

Tc48 Tc0048 / 0652 - Xxxx

Tc48 Tc0048 / 0652 - Xxxx

Tc48 Tc0048 / 0652 - Xxxx

Tc48 Tc0048 / 0652 - Xxxx

Illustrated Parts Catalog
Ersatzteilkatalog
Catalogue pièces
Catálogo de repuestos

Serial No.: TC48 0652 - XXXX
Issue date: 24-September-2013
Language: en, de, fr, es
Revision No.: 0.10
Reference No.:



Product: 2013 Terex TC48 Mini Excavator Workshop Parts Catalog Manual

Full Download: <https://www.arepairmanual.com/downloads/2013-terex-tc48-mini-excavator-workshop-parts-catalog-manual/>

Terex Compact Germany GmbH

Kraftwerkstrasse 4

74564 Crailsheim

Deutschland

Tel +49(0)7951 9357-0

Fax +49(0)7951 9357 671

E-mail info@terex-Compact.com

www.terexconstruction.com

Händler
Dealer
Concessionnaire
Distribuidor

--

Notizen
Notes
Notas

--

Sample of manual. Download All 288 pages at:

<https://www.arepairmanual.com/downloads/2013-terex-tc48-mini-excavator-workshop-parts-catalog-manual/>

Overview		Inhalt		Table des matières		Contenido	
English	Page	Deutsch	Seite	Français	Page	Español	Página
Table of content English	2	Inhaltsverzeichnis englisch	2	Table des matières anglais	2	Índice inglés	2
Table of content German	4	Inhaltsverzeichnis deutsch	4	Table des matières allemand	4	Índice alemán	4
Table of content French	6	Inhaltsverzeichnis französisch	6	Table des matières français	6	Índice francés	6
Table of content Spanish	8	Inhaltsverzeichnis Spanisch	8	Table des matières Espagnol	8	Índice Español	8
Important notes: Catalog, Ordering, Repair	10	Wichtige Hinweise: Katalog, Bestellung, Reparatur	12	Remarques importantes : catalogue, commande, réparation	14	Información importante: catálogo, pedido, reparación	16
Alphanumeric parts list	271	Teilenummernliste (alphanumerisch)	271	List des références (alphanumérique)	271	Lista de referencias (alfanumérica)	271

Table of content - English

Chapter	Heading	Page	Chapter	Heading	Page
0.000	Inspection Parts	18	3.010	Idler, Track Tension	106
0.100	Inspection Parts.....	18	3.020	Travel Drive Undercarriage 1990 Mm Rubber Crawler Chain.....	108
1.000	Undercarriage Including Attachments	20	3.025	Travel Drive Undercarriage 1990 Mm Steel Crawler Chain.....	112
1.001	Undercarriage 1850 Mm, Front Dozer Blade	20	4.000	Working Equipment.....	116
1.003	Undercarriage 1990 Mm, Front Dozer Blade	22	4.001	King Post	116
1.005	Slew Equipment.....	24	4.005	Working Equipment.....	120
1.010	Tool.....	28	5.000	Work Attachments	124
2.000	Uppercarriage Including Mountings	30	5.001	Quick Mount Hitch	124
2.001	Uppercarriage.....	30	5.005	Quick Mount Hitch Lehnhof.....	128
2.002	Floor Frame	34	5.014	Bucket, Ditch Cleaning Bucket Quickly Releasable Triga.....	130
2.005	Oil Tank	38	5.016	Bucket, Ditch Cleaning Bucket Quickly Releasable Triga Lehnhof	132
2.006	Diesel Tank.....	40	5.018	Bucket, Ditch Cleaning Bucket - Direct Mounted.....	134
2.007	Engine Cover.....	42	5.040	Hydraulic Hammer With Hydraulic Inst., Quick-Release	136
2.009	Seat Console.....	46	5.050	Grab Suspension With Hydr. Inst., Type Gm2.....	140
2.012	Dozer Blade - Mechanical Operation	50	5.075	Hook.....	142
2.015	Stickers - Terex	54	6.000	Engine Including Attachments.....	144
2.016	Stickers - Ansi	58	6.001	Engine Installation	144
2.017	Stickers - Iso	62	6.002	Pump Assembly.....	146
2.020	Operator's Cab - Glass, Mounting Parts	66	6.003	Exhaust	148
2.022	Operator's Cab - Equipment.....	70	6.004	Air Filter	150
2.024	Operator's Cab - Equipment, Electrical Installation	74	6.005	Accelerator Pedal.....	152
2.030	Operator's Seat Fsp010 - Fsp050.....	78	6.006	Heating.....	154
2.032	Operator's Seat Msg20.....	80	6.007	Radiator Mounting	158
2.034	Operator's Seat - Msg85.....	82	6.009	Fuel Supply.....	162
2.035	Operator's Seat - Suspension Msg85	86	6.010	Engine Parts.....	164
2.036	Operator's Seat With Spinal Support Msg 85 5305661733	90	7.000	Hydraulic Installation	166
2.037	Operator's Seat With Spinal Support Msg 85 - Suspension 5305661733	92	7.001	Hydraulic Installation - Circulation	166
2.050	Cab's Roof, Working Flood Light	96	7.002	Hydraulic Installation - Servo Controls	172
3.000	Crawler	100	7.003	Hydraulic Installation - Drive, Dozer Blade.....	176
3.001	Travel Drive Undercarriage 1850 Mm Rubber Crawler Chain.....	100	7.004	Hydraulic Installation - Servo Control Drive, Dozer Blade	178
3.005	Travel Drive Undercarriage 1850 Mm Steel Crawler Chain.....	102			

Table of content - English

Chapter	Heading	Page	Chapter	Heading	Page
7.005	Hydraulic Installation - Slewing, Articulation	182			
7.006	Hydraulic Installation - Boom	186			
7.008	Hydraulic Installation - Dipper Arm.....	188			
7.012	Hydraulic Installation - Servo Control Of Add. Control Circuit	190			
7.013	Hydraulic Inst. - Proportional Servo Control Of Add. Control Loop.....	192			
7.015	Hydraulic Installation - Pressureless Return Line	194			
7.018	Hydraulic Installation - Add. Outlet Grabber	198			
7.025	Hydraulic Inst.- Load Control Valve	202			
7.030	Hydraulic Inst. - Changeover Iso / Sae.....	206			
8.000	Hydraulic Components.....	210			
8.001	Valve Bank 5606664682	210			
8.004	Pilot Control 5606658899	214			
8.006	Pilot Control 5606665029	216			
8.009	Pilot Control 5368632626	218			
8.015	Hydraulic Cylinder - Bucket Z 70/45	220			
8.016	Hydraulic Cylinder - Dipper Arm	224			
8.017	Hydraulic Cylinder - Boom	228			
8.018	Hydraulic Cylinder - Articulation	232			
8.019	Hydraulic Cylinder - Dozer Blade	236			
8.030	Rotary Transfer 5383670001	238			
8.035	Displacement Pump 5364663890	240			
8.040	Slew Drive 5527665009	242			
8.042	Travel Drive 5527665013	244			
9.000	Electrical Installation	246			
9.001	Electric Installation - Instrument Panel	246			
9.004	Electrical Installation - Fuse Panel And Relay Panel ...	250			
9.006	Electric Installation - Upper-carriage.....	254			
9.007	Electric Installation - Engine	258			
9.010	Electric Installation – Working Flood Light, Yellow Beacon.....	260			
9.012	Electric Installation – Working Flood Light, Yellow Beacon.....	264			
9.020	Electrical Installation - Proportional Add. Control Loop.	268			

