

成都工学院图书馆

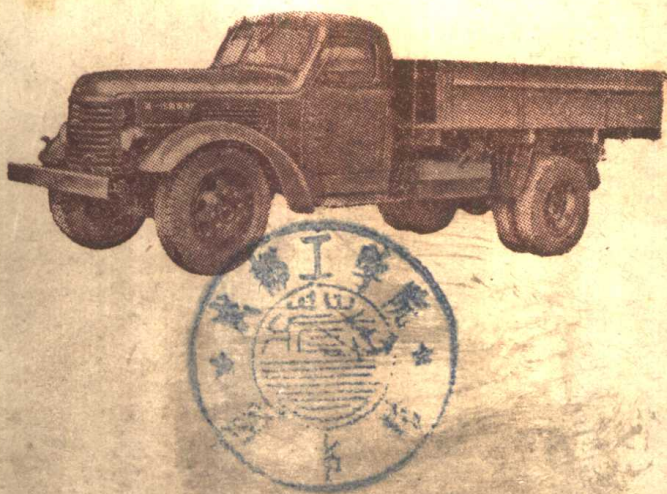
基本馆藏

365281

汽車配件目录及互換資料

(中 冊)

交通部公路总局編



人民交通出版社

汽車配件目录及互換資料

(中 冊)

交通部公路总局編

人民交通出版社

本书系收集国内現有百余种主要汽車的配件目录及其互換資料汇编而成，分为三册出版。上册内容包括車型外观图、簡明技术資料以及发动机系、潤滑系、燃料系、散热系、电系的配件目录及互換資料。中册内容包括传动系、前后桥、制動系、轉向系及自动傾卸机构的配件目录和互換資料。下册内容包括通用配件的技术規格和互換資料，并附录几种計量单位的对照表。

本书供汽車运输企业、有車单位、汽車配件供应单位、汽車修理企业等有关工作人員查閱参考。

汽車配件目录及互換資料

(中 册)

交通部公路总局 編

*

人民交通出版社出版

(北京安定門外和平里)

北京市書刊出版业营业許可証出字第〇〇六号

新华书店北京发行所发行 全国新华书店經售

人民交通出版社印刷厂印刷

*

1965年3月北京第一版 1965年3月北京第一次印刷

开本：787×1092_{1/16} 印張：40_{1/2}張 插頁5

全書：1,158,000字 印数：1—18,000册

統一書号：15044·4417

定价(科六)：精裝8.10元
平裝5.10元

目 录

六、傳 动 系

传动系插图索引.....	7	244. 变速器主动齿轮轴承盖.....	121
(一) 离合器	82	245. 主軸一档齿轮.....	123
218. 离合器盘总成	82	246. 主軸二档齿轮.....	124
219. 离合器鋼片	84	247. 主軸三档齿轮.....	125
220. 离合器压板及盖总成	86	248. 主軸四档齿轮.....	127
221. 离合器压板	88	249. 主軸五档齿轮.....	127
222. 离合器中压板	90	250. 主軸倒档齿轮.....	128
223. 离合器压板弹簧	91	251. 主軸一、二档齿轮.....	128
224. 离合器分离杠杆	93	252. 主軸三、四档齿轮.....	129
225. 离合器分离杠杆銷	94	253. 主軸二、三档齿轮.....	130
226. 离合器分离杠杆弹簧	96	254. 主軸四、五档齿轮.....	131
227. 离合器分离杠杆支架	97	255. 主軸一、倒档滑动齿套.....	131
228. 离合器分离杠杆圓眼螺栓 及帽	97	256. 主軸二、三档滑动齿套.....	132
(二) 离合器控制机件	98	257. 主軸三、四档滑动齿套.....	132
229. 离合器分离軸承座	98	258. 主軸四、五档滑动齿套.....	133
230. 离合器分离軸承油管	99	259. 主軸五档滑动齿套.....	133
231. 离合器分离軸承回位弹簧.....	100	260. 主軸各档齿轮衬套.....	134
232. 离合器分离叉.....	100	261. 副軸齿轮总成.....	135
233. 离合器分离叉臂.....	102	262. 副軸驱动齿轮.....	136
234. 离合器分离叉軸.....	103	263. 副軸二档齿轮.....	137
235. 离合器分离叉球节头.....	105	264. 副軸三档齿轮.....	138
236. 离合器踏板.....	105	265. 副軸四档齿轮.....	139
237. 离合器踏板軸.....	107	266. 副軸五档齿轮.....	139
238. 离合器踏板軸衬套.....	109	267. 副軸倒档齿轮.....	140
239. 离合器踏板回位弹簧.....	110	268. 副軸二、三档齿轮.....	140
240. 离合器軸.....	112	269. 副軸三、四档齿轮.....	140
(三) 变速器.....	113	270. 副軸三、四档滑动齿套.....	141
241. 变速器.....	113	271. 副軸齿轮衬套.....	141
242. 变速器壳.....	117	272. 倒車齿轮.....	141
243. 变速器主动齿轮.....	119	273. 倒車齿轮衬套.....	143
		274. 变速器主軸.....	144

