓐ CPQYD20/25-XW22F ⓑ CPQYD20/25-XW22B ⓒ CPQYD20/25-XW22M ⓓ CPQYD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
27	XB2514-710000-000	车身主线束 Main wire-harness		ⓑ XB251-710000-500
27	XM2514-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓒ XM251-710000-500
28	210030-42	汽化器 carburettor	(1)	ⓐ ⓑ ⓒ 发动机配 Supply by engine
28	210030-41	汽化器 carburettor	(1)	ⓓ 发动机配 Supply by engine
29	JK931-146	双燃料选择开关 For dual fuel Selection switch	1	

图4 电气系统
Fig.4 Electrical system

ⓐ CPQD20/25-XW22F ⓑ CPQD20/25-XW22B ⓒ CPQD20/25-XW22M ⓓ CPQD20/25-XW21F

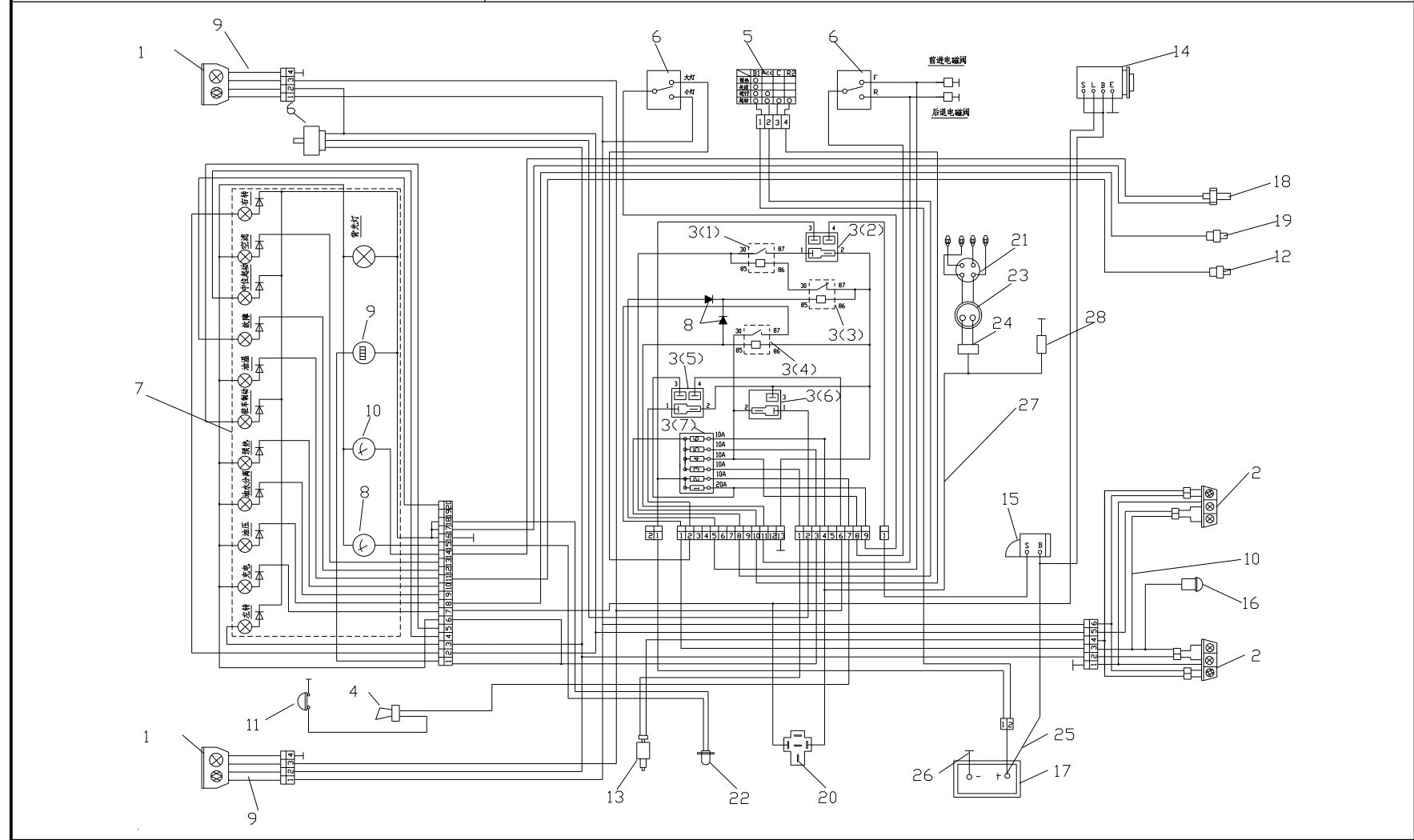


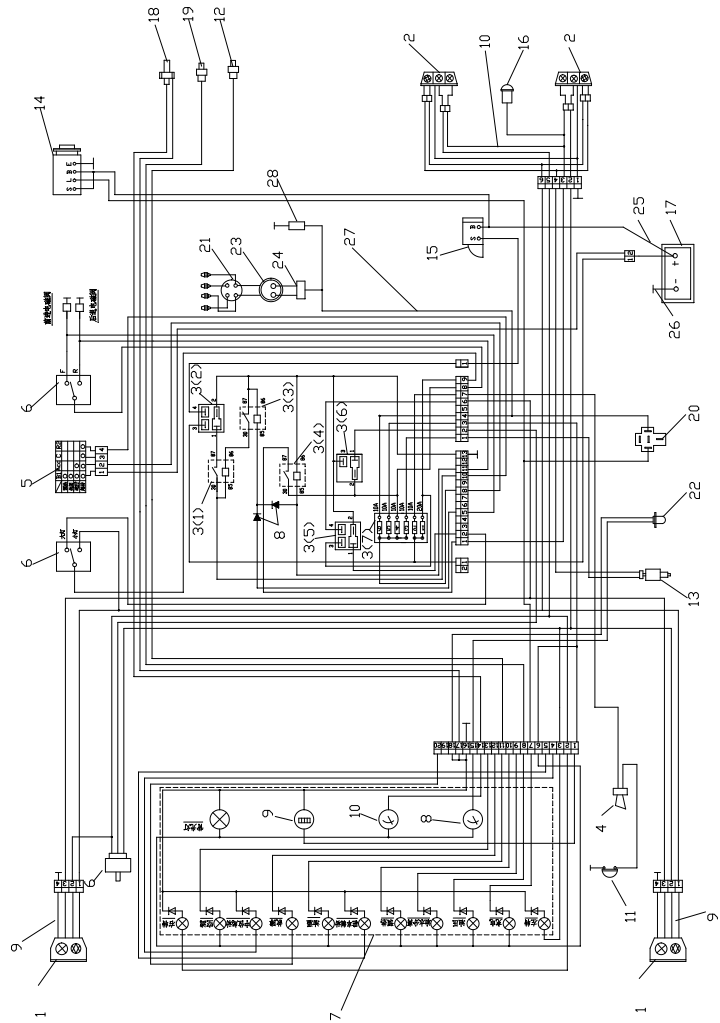
图4 电气系统
Fig.4 Electrical system

ⓐ CPQD20/25-XW22F ⓑ CPQD20/25-XW22B ⓒ CPQD20/25-XW22M ⓓ CPQD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I , See Fig. I
2		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
3	XF250-706000-000	控制盒 Control box	1	见图 10 See Fig.10 ≤2011-06
3	XF250-706000-001	控制盒 Control box	1	见图 10 See Fig.10 ≥2011-07
4		喇叭总成 Horn assy	1	见图 V , See Fig. V
5	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
6	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI, See Fig. VI
7	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII, See Fig. VII
8	6A60	二极管 Diode	2	
9	XF250-730000-000	前灯线束 Cable	1	≤2009-07
10	XF250-780000-000	后灯线束 Cable	1	
11		喇叭按钮 Horn button	(1)	方向盘配 Supply by steering wheel
12	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	ⓐ ⓓ
	WG-2K(M16*1.5)-G00		(1)	ⓑ 组合仪表配套 supply by combined
	11AB-00680		(1)	ⓒ 变速箱配 supply by transmission box

图4 电气系统
Fig.4 Electrical system

ⓐ CPQD20/25-XW22F ⓑ CPQD20/25-XW22B ⓒ CPQD20/25-XW22M ⓓ CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
13	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
14	23210-50K10	发电机 12V/50A Alternator	(1)	发动机配 Supply by engine
15	23300-K9160	起动机 12V/1.2KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine
16	N163-700500-000	倒车报警器 Reverse warner	1	
17	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
17	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
18	XF251-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	1	
19	25240-89911	油压报警器 Fuel pressure warner	(1)	发动机配 Supply by engine
20	XF251-700200-000	汽化器继电器 Carburettor relay	(1)	发动机配 Supply by engine
21	FR2A-D	火花塞 M14×1.25 spark plug	(4)	发动机配 Supply by engine
22	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	1	
23	T6T87778	分电器 distributor	(1)	ⓓ 发动机配 Supply by engine
23	T6T87779	分电器 distributor	(1)	ⓐ ⓑ ⓒ 发动机配 Supply by engine
24	T6T87778	点火线圈 ignition coil	(1)	ⓓ 发动机配 Supply by engine
24	T6T87779	点火线圈 ignition coil	(1)	ⓐ ⓑ ⓒ 发动机配 Supply by engine

图4 电气系统
Fig.4 Electrical system

ⓐ CPQD20/25-XW22F ⓑ CPQD20/25-XW22B ⓒ CPQD20/25-XW22M ⓓ CPQD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
25	XF250-702000-000	蓄电池正级引线 Battery positive cable	1	
26	N163-700200-000	蓄电池负级引线 Battery negative cable	1	
27	XF256-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓐ ⓓ ≤2011-06
27	XF256-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓐ ⓓ ≥2011-07
27	XB256-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓑ ≤2011-06
27	XB256-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓐ ⓓ ≥2011-07
27	XM256-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓒ ≤2011-06
27	XM256-710000-001	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓐ ⓓ ≥2011-07
28	210030-41	汽化器 carburettor	(1)	ⓓ 发动机配 Supply by engine
28	210030-42	汽化器 carburettor	(1)	ⓐ ⓑ ⓒ 发动机配 Supply by engine

图5 电气系统
Fig.5 Electrical system

Ⓟ CPCD20/25-XW27F

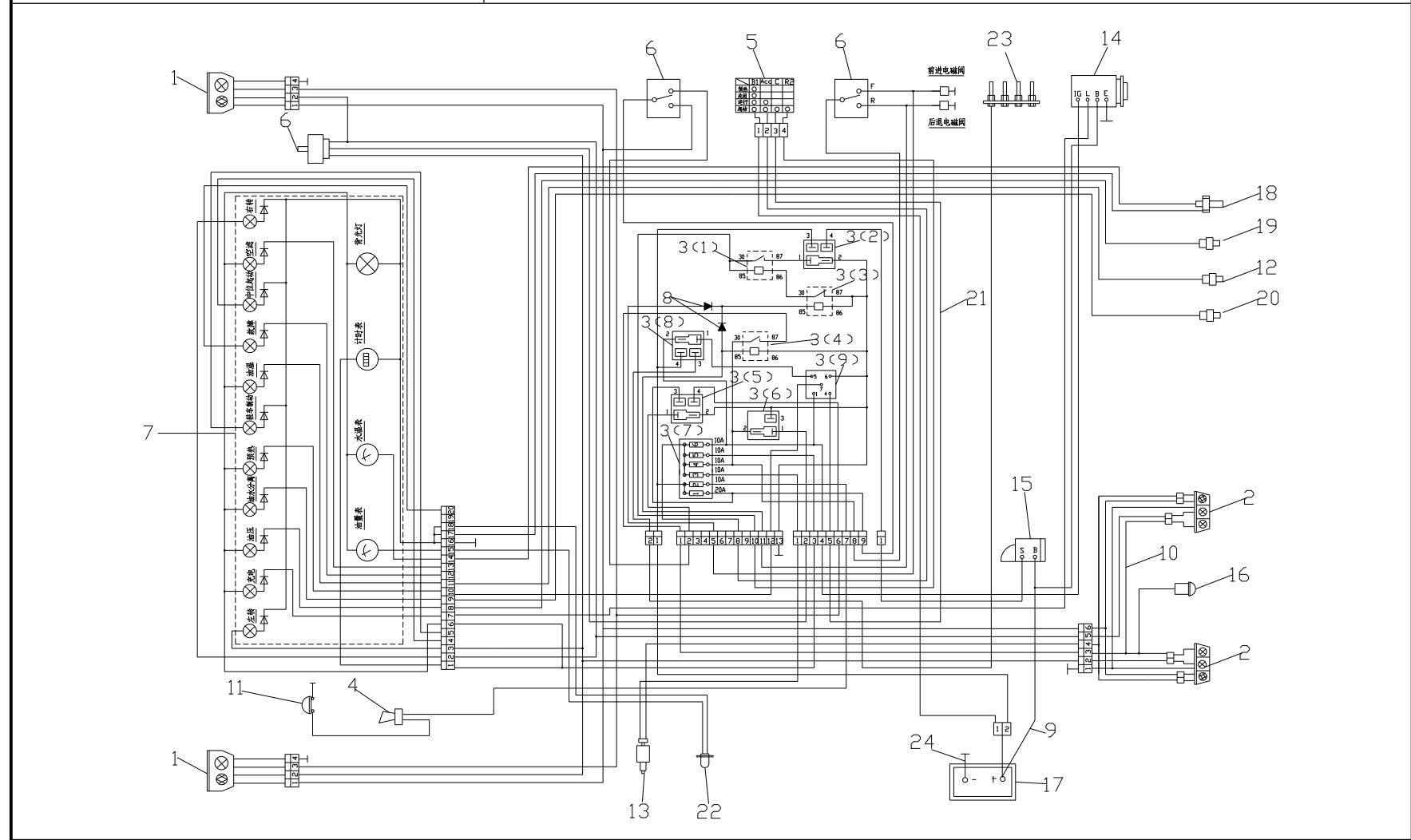


图5 电气系统
Fig.5 Electrical system

©PCPD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I , See Fig. I
2		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
3	XF254-706000-000	控制盒 Control box	1	见图 IV , See Fig. IV ≤2011-06
3	XF254-706000-001	控制盒 Control box	1	见图 IV , See Fig. IV ≥2011-06
4		喇叭总成 Horn assy	1	见图 V , See Fig. V
5	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
6	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI , See Fig. VI
7	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII , See Fig. VII
8	6A60	二极管 Diode	2	
9	XF254-702000-000	蓄电池正级引线 Battery positive cable	1	
10	XF250-780000-000	后灯线束 Cable	1	
11		喇叭按钮 Horn button	(1)	方向盘配 supply by steering wheel
12	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	
13	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
14	JFZ172 14V/50A	发电机 Alternator	(1)	发动机配 supply by engine

图5 电气系统
Fig.5 Electrical system

©PCPD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
15	QDJ1321	起动机 Starter	(1)	发动机配 supply by engine
16	N163-700500-000	倒车报警器 Reverse warner	1	
17	R450-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 90Ah
-	R960-700002-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 90Ah
18	XF254-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	(1)	组合仪表配套 supply by combined meters
19	YG-2 (Z1/4)	油压报警器 Fuel pressure warner	(1)	发动机配 supply by engine
20	DX200MT4	油水分离报警开关 oil-water separation warning switch	(1)	
21	XF255-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓟ ≤2011-06
-	XF255-710000-001	车身主线束 Main wire-harness		Ⓟ ≥2011-06
22	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	(1)	组合仪表配套 supply by combined meters
23		预热塞 Glow plug	(1)	发动机配 supply by engine
24	N163-700200-000	蓄电池负级引线 Battery negative cable	1	

图6 电气系统
Fig.6 Electrical system

©CPCD20/25-XW10F

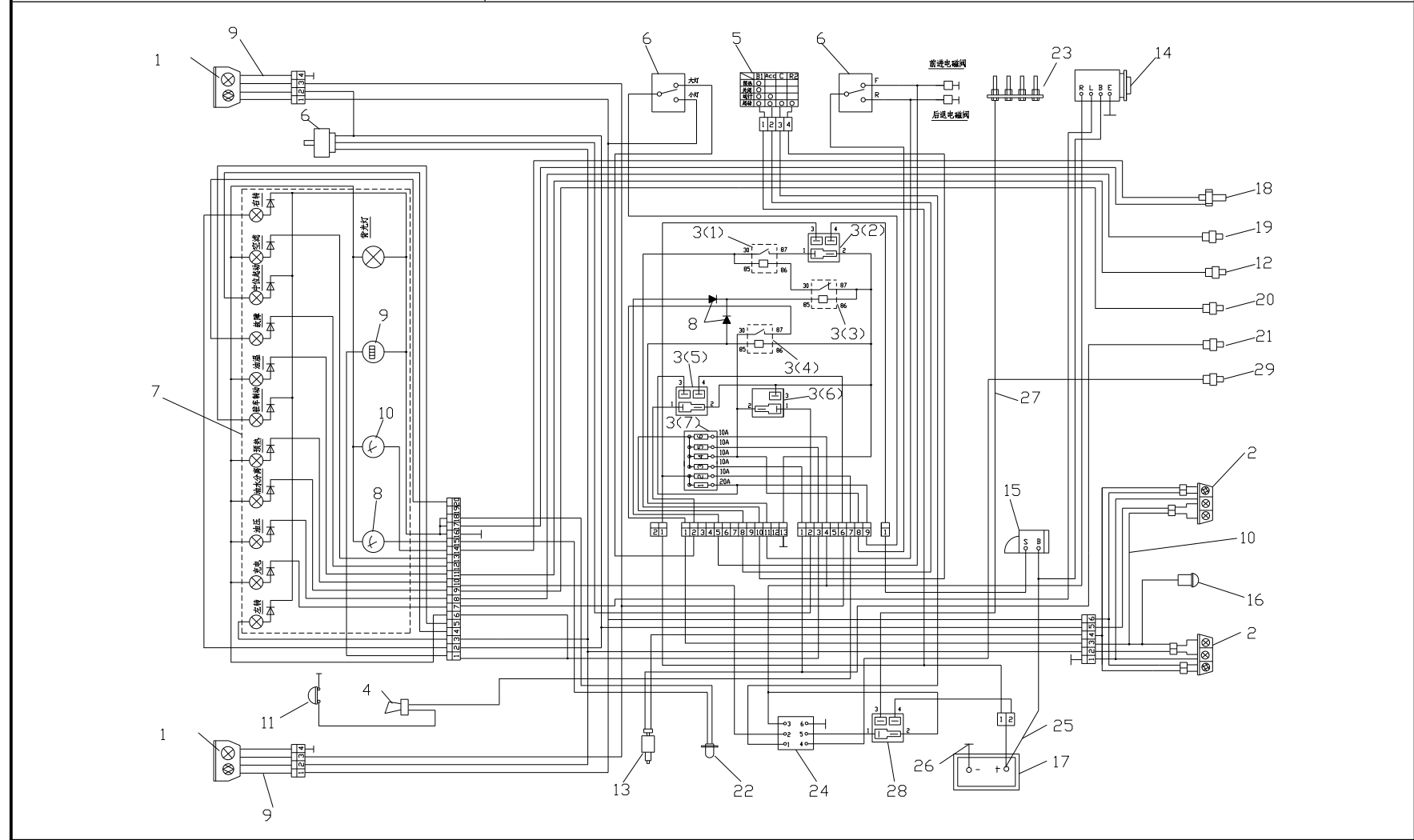
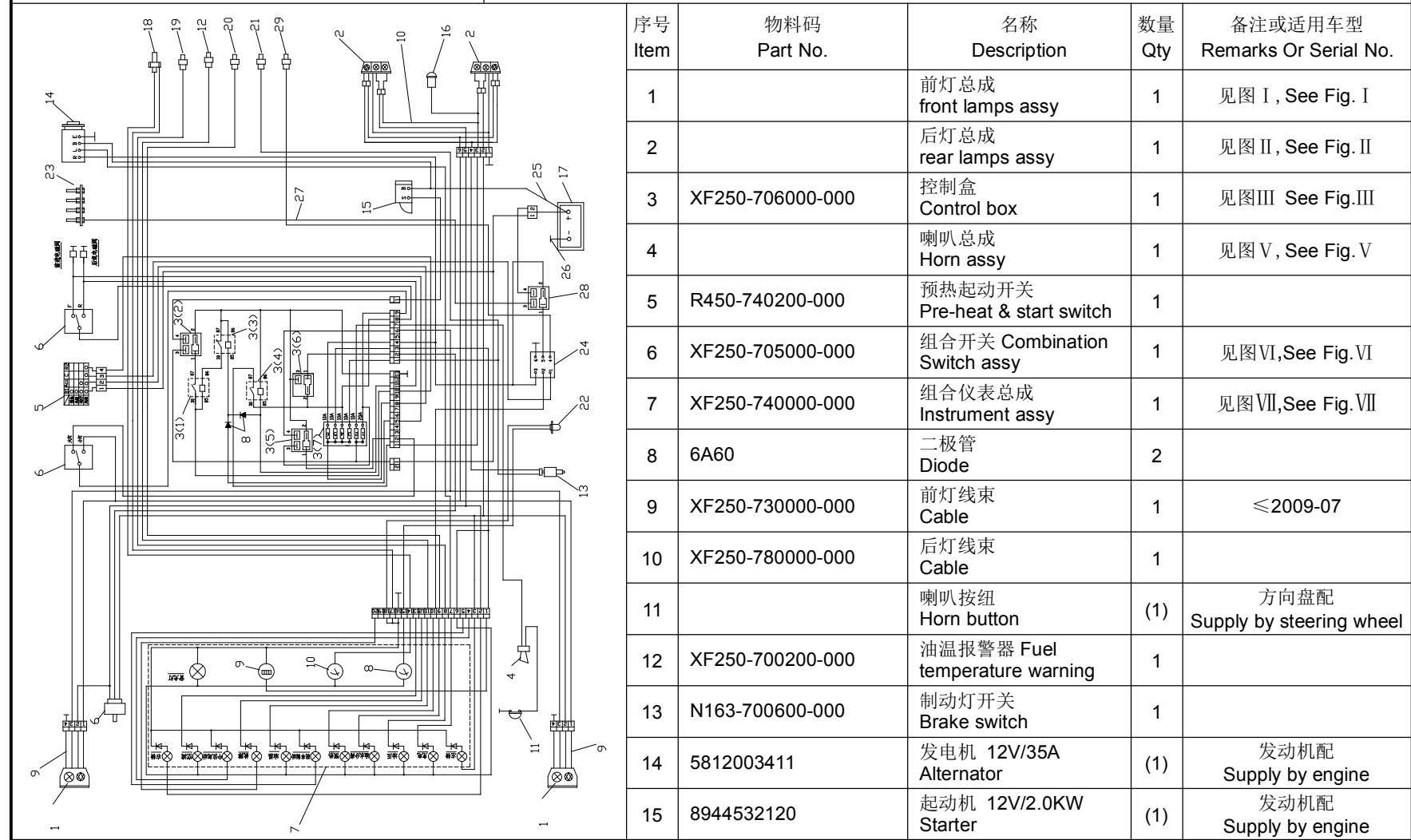


图6 电气系统
Fig.6 Electrical system

⊙ CPCD20/25-XW10F ⊙ CPCD20/25-XW10B



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I , See Fig. I
2		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
3	XF250-706000-000	控制盒 Control box	1	见图III See Fig.III
4		喇叭总成 Horn assy	1	见图 V , See Fig. V
5	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
6	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI, See Fig. VI
7	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII, See Fig. VII
8	6A60	二极管 Diode	2	
9	XF250-730000-000	前灯线束 Cable	1	≤2009-07
10	XF250-780000-000	后灯线束 Cable	1	
11		喇叭按钮 Horn button	(1)	方向盘配 Supply by steering wheel
12	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	
13	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
14	5812003411	发电机 12V/35A Alternator	(1)	发动机配 Supply by engine
15	8944532120	起动机 12V/2.0KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine

图6 电气系统
Fig.6 Electrical system

⊙ CPCD20/25-XW10F ⊙1 CPCD20/25-XW10B

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	N163-700500-000	倒车报警器 Reverse warner	1	
17	R450-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 90Ah
17	R960-700002-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 90Ah
18	XF250-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	1	
19	5824100122	油压报警器 Fuel pressure warner	(1)	发动机配 Supply by engine
20	8943672922	油水分离报警开关 oil-water separation warning switch	(1)	发动机配 Supply by engine
21		燃油切断开关 Fuel oil supply pump	(1)	发动机配 Supply by engine
22	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	1	
23	89431970002	预热塞 Glow plug	(1)	发动机配 Supply by engine
24	8970405010	QGS 控制盒 12V QGS Controller 12V	(1)	发动机配 Supply by engine
25	XF250-702000-000	蓄电池正级引线 Battery positive cable	1	
26	N163-700200-000	蓄电池负级引线 Battery negative cable	1	
27	XF308-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	⊙
27	XB258-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	⊙1
28	8942481610	预热继电器 Pre-heat relay	(1)	发动机配 Supply by engine