Inhaltsverzeichnis deutsch

Kapitel	Überschrift	Seite	Kapitel	Überschrift	Seite
0.000	Inspektionsteile	18	3.025	Fahrertrieb Unterwagen 1990mm Stahlkette.....	112
0.100	Inspektionsteile	18	4.000	Arbeitseinrichtungen	116
1.000	Unterwagen Mit Anbauten	20	4.001	Schwenksaeule	116
1.001	Unterwagen 1850mm, Frontraeumschild	20	4.005	Arbeitseinrichtung.....	120
1.003	Unterwagen 1990mm, Frontraeumschild	22	5.000	Arbeitswerkzeuge	124
1.005	Schwenkeinrichtung	24	5.001	Schnellwechsler.....	124
1.010	Werkzeug Mit Kranverladegeschirr	28	5.005	Schnellwechsler Lehnhoff Ms03	128
2.000	Oberwagen Mit Aufbauten	30	5.014	Tiefloeffel, Grabenreinigungsloeffel Schnellwechselbar Triga	130
2.001	Oberwagen	30	5.016	Tiefloeffel, Grabenreinigungsloeffel Schnellwechselbar Triga Lehnhoff.....	132
2.002	Bodenrahmen	34	5.018	Tiefloeffel, Grabenreinigungsloeffel - Direktanbau	134
2.005	Oeltank.....	38	5.040	Hydraulikhammer Mit Hydraulik Inst. Schnellwe.	136
2.006	Dieseltank	40	5.050	Greiferaufhaeng. Mit Hydraulikinstallation, Gm2.....	140
2.007	Motorhaube, Abdeckung	42	5.075	Lasthaken	142
2.009	Sitzkonsole	46	6.000	Motor Mit Anbauten	144
2.012	Raeumschild - Mechanische Betaetigung.....	50	6.001	Motoreinbau	144
2.015	Geraetebeschilderung - Terex.....	54	6.002	Pumpenanbau	146
2.016	Geraetebeschilderung - Ansi	58	6.003	Auspuff.....	148
2.017	Geraetebeschilderung - Iso	62	6.004	Luftfilter	150
2.020	Fahrerkabine - Verglasung,Befestigungsteile.....	66	6.005	Gasbetaetigung	152
2.022	Fahrerkabine - Ausstattung.....	70	6.006	Heizung	154
2.024	Fahrerkabine - Ausstattung, Elektroinstallation.....	74	6.007	Kuehlereinbau.....	158
2.030	Fahrersitz Fsp010 - Fsp050	78	6.009	Kraftstoffversorgung	162
2.032	Fahrersitz Msg20	80	6.010	Motorteile	164
2.034	Fahrersitz Msg85	82	7.000	Hydraulik-Installation	166
2.035	Fahrersitz - Federung Msg85.....	86	7.001	Hydr.Installation - Umlauf	166
2.036	Fahrersitz Mit Bandscheibenstuetze Msg 85 5305661733	90	7.002	Hydraulikinstallation - Servosteuerung	172
2.037	Fahrersitz Mit Bandscheibenstuetze Msg 85 - Federung 5305661733	92	7.003	Hydraulikinstallation - Fahren, Raeumschild.....	176
2.050	Schutzdach, Arbeitsscheinwerfer	96	7.004	Hydraulikinstallation - Vorsteuerung Fahren, Raeumschild	178
3.000	Kettenlaufwerk	100	7.005	Hydraulikinstallation - Schwenken, Knicken	182
3.001	Fahrertrieb Unterwagen 1850mm Gummikette	100	7.006	Hydraulikinstallation - Ausleger	186
3.005	Fahrertrieb Unterwagen 1850mm Stahlkette.....	102	7.008	Hydraulikinstallation - Loeffelstiel	188
3.010	Leitrad, Fettspanner	106	7.012	Hydraulikinstallation - Vorsteuerung Zusatzsteuerkreis	190
3.020	Fahrertrieb Unterwagen 1990mm Gummikette	108			

Inhaltsverzeichnis deutsch

Kapitel	Überschrift	Seite	Kapitel	Überschrift	Seite
7.013	Hydraulikinst. - Vorsteuer. Zusatzsteuerkreis - Proportional	192			
7.015	Hydraulikinstallation - Ruecklauf Drucklos	194			
7.018	Hydraulikinstallation - Zusatzsteuerkreis Greifer	198			
7.025	Hydr.Inst. - Lasthalteventil	202			
7.030	Hydr.Inst. - Umschaltung Iso/Sae	206			
8.000	Hydraulik-Komponenten	210			
8.001	Blocksteuergeraet 5606664682	210			
8.004	Vorteuergeraet - Fahrpedal 5606658899	214			
8.006	Vorsteuergeraet 5606665029	216			
8.009	Vorteuergeraet 5368632626	218			
8.015	Hydraulikzylinder - Loeffel	220			
8.016	Hydraulikzylinder - Loeffelstiel	224			
8.017	Hydraulikzylinder - Ausleger	228			
8.018	Hydraulikzylinder - Knicken	232			
8.019	Hydraulikzylinder - Raeumschild	236			
8.030	Drehdurchfuehrung 5383670001	238			
8.035	Verstellpumpe 5364663890	240			
8.040	Schwenkantrieb 5527665009	242			
8.042	Fahrtrieb 5527665013	244			
9.000	Elektrikinstallation	246			
9.001	Elektroinstallation - Armaturen Brett	246			
9.004	Elektroinstallation - Sicherungs- + Relaisstraeger	250			
9.006	Elektroinstallation - Oberwagen	254			
9.007	Elektroinstallation - Motor	258			
9.010	Elektroinstallation - Arbeitsscheinwerfer, Rundumleuchte Kabine	260			
9.012	Elektroinstallation - Arbeitsscheinwerfer, Rundumleuchte Schutzdach	264			
9.020	Elektroinstallation - Zusatzsteuerkreis Proportional	268			

Table des matières, français

Chapitre	Titre	Page	Chapitre	Titre	Page
0.000	Fournitures De Revision	18	3.020	Entraînement Châssis 1990 Mm Chenille En Caoutchouc.....	108
0.100	Fournitures De Revision	18	3.025	Entraînement Châssis 1990 Mm Chenille En Acier	112
1.000	Chassis Avec Equipements	20	4.000	Equipements	116
1.001	Châssis 1850 Mm, Lame Frontale	20	4.001	Pivot.....	116
1.003	Châssis 1990 Mm, Lame Frontale	22	4.005	Equipements	120
1.005	Reducteur D'orientation	24	5.000	Accessoires	124
1.010	Outilsage	28	5.001	Attache Rapide.....	124
2.000	Tourelle Avec Equipements	30	5.005	Attache Rapide Lehnhof	128
2.001	Tourelle	30	5.014	Godet, Godet De Curage De Fosses Changer Rapidement Triga.....	130
2.002	Cadre Plancher	34	5.016	Godet, Godet De Curage De Fosses Changer Rapidement Triga Lehnhof	132
2.005	Reservoir D'huile.....	38	5.018	Godet, Godet De Curage De Fosses - Montage Direct.....	134
2.006	Reservoir Diesel	40	5.040	Marteau Hydr. Avec Inst. Hydr. Ejection Rapide	136
2.007	Capot Moteur.....	42	5.050	Suspens. Benne Preneuse Avec Inst.Hydr. Type Gm2	140
2.009	Console Siege	46	5.075	Crochet	142
2.012	Lame - Actionnement Mécanique	50	6.000	Moteur Et Equipements	144
2.015	Autocollants - Terex	54	6.001	Ensemble Moteur	144
2.016	Autocollants - Ansi.....	58	6.002	Ensemble Pompe	146
2.017	Autocollants - Iso	62	6.003	Echappement	148
2.020	Cabine - Vitres, Pieces De Montage.....	66	6.004	Filtre A Air	150
2.022	Cabine - Equipement.....	70	6.005	Pedale D'accelerateur.....	152
2.024	Cabine - Equipement, Installation Electrique	74	6.006	Chauffage.....	154
2.030	Siege Fsp010 - Fsp050	78	6.007	Implantation Radiateur	158
2.032	Siege Msg20	80	6.009	Alimentation En Carburant.....	162
2.034	Siege Msg85	82	6.010	Pieces De Moteur.....	164
2.035	Siege - Suspension Msg85	86	7.000	Installation Hydraulique.....	166
2.036	Siège Conducteur Avec Soutien Lombaire Msg 85 5305661733	90	7.001	Installation Hydr. - Circuit	166
2.037	Siège Conducteur Avec Soutien Lombaire Msg 85 - Suspension 5305661733	92	7.002	Installation Hydraulique - Commande Assistee	172
2.050	Abri, Phare De Travail.....	96	7.003	Installation Hydraulique - Translation, Lame.....	176
3.000	Train De Roulement.....	100	7.004	Installation Hydraulique - Commande Pilote Translation, Lame.....	178
3.001	Entraînement Châssis 1850 Mm Chenille En Caoutchouc.....	100	7.005	Installation Hydraulique - Orientation, Articulation	182
3.005	Entraînement Châssis 1850 Mm Chenille En Acier.....	102	7.006	Installation Hydraulique - Flèche.....	186
3.010	Roue Directrice, Tendeur A Graisse	106			

