Ersatzteilliste

Spare parts list
Catalogue de pièces détachées

Raupenbagger

Crawler excavator

Pelles sur chenilles

2503



Fahrzeugtyp **2503**
Vehicle model
Véhicule modèle

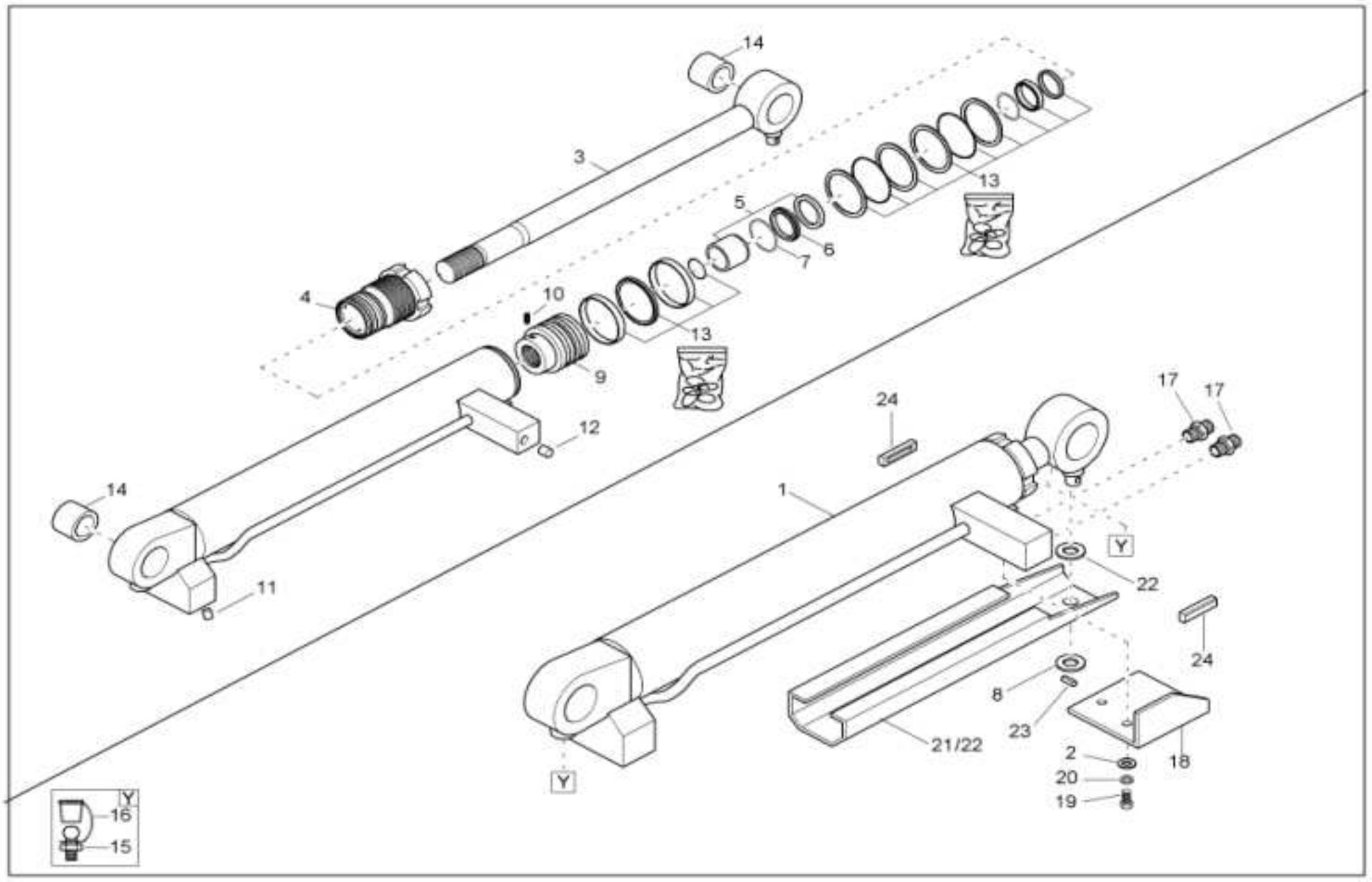
Ab Fabrikations-Nr. **AB00001V**
Valid from serial no.
Valable à partir de no. de série