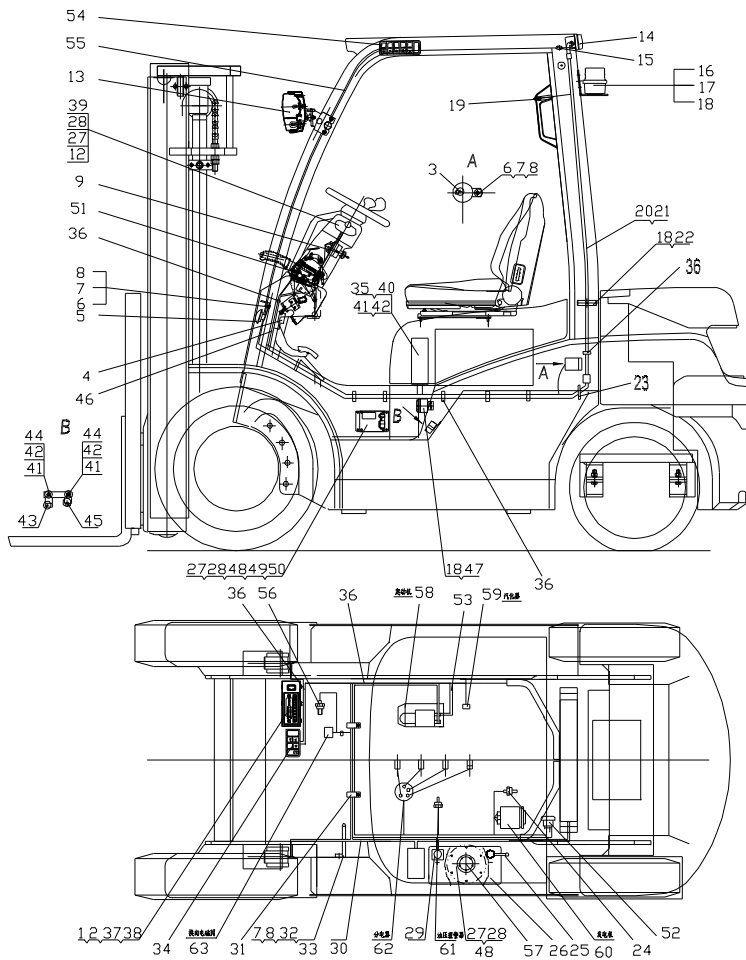
图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW22B Ⓔ CPYD20/25-XW22M Ⓜ CPYD20/25-XW21F
 Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓝ CPQD20/25-XW22F Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓛ CPQD20/25-XW22M Ⓝ CPQD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图VI See Fig. VI
2	G000818-004012-00	螺钉M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reverse warner	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5	N163-700009-000	喇叭 Horn	1	
6	G0029P2-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
12	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图V See Fig. V
13		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I See Fig. I
14		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II See Fig. II
15	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	

图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW22B Ⓔ CPYD20/25-XW22M Ⓜ CPYD20/25-XW21F
 Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓝ CPQD20/25-XW22F Ⓚ CPQD20/25-XW22B Ⓛ CPQD20/25-XW22M Ⓝ CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16		LED 警灯 LED Warning lamp	1	见图 II See Fig. II
17		警灯支架 Warning lamp stents	1	
18	N163-420100-000	螺钉组件 Screw assy	4	
19	XF250-700700-820	扶手按钮开关 Horn button	1	
20	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard
21	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
22	XF250-700007-820	线夹管 Pipe clamp	1	
23	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
24	XF251-700100-000	水温传感器 Water temp sensor	1	
25	N163-700200-820	蓄电池负级引线 Cable, Battery (-)	1	
26	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
26	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
27	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	1	
28	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	1	
29	XF250-702000-820	蓄电池接电源开关线 On-off switches line	1	

图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW22B Ⓔ CPYD20/25-XW22M Ⓜ CPYD20/25-XW21F
 Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F

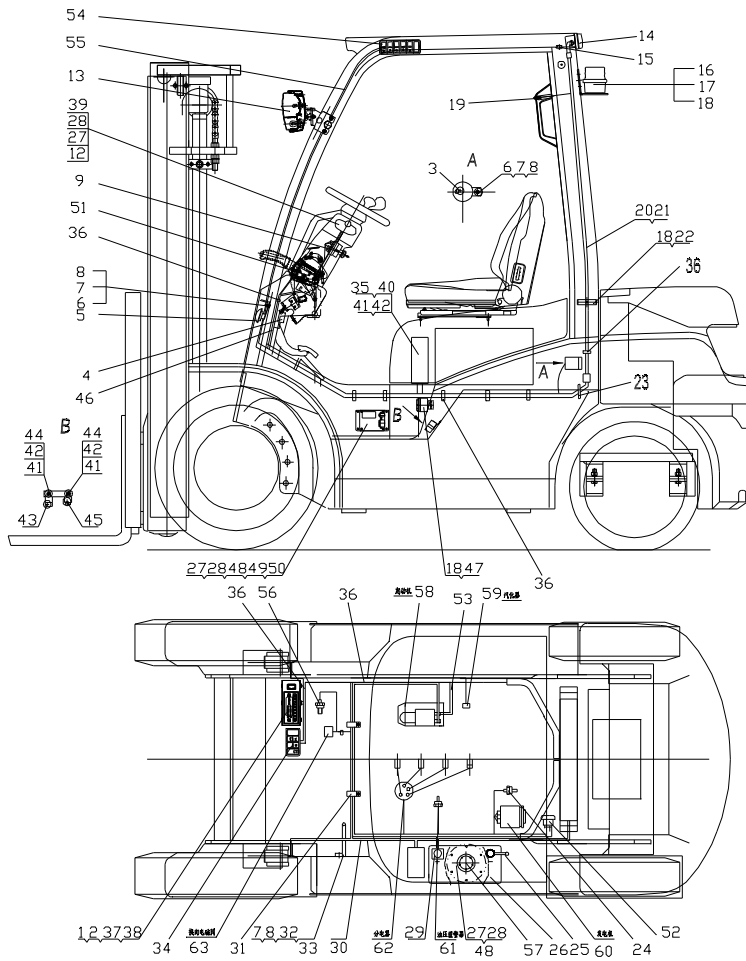
无感知系统 Not OPS system

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	XF251-710000-850	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓒ Ⓔ Ⓜ Ⓜ ≤2011-07
	XF2514-710000-820	护顶架 Overhead guard Not OPS system	1	Ⓒ Ⓔ Ⓜ Ⓜ ≥2011-08 XF251-710000-851
	XF251-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓒ ≤2011-07
	XF2514-710000-831	Not OPS system	1	Ⓒ ≥2011-08, Ⓔ Ⓜ Ⓜ
30	XB251-710000-850	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓓ Ⓕ ≤2011-07
	XB2514-710000-820	护顶架 Overhead guard Not OPS system	1	Ⓓ Ⓕ ≥2011-08 XB251-710000-851
	XB251-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓓ ≤2011-07
	XB251-710000-861	Not OPS system	1	Ⓓ ≥2011-08 Ⓕ
30	XM251-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓔ Ⓖ ≤2011-07
	XM2514-710000-820	护顶架 Overhead guard Not OPS system	1	Ⓔ Ⓖ ≥2011-08 XM251-710000-821
	XM251-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓔ ≤2011-07
	XM251-710000-831	Not OPS system	1	Ⓔ ≥2011-08

图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW22B Ⓔ CPYD20/25-XW22M Ⓜ CPYD20/25-XW21F
Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F

感知系统 OPS system



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	XF251-710000-801	车身主线束 Main wire-harness 护顶架 Overhead guard OPS system	1	Ⓒ Ⓜ
	XF2514-710000-801		1	Ⓔ Ⓜ
	XF2514-710000-811		1	Ⓔ Ⓜ ≥2015-03 澳大利亚 For Australia
	XF256-710000-811	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab OPS system	1	Ⓒ Ⓜ 安装 installation R9321-700200-900
	XF2514-710000-803		1	Ⓒ Ⓔ Ⓜ Ⓜ
	XF251-710000-893		1	Ⓒ Ⓜ 安装 installation R9321-700200-900
30	XB251-710000-801	车身主线束 Main wire-harness 护顶架 Overhead guard OPS system	1	Ⓓ
	XB2514-710000-801		1	Ⓕ
	XB251-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab OPS system	1	Ⓓ
30	XM251-710000-801	车身主线束 Main wire-harness 护顶架 Overhead guard OPS system	1	Ⓔ
	XM2514-710000-801		1	Ⓖ
	XM251-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab OPS system	1	Ⓔ

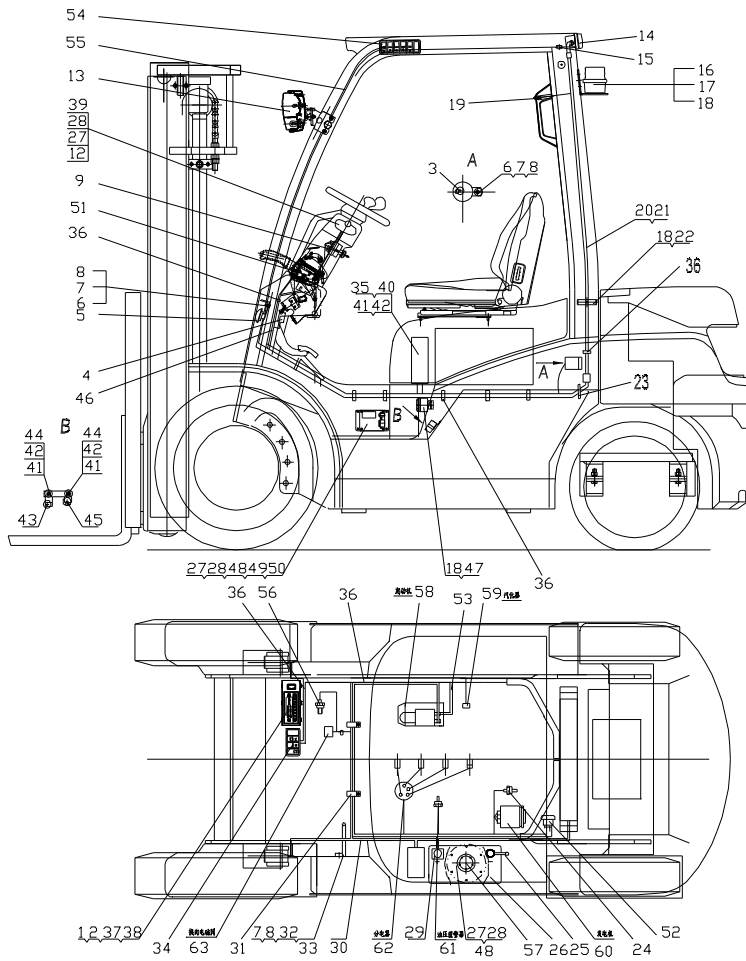
图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

ⓐ CPQD20/25-XW22F ⓑ CPQD20/25-XW22B ⓒ CPQD20/25-XW22M ⓓ CPQD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
31	XF250-700006-000	抱箍 Anchor ear	2	
32	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
30	XF256-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓐ ⓓ ≤2011-07
	XF256-710000-821	护顶架 Overhead guard Not OPS system	1	ⓐ ⓓ ≥2011-07
	XF256-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓐ ⓓ
	XF256-710000-811	护顶架 Overhead guard OPS system	1	ⓐ ⓓ ≥2015-03 澳大利亚 For Australia
	XF256-710000-831	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	ⓐ ⓓ Not OPS system
	XF256-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	ⓐ ⓓ OPS system
30	XB256-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓑ Not OPS system
	XB256-710000-801	护顶架 Overhead guard	1	ⓑ OPS system
	XB256-710000-831	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	ⓑ Not OPS system
30	XM256-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	ⓒ ≤2011-07
	XM256-710000-821	护顶架 Overhead guard Not OPS system		ⓒ ≥2011-07
	XM256-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	ⓒ OPS system

图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

Ⓒ CPYD20/25-XW22F Ⓓ CPYD20/25-XW22B Ⓔ CPYD20/25-XW22M Ⓜ CPYD20/25-XW21F
 Ⓔ CPQYD20/25-XW22F Ⓕ CPQYD20/25-XW22B Ⓖ CPQYD20/25-XW22M Ⓜ CPQYD20/25-XW21F
 Ⓖ CPQD20/25-XW22F Ⓖ CPQD20/25-XW22B Ⓖ CPQD20/25-XW22M Ⓝ CPQD20/25-XW21F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
33	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	1	
34		四卡翘板开关 4-Rocker Switches	1	见图VIII,See Fig.VIII
35		控制盒总成 Control box assy	1	见图III,See Fig.III
35		OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	见图 X,See Fig. X
36	XF250-700001-G00	扎带 Ties	15	
37	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
38	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
39	G000818-005010-00	螺钉 M5×10 Screw M5×10	4	
40	G000818-006020-00	螺钉 M6×20 Screw M6×20	4	
41	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
42	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
43	XF251-700200-000	汽化器继电器 Carburettor relay	(1)	发动机配 Supply by engine
44	G005783-006012-00	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	2	
45	N163-700010-820	通用继电器 Universal Relay	1	
46	XF250-700020-800	多路阀过渡线 Multiple valve transitional line	1	<2012-01

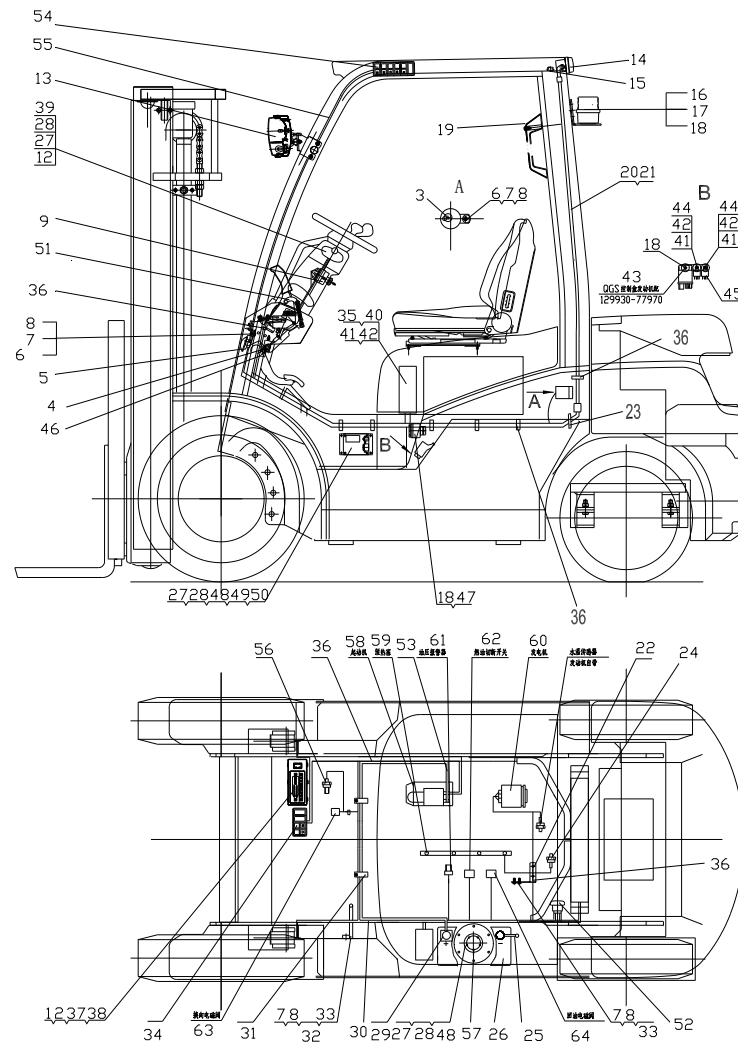
图 7 电气系统 (CE)
Fig.7 Electrical system (CE)

① CPYD20/25-XW22M ② CPYD20/25-XW22B ③ CPYD20/25-XW22F ④ CPYD20/25-XW21F
 ⑤ CPQYD20/25-XW22M ⑥ CPQYD20/25-XW22B ⑦ CPQYD20/25-XW22F ⑧ CPQYD20/25-XW21F
 ⑨ CPQD20/25-XW22M ⑩ CPQD20/25-XW22B ⑪ CPQD20/25-XW22F ⑫ CPQD20/25-XW21F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
47	R960-700200-800	报警器 Alarm	1	
48	G000067-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	9	
49	XF250-700201-500	控制器支座 Bracket	1	
50		感知系统控制器 OPS system controller	1	见图 X III See Fig. X III
51	XF250-703000-500	手刹开关总成 Hand brake switch assy	1	
52	XF250-704000-820	紧急断电开关总成 Disconnect switch assy	1	
53	XF250-700300-820	电源开关接起动机线 Cable, Battery(+)	1	
54	XF250-700600-830	六卡翘板开关 6-Rocker Switches	1	驾驶室 Cab 见图 VIII See Fig. VIII
55	XF250-720000-830	驾驶室线束 Cab Harness	1	
56	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	(1)	① ② ③ ④ ⑤ 组合仪表配套 Supply by combined meters
	WG-2K(M16*1.5)-G00		(1)	⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ 组合仪表配套 Supply by combined meters
	11AB-00680		(1)	⑪ ⑫ ⑬ ⑭ 变速箱配 Supply by transmission box
57	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	1	LPG-QY
58	23300-K9160	起动机 12V/1.2KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

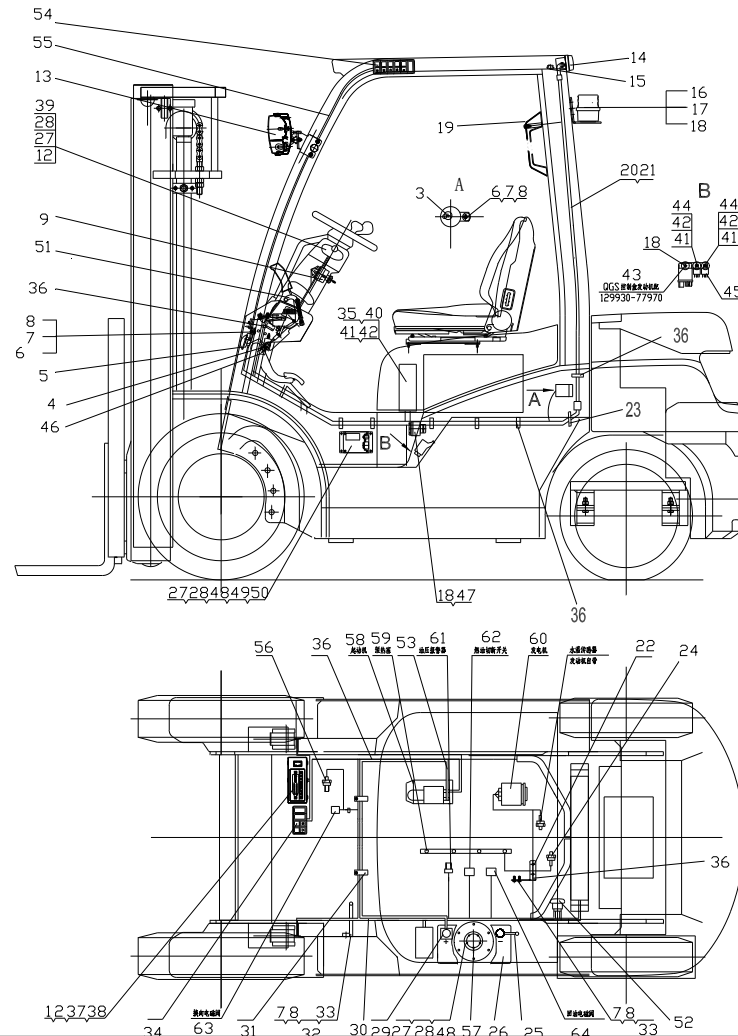
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图VI See Fig. VI
2	G000818-004012-00	螺钉M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reverse warner	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5	N163-700009-000	喇叭 Horn	1	
6	G0029P2-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	R450-740200-000	预热启动开关 Pre-heat & start switch	1	
12	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图V See Fig. V
13		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I See Fig. I
14		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II See Fig. II
15	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

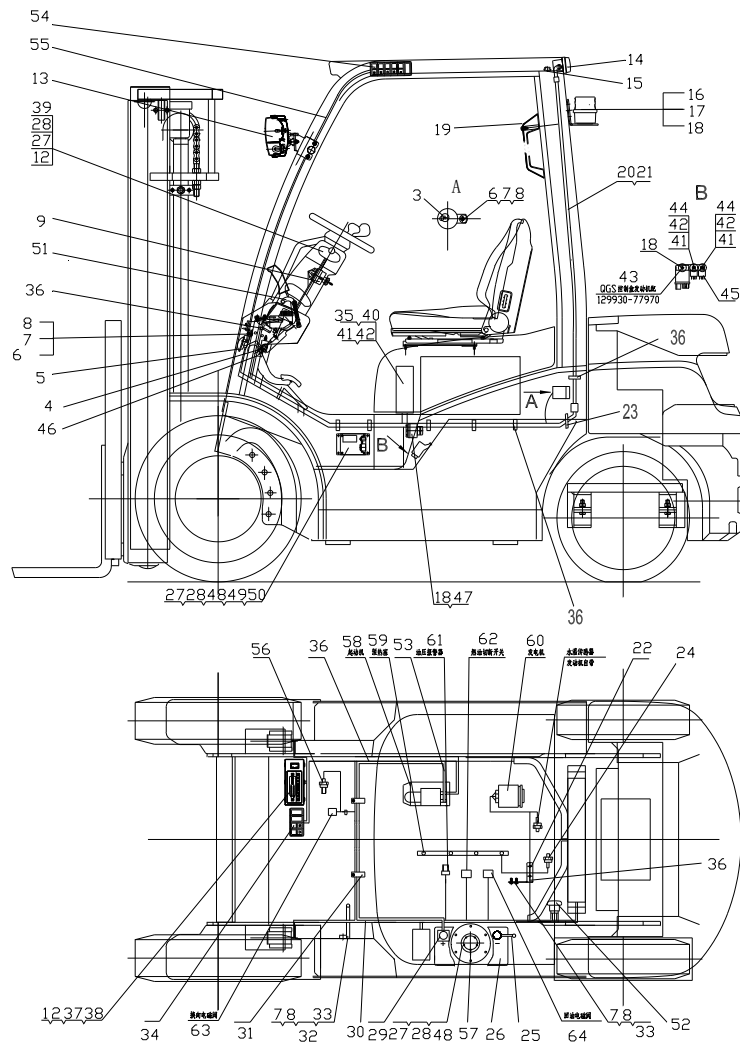
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16		LED 警灯 LED Warning lamp	1	见图 II See Fig. II
17		警灯支架 Warning lamp stents	1	
18	N163-420100-000	螺钉组件 Screw assy	4	
19	XF250-700700-820	扶手按钮开关 Horn button	1	
20	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard
21	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
22	XF250-700003-000	线束固定支架 Harness stent	1	
23	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
24	XF251-700100-000	水温传感器 Water temp sensor	1	组合仪表配套 supply by combined meters
25	N163-700200-820	蓄电池负级引线 Cable, Battery (-)	1	
26	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
26	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
27	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	1	
28	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	1	
29	XF250-702000-820	蓄电池接电源开关线 On-off switches line	1	