275. 变速器副轴.....	146	309. 分动器中间轴常啮齿轮.....	183
276. 变速器倒车轴.....	148	310. 分动器中间轴低档齿轮.....	184
277. 变速器主轴突缘.....	150	311. 分动器前桥驱动轴常啮齿轮.....	185
278. 里程表主动齿轮.....	151	312. 分动器前桥驱动轴滑动齿轮.....	185
279. 里程表从动齿轮.....	154	313. 分动器前桥驱动轴滑动齿套.....	186
280. 里程表从动齿轮套管.....	156	314. 分动器中桥驱动轴齿轮.....	186
(四) 变速器控制机件.....	158	315. 分动器后桥驱动轴齿轮.....	187
281. 变速器盖.....	158	316. 分动器前后桥驱动轴齿轮.....	187
282. 倒档变速叉.....	160	317. 分动器后桥驱动轴滑动齿轮.....	188
283. 一、倒档变速叉.....	161	318. 分动器后桥驱动轴滑动齿套.....	188
284. 一、二档变速叉.....	162	(六) 分动器控制机件.....	189
285. 三、四档变速叉.....	163	319. 分动器变速叉.....	189
286. 二、三档变速叉.....	164	320. 分动器前桥驱动移动叉.....	189
287. 四、五档变速叉.....	165	321. 分动器变速叉轴.....	190
288. 五档变速叉.....	165	322. 分动器前桥驱动移动叉轴.....	191
289. 倒档变速叉轴.....	166	(七) 分动器差速装置.....	192
290. 一、倒档变速叉轴.....	167	323. 分动器差速齿轮.....	192
291. 一、二档变速叉轴.....	168	324. 分动器差速齿轮轴.....	192
292. 三、四档变速叉轴.....	169	325. 分动器差速齿轮锁套.....	192
293. 二、三档变速叉轴.....	170	326. 分动器差速锁止齿轮.....	193
294. 四、五档变速叉轴.....	171	(八) 传动轴.....	194
295. 五档变速叉轴.....	171	327. 前传动轴.....	194
296. 变速器变速杆.....	172	328. 后桥传动轴.....	196
297. 变速器变速杆球头.....	174	329. 前桥传动轴.....	199
298. 变速器变速杆弹簧.....	175	330. 中桥传动轴.....	200
(五) 分动器.....	177	331. 后桥中间传动轴.....	201
299. 分动器.....	177	332. 中间支座轴.....	202
300. 分动器壳.....	178	333. 传动轴轴头.....	202
301. 分动器主动轴.....	178	334. 传动轴伸缩叉.....	203
302. 分动器中间轴.....	179	335. 传动轴突缘.....	205
303. 分动器前后桥驱动轴.....	180	336. 传动轴中轴承支座.....	206
304. 分动器前桥驱动轴.....	180	337. 传动轴连接胶盘.....	208
305. 分动器中桥驱动轴.....	181	338. 万向节.....	208
306. 分动器后桥驱动轴.....	181	339. 万向节十字轴.....	210
307. 分动器主动轴常啮齿轮.....	182	340. 万向节十字轴轴承.....	212
308. 分动器主动轴滑动齿轮.....	183		

七、前 后 桥

前后桥插图索引.....	215	374.前輪轂.....	322
(一) 前后桥.....	277	375.后輪轂.....	324
341.前桥工字梁.....	277	376.后輪軸承調整螺帽.....	326
342.前桥总成.....	278	377.前輪螺栓总成(左).....	328
343.中桥总成.....	279	378.前輪螺栓总成(右).....	330
344.后桥总成.....	279	379.后輪螺栓总成(左).....	332
345.前桥壳.....	281	380.后輪螺栓总成(右).....	335
346.中桥壳.....	282	381.前輪螺栓(左).....	337
347.后桥壳.....	282	382.前輪螺栓(右).....	339
348.后桥防尘套.....	285	383.前輪外螺帽(左).....	341
349.后半軸套管.....	285	384.前輪外螺帽(右).....	343
350.前半軸.....	286	385.后輪螺栓(螺柱)(左).....	344
351.中半軸.....	287	386.后輪螺栓(螺柱)(右).....	347
352.后半軸.....	288	387.后輪螺栓套(左).....	349
353.后半軸螺柱(螺栓)及螺帽.....	291	388.后輪螺栓套(右).....	349
354.前半軸突緣.....	293	389.后輪外螺帽(左).....	350
355.后半軸突緣.....	294	390.后輪外螺帽(右).....	351
356.角齿輪突緣.....	294	391.前后輪內螺帽.....	353
357.盆角齿輪.....	297	(三) 彈簧.....	355
358.二道減速小齿輪.....	302	392.前彈簧总成.....	355
359.二道減速大齿輪.....	303	393.前彈簧第一片.....	359
360.二道減速橫軸.....	304	394.前彈簧第二片.....	361
361.差速器总成.....	304	395.前彈簧第三片.....	363
362.差速器壳.....	306	396.后彈簧总成.....	365
363.差速器側齿輪.....	308	397.后彈簧第一片.....	368
364.差速器側齿輪衬套.....	310	398.后彈簧第二片.....	371
365.差速器側齿輪承推垫圈.....	310	399.后彈簧第三片.....	373
366.差速小齿輪.....	312	400.后副彈簧总成.....	375
367.差速小齿輪承推垫圈.....	313	401.后副彈簧第一片.....	377
368.差速齿輪軸.....	315	402.后副彈簧第二片.....	379
369.差速器鎖套.....	317	(四) 彈簧附件.....	381
370.差速器鎖套叉.....	317	403.前彈簧銷.....	381
(二) 車輪.....	318	404.后彈簧銷.....	384
371.輪胎鋼圈.....	318	405.前彈簧衬套.....	386
372.輪胎鋼圈边环.....	320	406.后彈簧衬套.....	388
373.輪胎鋼圈鎖环.....	321	407.前彈簧中心螺栓及帽.....	390

408.后弹簧中心螺栓及帽.....	392
409.后副弹簧中心螺栓及帽.....	395
410.前弹簧U形螺栓及帽.....	395
411.后弹簧U形螺栓及帽.....	399
412.前弹簧前吊架.....	402
413.前弹簧后吊架.....	404
414.后弹簧前吊架.....	406
415.后弹簧后吊架.....	408
416.弹簧吊架衬套(前、后).....	410
417.前弹簧吊耳.....	411

418.后弹簧吊耳.....	413
419.弹簧吊耳衬套(前、后).....	414
420.后弹簧平衡轴.....	418
421.扭力杆总成.....	416
422.扭力杆球节头.....	417
(五) 减震器.....	418
423.前减震器(左).....	418
424.前减震器(右).....	419
425.后减震器(左).....	421
426.后减震器(右).....	422

八、制 动 系

制动系插图索引.....	425
--------------	-----

(一) 制动总分泵..... 459

427.制动总泵.....	459
428.制动总泵壳.....	460
429.前轮制动分泵.....	463
430.后轮制动分泵.....	467
431.前轮制动分泵壳.....	471
432.后轮制动分泵壳.....	474
433.制动总泵控制阀.....	478
434.制动总泵活塞.....	479
435.制动分泵活塞.....	480
436.制动总泵弹簧.....	483
437.制动分泵弹簧.....	484
438.制动分泵放气螺栓.....	486
439.制动加力泵.....	487
440.加力辅助泵活塞.....	488
441.加力泵空气门膜片.....	488
442.加力泵控制阀.....	489
443.加力泵防逆阀.....	489
444.加力泵活塞皮碗.....	489
445.制动控制器.....	490
446.挂车制动控制器.....	490

