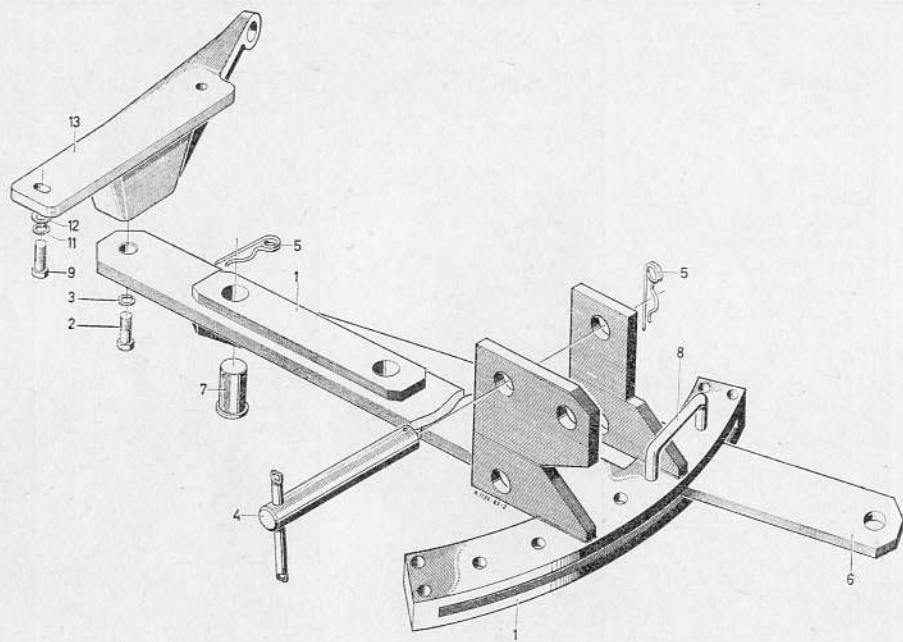
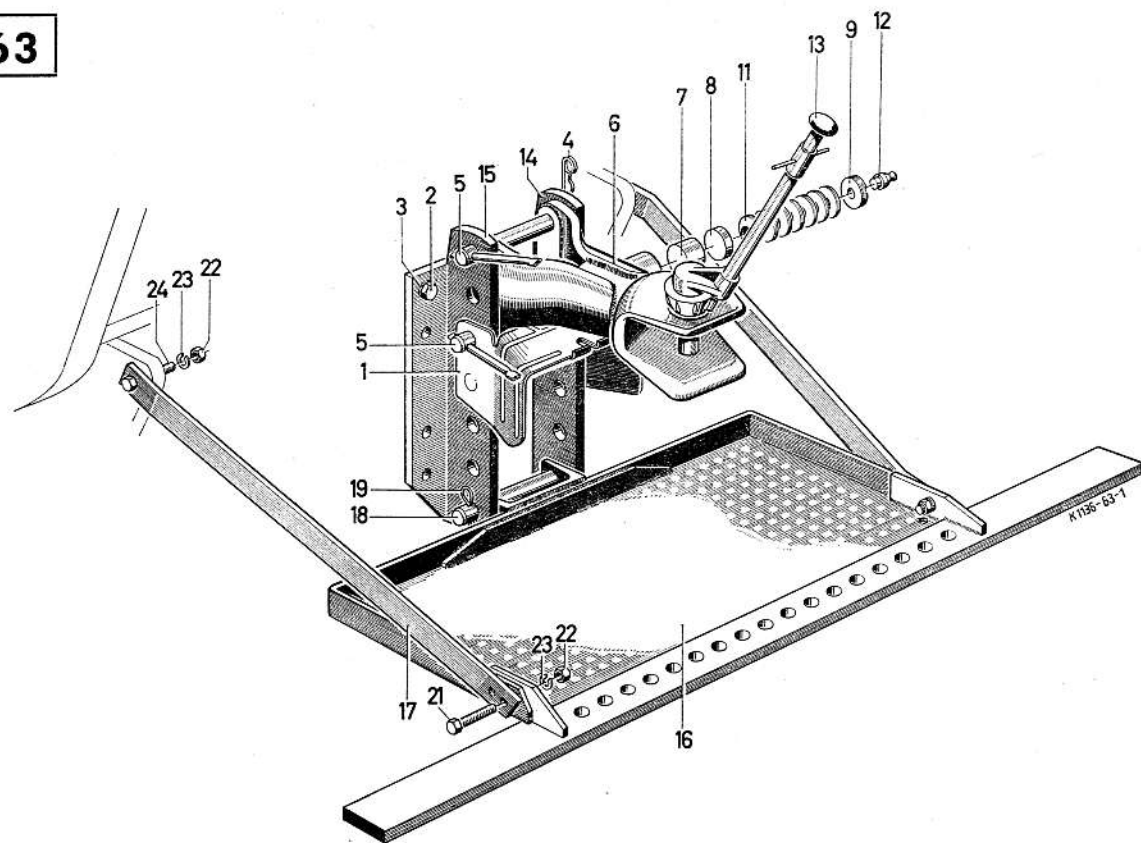


1914



Zugpendel **Swinging drawbar**
Balancier d'attelage
Péndulo de tracción

1	2	3	3	3	3
1914- 1	1	Aufhängung vollst.	Suspension, cpl.	Suspension compl.	Suspensión, compl.
1914- 2	1	A 89	A 89	A 89	A 89
1914- 3	1	D 7	D 7	D 7	D 7
1914- 4	1	Steckbolzen vollst.	Cotter	Clavette compl.	Perno de fijación, compl.
1914- 5	2	Sicherungssteckstift	Lock pin	Fiche de sécurité	Clavija de seguridad
1914- 6	1	Zugschiene	Swinging drawbar	Barre d'attelage	Carril de tracción
1914- 7	1	Bolzen	Pin	Axe	Bulón
1914- 8	1	Bügel	Strap	Etrier	Estribo
1914- 9	2	A 81	A 81	A 81	A 81
1914-11	2	D 6	D 6	D 6	D 6
1914-12	1	Scheibe	Washer	Rondelle	Arandela
1914-13	1	Hintere Lagerplatte	Rear supporting plate	Plaque d'appui arrière	Placa de soporte posterior

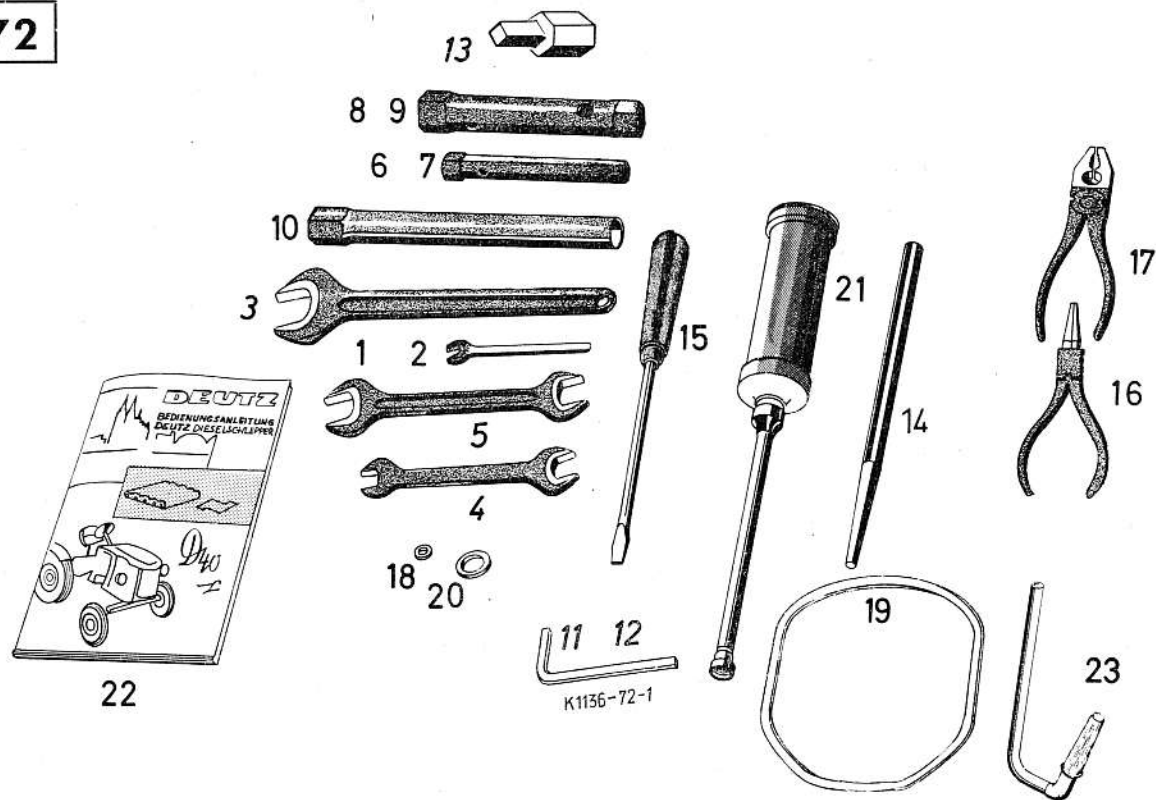
1063

Höhenverstellbares Zugmaul, Anhängervorrichtung

**Vertically adjustable coupling clevis, towing gear
Chape d'attelage réglable en hauteur, dispositif d'attelage
Boca de enganche graduable en su altura, dispositivo de enganche**

