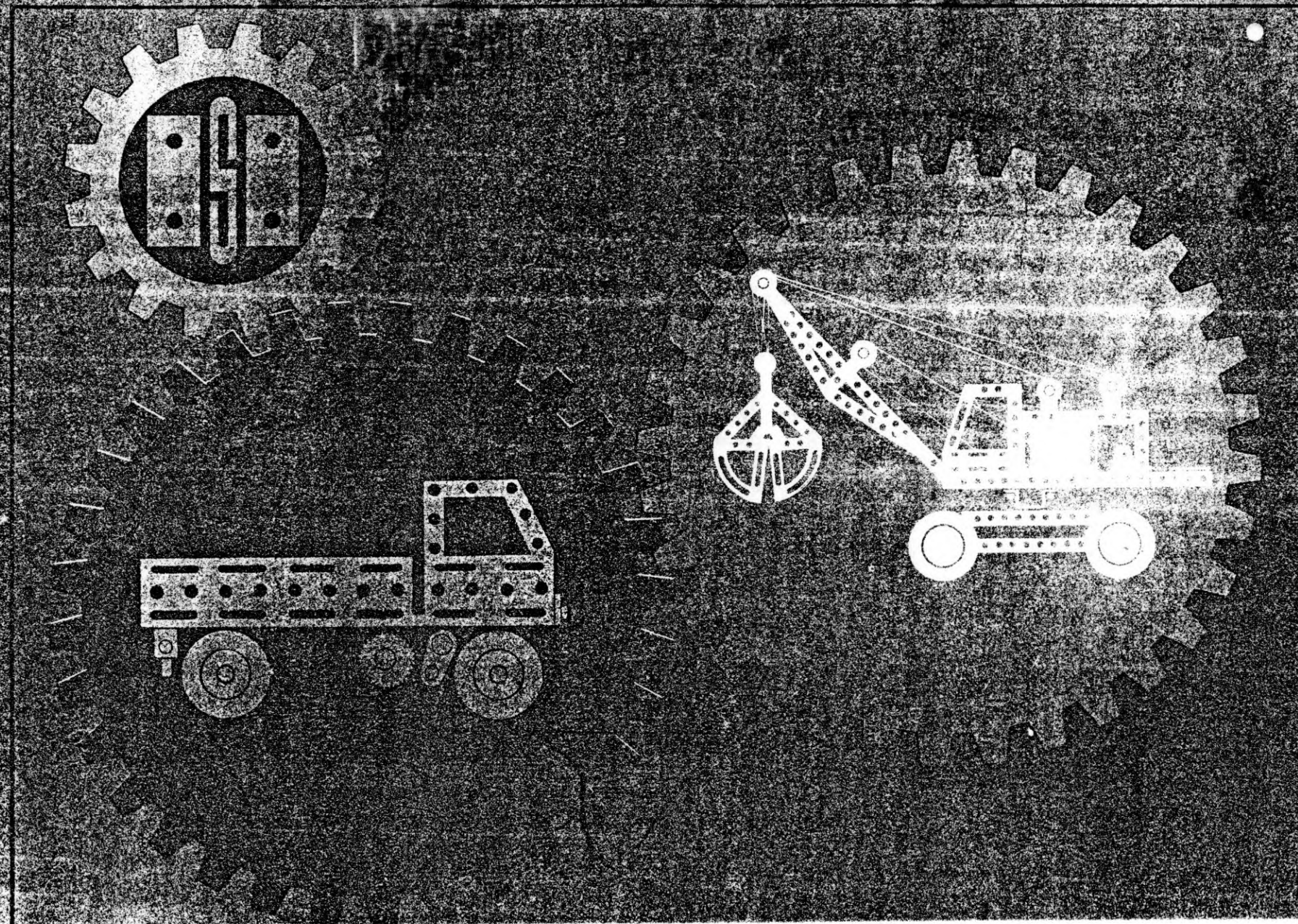


CONSTRUCTION [1]