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

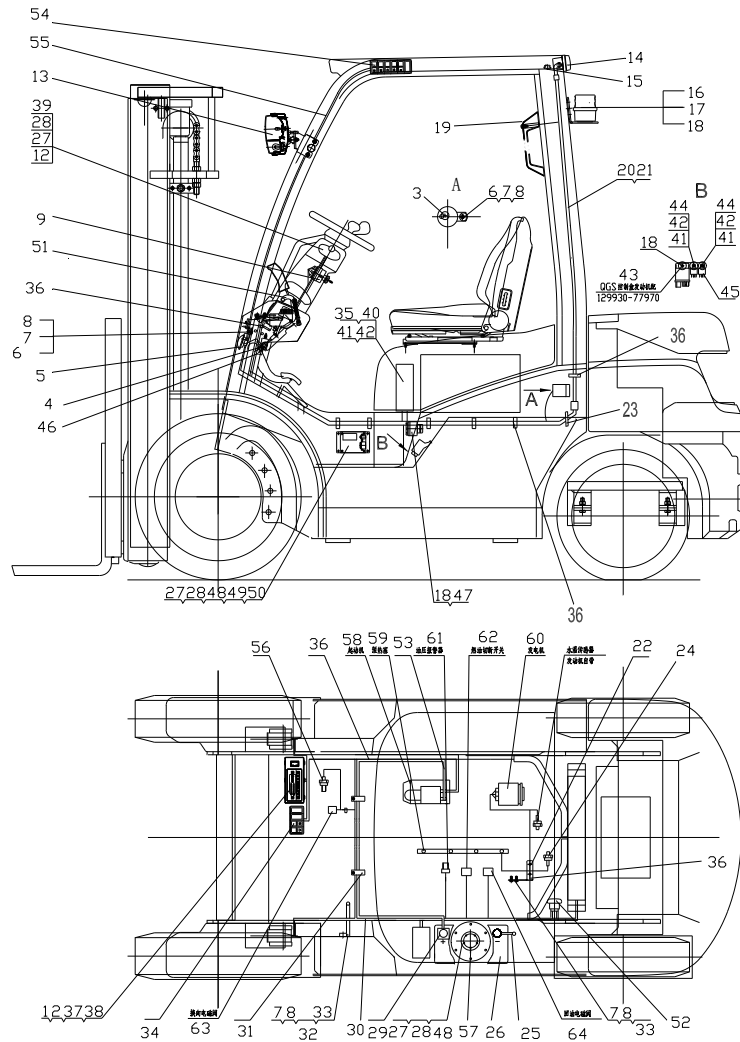
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	XF150-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓐ ≤2011-06 Not OPS system
	XF150-710000-821	护顶架 Overhead guard	1	Ⓐ ≥2011-07 Not OPS system
	XF150-710000-805		1	Ⓐ OPS system
	XF150-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓐ ≤2015-05 澳大利亚 For Australia
	XF250-710000-811	护顶架 Overhead guard	1	Ⓐ ≥2015-05 澳大利亚 For Australia
	XF250-710000-811	OPS system	1	Ⓐ 安装 installation R9321-700200-900
	XF150-710000-830		1	Ⓐ ≤2011-06 Not OPS system
	XF150-710000-831	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab		Ⓐ ≥2011-07 Not OPS system
	XF150-710000-803		1	Ⓐ OPS system
30	XB150-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓑ Not OPS system
	XB150-710000-801	护顶架 Overhead guard	1	Ⓑ OPS system
	XB150-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓑ Not OPS system
	XB150-710000-803		1	Ⓑ OPS system
30	XM150-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓒ ≤2011-06 Not OPS system
	XM150-710000-821	护顶架 Overhead guard		Ⓒ ≥2011-07 Not OPS system

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

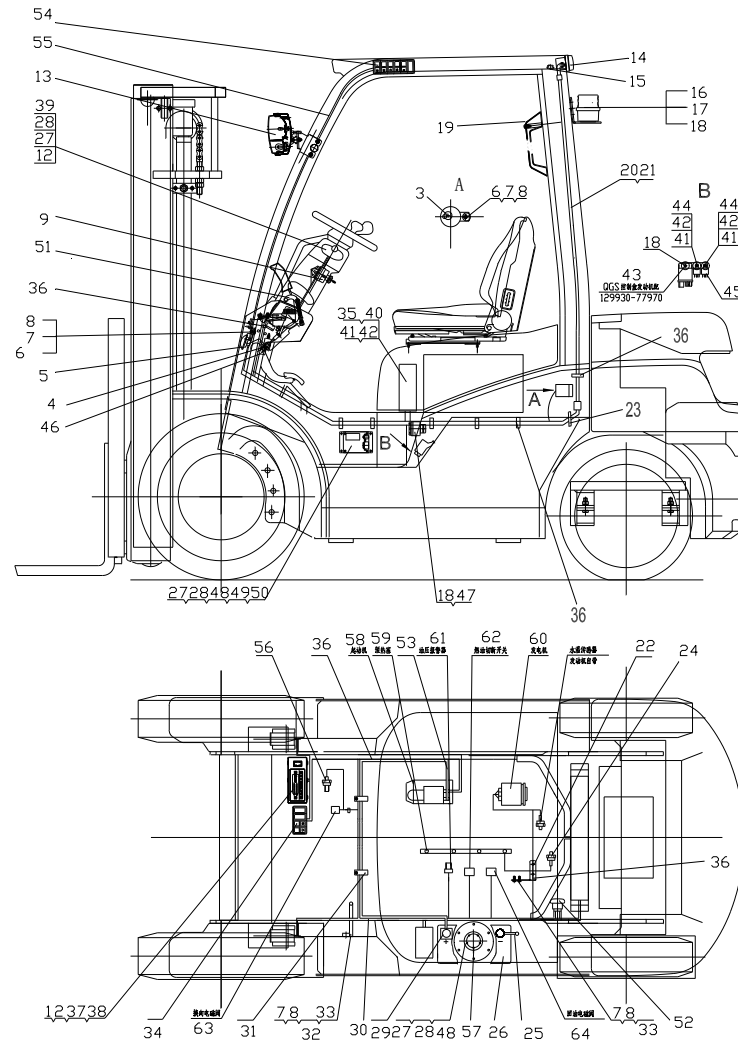
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	XM150-710000-801	车身主线束 Main wire-harness		Ⓒ OPS system 护顶架 Overhead guard
30	XM150-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓒ Not OPS system
	XM150-710000-803			Ⓒ OPS system
30	XF250-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓓ ≤2011-08 Not OPS system
	XF250-710000-821	护顶架 Overhead guard	1	Ⓓ ≥2011-09 Not OPS system
	XF250-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓓ
	XF250-710000-811	护顶架 Overhead guard OPS system	1	Ⓓ 澳大利亚 For Australia ≥2015-04
	XF250-710000-811		1	Ⓓ 安装 installation R9321-700200-900
	XF250-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓓ ≤2011-08 Not OPS system
	XF250-710000-831		1	Ⓓ ≥2011-09 Not OPS system
	XF250-710000-803			Ⓓ OPS system
30	XB250-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓔ ≤2011-06 Not OPS system
	XB250-710000-821	护顶架 Overhead guard	1	Ⓔ ≥2011-06 Not OPS system
		车身主线束 Main wire-harness	1	
	XB250-710000-801	护顶架 Overhead guard OPS system	1	Ⓔ

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

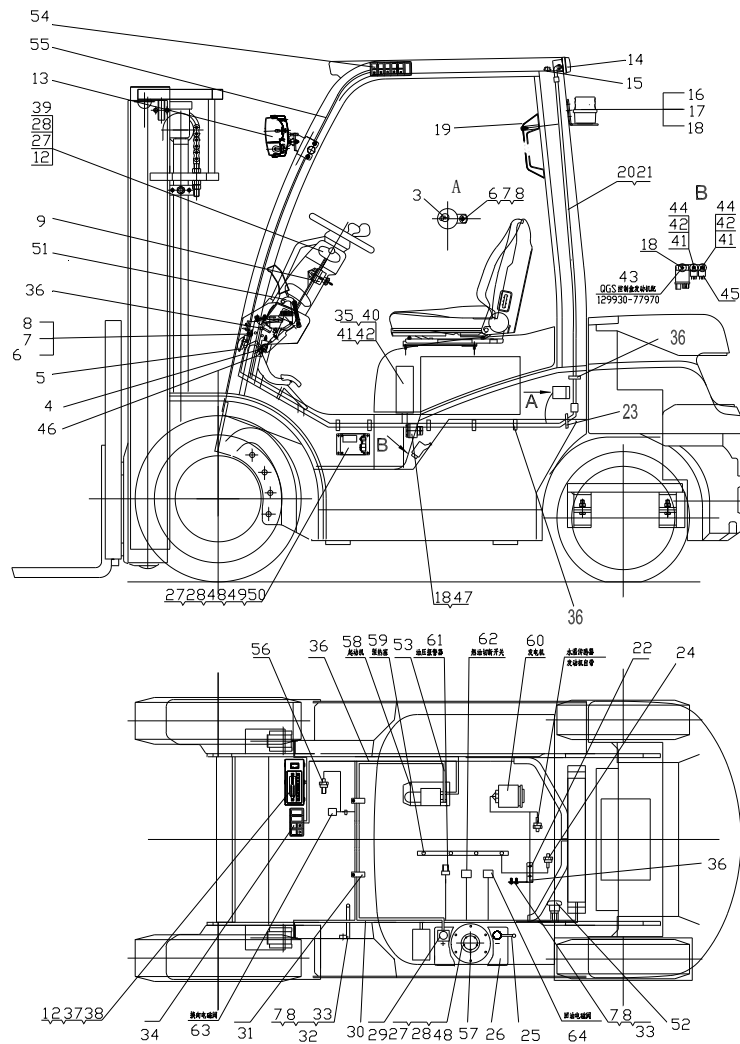
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
30	XB250-710000-811	车身主线束 Main wire-harness 护顶架 Overhead guard OPS system	1	Ⓔ 澳大利亚 For Australia ≥2015-04
30	XB250-710000-830	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓔ ≤2011-06 Not OPS system
	XB250-710000-831		1	Ⓔ ≥2011-06 Not OPS system
	XB250-710000-803		1	Ⓔ OPS system
30	XM250-710000-820	车身主线束 Main wire-harness 护顶架 Overhead guard	1	Ⓕ ≤2011-07 Not OPS system
	XM250-710000-821		1	Ⓕ ≥2011-08 Not OPS system
	XM250-710000-801			Ⓕ OPS system
	XM250-710000-830	1	Ⓕ ≤2011-07 Not OPS system	
	XM250-710000-831	1	Ⓕ ≥2011-08 Not OPS system	
	XM250-710000-803	1	OPS system	
31	XF250-700006-000	抱箍 Anchor ear	2	
32	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
33	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	1	
34		四卡翘板开关 4-Rocker Switches	1	见图VIII, See Fig. VIII

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

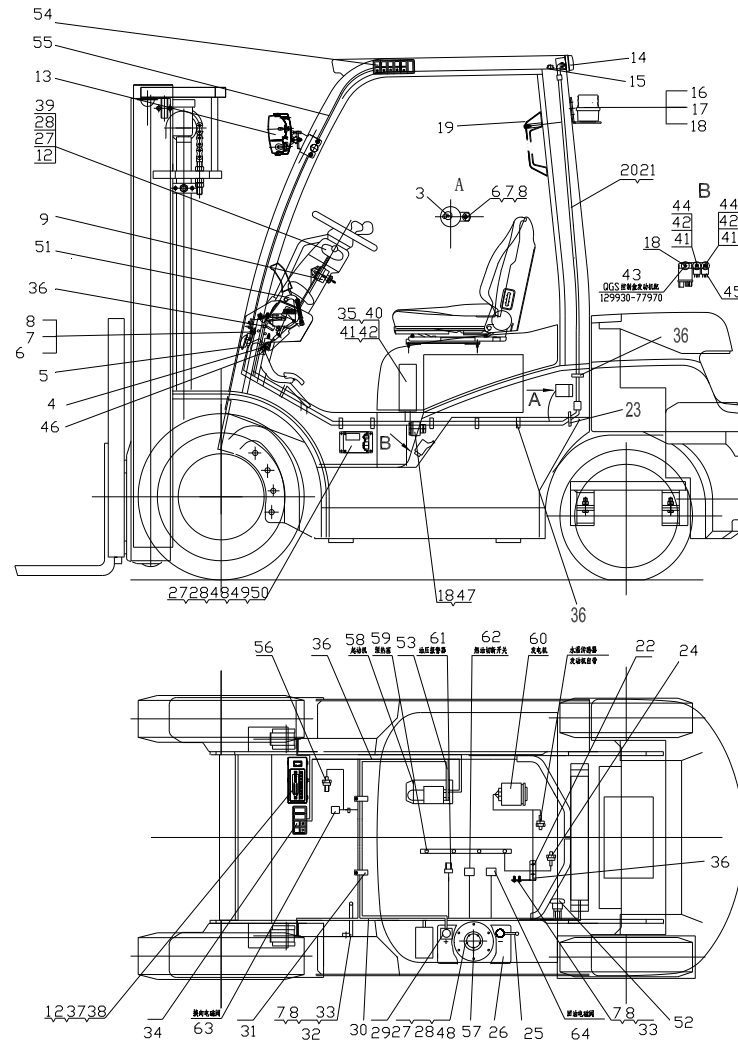
Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
35		控制盒总成 Control box assy	1	见图III, See Fig. III
35		OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	见图 X, See Fig. X
36	XF250-700001-G00	扎带 Ties	15	
37	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
38	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
39	G000818-005010-00	螺钉 M5×10 Screw M5×10	4	
40	G000818-006020-00	螺钉 M6×20 Screw M6×20	4	
41	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
42	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
43	129930-77950	QGS 控制盒 12V QGS Controller 12V	(1)	Ⓐ Ⓑ Ⓒ 发动机配 Supply by engine
43	129930-77970	QGS 控制盒 12V QGS Controller 12V	(1)	Ⓓ Ⓔ Ⓕ 发动机配 Supply by engine
44	G005783-006012-00	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	2	
45	N163-700010-820	通用继电器 Universal Relay	1	
46	XF250-700020-800	多路阀过渡线 Multiple valve transitional line	1	<2012-01
47	R960-700200-800	报警器 Alarm	1	

图 8 电气系统 (CE)
Fig.8 Electrical system (CE)

Ⓐ CPCD20/25-XW32F Ⓑ CPCD20/25-XW32B Ⓒ CPCD20/25-XW32M
Ⓓ CPCD20/25-XW33F Ⓔ CPCD20/25-XW33B Ⓕ CPCD20/25-XW33M



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
48	G000067-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	9	
49	XF250-700201-500	控制器支座 Bracket	1	
50		感知系统控制器 OPS system controller	1	见图 X III See Fig. X III
51	XF250-703000-500	手刹开关总成 Hand brake switch assy	1	
52	XF250-704000-820	紧急断电开关总成 Disconnect switch assy	1	
53	XF250-700300-820	电源开关接起动机线 Cable, Battery(+)	1	
54	XF250-700600-830	六卡翘板开关 6-Rocker Switches	1	驾驶室 Cab 见图 VIII See Fig. VIII
55	XF250-720000-830	驾驶室线束 Cab Harness	1	
56	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	(1)	Ⓐ Ⓓ 组合仪表配套 Supply by combined meters
	WG-2K(M16*1.5)-G00		(1)	Ⓑ Ⓔ 组合仪表配套 Supply by combined meters
	11AB-00680		(1)	Ⓒ Ⓕ 变速箱配 Supply by transmission box
57	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	1	
58	129930-77212	发电机 12V/40A Alternator	(1)	发动机配 Supply by engine
58	129900-77010	起动机 12V/2.3KW Starter	(1)	发动机配 Supply by engine
59	119717-77800	预热塞 Glow plug	(1)	发动机配 Supply by engine

图9 电气系统 (CE)
Fig.9 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图VI See Fig. VI
2	G000818-004012-00	螺钉M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reverse warner	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5	N163-700009-000	喇叭 Horn	1	
6	G0029P2-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	R450-740200-000	预热启动开关 Pre-heat & start switch	1	
12	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图V See Fig. V
13		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I See Fig. I
14		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II See Fig. II
15	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard
15	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional

图9 电气系统 (CE)
Fig.9 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
17	N163-700200-820	蓄电池负级引线 Cable, Battery (-)	1	
18	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
18	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
19	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	(1)	组合仪表配套 supply by combined meters
20	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	14	
21	G000067-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	9	
22	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	14	
23	R9624-700200-820	电源开关接起动机线 Cable, Battery(+)	1	
24	XF250-702000-820	蓄电池接电源开关线 On-off switches line	1	
25	XF255-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	≤2011-09 Not OPS system
25	XF255-710000-821	护顶架 Overhead guard	1	≥2011-10 Not OPS system
25	XF255-710000-831	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Not OPS system
25	XF255-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	护顶架 Overhead guard OPS system
25	XF255-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	OPS system

图9 电气系统 (CE)
Fig.9 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
26	XF250-700006-000	抱箍 Anchor ear	2	
27	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
28	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	1	
29	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	
30		控制盒总成 Control box assy	1	见图IV, See Fig. IV
30		OPS 控制盒总成 OPS Control box assy	1	见图XI, See Fig. XI
31	XF250-700001-G00	扎带 Ties	16	
32	G005783-005012-00	螺栓 M5×12 Bolt M5×12		
33	XF254-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	(1)	组合仪表配套 supply by combined meters
34	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
35	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
36	G000818-005010-00	螺钉 M5×10 Screw M5×10	4	
37	G000818-006020-00	螺钉 M6×20 Screw M6×20	4	
38	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
39	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	

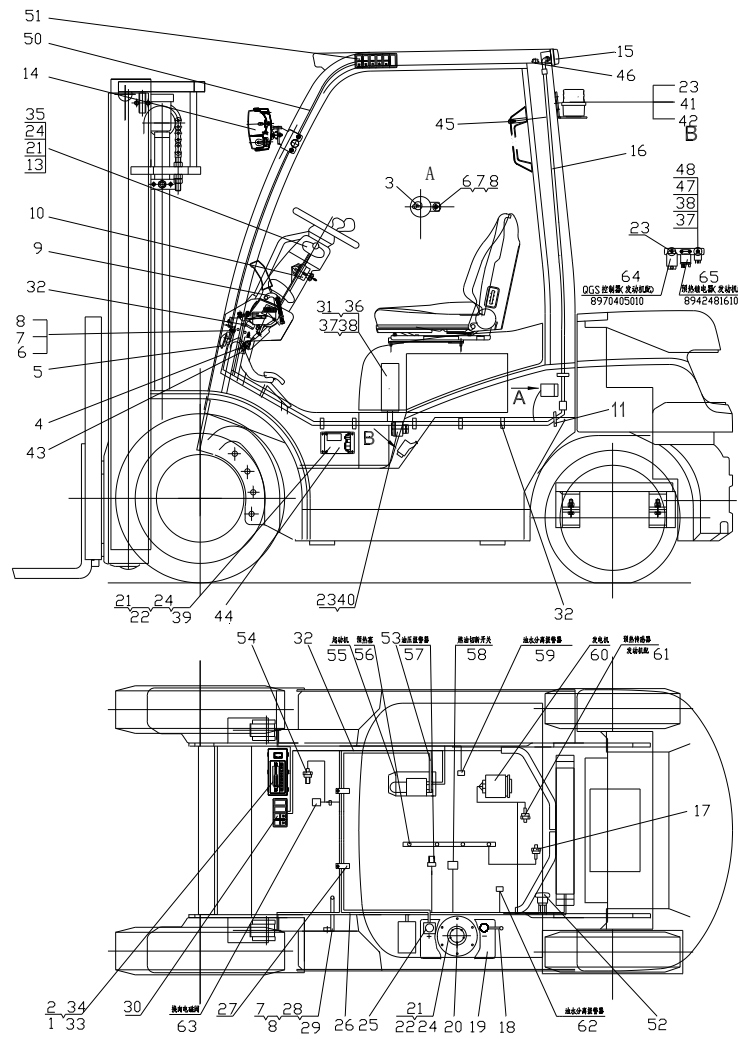
图9 电气系统 (CE)
Fig.9 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW27F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
40	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	
41	N163-420100-000	螺钉组件 Screw assy	4	
42	XF250-700700-820	扶手按钮开关 Horn button	1	
43	XF250-704000-820	紧急断电开关总成 Disconnect switch assy	1	
44	XF250-700007-820	线夹管 Pipe clamp	1	
45	N163-700010-820	通用继电器 Universal Relay	1	
47		四卡翘板开关 4-Rocker Switches	1	见图VIII, See Fig. VIII
48	XF250-700201-500	控制器支座 Bracket	1	
49		感知系统控制器 OPS system controller	1	见图XIII See Fig. XIII
50	R960-700200-800	报警器 Alarm	1	
51	XF250-703000-500	手刹开关总成 Hand brake switch assy	1	
52	XF250-700020-800	多路阀过渡线 Multiple valve transitional line	1	<2012-01
53	XF250-700600-830	六卡翘板开关 6-Rocker Switches	1	驾驶室 Cab 见图VIII See Fig. VIII
54	XF250-720000-830	驾驶室线束 Cab Harness	1	
55	DX200MT4	油水分离报警 oil-water separation warning	1	

图 10 电气系统 (CE)
Fig.10 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW10F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	XF250-740000-000	组合仪表总成 Instrument assy	1	见图VI See Fig.VI
2	G000818-004012-00	螺钉M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reverse warner	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5	N163-700009-000	喇叭 Horn	1	
6	G0029P2-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	XF250-703000-500	手刹开关总成 Hand brake switch assy	1	
10	XF250-700008-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
11	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
13	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图V See Fig.V
14		前灯总成 front lamps assy	1	见图 I See Fig. I
15		后灯总成 rear lamps assy	1	见图 II See Fig. II

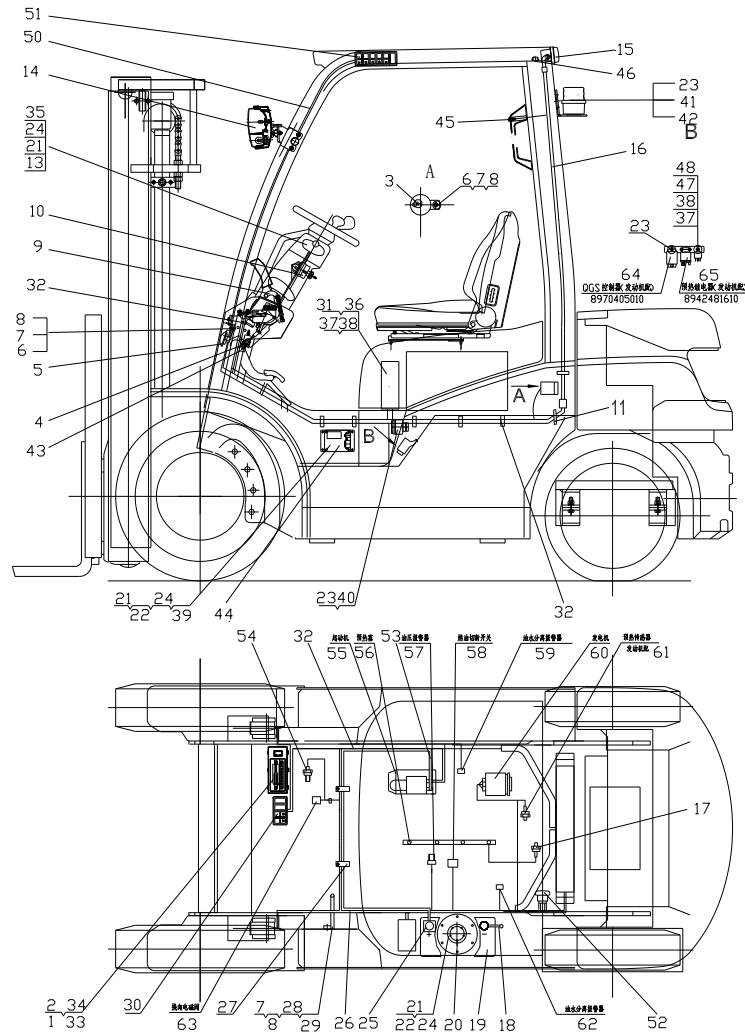
图 10 电气系统 (CE)
Fig.10 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW10F

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
16	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard
16	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
17	XF250-700100-000	水温传感器 Water temp .sending unit	(1)	组合仪表配套 supply by combined meters
18	N163-700200-820	蓄电池负级引线 Cable,Battery (-)	1	
19	R9619-700001-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 60Ah
19	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
20	XF250-700400-000	油量传感器 Fule level sending unit	(1)	组合仪表配套 supply by combined meters
21	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	13	
22	G000067-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	9	
23	N163-420100-000	螺钉组件 Screw assy	5	
24	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	13	
25	XF250-702000-820	蓄电池接电源开关线 On-off switches line	1	
26	XF308-710000-820	车身主线束 Main wire-harness	1	≤2011-08 Not OPS system
26	XF308-710000-821	护顶架 Overhead guard	1	≥2011-09 Not OPS system
26	XF308-710000-831	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Not OPS system

图 10 电气系统 (CE)
Fig.10 Electrical system (CE)