(二) 压气机..... 491

447.压气机.....	491
448.压气机缸体.....	492
449.压气机缸盖.....	492

450.压气机缸盖垫.....	493
451.压气机缸盖螺栓(螺柱)及帽.....	494
452.压气机活塞.....	494
453.压气机活塞销.....	495
454.压气机活塞销衬套.....	496
455.压气机活塞环.....	496
456.压气机连杆.....	497
457.压气机连杆螺栓及帽.....	498
458.压气机连杆轴承.....	498
459.压气机曲轴.....	499
460.压气机曲轴轴承.....	499
461.压气机气门.....	500
462.压气机气门弹簧.....	500
463.压气机皮带轮.....	501
464.压气机空气滤清器.....	501
465.制动储气筒.....	502
466.油水分离器(制动空气滤清器).....	503
467.气压调节器.....	503
468.气压安全阀.....	503

(三) 前后轮制动器..... 504

469.前轮制动器底板.....	504
470.后轮制动器底板.....	506
471.前轮制动蹄连衬带.....	508
472.前轮制动蹄.....	511
473.后轮制动蹄连衬带.....	512

474.后輪制动蹄.....	514
475.前輪制动衬带.....	515
476.后輪制动衬带.....	518
477.前輪制动鼓.....	521
478.后輪制动鼓.....	523
479.前輪制动蹄回位弹簧.....	525
480.后輪制动蹄回位弹簧.....	527
481.制动踏板回位弹簧.....	530
482.前輪制动蹄定位銷.....	531
483.后輪制动蹄定位銷.....	533
484.前輪制动凸輪.....	535
485.后輪制动凸輪.....	536

486.前輪制动校正凸輪.....	537
487.后輪制动校正凸輪.....	538
488.前輪制动凸輪臂.....	539
489.后輪制动凸輪臂.....	539
(四) 手制动器.....	541
490.手制动杆.....	541
491.手制动鼓.....	543
492.手制动蹄.....	544
493.手制动带.....	544
494.手制动扇形齿板.....	546
495.手制动鋼絲繩.....	547
496.后輪制动鋼絲繩.....	548

九、轉 向 系

轉向系插图索引.....	551
--------------	-----

(一) 轉向器..... 567

497.轉向器总成.....	567
498.轉向器壳.....	569
499.轉向柱管衬套.....	571
500.轉向盘.....	572
501.轉向軸連蝸輪.....	574
502.轉向蝸輪.....	577
503.轉向扇形齿輪.....	578
504.轉向臂軸.....	579
505.轉向臂軸衬套.....	580
506.轉向臂軸滾輪.....	583
507.轉向臂軸滾輪衬套.....	583
508.轉向臂軸滾輪橫銷.....	584

(二) 轉向拉杆及轉向节..... 585

509.直拉杆总成.....	585
510.直拉杆.....	587
511.直拉杆球銷連帽.....	589
512.直拉杆球座.....	592
513.直拉杆球銷弹簧.....	594
514.直拉杆球銷弹簧座.....	596
515.直拉杆螺塞.....	597
516.直拉杆接头壳.....	598

517.直拉杆防尘盖(罩).....	599
518.橫拉杆总成.....	601
519.橫拉杆.....	602
520.橫拉杆接头(左).....	604
521.橫拉杆接头(右).....	605
522.橫拉杆接头壳(左).....	607
523.橫拉杆接头壳(右).....	608
524.橫拉杆球銷連帽.....	608
525.橫拉杆球座.....	610
526.橫拉杆球銷弹簧.....	612
527.橫拉杆接头螺塞.....	613
528.轉向臂.....	614
529.轉向节(左).....	617
530.轉向节(右).....	619
531.轉向节主动臂.....	621
532.轉向节臂(左).....	622
533.轉向节臂(右).....	624
534.轉向节突軸.....	625
535.轉向节主銷.....	626
536.轉向节主銷鎖銷及帽.....	628
537.轉向节主銷螺套.....	629
538.轉向节主銷衬套.....	629
539.轉向节突軸衬套.....	632

