WACKER NEUSON

ERSATZTEILKATALOG
CATALOGUE DES PIÉCES DÉTACHÉES
SPARE PARTS LIST

Teleskoplader
Chariot télescopique
Telehandler

TH627



Type	418-12
Serial Number	WNK41812XXXXX0001
Version	1.0
Doc. Order No.	1000404318
Language	de | fr | en

MidWestTech | Wacker Neuson TH627 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000404318 Order the manual at mid-west-tech.com >

Inhaltsverzeichnis / Table des matières / Table of Contents

1 WARTUNG
MAINTENANCE
MAINTENANCE 27

1.1 WARTUNGSSATZ
KIT DE MAINTENANCE
MAINTENANCE KIT 27

1.2 WARTUNGSSATZ
KIT DE MAINTENANCE
MAINTENANCE KIT 29

1.3 WARTUNGSSATZ
KIT DE MAINTENANCE
MAINTENANCE KIT 31

1.4 SCHLAUCHSCHELLE
BRIDE DE FIXATION FLEXIBLE
HOSE CLAMP 33

1.5 DICHTUNGEN
JOINT
SEAL 43

2 MOTOR
MOTEUR
ENGINE 45

2.1 MOTORLAGERUNG
SUSPENSION DU MOTEUR
ENGINE BEDDING 45

2.2 MOTOR ANBAUTEILE
ACCESSOIRES MOTEUR
ENGINE ATTACHMENTS PARTS 47

2.3 MOTORSCHMIERUNG
LUBRIFICATION DU MOTEUR
ENGINE LUBRICATION 49

2.4 KRAFTSTOFFBEHÄLTER
RÉSERVOIR DE CARBURANT
FUEL TANK 51

2.5 LÜFTERANTRIEB
COMMANDE DE VENTILATEUR
FAN ACTUATION 53

2.6 LÜFTERRAD
ROUE DE VENTILATEUR
VENTILATOR FAN 57

MidWestTech | Wacker Neuson TH627 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000404318

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

2.7 LÜFTERRAD
ROUE DE VENTILATEUR
VENTILATOR FAN 59

2.8 TURBOLADER
TURBOCHARGEUR
TURBOCHARGER 61

2.9 EINSPRITZUNG
INJECTION
INJECTION 63

2.10 MOTORELEKTRONIK
ÉQUIPMENT ÉLECTRIQUE DE MOTEUR
ENGINE ELECTRONIC 65

2.11 ABGASRÜCKFÜHRUNG
RECYCLAGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST-GAS RECIRCULATION 67

2.12 KRAFTSTOFFVERSORGUNG
RAVITAILLEMENT EN CARBURANT
FUEL SYSTEM 69

2.13 KRAFTSTOFFVORWÄRMER
PRÉCHAUFFEUR DE CARBURANT
FUEL PRE HEATER 71

2.14 ABGASANLAGE
SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST SYSTEM 73

2.15 ABGASANLAGE
SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST SYSTEM 75

2.16 ABGASANLAGE
SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT
EXHAUST SYSTEM 77

2.17 LUFTFILTER
FILTRE À AIR
AIR CLEANER 79

2.18 UNTERDRUCKVORABSCHEIDER
DÉPRESSURISATION COLLECTEUR
PRE-FILTER 81

2.19 PUMPENANTRIEB
EMBRAYAGE PAR POMPE HYRAULIQUE
HYDRAULIC PUMP DRIVE 83

MidWestTech | Wacker Neuson TH627 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000404318

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

2.20 GASREGULIERUNG
RÉGLEMENT DE GAZ
SPEED REGULATION 85

3 KÜHLUNG
REFROIDISSEMENT
COOLING 87

3.1 KÜHLUNG + LAGERUNG
REFROIDISSEMENT + STOCKAGE
COOLING + STORAGE 87

3.2 CANOPY VERSCHLUSSTEILE KUEHLER
CANOPY ÉLÉMENTS DE FERMETURE CABINE
CANOPY CLOSURE PARTS CABIN 91

4 ANTRIEBSEINHEIT
UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT
DRIVE UNIT 93

4.1 HYDRAULIKPUMPE
POMPE HYDRAULIQUE
HYDRAULIC PUMP 93

4.2 HYDRAULIKMOTOR
MOTEUR HYDRAULIQUE
HYDRAULIC MOTOR 97

4.3 HYDRAULIKMOTOR
MOTEUR HYDRAULIQUE
HYDRAULIC MOTOR 99

4.4 FAHRANTRIEB KREISLAUF
COMMANDE CYCLE
DRIVES CYCLE 101

5 ACHSEN
ESSIEUX
AXLES 105

5.1 ACHSEN-BEFESTIGUNG
FIXATION D'AXE
AXLE ATTACHMENT 105

5.2 VORDERACHSTRÄGER
ÉLÉMENTS D'ESSIEU AVANT
FRONT AXLE INDIVIDUAL PARTS 107

5.3 WINKELTRIEB
TRACTION D'ANGLE
ANGLE DRIVE 109

MidWestTech | Wacker Neuson TH627 Telehandler Parts Catalog | Publication 1000404318