1	2	3	3	3	3
1063- 1	1	Master-Shield vollst.	Master shield, complete	Master-Shield compl.	Master-shield, compl.
1063- 2	8	A 89	A 89	A 89	A 89
1063- 3	8	D 7	D 7	D 7	D 7
1063- 4	2	Sicherungssteckstift	Locking pin	Fiche de sécurité	Clavija de seguridad
1063- 5	1	Steckbolzen vollst.	Cotter, complete	Clavette compl.	Perno de enganche compl.
1063- 6	1	Anhängerkupplung	Towing coupling	Attelage de remorque	Enganche para remolque
1063- 7	1	Zylinderrolle	Parallel roller	Rouleau cylindrique	Rodillo cilíndrico
1063- 8	1	Führungsbolzen	Guide pin	Axe de guidage	Perno de guía
1063- 9	1	Verschlussdeckel	Cover	Couvercle	Tapa de cierre
1063-11	14	Tellerfeder	Dished spring	Ressort Belleville	Muelle de platillos
1063-12	1	P 22	P 22	P 22	P 22
1063-13	1	Vorsteckbolzen	Cotter pin	Clavette	Perno de guía
1063-14	1	Führungsleiste rechts	Guide rail, right-hand	Barre de guidage, droite	Listón de guía, derecha
1063-15	1	Führungsleiste links	Guide rail, left-hand	Barre de guidage, gauche	Listón de guía, izquierda
1063-16	1	Anhängervorrichtung vollst.	Towing gear, complete	Dispositif d'attelage, compl.	Dispositivo de enganche compl.
1063-17	2	Strebe	Brace	Entretoise	Arriostamiento
1063-18	1	Steckbolzen	Cotter	Clavette	Perno de enganche
1063-19	2	N 82	N 82	N 82	N 82
1063-21	2	A 82	A 82	A 82	A 82
1063-22	4	C 5	C 5	C 5	C 5
1063-23	4	D 6	D 6	D 6	D 6
1063-24	2	A 103	A 103	A 103	A 103

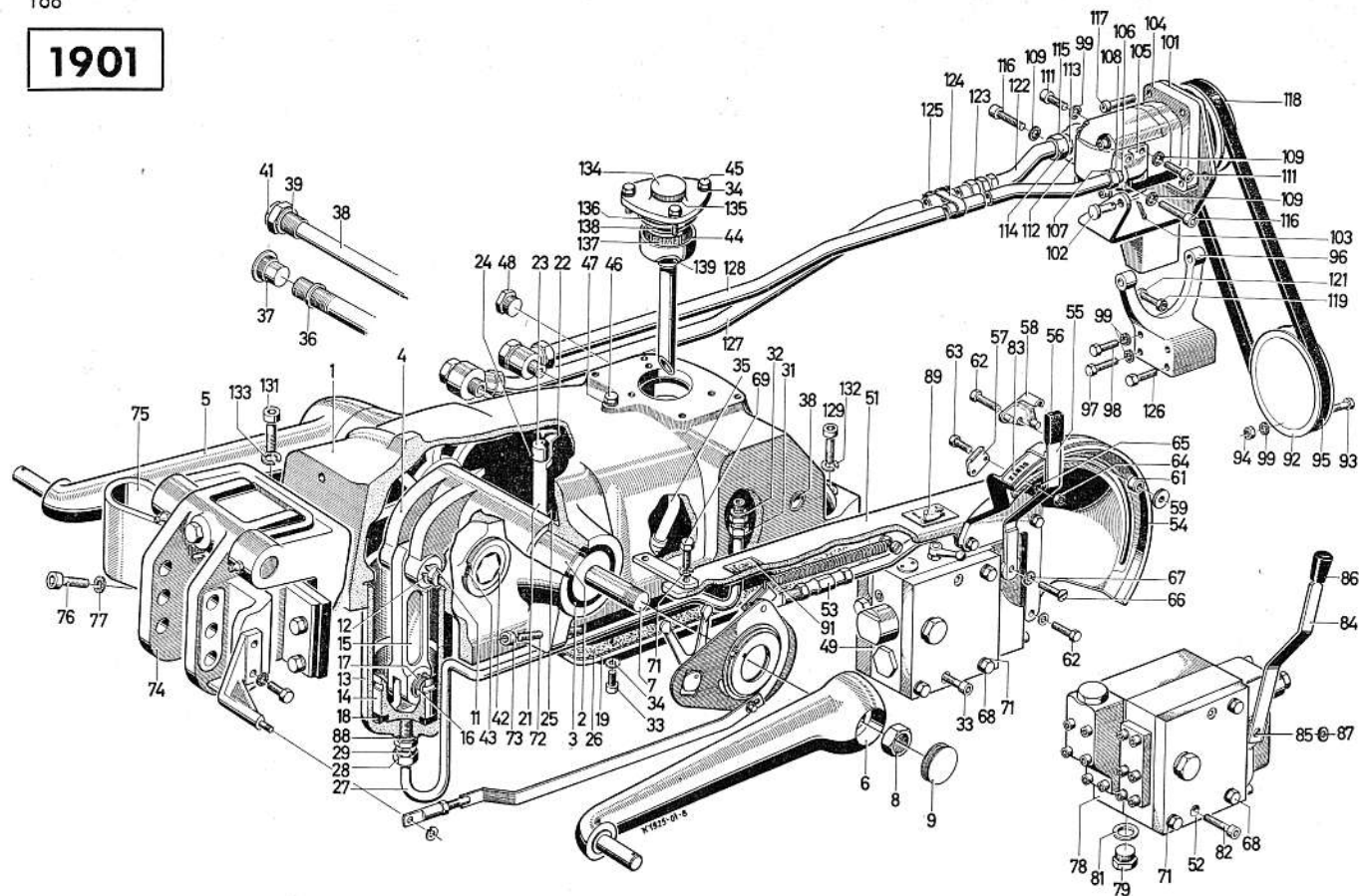
1072



Werkzeuge und Ersatzteile **Tools and spare parts**
Outillage et pièces de rechange
Herramientas y repuestos

1	2	3	3	3	3
1072- 1	1	Einfach-Schrauben- schlüssel	Single-ended spanner	Clef plate simple	Llave de boca simple
1072- 2	1	Einfach-Schrauben- schlüssel	Single-ended spanner	Clef plate simple	Llave de boca simple
1072- 3	1	Einfach-Schrauben- schlüssel	Single-ended spanner	Clef plate simple	Llave de boca simple
1072- 4	1	Doppel-Schrauben- schlüssel	Double-ended spanner	Clef plate double	Llave de boca doble
1072- 5	1	Doppel-Schrauben- schlüssel	Double-ended spanner	Clef plate double	Llave de boca doble
1072- 6	1	Steckschlüssel	Socket spanner	Clef à douille	Llave de vaso
1072- 7	1	Steckschlüssel	Socket spanner	Clef à douille	Llave de vaso
1072- 8	1	Steckschlüssel	Socket spanner	Clef à douille	Llave de vaso
1072- 9	1	Steckschlüssel	Socket spanner	Clef à douille	Llave de vaso
1072-10	1	Steckschlüssel	Socket spanner	Clef à douille	Llave de vaso
1072-11	1	Sechskant-Stiftschlüssel	Socket head spanner	Clef à griffes 6 pans	Llave de macho hexagonal
1072-12	1	Sechskant-Stiftschlüssel	Socket head spanner	Clef à griffes 6 pans	Llave de macho hexagonal
1072-13	1	Vierkant-Einsteck- schlüssel	Square box spanner	Clef à douille 4 pans	Llave de macho cuadrado
1072-14	1	Stecker	Bar	Broche	Revolvedor
1072-15	1	Schraubenzieher	Screw driver	Tournevis	Destornillador
1072-16	1	Rundzange	Round-nosed pliers	Pince ronde	Alicates de picos redondos
1072-17	1	Kombizange	Combination pliers	Pince universelle	Alicates universales
1072-18	6	Dichtring	Joint washer	Bague de joint	Anillos de junta
1072-19	4	Dichtring	Joint washer	Bague de joint	Anillos de junta
1072-20	3	Dichtring	Joint washer	Bague de joint	Anillos de junta
1072-21	1	Schmierpresse	Grease gun	Pompe à graisse	Prensa de lubricación
1072-22	1	Bedienungsanleitung	Instruction manual	Manuel d'instructions	Instrucciones de servicio
1072-23	1	Reinigungsgerät	Cleaning attachment	Instrument de nettoyage	Dispositivo de limpieza

1901



Regelhydraulik Automatic power lift
Relevage hydraulique à double contrôle
Elevador hidráulico de efecto regulado