East Germany

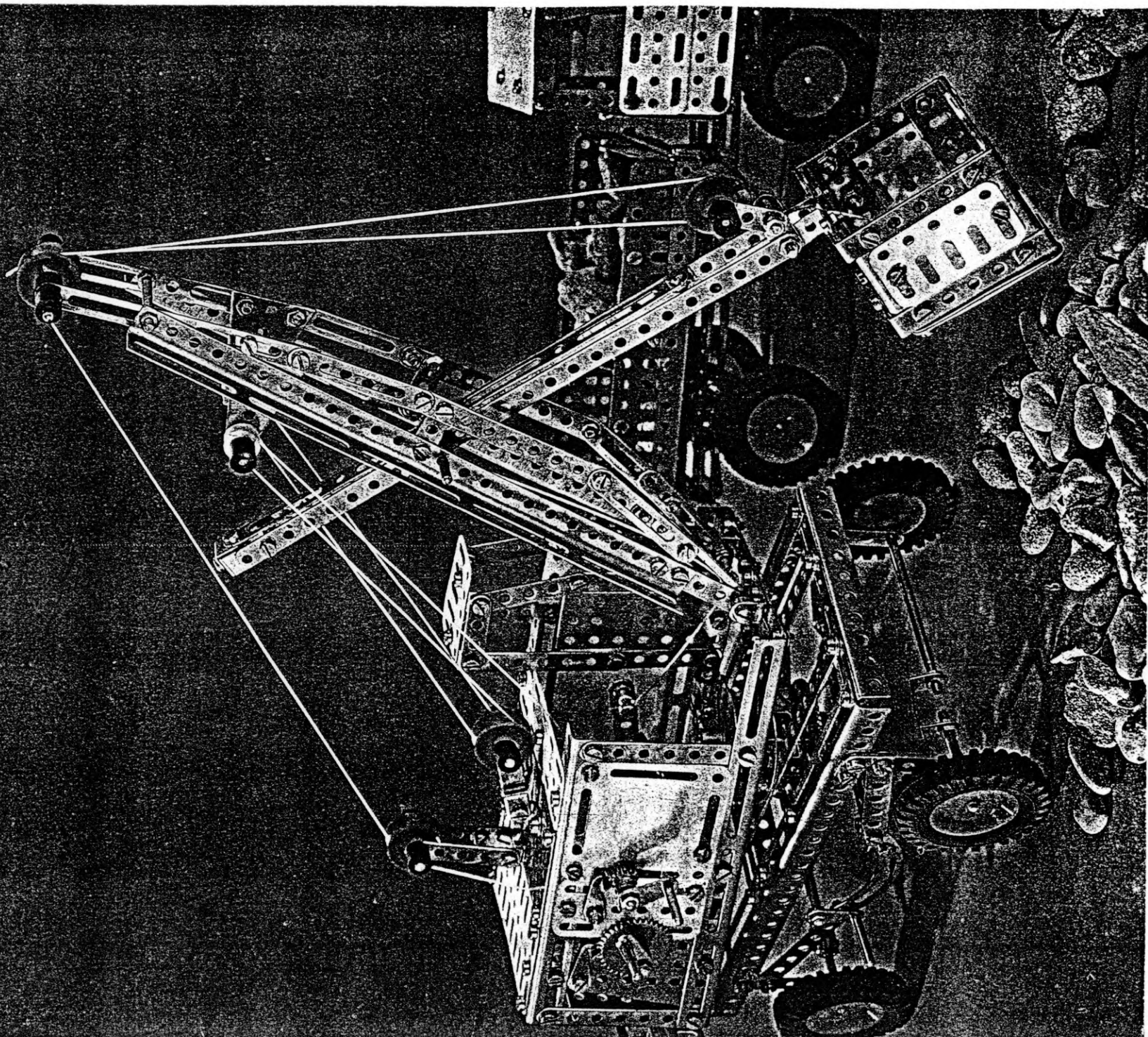
TYPE	Mechanical Engineering																		
HOLE DIAMETER	4.0mm / 4.2mm																		
HOLE SPACING	10.0 mm (0.39ins.)																		
SETS IN SYSTEM	Total of 22 purpose of which is as follows:- <table border="0"> <tr> <td>COI - with I54 parts.</td> <td>I00 - with I40 parts</td> </tr> <tr> <td>CO2 - " 275 "</td> <td>I0I -</td> </tr> <tr> <td>CO3 - " 444 "</td> <td>IIO -</td> </tr> <tr> <td>CO4 - " 205 + Motor</td> <td>III -</td> </tr> <tr> <td>CO6 - " 36 Accessory</td> <td>I20 -</td> </tr> <tr> <td>CO7 - See</td> <td>300 - Access.with I50 parts</td> </tr> <tr> <td>CO8 - CONSTRUCTION</td> <td>200 - with I52 parts + Motor</td> </tr> <tr> <td>CO9 - Theme Sets</td> <td>(these sets appear to be earlier than those listed on the left)</td> </tr> <tr> <td>C20 -</td> <td></td> </tr> </table> There were also packs of similar parts with the series I00 etc listed as follows:- 3I0.3II.3I2.3I3.3I4 and 3I5.	COI - with I54 parts.	I00 - with I40 parts	CO2 - " 275 "	I0I -	CO3 - " 444 "	IIO -	CO4 - " 205 + Motor	III -	CO6 - " 36 Accessory	I20 -	CO7 - See	300 - Access.with I50 parts	CO8 - CONSTRUCTION	200 - with I52 parts + Motor	CO9 - Theme Sets	(these sets appear to be earlier than those listed on the left)	C20 -	
COI - with I54 parts.	I00 - with I40 parts																		
CO2 - " 275 "	I0I -																		
CO3 - " 444 "	IIO -																		
CO4 - " 205 + Motor	III -																		
CO6 - " 36 Accessory	I20 -																		
CO7 - See	300 - Access.with I50 parts																		
CO8 - CONSTRUCTION	200 - with I52 parts + Motor																		
CO9 - Theme Sets	(these sets appear to be earlier than those listed on the left)																		
C20 -																			
DIFFERENT PARTS	I00 + special theme kit extra parts																		
COLOUR	Strips Girders brackets etc nickel plated.																		
FIXING METHOD	Earlier plates -red,blue,white,black. Later: red yellow,blue,orange . Nut and bolt (M4)																		
PERIOD	1965 to current																		
MANUFACTURER	VEB Spielwaren-Mechanik Pfaffschwende, D.D.R.																		
COMMENTS	From 1992 - Eitech GmbH, 5631 Pfaffschwende, Germany Due to the changes in set numbering and additional theme sets there has been some confusion. There may even be other additions later. Series I00 to I20 is the earlier. Series COI to C20 the later. Parts are very well made resulting in robust businesslike models. Pages should now be placed in correct sequence. There are differences in the two main parts lists.																		
MATERIAL SUPPLIED BY	Jeannot Butuex, A.B.Ibanez, D.G.B.Collection, Tony Knowles, F.A.B. Collection and others.																		
OTHER SYSTEMS	1/5, 2/27, 3/42, 5/107, 6/133, 7/147, 7/171, 11/293, 13/342, 14/383, 15/412, 16/442, 17/489, 18/497, 21/615, 22/622, 23/682, 25/726, 27/795, 28/813, 30/885, 31/910, 34/1023, 35/1062, 37/1107, 40/1224, 41/1231, 43/1323, 44/1330, 45/1360, 48/1467, 49/1485, 51/1561, 52/1598																		
NEWSLETTER																			