Ausgabe **12.4 / Aug 2010**
Edition
Edition

Best. Nummer **1000015263**
Spare part no.
No. de pièce détachée

WACKER NEUSON

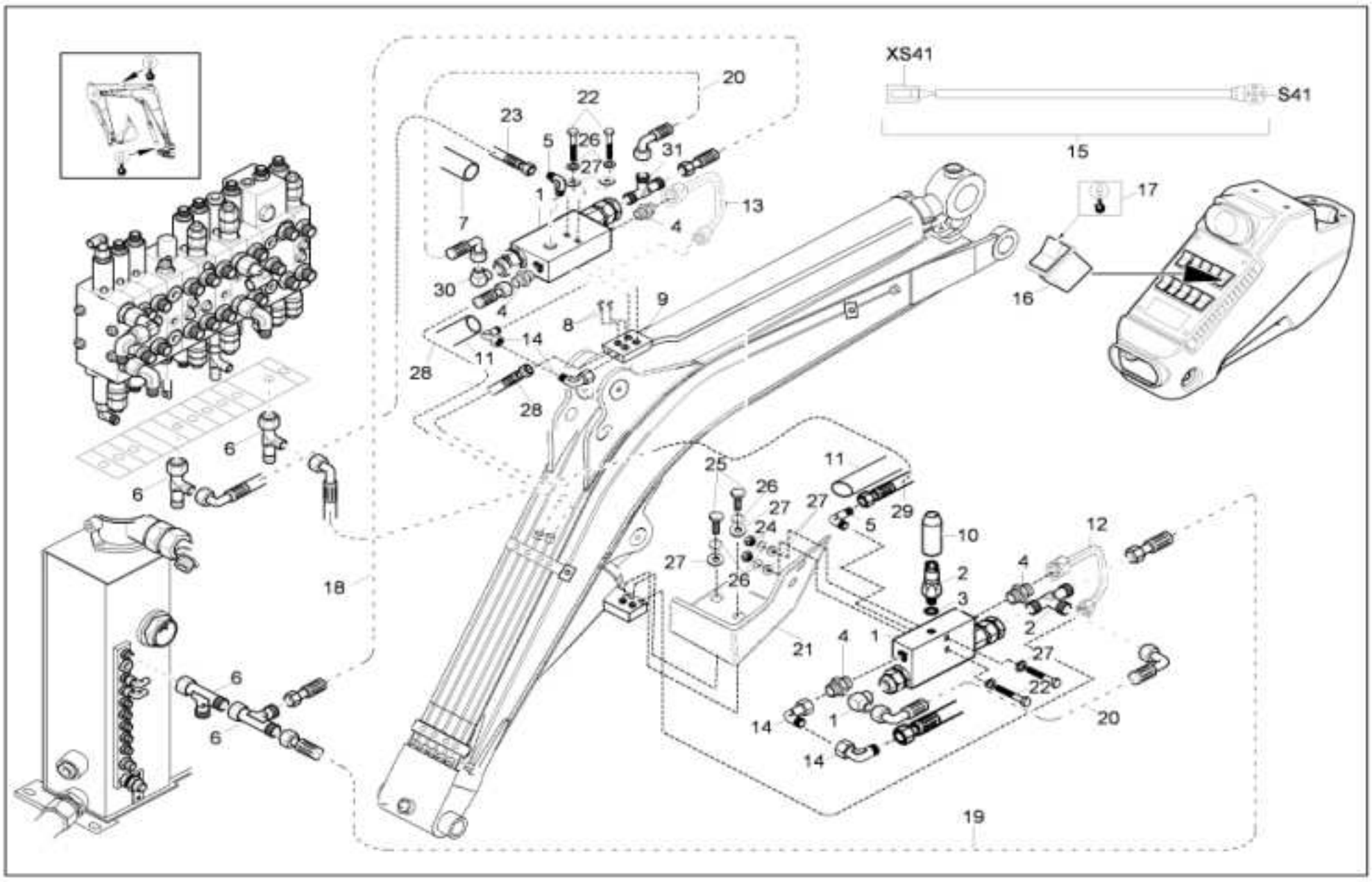
MidWestTech | Wacker Neuson 2503 Crawler Excavator Parts Manual | Publication 1000015263
Order the manual at mid-west-tech.com >