Table des matières, français

Chapitre	Titre	Page	Chapitre	Titre	Page
7.008	Installation Hydraulique - Balancier	188			
7.012	Installation Hydraulique - Commande Pilote Circuit Supplémentaire	190			
7.013	Inst. Hydraulique - Circuit Supplémentaire Pilote - Proportionnel	192			
7.015	Installation Hydraulique - Circuit De Retour Sans Pression	194			
7.018	Installation Hydraulique - Circuit Distributeur Supplémentaire Bras	198			
7.025	Inst. Hydr. - Clapet Vcm	202			
7.030	Installation Hydr. - Iso / Sae Inversion.....	206			
8.000	Composants Hydrauliques	210			
8.001	Bloc Distributeur 5606664682	210			
8.004	Commande Assistée 5606658899	214			
8.006	Commande Assistée 5606665029	216			
8.009	Manipulateur 5368632626	218			
8.015	Verin Hydraulique - Godet Z 70/45.....	220			
8.016	Verin Hydraulique - Balancier	224			
8.017	Verin Hydraulique - Fleche.....	228			
8.018	Verin Hydraulique - Articulation	232			
8.019	Verin Hydraulique - Lame	236			
8.030	Joint Tournant 5383670001.....	238			
8.035	Pompe A Debit Variable 5364663890	240			
8.040	Entrainement Orientation 5527665009	242			
8.042	Entrainement 5527665013.....	244			
9.000	Composants Electrique	246			
9.001	Installation Electrique - Tableau De Bord	246			
9.004	Install. Electrique - Support Fusib. Et Relais	250			
9.006	Installation Electrique - Tourelle	254			
9.007	Installation Electrique - Moteur	258			
9.010	Installation Electrique – Phare De Travail, Girophare...	260			
9.012	Installation Electrique – Phare De Travail, Girophare...	264			
9.020	Installation Électrique - Circuit Supplémentaire Proportionnel	268			

Índice Español

Capítulo	Título	Página	Capítulo	Título	Página
0.000	Piezas De Inspección.....	18	3.010	Rueda Guía, Tensor De Engrase	106
0.100	Piezas De Inspección	18	3.020	Mecanismo De Traslación Chasis 1990 Mm Oruga De Caucho.....	108
1.000	Chasis Con Anexos	20	3.025	Mecanismo De Traslación Chasis 1990 Mm Oruga De Acero	112
1.001	Chasis 1850 Mm, Hoja De Empuje Delantera	20	4.000	Dispositivos De Trabajo.....	116
1.003	Chasis 1990 Mm, Hoja De Empuje Delantera	22	4.001	Columna Giratoria	116
1.005	Dispositivo De Giro	24	4.005	Dispositivos De Trabajo	120
1.010	Herramienta	28	5.000	Herramientas De Trabajo.....	124
2.000	Superestructura Con Carrocerías	30	5.001	Enganche Rápido.....	124
2.001	Carro Superior	30	5.005	Enganche Rápido Lehnhof	128
2.002	Armazón Inferior	34	5.014	Cuchara, Cuchara Para Limpieza De Zanjas De Enganche Rápido Triga	130
2.005	Depósito De Aceite	38	5.016	Cuchara, Cuchara Para Limpieza De Zanjas De Enganche Rápido Triga Lehnhof.....	132
2.006	Depósito Diésel	40	5.018	Cuchara, Cuchara Para Limpieza De Zanjas - Montaje Directo	134
2.007	Capota Del Motor, Cubierta.....	42	5.040	Martillo Hidráulico Con Inst. Hidráulica Cambio Rápido	136
2.009	Consola De Asiento	46	5.050	Gancho Con Instalación Hidráulica, Gm2.....	140
2.012	Hoja De Empuje - Accionamiento Mecánico.....	50	5.075	Gancho De Carga	142
2.015	Señalización De Dispositivos - Terex.....	54	6.000	Motor Con Anexos	144
2.016	Señalización De Dispositivos - Ansi	58	6.001	Montaje Del Motor	144
2.017	Señalización De Dispositivos - Iso.....	62	6.002	Acoplamiento De Las Bombas	146
2.020	Cabina - Acristalamiento	66	6.003	Tubo De Escape	148
2.022	Cabina - Equipo.....	70	6.004	Purificador Del Aire	150
2.024	Cabina - Equipo.....	74	6.005	Mecanismo De Aceleración	152
2.030	Asiento Del Conductor Fsp010 - Fsp050	78	6.006	Calef.....	154
2.032	Asiento Del Conductor Msg20.....	80	6.007	Montaje Del Radiador	158
2.034	Asiento Del Conductor Msg85.....	82	6.009	Suministro De Combustible.....	162
2.035	Asiento Del Conductor - Suspensión Msg85	86	6.010	Piezas Del Motor.....	164
2.036	Asiento Del Conductor Con Apoyo Lumbar Msg 85 5305661733	90	7.000	Instalación Hidráulica	166
2.037	Asiento Del Conductor Con Apoyo Lumbar Msg 85 5305661733	92	7.001	Instalación Hidr. - Circulación	166
2.050	Techo Protector, Luz De Trabajo	96	7.002	Instalación Hidráulica - Servocontrol	172
3.000	Tren De Rodaje De Cadena	100	7.003	Instalación Hidráulica - Conducción, Hoja De Empuje ..	176
3.001	Mecanismo De Traslación Chasis 1850 Mm Oruga De Caucho.....	100			
3.005	Mecanismo De Traslación Chasis 1850 Mm Oruga De Acero	102			

Índice Español

Capítulo	Título	Página	Capítulo	Título	Página
7.004	Instalación Hidráulica - Control Piloto Conducción, Hoja De Empuje	178			
7.005	Instalación Hidráulica - Giro, Articulación	182			
7.006	Instalación Hidráulica - Pluma.....	186			
7.008	Instalación Hidráulica - Balancín	188			
7.012	Instalación Hidráulica - Control Piloto Circuito Adicional	190			
7.013	Inst. Hidráulica - Contr. Piloto Circuito Adicional - Proporcional	192			
7.015	Instalación Hidráulica - Retorno Sin Presión.....	194			
7.018	Instalación Hidráulica - Circuito Adicional Gancho.....	198			
7.025	Inst. Hidr. - Válvula De Retención De Carga	202			
7.030	Inst. Hidr. - Conmutación Iso/Sae	206			
8.000	Componentes Hidráulicos	210			
8.001	Control De Bloque 5606664682.....	210			
8.004	Control Piloto 5606658899	214			
8.006	Control Piloto 5606665029	216			
8.009	Control Piloto 5368632626	218			
8.015	Cilindro Hidráulico - Cuchara Z 70/45	220			
8.016	Cilindro Hidráulico - Balancín.....	224			
8.017	Cilindro Hidráulico - Pluma	228			
8.018	Cilindro Hidráulico - Articulación	232			
8.019	Cilindro Hidráulico - Hoja De Empuje.....	236			
8.030	Paso Giratorio 5383670001	238			
8.035	Bomba De Desplazamiento 5364663890	240			
8.040	Accionamiento De Orientación 5527665009.....	242			
8.042	Mecanismo De Traslación 5527665013.....	244			
9.000	Instalación Eléctrica	246			
9.001	Instalación Eléctrica - Tablero De Instrumentos	246			
9.004	Instalación Eléctrica - Soporte De Fusibles Y Relés....	250			
9.006	Instalación Eléctrica - Superestructura	254			
9.007	Instalación Eléctrica - Motor	258			
9.010	Instalación Eléctrica - Luz De Trabajo, Luz De Destellos Cabina.....	260			
9.012	Instalación Eléctrica - Luz De Trabajo, Luz De Destellos Techo Protector.....	264			
9.020	Instalación Eléctrica - Circuito Adicional Proporcional..	268			