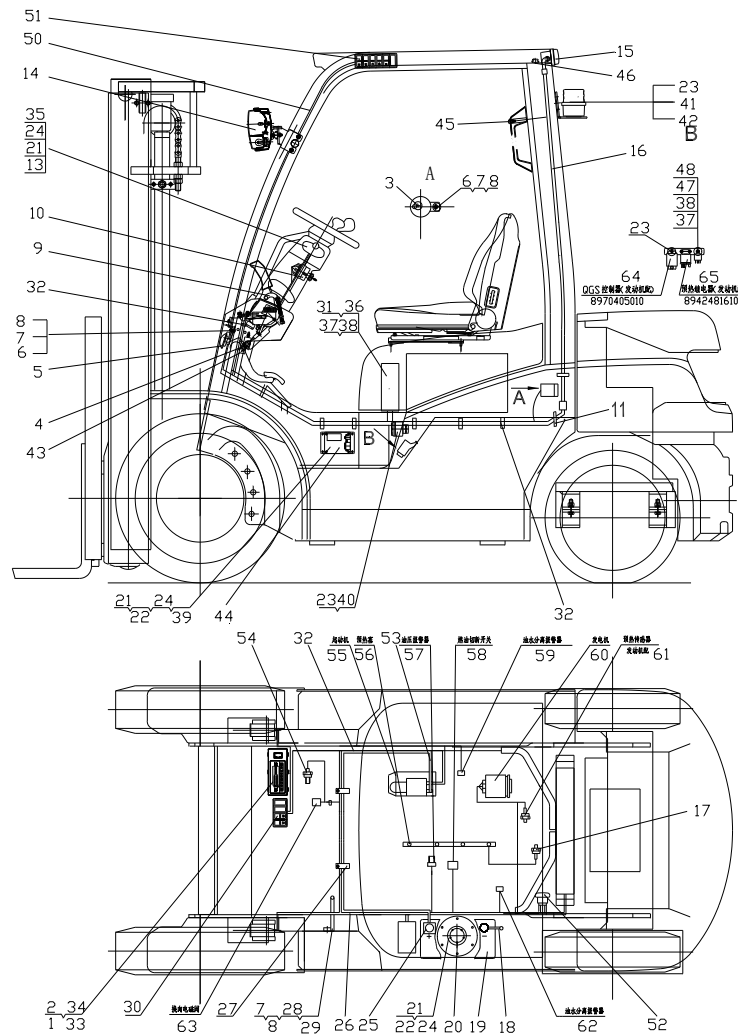
© CPCD20/25-XW10F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
26	XF308-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	OPS system 护顶架 Overhead guard
26	XF308-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	OPS system 标配 Standard
26	XF308-710000-893	OPS system	1	安装 installation R9321-700200-900
27	XF250-700006-000	抱箍 Anchor ear	2	
28	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
29	G005783-008012-00	螺栓 M8×12 Bolt M8×12	1	
30		四卡翘板开关 4-Rocker Switches	1	见图VIII, See Fig. VIII
31		控制盒总成 Control box assy	1	见图III, See Fig. III
31		控制盒总成 Control box assy	1	见图 X, See Fig. X
32	XF250-700001-G00	扎带 Ties	13	
33	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
34	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
35	G000818-005010-00	螺钉 M5×10 Screw M5×10	4	
36	G000818-006020-00	螺钉 M6×20 Screw M6×20	4	
37	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	

图 10 电气系统 (CE)
Fig.10 Electrical system (CE)

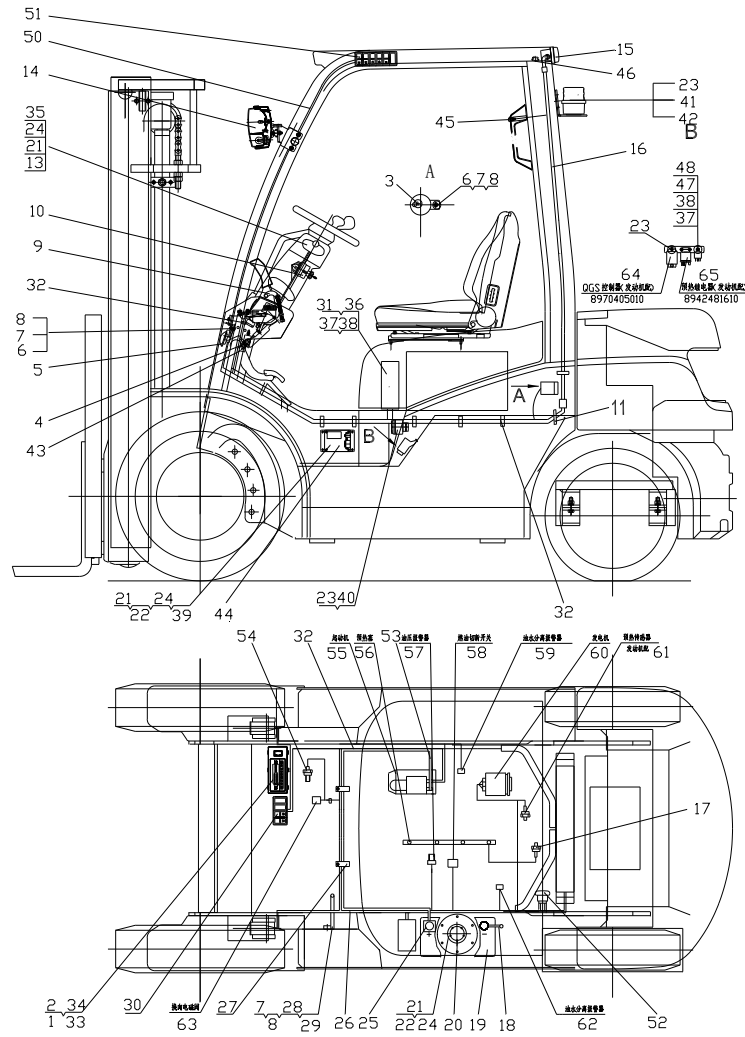
© CPCD20/25-XW10F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
38	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	5	
39		感知系统控制器 OPS system controller	1	见图 X III See Fig. X III
40	R960-700200-800	报警器 Alarm	1	
41		LED 警灯 LED Warning lamp	1	见图 II See Fig. II
42		警灯支架 Warning lamp stents	1	
43	XF250-700020-800	多路阀过渡线 Multiple valve transitional line	1	<2012-01
44	XF250-700201-500	控制器支座 Bracket	1	
45	XF250-700700-820	扶手按钮开关 Horn button	1	
46	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	
47	N163-700010-820	通用继电器 Universal Relay	1	
48	G005783-006012-00	螺栓 M6×12 Bolt M6×12	2	
50	XF250-720000-830	驾驶室线束 Cab Harness	1	
51	XF250-700600-830	六卡翘板开关 6-Rocker Switches	1	驾驶室 Cab 见图 VIII See Fig. VIII
52	XF250-704000-820	紧急断电开关总成 Disconnect switch assy	1	

图 10 电气系统 (CE)
Fig.10 Electrical system (CE)

© CPCD20/25-XW10F



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
53	XF250-700300-820	电源开关接起动机线 Cable, Battery(+)	1	
54	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	
55	8944532120	起动机 Starter	(1)	发动机配套 Supply by engine
56	8943197002	预热塞 Glow plug	(1)	发动机配套 Supply by engine
57	5824100122	油压传感器 Oil pressure sensor	(1)	发动机配套 Supply by engine
58		燃油切断电磁阀 Fuel cut solenoid valve	(1)	发动机配套 Supply by engine
59	8943672922	油水分离报警器 Water-oil seperation warning	(1)	发动机配套 Supply by engine
60	5812003411	发电机 Alternator	(1)	发动机配套 Supply by engine
61	8970697861	预热传感器 Preheat sensor	(1)	发动机配套 Supply by engine
62	8943672922	油水分离报警器 Water-oil seperation warning	(1)	发动机配套 Supply by engine
63		换向电磁阀 Reversing Solenoid valve	(2)	见第一部分, 变速箱 See Part 1,transmission
64	8970405010	QGS 控制器 QGS controller	(1)	发动机配套 Supply by engine
65	8942481610	预热继电器 Preheat relay	(1)	发动机配套 Supply by engine

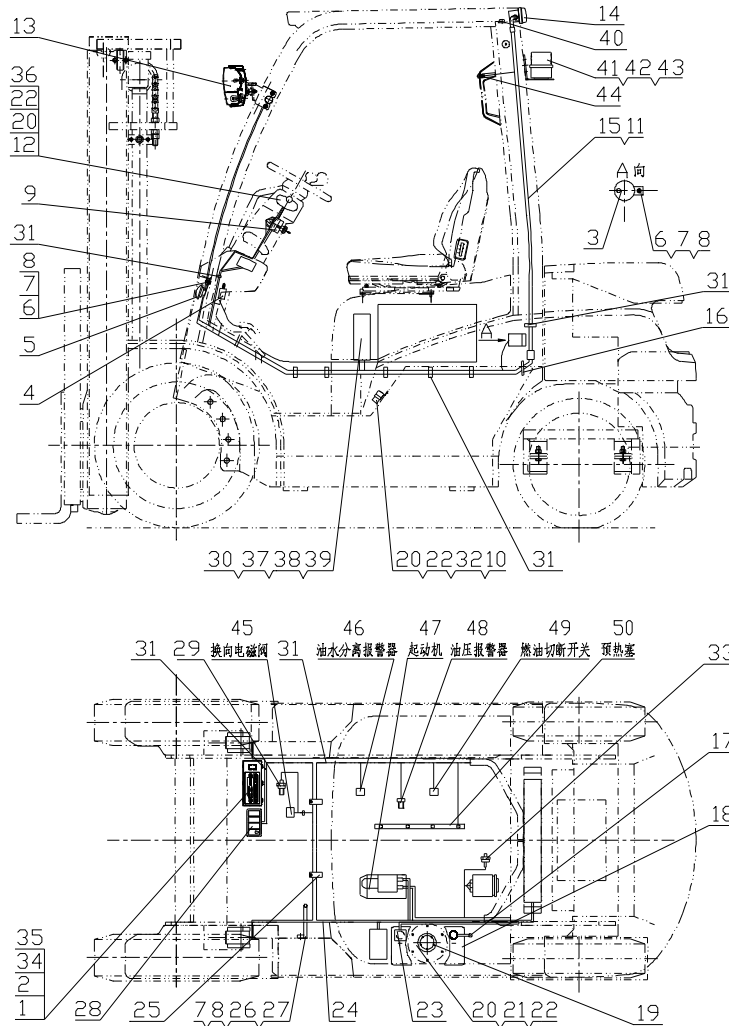
图 12 电气系统
Fig.12 Electrical system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-740000-000	仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII, See Fig. VII
2	G000818-004012-00	螺钉 M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reversing Buzze	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5	N163-700009-000	喇叭 Horn	1	
6	G0029P2-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	2	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
10	N163-700010-820	通用继电器 General purpose relay	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
11	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
12	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI, See Fig. VI
13		前大灯总成 Front lamp-assy, Head	1	见图 I, See Fig. I
14		后组合灯 rear lamps assy	1	见图 II, See Fig. II
15	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard

图 12 电气系统
Fig.12 Electrical system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
16	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
17	N163-700200-820	蓄电池负极引线 Cable, Battery(-)	1	
18	R960-700002-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 90Ah
19	XF250-700400-000	油量传感器 Fuel sensor	1	
20	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	10	
21	G000067-005012-00	螺钉 M5×12 Screw M5×12	5	
22	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	10	
23	XF255-702000-002	蓄电池正极引线 Cable, Battery(+)	1	
24	XF2519-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓢ Not OPS system
24	XF2519-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	护顶架 Overhead guard Ⓢ OPS system
24	XF2519-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓢ OPS system
24	XB2519-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓣ Not OPS system
24	XB2519-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	护顶架 Overhead guard Ⓣ OPS system
25	XF250-700006-000	抱箍 Hoop	2	

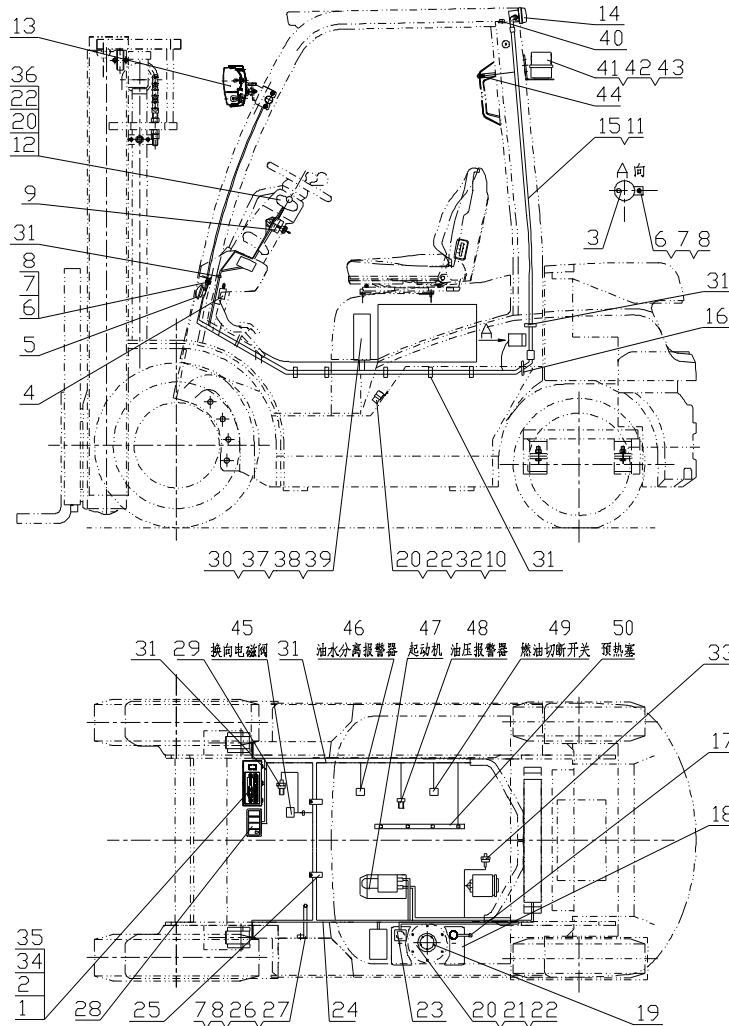
图 12 电气系统
Fig.12 Electrical system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
26	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
27	G005783-008012-00	螺栓M8×12 Bolt M8×12	1	
28	XF250-700500-500	四卡翘板开关 Four Cards rocker switch	1	
29	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	Ⓢ
29		油温报警器 Fuel temperature warning	1	Ⓣ 变速箱配 Supply by transmission box
30	XF254-706000-001	控制盒总成 Control box	1	见图IV, See Fig. IV
30	XF254-706000-501	OPS 控制盒总成 OPSControl box	1	见图XI, See Fig. XI
31	XF250-700001-G00	扎带 Ties	16	
32	G005783-005012-00	螺栓M5×12 Bolt M5×12	1	
33	NC9321-700006-001	水温传感器 Water temp sensor	1	
34	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
35	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
36	G000818-005010-00	螺钉M5×10 Screw M5×10	4	
37	G000818-006020-00	螺钉M6×20 Screw M6×20	4	
38	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	

图 12 电气系统
Fig.12 Electrical system

Ⓢ CPCD20/25-XW55F Ⓣ CPCD20/25-XW55B



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
39	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
40	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	选配 Optional
41	XF250-700010-500	警灯 Lights	1	
42	XF250-800008-500	警灯支架 Lights bracket	1	
43	N163-420100-000	螺钉组件 Screw components	2	
44	XF250-700700-820	扶手按钮开关总成 Armrest button switch	1	选配 Optional
45		换向电磁阀 Electromagnetic reversing valves	1	变速箱配 Supply by transmission box
46		油水分离报警 Water-oil separation alarm	1	发动机配 Supply by engine
47		起动机 Starter	1	发动机配 Supply by engine
48		油压报警器 Hydraulic Oil alarm	1	发动机配 Supply by engine
49		燃油切断开关 Fuel disconnecting switch	1	发动机配 Supply by engine
50		预热塞 Glow plug	1	发动机配 Supply by engine

图 13 电气系统
Fig.13 Electrical system

⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓛ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M

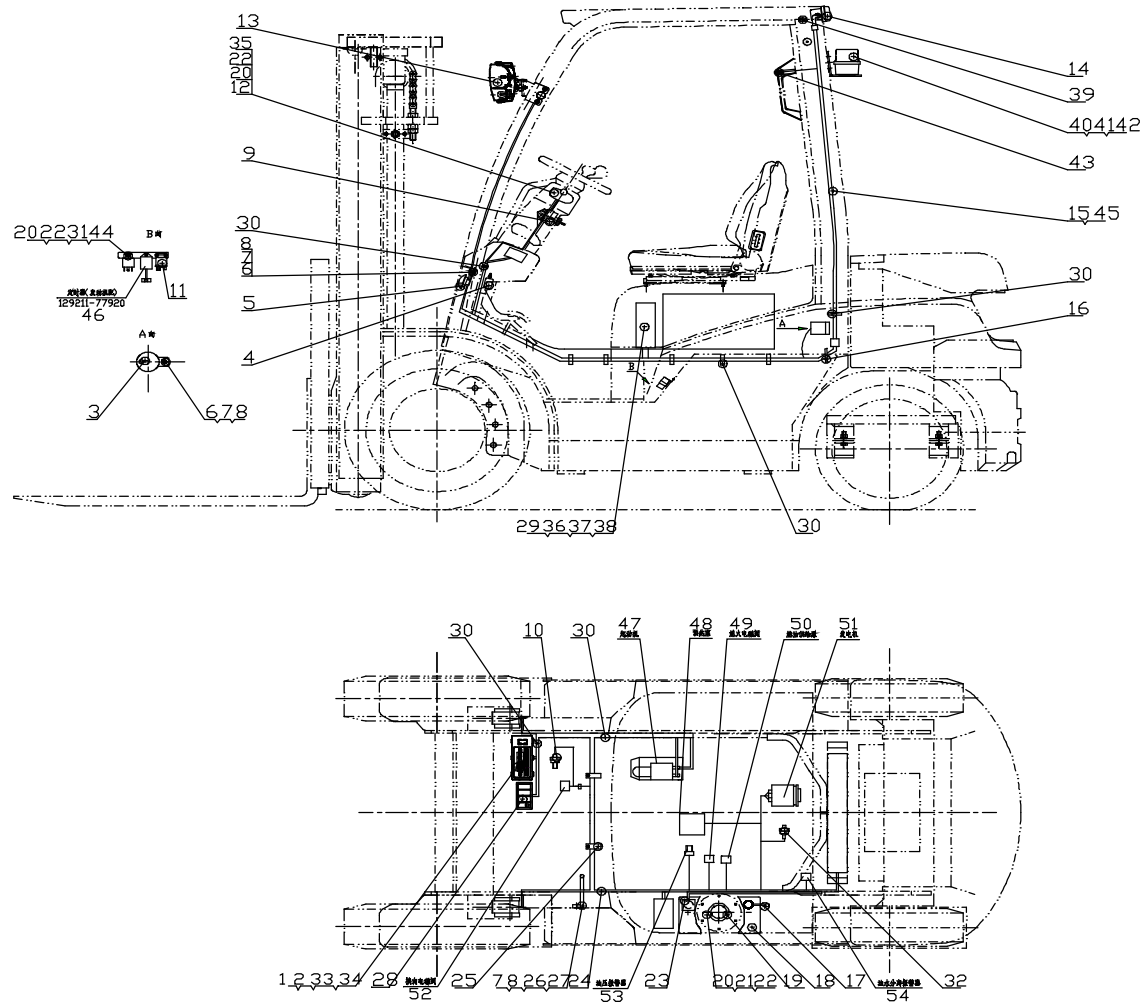
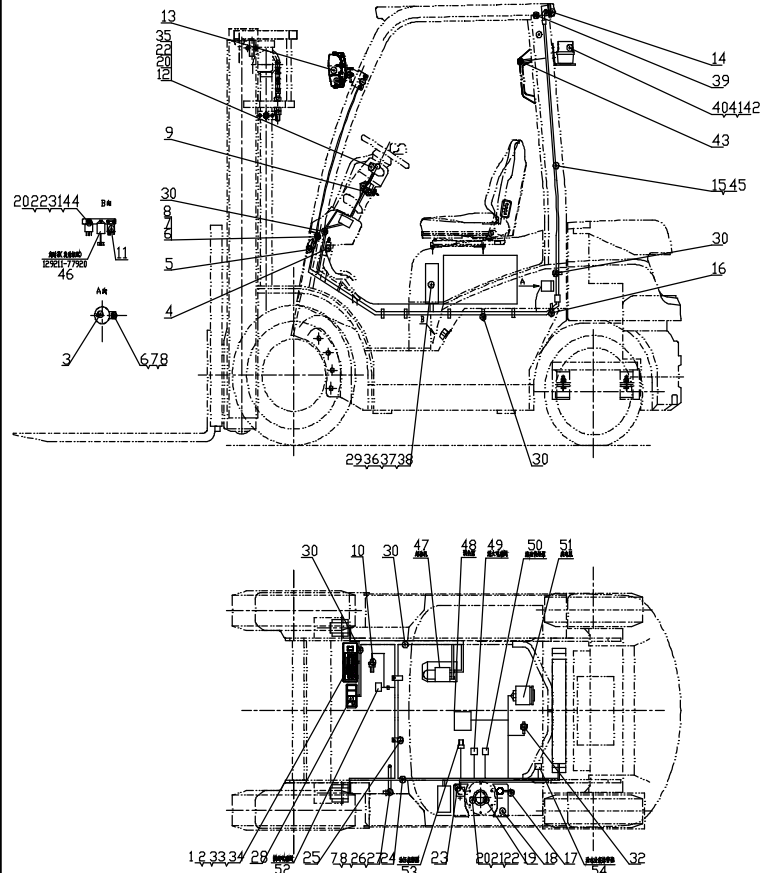


图 13 电气系统
Fig.13 Electrical system

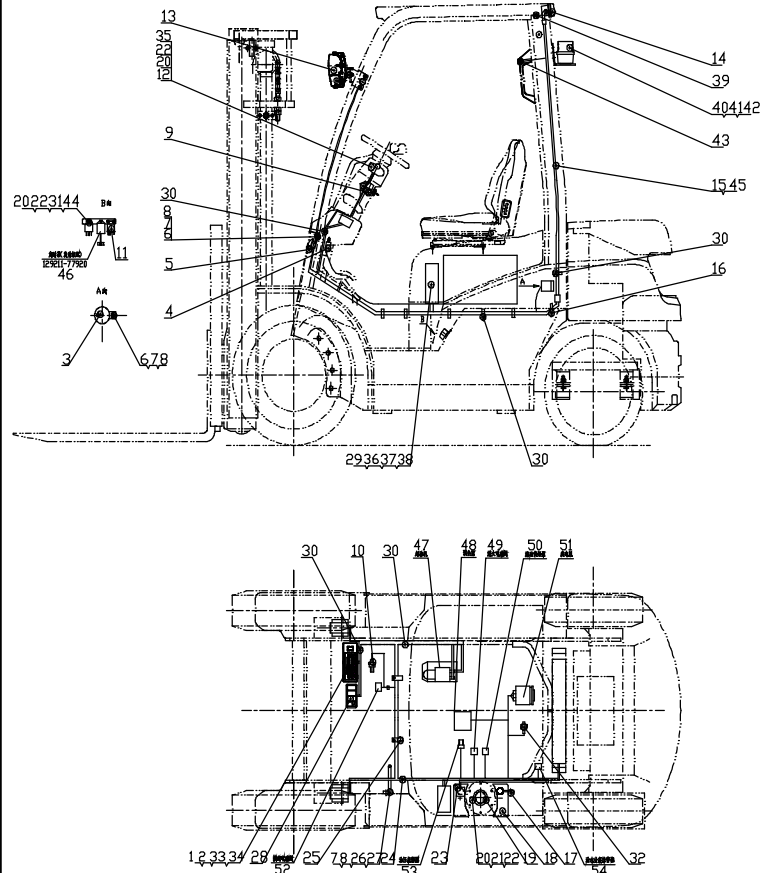
⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓦ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF250-740000-000	仪表总成 Instrument assy	1	见图VII,See Fig.VII
2	G000818-004012-00	螺钉M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reversing Buzze	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5		喇叭 Horn	1	见图V, See Fig.V
6	G0029P2-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
10	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning		⓪
10		油温报警器 Fuel temperature warning		Ⓥ Ⓦ 变速箱配套 Supply by transmission box
11	N163-702200-000	预热继电器 Preheat relay	1	
12	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图VI,See Fig.VI
13		前大灯总成 Front lamp-assy,Head	1	见图 I , See Fig. I
14		后组合灯 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II