Pos	Art.-Nr.	Anm.	QTY	BEZEICHNUNG	PART NAME	DESIGNATION
1	1000177523		1,00 ST	UMRÜSTSATZ HUBARMZYLINDER 2503	RETROFIT KIT LIFTARM RAM	KIT DE RÉARMEMENT DE VÉRIN FLÈCHE
2	1000015431		2,00 ST	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE
3	1000069235	D=36mm	1,00 ST	KOLBENSTANGE	PISTON ROD	TIGE DE VÉRIN
4	1000069227		1,00 ST	FÜHRUNGSBUCHSE	GUIDE BUSHING	BAGUE DE GUIDAGE
5	1000125202		1,00 ST	DÄMPFUNG	SHOCK ABSORBER	RALENTISSEUR DE FIN DE COURSE
6	1000064803		1,00 ST	HALTERING	FASTENRING	ANNEAU DE FIXATION
7	1000082760		1,00 ST	SPRENGRING	LOCK RING	RONDELLE BELLEVILLE
8	1000082625		2,00 ST	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE
9	1000069228		1,00 ST	KOLBEN	PISTON	PISTON
10	1000015384		1,00 ST	GEWINDESTIFT	THREAD PIN	VIS ARRÊTOIR
11	1000082819		1,00 ST	KUGELEXPANDER	BALLEXPANDER	EXTENSEUR À BOULES
12	1000082784		1,00 ST	KUGELEXPANDER	BALLEXPANDER	EXTENSEUR À BOULES
13	1000019159		1,00 ST	ZYLINDERDICHTSATZ	CYLINDER SEAL KIT	POCHETTE DE JOINTS DU VÉRIN
14	1000015614		2,00 ST	STAHLBUCHSE	STEEL BUSHING	BAGUE EN ACIER
15	1000015475		2,00 ST	SCHMIERNIPPEL	GREASE NIPPLE	GRAISSEUR
16	1000015480		2,00 ST	KAPPE SCHMIERNIPPEL	CAP GREASE NIPPLE	BONNET DU GRAISSEUR
17	1000015492		2,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
18	1000064705		1,00 ST	SCHUTZBLECH HUBARMZYLINDER	PROTECTION PLATE LIFTBEAMRAM	SUPPORT DU VÉRIN DE FLÈCHE
19	1000019136		2,00 ST	6KT-SCHRAUBE	HEX SCREW	VIS À TÊTE HEXAGONALE
20	1000015437		2,00 ST	SCHNORRSICHERUNG	LOCK WASHER	RONDELLE FREIN
21	1000004056	A: AB00340	1,00 ST	SCHUTZSCHIENE	PROTECTING RAIL	RAIL DE PROTECTION
22	1000022642	E: AB00341	1,00 ST	SCHUTZSCHIENE	PROTECTING RAIL	RAIL DE PROTECTION
23	1000082719		1,00 ST	SPANNSTIFT	COTTER PIN	GOUPILLE FENDUE
24	1000012980	E: AB00341	2,00 ST	FÜHRUNGSELEMENT	GUIDE-ELEMENT	GUIDE

MidWestTech | Wacker Neuson 2503 Crawler Excavator Parts Manual | Publication 1000015263