Important notes: Catalog, Ordering, Repair

Notes on this catalog

This spare parts catalog in PDF or printed format offers you support when identifying spare parts for your machine. Our spare parts documentation is continuously updated and expanded. Such changes may not be included in this document. You can find the latest, valid spare parts documentation on the following platforms:

Online spare parts platform:

- Dealer area: <http://store.terex.com>
- End customer area: Please ask your dealer for access

Terex Construction portal:

- <http://constructionsupport.terex.com/home.asp>

Here you will find documents in PDF format. You can log in for the first time using the "Contact" button.

Please use these platforms exclusively to identify spare parts and, in the case of dealers, to order them. As an end customer, you can only order your spare parts from your Terex dealer. When placing an order, please provide the following details:

- Vehicle type and serial number
- Part number, designation
- Quantity

We will charge a fee if we have to take back parts, which were ordered in error, due to spare parts documents not being kept up to date.

Carrying out repairs

Within the warranty period, repairs can only be carried out by a dealer authorized by the manufacturer.

We recommend that our end customers have repairs carried out by our authorized dealers, even when the warranty period elapses.

Repairs to **safety-related** parts in the hydraulic, electric and mechanical systems **may only be carried out by authorized Terex dealers**.

Please use only **original TEREX spare** parts in your Terex machines. These are finished to a high quality and ensure the machine's safe operation and optimum service life. If original TEREX spare parts are not used, the warranty may be void.

Scope of the catalog

You can find the specifications regarding the scope of the catalog on the cover sheet at:

- Serial No. (Serien Nr. / No. de Série / N.º de serie)

Examples:

- MHL320-0965-1141
- TC25-0101-XXXX

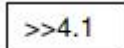
Meaning of the specifications:

Important notes: Catalog, Ordering, Repair

- MHL320 or TC25 = Type designation
- 0965-1141 = Serial number range, means from serial number 0965 up to serial number 1141
- 0101-XXXX = Serial number range, means from serial number 0101, XXXX signifies current series, for which the final serial number in this case is not yet known.

References in graphics

This symbol means: You can find this part in Chapter 4.10.



Order quantities

In the catalogs, under Quantity, the numbers of parts are specified according to how the machine is constructed using these parts. Exceptions are parts such as shims, these can be found under "Remarks" as required. For hoses, and profiles which are supplied as bulk stock, under Quantity the amount is given in meters (e.g. 2.5), according to how the machine is constructed using these parts. When ordering, please state the desired length.

Representation

In each case, parts shown in the graphic representation may not exactly match the original.

Wichtige Hinweise: Katalog, Bestellung, Reparatur

Hinweise zu diesem Katalog

Dieser Ersatzteilkatalog im pdf-Format oder in gedruckter Form dient Ihnen zur Unterstützung bei der Identifizierung von Ersatzteilen für Ihre Maschine. Unsere Ersatzteildokumentation wird ständig gepflegt und ergänzt, diese Änderungen finden Sie eventuell nicht in dem vorliegenden Dokument. Sie finden die aktuelle, gültige Ersatzteildokumentation auf folgenden Plattformen:

Online Ersatzteilplattform:

- Händlerbereich: <http://store.terex.com>
- Endkundenbereich: bitte wenden Sie sich wegen dem Zugang an Ihren Händler

Terex Construction portal:

- <http://constructionsupport.terex.com/home.asp>

Hier finden Sie die Dokumente im pdf-Format, die Erstanmeldung erfolgt über den Button „Kontaktieren“.

Bitte verwenden Sie zur Ersatzteilidentifizierung und -bestellung (nur Händler) ausschließlich diese Plattformen. Sie können als Endkunde ihre Ersatzteile ausschließlich über Ihren Terex Händler bestellen, bitte geben Sie bei Bestellungen an:

- Typ, Seriennummer
- Teilenummer, Benennung
- Stückzahl

Falls wir Teile zurücknehmen müssen, die aufgrund der Verwendung nicht aktueller Ersatzteildokumente falsch bestellt wurden, werden wir eine Gebühr erheben.

Durchführung von Reparaturen

Innerhalb des Gewährleistungszeitraums dürfen Reparaturen nur durch einen vom Hersteller autorisierten Händler durchgeführt werden.

Wir empfehlen unseren Endkunden auch außerhalb des Gewährleistungszeitraums Reparaturen durch unsere autorisierten Händler durchführen zu lassen.

Reparaturen an **sicherheitsrelevanten** Bauteilen in der Hydraulik, Elektrik und Mechanik **dürfen ausschließlich durch autorisierte Terex Händler durchgeführt werden.**

Bitte verwenden Sie für Ihre Terex Maschinen nur **Original-TEREX-Ersatzteile**. Diese werden in hoher Qualität gefertigt und gewährleisten eine sichere Anwendung und optimale Lebensdauer für Ihre Maschine. Werden nicht Original-TEREX-Ersatzteile verwendet, kann die Gewährleistung erlöschen.

Katalog Gültigkeitsbereich

Sie finden die Angabe des Gültigkeitsbereichs auf dem Deckblatt unter:

- Serial No. (Serien Nr. / No. de Série / N.º de serie)

Beispiele:

- MHL320-0965-1141
- TC25-0101-XXXX

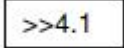
Wichtige Hinweise: Katalog, Bestellung, Reparatur

Bedeutung der Angaben:

- MHL320 oder TC25 = Typenbezeichnung
- 0965-1141 = Seriennummernbereich, bedeutet ab Seriennummer 0965 bis Seriennummer 1141
- 0101-XXXX = Seriennummernbereich, bedeutet ab Seriennummer 0101, XXXX bedeutet laufende Serie, die abschließende Seriennummer ist in diesem Fall noch nicht bekannt.

Verweise in den Grafiken

Dieses Symbol bedeutet: Sie finden das Teil im Kapitel 4.10.



Bestellmengen

In den Katalogen sind unter Anzahl die Menge an Teilen angegeben wie sie für eine Maschine verbaut sind. Ausnahme sind Bauteile, wie z. B. Ausgleichsscheiben, hier steht unter „Bemerkungen“ as required (nach Bedarf). Bei Schläuchen, Profilen die als Meterware geliefert werden, ist unter Anzahl die Angabe in m angegeben (z. B 2,5), wie sie an der Maschine verbaut sind. Bitte geben Sie bei der Bestellung die gewünschte Länge ein.

Darstellung

Die grafische Darstellung der Teile stimmt nicht in jedem Fall detailgetreu mit dem Original überein.

Remarques importantes : catalogue, commande, réparation

Remarques relatives à ce catalogue

Ce catalogue de pièces détachées, au format PDF ou dans sa version imprimée, vous aide à identifier les pièces détachées de votre machine. La documentation relative à nos pièces détachées étant gérée et complétée en permanence, ces modifications ne sont peut-être pas mentionnées dans le présent document. Vous trouverez la documentation à jour sur les plateformes suivantes:

Plateforme en ligne pour les pièces détachées:

- Espace dédié aux concessionnaires: <http://store.terex.com>
- Espace dédié aux clients: contactez votre concessionnaire pour savoir comment y accéder

Portail de Terex Construction:

- <http://constructionsupport.terex.com/home.asp>

Vous trouverez ici les documents au format PDF, la première connexion s'effectuant via le bouton "Contacter".