1	2	6	3	3	3	3
(1901-10)	1	G 1925-08-01.20	Kraftheber vollst. mit Zusatzsteuersgerät	Power lift, compl., with extra control unit	Relevage hydraulique compl. avec distributeur supplémentaire	Elevador hidráulico compl., con aparato de mando adicional
(1901-20)	1	A 1940-01-18.40	Hydraulikpumpe	Hydraulic pump	Pompe	Bomba hidráulica
1901-1	1	A 1925-08-01.01	Krafthebergehäuse	Power lift housing	Carter de relevage	Caja del elevador hidráulico
1901-2	2	F 1925-01-01.02	Lagerbüchse	Bearing bush	Bague de palier	Casquillo de soporte
1901-3	2	—	M 19	M 19	M 19	M 19
1901-4	1	D 1925-01-01.04	Hubhebel	Lift lever	Levier de levage	Palanca de elevación
1901-5	1	C 1925-01-01.05	Hebearm links	Lift arm, left-hand	Bras de levage, gauche	Brazo elevador, izq.
1901-6	1	C 1925-08-01.06	Hebearm rechts	Lift arm, right-hand	Bras de levage, droit	Brazo elevador, der.
1901-7	1	E 1925-01-01.06	Zugschraube	Pulling screw	Vis de traction	Tornillo de tracción
1901-8	2	—	C 6	C 6	C 6	C 6
1901-9	2	F 1925-01-01.09	Schutzkappe	Protection cap	Capuchon de protection	Sombbrero protector
1901-11	1	F 1925-01-01.11	Kolbenbolzen	Ram pin	Axe de piston	Pasador de pistón
1901-12	2	—	F 18	F 18	F 18	F 18
1901-13	1	D 1925-08-02.10	Zylinder vollst.	Cylinder, complete	Cylindre compl.	Cilindro compl.
1901-14	1	D 1925-08-01.14	Kolben	Ram	Piston	Pistón
1901-15	1	D 1925-08-01.15	Kolbenstange	Ram rod	Tige de piston	Biela para pistón
1901-16	1	F 1925-08-01.16	Kolbenbolzen	Ram pin	Axe de piston	Pasador de pistón
1901-17	2	—	F 57	F 57	F 57	F 57
1901-18	1	1925-08-01.18	Nutring	Grooved ring	Bague rainurée	Anillo ranurado
1901-19	1	B 1925-08-01.19	Ölwanne	Oil sump	Cuvette à huile	Sumidero de aceite
1901-21	1	E 1925-08-03.01	Entlüftungsrohr	Venting pipe	Tube-évent	Tubo de purga de aire
1901-22	1	E 1925-08-03.02	Federbügel	Clip spring	Etrier de ressort	Estríbo de muelle
1901-23	1	F 1925-01-02.05	Schnüfflventil	Sniffing valve	Reniflard	Sopapa roncadora
1901-24	1	—	N 92	N 92	N 92	N 92
1901-25	1	F 1925-08-01.22	Dichthülse	Sealing sleeve	Gaine d'étanchéité	Casquillo de hermetización
1901-26	1	C 1925-08-01.23	Dichtung	Gasket	Joint	Junta
1901-27	1	B 1925-08-01.24	Druckleitung	Delivery pipe	Conduite de refoulement	Tubería de presión
1901-28	1	AL 12 DIN 3870	Überwurfmutter	Union nut	Ecrou raccord	Tuerca de empalme
1901-29	1	L 12 DIN 3861	Schneidring	Cutting ring	Bague à arête vive	Anillo de corte

Regelhydraulik Automatic power lift
Relevage hydraulique à double contrôle
Elevador hidráulico de efecto regulado

1	2	6	3	3	3	3
1901-31	1	CL 12 DIN 2353 St	Einschraub- verschraubung	Screw union	Raccord à visser	Unión con rosca exterior
1901-32	2	—	J 8	J 8	J 8	J 8
1901-33	16	—	B 61	B 61	B 61	B 61
1901-34	21	—	D 60	D 60	D 60	D 60
1901-35	1	E 1925-01-07.10	Saugrohr vollst.	Suction pipe, compl.	Tuyau d'aspiration, compl.	Tubo de aspiración, compl.
1901-36	1	—	G 8	G 8	G 8	G 8
1901-37	1	1925-01-01.55	Staubschutz	Dust protection	Dispositif de protection contre la poussière	Protector contra el polvo
1901-38	1	E 1925-01-05.10	Verbindungsrohr vollst.	Connection pipe, compl.	Tube raccord compl.	Tubo de unión, compl.
1901-39	1	—	J 13	J 13	J 13	J 13
1901-41	1	1925-01-01.54	Staubschutz	Dust protection	Dispositif de protection contre la poussière	Protector contra el polvo
1901-42	1	AR 2" H 3358	Rundes Schauglas	Round inspection glass	Voyant rond	Mirilla redonda
1901-43	1	—	G 23	G 23	G 23	G 23
1901-44	1	1925-01-01.46	Einbaufilter	Incorporated filter	Filtre incorporé	Filtro incorporado
1901-45	3	—	A 4	A 4	A 4	A 4
1901-46	1	—	H 22	H 22	H 22	H 22
1901-47	1	—	J 5	J 5	J 5	J 5
1901-48	1	—	H 23	H 23	H 23	H 23
1901-49	1	HY 1000 D/2	Zwischenplatte	Intermediate plate	Plaque intermédiaire	Placa intermedia
1901-51	1	HY 1000 D7	Verkleidung	Hooding	Revêtement	Revestimiento
1901-52	1	HY/SR 10 H 2/150/1	Regel-Steuergerät	Automatic control unit	Distributeur double contrôle	Válvula de mando de regulación
1901-53	1	HY 1002 H1	Regelgestänge	Control linkage	Tringlerie	Varillaje de regulación
1901-54	1	HY 1004 B/2a	Segment	Quadrant	Secteur	Segmento
1901-55	1	HY 1004 B/3	Hebel vollst.	Lever complete	Levier compl.	Palanca, compl.
1901-56	1	HY 1004 B/10	Gummitülle	Grommet	Gaine en caoutchouc	Vaina de goma
1901-57	1	HY 1004 B/9a	Anschlag	Stop	Butée	Tope
1901-58	1	HY 1004 B/8	Verstellanschlag	Adjustable stop	Butée réglable	Tope graduable
1901-59	1	NMU 2067/1 × 31443	Rändelmutter	Knurled nut	Ecrou moleté	Tuerca moleteada
1901-61	3	NMS 16/1 × 31473	Scheibe	Washer	Rondelle	Arandela
1901-62	1	NSR 5370/78 × 31473	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis 6 pans	Tornillo hex.

Regelhydraulik Automatic power lift
Relevage hydraulique à double contrôle
Elevador hidráulico de efecto regulado

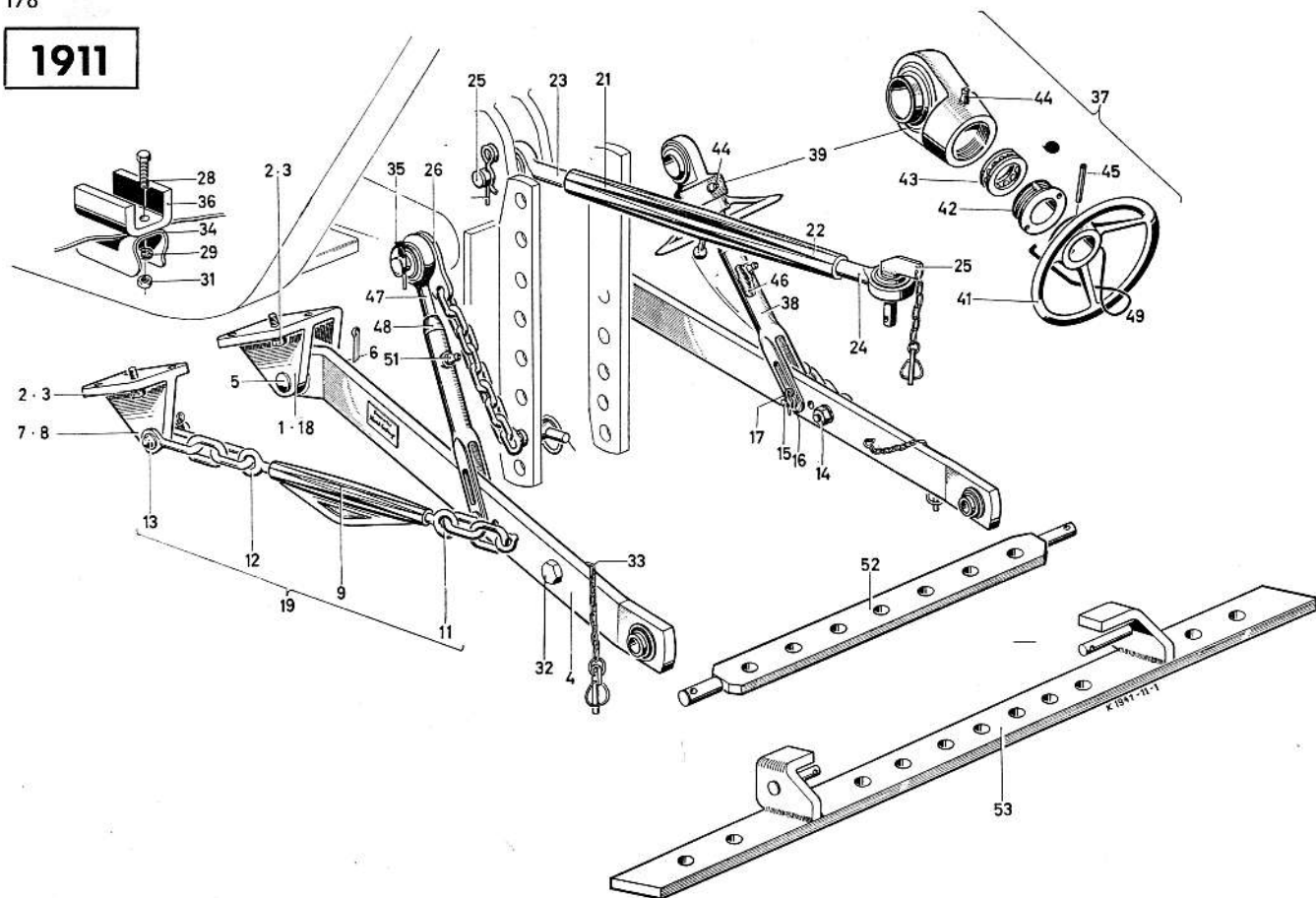
1	2	6	3	3	3	3
1901-63	2	NSR 5370/54×31443	Sechskantschraube	Hex. bolt	Vis 6 pans	Tornillo hex.
1901-64	2	NMU 46/2×31473	Sechskantmutter	Hex. nut	Ecrou 6 pans	Tuerca hex.
1901-65	5	NMS 440/6 X	Federring	Lock washer	Rondelle Grower	Arandela elástica
1901-66	1	NSR 5275/19×31443	Senkschraube	Countersunk screw	Vis à tête fraisée	Tornillo de cabeza perdida
1901-67	1	NMS 682/1 X	Federnde Zahnscheibe	Serrated lock washer	Rondelle-éventail	Arandela elástica dentada
1901-68	3	—	A 157	A 157	A 157	A 157
1901-69	1	—	A 15	A 15	A 15	A 15
1901-71	5	—	D 61	D 61	D 61	D 61
1901-72	1	F 1925-08-01.54	Anschlagschraube	Stop screw	Vis de butée	Tornillo de tope
1901-73	1	—	C 2	C 2	C 2	C 2
1901-74	1	1925-08-05.10	Geber vollst.	Reaction support compl.	Transmetteur compl.	Transmisor, compl.
1901-75	1	1925-08-05.01	Geberfeder	Reaction support spring	Ressort de trasmetteur	Muelle del transmisor
1901-76	5	—	B 63	B 63	B 63	B 63
1901-77	5	—	D 63	D 63	D 63	D 63
1901-78	1	1925-08-01.61	Zusatzsteuergerät	Extra control unit	Distributeur supplémentaire	Aparato de mando adicional
1901-79	1	—	H 24	H 24	H 24	H 24
1901-81	1	—	J 9	J 9	J 9	J 9
1901-82	2	—	B 115	B 115	B 115	B 115
1901-83	1	4308 A 502	Skala	Dial	Echelle	Escala
1901-84	1	D 1925-08-08.10	Hebel vollst. I	Lever, complete	Levier compl.	Palanca compl.
1901-85	1	AM 6×10 DIN 63-4S	Senkschraube	Countersunk screw	Vis à tête frisée	Tornillo de cabeza perdida
1901-86	1	E 1925-01-14.59	Griff	Handle	Poignée	Puño
1901-87	1	6,4 DIN 6797	Zahnscheibe	Serrated lock washer	Rondelle dentée	Arandela dentada
1901-88	1	E 1926-08-02.02	Übergangsstutzen	Adaptor	Raccord réducteur	Racor de traspaso
1901-89	1	4311 A 770	Aufschriftschild	Name plate	Plaque de constructeur	Rótulo
1901-91	1	4308 B 507	Bedienungsschild	Instruction plate	Plaque de service	Rótulo de servicio
1901-92	1	D 0150-83-04.17	Keilriemenscheibe	Vee-belt pulley	Poulie à gorge	Polea acanalada
1901-93	8	—	B 92	B 92	B 92	B 92
1901-94	8	—	C 2	C 2	C 2	C 2