CONSTRUCTION



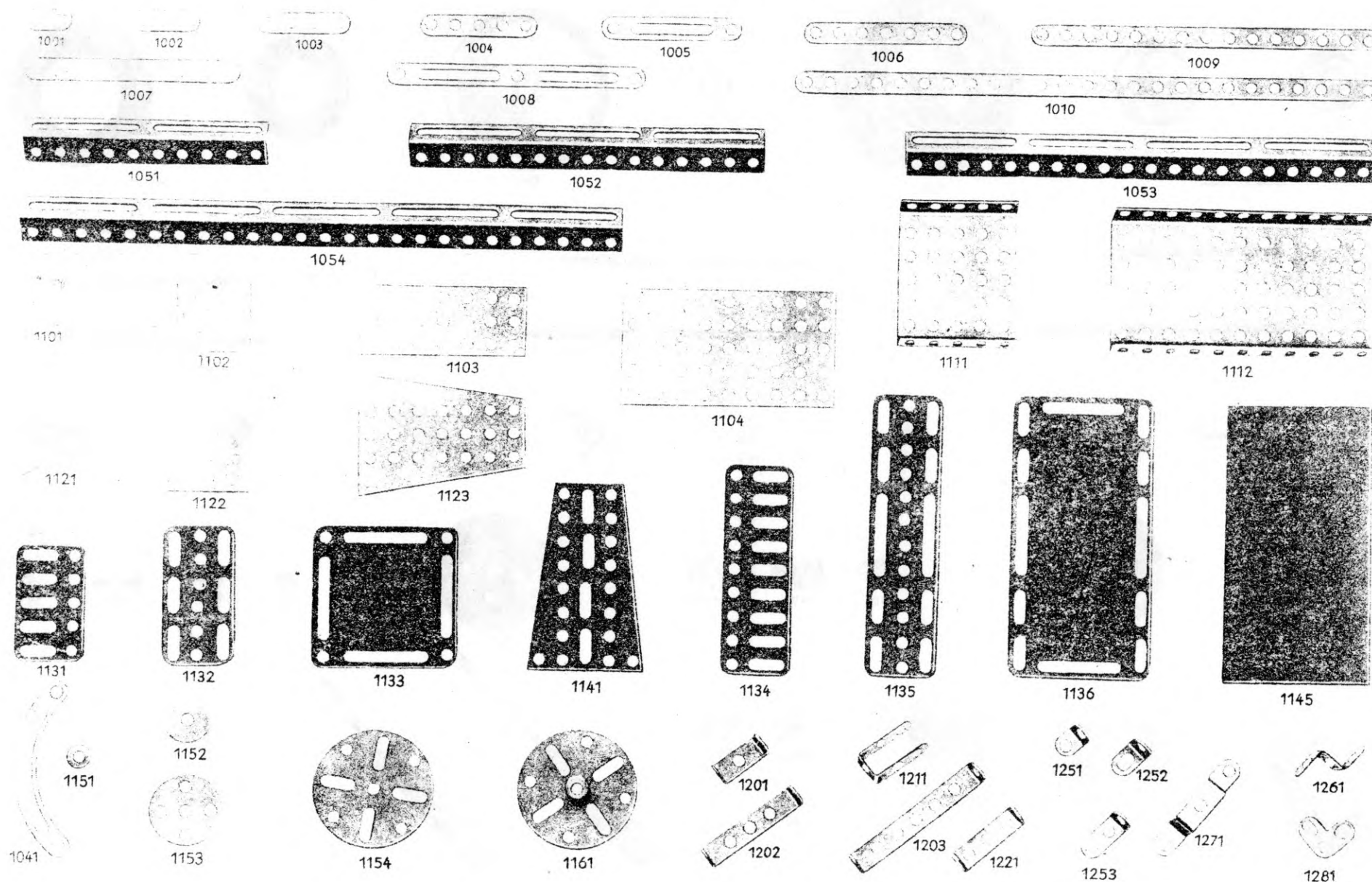
CONSTRUCTION

Bauanleitung



