WACKER NEUSON

ERSATZTEILKATALOG
CATALOGUE DES PIÉCES DÉTACHÉES
SPARE PARTS LIST

Teleskoplader
Chargeur télescopique
Teleloader

TH522



Type	TL48
Serial Number	-
Version	1.0
Doc. Order No.	1000316527
Language	de | fr | en

MidWestTech | Wacker Neuson TH522 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000316527 Order the manual at mid-west-tech.com >

Inhaltsverzeichnis / Table des matières / Table of Contents

1 SERVICE
TROUSSE DE SERVICE
SERVICE KIT 43

1.1 WARTUNGSSATZ
KIT DE MAINTENANCE
MAINTENANCE KIT 43

1.2 WARTUNGSSATZ
KIT DE MAINTENANCE
MAINTENANCE KIT 45

1.3 VERSCHLEISSKOMPONENTEN
USURE PIÈCES
WEAR PARTS 47

1.4 VERSCHLEISSKOMPONENTEN
USURE PIÈCES
WEAR PARTS 49

1.5 SCHMIERUNG
LUBRIFICATION
LUBRICATION 51

1.6 ÖLABLASS
VIDANGE D'HUILE
OIL DRAIN 53

2 MOTOR ANBAUTEILE
ACCESSOIRES MOTEUR
ENGINE ATTACHMENTS PARTS 55

2.1 KRAFTSTOFFANLAGE
SYSTÈME DU CARBURANT
FUEL SYSTEM 55

2.2 KRAFTSTOFFANLAGE
SYSTÈME DU CARBURANT
FUEL SYSTEM 57

2.3 BEFESTIGUNG
FIXATION
MOUNTING 59

2.4 BEFESTIGUNG
FIXATION
MOUNTING 61

2.5 KRAFTSTOFFILTER
FILTRE DE CARBURANT
FUEL FILTER 63

MidWestTech | Wacker Neuson TH522 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000316527

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

2.6 KRAFTSTOFFTANK
RÉSERVOIR DE CARBURANT
FUEL TANK 65

2.7 MOTORLAGERUNG
SUSPENSION DU MOTEUR
ENGINE BEDDING 67

2.8 MOTORLAGERUNG
SUSPENSION DU MOTEUR
ENGINE BEDDING 69

2.9 KUPPLUNGSGEHÄUSE
BOÎTIER COUPLEUR
CLUTCH HOUSING 71

2.10 KUPPLUNGSGEHÄUSE
BOÎTE D'COUPLEUR
CLUTCH HOUSING 73

2.11 LUFTFILTER
FILTRE À AIR
AIR CLEANER 75

2.12 LUFTFILTER
FILTRE À AIR
AIR CLEANER 77

2.13 ABGASANLAGE
SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST SYSTEM 79

2.14 LUFTFILTER
FILTRE À AIR
AIR CLEANER 81

2.15 ABGASANLAGE
MODULE D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST COMPONENTS 83

2.16 KONSOLE DPF
CONSOLE DPF
CONSOLE DPF 85

3 MOTOR 404D-22
MOTEUR 404D-22
ENGINE 404D-22 87

3.1 MOTOR
MOTEUR
ENGINE 87

MidWestTech | Wacker Neuson TH522 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000316527

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

3.2 ZYLINDERBLOCK
BLOC-CYLINDRES
CYLINDER BLOCK 89

3.3 STIRNPLATTE
PLAQUE EN BOUT
FRONT PLATE 91

3.4 PLEUELLAGERSATZ
JEU DE PALIERS
BEARING SET 93

3.5 KURBELWELLE
VILLEBREQUIN
CRANK SHAFT 95

3.6 ZYLINDERKOPF
CULASSE
CYLINDER HEAD 97

3.7 ZYLINDERKOPFDICHTUNG
JOINT DE CULASSE
CYLINDER HEAD GASKET 99

3.8 KIPPHEBEL
BRAS DE CULBUTEUR
ROCKER ARM 101

3.9 MOTORÖLPUMPE
POMPE D'HUILE MOTEUR
ENGINE OIL PUMP 103

3.10 LEITUNG
CANALISATION D'HUILE
OIL LINE 105

3.11 STEUERGEHÄUSE
CONNEXION DE CONTRÔLE
CONTROLHOUSING 107

3.12 DICHTUNG STEUERGEHÄUSE
GARNITURE
GASKET 109

3.13 DREHZAHLKONTROLLE
CONTRÔLE DE LA VITESSE DE ROTATION
RPM CONTROL 111

3.14 NOCKENWELLE
ARBE À CAMES
CAMSHAFT 113

MidWestTech | Wacker Neuson TH522 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000316527