Regelhydraulik Automatic power lift
Relevage hydraulique à double contrôle
Elevador hidráulico de efecto regulado

1	2	6	3	3	3	3
1901-95	1	12,5×1150 H 3701	Keilriemen	Vee-belt	Courroie trapézoïdale	Correa trapecial
1901-96	1	C 1937-01-01.05	Pumpenhalterung	Retainer for pump	Support de pompe	Soporte de bomba
1901-97	2	—	A 108	A 108	A 108	A 108
1901-98	1	—	A 32	A 32	A 32	A 32
1901-99	8	—	D 61	D 61	D 61	D 61
1901-101	1	C 1940-01-19.10	Tragflansch, vollst.	Supporting flange, compl.	Bride de support, compl.	Brida de soporte
1901-102	2	—	E 71	E 71	E 71	E 71
1901-103	2	—	N 73	N 73	N 73	N 73
1901-104	1	HY/ZFR 2/16 R1	Hydr.-Pumpe	Hydraulic pump	Pompe	Bomba hidráulica
1901-105	1	NRV 217/16 X	Flanschstutzen	Flanged pipe connector	Raccord à bride	Racor de brida
1901-106	1	NMR 15/13 X	Schneidring	Cutting ring	Bague	Anillo de corte
1901-107	1	NMU 28/13 X	Überwurfmutter	Union nut	Ecrou raccord	Tuerca de empalme
1901-108	1	NNR 81/23 X	Dichtring	Joint washer	Bague de joint	Anillo de junta
1901-109	8	—	D 60	D 60	D 60	D 60
1901-111	6	—	B 51	B 51	B 51	B 51
1901-112	1	NRV 216/14 X	Flanschstutzen	Flanged pipe connector	Raccord à bride	Racor de brida
1901-113	1	NMR 15/11 X	Schneidring	Cutting ring	Bague	Anillo de corte
1901-114	1	NMU 28/11 X	Überwurfmutter	Union nut	Ecrou raccord	Tuerca de empalme
1901-115	1	NNR 81/17 X	Dichtring	Joint washer	Joint	Anillo de junta
1901-116	2	—	B 52	B 52	B 52	B 52
1901-117	4	—	B 33	B 33	B 33	B 33
1901-118	1	E 1940-01-11.19	Riemenscheibe	Belt pulley	Poulie	Polea
1901-119	1	—	C 2	C 2	C 2	C 2
1901-121	1	—	A 29	A 29	A 29	A 29
1901-122	1	1940-01-18.32	Saugleitung, kurz	Suction pipe, short	Conduite d'aspiration, courte	Tubería de aspiración, corta
1901-123	1	EL 22 DIN 2353 St	Verschraubung	Union	Raccord fileté	Unión roscada
1901-124	1	8×30 B H 735	Schlauchband	Hose strap	Ruban de serrage du raccord	Fleje para manguera
1901-125	1	AH 735	Schlauchbinder	Hose clip	Attache du ruban	Ata-manguera
1901-126	1	—	A 30	A 30	A 30	A 30
1901-127	1	1940-01-18.43	Saugleitung, lang	Suction pipe, long	Conduite d'aspiration, longue	Tubería de aspiración, larga

1	2	6	3	3	3	3
1901-128	1	1940-01-18.44	Druckleitung	Delivery pipe	Conduite de refoulement	Tubería de presión
1901-129	4	—	B 74	B 74	B 74	B 74
1901-131	2	—	B 57	B 57	B 57	B 57
1901-132	4	10 DIN 7980	Federring	Lock washer	Rondela Grower	Arandela elástica
1901-133	2	14 DIN 7980	Federring	Lock washer	Rondela Grower	Arandela elástica
1901-134	1	FJ6R 75×314	Verschlußschraube	Screw plug	Bouchon fileté	Tapón roscado
1901-135	1	WNS 1356 X	Dichtscheibe	Joint washer	Rondelle d'étanchéité	Arandela de hermetización
1901-136	1	WNR 40519	Dichtring	Joint washer	Rondelle d'étanchéité	Arandela de hermetización
1901-137	1	FJSJ 34 P 3 Z	Siebstern	Star type Strainer	Tamis étoilé	Colador plegado en forma
1901-138	1	WNR 13S4 X	Dichtring	Joint washer	Rondelle d'étanchéité	Arandela de hermetización
1901-139	1	FJNR 1S1 X	Dichtring	Joint washer	Rondelle d'étanchéité	Arandela de hermetización

1911



3-Punkt-Kupplung Three-point linkage Attelage 3 points Acoplamiento en 3 puntos

1	2	3	3	3	3
1911- 1	1	Lagerbock rechts vollst.	Bracket, right-hand, cpl.	Support droit, compl.	Caballote de soporte, derecha, compl.
1911- 2	16	A 89	A 89	A 89	A 89
1911- 3	18	D 65	D 65	D 65	D 65
1911- 4	2	Unterer Lenker vollst.	Bottom link, cpl.	Bielle de traction inférieure, compl.	Guía inferior, compl.
1911- 5	2	Bolzen	Pin	Axe	Bulón
1911- 6	2	N 90	N 90	N 90	N 90
1911- 7	1	Halterung für Spannkette links	Retainer for tensioning chain, left-hand, cpl.	Support pour chaîne de tension, gauche, compl.	Sujeción para cadena tensora, izq., compl.
1911- 8	1	Halterung für Spannkette rechts	Retainer for tensioning chain, right-hand, cpl.	Support pour chaîne de tension, droit, compl.	Sujeción para cadena tensora, der., compl.
1911- 9	2	Spannschloß	Turnbuckle	Ecrou tendeur	Cierre tensor
1911-11	2	Kettenschraube mit Linksgewinde	Screw, left-hand thread	Vis à chaîne, filetage gauche	Tornillo para cadena, rosca a la izq.
1911-12	2	Kettenschraube mit Rechtsgewinde	Screw, right-hand thread	Vis à chaîne, filetage droit	Tornillo para cadena, rosca a la derecha
1911-13	2	Schäkel	Shackle	Maillon d'émérillon	Eslabón giratorio
1911-14	2	C 6	C 6	C 6	C 6
1911-15	2	E 20	E 20	E 20	E 20
1911-16	2	D 28	D 28	D 28	D 28
1911-17	2	Sicherungssteckstift	Lock pin	Fiche de sécurité	Clavija de seguridad
1911-18	1	Lagerbock links vollst.	Bracket, left-hand cpl.	Support gauche, compl.	Caballote de soporte izq., compl.
1911-19	2	Spannkette vollst.	Tensioning chain, compl.	Chaîne de tension, compl.	Cadena tensora, compl.
1911-21	1	Oberer Lenker vollst.	Top link, compl.	Bielle de traction supérieure, compl.	Guía superior, compl.
1911-22	1	Spannschloß vollst.	Turnbuckle, compl.	Ecrou tendeur, compl.	Cierre tensor, compl.
1911-23	1	Druckstangenschraube vollst. Rechtsgewinde	Thrust rod screw, compl., right-hand thread	Vis de tige de pression, compl., filetage droit	Tornillo de varilla de presión, compl. rosca a la derecha
1911-24	1	Druckstangenschraube vollst. Linksgewinde	Thrust rod screw, compl., left-hand thread	Vis de tige de pression, compl., filetage gauche	Tornillo de varilla de presión, compl. rosca a la izq.