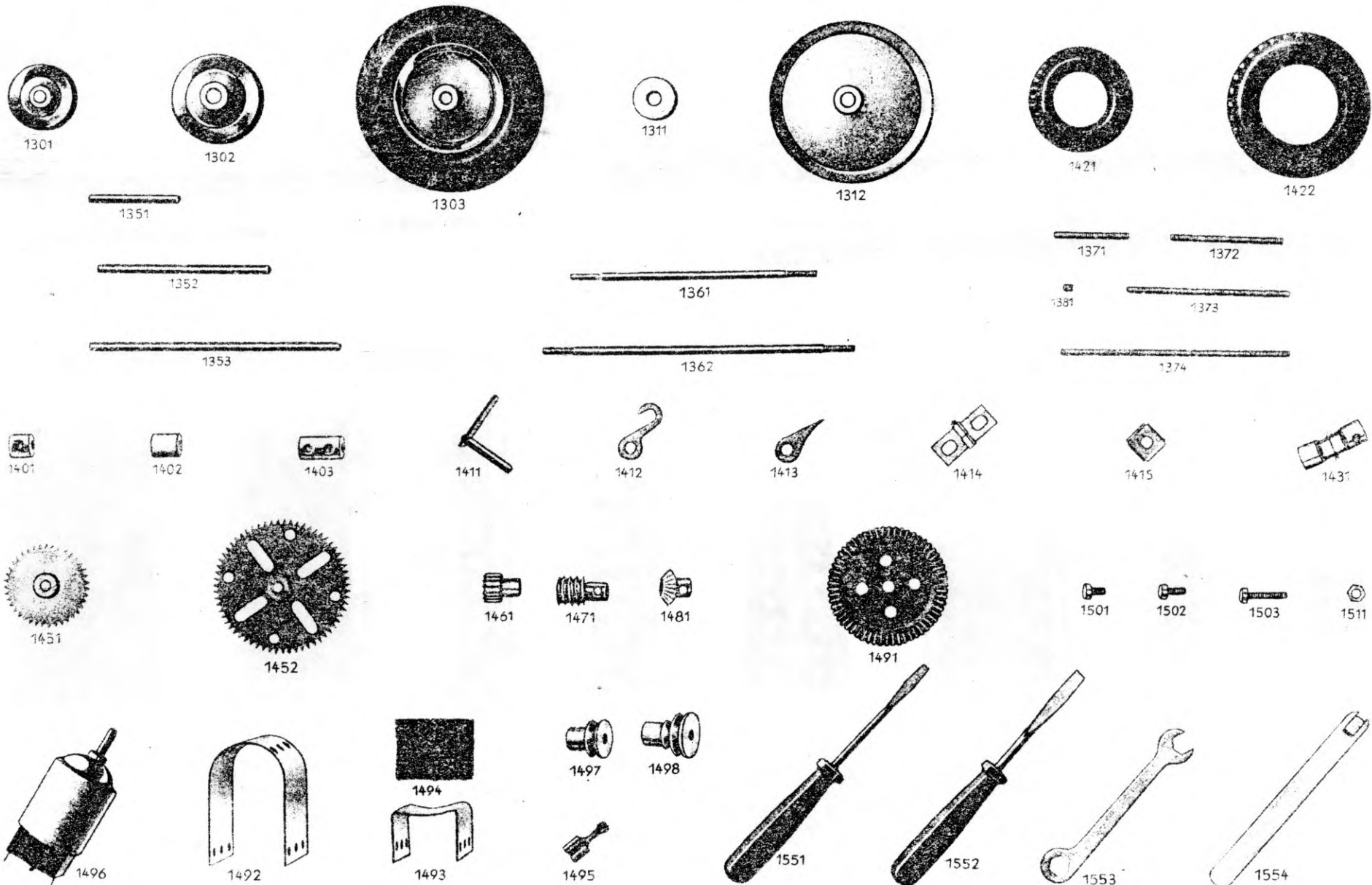
Construction

EINZELTEILE FÜR METALLBAUKÄSTEN