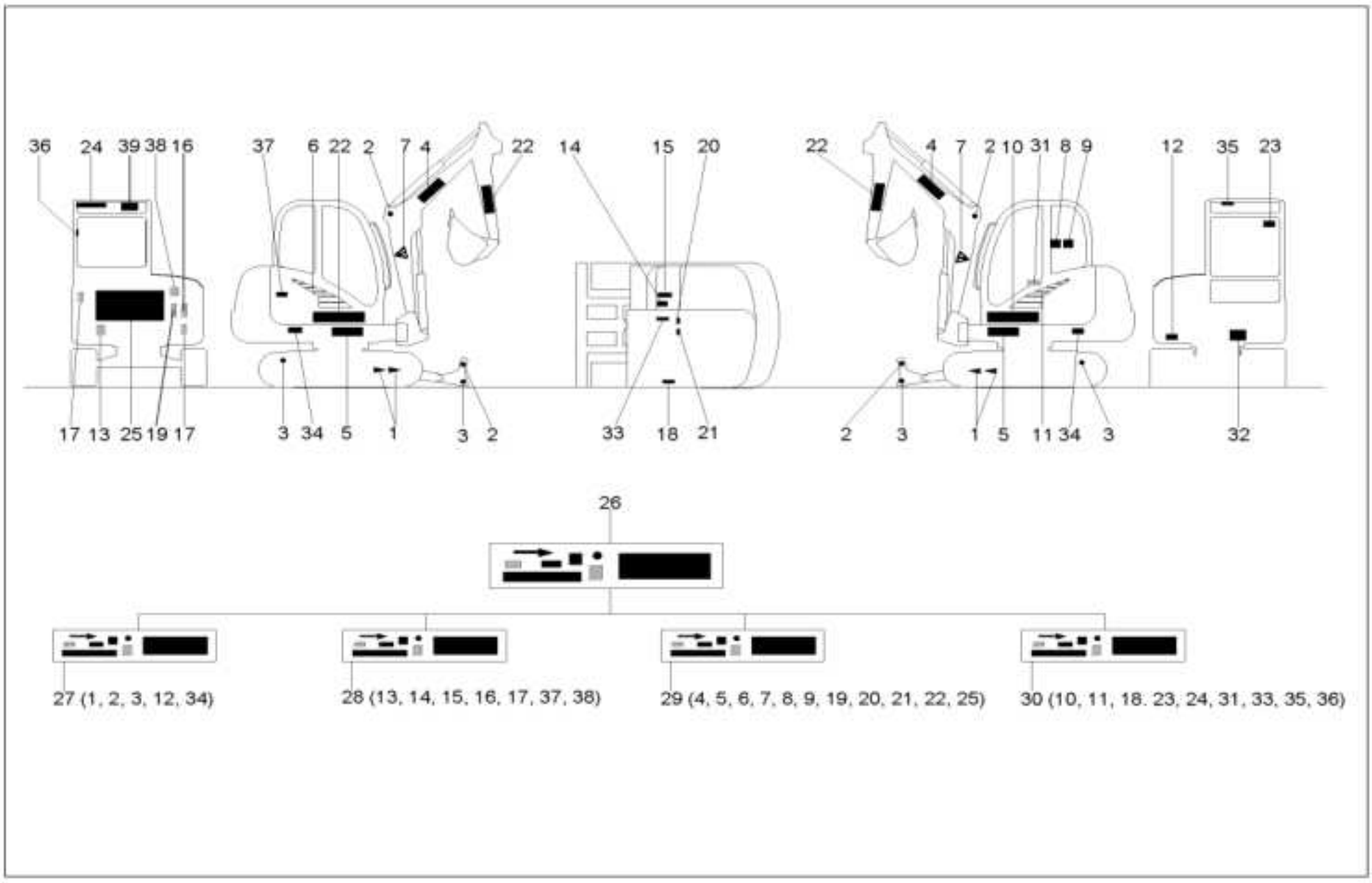
Order the manual at mid-west-tech.com >



Pos	Art.-Nr.	Anm.	QTY	BEZEICHNUNG	PART NAME	DESIGNATION
1	1000186898		2,00 ST	SCHLAUCHBRUCHVENTIL	HOSE BURST VALVE	SOUPAPE DE RUPTURE DE TUYAU FLEXIBLE
2	1000015301		1,00 ST	DRUCKSCHALTER	PRESSURE SWITCH	PRÉSSOSTAT
3	1000124948		1,00 ST	USIT-RING	DOWTY SEAL	ANNEAU D'USIT
4	1000015493		4,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
5	1000015504		2,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
6	1000015515		4,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
7	1000097911		1,14 M	SCHUTZSCHLAUCH	PROTECTING HOSE	TUYAU FLEXIBLE DE PROTECTION
8	1000085495		2,00 ST	ZYLINDERSCHRAUBE	CHEESE HEAD SCREW	VIS A TETE CYLINDRIQUE
9	1000069276		1,00 ST	HALTEPLATTE	FASTEN PLATE	PLAQUE DE MAINTIEN
10	1000018610		1,00 ST	SCHUTZKAPPE	PROTECTING CAP	CAPOT DE PROTECTION
11	1000097911		0,45 M	SCHUTZSCHLAUCH	PROTECTING HOSE	TUYAU FLEXIBLE DE PROTECTION
12	1000093553		1,00 ST	ROHRLEITUNG	PIPE LINE	TUYAU
13	1000069273		1,00 ST	ROHRLEITUNG	PIPE LINE	TUYAU
14	1000000573		4,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
15	1000245140		1,00 ST	KABEL ÜBERLASTWARNEINRICHTUNG	CABLE OVERLOADWARNING	CÂBLE TONALITÉ D'AVERTISS. SURCHARGE
16	1000081956		1,00 ST	KIPPSCHALTER	TILT SWITCH	INTERRUPTEUR À BASCULE
17	1000081958		1,00 ST	SYMBOL ÜBERLASTWARNEINRICHTUNG	SYMBOL OVERLOAD WARNING	SYMBOLE TONALITÉ AVERTISSEM. SURCHARGE