Veuillez utiliser exclusivement ces plateformes pour l'identification et la commande (concessionnaires uniquement) de pièces détachées. En tant que client, vous ne pouvez commander vos pièces détachées que par le biais de votre concessionnaire Terex. Pour toute commande, veuillez indiquer:

- Type, numéro de série
- Référence, désignation
- Quantité

Toute reprise de pièces commandées par erreur sur la base de documents non à jour entraînera des frais à votre charge.

Exécution de réparations

Pendant la période de validité de la garantie, les réparations ne doivent être effectuées que par un concessionnaire autorisé par le fabricant.

Nous recommandons à nos clients de faire effectuer leurs réparations par un concessionnaire autorisé également en dehors de la période de validité de la garantie.

Les réparations concernant les pièces **pertinentes pour la sécurité** en matière d'hydraulique, d'électricité et de mécanique **doivent être effectuées exclusivement par un concessionnaire Terex autorisé.**

Pour vos machines Terex, utilisez exclusivement des **pièces de rechange TEREX d'origine**. Celles-ci sont de qualité supérieure et garantissent une utilisation sûre et une durée de vie optimale pour vos machines. Toute utilisation de pièces de rechange autre que les pièces d'origine TEREX peut entraîner une annulation de la garantie.

Domaine d'application du catalogue

Le domaine d'application est indiqué sur la couverture sous:

- Serial No. (Serien Nr. / No. de Série / N.º de serie)

Exemples:

- MHL320-0965-1141
- TC25-0101-XXXX

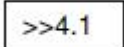
Remarques importantes : catalogue, commande, réparation

Signification des indications:

- MHL320 ou TC25 = désignation du type
- 0965-1141 = gamme de numéros de série, signifie à partir du numéro de série 0965 jusqu'au numéro de série 1141
- 0101-XXXX = gamme de numéros de série, signifie à partir du numéro de série 0101 ; XXXX indique une série en cours, le dernier numéro de série n'est dans ce cas pas encore connu.

Renvois dans les graphiques

Ce symbole signifie : La pièce se trouve au chapitre 4.10.



Quantités

Dans les catalogues, les nombres indiqués correspondent aux pièces telles qu'elles sont montées pour une machine. Les composants (par exemple, rondelles) sont des exceptions et sont mentionnés sous « Remarques » si besoin est. Pour les flexibles et profilés vendus au mètre, le nombre correspond à une indication en m (par exemple, 2,5) pour les éléments tels qu'ils sont montés sur la machine. Lors de la commande, indiquez la longueur souhaitée.

Représentation

La représentation graphique des pièces ne correspond pas toujours fidèlement à l'original.

Información importante: catálogo, pedido, reparación

Información sobre este catálogo

Este catálogo de piezas de repuesto en formato PDF o en versión impresa le ayuda a identificar piezas de repuesto para su aparato. Actualizamos y completamos nuestra documentación sobre piezas de repuesto constantemente; no obstante, puede que no encuentre estas modificaciones en el presente documento. Sin embargo, puede encontrar publicaciones actuales y vigentes en las siguientes plataformas:

Plataforma de piezas de repuesto online:

- Área de distribuidores: <http://store.terex.com>
- Área para clientes finales: por favor, diríjase a su distribuidor para cualquier asunto relacionado con el acceso

Portal de Terex Construction:

- <http://constructionsupport.terex.com/home.asp>

Aquí puede encontrar los documentos en formato PDF, la primera solicitud se realiza mediante el botón "contactar".

Por favor, para identificar y pedir piezas de repuesto (solo distribuidores), utilice exclusivamente estas plataformas. Como cliente final, solamente podrá pedir las piezas de repuesto a través de su distribuidor Terex. Por favor, para realizar pedidos indique los siguientes datos:

- Modelo, número de serie
- N° de pieza, descripción
- Cantidad

En caso de que tenga que devolvernos alguna pieza que haya pedido erróneamente por no haber utilizado la documentación actualizada de piezas, le cobraremos un recargo.

Realización de reparaciones

Dentro del plazo de garantía, las reparaciones únicamente las podrá realizar un distribuidor autorizado por el fabricante.

Además, recomendamos a nuestros clientes finales que, también fuera del plazo de garantía, dejen las reparaciones en manos de nuestros distribuidores autorizados.

Las reparaciones de **piezas** fundamentales para la seguridad en el sector hidráulico, eléctrico y mecánico **deben ser realizadas por los distribuidores autorizados por Terex.**

Por favor, para las máquinas Terex, utilice únicamente **piezas de repuesto originales TEREX**. Su fabricación es de gran calidad y garantizan un uso seguro, así como una vida útil óptima de su máquina. Si no utiliza piezas de repuesto originales TEREX, se podrá rescindir el derecho a garantía.

Ámbito de validez del catálogo

Puede encontrar los datos sobre el ámbito de validez en la portada en:

- Número de serie (Serien Nr. / No. de Série / Serial No)

Ejemplos:

- MHL320-0965-1141
- TC25-0101-XXXX

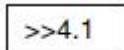
Información importante: catálogo, pedido, reparación

Significado de los datos:

- MHL320 o TC25 = descripción del modelo
- 0965-1141 = margen de números de serie; esto significa que comprende desde el número de serie 0965 hasta el 1141
- 0101-XXXX = margen de números de serie; esto significa que empieza en el número de serie 0101, XXXX se trata de una serie correlativa, en este caso se desconoce el número que acaba la serie.

Referencias de los gráficos

Este símbolo significa: encontrará la pieza en el capítulo 4.10.



Cantidades de pedido

En el apartado "Número" de los catálogos aparece la cantidad de piezas específica, tal y como se han montado en la máquina. La excepción son los componentes, como por ejemplo las arandelas de ajuste, cuya cantidad deberá especificarse en "comentarios" (en función de la necesidad). En el caso de mangueras, cuando los perfiles se suministran en metros, aparece la cantidad en m en el apartado "Número" (p. ej., 2,5), tal y como se han montado en la máquina. Por favor, especifique la longitud deseada en el momento del pedido.

Representación

La representación gráfica de las piezas no coincide al detalle con el original en todos los casos.