十、自动倾卸机构

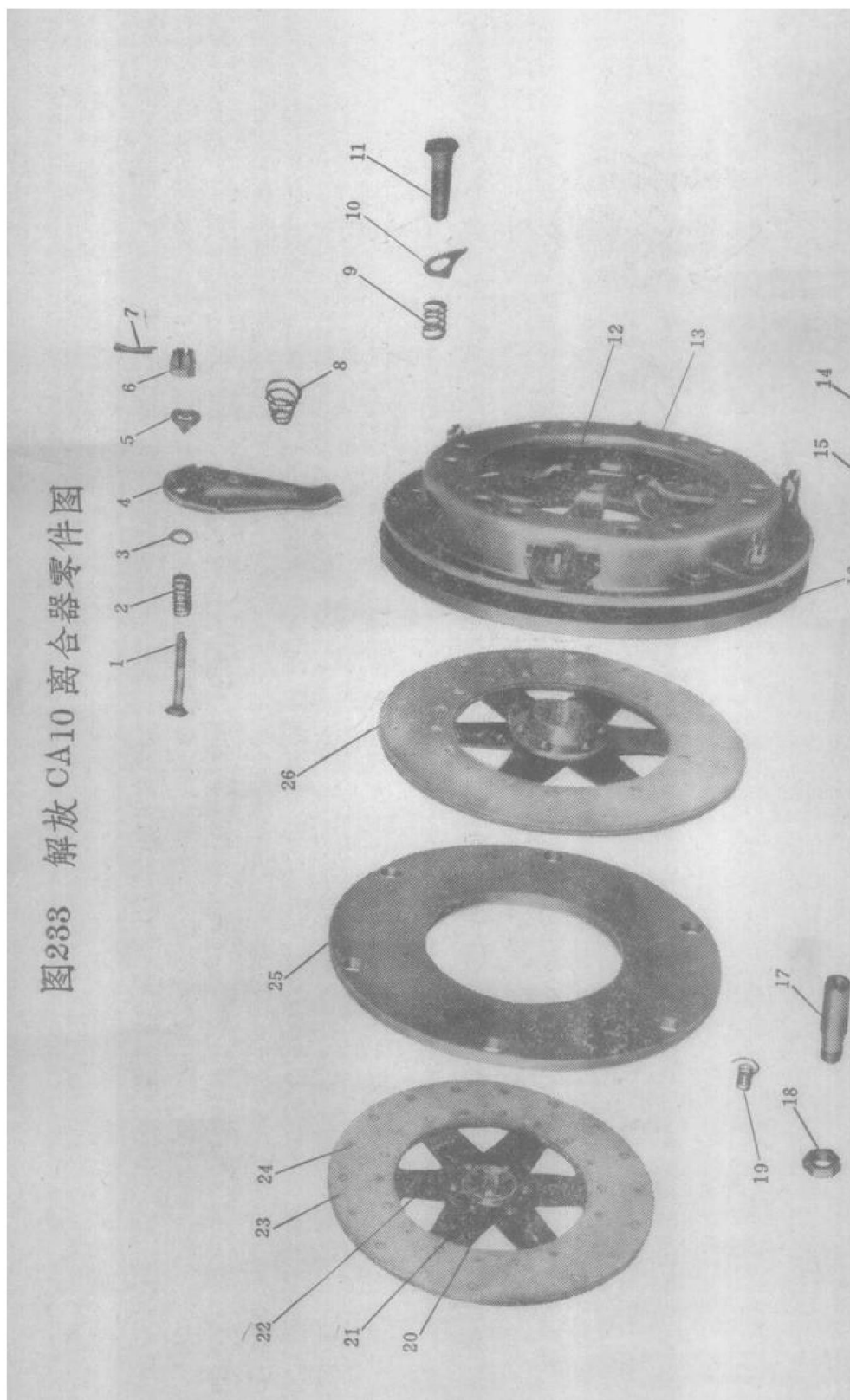
自动倾卸机构插图索引.....	633	554. 液压泵进油阀弹簧.....	644
(一) 液压泵.....	640	555. 液压泵出油阀弹簧.....	644
540. 液压泵.....	640	556. 液压泵驱动板.....	644
541. 液压泵壳.....	640	557. 液压泵进油管接头.....	644
542. 液压泵主动轴.....	641	558. 液压泵出油管接头.....	645
543. 液压泵主动齿轮.....	641	559. 液压泵进油阀螺塞.....	645
544. 液压泵驱动轴.....	641	560. 液压泵出油阀螺塞.....	645
545. 液压泵从动齿轮.....	642	561. 液压泵驱动离合齿套.....	645
546. 液压泵从动轴.....	642	(二) 液压举重器.....	646
547. 液压泵驱动轴衬套.....	642	562. 液压举重器.....	646
548. 液压泵柱塞.....	642	563. 液压举重器升降缸筒.....	646
549. 液压泵柱塞卡环.....	643	564. 液压举重器下部连球头.....	647
550. 液压泵柱塞压力销.....	643	565. 液压举重器安全阀.....	647
551. 液压泵柱塞回位弹簧.....	643	566. 液压举重器安全阀弹簧.....	648
552. 液压泵进油阀.....	643	567. 液压举重器控制阀.....	648
553. 液压泵出油阀.....	643	568. 液压举重器止回阀.....	648

傳动系插图索引

图 号	图 名	頁 次
233	解放CA10离合器零件图	9
234	黄河JN150离合器零件图	10
235	格斯51离合器零件图	11
236	布拉格RN离合器零件图	12
237	伏尔加M21H离合器零件图	13
238	亚斯210离合器零件图	14
239	瑪斯525离合器零件图	15
240	瑪斯525液力偶合器零件图	16
241	布拉格V3S离合器零件图	16
242	太脫拉111R离合器零件图	17
243	却貝尔 D-350离合器零件图	18
244	依发H3A离合器零件图	18
245	依卡路斯60离合器零件图	19
246	星牌20离合器零件图	20
247	道奇T110离合器零件图	21
248	奇姆西CCKW离合器零件图	21
249	司蒂倍克US6离合器零件图	22
250	福特C238T离合器零件图	22
251	馬自达CHATB离合器零件图	23
252	却貝尔 D-352、D-420离合器零件图	24
253	解放CA10变速器壳、变速器主动齿輪零件图	24
254	解放CA10变速器主軸、副軸零件图	25
255	解放CA10变速器盖零件图	26
256	跃进NJ130变速器零件图	27
257	跃进NJ130变速器盖零件图	28
258	黄河JN150变速器主动齿輪零件图	28
259	黄河JN150变速器主軸零件图	28
260	黄河JN150变速器副軸零件图	29
261	格斯69变速器零件图	30
262	太脫拉111R变速器零件图	32
263	布拉格S5T变速器主軸、副軸零件图	33
264	却貝尔 D-350变速器主軸、副軸零件图	34
265	却貝尔 D-350变速器壳及盖零件图	35
266	却貝尔 D-352、D-420变速器副軸及倒車齿輪零件图	35
267	吉斯355M变速器零件图	36
268	吉斯355M变速器盖零件图	38
269	亚斯210变速器壳零件图	39
270	亚斯210变速器主軸、副軸零件图	40
271	亚斯210变速器盖零件图	41

图 号	图 名	頁 次
272	依卡路斯60变速器主軸、副軸零件图	42
273	依发H3A变速器主軸、副軸零件图	43
274	薩克森林S-4000变速器主动齒輪及倒車齒輪零件图	44
275	薩克森林S-4000变速器主軸零件图	44
276	薩克森林S-4000变速器副軸零件图	45
277	依发H6变速器主軸零件图	46
278	依发H6变速器副軸及倒車軸零件图	46
279	星牌21变速器主軸、副軸零件图	47
280	雪佛兰YS、MS变速器主軸、副軸零件图	48
281	道奇T234变速器零件图	49
282	奇姆西CCKW变速器零件图	51
283	万国K-6变速器零件图	53
284	万国M-5H-6变速器主軸、副軸零件图	54
285	福特GPW变速器零件图	55
286	上海58-1变速器主、副軸及倒車軸零件图	56
287	朋馳O-3500变速器主軸、副軸零件图	57
288	吉尔157分动器零件图	58
289	亚斯210分动器零件图	60
290	格斯67E分动器零件图	62
291	格斯69分动器零件图	63
292	布拉格V3S分动器零件图(一)	64
293	布拉格V3S分动器零件图(二)	65
294	太脫拉111R分动器零件图	66
295	道奇T214分动器零件图	68
296	奇姆西CCKW“S”分动器零件图	69
297	奇姆西CCKW“B”分动器零件图	70
298	万国M-5H-6分动器零件图	72
299	福特GPW分动器零件图	73
300	解放CA10传动軸零件图	74
301	布拉格RN前传动軸零件图	75
302	布拉格RN中間支座軸零件图	75
303	解放CA30传动軸装置图	76
304	黄河JN150传动軸零件图	77
305	斯可达706R前传动軸零件图	77
306	薩克森林S-4000传动軸零件图	78
307	却貝尔D-350传动軸零件图	78
308	星牌20传动軸零件图	79
309	奇姆西CCKW中間支座軸零件图	79
310	奇姆西CCKW传动軸零件图	79
311	道奇T110传动軸零件图	80
312	上海58-1传动軸零件图	81