18	1000244327		1,00 ST	HYDRAULIKSCHLAUCH	HP HOSE	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE
19	1000244326		1,00 ST	HYDRAULIKSCHLAUCH	HP HOSE	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE
20	1000244324		2,00 ST	HYDRAULIKSCHLAUCH	HP HOSE	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE
21	1000069275		1,00 ST	SCHUTZBLECH SENKBREMSVENTIL	PROTECTION PLATEBRAKE VALVE	SUPPORT DE SOUPAPE DE FREIN
22	1000015344		4,00 ST	6KT-SCHRAUBE	HEX SCREW	VIS À TÊTE HEXAGONALE
23	1000076346	L=3700mm	1,00 ST	HYDRAULIKSCHLAUCH	HP HOSE	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE
24	1000015416		2,00 ST	6KT-MUTTER	HEXAGON NUT	ÉCROU HEXAGONAL
25	1000013008		2,00 ST	6KT-SCHRAUBE	HEX SCREW	VIS À TÊTE HEXAGONALE
26	1000015437		4,00 ST	SCHNORRSICHERUNG	LOCK WASHER	RONDELLE FREIN
27	1000015431		8,00 ST	SCHEIBE	WASHER	RONDELLE
28	1000077081	L=500mm	2,00 ST	HYDRAULIKSCHLAUCH	HP HOSE	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE
29	1000013114	L=2900mm	1,00 ST	HYDRAULIKSCHLAUCH	HP HOSE	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE
30	1000245005		2,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
31	1000245003		2,00 ST	VERSCHRAUBUNG	SCREW JOINT	RACCORD
S41	1000245870		1,00 ST	STECKDOSE	SOCKET	PRISE DE COURANT
XS41	1000081808		1,00 ST	BUCHSENGEHÄUSE	BUSHING HOUSING	CONNEXION

MidWestTech | Wacker Neuson 2503 Crawler Excavator Parts Manual | Publication 1000015263