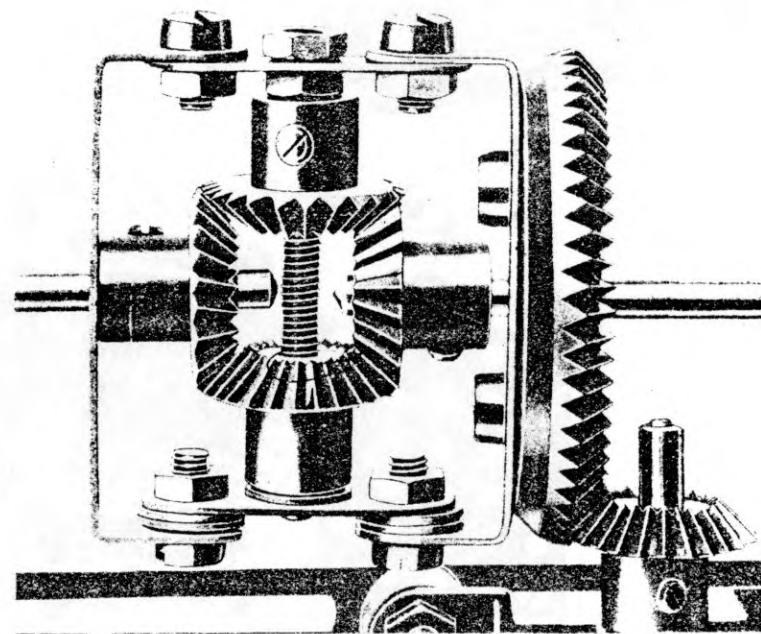
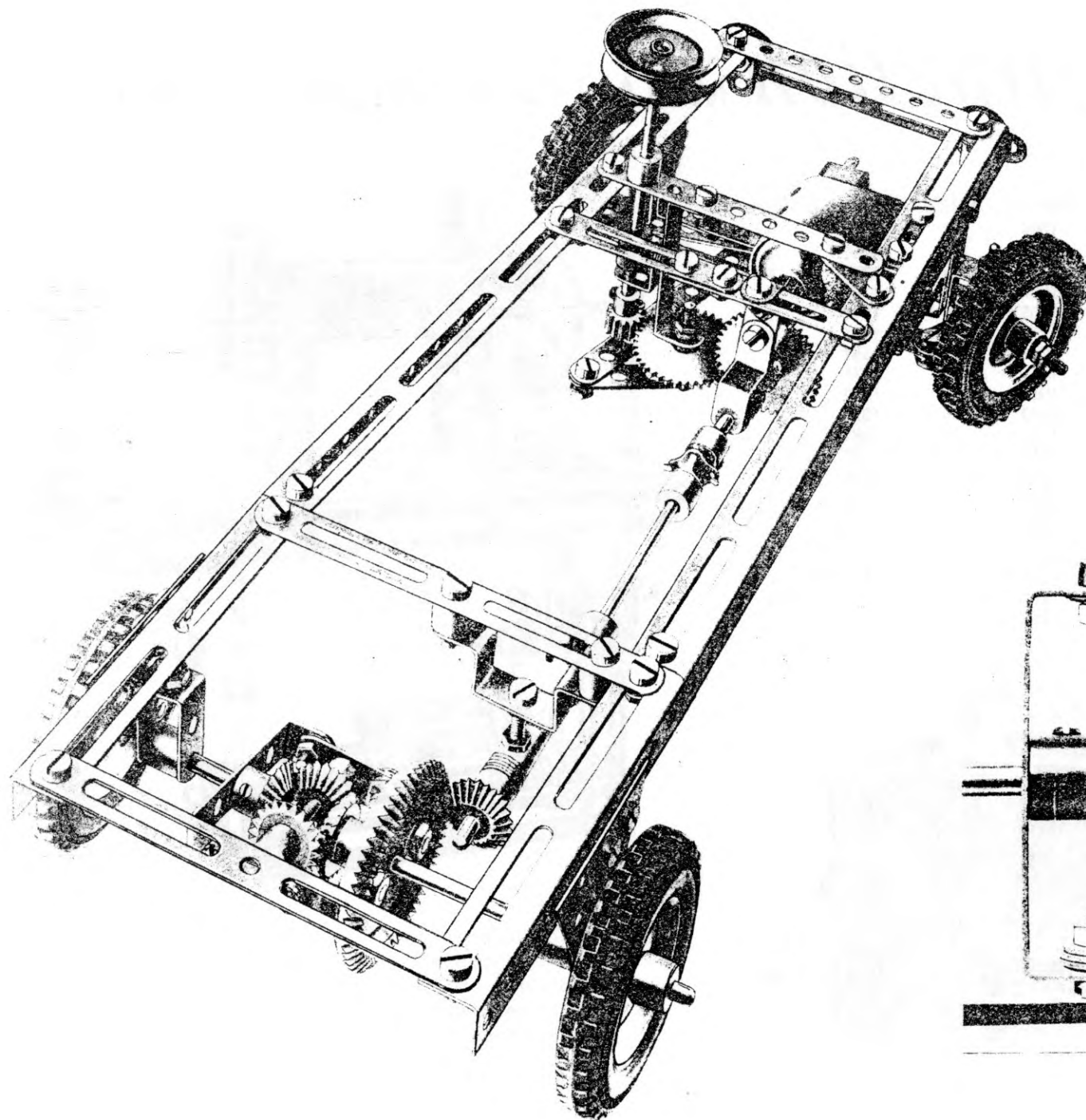