图 13 电气系统
Fig.13 Electrical system

⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓥ CPCD20/25-XW56B Ⓦ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
15	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	标配 standard
16	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
17	N163-700200-820	蓄电池负极引线 Cable, Battery(-)	1	
18	R960-700002-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 90Ah
19	XF250-700400-000	油量传感器 Fuel sensor	1	
20	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	10	
21	G000067-005012-00	螺钉M5×12 Screw M5×12	5	
22	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	10	
23	XF255-702000-002	蓄电池正极引线 Cable, Battery(+)	1	
24	XF2518-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	⓪ Not OPS system
24	XF2518-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	护顶架 Overhead guard ⓪ 标配 Standard
24	XF2518-710000-891	OP S system	1	⓪ 安装 installation R9321-700200-900
24	XF2518-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	⓪ OPS system 标配 Standard
24	XF2518-710000-893	OP S system	1	⓪ 安装 installation R9321-700200-900
24	XB2518-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓥ Not OPS system

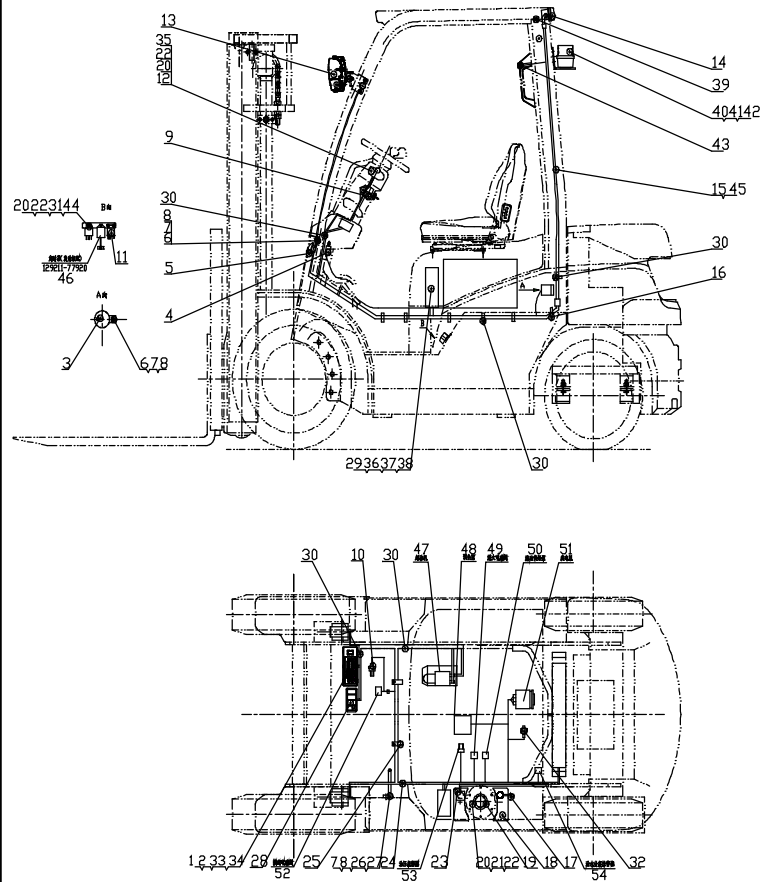
图 13 电气系统
Fig.13 Electrical system

⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓛ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
24	XB2518-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	护顶架 Overhead guard Ⓛ OPS system
24	XB2518-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓛ OPS system
24	XM2518-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	Ⓜ
24	XM2518-710000-801	车身主线束 Main wire-harness	1	护顶架 Overhead guard Ⓜ OPS system
24	XM2518-710000-803	车身主线束,驾驶室 Main wire-harness, Cab	1	Ⓜ OPS system
25	XF250-700006-000	抱箍 Hoop	2	
26	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire,Starter	1	
27	G005783-008012-00	螺栓M8×12 Bolt M8×12	1	
28	XF250-700500-500	四卡翘板开关 Four Cards rocker switch	1	
29	XF254-706000-001	控制盒总成 Control box	1	见图IV,See Fig.IV
29	XF254-706000-501	OPS 控制盒总成 OPSControl box	1	见图XI,See Fig.XI
30	XF250-700001-G00	扎带 Ties	16	
31	G005783-005012-00	螺栓M5×12 Bolt M5×12	1	
32	XF250-700100-000	水温传感器 Water temp sensor	1	
33	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	

图 13 电气系统
Fig.13 Electrical system

⓪ CPCD20/25-XW56F Ⓛ CPCD20/25-XW56B Ⓜ CPCD20/25-XW56M



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
34	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
35	G000818-005010-00	螺钉 M5×10 Screw M5×10	4	
36	G000818-006020-00	螺钉 M6×20 Screw M6×20	4	
37	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
38	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
39	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	选配 Optional
40	XF250-700010-500	警灯 Lights	1	
41	XF250-800008-500	警灯支架 Lights bracket	1	
42	N163-420100-000	螺钉组件 Screw components	2	
43	XF250-700700-820	扶手按钮开关总成 Armrest button switch	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
44	N163-700010-820	通用继电器 General purpose relay	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
45	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	扶手按钮开关 Horn button 选配 Optional
46		定时器 Timer		发动机配 Supply by engine
47		起动机 Starter	1	发动机配 Supply by engine
48		预热塞 Glow plug	1	发动机配 Supply by engine

图 14 电气系统
Fig.14 Electrical system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

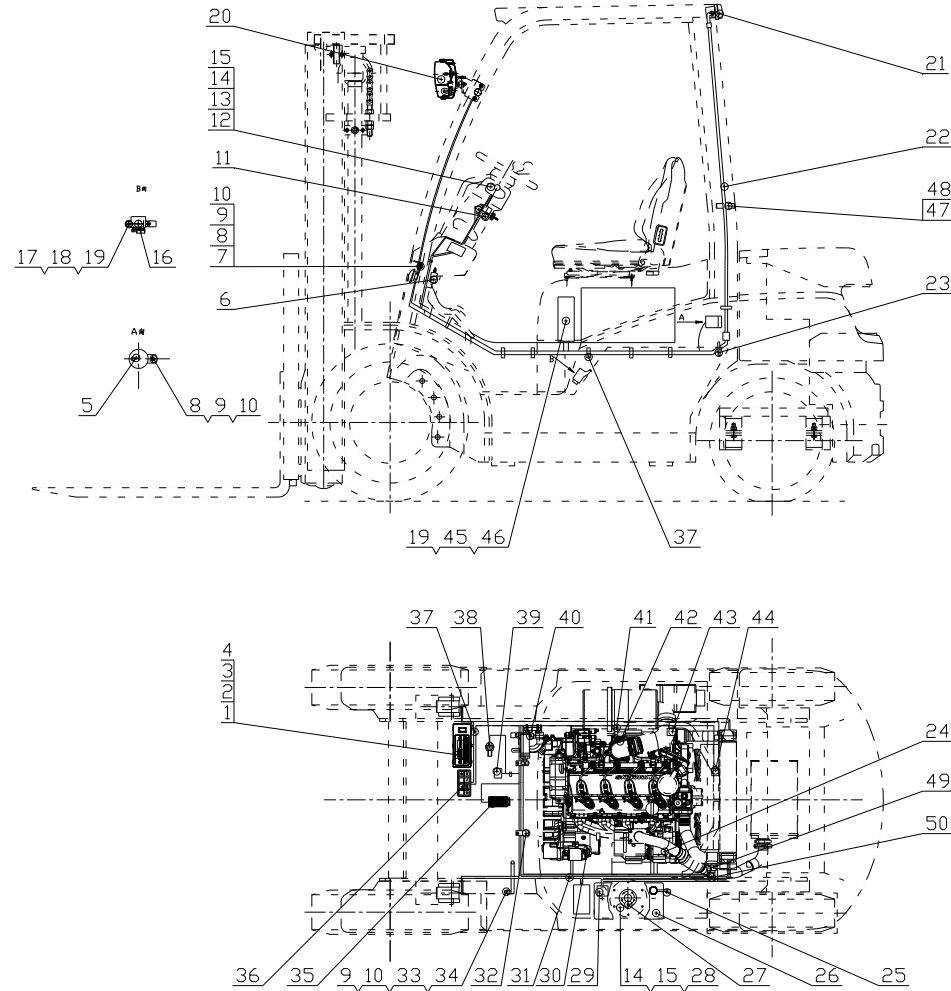
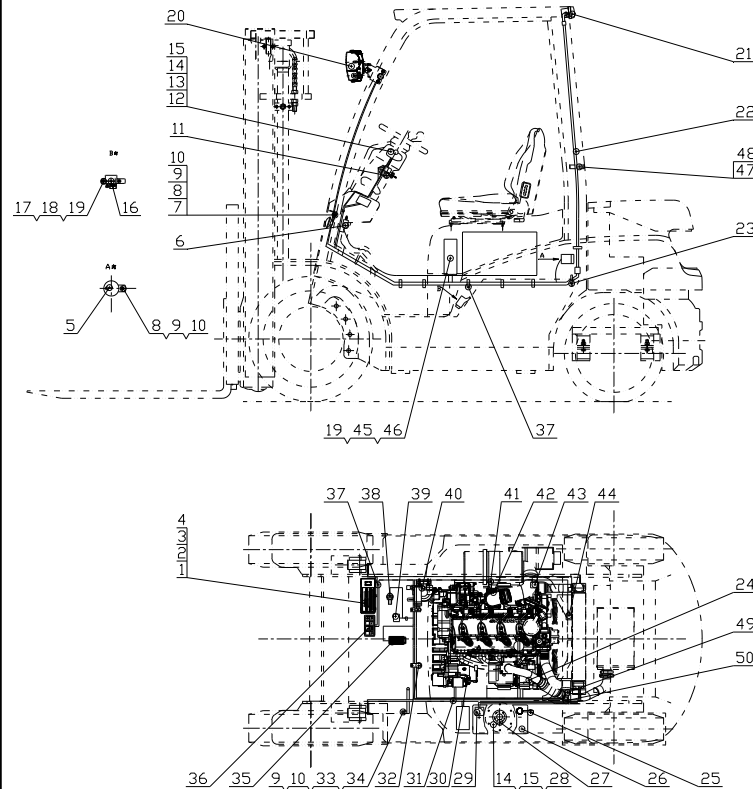


图 14 电气系统
Fig.14 Electrical system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XB2516-740000-000	仪表总成 Instrument assy	1	见图VII,See Fig.VII
2	G000818-004012-00	螺钉M4×12 Screw M4×12	4	
3	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
4	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4	
5	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reversing Buzzer	1	
6	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
7		喇叭 Horn	1	见图 V , See Fig. V
8	G0029P2-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	2	
9	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
10	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
11	R450-740200-000	预热起动机开关 Pre-heat & start switch	1	
12	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图VI,See Fig.VI
13	G000818-005010-00	螺钉M5×10 Screw M5×10	4	
14	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	8	
15	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	8	

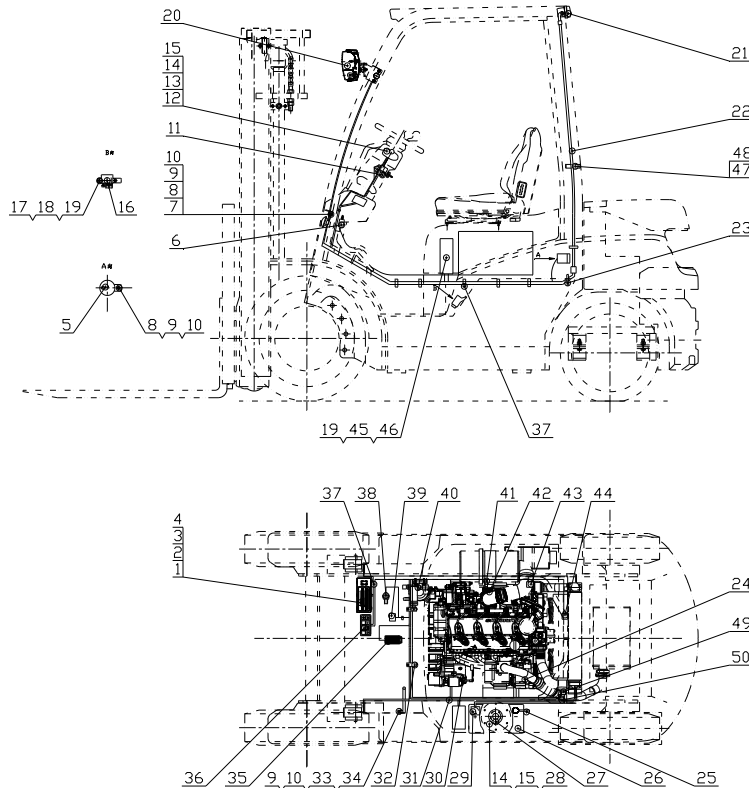
图 14 电气系统
Fig.14 Electrical system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
16	R488-700010-000	预热继电器 12V Preheat relay 12V	1	
17	G000818-006014-00	螺钉M6×14 Screw M6×14	2	
18	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	2	
19	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	6	
20		前大灯总成 Front lamp-assy,Head	1	见图 I , See Fig. I
21		后组合灯 rear lamps assy	1	见图 II , See Fig. II
22	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	
23	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
24		发电机 Generator	1	发动机配 Supply by engine
25	XB2516-700300-000	蓄电池负极引线 Cable, Battery(-)	1	
26	X710-700009-000	免维护蓄电池 Battery, Maintenance-free	1	12V 90Ah
27	XF250-700400-000	油量传感器 Fuel sensor	1	
28	G005783-005012-00	螺栓M5×12 Bolt M5×12	4	
29	XB2516-700100-000	蓄电池接电源开关线 Cable, Battery(+)	1	
30		起动机 Starter	1	发动机配 Supply by engine

图 14 电气系统
Fig.14 Electrical system

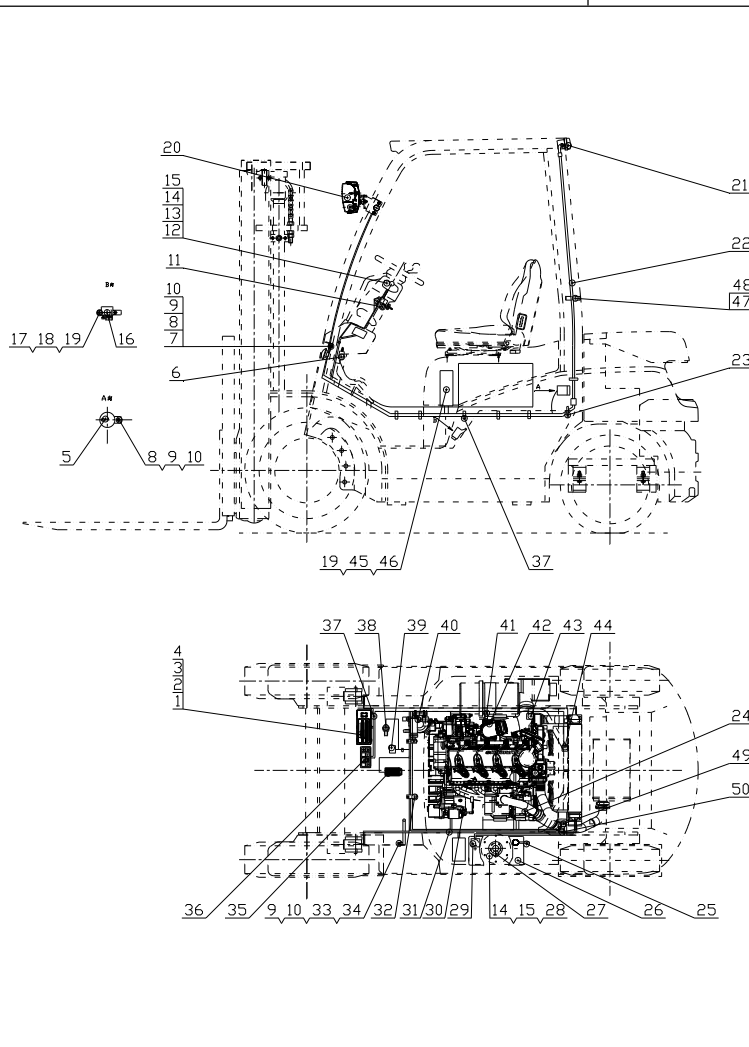
© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
31	XF2516-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	©
31	XB2516-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	®
32	XF250-700006-000	抱箍 Hoop	2	
33	XB2516-700400-000	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
34	G005783-008016-00	螺栓M8×16 Bolt M8×16	1	
35	R300-700001-000	电子油门踏板 Electronic Accelerator pedal	1	
36	R300-700400-000	四卡翘板开关 Four Cards rocker switch	1	
37	XF250-700001-G00	扎带 Ties	20	
38	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	©
38		油温报警器 Fuel temperature warning	1	® 变速箱配 Supply by transmission box
39		换向电磁阀 Electrom agnetic reversing valves	1	变速箱配 Supply by transmission box
40		油水分离报警 Water-oil separation alarm	1	发动机配 Supply by engine
41	XB2516-730000-000	预热线束 Preheat wire-harness	1	
42		预热器总成 Preheat Unit	1	发动机配 Supply by engine
43	R457-700002-001	油压报警器 Hydraulic Oil alarm	1	

图 14 电气系统
Fig.14 Electrical system

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
44	XB450-700001-000	水温传感器 Water temp sensor	1	
45	XB2516-706000-000	控制盒总成 Control box	1	见图 14-A, See Fig.14-A
46	G000070-006035-00	螺钉M6×35 Screw M6×35	4	
47	N163-420100-000	螺钉组件 Screw components	2	
48	XF250-700007-820	线夹管 Clip	1	
49	XF250-704000-820	紧急断电开关总成 Armrest button switch	1	
50	XB2516-700200-000	电源开关接起动机线 Cable, Battery(+)	1	

图 14-A 控制盒总成
Fig 14-A Control box assy

© CPCD20/25-XW43F ® CPCD20/25-XW43B

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XB2516-706000-000	控制盒总成 Control box	1	
1	XF250-706001-000	预热继电器 Pre-heat Relay	1	
2	XF250-706002-000	通用继电器 Universal relay	6	
3	XF250-706003-000	闪光器 Flasher	1	
4	BK/ATC-5	保险丝 5A Fuse 5A	1	
5	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	9	
6	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	2	
7	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	2	
8	BK/ATC-30	保险丝 30A Fuse 30A	1	
9	0461703	二十线复合插座 20-way socket	1	
10	0462303	十线复合插座 10-way socket	1	
11	DJ7021Y-9.5-20	二线复合插座 2-way socket	1	
12	DJ7021-7.8-20	双线复合插座 2-way socket	1	

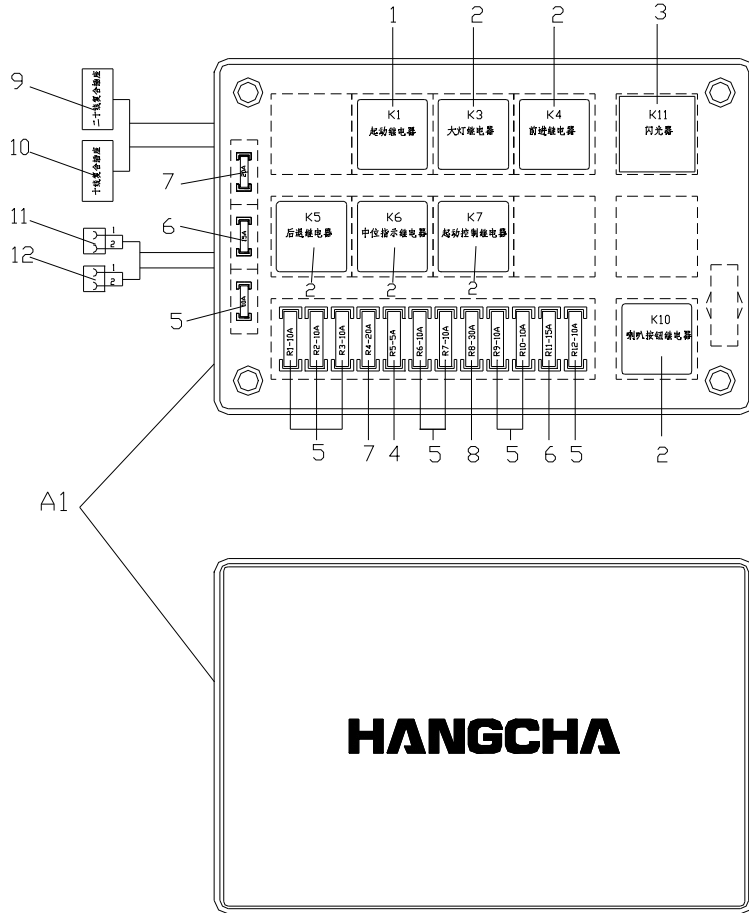


图 15 电气系统
Fig.15 Electrical system

⊗ CPYD20/25-XW71F

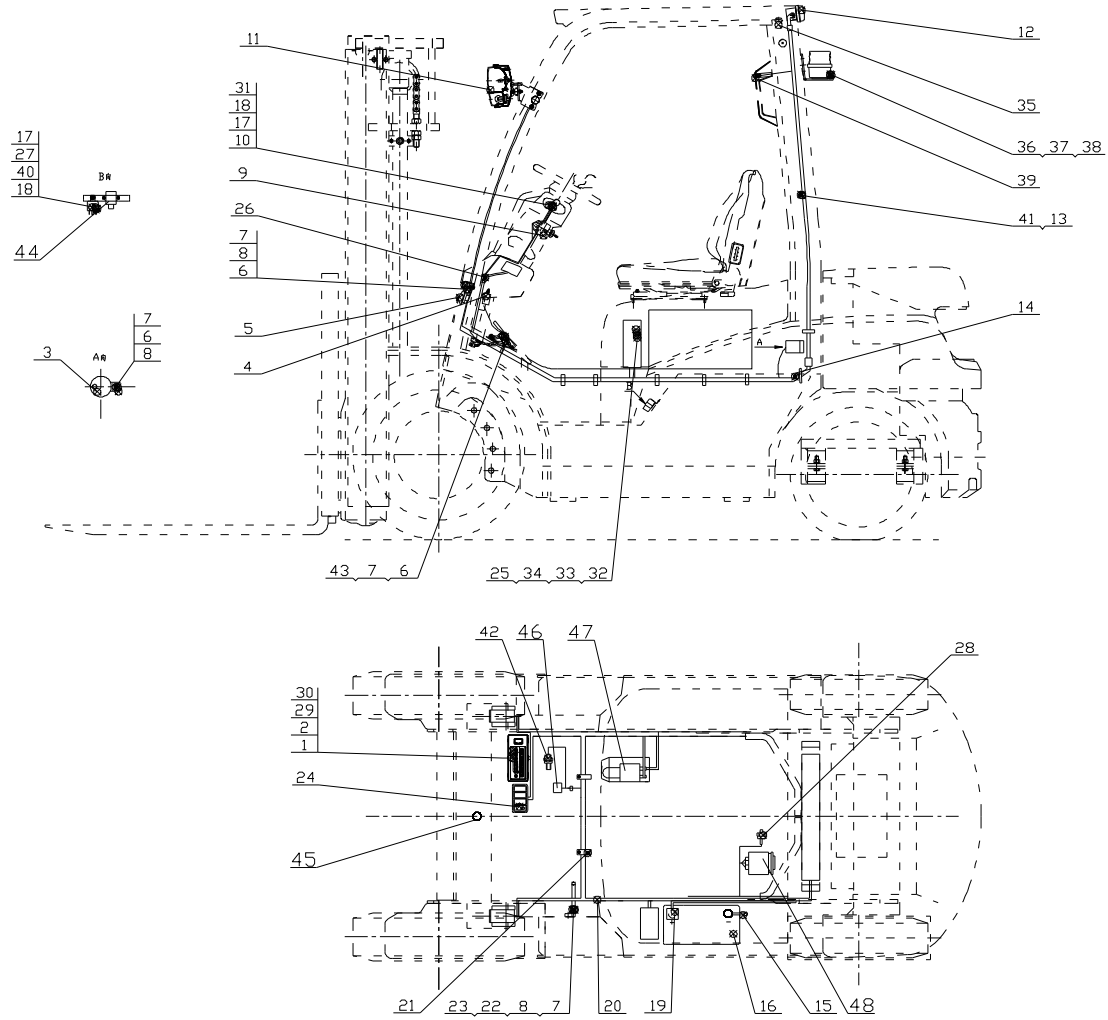


图 15 电气系统
Fig.15 Electrical system

⊗ CPYD20/25-XW71F

序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
1	XF3020-740000-000	仪表总成 Instrument assy	1	见图 VII, See Fig. VII
2	G000818-004012-00	螺钉 M4×12 Screw M4×12	4	
3	N163-700500-000	倒车蜂鸣器 Reversing Buzzer	1	
4	N163-700600-000	制动灯开关 Brake switch	1	
5	N163-700009-000	喇叭 Horn	1	
6	G0029P2-008016-00	螺栓 M8×16 Bolt M8×16	5	
7	G000093-000008-00	垫圈 8 Washer 8	6	
8	G0097P1-000008-00	垫圈 8 Washer 8	3	
9	R450-740200-000	预热起动开关 Pre-heat & start switch	1	
10	XF250-705000-000	组合开关 Combination Switch assy	1	见图 VI, See Fig. VI
11	XF250-760000-00	前大灯总成 Front lamp-assy, Head	1	见图 I, See Fig. I
12	XF250-770000-000	后组合灯 rear lamps assy	1	见图 II, See Fig. II
13	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	
14	XF250-700005-000	后灯线护套 Rear lamp wire sheath	1	
15	N163-700200-820	蓄电池负极引线 Cable, Battery(-)	1	