Order the manual at mid-west-tech.com >



Pos	Art.-Nr.	Anm.	Q'TY	BEZEICHNUNG	PART NAME	DESIGNATION
1	1000080956		2,00 ST	AUFKLEBER RICHTUNGSPFEILE	STICKER DIRECTION ARROW	AUTOCOLLANT DES FLÈCHES DE DIRECTION
2	1000015238		4,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
3	1000080709		4,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
4	1000080985		2,00 ST	AUFKLEBER TYPENLOGO	STICKER TYPE LOGO	AUTOCOLLANT LOGO DE TYPE
5	1000080984		4,00 ST	AUFKLEBER TYPENLOGO	STICKER TYPE LOGO	AUTOCOLLANT LOGO DE TYPE
6	1000080972		1,00 ST	AUFKLEBER RAUTE	STICKER RHOMBOID	AUTOCOLLANT DU LOSANGE
7	1000015239		2,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
8	1000081098		1,00 ST	AUFKLEBER LWA 94	STICKER LWA 94	AUTOCOLLANT LWA 94
9	1000080691		1,00 ST	AUFKLEBER LPA 74	STICKER LPA 74	AUTOCOLLANT LPA 74
10	1000081011		1,00 ST	AUFKLEBER NEUSON VOLL	STICKER NEUSON FULL	AUTOCOLLANT NEUSON PLEIN
11	1000080970		1,00 ST	AUFKLEBER RAUTE	STICKER RHOMBOID	AUTOCOLLANT DU LOSANGE
12	1000080517		1,00 ST	AUFKLEBER SCHMIEREMPFEHLUNG	STICKER RECOM. GREASING	AUTOCOLLANT RECOMMANDATION LUBRIFIC.
13	1000080515		1,00 ST	AUFKLEBER DIESEL	STICKER DIESEL	AUTOCOLLANT DIESEL
14	1000080516		1,00 ST	AUFKLEBER HYDRAULIKÖL	STICKER HYDRAULIC OIL	AUTOCOLLANT DE L'HUILE HYDRAULIQUE
15	1000080522		1,00 ST	AUFKLEBER ATTENTION	STICKER ATTENTION	AUTOCOLLANT DE L'ATTENTION
16	1000080844		1,00 ST	AUFKLEBER KEILRIEMEN	STICKER V-BELT	AUTOCOLLANT DE LA COURROIE TRAPÉZOÏDALE
17	1000080846		2,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
18	1000080720		1,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
19	1000015240		1,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
20	1000080745		1,00 ST	AUFKLEBER BETÄTIGUNGSSEILE	STICKER ACTUATING ROPE	AUTOCOLLANT DES CÂBLES D'ACTIVITÉ
21	1000080786		1,00 ST	AUFKLEBER BETÄTIGUNGSSEILE	STICKER ACTUATING ROPE	AUTOCOLLANT DES CÂBLES D'ACTIVITÉ
22	1000022515		3,00 ST	AUFKLEBER NEUSON VOLL	STICKER NEUSON FULL	AUTOCOLLANT NEUSON PLEIN
23	1000080792		1,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
24	1000080819		1,00 ST	AUFKLEBER FUNKTIONSDARSTELLUNG	STICKER FUNCTION DISPLAY	AUTOCOLLANT VISUALISATION DE FONCTION
25	1000080963		1,00 ST	AUFKLEBER NEUSON POWER	STICKER NEUSON POWER	AUTOCOLLANT NEUSON POWER
26	1000069480		1,00 ST	AUFKLEBERSATZ	STICKER SET	JEU D'AUTOCOLLANT
27	1000069468		1,00 ST	AUFKLEBERSATZ	STICKER SET	JEU D'AUTOCOLLANT
28	1000069475		1,00 ST	AUFKLEBERSATZ	STICKER SET T 2	JEU D'AUTOCOLLANT T 2
29	1000069477		1,00 ST	AUFKLEBERSATZ	STICKER SET T 3	JEU D'AUTOCOLLANT T 3
30	1000069470		1,00 ST	AUFKLEBERSATZ	STICKER SET T 4	JEU D'AUTOCOLLANT T 4
31	1000080785		1,00 ST	AUFKLEBER DREHZAHL	STICKER RPM P	AUTOCOLLANT DE LA VITESSE DE ROTATION
32	1000094939		1,00 ST	TYPENSCHILD	TYPE PLATE	PANNEAU-TYPE
33	1000080901		1,00 ST	AUFKLEBER VORGLÜHEN	STICKER PRE-HEADING	AUTOCOLLANT DU RECUIT PRÉALABLE
34	1000081041		2,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
35	1000081057		1,00 ST	AUFKLEBER SICHERHEIT	STICKER 'SECURITY'	AUTOCOLLANT 'SÉCURITÉ'
36	1000081053		1,00 ST	AUFKLEBER FOPS+ROPS+TOPS	STICKER FOPS+ROPS+TOPS	AUTOCOLLANT FOPS+ROPS+TOPS
37	1000081068		1,00 ST	AUFKLEBER PANOLIN	STICKER PANOLINE	AUTOCOLLANT PANOLINE
38	1000081072		1,00 ST	AUFKLEBER HEIZUNGSREGELVENTIL	STICKER HEATER VALVE	AUTOCOLLANT SOUPAPE RÉGLAGE CHAUFFAGE
39	1000080854	E: AC01348	1,00 ST	AUFKLEBER HUBKRAFT	STICKER LIFT	AUTOCOLLANT DE LA FORCE DE LEVAGE

MidWestTech | Wacker Neuson 2503 Crawler Excavator Parts Manual | Publication 1000015263