图233 解放 CA10 离合器零件图



- 1-离合器分离杠杆螺栓
- 2-离合器分离杠杆螺栓
- 3-垫圈
- 4-离合器分离杠杆
- 5-离合器分离杠杆调

节垫圈

- 6-离合器分离杠杆螺栓
- 7-开口销
- 8-离合器分离杠杆弹簧
- 9-离合器调整螺栓弹簧
- 10-离合器调整螺栓紧

垫圈

- 11-离合器调整螺栓
- 12-离合器压板弹簧
- 13-离合器盖
- 14-离合器盖紧固螺栓
- 15-弹簧垫圈

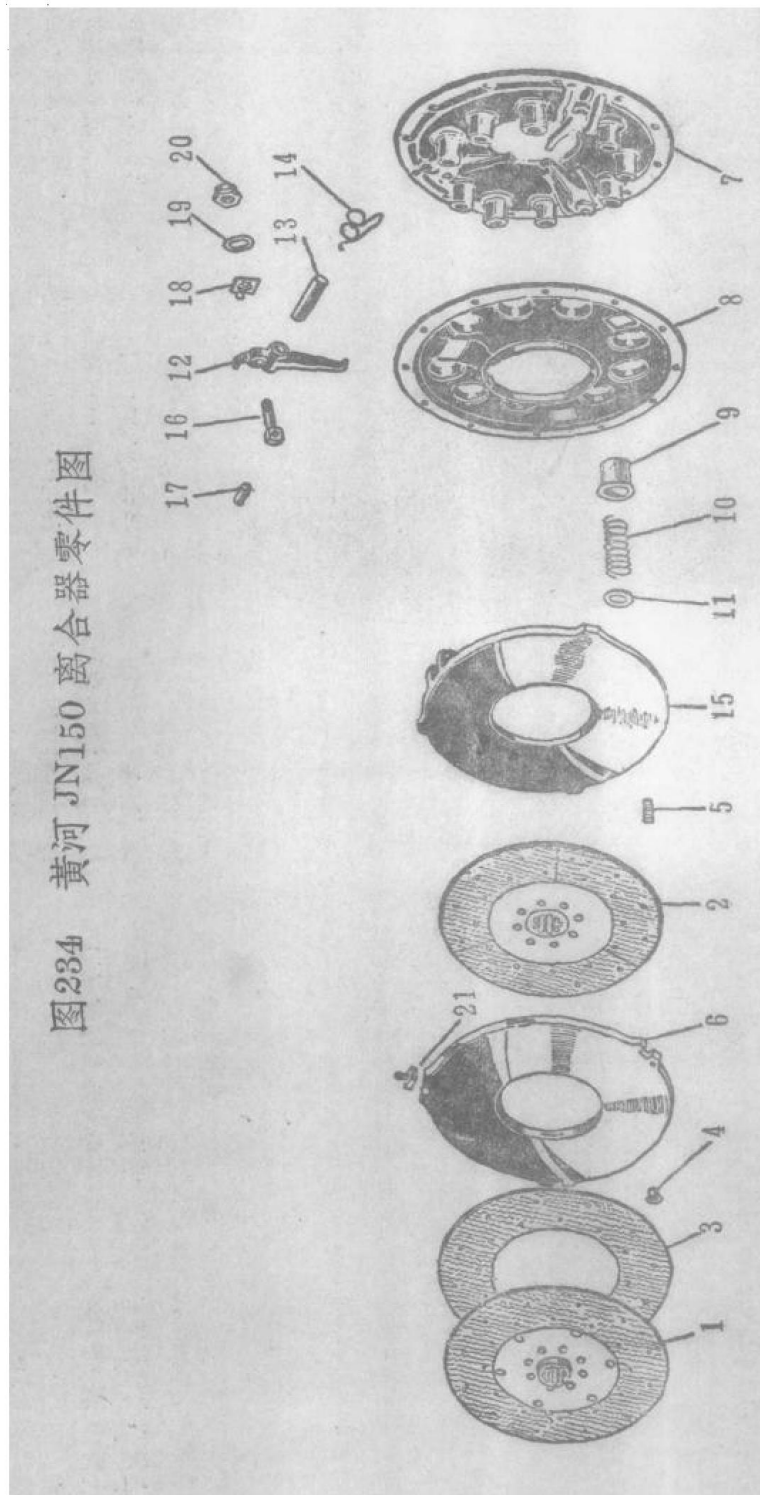
16-离合器压板

- 17-离合器传动销
- 18-离合器传动销螺母
- 19-离合器中压板弹簧
- 20-离合器钢片花键轴套
- 21-离合器钢片铆钉

22-离合器钢片

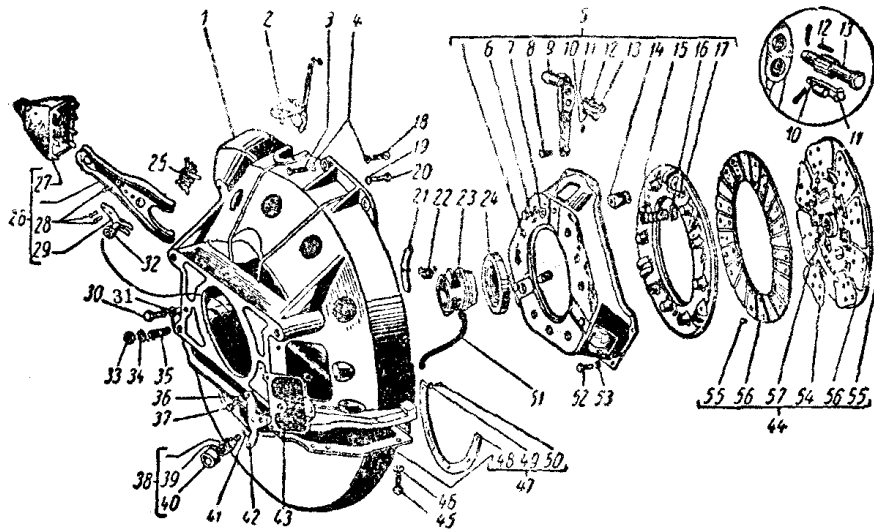
- 23-离合器面片
- 24-离合器面片铆钉
- 25-离合器中压板
- 26-离合器总成

图234 黄河 JN150 离合器零件图



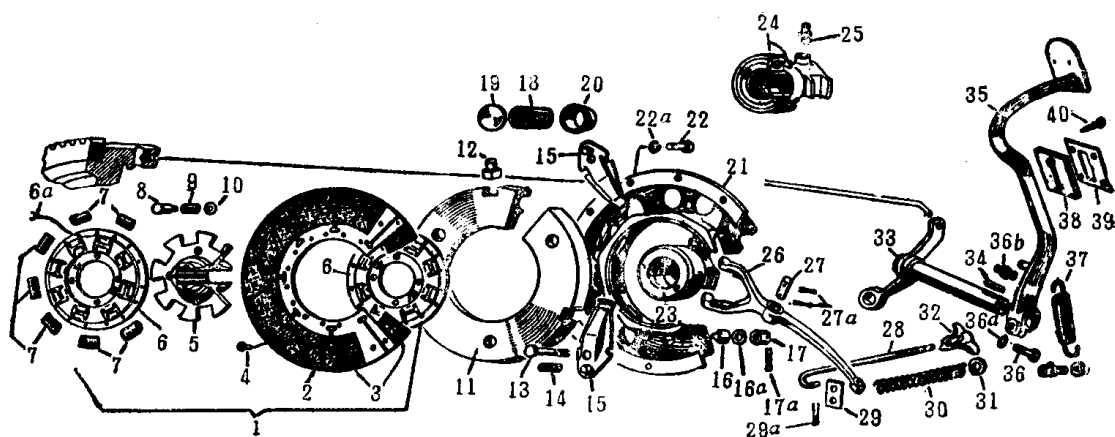
- | | | | | |
|-------------|------------|---------------|------------------|-----------------|
| 1-离合器盘总成(前) | 6-离合器中压板 | 11-离合器压板弹簧垫圈 | 16-离合器分离杠杆杆圆眼 | 19-离合器分离杠杆杆圆眼螺栓 |
| 2-离合器盘总成(后) | 7-离合器压板盖总成 | 12-离合器分离杠杆 | 17-离合器分离杠杆杆圆眼螺栓 | 20-离合器分离杠杆杆圆眼螺栓 |
| 3-离合器面片 | 8-离合器盖 | 13-离合器分离杠杆杆销 | 18-离合器分离杠杆杆圆眼螺栓帽 | 21-离合器压板方头驱动销 |
| 4-离合器面片铆钉 | 9-离合器压板弹簧座 | 14-离合器分离杠杆杆弹簧 | | |
| 5-离合器中压板小弹簧 | 10-离合器压板弹簧 | 15-离合器压板 | | |