Construction

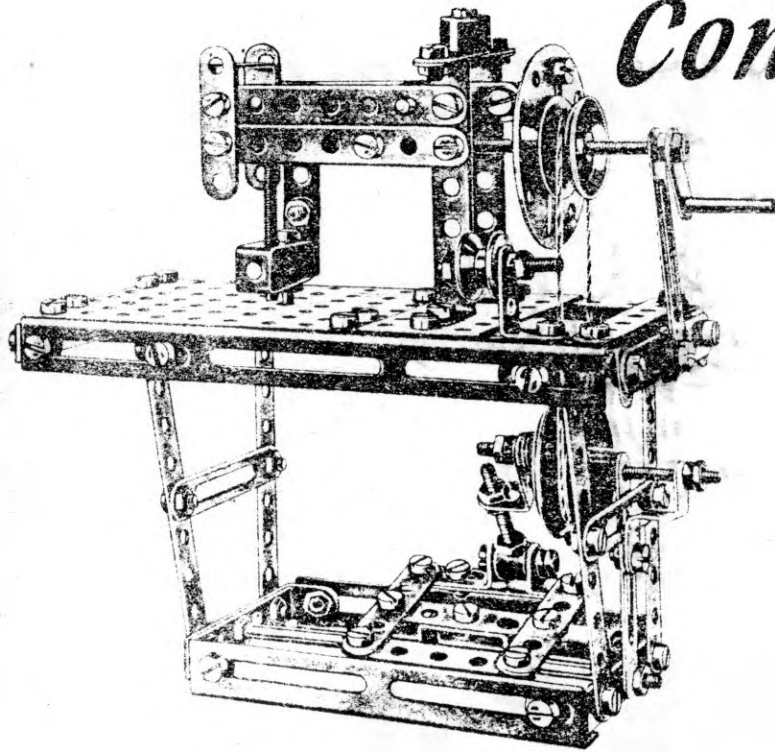
EINZELTEILE FÜR
METALLBAUKÄSTEN



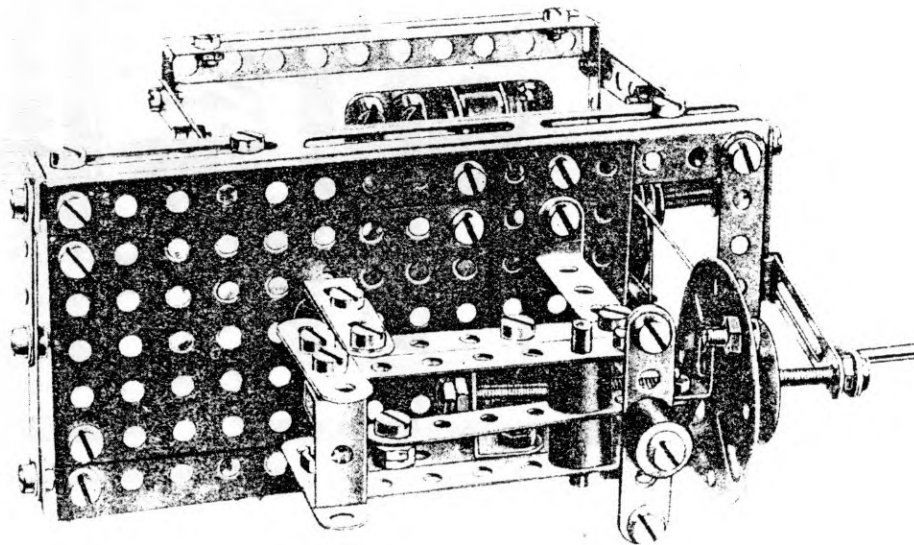
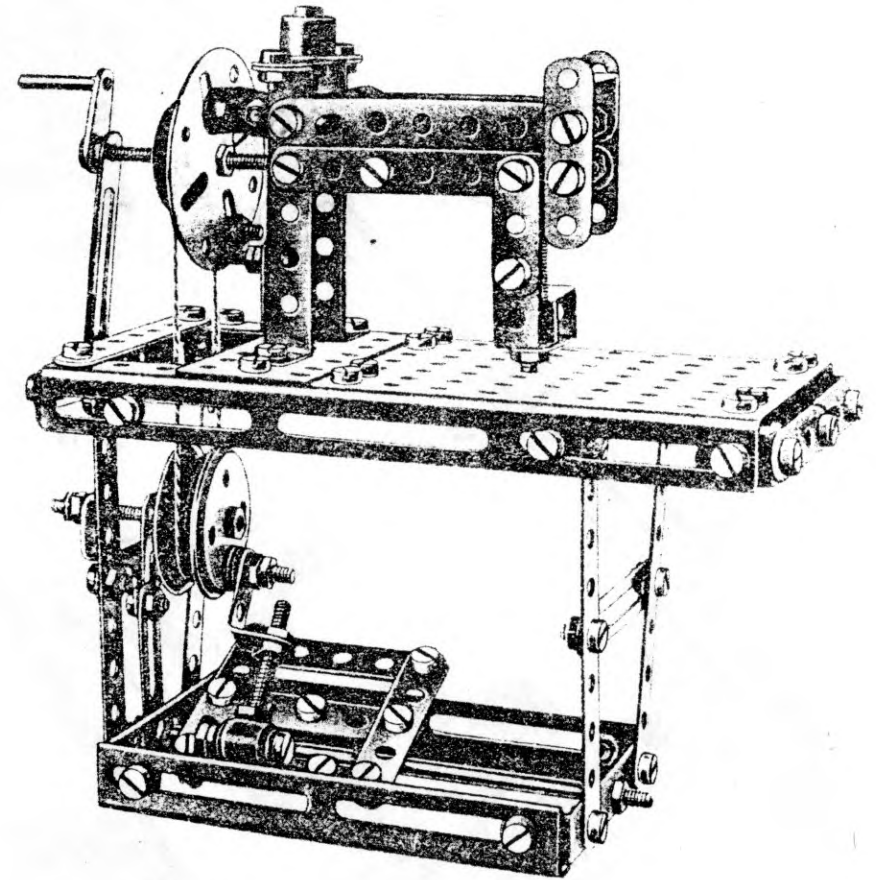
Construction



Construction METALLBAUKASTEN 120 (110+111)



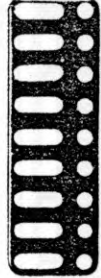
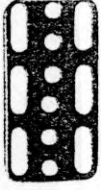
Teil-Nr.	Stück	Teil-Nr.	Stück
1001	4	1253	3
1002	3	1261	1
1003	5	1301	1
1004	5	1302	1
1005	5	1311	1
1006	5	1351	1
1007	4	1362	1
1051	2	1371	2
1052	2	1372	2
1103	1	1374	1
1104	1	1381	1
1151	4	1401	1
1153	1	1402	4
1154	1	1411	1
1201	2	1415	1
1203	4	1501	65
1211	1	1502	3
1221	1	1503	4
1251	7	1511	98
1252	4		



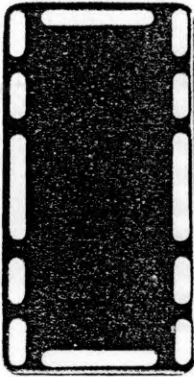
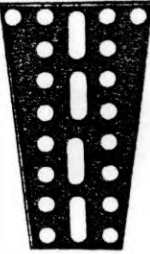
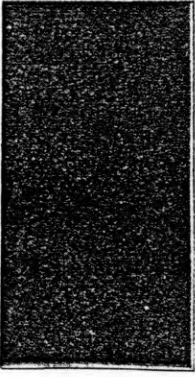
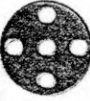
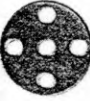
M 16