3-Punkt-Kupplung Three-point linkage Attelage 3 points Acoplamiento en 3 puntos

1	2	3	3	3	3
1911-25	1	Steckbolzen vollst.	Cotter, compl.	Clavette, compl.	Perno de fijación, compl.
1911-26	1	Stabilisierungskette vollst.	Stabilizer chain, compl.	Chaîne de stabilisation, compl.	Cadena estabilizadora, compl.
1911-28	2	A 13	A 13	A 13	A 13
1911-29	4	D 61	D 61	D 61	D 61
1911-31	4	C 2	C 2	C 2	C 2
1911-32	2	A 19	A 19	A 19	A 19
1911-33	2	Ringfederbolzen vollst.	Clip pin	Axe de ressort, compl.	Bulón de muelle anular, compl.
1911-34	1	Halterung	Retainer	Support	Sujeción
1911-35	2	Klappstecker	Joint pin	Fiche	Clavija articulada
1911-36	1	Haltebügel	Retainer	Etrier de fixation	Estribo de sujeción
1911-37	1	Verbindungshubstange vollst.	Lift rod, complete	Barre de levage de raccordement, compl.	Barra de conexión de elevación, compl.
1911-38	1	Gabelkopf	Fork head	Chape	Cabeza de horquilla
1911-39	1	Kugelhalter	Ball retainer	Support	Sujetador de bola
1911-41	1	Handrad	Hand wheel	Volant à main	Volante de maniobra
1911-42	1	Feststellbüchse	Locking bush	Bague de fixation	Casquillo de fijación
1911-43	1	Axial-Rillenkugellager	Thrust bearing	Roulement axial à billes	Cojinete de bolas axial
1911-44	2	P 21	P 21	P 21	P 21
1911-45	1	N 6	N 6	N 6	N 6
1911-46	1	Hubstange	Lift rod	Barre de levage	Barra de elevación
1911-47	1	Verbindungsstange vollst.	Lift rod compl.	Barre de raccordement, compl.	Barra de conexión, compl.
1911-48	1	Hubstange vollst.	Lift rod, compl.	Barre de levage, compl.	Barra elevadora, compl.
1911-49	1	Sperrfeder	Locking spring	Ressort de blocage	Muelle de bloqueo
1911-51	1	P 21	P 21	P 21	P 21
1911-52	1	Anhängeschiene	Toolbar	Barre d'attelage	Carril de enganche
1911-53	1	Anhängeschiene	Toolbar	Barre d'attelage	Carril de enganche

Sechskantschrauben			Sechskantschrauben			Sechskantschrauben		
1	Hex. bolts Vis 6 pans Tornillos hex.		1	Hex. bolts Vis 6 pans Tornillos hex.		1	Hex. bolts Vis 6 pans Tornillos hex.	
A 1	M 6×8 DIN 933 m8G		A 36	M 10×18 DIN 933 m8G		A 71	M 12×75 DIN 931 m8G	
A 2	M 6×10 DIN 933 m8G		A 37	M 10×20 DIN 933 m8G		A 72	M 12×80 DIN 931 m8G	
A 3	M 6×12 DIN 933 m8G		A 38	M 10×22 DIN 933 m8G		A 73	M 12×90 DIN 931 m8G	
A 4	M 6×15 DIN 933 m8G		A 39	M 10×25 DIN 933 m8G		A 74	M 12×100 DIN 931 m8G	
A 5	M 6×18 DIN 933 m8G		A 40	M 10×30 DIN 933 m8G		A 75	M 12×110 DIN 931 m8G	
A 6	M 6×20 DIN 933 m8G		A 41	M 10×35 DIN 933 m8G		A 76	M 12×120 DIN 931 m8G	
A 7	M 6×22 DIN 933 m8G		A 42	M 10×40 DIN 933 m8G		A 77	M 12×200 DIN 931 m8G	
A 8	M 6×25 DIN 931 m8G		A 43	M 10×45 DIN 931 m8G		A 78	M 14×25 DIN 933 m8G	
A 9	M 6×30 DIN 931 m8G		A 44	M 10×50 DIN 931 m8G		A 79	M 14×30 DIN 933 m8G	
A 10	M 6×35 DIN 931 m8G		A 45	M 10×55 DIN 931 m8G		A 80	M 14×35 DIN 933 m8G	
A 11	M 8×10 DIN 933 m8G		A 46	M 10×60 DIN 931 m8G		A 81	M 14×40 DIN 933 m8G	
A 12	M 8×12 DIN 933 m8G		A 47	M 10×65 DIN 931 m8G		A 82	M 14×45 DIN 933 m8G	
A 13	M 8×15 DIN 933 m8G		A 48	M 10×70 DIN 931 m8G		A 83	M 14×50 DIN 931 m10K	
A 14	M 8×18 DIN 933 m8G		A 49	M 10×75 DIN 931 m8G		A 84	M 14×105 DIN 931 m8G	
A 15	M 8×20 DIN 933 m8G		A 50	M 10×80 DIN 931 m8G		A 85	M 14×110 DIN 931 m8G	
A 16	M 8×22 DIN 933 m8G		A 51	M 10×90 DIN 931 m8G		A 86	M 16×25 DIN 933 m8G	
A 17	M 8×25 DIN 933 m8G		A 52	M 10×100 DIN 931 m8G		A 87	M 16×30 DIN 933 m8G	
A 18	M 8×28 DIN 933 m8G		A 53	M 10×110 DIN 931 m8G		A 88	M 16×35 DIN 933 m8G	
A 19	M 8×30 DIN 931 m8G		A 54	M 10×185 DIN 931 m8G		A 89	M 16×40 DIN 933 m10K	
A 20	M 8×35 DIN 931 m8G		A 55	M 10×200 DIN 931 m8G		A 90	M 16×45 DIN 933 m8G	
A 21	M 8×40 DIN 931 m8G		A 56	M 10×240 DIN 931 m8G		A 91	M 16×50 DIN 931 m8G	
A 22	M 8×50 DIN 931 m8G		A 57	M 10×245 DIN 931 m8G		A 92	M 16×55 DIN 931 m8G	
A 23	M 8×55 DIN 931 m8G		A 58	M 12×15 DIN 933 m8G		A 93	M 16×60 DIN 931 m8G	
A 24	M 8×60 DIN 931 m8G		A 59	M 12×20 DIN 933 m8G		A 94	M 16×70 DIN 931 m8G	
A 25	M 8×65 DIN 931 m8G		A 60	M 12×25 DIN 933 m8G		A 95	M 16×75 DIN 931 m8G	
A 26	M 8×70 DIN 931 m8G		A 61	M 12×30 DIN 933 m8G		A 96	M 16×160 DIN 931 m8G	
A 27	M 8×75 DIN 931 m8G		A 62	M 12×35 DIN 933 m8G		A 97	M 16×180 DIN 931 m8G	
A 28	M 8×80 DIN 931 m8G		A 63	M 12×40 DIN 933 m8G		A 98	M 16×190 DIN 931 m8G	
A 29	M 8×90 DIN 931 m8G		A 64	M 12×45 DIN 933 m8G		A 99	M 16×230 DIN 931 m8G	
A 30	M 8×100 DIN 931 m8G		A 65	M 12×47 DIN 933 m8G		A 100	M 12×140 DIN 931 m8G	
A 31	M 8×110 DIN 931 m8G		A 66	M 12×50 DIN 931 m8G		A 101	M 10×28 DIN 933 m8G	
A 32	M 8×120 DIN 931 m8G		A 67	M 12×55 DIN 931 m10K		A 102	M 14×75 DIN 931 m8G	
A 33	M 8×140 DIN 931 m8G		A 68	M 12×60 DIN 931 m8G		A 103	M 14×60 DIN 931 m8G	
A 34	M 10×10 DIN 933 m8G		A 69	M 12×65 DIN 931 m8G		A 104	M 16×120 DIN 931 m8G	
A 35	M 10×15 DIN 933 m8G		A 70	M 12×70 DIN 931 m8G		A 105	M 16×95 DIN 931 m8G	

SechskantschraubenHex. bolts
Vis 6 pans
Tornillos hex.