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

3. STEUERKREIS
CERCLE DE COMMANDE ÉLECTRIQUE
ELECTRICAL CONTROL CIRCUIT

standard

Pos	No	Bezeichnung	Désignation	Description	Information	Qty	Unit
1	1000297884	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
2	1000297886	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
3	1000187867	HYDRAULIKSCHLAUCH	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE	HP HOSE		1	ST
4	1000238796	HYDRAULIKSCHLAUCH	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE	HP HOSE		1	ST
5	1000275740	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
6	1000275751	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
7	1000322478	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
8	1000241294	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
9	1000275064	HYDRAULIKROHR	TUBE HYDRAULIQUE	HYDRAULIC PIPE		1	ST
10	1000275065	HYDRAULIKROHR	TUBE HYDRAULIQUE	HYDRAULIC PIPE		1	ST
11	1000015547	VERSCHRAUBUNG	RACCORD	SCREW JOINT		2	ST
12	1000028467	VERSCHRAUBUNG	RACCORD	SCREW JOINT		2	ST
13	1000028318	SCHOTTVERSCHRAUBUNG	RACCORD PASSE CLOISON	LOCK SCREW CONNECTION		2	ST
14	1000225973	KONTERMUTTER	CONTRE-ÉCROU	COUNTER NUT		4	ST
15	1000082620	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4	ST
16	1000222645	KLEMMBACKE	PATIN DE RETENUE	CLAMP SHOE		1	ST
17	1000031245	DECKPLATTE	PLAQUE DE RECOUVREMENT	COVER PLATE		1	ST
18	1000018447	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		1	ST
19	1000092292	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1	ST
20	1000128738	HYDRAULIKSCHLAUCH	TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE	HP HOSE		1	ST

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

KUPPLUNG AUTO-HITCH
AUTOMATIQUE ATTELAGE
COUPLING AUTO-HITCH

Ser.No. 3035169

Pos	No	Bezeichnung	Désignation	Description	Information	Qty	Unit
1	1000314924	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		2	ST
2	1000226204	STECKKUPPLUNG	COUPLEUR ENFICHABLE	PLUG COUPLING		2	ST
3	1000085094	VERSCHRAUBUNG	RACCORD	SCREW JOINT		2	ST
4	1000223753	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		4	ST
5	1000047976	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		2	ST
6	1000085337	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		6	ST
7	1000018400	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		2	ST
8	1000252875	U-SCHEIBE	DIQUE EN U	U-WASHER		8	ST
9	1000082625	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4	ST
10	1000085805	U-SCHEIBE	DIQUE EN U	U-WASHER		12	ST
11	1000015430	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4	ST
12	1000015444	FEDERRING	RONDELLE ARRÊTOIR	SPRING WASHER		2	ST
13	1000049089	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		4	ST
14	1000049087	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		2	ST
15	1000020788	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		2	ST
16	1000015405	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		2	ST
17	1000314856	HALTER BOWDENZUG	SUPPORT DE TRACTION DE BOWDEN	BRACKET BOWDENCABLE		1	ST
18	1000315686	AUFKLEBER	AUTOCOLLANT	STICKER		1	ST

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

SCHNELLWECHSELPLATTE
PLAQUE À CHANGEMENT RAPIDE
QUICKHITCH PLATE

EUROKAT

Pos	No	Bezeichnung	Désignation	Description	Information	Qty	Unit
1	1000278327	ADAPTERRAHMEN	CADRE D'ADAPTATEUR	ADAPTER FRAME		1	ST
2	1000304863	HALTER KUPPLUNG	SUPPORT DE L'COUPLEUR	BRACKET		1	ST
3	1000282456	ABDECKBLECH	TÔLE DE COUVERTURE	COVER PLATE		1	ST
4	1000286596	VERRIEGELUNGSANZEIGE	INDICATEUR DE VERROUILLAGE	LOCK INDICATOR		1	ST
5	1000286598	FÜHRUNGSROHR	TUBE GUIDE	GUIDE TUBE		1	ST
6	1000225295	BOLZEN	AXE	PIN		2	ST
7	1000230013	VERRIEGELUNGSZYLINDER	CYLINDRE DE VERROUILLAGE	LOCKING CYLINDER		1	ST
8	1000274996	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
9	1000218292	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
10	1000218170	HYDRAULIKSCHLAUCH	BOYAU	HOSE		1	ST
11	1000243814	MAGNETVENTIL	ÉLECTROVALVE	SOLENOID VALVE	'08.2015	1	ST
12	1000226178	GERADE VERSCHRAUBUNG	CONNEXION À VISSER	SCREW CONNECTION		1	ST
13	1000226177	GERADE VERSCHRAUBUNG	CONNEXION À VISSER	SCREW CONNECTION		1	ST
14	1000196350	HÜLSE	DOUILLE	SLEEVE		2	ST
15	1000226162	STECKKUPPLUNG	COUPLEUR ENFICHABLE	PLUG COUPLING		2	ST
16	1000015539	VERSCHRAUBUNG	RACCORD	SCREW JOINT		2	ST
17	1000015512	VERSCHRAUBUNG	RACCORD	SCREW JOINT		1	ST
18	1000047409	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		2	ST
19	1000049060	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		2	ST
20	1000085316	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		2	ST
21	1000015343	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		2	ST
22	1000222819	U-SCHEIBE	DIQUE EN U	U-WASHER		6	ST
23	1000082617	FEDERRING	RONDELLE ARRÊTOIR	SPRING WASHER		4	ST
24	1000015406	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		2	ST
25	1000222726	SCHMIERNIPPEL	GRAISSEUR	GREASE NIPPLE		2	ST
26	1000186757	STAUBKAPPE	CACHE POUSSIÈRE	DUST CAP		2	ST
27	1000092419	SICHERUNGSRING	CIRCLIPS	LOCK RING		4	ST
28	1000085313	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW		2	ST
29	1000015430	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4	ST
30	1000085588	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		2	ST

MidWestTech | Wacker Neuson TH522 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000316527

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