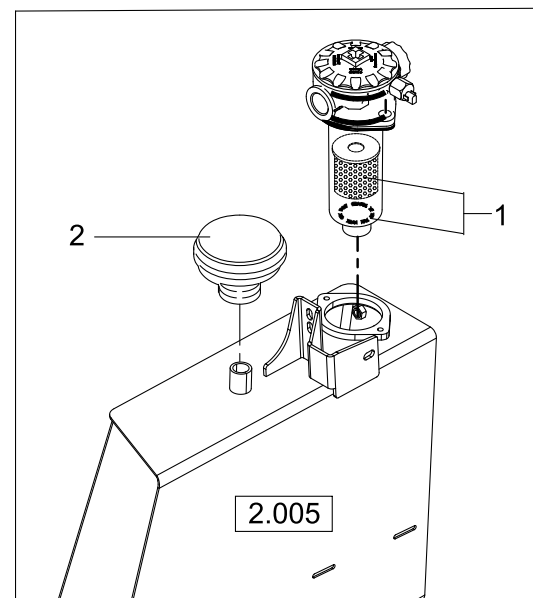
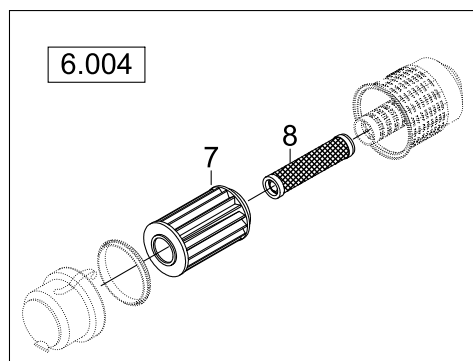
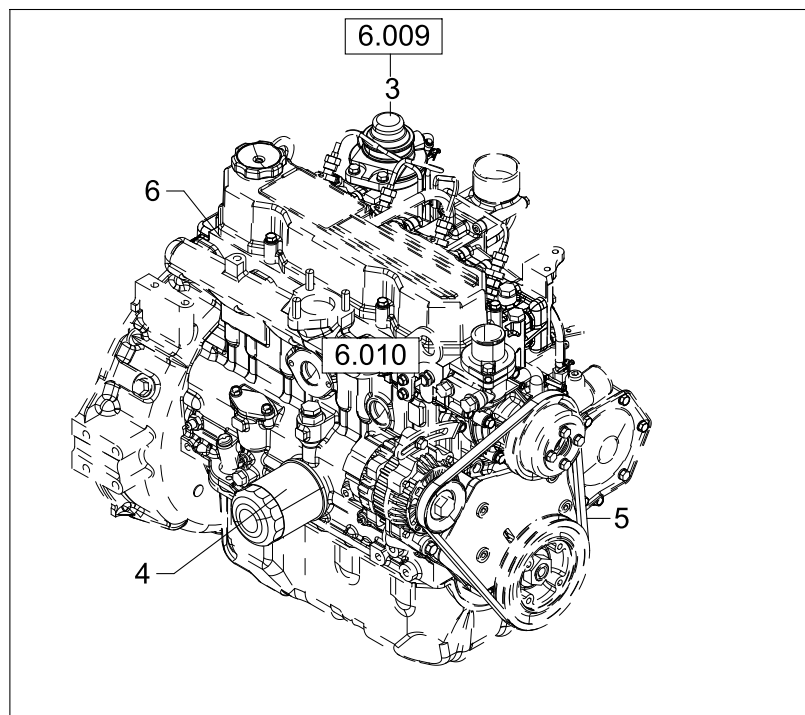
0.100

Inspection Parts

Inspektionsteile

Fournitures De Revision

Piezas De Inspección



ROT03800
TC48 0652 0.100

0.100**Inspection Parts**

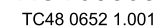
Inspektionsteile

Fournitures De Revision

Piezas De Inspección

Item Position Posición	Part number Teilenummer Número de pièces Número de la pieza	Anzahl Qty. Quant El núm.	English	Deutsch	Français	Español	Remarks Bemerkungen Remarque Observación
1	5368655680	1	Hydraulic Filter	Filterelement	Cartouche Filtr.	Hydraulic Filter	
2	5501655650	1	Filter Cap	Belueftungsfilter 0,35bar	Filtre	Filter Cap	
3	5527665341	1	Filter	Kraftstofffilter	Filtre De Carburant	Filter	
4	5527662013	1	Oil Filter *S*	Oelfilter	Filtre D'huile	Oil Filter *S*	
5	5527661002	1	V-Belt	Keilriemen	Courroie	V-Belt	
6	5527662021	1	Valve Cover Seal	Ventildeckeldicht	Joint Cache-Culb	Valve Cover Seal	
7	5501660957	1	Filter Cartridge *S*	Hauptpatrone C14200	Cartouche Filtre	Filter Cartridge *S*	
8	5501660956	1	Security Cartridge *S*	Sicherheitspatrone	Cartouche Filtre	Security Cartridge *S*	

Chasis 1850 Mm, Hoja De Empuje Delantera



1.001 Undercarriage 1850 Mm, Front Dozer Blade

Unterwagen 1850mm, Frontraeumschild

Châssis 1850 Mm, Lame Frontale

Chasis 1850 Mm, Hoja De Empuje Delantera

Item Position Posición	Part number Teilenummer Número de pièces Número de la pieza	Anzahl Qty. Quant El núm.	English	Deutsch	Français	Español	Remarks Bemerkungen Remarque Observación
1	0192601005	1	Undercarriage	Unterwagen Kpl. Tc 48 Schw.Teil	Chassis Porteur	Undercarriage	
2	6189202011	1	Cover	Deckel 10131 Dc01 2,99x446x498	Couvercle	Cover	
3	1008707018	26	Screw	Sechskantschraube Iso 4017 - Vis M8x20 - 8.8		Screw	
4	1290707018	26	Washer	Scheibe Din 125 - 8,4 - 140 Hv - A2c	Rondelle	Arandela	
5	6189602015	2	Cover	Deckel 1541 St1203 2.99x293x375	Couvercle	Cover	
7	6189602011	2	Cover	Deckel 1541 St12.03 2,99x227x284	Couvercle	Cover	
8	6189602020	2	Cover	Deckel Verzinkt 1541 St12.03 2,99x90x120	Couvercle	Cover	
9	0189602025	2	Pin	Bolzen Verzinkt 668 H1 45x157	Axe	Pin	
10	1008707625	2	Bolt	Sechskantschraube Iso 4017 - Vis M10x100- 8.8 - A2c		Bolt	
11	1212251013	4	Nut M10	Sechskantmutter 985 8 M10	Ecrou	Nut M10	
12	1609003010	2	Grease Nipple	Schmiernippel 71412 Schneidf.M10x1 90 Grad	Graisser	Grease Nipple	
13	0188802025	2	Pin	Bolzen Verzinkt 668 H1 40x160	Axe	Pin	
14	1008707225	2	Screw	Sechskantschraube Iso 4017 - Vis M10x80 - 8.8 - A2c		Screw	
15	0189602030	1	Dozer Blade	Raeumschild Kpl. Tc48	Lame De Remblayage	Dozer Blade	
20	0192709002	1	Dozer Blade	Raeumschild Verlaengert Tc48	Lame De Remblayage	Raeumschild Verlaengert Tc48	Option