A 106	M 8×180	DIN 931 m8G	A 143
A 107	M 10×220	DIN 931 m8G	A 144
A 108	M 8×45	DIN 931 m8G	A 145
A 109	M 10×190	DIN 931 m8G	A 146
A 110	M 10×180	DIN 931 m8G	A 147
A 111	M 16×195	DIN 931 m8G	A 148
A 112	M 14×135	DIN 931 m8G	A 149
A 113	M 14×20	DIN 933 m8G	A 150
A 114	M 14×90	DIN 931 m8G	A 151
A 115	M 14×120	DIN 931 m8G	A 152
A 116	M 18×15	DIN 931 m8G	A 156
A 117	M 6×6	DIN 933 m8G	A 157
A 118	M 10×1 ×42	DIN 960 m6S	
A 119	M 18×1,5×95	DIN 960 m8G	
A 120	M 8×1 ×30	DIN 960 m6S	A 200
A 121	M 10×1 ×42	DIN 934 m5S	A 201
A 122	M 27×1,5	DIN 936 m5S	A 202
A 123	M 8×1 ×32	DIN 960 m8G	A 203
A 124	M 16×2 ×30	DIN 960 m8G	A 204
A 125	M 18×1,5×90	DIN 960 m8G	A 205
A 126	M 20×1,5×110	DIN 960 m8G	A 206
A 127	M 20×1,5×45	DIN 960 m8G	A 207
A 128	M 20×2 ×30	DIN 960 m8G	A 208
A 129	M 20×2 ×45	DIN 960 m8G	
A 130	M 20×2 ×60	DIN 960 m8G	
A 131	M 20×2 ×65	DIN 960 m8G	B 1
A 132	M 20×2 ×70	DIN 960 m8G	B 2
A 133	M 20×2 ×80	DIN 960 m8G	B 3
A 134	M 20×2 ×280	DIN 960 m8G	B 4
A 135	M 24×2 ×50	DIN 960 m6S	B 5
A 136	M 24×2 ×70	DIN 960 m6S	B 6
A 137	M 24×2 ×150	DIN 960 m6S	B 7
A 138	M 24×2 ×250	DIN 960 m8G	B 8
A 139	M 30×2 ×60	DIN 960 m6S	B 9
A 140	M 20×2 ×30	DIN 961 m6S	B 10
A 141	M 24×2 ×25	DIN 961 m6S	
A 142	M 24×2 ×40	DIN 961 m6S	

SechskantschraubenHex. bolts
Vis 6 pans
Tornillos hex.

M 18×2×30	DIN 961 m6S
M 20×2×180	DIN 960 m6S
M 12×1,5×20	DIN 961 m8G
M 18×2 ×30	DIN 960 m6S
M 14×65	DIN 931 m8G
M 18×30	DIN 931 m8G
M 14×70	DIN 931 m8G
M 16×90	DIN 931 m8G
M 16×150	DIN 931 m8G
M 16×65	DIN 931 m8G
M 16×80	DIN 931 m8G
M 8×165	DIN 931 m8G

Sechskant-DehnschraubeHex. anti-fatigue bolt
Boulon extensible 6 pans
Tornillo hex. de expansión

M 10×1,5×35	DIN 803-10K
M 12×1,5×55	DIN 803-10K
M 14×110	DIN 803-10K
M 10×1,5×35	DIN 803-10K

M 22×2 ×230	DIN 803-10K
M 24×2 ×45	DIN 803-10K

Sechskantschrauben m. ZapfenHex. bolts with spigot
Vis à 6 pans à téton
Tornillos hex. con espiga

AM 6×15	DIN 561 m5S
AM 8×15	DIN 561 m5S
BM 10×45	DIN 561 m5S
BM 6×20	DIN 561 m5S
BM 8×20	DIN 561 m5S
AM 8×25	DIN 561 m5S
AM 8×20	DIN 561 m5S
AM 8×30	DIN 561 m5S
BM 8×15	DIN 561 m5S

Sechskant-PaßschraubenHex. fitted bolts
Vis à 6 pans ajustée
Tornillos hex. de ajuste

M 10×30	DIN 609
M 16×65	DIN 609
M 20×2 K 6×65	DIN 609

FlachrundschrabenFlat-headed bolts
Vis à tête ronde

Tornillos de cabeza redonda plana

M 8×40	DIN 603
M 6×35	DIN 603
M 12×30	DIN 603
M 12×35	DIN 603
M 12×40	DIN 603
M 6×15	DIN 603
M 8×20	DIN 603

ZylinderschraubenCheese-headed bolts
Vis à tête cylindrique

Tornillos de cabeza cilindr.

AM 6×10	84-4S
AM 6×12	84-4S
AM 6×15	84-4S
CM 6×60	84-4S
CM 6×100	84-6S
CM 6×110	84-4S
M 10×35	84-4S
M 12×25	84-6S
M 6×15	DIN 912-6G
M 8×15	DIN 912-6G
M 8×20	DIN 912-6G
M 8×25	DIN 912-6G
M 8×30	DIN 912-6G
M 8×50	DIN 912-6G
M 10×35	DIN 912-6G
M 10×50	DIN 912-6G
M 12×20	DIN 912-6G
M 12×35	DIN 912-6G
M 12×50	DIN 912-6G

Zylinderschrauben

Cheese-headed bolts
Vis à tête cylindrique
Tornillos de cabeza cilindr.

B 42	M 12×70	DIN 912-10K
B 43	M 12×80	DIN 912-6G
B 44	M 12×90	DIN 912-6G
B 45	M 16×40	DIN 912-10K
B 46	M 10×1	×35 DIN 912-10K
B 47	M 12×1,5	×55 DIN 912-10K
B 48	M 8×22	DIN 912 m6G
B 49	M 6×30	DIN 84-4S
B 50	M 10×20	DIN 912 m6G
B 51	M 6×22	DIN 912 m6G
B 52	M 6×35	DIN 912 m6G
B 53	M 8×70	DIN 912 m6G
B 54	M 8×120	DIN 912 m6G
B 55	M 10×55	DIN 912 m8G
B 56	M 10×70	DIN 912 m6G
B 57	M 14×45	DIN 912 m6G
B 58	M 10×40	DIN 912 m6G
B 59	M 10×50	DIN 84-5S
B 60	M 8×40	DIN 912 m6G
B 61	M 6×20	DIN 912 m6G
B 62	M 10×65	DIN 912 m8G
B 63	M 10×30	DIN 912 m8G
B 64	M 12×75	DIN 912 m8G
B 65	M 10×140	DIN 912 m8G
B 66	CM 6×28	DIN 84-4S
B 67	AM 6×25	DIN 84-4S
B 68	M 8×22	DIN 912 m8G
B 69	M 12×30	DIN 939 m8G
B 70	M 12×40	DIN 912 m8G
B 71	M 8×35	DIN 912 m8G
B 72	M 8×80	DIN 912 m8G
B 73	AM 6×18	DIN 84 m4S
B 74	M 10×45	DIN 912-8G
B 75	M 6×12	DIN 912-6G
B 76	CM 6×100	DIN 84-4S
B 78	AM 4×8	DIN 84-4S
B 79	M 18×40	DIN 912 m8G
B 80	AM 6×20	DIN 84-4S
B 115	M 6×70	DIN 912

Stiftschrauben

Studs
Goujons
Espárragos

B 81	M 8×50	DIN 835-6S
B 82	M 10×22	DIN 835-6S
B 83	AM 6×18	DIN 839-6S
B 84	AM 8×15	DIN 839-6S
B 85	AM 8×25	DIN 839-8G
B 86	AM 10×35	DIN 839-6S
B 87	AM 14×30	DIN 939-6S
B 88	AM 16×30	DIN 939-6S
B 89	M 20×2	×40 DIN 834-6S
B 90	AM 8×20	DIN 935 m6S
B 91	AM 8×45	DIN 835 m6S
B 92	AM 8×30	DIN 939 m6S
B 93	AM 10×22	DIN 939 m6S
B 94	M 6×15	DIN 835 m6S
B 95	AM 14×35	DIN 939 m6S
B 96	AM 12×35	DIN 939 m8G
B 97	AM 12×40	DIN 939 m6G
B 98	AM 8×18	DIN 939 m6S
B 99	AM 8×85	DIN 939 m6S
B 100	M 14×40	DIN 835 m6S
B 101	M 10×25	DIN 835 m6S
B 102	M 8×25	DIN 835 m6S
B 103	AM 8×50	DIN 939 m6S
B 104	AM 8×35	DIN 939 m6S
B 105	M 5×15	DIN 835 m6S
B 106	M 8×15	DIN 939 m6S
B 107	AM 10×35	DIN 939 m6S
B 108	AM 10×22	DIN 835 m6S
B 109	AM 8×50	DIN 835 m6S
B 110	AM 10×25	DIN 939 m6S
B 111	M 12×30	DIN 939 m6S

Flachbundmuttern

Flat collar nuts
Ecrous à collet

Tuercas de collarin plano

C 30	B 14 H 2151	
C 31	B 18 DIN 74361	
C 32	B 20 DIN 74361	
C 33		
C 34		

Sechskantmuttern

Hex. nuts
Ecrous à pans
Tuercas hex.