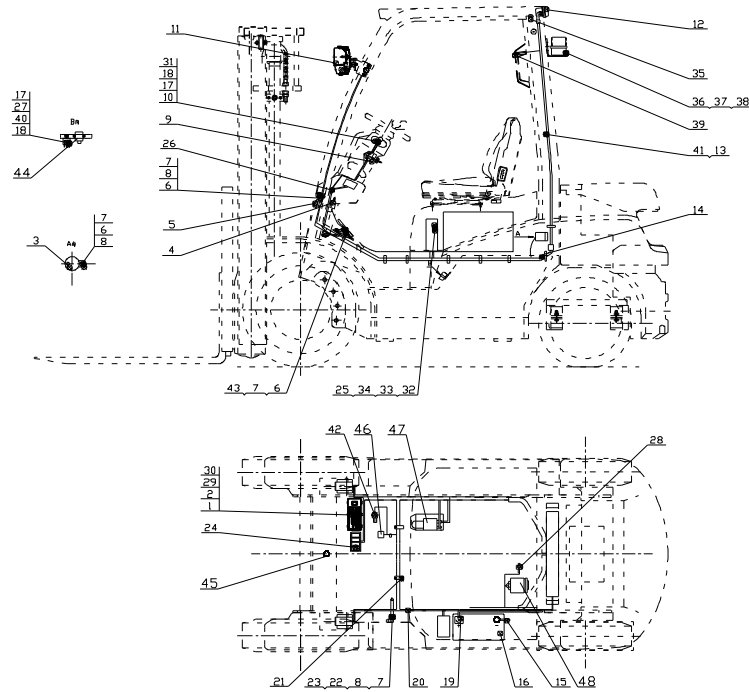


图 15 电气系统
Fig.15 Electrical system

⊗ CPYD20/25-XW71F

	序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
	16	R840-700001-000	少维护蓄电池 Battery, Low-Maintenance	1	12V 60Ah
	17	G000093-000005-00	垫圈 5 Washer 5	7	
	18	G0097P1-000005-00	垫圈 5 Washer 5	7	
	19	N152-700100-000	蓄电池正极引线 Cable, Battery(+)	1	
	20	XF2521-710000-000	车身主线束 Main wire-harness	1	
	21	XF250-700006-000	抱箍 Hoop	2	
	22	R960-700300-820	起动机接地线 Ground wire, Starter	1	
	23	G005783-008012-00	螺栓M8×12 Bolt M8×12	1	
	24	XF250-700500-500	四卡翘板开关 Four Cards rocker switch	1	
	25	XF2521-706000-000	控制盒总成 Control box	1	见图 15-A, See Fig. 15-A
	26	XF250-700001-G00	扎带 Ties	16	
	27	G000067-005012-00	螺钉M5×12 Screw M5×12	3	
	28	XF251-700100-000	水温传感器 Water temp sensor	1	
29	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4		
30	G000093-000004-00	垫圈 4 Washer 4	4		

图 15 电气系统
Fig.15 Electrical system

⊗ CPYD20/25-XW71F

	序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
	31	G000818-005010-00	螺钉M5×10 Screw M5×10	4	
	32	G000818-006020-00	螺钉M6×20 Screw M6×20	4	
	33	G000093-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
	34	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	4	
	35	XF250-700004-820	橡胶塞 Rubber plug	2	
	36	XF250-700010-500	警灯 Lights	1	
	37	XF250-800008-500	警灯支架 Lights bracket	1	
	38	N163-420100-000	螺钉组件 Screw components	2	
	39	XF250-700700-820	扶手按钮开关总成 Armrest button switch	1	
	40	N163-700010-820	通用继电器 Universal relay	1	
	41	XF250-780000-820	后灯线束 Rear lamps harness	1	
	42	XF250-700200-000	油温报警器 Fuel temperature warning	1	
	43	XB455-700002-000	电子油门踏板 Electronic Accelerator pedal	1	
	44		速度控制器 Speed controller	1	发动机配 Supply by engine
	45		速度传感器 Speed sensor	1	发动机配 Supply by engine

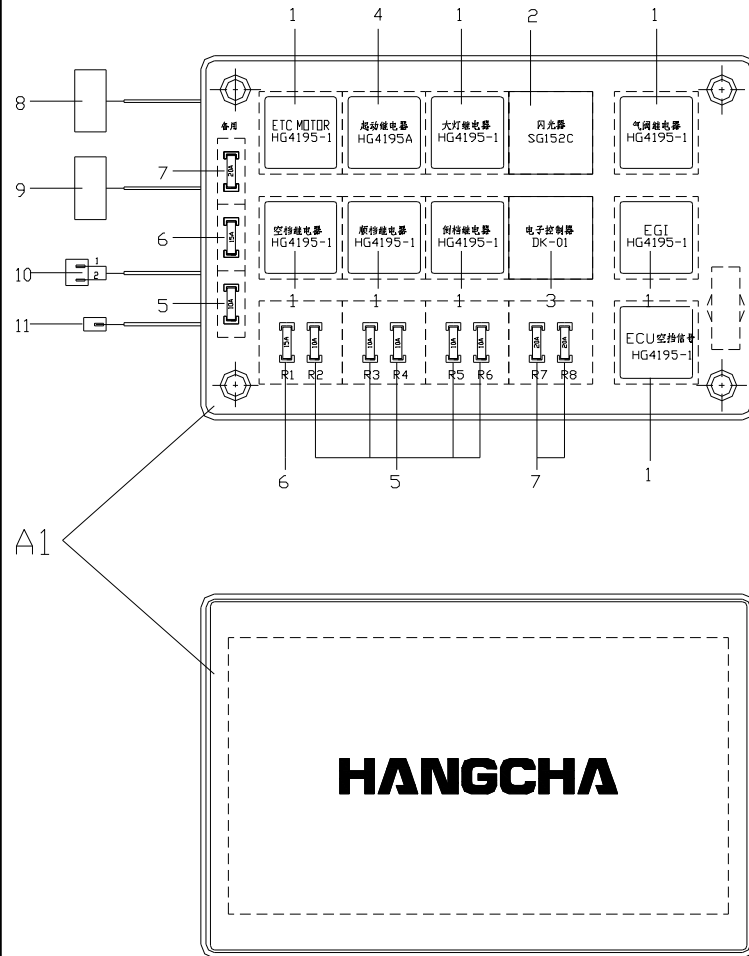
图 15 电气系统
Fig.15 Electrical system

⊗ CPYD20/25-XW71F

	序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
	46		换向电磁阀 Electromagnetic reversing valves	1	变速箱配 Supply by transmission box
	47		起动机 Starter	1	发动机配 Supply by engine
	48		发电机 Generator	1	发动机配 Supply by engine

图 15-A 控制盒总成
Fig 15-A Control box assy

⊗ CPYD20/25-XW71F



序号 Item	物料码 Part NO.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial NO.
A1	XF2521-706000-000	控制盒总成 Control box	1	
1	XF250-706002-000	通用继电器 Universal relay	8	
2	XF250-706003-000	闪光器 Flasher	1	
3	XF250-706004-000	电子控制器 Electronic controller	1	
4	XF250-706001-000	预热继电器 Pre-heat Relay	1	
5	BK/ATC-10	保险丝 10A Fuse 10A	6	
6	BK/ATC-15	保险丝 15A Fuse 15A	2	
7	BK/ATC-20	保险丝 20A Fuse 20A	3	
8	0462303	十线复合插座 10-way socket	1	
9	0461603	二十线复合插头 20-way Plug	1	
10	DJ7021Y-9.5-10	二线复合插头 2-way Plug	1	
11	DJ7011-7.8-10	单线复合插头 1-way Plug	1	

HANGCHA

第八部分 驾驶室目录
Part VIII Cab system contents

序号 Item	名称 Description	适用车型 Serial No.	页码 Page
图 1 Fig.1	驾驶室整体示意 Overall of cab	1.0t-3.5t, <2011-01	8-1
图 2 Fig.2	前窗及框架系统 Front windows and frame system	1.0t-3.5t, <2011-01	8-2
图 3 Fig.3	左侧门系统 Left door System	1.0t-3.5t, <2011-01	8-4
图 4 Fig.4	右侧门系统 Right door System	1.0t-3.5t, <2011-01	8-6
图 5 Fig.5	后窗系统 Rear windows System	1.0t-3.5t, <2011-01	8-8
图 6 Fig. 6	驾驶室整体示意 Overall of cab	1.0t-3.5t, ≥2011-01	8-10
图 7 Fig. 7	整体框架系统 1 Overall frame system 1	1.0t-3.5t, ≥2011-01	8-11
图 8 Fig. 8	整体框架系统 2 Overall frame system 2	1.0t-3.5t, ≥2011-01	8-18
图 9 Fig. 9	翘板开关 Rocker Switches	1.0t-3.5t, ≥2011-01	8-21
图 10 Fig. 10	左侧门系统 Left door System	1.0t-3.5t, ≥2011-01	8-22
图 11 Fig. 11	右侧门系统 Right door System	1.0t-3.5t, ≥2011-01	8-24
图 12 Fig. 12	单后窗系统 Single Rear windows system	≥2011-01 1.0t-3.5t, 高位排气除外, Except High Exhaust	8-26
图 13 Fig. 13	双后窗系统 Double Rear windows system	≥2011-01 1.0t-3.5t, 高位排气 High Exhaust	8-28

图 1 驾驶室整体示意

Fig. 1 Overall of cab

1.0t-3.5t

<2011-01

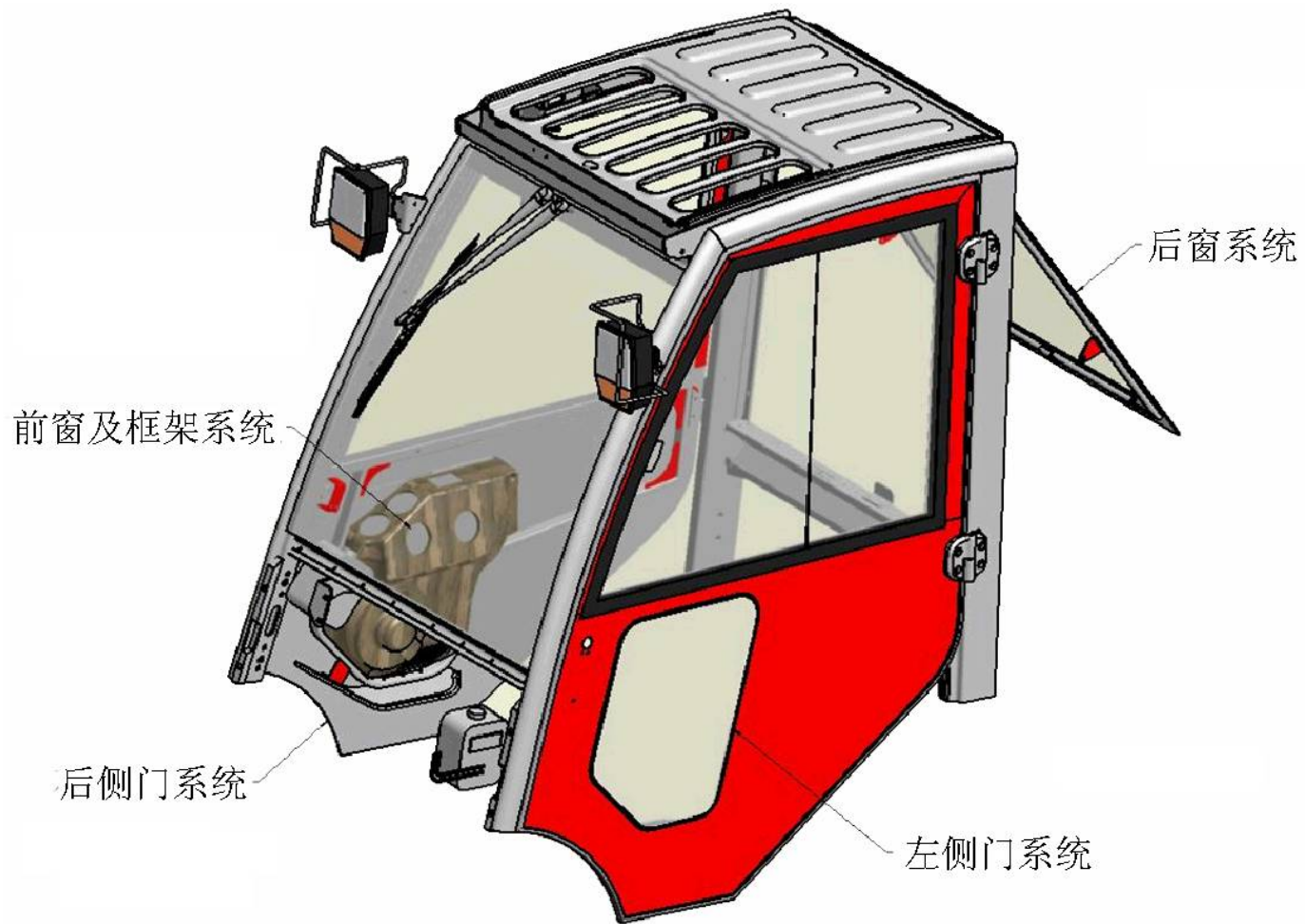
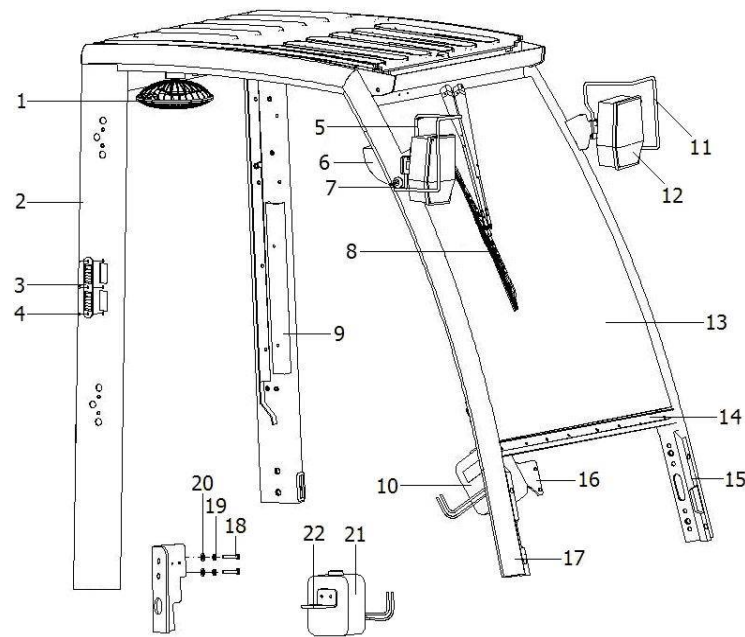


图2 前窗及框架系统

Fig. 2 Front windows and frame system

1.0t-3.5t

<2011-01



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
1	JXF250-000028-000	风扇 Fan	1	
2	JXF150B-100000-000	框架 Frame	1	1.0t-1.8t
2	JXF250B-100000-000	框架 Frame	1	2.0t-3.5t
3	XF250-800004-000	盖板 Cover plate	1	
4	G000818-005012-00	螺丝 M5×12 Screw M5×12	3	
5	JXF250B-002000-000	右灯架护罩 Shroud,Right light	1	
6	JXF250-000027-000	反光镜总成 Rearview mirror	1	
7	JXF250-000024-000	大灯胶套 Headlamps pouches	2	
-	JXF250-000025-000	大灯线保护套 protectives line	2	
8	HBXF12-02505A-BX	雨刮器总成 Wiper Assy	1	
9	XF250-700007-820	保护盒 Protection box	8	
10	HCBH12-BX203-01	雨刮器水箱 Water tanks of wiper	1	
11	JXF250B-001000-000	左灯架护罩 Shroud,Left light	1	
12	JXF250-000023-000	前大灯总成 Headlamps	2	
13	JXF250B-000001-G00	前玻璃 Glass,Front	1	

图3 左侧门系统
Fig. 3 Left door system

1.0t-3.5t

<2011-01

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
23	G000822-006016-00	螺丝 M6×16 Screws M6×16	4	
24	G000093-000006-00	弹簧垫圈 M6 Spring pads M6	4	
	GB/T 95-2002	平垫圈 Washer	4	
25	JXF250B-004000-000	左踏板 Left pedal	1	
26	JXF150B-201000-000	左侧门金属框架 Left door	1	1.0t-1.8t
26	JXF250B-201000-000	左侧门金属框架 Left door	1	2.0t-3.5t
27	JXF150B-200018-000	车门胶条(左) Door's tape (L)	1	1.0t-1.8t
27	JXF250B-200018-000	车门胶条(左) Door's tape (L)	1	2.0t-3.5t
28	JXF250-200030-G00	门锁总成(左部分) Lock of door (L)	1	
29	JR960-000030-G00	门上拉手(左和右) Handle of the door (L,R)	2	
30	JXF250A-000201-G00	气弹簧部件 Part of spring	1	
31	JXF250A-000200-G00	气弹簧 QYL540 Spring	1	
32	JR480-000001-000	垫板 Plate	2	
33	JXF250-000006-000	门铰链垫板 Hinge plate	2	
34	JJP300-100100-G00	车门铰链 Hinge of door	2	

图4 右侧门系统
Fig. 4 Right door system

1.0t-3.5t

<2011-01

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
42	JXF250B-302000-G00	右侧窗 Windows,R	1	
43	JXF250B-200015-000	铝窗胶条 Tape of Al windows	1	
44	G000070-010035-00	内六角螺丝 M10×35 In hexagon screw	16	
45	G000093-000010-00	弹簧垫圈 10 Spring pads 10	16	
46	JJP300-100200-G00	车门铰链 Hinge of door	2	
47	JXF250-000006-000	门铰链垫板 Hinge plate	1	
48	JR480-000001-000	垫板 Plate	1	
49	JXF250A-000200-G00	气弹簧 QYL540 Spring QYL540	1	
50	JXF250A-000201-G00	气弹簧部件 Part of spring	1	
51	JXF250B-200030-G00	门锁总成 (右部分) Lock of door(right)	1	
52	JXF150B-301000-000	右侧门金属框架 Door,Right	1	
53	JXF250B-200018-000	车门胶条 (右) Door's tape (right)	1	
54	JXF250B-004000-000	左踏板总成	1	
55	G000093-000006-00	弹簧垫圈 M6 Spring pads M6	4	
	GB/T 95-2002	平垫圈 Washer	4	

图5 后窗系统
Fig. 5 Rear windows system

1.0t-3.5t

<2011-01

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks Or Serial No.
60	JXF250B-501000-000	水箱位横板 Plate of water tanks	1	
61	JXF250B-400000-000	后窗框 Windows frames,Rear	1	
62	JXF250B-200019-000	后主窗胶条 After main windows tape	1	
63	JXF250B-000200-G00	气弹簧 YQL360 Spring YQL360	1	
64	JXF250B-000004-G00	后玻璃 Glass,Rear	1	
65	JXF250-000022-G00	后灯 Light,Rear	1	
66	JXF250B-000005-000	板 Plate	2	
67	HCBH-CL226-4A-1	螺柱型铰链 Hinge	2	
68	G000802-000008-00	盖帽式螺母 M8 Nut M8	4	
69	G000818-006016-00	十字盘头螺栓 M6×16 Bolt M6×16	4	
70	JR960-790515-G00	铭牌 Nameplate	1	
71	G000093-000006-00	弹簧垫圈 6 Spring washer 6	4	
71	G000095-000006-00	平垫圈 6 Washer 6	4	
72	JR960-000035-000	后窗开关座 After windows switch	1	
73	JJP300-100005-000	后横梁支座 After beam steady	2	