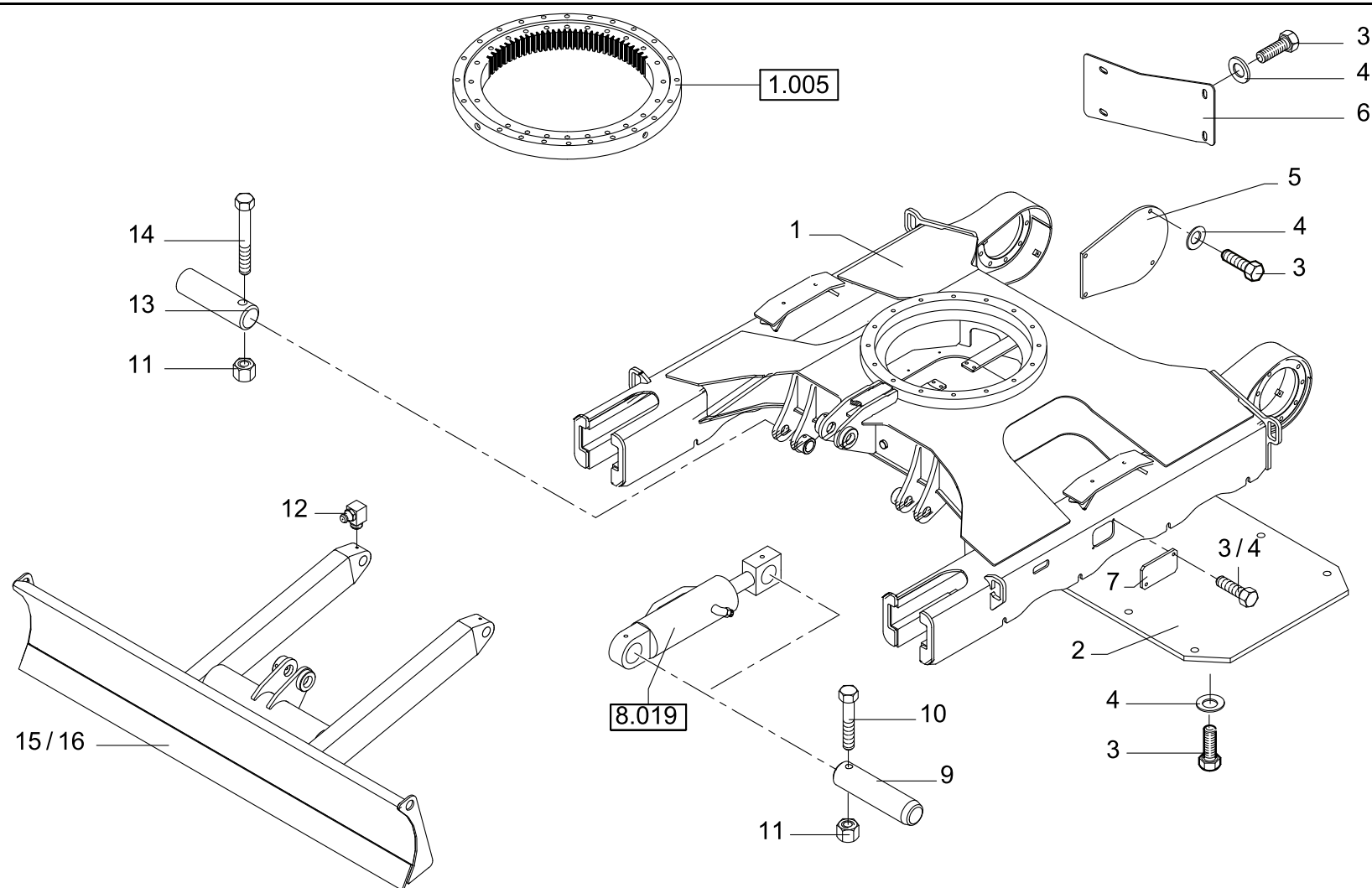
1.003

Undercarriage 1990 Mm, Front Dozer Blade

Unterwagen 1990mm, Frontraeumschild

Châssis 1990 Mm, Lame Frontale

Chasis 1990 Mm, Hoja De Empuje Delantera



ROT03806

TC48 0652 1.003

1.003 Undercarriage 1990 Mm, Front Dozer Blade

Unterwagen 1990mm, Frontraeumschild

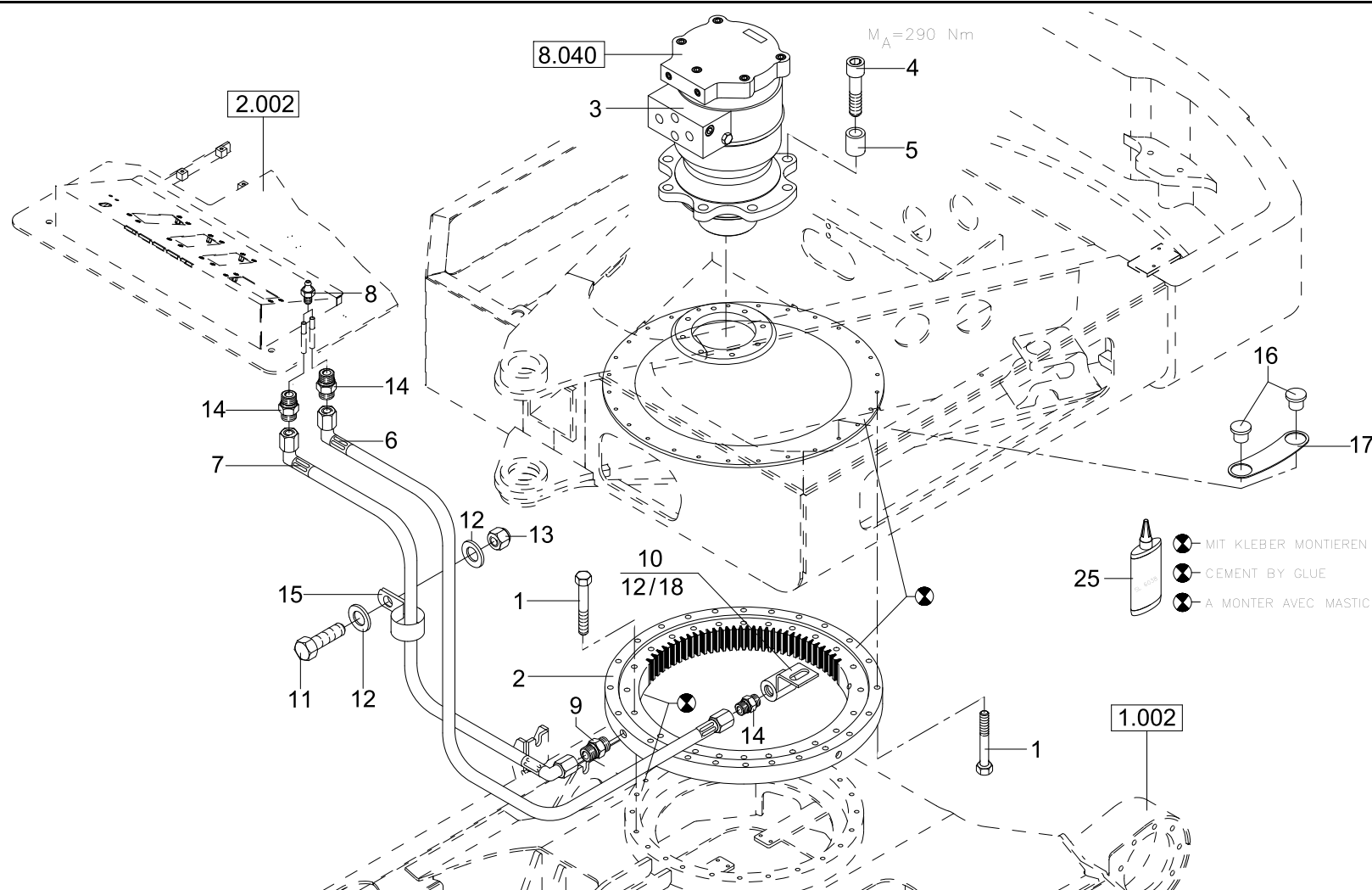
Châssis 1990 Mm, Lame Frontale

Chasis 1990 Mm, Hoja De Empuje Delantera

Item Position Posición	Part number Teilenummer Numéro de pièces Número de la pieza	Anzahl Qty. Quant El núm.	English	Deutsch	Français	Español	Remarks Bemerkungen Remarque Observación
1	0219501005	1	Undercarriage	Unterwagen Bearbeitet Tc50	Chassis	Undercarriage	
2	6189202011	1	Cover	Deckel 10131 Dc01 2,99x446x498	Couvercle	Cover	
3	1008707018	26	Screw	Sechskantschraube Iso 4017 - M8x20 - 8.8	Vis	Screw	
4	1343707057	26	Washer Din 7349 - 8,4 - St - A3c	Scheibe Din 7349 - 8,4 - St - A3c	Rondelle	Arandela Din 7349 - 8,4 - St - A3c	
5	6189602015	2	Cover	Deckel 1541 St1203 2.99x293x375	Couvercle	Cover	
6	6219501064	2	Cover	Deckel 10131 Dc01 2.99x203x314	Couvercle	Cover	
7	6189602020	2	Cover	Deckel Verzinkt 1541 St12.03 2,99x90x120	Couvercle	Cover	
9	0189602025	2	Pin	Bolzen Verzinkt 668 H1 45x157	Axe	Pin	
10	1008707625	2	Bolt	Sechskantschraube Iso 4017 - M10x100- 8.8 - A2c	Vis	Bolt	
11	1212251013	4	Nut M10	Sechskantmutter 985 8 M10	Ecrou	Nut M10	
12	1607003010	2	Grease Nipple	Schmiernippel 71412 Schneif. M10x1	Graisser	Grease Nipple	
13	0188802025	2	Pin	Bolzen Verzinkt 668 H1 40x160	Axe	Pin	
14	1008707225	2	Screw	Sechskantschraube Iso 4017 - M10x80 - 8.8 - A2c	Vis	Screw	
15	0219530102	1	Front Dozer Blade 1990mm	Frontraeumschild Kpl. 1990mm	Lame D Appui Av 1990mm	Front Dozer Blade 1990mm	
16	0219621020	1	Long Dozer Blade	Raeumschild Verlaengert Tc50	Lame D'appui Av	Long Dozer Blade	Option