Order the manual at mid-west-tech.com >

INHALT / CONTENT / SOMMAIRE

BEZEICHNUNG / PART NAME / DESIGNATION	SEITE / PAGE / PAGE
UNTERWAGEN / UNDERCARRIAGE / CHÂSSIS INFERIEUR	
RAUPENFAHRWERK / TRACKLAYING GEAR / CHENILLE DE ROULEMENT	01/10
RAUPENFAHRWERK STAHLKETTE (OPTION) SP / TRACKLAYING GEAR (OPTION STEEL CHAIN) / CHENILLE DE ROULEMENT (OPTION)	01/20
SPANNLAGER / TRACK TENSIONER COMPLETE / PALIER DE SERRAGE	01/30
SPANNLAGER STAHLKETTE (OPTION) SP / TRACK TENSIONER STEEL CHAIN (OPTION) / TENSION CHENILLE (OPTION)	01/40
PLANIERSCHILD / DOZER BLADE / LAME DE TERRASSEMENT	01/50
OBERWAGEN / UPPERCARRIAGE / CHÂSSIS	
CHASSIS / CHASSIS / CHÂSSIS	02/10
SCHMIERUNG / LUBRICATION / LUBRIFICATION	02/20
RÜCKWAND, MOTORHAUBE / REAR WALL, BONNET / PAROI DE FOND, CAPOT	02/30
STOSSSTANGE / BUMPER / PARE-CHOC	02/40
VENTILABDECKUNG / VALVE COVER / COUVERCLE DE CLAPET	02/50
ARMSYSTEM / BOOM / FLÈCHE	
HUBARM / LIFT ARM / FLÈCHE	03/10
LÖFFELSTIEL KURZ SP / DIPPER ARM SHORT / BRAS DE LA PELLE COURT	03/20
LÖFFELSTIEL LANG (OPTION) SP / DIPPER ARM LONG (OPTION) / BRAS DE LA PELLE LONG (OPTION)	03/30
LÖFFELGELENK / CONNECTING LINK / BRAS DE GODET	03/40
KABINE / CABIN / CABINE	
RAHMENANBAUTEILE 1 SP / CABIN FRAME 1 / CADRE DE CABINE 1	04/10
RAHMENANBAUTEILE 1A SP / CABIN FRAME 1A / CADRE DE CABINE 1A	04/20
RAHMENANBAUTEILE 2 SP / CABIN FRAME 2 / CADRE DE CABINE 2	04/30
RAHMENANBAUTEILE 2A SP / CABIN FRAME 2A / CADRE DE CABINE 2A	04/40
RAHMENANBAUTEILE 3 SP / CABIN FRAME 3 / CADRE DE CABINE 3	04/50
RAHMENANBAUTEILE CANOPY SP / CABIN FRAME CANOPY / CADRE DE CABIN CANOPY	04/60
KABINENTÜR / CAB DOOR / PORTE DE CABINE	04/70
KABINENTÜR / CAB DOOR / PORTE DE CABINE	04/80
FRONTSCHEIBE / FRONT WINDOW / PARE-BRISE	04/90
SCHIEBEFENSTER / SLIDE WINDOW / FENÊTRE COULISSANTE	04/100
GLÄSER / CABIN WINDOWS / VITRES DE LA CABINE	04/110
VERKABELUNG / CABLING / POSE DE CÂBLES	04/120
RUNDUMLEUCHTE (OPTION) SP / ROTATING BEACON (OPTION) / LAMPE (OPTION)	04/130
RUNDUMLEUCHTE (OPTION) SP / ROTATING BEACON (OPTION) / LAMPE (OPTION)	04/140
KABINENBODEN / CABIN GROUND / FOND DE CABINE	04/150
REGENDACH (OPTION) SP / CANVAS BLIND (OPTION) / AVANT-TOIT (OPTION)	04/160
SPIEGEL (OPTION) SP / MIRROR (OPTION) / RÉTROVISEUR (OPTION)	04/170
FAHRERSITZ / DRIVERS SEAT / SIÈGE CONDUCTEUR	04/180
FAHRERSITZ (CANOPY) SP / DRIVER SEAT (CANOPY) / SIÈGE DU CONDUCTEUR (CANOPY)	04/190
HEIZUNG / HEATING / CHAUFFAGE	04/200
DIESELMOTOR / ENGINE / MOTEUR	