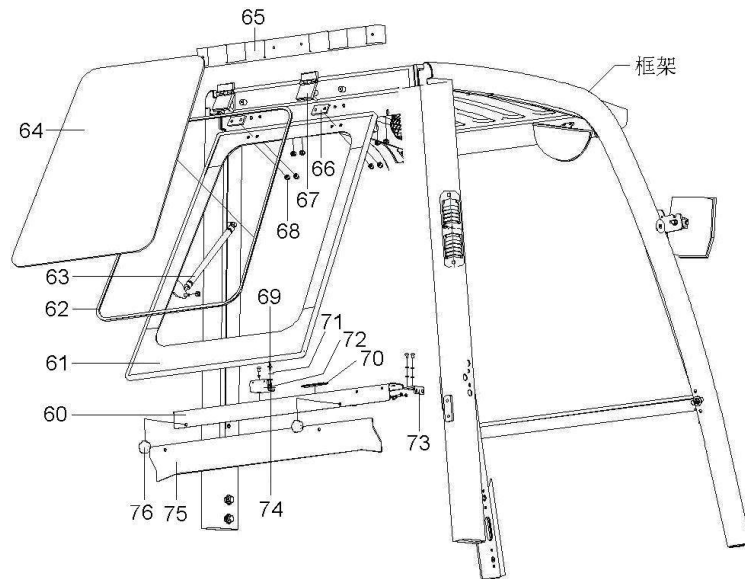


图6 驾驶室整体示意
Fig. 6 Overall of cab

1.0t-3.5t

≥2011-01

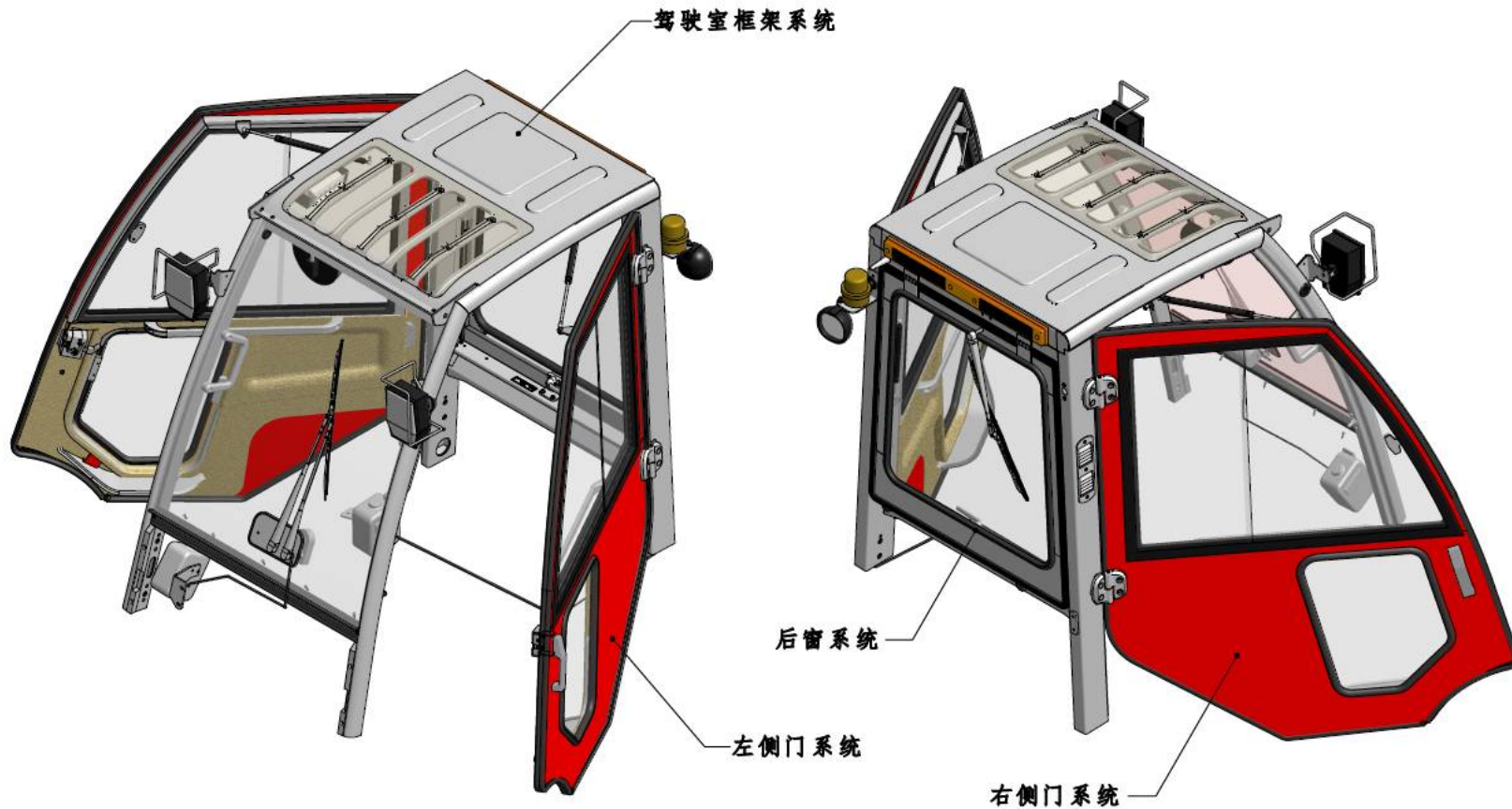


图7 整体框架系统 1
Fig. 7 Overall frame system 1

1.0t-3.5t

≥2011-01

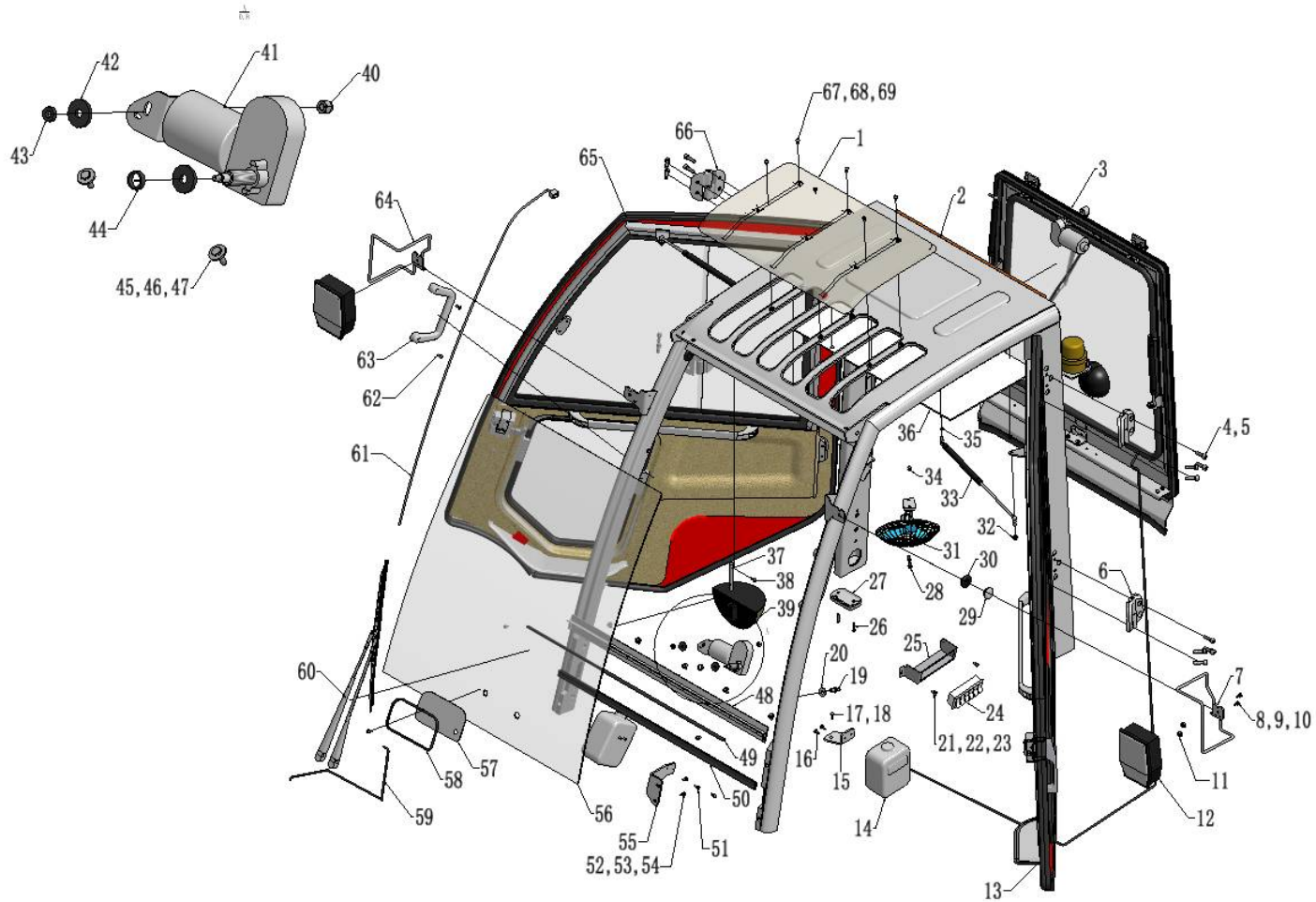
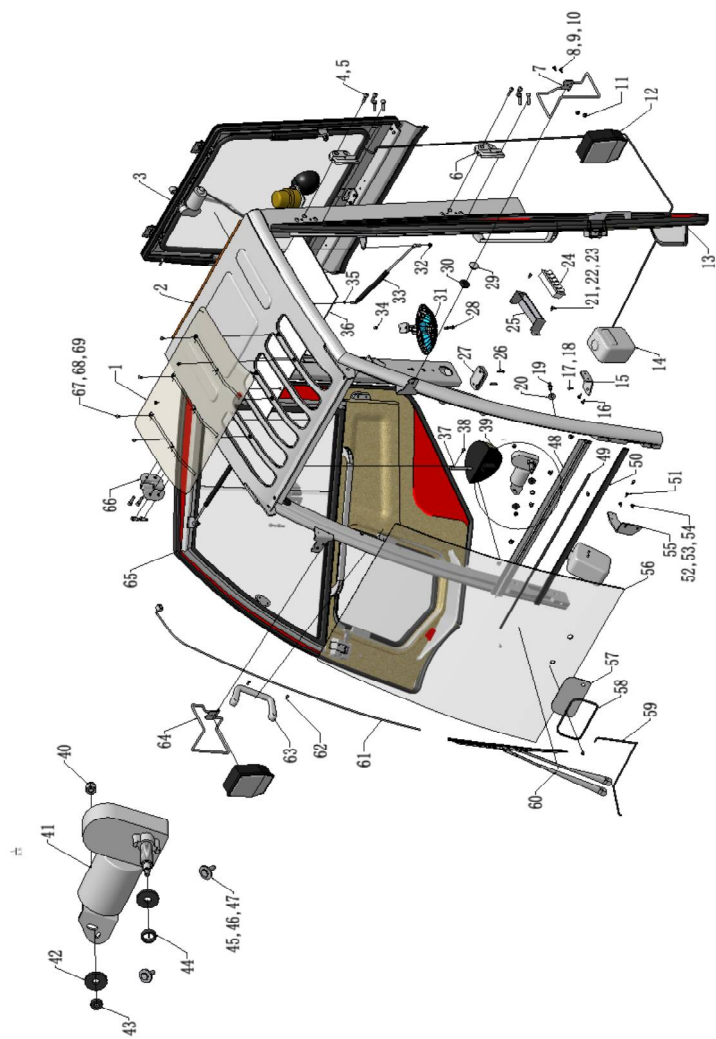


图7 整体框架系统 1
Fig. 7 Overall frame system 1

1.0t-3.5t

≥2011-01

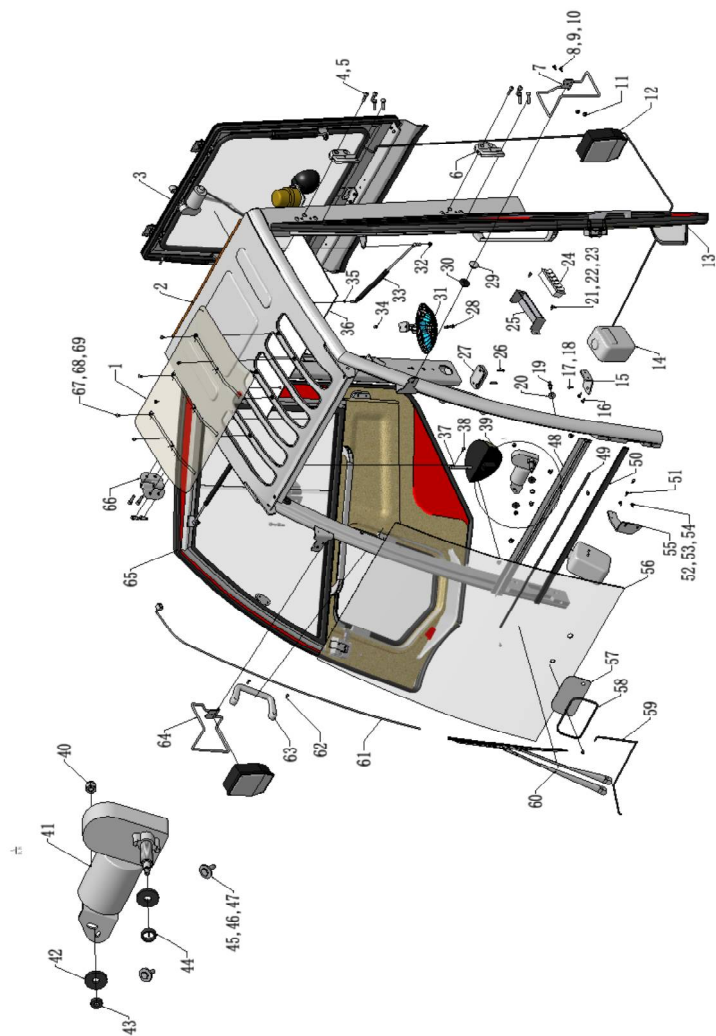


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
1	XF250-800001-000	天窗板 Sunroof sheet	1	≤2011-12
1	XF250-800001-001	天窗板 Sunroof sheet	1	≥2012-01
2	JXF150F-100000-000	护顶架 Overhead guard	1	1.0t-1.8t
2	JXF250F-100000-000	护顶架 Overhead guard	1	2.0t-3.5t
3	JXF250B-400000-Z00	单后窗总成 Single Rear windows assy	1	见图 12, See Fig.12, 非高位排气 Not High Exhaust
3	JXF250C-400000-Z00	双后窗总成 Double Rear windows assy	1	见图 13, See Fig.13 高位排气 High Exhaust
4	GB/T70.1-2000-M10×30	内六角螺栓 M10×30 Bolt M10×30	16	
5	GB/T93-1987-8	弹垫 8 Spring pads 8	16	
6	JJP300-100100-G00	左侧铰链总成 Left Hinge assy	2	
7	JXF250B-001000-000	左灯架护罩 Shroud, Left light	1	
8	GB/T 818-2000-M6×16	十字盘头螺钉 M6×16 Screw M6×16	4	
9	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	4	
10	GB/T 95-2002-6	平垫 6 Washer 6	4	
11	GB/T6177.1-2000-M6	六角法兰螺母 M6 Nut M6	2	

图7 整体框架系统 1
Fig. 7 Overall frame system 1

1.0t-3.5t

≥2011-01

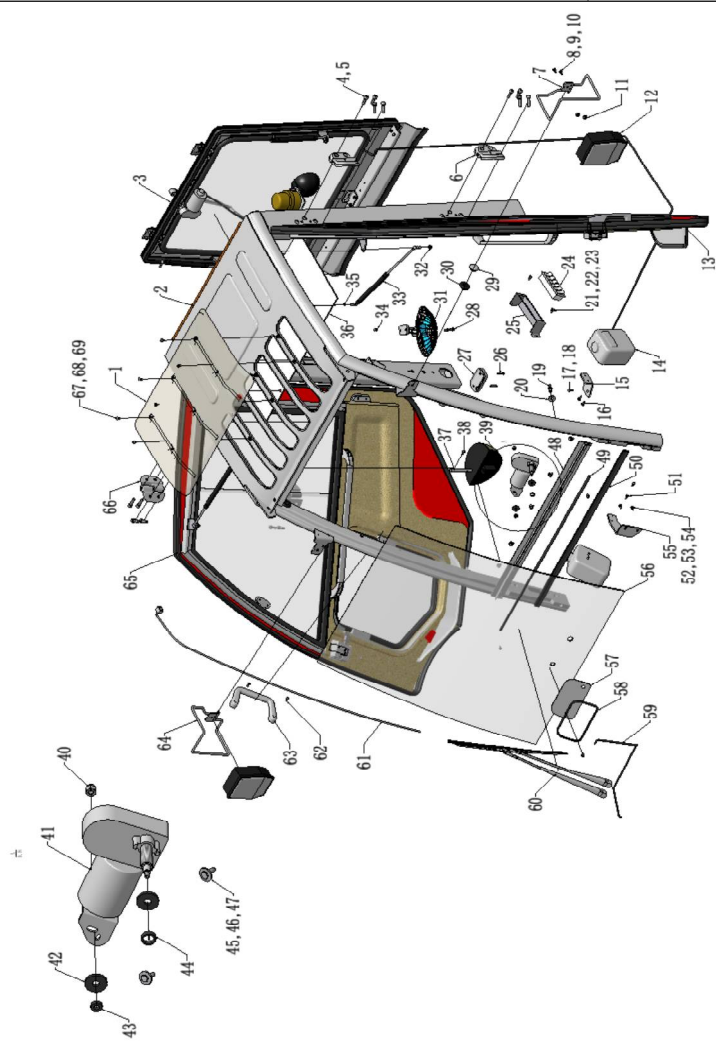


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
12	XF250-760100-830	前大灯 Head lamp assy	2	
13	JXF150F-200000-000	左侧门总成 Left door assy	1	1.0t-1.8t 见图 10 see Fig.10
13	JXF250F-200000-000	左侧门总成 Left door assy	1	2.0t-3.5t 见图 10 see Fig.10
14	JPSH-100-G00	喷水壶 watering can	1	
15	JXF250B-000007-000	弯板 Angle block	1	
16	JISB1111-M5×12	十字大扁头螺钉 M5×12 Screw M5×12	2	
17	GB/T5783-2000-M8×100	外六角螺栓 M8×100 Bolt M8×100	1	左侧装后喷水壶支架用 watering can, Left side
17	GB/T5783-2000-M8×30	外六角螺栓 M8×30 Bolt M8×30	1	右侧装后喷水壶支架用 watering can, Right side
18	GB/T6177.1-2000 M8	六角法兰螺母 M8 Nut M8	2	
19	JMS-0013-G00	锁柱 Occlusion	2	
20	GB/T96.1-2002-12	加大垫片 12 Washer 12	2	
21	GB/T 818-2000-M6×16	十字盘头螺钉 M6×16 Screw M6×16	2	
22	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	2	
23	GB/T 95-2002-6	平垫 6 Washer 6	2	
24		翘板开关 Rocker Switches	1	见图 9 See Fig.9

图7 整体框架系统 1
Fig. 7 Overall frame system 1

1.0t-3.5t

≥2011-01

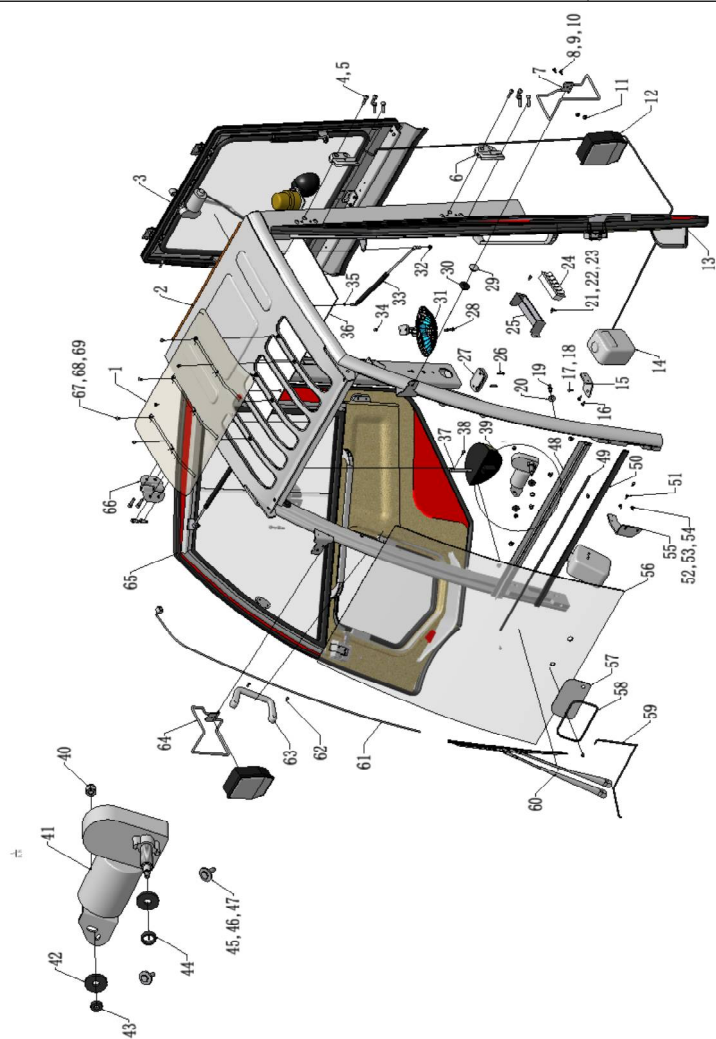


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
25	JXF250B-006000-000	开关座 Switch seat	1	
26	GB/T818-2000-M5×30	十字槽盘头螺钉 M5×30 Screw M5×30	2	
27	JDD1201L-G00	顶灯 12V Dome light 12V	1	
28	GB/T9074.4-1988-M5×20	十字盘头组合螺钉 M5×20 Screw assy	2	
29	N163-800004-000	灯线保护套塞子 Plug	2	
30	N163-700002-000	前灯线保护套 Protective sleeve	2	
31	JFS1201-G00	电风扇 12V Fan 12V	1	
32	GB/T6177.1-2000-M8	六角法兰螺母 M8 Nut M8	2	
33	YQL540-200-180N	气弹簧 Air spring	2	
34	JFL01-002-G00	装饰扣 Decorative buckle	13	
35	GB/T93-1987-8	弹垫 8 Spring pads 8	2	
36	JXF250-800050-G00	顶内饰板 Decorative plate	1	
37	JXF250F-100008-000	后视镜安装杆 installed rod, Mirror	1	
38	GB/T 818-2000-M6×16	十字槽盘头螺钉 M6×16 Screw M6×16	1	
39	XF250-800005-G01	球形后视镜 Rear Mirror	1	

图7 整体框架系统 1
Fig. 7 Overall frame system 1

1.0t-3.5t

≥2011-01

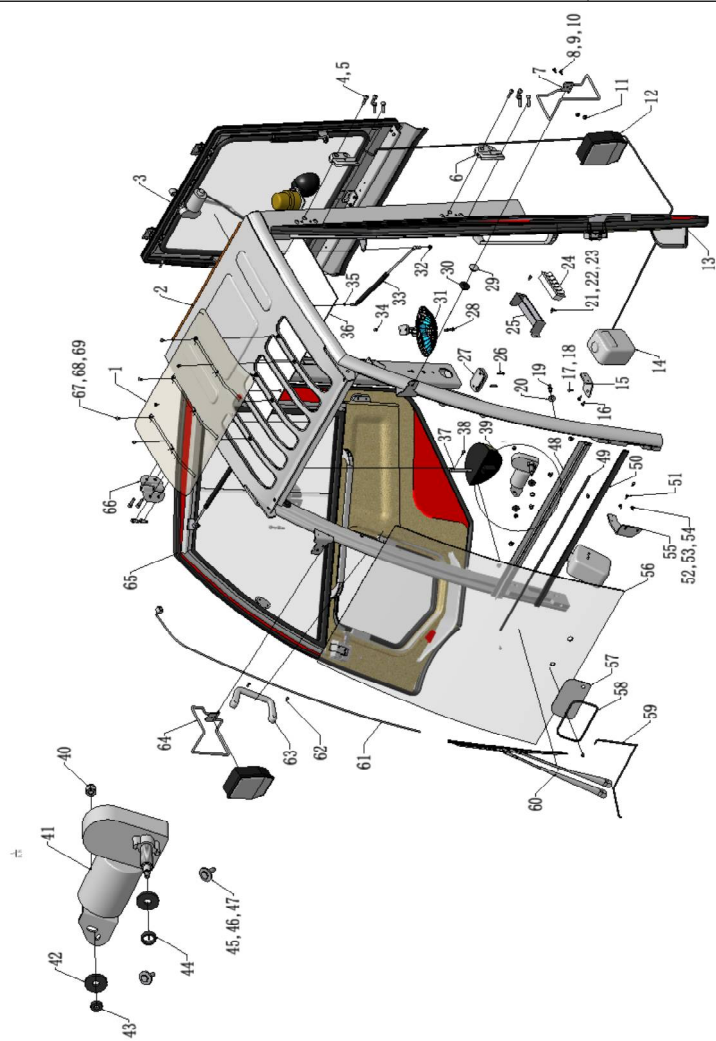


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
40	GB/T802-1988-M6	盖形螺母 M6 cap nut M6	1	
41	JXF250F-001100-G00	前雨刮器电机 Front wiper motor	1	
42	JXJ016-G00	橡胶垫 Rubber gasket	2	
43	JFJ-006-G00	橡胶保护套管 Rubber protective sleeve	1	
44	JFJ-004-G00	橡胶保护套管 Rubber protective sleeve	1	
45	GB/T5783-2000-M6×12	外六角螺栓 M6×12 Bolt M6×12	5	
46	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	5	
47	GB/T96.1-2002-6	加大垫圈 6 Increase washer 6	5	
48	JXF250B-007000-000	前玻璃垫板 Backing plate, Front glass	1	
49	JXJ007-G00-950	龙骨条 (大) ×950 Rubber, Front windows	1	
50	JXJ004-G00-950	背门条×950 Seal rubber	1	
51	GB/T9074.4-1988-M6×16	组合螺钉 M6×16 Screw assy M6×16	2	
52	GB /T818-2000-M8×30	十字盘头螺栓 M8×30 Bolt M8×30	2	
53	GB/T93-1987-8	弹垫 8 Spring pads 8	2	
54	GB/T 95-2002-8	平垫 8 washer 8	2	

图7 整体框架系统 1
Fig. 7 Overall frame system 1

1.0t-3.5t

≥2011-01



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
55	JXF250B-000003-000	弯板 Angle block	1	
56	JXF250F-000001-G00	前玻璃 Front glass	1	
57	JXF250H-000002-620	雨刮器安装板 Wiper mounting plate	1	
58	JXJ014-G00-620	C型胶条×620 C-Sealing strip	1	
59	JXF250-004001-G00	前雨刮器水管 Front wiper pipe	1	
60	JXF250B-001200-G00	前雨刮器 Front wiper	1	
61	XF250-7200000-830	线束 Harness	1	
62	GB/T9074.4-1988-M6×30	组合螺钉 M6×30 Screw assy M6×30	4	
63	JCLS186-000-G00	上车拉手 Handle	2	
64	JXF250B-002000-000	右灯架护罩 Shroud,Right light	1	
65	JXF150E-300000-000	右侧门总成 Right door assy	1	1.0t-1.8t 见图 11 see Fig.11
65	JXF250E-300000-000	右侧门总成 Right door assy	1	2.0t-3.5t 见图 11 see Fig.11
66	JJP300-100200-G00	右侧铰链总成 Right Hinge assy	2	
67	GB/T818-2000-M6×16	十字盘头螺钉 M6×16 Screw M6×16	6	
68	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	6	