图235 格斯51离合器零件图



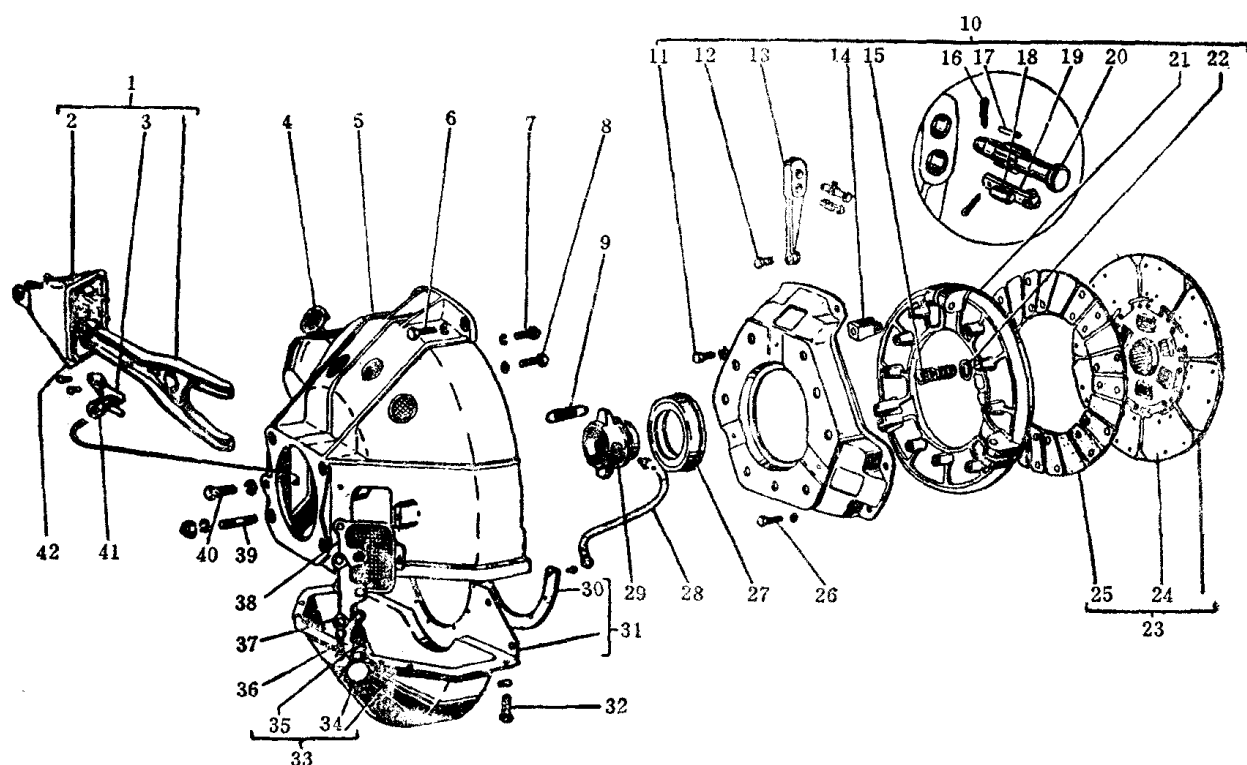
- | | | |
|-----------------|-----------------|----------------|
| 1-飞轮壳 | 架 | 40-离合器分离轴承 黄油咀 |
| 2-飞轮正时检查孔盖 | 22-离合器分离轴承回位弹簧 | 盖 |
| 3-离合器螺栓 | 23-离合器分离轴承座 | 41-离合器分离轴承 黄油咀 |
| 4-离合器螺栓垫圈 | 24-离合器分离轴承 | 衬垫 |
| 5-离合器压板及盖总成 | 25-飞轮壳通气网 | 42-离合器分离轴承 黄油咀 |
| 6-离合器分离杠杆支架螺栓 | 26-离合器分离叉 | 支架 |
| 7-离合器分离杠杆支架螺栓垫圈 | 27-离合器分离叉护罩 | 43-离合器检查孔盖 |
| 8-离合器分离杠杆调整螺栓 | 28-离合器分离叉支板铆钉 | 44-离合器盘总成 |
| 9-离合器分离杠杆 | 29-离合器分离叉支板 | 45-飞轮底壳螺栓 |
| 10-离合器分离杠杆支架滚柱 | 30-离合器分离叉球节头螺栓 | 46-飞轮底壳螺栓垫圈 |
| 11-离合器分离杠杆支架销 | 31-离合器分离叉球节头螺栓 | 47-飞轮底壳 |
| 12-离合器分离杠杆轴承滚针 | 垫圈 | 48-飞轮底壳衬垫 |
| 13-离合器分离杠杆销 | 32-离合器分离叉球节头 | 49-飞轮底壳衬垫铆钉垫圈 |
| 14-离合器分离杠杆支架 | 33-飞轮壳螺帽 | 50-飞轮底壳衬垫铆钉 |
| 15-离合器压板弹簧 | 34-飞轮壳螺柱垫圈 | 51-离合器分离轴承油管 |
| 16-离合器压板弹簧垫圈 | 35-飞轮壳螺柱 | 52-离合器盖螺栓 |
| 17-离合器压板 | 36-离合器检查孔盖螺栓弹簧 | 53-离合器盖螺栓弹簧垫圈 |
| 18-飞轮壳螺栓 | 垫圈 | 54-离合器盘弹簧片 |
| 19-飞轮壳螺栓垫圈 | 37-离合器检查孔盖螺栓 | 55-离合器面片铆钉 |