1.005

Slew Equipment Schwenkeinrichtung Reducteur D'orientation Dispositivo De Giro



ROT03807
TC48 0652 1.005

1.005 Slew Equipment
Schwenkeinrichtung
Reducteur D'orientation
Dispositivo De Giro

Item Position Posición	Part number Teilenummer Número de pièces Número de la pieza	Anzahl Qty. Quant El núm.	English	Deutsch	Français	Español	Remarks Bemerkungen Remarque Observación
1	1007907031	56	Bolt	Sechskantschraube Iso 4014 10.9verz M12x70	Vis	Bolt	
2	5609661450	1	Rotary Connection	Kugeldrehverbindung M=6/Z=96/ Xm=3 l.1.075-731 Lack.Ral7043	Couronne D'orienta	Rotary Connection	
3	5527665009	1	Slew Drive Motor Hr18	Schwenkantrieb	Entrainem.D'or ient	Slew Drive Motor Hr18	
4	1045907441	8	Screw	Zylinderschraube Din 912 - M16x90- 10.9 - A3c	Vis	Screw	
5	0189606045	8	Bushing	Buchse 671 C45k 16,5x30x25	Bague	Bushing	
6	0189606042	1	Lubrication Hose	Schmierschlauch Kpl. Kunstst. 8,4x2,1x1650	Flexible De Graiss	Lubrication Hose	
7	0189606044	1	Lubrication Hose	Schmierschlauch Kpl. Kunstst. 8,4x2,1x1250	Flexible De Graiss	Lubrication Hose	
8	1607003010	2	Grease Nipple	Schmiernippel 71412 Schneif. M10x1	Graisser	Grease Nipple	
9	1915060582	1	Screw-In Socket	Einschraubstutzen Ges-6llmk 8x1	Raccord	Screw-In Socket	
10	0176006010	1	Nozzle	Schmierduese Kpl.	Injecteur	Nozzle	
11	1008707018	1	Screw	Sechskantschraube Iso 4017 - M8x20 - 8.8	Vis	Screw	
12	1343707057	6	Washer Din 7349 - 8,4 - St - A3c	Scheibe Din 7349 - 8,4 - St - A3c	Rondelle	Arandela Din 7349 - 8,4 - St - A3c	
13	1212251011	1	Nut Din 985 - M8 - 8	Sechskantmutter 985 8 M8	Ecrou	Tuerca Din 985 - M8 - 8	
14	1915060551	3	Fitting	Ge-Verschraubung Ges6-Llmk	Raccord	Fitting	
15	5000210399	1	Hose Clip	Schlauchschelle Gummiert 900729-19 8,7 Typ A38	Collier De Serrage	Hose Clip	
16	5558248121	4	Plug	Stopfen Kegelstopfen Gpn600b336 D33.6-36	Bouchon	Plug	
17	6192606010	2	Cover	Deckel Verzinkt 10131 Dc01 2x52x175	Couvercle	Cover	

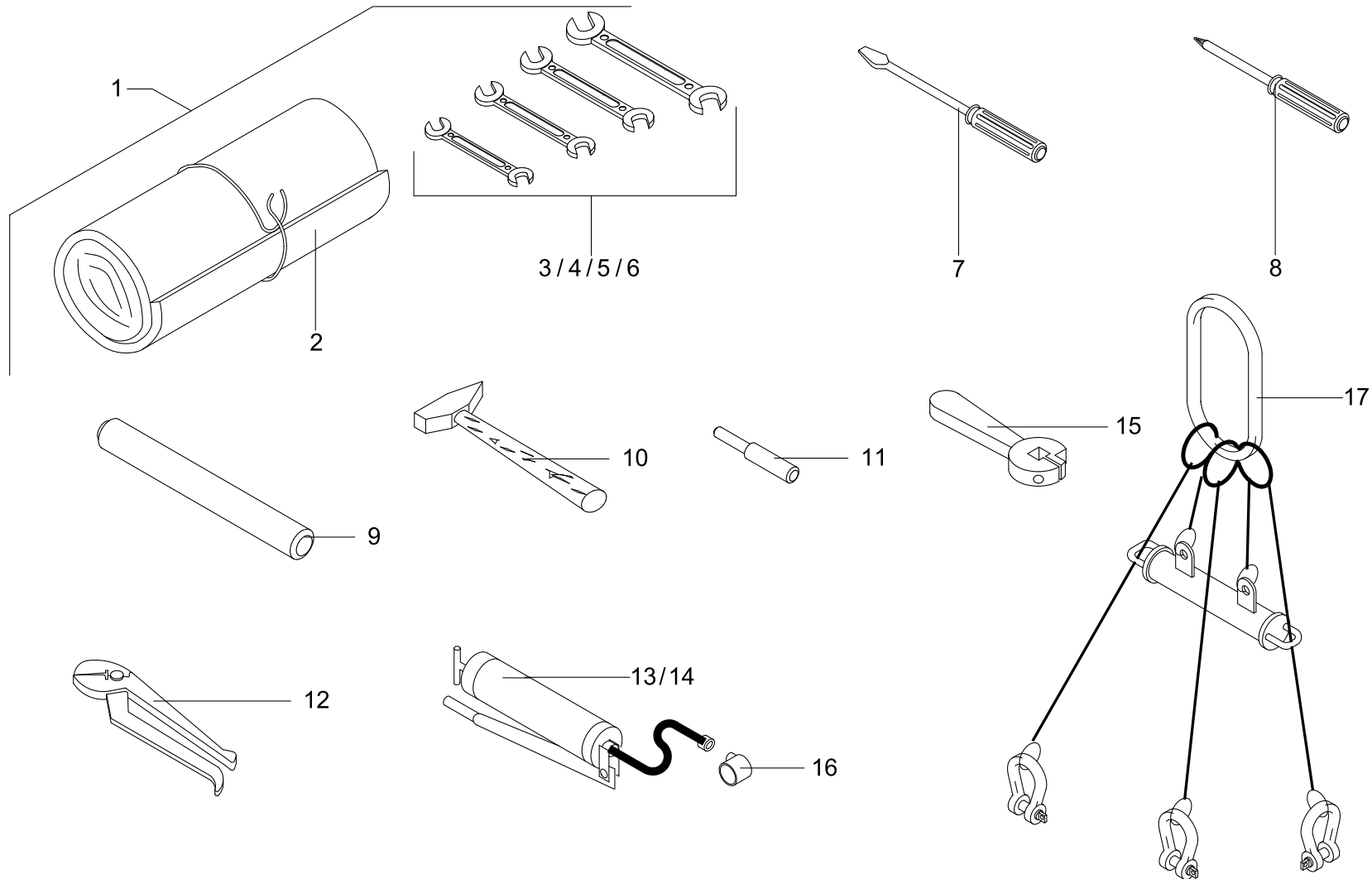
1.005

Slew Equipment
 Schwenkeinrichtung
 Reducteur D'orientation
 Dispositivo De Giro

Item Position Posición	Part number Teilenummer Número de pièces Número de la pieza	Anzahl Qty. Quant El núm.	English	Deutsch	Français	Español	Remarks Bemerkungen Remarque Observación
18	1008707818	1	Screw	Sechskantschraube Iso 4017 - Vis M8x35- 8.8 - A2c		Screw	
25	MCS001038A	1	Connection	Fuegeverbindung Hochfest SI 6038 F50 50ml	Connexion	Connection	

THIS PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK

Tool
Werkzeug Mit Kranverladegeschirr
Outillage
Herramienta



ROT03808
TC48 0652 1.010