DIESELMOTOR / DIESEL ENGINE / MOTEUR DIESEL	05/10
MOTORWINKEL / MOUNTING BRACKET / SUPPORT MOTEUR	05/20
WASSERKÜHLER / WATER COOLER / RÉFRIGÉRANT D'EAU	05/30
LUFTFILTER / AIR CLEANER / FILTRE À AIR	05/40
AUSPUFF / EXHAUST / ÉCHAPPEMENT	05/50
KRAFTSTOFFTANK / FUEL TANK / RÉSERVOIR DE CARBURANT	05/60
KRAFTSTOFFVERSORGUNG / FUEL SYSTEM / RAVITAILLEMENT EN CARBURANT	05/70
GASBETÄTIGUNG / SPEED ACTUATING / COMMANDE D'ACCÉLÉRATEUR	05/80
KURBELWELLE, KOLBEN / CRANKSHAFT, PISTON / PISTONS/VILEBREQUIN	05/90
ÖLWANNE, ÖLPUMPE, ÖLFILTER SP / OIL PAN, OILPUMP, OILFILTER / CARTER D´HUILE, POMPE D´HUILE ET FILTRE	05/100
ZYLINDERKOPF / CYLINDER HEAD / CULASSE	05/110
ABSTELLMAGNET / SHUT OFF SOLENOID / AIMANT D'ARRÊT	05/120
EINSPRITZPUMPE / INJECTION PUMP / POMPE D'INJECTION	05/130
EINSPRITZANLAGE / FUEL INJECTION EQUIPMENT / SYSTEME D'INJECTION	05/140
KRAFTSTOFFILTER / FUEL FILTER / FILTRE DE CARBURANT	05/150
KRAFTSTOFFPUMPE / FUEL PUMP / POMPE DE REMPLISSAGE	05/160
LICHTMASCHINE / GENERATOR / DYNAMO	05/170
ANLASSER / STARTER MOTOR / DÉMARREUR	05/180
THERMOSTAT / THERMOSTAT / THERMOSTAT	05/190
WASSERPUMPE, VENTILATOR SP / WATER PUMP, COOLING FAN / POMPE A EAU, VENTILATEUR	05/200
AUSPUFFKRÜMMER / EXHAUST MANIFOLD / COUDE D'ÉCHAPPEMENT	05/210
ANSAUGKRÜMMER / SUCTION MANIFOLD / COLLECTEUR D'ADMISSION	05/220
PUMPENANTRIEB / HYDRAULIC PUMP DRIVE / EMBRAYAGE PAR POMPE HYRAULIQUE	05/230
HYDRAULIKKOMPONENTEN / HYDRAULIC COMPONENTS / SYSTEM HYDRAULIQUE	
HYDRAULIKTANK / HYDRAULIC TANK / RÉSERVOIR HYDRAULIQUE	06/10
ÖLKÜHLER / OIL COOLER / RADIATEUR D'HUILE	06/20
HYDRAULIKPUMPE / HYDRAULIC PUMP / POMPE HYDRAULIQUE	06/30
FAHRMOTOR / MOTOR / MOTEUR	06/40
DREHDURCHFÜHRUNG / TURNING JOINT / EXÉCUTION ROTATIVE	06/50
DREHANTRIEB / SWIVEL DRIVE / MOTEUR D´ORIENTATION	06/60
DREHANTRIEB / SWIVEL DRIVE / MOTEUR D´ORIENTATION	06/70
MOBILSTEUERBLOCK 1 SP / CONTROL VALVE 1 / DISTRIBUTEUR 1	06/80
MOBILSTEUERBLOCK 2 SP / CONTROL VALVE 2 / DISTRIBUTEUR 2	06/90
STEUERÖLEINHEIT / CONTROLOIL UNIT / UNITÉ D'HUILE DE CONTRÔLE	06/100
STEUERÖLEINHEIT - ZERLEGT SP / PILOT OIL SUPPLY UNIT - DISASSEMBLED / UNITE DE PILOTAGE BASSE PRESSION-DÉMONTÉ	06/110
STEUERÖLEINHEIT / CONTROLOIL UNIT / UNITÉ D'HUILE DE CONTRÔLE	06/120
UMSCHALTVENTIL / CHANGE OVER VALVE / SOUPAPE DE COMMUTATION	06/130
UMSCHALTVENTIL / CHANGE OVER VALVE / SOUPAPE DE COMMUTATION	06/140

MidWestTech | Wacker Neuson 2503 Crawler Excavator Parts Manual | Publication 1000015263

Order the manual at mid-west-tech.com >