C 1	M 6 DIN 934 m5S	rechts
C 2	M 8 DIN 934 m5S	right hand
C 3	M 10 DIN 934 m5S	droit
C 4	M 12 DIN 934 m5S	drecha
C 5	M 14 DIN 934 m5S	
C 6	M 16 DIN 934 m5S	
C 7	M 5 DIN 934 m5S	
C 8		
C 9		
C 10	M 6 DIN 934 m5S	links
C 11	M 8 DIN 934 m5S	lefthand
C 12	M 10 DIN 934 m5S	gauche
C 13	M 12 DIN 934 m5S	izquierda
C 14	M 14 DIN 934 m5S	
C 141	M 16 DIN 934 m5S	
C 142		
C 143		
C 15	M 8×1	DIN 936 m5S
C 16	M 10×1	DIN 936 m5S
C 17	M 16×1	DIN 936 m5S
C 18	M 50×1,5	DIN 936 m4D
C 19	M 12×1,5	DIN 936 m5S
C 20	M 14×1,5	DIN 936 m5S
C 21	M 16×1,5	DIN 936 m5S
C 22	M 20×2	DIN 934 m5S
C 23	M 27×1,5	DIN 934 m5S
C 24	M 30×1,5	DIN 934 m5S
C 25	M 30×2	DIN 934 m5S
C 26	M 35×1,5	DIN 934 m5S
C 27	M 42×3	DIN 934 m5S
C 28	M 20×1,5	DIN 936 m5S
C 29	M 22×1,5	DIN 936 m5S
C 70	M 18×1,5	DIN 936 m5S
C 71	M 20×1,5	DIN 936 m5S
C 72	M 14×1,5	DIN 934 m5S

1	Kronenmuttern		
	Castle nuts Ecrous crénelés Tuercas de corona		
C 35	M 10×1	DIN 937-5S	
C 36	M 12×1	DIN 937-5S	
C 37	M 14×1,5	DIN 937-5S	
C 38	M 16×1	DIN 937-5S	
C 39	M 20×2	DIN 937-5S	
C 40	M 22×1,5	DIN 937-5S	
C 41	M 26×1,5	DIN 937-5S	
C 42	M 12×1,5	DIN 937-5S	
C 43	M 24×1,5	DIN 937-5S	
C 44	M 16	DIN 935-5S	

	Flache Kronenmuttern		
	Flat castle nuts Ecrous crénelés plats Tuercas corona planas		
C 45	M 12	DIN 937-5S	
C 46	M 16	DIN 937-5S	
C 47	M 30×1,5	DIN 937-5S	
C 48			
C 49			

	Nutmuttern		
	Grooved nuts Ecrous à encoches Tuercas ranuradas		
C 50	A 4 H 2174		
C 51	A 6 H 2174		
C 52	M 24×1,5 H 2174		
C 53	M 35×1,5 DIN 70 852		
C 54	M 70×1,5 H 2174		
C 55	M 75×1,5 H 2174		
C 56	M 28×1,5 DIN 70 852		

1	Nutmuttern		
	Grooved nuts Ecrous à encoches Tuercas ranuradas		
C 57	M 24×1,5	DIN 70 852	
C 58	M 50×1,5	DIN 70 852	
C 59	M 40×1,5	DIN 70 852	
C 80	M 45×1,5	DIN 2174	
C 81			
	Flügelmuttern		
	Winged nuts Ecrous à ailettes Tuercas de mariposa		
C 60	M 6	DIN 315 GTW 35	
C 61	M 8	DIN 315 GTW 35	
C 62			
C 63			

	Federringe		
	Lock washers Rondelles Grower Arandelas elásticas		
D 1	B 5	DIN 127	
D 2	B 6	DIN 127	
D 3	B 8	DIN 127	
D 4	B 10	DIN 127	
D 5	B 12	DIN 127	
D 6	B 14	DIN 127	
D 7	B 16	DIN 127	
D 8	B 18	DIN 127	
D 9	B 18,5	DIN 74361	
D 10	B 20	DIN 127	
D 11	B 20,5	DIN 74361	
D 12	B 24	DIN 127	
D 13	B 27	DIN 127	
D 14	B 30	DIN 127	
D 15	B 30	DIN 74361	
D 16	B 8	DIN 7980	
D 17	B 10	DIN 7980	
D 18	B 14	DIN 7980	
D 19	B 6	DIN 7980	
D 80	C 14,5	DIN 74361	

1	Scheiben		
	Washers Rondelles Arandelas		
D 20	6,4	DIN 125	
D 21	7	DIN 125	
D 22	7,5	DIN 125	
D 23	8,4	DIN 125	
D 24	9,5	DIN 126	
D 25	10,5	DIN 125	
D 26	13	DIN 125	
D 27	15	DIN 125	
D 28	17	DIN 125	
D 29	19	DIN 125	
D 30	23	DIN 125	
D 31	25	DIN 125	
D 32	11,5	DIN 126	
D 33	16	DIN 125	
D 34	14	DIN 126	
D 35	27	DIN 126	
D 40	10,5	DIN 433	
D 41	13,5	DIN 433	
D 42	15	DIN 433	
D 43	17	DIN 433	
D 44	19	DIN 433	
D 45	5	DIN 433	
D 46	13	DIN 126	
D 47	21	DIN 125	
D 48	5,3	DIN 125	
D 49	13	DIN 433	

	Zahnscheiben		
	Tooth lock washers Rondelles dentées Arandelas dentadas		
D 50	V 5,3	DIN 6797	
D 51	A 8,4	DIN 6797	
D 52	A 10,5	DIN 6797	
D 53	A 12,5	DIN 6797	
D 54	A 6,4	DIN 6797	
D 55	A 14,5	DIN 6767	

Sicherungsscheiben	
Securing washers	
Rondelles de sécurité	
Arandelas de seguridad	
1	
D 60	6 H 2203
D 61	8 H 2203
D 62	10 H 2203
D 63	12 H 2203
D 64	14 H 2203
D 65	16 H 2203
D 66	18 H 2203

Bolzen
 Pins
 Axes
 Pernos

E 1	10 h 6×28×23,5	DIN 1434
E 2	10 h 11×40×31	DIN 1433
E 3	10 h 11×50×44	DIN 1434
E 4	10×28×23,5	DIN 1434
E 5	12×35×29	DIN 1434
E 6	12×190×180	DIN 1434
E 7	22×160×146,5	DIN 1434
E 8	6 k 6×20×15	DIN 1434
E 9	6 k 6×28×23,5	DIN 1434
E 10	8 k 6×30	DIN 1434
E 11	8 k 6×20×16	DIN 1434
E 12	12 k 6×35×28	DIN 1434
E 13	12 k 6×62×57	DIN 1434
E 14	20 k 6×35	DIN 1434
E 15	22 k 6×160×148,5	DIN 1434
E 16	10 a 11×28×23,5	DIN 1436
E 17	12 a 11×35×29	DIN 1436
E 18	14 a 11×30×27	DIN 1436
E 19	16 a 11×45×35	DIN 1436
E 20	16 h 11×55×44	DIN 1434
E 21	10 h 11M8×19,5×35	DIN 1438
E 22	12 h 11×19×180	DIN 1433
E 23	10 k 6×32×28	DIN 1434
E 24	12 k 6×52×46	DIN 1434
E 70	10 a 11×38×28	DIN 1436
E 71	10 k 6×32×28	DIN 1434
E 72	5 k 6×14×11,4	DIN 1434

Bolzen	
Pins	Axes
Pernos	
E 73	10k 6×26×23,5 DIN 1434 . .
E 74	10a 11×32×28 DIN 1436 . .

Nieten
 Rivets
 Rivets
 Remaches

E 25	A 3×6 DIN 660
E 26	A 3×8 DIN 7338
E 27	A 3×40 DIN 661
E 28	A 5×5 DIN 7338
E 29	A 5×7 DIN 7338
E 30	A 5×8 DIN 7338
E 31	A 5×12 DIN 7338
E 32	A 5×15 DIN 7338 AL
E 33	A 6×10 DIN 7338 AL
E 34	A 6×12 DIN 7338 AL
E 35	A 6×18 DIN 661
E 36	A 6×80 DIN 7338
E 37	A 20×70 DIN 7338
E 38	B 4×8 DIN 7338
E 39	B 6×10 DIN 7338
E 50	A 6×18 DIN 661
E 51	A 5×10 DIN 660
E 52	B 4×10 DIN 7338
E 53	B 3×8 DIN 7338

Halbrundnieten
 Button-head rivets
 Rivets à tête ronde

Remaches de cabeza semi-redonda

E 40	8×25 DIN 660
E 41	6×10 DIN 660
E 42	12×55 DIN 124
E 43	12×60 DIN 124
E 44	12×65 DIN 124
E 45	12×80 DIN 124
E 46	12×72 DIN 124
E 47	12×85 DIN 124
E 48	12×70 DIN 124
E 49	3×8 DIN 660
E 55	3×10 DIN 660
E 56	5×30 DIN 660
E 57	3×8 DIN 660

Bolzen	
Pins	Axes
Pernos	
E 60	14×34 H 793
E 61	12×36 H 793
E 62	12×58 H 793
E 63	20×58 H 793
E 64	22×92 H 793
E 65	18×92 H 793

Sicherungsringe
 Circlips
 Circlips

Anillos Seeger

F 1	14×1	DIN 471	außen
F 2	18×1,2	DIN 471	outer
F 3	20×1,2	DIN 471	extérieur
F 4	22×1,2	DIN 471	exterior
F 5	25×1,2	DIN 471	
F 6	28×1,5	DIN 471	
F 7	30×1,2	DIN 471	
F 8	30×1,5	DIN 471	
F 9	32×1,5	DIN 471	
F 10	35×1,5	DIN 471	
F 11	40×1,75	DIN 471	
F 12	45×1,5	DIN 471	
F 13	45×1,75	DIN 471	
F 14	55×2	DIN 471	
F 15	62×2	DIN 471	
F 16	68×2,5	DIN 471	
F 17	12×1	DIN 471	
F 18	24×1,2	DIN 471	
F 19	80×2,5	DIN 471	
F 20	50×2	DIN 471	
F 21	26×1,2	DIN 471	
F 22	10×1	DIN 471	
F 23	25×1,2	DIN 471	
F 24	35×1,5	DIN 471	
F 25	40×1,75	DIN 471	

Sicherungsringe

Circlips
Circlips
Anillos Seeger

F 61	30×1,5	DIN 471	außen
F 62	30×2	DIN 471	outer
F 63	50×2	DIN 471	exterieur
F 64	8×0,8	DIN 471	exterior
F 65	16×1	DIN 471	
F 66	105×4	DIN 471	
F 67	65×2,5	DIN 471	