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

BATTERIE-BATTERIEKABEL
CÂBLE DE BATTERIE - BATTERIE
BATTERY - BATTERY CABLE

Pos	No	Bezeichnung	Désignation	Description	Information	Qty	Unit
1	1000301731	BATTERIE	BATTERIE	BATTERY	12V 100AH	1	ST
2	1000311302	HALTER BATTERIE	SUPPORT DE LA BATTERIE	BRACKET BATTERY		1	ST
3	1000092290	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		2	ST
4	1000085382	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M6x16-8.8 A2C	2	ST
5	1000104866	MASSEBAND	BANDE DE MASSE	EARTH STRAP		1	ST
6	1000095354	ZAHNSCHEIBE	RONDELLE ÉVENTAIL	EDGED DISC	DIN6797 A10,5	1	ST
7	1000085411	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M10x20-8.8 A2C DIN933	1	ST
8	1000302009	BATTERIEKABEL	CÂBLE DE BATTERIE	BATTERY CABLE		1	ST
9	1000026947	BATTERIEKABEL	CÂBLE DE BATTERIE	BATTERY CABLE		1	ST
10	1000191055	HALTER	SUPPORT	BRACKET		1	ST
11	1000288219	BATTERIETRENNSCHALTER	SECTIONNEUR DE BATTERIE	SHUT OFF SWITCH		1	ST
12	1000310313	KAPPE	BOUCHON	CAP		1	ST
13	1000304231	TRENNSCHALTERSCHLÜSSEL	CLÉ DE SECTIONNEUR	CUTOFF SWITCH KEAY		1	ST
14	1000018400	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M6x20-8.8 A2C-DIN933	2	ST
15	1000092290	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		2	ST
16	1000085588	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT	M6-8 A2C-DIN985	2	ST
17	1000343746	KABELBAUM	ARBRE DE CÂBLE	WIRING HARNESS		1	ST
18	1000342272	POLABDECKKAPPE	BONNET DE RECOUVREMENT DE PÔLE	TERMINAL CAP		1	ST
19	1000260663	AUFKLEBER	AUTOCOLLANT	STICKER		1	ST

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

MOTORHAUBE
CAPOT
ENGINE HOOD

TH627

Pos	No	Bezeichnung	Désignation	Description	Information	Qty	Unit
1	1000379492	SCHLOSS	FERMOIR	LOCK		1	ST
2	1000347700	AUFKLEBER	AUTOCOLLANT	STICKER		1	ST
3	1000049285	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1	ST
4	1000092303	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		2	ST
5	1000085414	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M10x50-8.8 VZD-DIN933	2	ST
6	1000085588	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT	M6-8 A2C-DIN985	4	ST
7	1000049283	LAGERSCHEIBE	DISQUE DE PALIER	BEARING DISC		4	ST
8	1000148162	STREBE	BARRE	BAR		1	ST
9	1000097173	PROFIL	PROFIL	PROFILE		0,915	M
10	1000336833	HALTER	SUPPORT	BRACKET		2	ST
11	1000154678	GEWINDESTÜCK	PIÈCE FILETÉE	THREAD PIECE		2	ST
12	1000049278	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4	ST
13	1000085468	ZYLINDERSCHRAUBE	VIS À TÊTE CYLINDRIQUE	CHEESE HEAD SCREW	M10x25-8.8 A2C-DIN912	4	ST
14	1000013022	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT	M8-8 A2C	4	ST
15	1000336923	SCHARNIER	CHARNIÈRE	HINGE		2	ST
16	1000092291	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4	ST
17	1000015345	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M10x25-8.8 VZD-DIN933	4	ST
18	1000336934	GASDRUCKFEDER	RESSORT DE PRESSION DE GAZ	GAS STRUT	600N	2	ST
19	1000013009	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M10x16-8.8 VZD-DIN933	4	ST

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

FAHRERKABINE
CABINE
CAB

Pos	No	Bezeichnung	Désignation	Description	Information	Qty	Unit
1	1000390813	KABINE	CABINE	CABIN		1	ST
2	1000390814	KABINE	CABINE	CABIN	Heizung	1	ST
3	1000356589	HÜLSE	DOUILLE	SLEEVE		2	ST
4	1000255941	ABWEISBLECH	TÔLE DE REFUS	REJECT PLATE		1	ST
5	1000177707	DICHTPROFIL	PROFIL D'ÉTANCHÉITÉ	SEALING PROFILE	570mm	0,570	M
6	1000247632	ABDECKBLECH	TÔLE DE COUVERTURE	COVER PLATE		1	ST
7	1000015345	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M10x25-8.8 A2C-DIN933	3	ST
8	1000092291	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		3	ST
9	1000047828	6KT-SCHRAUBE	VIS À TÊTE HEXAGONALE	HEX SCREW	M8x30-10.9 A2C	3	ST
10	1000095341	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		3	ST
11	1000326513	GEWINDEPLATTE	PLAQUE FILETÉE	THREAD PLATE		1	ST
12	1000356584	HALTER	SUPPORT	BRACKET		1	ST
13	1000356583	SCHLIEßBOLZEN	AXE DE FERMETURE	CATCH BOLT		1	ST
14	1000322599	BOLZEN	AXE	PIN		1	ST
15	1000356585	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1	ST
16	1000356553	6KT-MUTTER	ÉCROU HEXAGONAL	HEXAGON NUT		1	ST
17	1000356554	SICHERUNGSRING	CIRCLIPS	LOCK RING		6	ST
18	1000356587	BOLZEN	AXE	PIN		3	ST
19	1000356586	SCHARNIER	CHARNIÈRE	HINGE		3	ST
20	1000356555	FLACHKOPFSCHRAUBE	VIS DE TÊTE PLATE	FLAT HEAD SCREW		6	ST
21	1000356556	BUCHSE	BAGUE	BUSHING		4	ST
22	1000362045	PROFIL	PROFIL	PROFILE		1	ST
23	1000362046	PROFIL	PROFIL	PROFILE		1	ST
24	1000362048	PROFIL	PROFIL	PROFILE		1	ST

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