| 20-飞轮壳螺栓 | 38-离合器分离轴承黄油咀总成 | 56-离合器面片 |
| 21-离合器分离轴承回位弹簧吊 | 39-离合器分离轴承黄油咀锁圈 | 57-离合器盘弹簧片铆钉 |

图236 布拉格 RN 离合器零件图



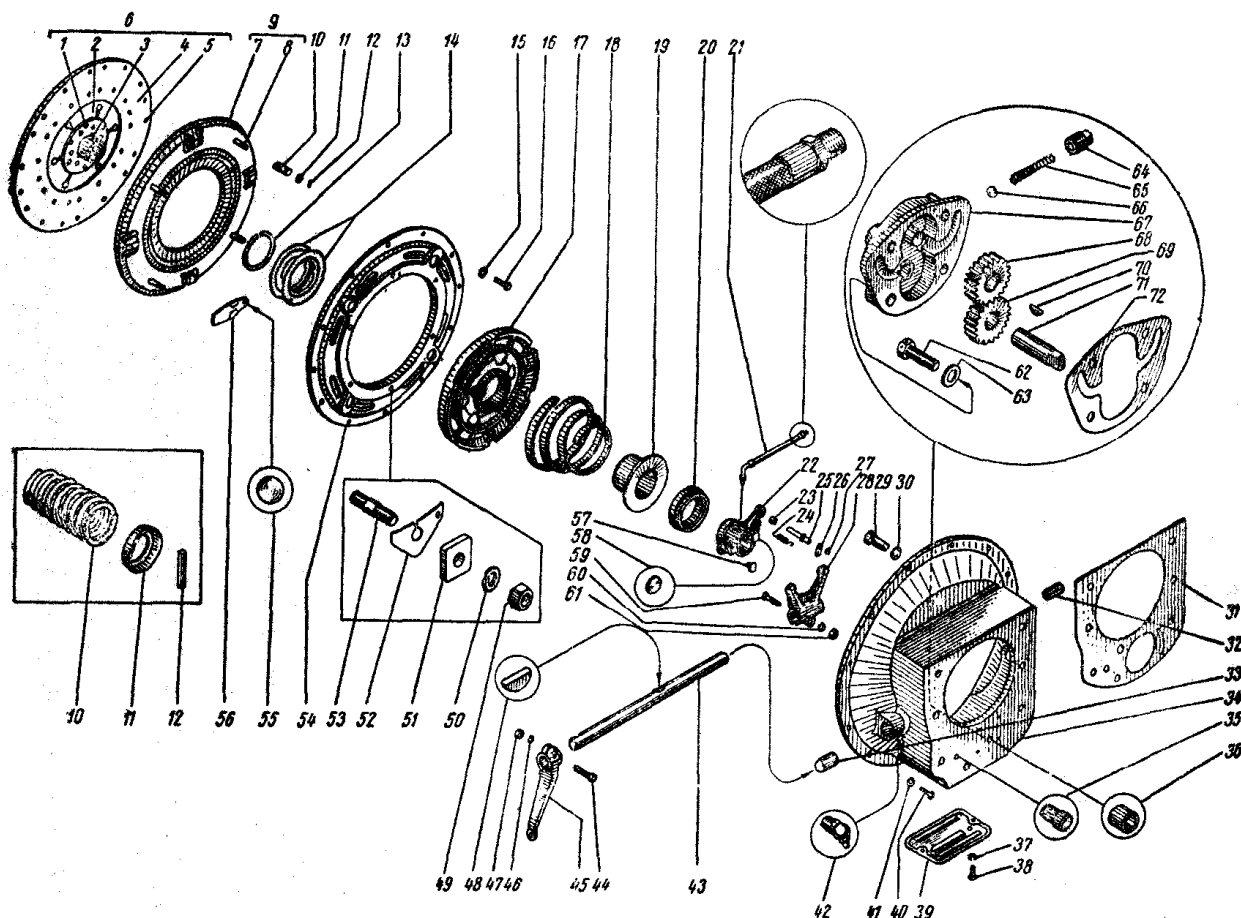
- | | | |
|-----------------|------------------|---------------|
| 1-离合器盘总成 | 16-离合器分离杠杆弹簧座 | 28-离合器分离叉拉杆 |
| 2-离合器钢片连面片 | 16a-离合器分离杠杆销垫圈 | 29-离合器分离叉连接板 |
| 3-离合器面片 | 17-离合器分离杠杆销螺帽 | 29a-开口销 |
| 4-离合器面片铆钉 | 17a-开口销 | 30-离合器分离叉弹簧 |
| 5-离合器钢片花键毂 | 18-离合器压板弹簧 | 31-离合器分离叉弹簧垫圈 |
| 6-离合器钢片弹簧盖片 | 19-离合器压板弹簧垫圈 | 32-离合器分离叉拉杆接头 |
| 6a-离合器钢片弹簧盖片铆钉 | 20-离合器压板弹簧座 | 33-离合器踏板轴 |
| 7-离合器钢片减震弹簧 | 21-离合器压板盖 | 34-离合器踏板轴键 |
| 8-离合器钢片花键毂铆钉 | 22-离合器压板盖螺栓 | 35-离合器踏板 |
| 9-离合器钢片花键毂减震弹簧 | 22a-离合器压板盖螺栓弹簧垫圈 | 36-离合器踏板螺栓 |
| 10-离合器钢片花键毂铆钉垫圈 | 23-离合器分离轴承(连座) | 36a-离合器踏板螺栓垫圈 |
| 11-离合器压板 | 24-离合器分离轴承 | 36b-离合器踏板黄油咀 |
| 12-离合器压板方头驱动销 | 25-离合器分离轴承黄油咀 | 37-离合器踏板回位弹簧 |
| 13-离合器分离杠杆销 | 26-离合器分离叉 | 38-离合器踏板隔垫 |
| 14-离合器分离杠杆弹簧 | 27-离合器分离叉轴 | 39-离合器踏板隔垫盖 |
| 15-离合器分离杠杆 | 27a-离合器分离叉开口销 | 40-离合器踏板隔垫盖螺栓 |