Sicherungsringe

Internal circlips
Circlips
Anillos Seeger

F 26	18×1,2	DIN 472	innen
F 27	18×1,5	DIN 472	inner
F 28	20×1,2	DIN 472	intérieur
F 29	22×1,2	DIN 472	interior
F 30			
F 31	65×1,25	DIN 472	
F 32	68×2,5	DIN 472	
F 33	72×2,5	DIN 472	
F 34	75×2,5	DIN 472	
F 35	85×3	DIN 472	
F 36	85×4,3	DIN 472	
F 37	90×3	DIN 472	
F 38	100×3	DIN 472	
F 39	62×2	DIN 472	
F 40	35×1,5	DIN 472	
F 41	120×4	DIN 472	
F 42	23×1,2	DIN 472	
F 43	80×2,5	DIN 472	
F 56	95×3	DIN 472	
F 57	26×1,2	DIN 472	
F 58			
F 59			
F 60			

Sprengringe

Snap rings
Jones d'arrêt
Anillos de retención

F 44	16	DIN 9045	
F 45	14	DIN 9045	
F 46	SP 72	DIN 5417	
F 47	10×1	H 2258	
F 48	SP 52	DIN 5417	
F 49	31×1,5	H 2259	
F 50	28×1,2	H 2259	
F 51	SP 100	DIN 5417	
F 52	SP 90	DIN 5417	
F 53	B 1×1,2	H 2274	
F 54			
F 55			

Rundgummiringe

Rubber O-rings
Joints caoutchouc rond
Anillos de goma redonda

G 1	10×2	H 721	
G 2	10×3	H 721	
G 3	11×2	H 721	
G 4	12×4	H 721	
G 5	14×3	H 721	
G 6	16×3	H 721	
G 7	18×4	H 721	
G 8	20×3	H 721	
G 9	25×4	H 721	
G 10	25×6	H 721	
G 11	30×6	H 721	
G 12	30×4	H 721	
G 13	35×4	H 721	
G 14	70×4	H 721	

Rundgummiringe

Rubber O-rings
Joints caoutchouc rond
Anillos de goma redonda

G 15	86×2	H 721	
G 16	120×4	H 721	
G 17	140×4	H 721	
G 18	150×4	H 721	
G 19	155×3	H 721	
G 20	160×4	H 721	
G 21	170×4	H 721	
G 22	170×8	H 721	
G 23	60×4	H 721	
G 24	12×3	H 721	
G 25	14×4	H 721	
G 26	110×4	H 721	
G 27	200×4	H 721	
G 28	90×3	H 721	
G 29	55×4	H 721	
G 30	8×3	H 721	
G 31	110×5	H 721	
G 32	17×1,5	H 721	
G 33	18×6	H 721	
G 34	10×2	H 721	
G 35	35×4	H 721	
G 36	85×4	H 721	
G 37	95×3	H 721	

Hohlschrauben

Banjo bolts
Vis creuses
Tornillos racor

H 1	A 4	DIN 7623	
H 2	A 8	DIN 7623	
H 3	A 13	DIN 7623	
H 4	A 10	DIN 7623	
H 5	A 20	DIN 7623	
H 6	A 6	DIN 7623	

Doppelhohlschrauben

Double banjo bolts
Vis creuses doubles
Tornillos huecos dobles

H 10	3103 F 1	
H 11	3103 F 2	
H 12	3103 F 3	
H 13	3103 F 4	
H 14	3103 F 5	
H 15		

Verschluß-Stopfen u -Schrauben

Plugs
Bouchons filetés
Tornillos de cierre

H 20	A 10×9	DIN 7604
H 21	1 H 10×14×7	H 7565
H 22	AM 12×1,5	DIN 7604
H 23	AM 16×1,5	DIN 7604
H 24	AM 18×1,5	DIN 7604
H 25	AM 22×1,5	DIN 7604
H 26	H 22×27	DIN 7603
H 27	M 30×1,5	DIN 7604
H 28	AM 30×1,5	DIN 7604
H 29	A 32	H 2873
H 30	CM 10×1	DIN 7604
H 31	1 H 14×18×8	H 7565
H 32	2 H 5,8×8,5×7	H 7565
H 33	AM 10×1	DIN 7604
H 34	A 10,5	H 2873
H 35	A 14	H 2873
H 36	H 24,5	H 2873
H 37	M 24×1,5	DIN 910
H 38	A 24,5	H 2873
H 39	A 4	H 2801
H 40	E 14	H 245
H 41	E 26	H 245
H 42	M 22×1,5	H 7605
H 43	A 19	H 2873
H 44	M 24×1,5	DIN 7104

Dichtringe

Sealing rings
Joints
Anillos de junta

J 1	A 8×12	DIN 7603	Cu
J 2	A 8×14	DIN 7603	Cu
J 3	A 10×14	DIN 7603	Cu
J 4	A 10×16	DIN 7603	Cu
J 5	A 12×16	DIN 7603	Cu
J 6	A 14×18	DIN 7603	Cu
J 7	A 16×20	DIN 7603	Cu
J 8	A 16×22	DIN 7603	Cu
J 9	A 18×22	DIN 7603	Cu
J 10	A 18×24	DIN 7603	Cu
J 11	A 20×24	DIN 7603	Cu
J 12	A 22×24	DIN 7603	Cu
J 13	A 24×30	DIN 7603	Cu
J 14	A 26×32	DIN 7603	Cu
J 15	A 28×42,5	DIN 7603	Cu
J 16	A 29×39	DIN E 20	Alu
J 17	A 30×36	DIN 7603	Cu
J 18	A 30×38	DIN 7603	Cu
J 19	A 35×41	DIN 7603	Cu
J 20	A 45×65	DIN 6503	Cu
J 21	A 45×75	DIN 6503	Cu
J 22	A 65×85	DIN 6503	Cu
J 23	A 32×45	DIN 6504	Cu
J 24	A 22×27	DIN 7603	Cu
J 25	A 26×34	DIN 7603	Cu
J 26	A 6×10	DIN 7603	Cu
J 27	A 12×18	DIN 7603	Cu
J 28	A 25×38×7	DIN 6503	Cu
J 29	A 35×52	DIN 6503	Cu
J 30	A 42×49	DIN 7603	Cu
J 31	A 35×52×10	DIN 7603	Cu
J 32	A 32×45×7	DIN 6504	Cu
J 33			
J 34			

1

K 1	6007	
K 2	6008	
K 3	6009	
K 4	6013	
K 5	6014	
K 6	6015	
K 7	6016	
K 8	6017	
K 9	6018	
K 10	6202	
K 11	6203	
K 12	6204	
K 13	6205	
K 14	6206	
K 15	6207	
K 16	6208	
K 17	6209	
K 18	6210	
K 19	6211	
K 20	6212	
K 21	6213	
K 22	6214	
K 23	6215	
K 24	6305	
K 99	6300	
K 91	6002	
K 92	6005	
K 93	6006	
K 94	6306 N	
K 95	6211 N	
K 96	6210 N	
K 97	6216	
K 98	6204 C 3	

Rillenkugellager

Groove ball bearings
Roulements à billes
Cojinetes de bolas

Ringkugellager

Ring ball bearings
Roulements à billes
Cojinetes de bolas

[illegible]

Kegelrollenlager

Taper roller bearings
Roulements à rouleaux coniques
Cojinetes de rodillos cónicos

K 40	30222	.	.	.	.
K 41	30305	.	.	.	.
K 42	30316	.	.	.	.
K 43	30218	.	.	.	.
K 44	30314	.	.	.	.
K 45	32206	.	.	.	.
K 46	32207	.	.	.	.
K 47	32208	.	.	.	.
K 48	32310	.	.	.	.
K 49	32311	.	.	.	.
K 50	30204	.	.	.	.
K 51	30205	.	.	.	.
K 52	30206	.	.	.	.
K 53	31309	.	.	.	.
K 54	31311	.	.	.	.
K 90	30306	.	.	.	.
K 100	30215	.	.	.	.
K 101	30214	.	.	.	.

Kugellager mit Kappe

Ball bearings with caps
Roulements à billes avec chapeau
Cojinetes con sombrero

K 55	60 Z 45 DIN 71972
K 56	60 Z 60 DIN 71972
K 57	60 Z 50 DIN 71972

Schrägkugellager

Angular contact ball bearings
Roulements à billes obliques
Cojinetes de bolas de contacto angular

K 60	3308
K 61	3310
K 62	3311 X
K 63	3309 X
K 64	

Tonnenlager

Spherical roller bearings
Roulements à tonneaux
Cojinetes de barriletes

K 65	20311
K 66	45×55×20
K 67	20410
K 68	
K 69	

Zylinderrollenlager

Cylindrical roller bearings
Roulements à rouleaux cylindriques
Cojinetes de rodillos cilindr.

K 70	WJL 85
K 71	WJL 65
K 72	NM 50
K 73	NM 55

Zylinderrollenlager

Cylindrical roller bearings
Roulements à rouleaux cylindriques
Cojinetes de rodillos cilínd.

K 74	NJM 45
K 75	NJM 80
K 76	NJM 65
K 77	NJM 55
K 78	
K 79	NUP 309 DIN 5412

Pendelrollenlager

Self-aligning roller bearings
Roulements à rotule
Cojinetes de rodillos pendulares

[illegible]

Nadellager

Needle bearings
Roulements à aiguilles
Cojinetes de agujas

L 1	LB 40×50×20 H 4455	
L 2	F 70×90×28 H 4455	
L 3		
L 4		
L 5		
L 6		
L 7		
L 8		