

# 目 录

## CONTENTS

1. 330E. 1 柴油机系统 Engine System .....	1
2. 330E. 1. 1 柴油箱总成 Fuel Tank Assy .....	4
3. Z3. 2 驱动桥总成 Driving Axle Assy .....	6
4. Z3. 2 桥总成 Axle Assy .....	8
5. Z3. 2 主减速器总成 Carrier Assy .....	10
6. Z3. 2 轮边减速器总成 Planetary Reductor Assy .....	12
7. Z3. 2 制动器总成 Disk Brake Assy .....	14
8. 330E. 3 变速箱变矩器系统 Gear - Box and Converter System .....	16
9. Z3. 3 变矩器总成 Torque Converter Assy .....	19
10. Z3. 3 减压阀总成 Reducing Valve Assy .....	23
11. Z3. 4 传动轴总成 Driving Shaft Assy .....	25
12. Z3. 4. 2 主传动轴 Main Driving Shaft .....	27
13. Z3. 4. 3 前传动轴 Front Driving Shaft .....	29
14. Z3. 4. 4A 后传动轴 Rear Driving Shaft .....	31
15. Z3. 6 变速箱箱体部件 Transmission Assy .....	33
16. Z3. 6. 1 变速箱输入轴总成 Input Shaft Assy .....	37
17. Z3. 6. 2 变速箱倒档轴总成 Reverse Shaft Assy .....	39
18. Z3. 6. 3 变速箱中间轴总成 Medium Shaft Assy .....	41
19. Z3. 6. 4 变速箱输出轴总成 Output Shaft Assy .....	43
20. Z3. 6. 4. 1 变速箱手制动总成 Parking Brake Assy .....	45
21. Z3. 6. 6 变速箱操作阀总成 Transmission Control Valve Assy .....	47
22. Z3. 6. 9 变速箱高低档拨叉机构 Yoke Assy .....	49
23. Z3. 7 高低速操纵 Shift Control .....	51
24. Z3. 7. 2 上部机构 Upper Mechanism .....	53
25. 320E. 8. 1 前车架总成 Front Chassis Assy .....	55

03.12.15

26. 330E. 8. 2 后车架总成 Rear Chassis Assy	57
27. Z3. 9A 转向液压系统 Steering System	59
28. 全液压转向器 Hydraulic Steering Control Unit	61
29. Z3. 9. 1 转向油缸 Steering Cylinder	63
30. 330E. 10A 工作液压系统 Working Hydraulic System	65
31. Z3. 10. 4A 操纵杆系 Control Shank System	68
32. Z3. 10. 00 分配阀总成 Control Valve Assy	70
33. 330E. 10. 1 左动臂油缸 Left Lift Cylinder	73
330E. 10. 3 右动臂油缸 Right Lift Cylinder	73
34. Z3. 10. 1 转斗油缸 Tilt Cylinder	75
35. 330E. 10. 4A 液压油箱总成 Hydraulic Tank Assy	77
36. 320E. 11 工作装置 Working Device	79
37. Z3. 12C 制动系统 Brake System	81
38. Z3. 12. 11A 储气缸 Air Tank	83
39. Z3. 13. 00 手制动总成 Parking Brake Assy	85
40. ZL40. 13. 3A 操纵手柄 Propulsion Handle	87
41. LW320F. 14 电气系统 Electrical System	89
42. ZLT15A 驾驶室 Cab	92
43. Z3. 16B 操纵台架总成 Operator's Platform Assy	93
44. 320E. 17 前后挡泥板 Front and Rear Fender	95
45. 330E. 18. 1 机罩合件 Hood Assy	97
46. 330E. 18. 2 左电瓶箱 Left Battery Box	99
330E. 18. 3 右电瓶箱 Right Battery Box	99