图237 伏尔加 M21H 离合器零件图



- | | | |
|------------------|----------------|-----------------|
| 1-离合器分离叉 | 15-离合器压板弹簧 | 29-离合器分离轴承座 |
| 2-离合器分离叉护罩 | 16-开口销(2.5×12) | 30-飞轮底壳衬垫 |
| 3-离合器分离叉支板 | 17-分离杠杆轴承滚针 | 31-飞轮底壳总成 |
| 4-离合器通风孔网 | 18-分离杠杆支架滚柱 | 32-螺栓 (M8×16) |
| 5-飞轮壳 | 19-分离杠杆支架销 | 33-离合器分离轴承油杯 |
| 6-螺栓 (M10×28) | 20-分离杠杆销 | 34-离合器分离轴承油杯盖 |
| 7-螺栓 (M12×32) | 21-离合器压板 | 35-油杯盖弹簧 |
| 8-螺栓 (M10×32) | 22-离合器压板弹簧垫圈 | 36-螺栓 (M6×12) |
| 9-离合器分离轴承回位弹簧 | 23-离合器盘总成 | 37-油杯支架 |
| 10-离合器压板及盖总成 | 24-离合器钢片 | 38-离合器检查孔盖 |
| 11-支架螺栓 (1M8×14) | 25-离合器面片 | 39-螺柱 (M12×32) |
| 12-分离杠杆调整螺栓 | 26-螺栓 (M8×22) | 40-螺栓 (1M10×32) |
| 13-分离杠杆 | 27-离合器分离轴承 | 41-离合器分离叉球节头 |
| 14-分离杠杆支架 | 28-离合器分离轴承油管 | 42-离合器分离叉护罩支架 |

图238 亚斯210离合器零件图



- | | | |
|---------------------|------------------|--------------------|
| 1-铆钉 (6×9) | 17-离合器压板盖突缘 | 33-离合器分离叉轴衬套 |
| 2-离合器钢片 | 18-离合器压板弹簧(中心) | 34-离合器盖 |
| 3-离合器钢片花键毂 | 19-压板弹簧座 | 35-离合器盖定位销 |
| 4-离合器面片 | 20-离合器分离轴承 | 36-变速器机油泵轴衬套 |
| 5-离合器面片铆钉 (4×9) | 21-分离轴承油管 | 37-弹簧垫圈 |
| 6-离合器盘总成 | 22-分离轴承座 | 38-螺栓 (M8×1.25×16) |
| 7-离合器压板 | 23-分离轴承座导杆衬套 | 39-离合器盖底盖 |
| 8-螺柱 (M10×1.5×45.5) | 24-分离轴承座回位弹簧 | 40-螺栓 |
| 9-离合器压板带螺柱 | 25-分离轴承座导杆 | 41-弹簧垫圈 |
| 10-离合器分离杠杆弹簧 | 26-回位弹簧夹 | 42-离合器分离叉轴黄油咀 |
| 11-分离杠杆弹簧垫圈 | 27-分离轴承座导杆垫圈 | 43-离合器分离叉轴 |
| 12-销 (2×14.5) | 28-离合器分离叉 | 44-螺栓 (M10×1.5×50) |
| 13-销环 | 29-螺栓 (M16×2×28) | 45-离合器分离叉臂 |
| 14-分离杠杆球座圈 | 30-弹簧垫圈 | 46-弹簧垫圈 |
| 15-弹簧垫圈 | 31-离合器盖衬垫 | 47-螺帽 |
| 16-螺栓 (M10×1.5×25) | 32-分离轴承油管衬套 | 48-分离叉轴半圆键 |