图 8 整体框架系统 2
Fig. 8 Overall frame system 2

1.0t-3.5t

≥2011-01

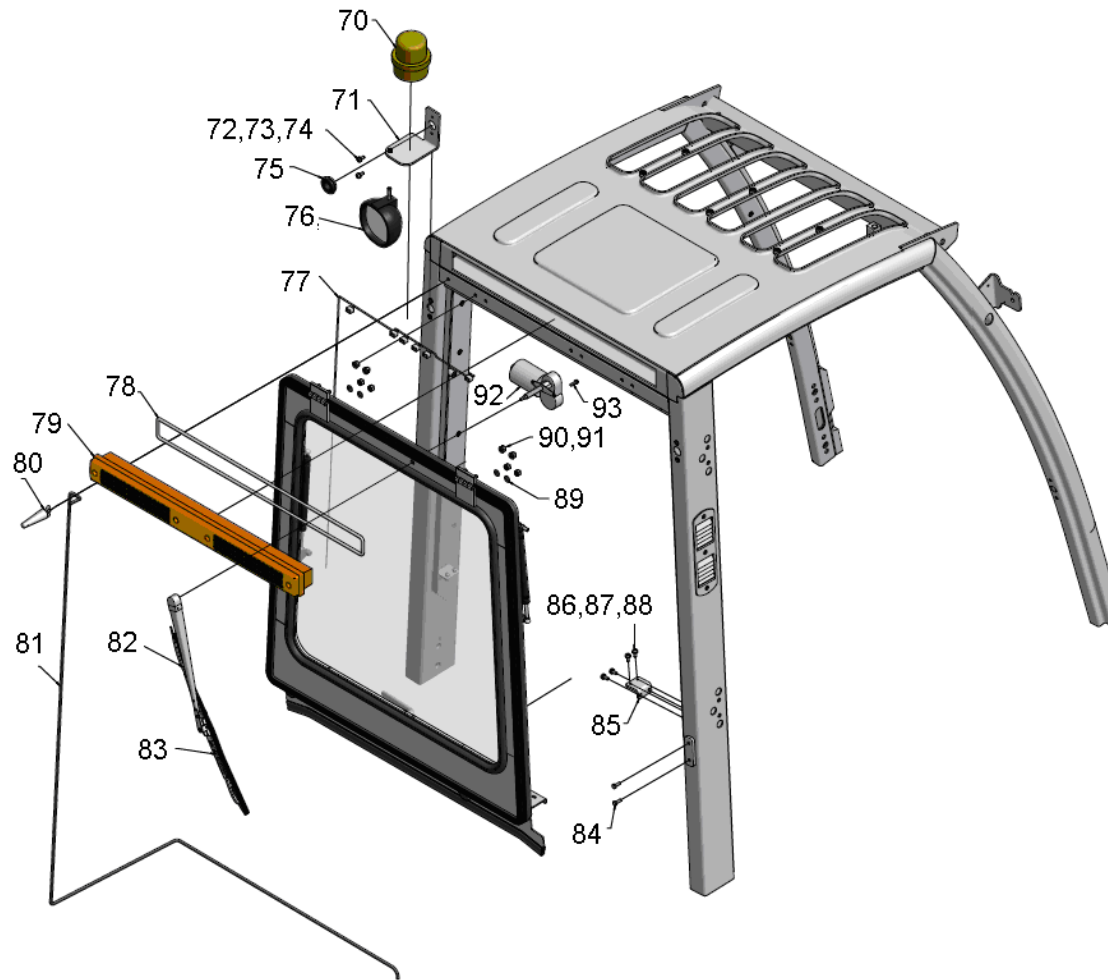


图 8 整体框架系统 2
Fig. 8 Overall frame system 2

1.0t-3.5t

≥2011-01

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
70	XF250-708000-500	警灯 Warning lamp	1	
71	JXF250-800008-000	警灯支架 Warning lamp stents	1	
72	GB/T818-2000-M6×16	十字盘头螺钉 M6×16 Screw M6×16	2	
73	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	2	
74	GB/T 95-2002-6	平垫 6 washer 6	2	
75	RC250-700001-000	后灯护线套 Protective sleeve	1	
76	XF250-707300-510	后工作灯 Rear work lamp	1	选配 Optional
77	XF250-780000-000	后灯线束 Rear lamps harness	1	
78	JXJ018-G00-1500	密封条 ×1550 Sealing strip	1	
79	XF250-770000-000	后组合灯 Rear lamps	1	
80	JPST-200-G00	喷水头 Fountain head	1	
81	JXF250-005001-G00	后喷水管 Sparge pipe	1	
82	JXF250F-002200-G00	雨刮杆 Wiper rod	1	
83	JXF250F-002300-G00	雨刮片 Wiper blade	1	
84	GB/T5783-2000-M10×30	外六角螺栓 M10×30 Bolt M10×30	2	

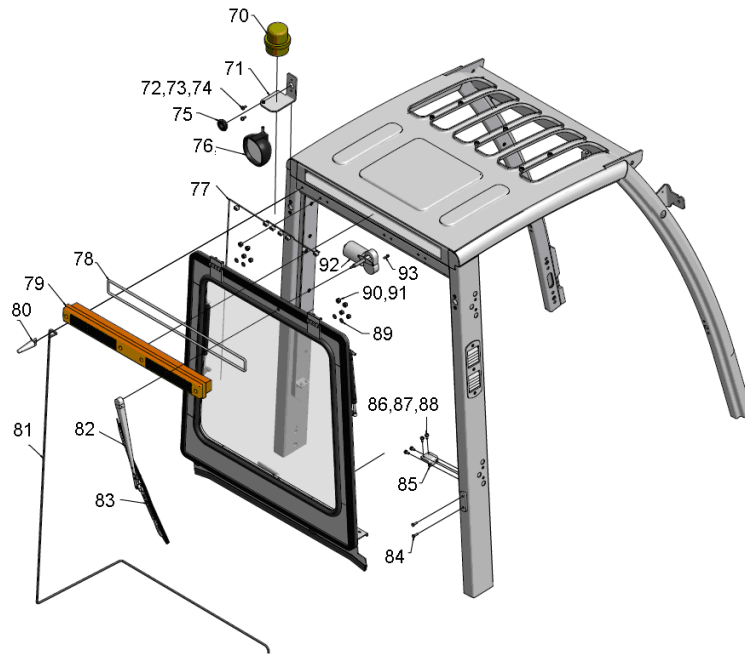
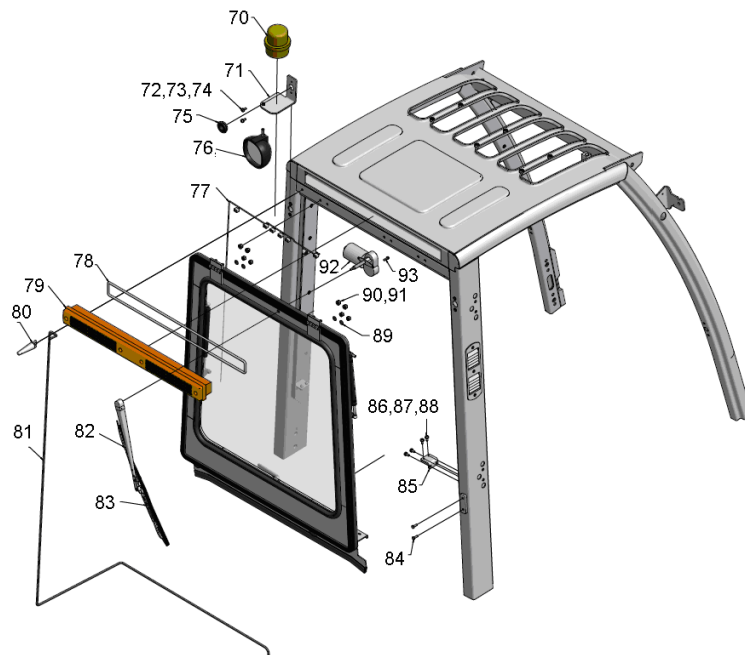


图 8 整体框架系统 2
Fig. 8 Overall frame system 2

1.0t-3.5t

≥2011-01



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
85	JJP300-100005-000	后横梁支座 After beam steady	2	
86	GB/T818-2000-M6×16	十字盘头螺钉 M6×16 Screw assy M6×16	8	
87	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	8	
88	GB/T95-2002-6	平垫 6 Washer 6	8	
89	GB/T96.1-2002-8	加大垫片 8 Increase washer 8	4	
90	GB/T802-1988-M8	盖形螺母 M8 cap nut M8	8	
91	GB/T95-2002-8	平垫圈 8 Plain washer 8	4	
92	JXF250F-002100-G00	后雨刮电机 Rear wiper motor	1	
93	GB/T15856.4-4.2×20	六角法兰面自钻自攻螺 钉 4.2×20 Screw	1	

图 10 左侧门系统
Fig. 10 Left door system

1.0t-3.5t

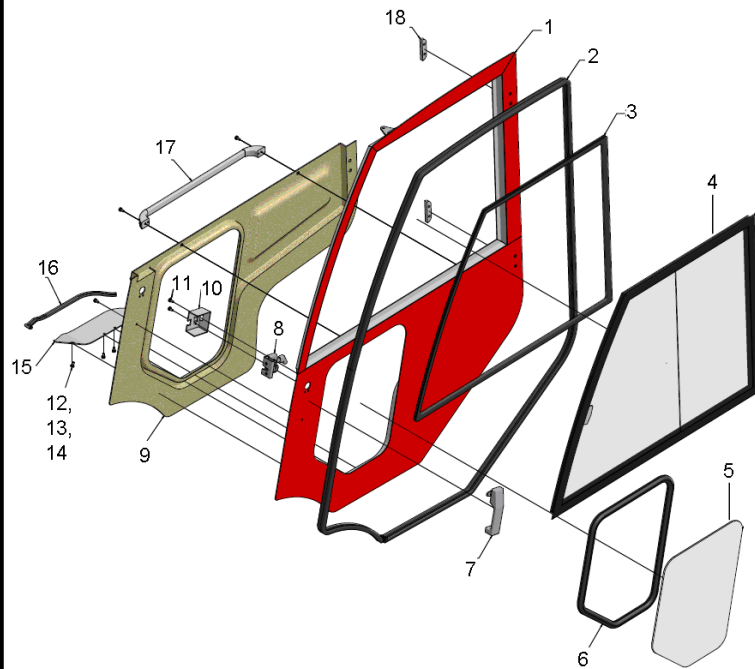
≥2011-01

序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
A1	JXF150F-200000-000	左侧门总成 Left door assy	1	1.0t-1.8t 包含/INC:1-6,9,12-17
A1	JXF250F-200000-000	左侧门总成 Left door assy	1	2.0t-3.5t 包含/INC:1-6,9,12-17
1	JXF150F-201000-000	左侧门框架 Left door frame	1	1.0t-1.8t
1	JXF250F-201000-000	左侧门框架 Left door frame	1	2.0t-3.5t
2	JXJ006-G00-4680	左门胶条×4680 Seal rubber, Left door	1	
3	JXJ007-G00-3150	龙骨条×3150, 铝窗 Al windows rubber	1	
4	JXF250F-220000-G00	左侧铝窗 Left Al windows	1	
5	JXF250B-000006-G00	左侧下玻璃 Under glass of the door, L	1	
6	JXJ001-G00-1750	左下玻璃胶条×1750 Seal rubber	1	
A2	JMS-010-G00	车锁总成 Lock assy	1	包含/INC: Fig. 10 Item 7,8,10,11,+ Fig. 11 Item 10,11,12,15
7	JMS-0101-G00	门锁把手 Door knob	1	不单独提供 Do not supply separately
8	JMS-0012-G00	锁块 Locking piece	1	不单独提供 Do not supply separately
9	JXF250F-800030-G00	左侧内饰件 Decorative plate, Left door	1	
10	JMSW-001-G00	502 门锁外罩 Lock case, Left	1	不单独提供 Do not supply separately

图 10 左侧门系统
Fig. 10 Left door system

1.0t-3.5t

≥2011-01

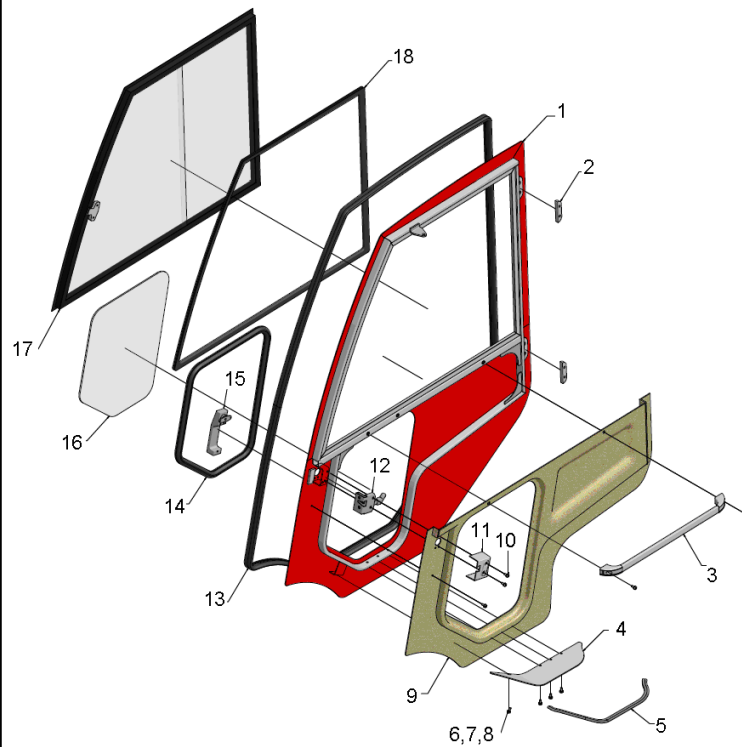


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
11	GB/T9074.4-1988-6×30	组合螺钉 M6×30 Screw assy M6×30	2	
12	GB/T818-2000-M6×16	十字盘头螺栓 M6×16 Bolt M6×16	4	
13	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	4	
14	GB/T 95-2002 6	平垫 6 washer 6	4	
15	JXF250B-004000-000	左踏板总成 Left pedal	1	
16	JXJ004-G00-620	背门条×620 Seal rubber	1	
17	JMLS610-000-G00	车门拉手 Handle of the door	1	
18	JR480-000001-000	垫板 Plate	2	

图 11 右侧门系统
Fig.11 Right door system

1.0t-3.5t

≥2011-01

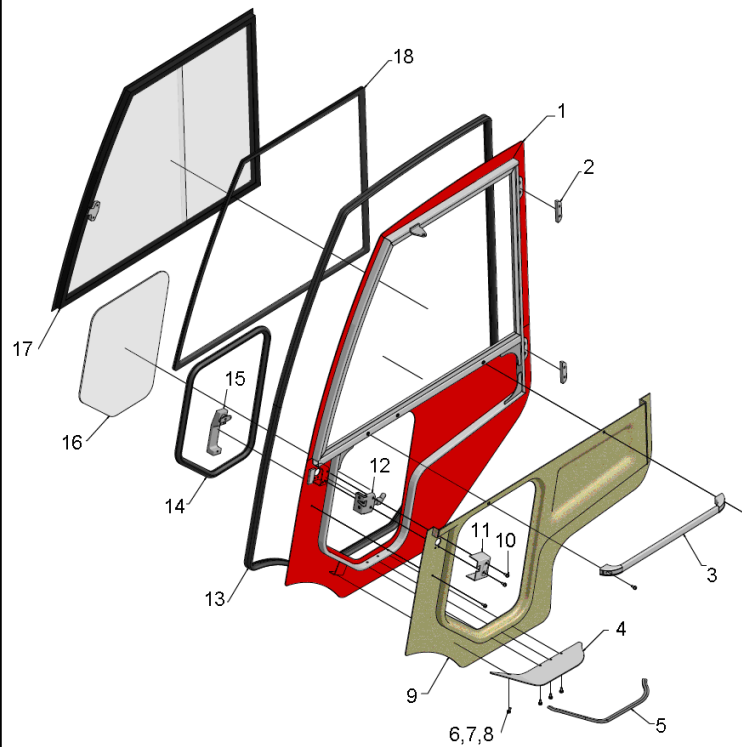


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
A1	JXF150E-300000-000	右侧门总成 Right door assy	1	1.0t-1.8t, 包含 /INC:1,3-9,13,14,16-18
A1	JXF250E-300000-000	右侧门总成 Right door assy	1	2.0t-3.5t, 包含 /INC:1,3-9,13,14,16-18
1	JXF150E-301000-000	右侧门框架 Right door frame	1	1.0t-1.8t
1	JXF250E-301000-000	右侧门框架 Right door frame	1	2.0t-3.5t
2	JR480-000001-000	垫板 Plate	2	
3	JMLS610-000-G00	车门拉手 Handle of the door	1	
4	JXF250B-005000-000	右侧踏板总成 Right pedal	1	
5	JXJ004-G00-620	背门条×620 Seal rubber	1	
6	GB/T 818-2000-M6×16	十字盘头螺栓 M6×16 Bolt M6×16	5	
7	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring pads 6	5	
8	GB/T 95-2002-6	平垫 6 washer 6	5	
9	JXF250B-800040-G00	右门装饰件 Decorative plate, Right door	1	
A2	JMS-010-G00	车锁总成 Lock assy	1	包含/INC: Fig. 10 Item 7,8,10,11,+ Fig. 11 Item 10,11,12,15
10	GB/T9074.4-1988-6×30	组合螺钉 M6×30 Screw assy M6×30	2	

图 11 右侧门系统
Fig.11 Right door system

1.0t-3.5t

≥2011-01

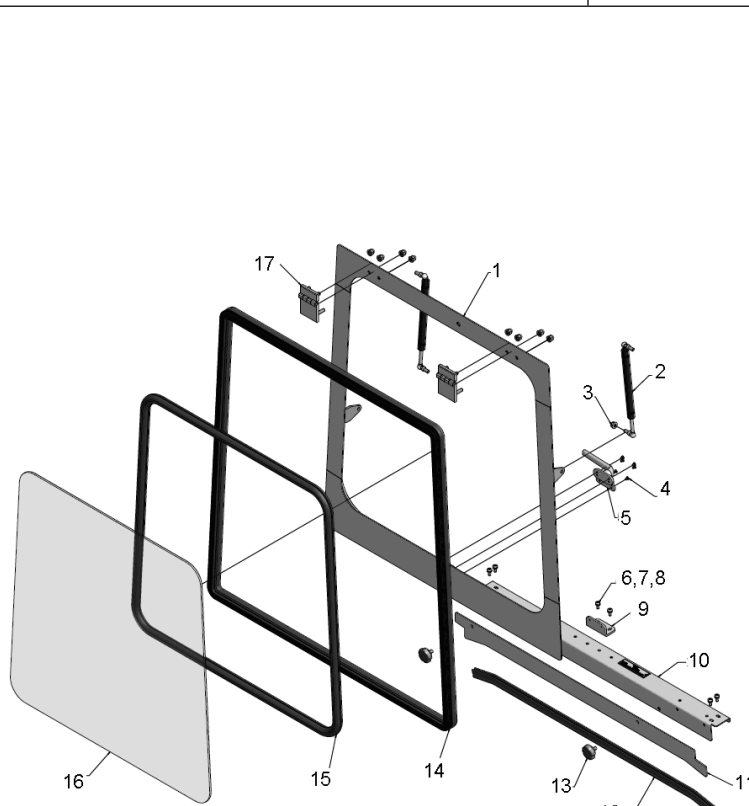


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
11	JMSW-001-G00	502 门锁外罩 Lock case, Right	1	不单独提供 Do not supply separately
12	JMS-0012-G00	锁块 Locking piece	1	不单独提供 Do not supply separately
13	JXJ006-G00-4860	右门胶条×4860 Seal rubber, Right door	1	
14	JXJ001-G00-1750	下玻璃胶条×1750 Seal rubber	1	
15	JMS-0101-G00	门锁把手 Door knob	1	不单独提供 Do not supply separately
16	JXF250B-000007-G00	右门下玻璃 Under glass of the door,R	1	
17	JXF250F-320000-G00	右侧铝窗总成 Right Al windows	1	
18	JXJ007-G00-3150	龙骨条×3150, 铝窗 Al windows rubber	1	

图 12 单后窗系统
Fig. 12 Single Rear windows system

1.0t-3.5t
高位排气除外, Except High Exhaust

≥2011-01

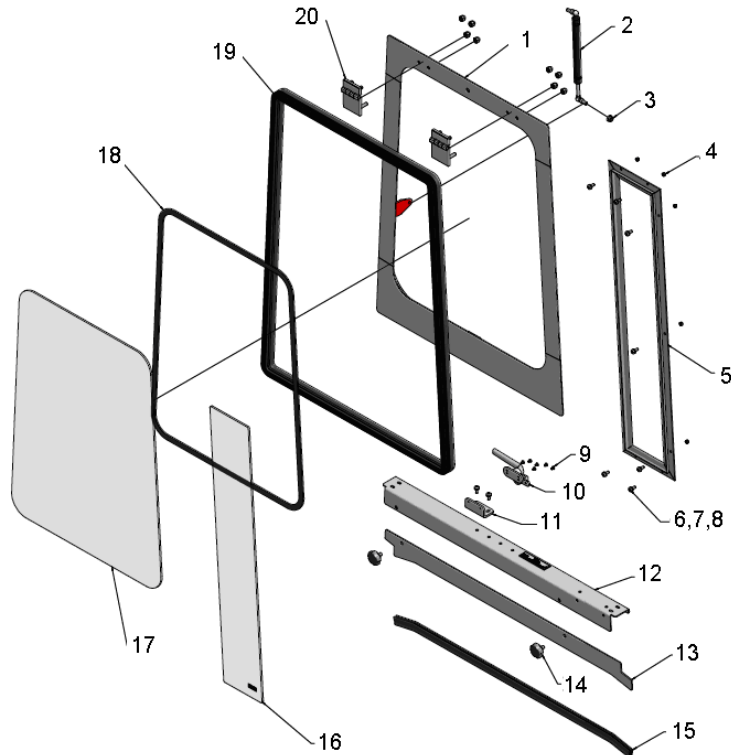


序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
1	JXF250B-400000-000	后窗框架 Windows frames,Rear	1	
2	YQL380-145-180N	气弹簧 Air Spring	2	
3	GB/T6177.1-2000 M8	六角法兰螺母 M8 Nut M8	2	
4	GB/T 818-2000-M4×8	十字盘头螺丝 M4×8 Screw M4×8	6	
5	JCS-003-G00	后窗拉手 Knob, Rear Windows	1	
6	GB/T818-2000-M6×16	十字盘头螺钉 M6×16 Screw M6×16	2	
7	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring washer 6	2	
8	GB/T 95-2002-6	平垫 6 washer 6	2	
9	JR960-000035-000	后窗开关座 After windows switch seat	1	
10	JXF250-501000-000	后下横梁 Transbeam	1	
11	JXF250-000009-000	后盖板 After cover plate	1	
12	JXJ004-G00-900	背门条×900 Seal rubber	1	
13	N163-430004-000	手拧螺母 M8 Nut	2	
14	JXJ006-G00-3500	后框架胶条×3500,tape Windows frames,Rear	1	
15	JXJ001-G00-2930	后窗胶条×2930 After windows tape	1	

图 13 双后窗系统
Fig. 13 Double Rear windows system

1.0t-3.5t
高位排气, High Exhaust

≥2011-01



序号 Item	物料码 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Serial No.
1	JXF250C-410000-000	后窗框架 Windows frame,Rear	1	
2	YQL380-145-180N	气弹簧 Air Spring	1	
3	GB/T6177.1-2000-M8	六角法兰螺母 M8 Nut M8	2	
4	GB/T6170-2000-M6	螺母 M6 Nut M6	4	
5	JXF250-000100-000	后边立框架 Frame	1	
6	GB/T 818-2000-M6×16	外六角螺栓 M6×16 Bolt M6×16	9	
7	GB/T93-1987-6	弹垫 6 Spring washer 6	9	
8	GB/T 95-2002-6	平垫 6 washer 6	9	
9	GB/T 818-2000-M4×8	十字盘头螺丝 M4×8 Screw M4×8	6	
10	JCS-003-G00	后窗拉手 Knob, Rear Windows	1	
11	JR960-000035-000	后窗开关座 After windows switch	1	
12	JXF250-501000-000	后下横梁 Transbeam	1	
13	JXF250-000009-000	后盖板 After cover plate	1	
14	N163-430004-000	手拧螺母 M8 Nut	2	
15	JXJ004-G00-900	背门条×900 Seal rubber	1	