Nähmaschine
Sewing machine
Machine à coudre
Máquina de coser
Naaimachine

100	101	110	111	120	300	200	Teil-Nr.	Bezeichnung	Название	Określenie	Pojmenování	Megjelölés
2	2	4	—	4	—	—	1301	Radfelge $\varnothing$ 20 mm	Обод колеса $\varnothing$ 20 мм	Obręcz koła $\varnothing$ 20 mm	rátek kola $\varnothing$ 20 mm	Keréktalp $\varnothing$ 20 mm
—	2	2	2	4	—	—	1302	Radfelge $\varnothing$ 30 mm	Обод колеса $\varnothing$ 30 мм	Obręcz koła $\varnothing$ 30 mm	rátek kola $\varnothing$ 30 mm	Keréktalp $\varnothing$ 30 mm
—	—	—	2	2	—	—	1303	Radfelge $\varnothing$ 34 mm mit Reifen	Обод колеса $\varnothing$ 34 мм с шной	Obręcz koła $\varnothing$ 34 mm z oponą	rátek kola $\varnothing$ 34 mm s pneumatikou	Keréktalp $\varnothing$ 34 mm abronccsal
—	2	2	—	2	—	—	1311	Schnurlauftrad $\varnothing$ 14 mm	Шнуровое рабочее колесо $\varnothing$ 14 мм	Koło biegowe sznurowe $\varnothing$ 14 mm	šňůrové nosné kolo $\varnothing$ 14 mm	Zsinorfutókerék $\varnothing$ 14 mm
—	1	1	—	1	—	1	1312	Schnurlauftrad $\varnothing$ 60 mm	Шнуровое рабочее колесо $\varnothing$ 60 мм	Koło biegowe sznurowe $\varnothing$ 60 mm	šňůrové nosné kolo $\varnothing$ 60 mm	Zsinorfutókerék $\varnothing$ 60 mm
—	2	2	—	2	—	2	1351	Achse + Welle 35 mm	Оси + валы 35 мм	Oś + wałeczek 35 mm	náprava + hřídel 35 mm	Tengelyek 35 mm
—	2	2	—	2	—	3	1352	Achse + Welle 65 mm	Оси + валы 65 мм	Oś + wałeczek 65 mm	náprava + hřídel 65 mm	Tengelyek 65 mm
1	—	1	—	1	—	2	1353	Achse + Welle 95 mm	Оси + валы 95 мм	Oś + wałeczek 95 mm	náprava + hřídel 95 mm	Tengelyek 95 mm
—	1	1	1	2	—	—	1361	Achse + Welle 95 mm } mit Gewinde-	Оси + валы 95 мм с нарезкой на концах	Oś + wałeczek 95 mm } z końcem	náprava + hřídel 95 mm } se závito-	Tengelyek 95 mm menetvégekkel
—	—	—	1	1	—	—	1362	Achse + Welle 120 mm } enden	Оси + валы 120 мм с нарезкой на концах	Oś + wałeczek 120 mm } gwintowanym	náprava + hřídel 120 mm } vými konci	Tengelyek 120 mm menetvégekkel
—	1	1	—	1	—	—	1371	Gewindestift 29 mm	Нарезные шпильки 29 мм	Wkręt bez łba 29 mm	závitový kolík 29 mm	Meneltepec 29 mm
1	1	2	—	2	—	—	1372	Gewindestift 44 mm	Нарезные шпильки 44 мм	Wkręt bez łba 44 mm	závitový kolík 44 mm	Meneltepec 44 mm
—	1	1	—	1	—	—	1373	Gewindestift 65 mm	Нарезные шпильки 65 мм	Wkręt bez łba 65 mm	závitový kolík 65 mm	Meneltepec 65 mm
1	—	1	1	2	—	—	1374	Gewindestift 90 mm	Нарезные шпильки 90 мм	Wkręt bez łba 90 mm	závitový kolík 90 mm	Meneltepec 90 mm
—	5	5	5	10	5	20	1381	Gewindestift mit Querschlitze M 4 x 4	Нарезные шпильки с поперечной про-	Wkręt bez łba z rowkiem poprzecznym	stavecí kroužek M 4 x 4	Meneltepec horántréssel M 4 x 4
—	1	1	2	3	—	4	1401	Stellring	Установочное кольцо (резьба М 4 x 4)	Pierścień osadzący M 4 x 4	pružný stavecí kroužek	Állító gyűrű
4	6	10	—	10	—	6	1402	Elastikstellring (Distanzring)	Эластичное установочное кольцо (рас-	Pierścień osadzący elastyczny (pierscień	stavecí kroužek (rozpěrný	Elastikus állító gyűrű (disztanciagyűrű)
—	—	—	1	1	—	—	1403	Wellenkupplung	Муфта вала (парное кольцо)	Sprzegło wału (dystansowy)	hřídelová spojka (kroužek)	Tengelykuplung
—	1	1	1	2	—	—	1411	Kurbel	Кривошип	Korba	klika	Forgattyú
—	2	2	—	2	—	—	1412	Lasthaken	Грузовой крюк	Hak do zawieszania ciężarów	závěsný hák	Teherhorag
—	—	—	2	2	—	—	1413	Sperrklinke	Защелка	Zapadka	západka	Zárókilincs
—	—	—	2	2	—	—	1414	Aufschraubband	Навинчивающаяся лента	Taśma do nakręcania	našroubovatelný pás	Felcsavarószalag
1	—	1	1	2	—	—	1415	Winkellösche	Угловая накладка	Łubek kątowy	úhlová příločka	Szög-vas
2	2	4	—	4	—	—	1421	Reifen 40 x 20 x 5	Шина 40 x 20 x 5	Opona 40 x 20 x 5	pneumatika 40 x 20 x 5	Abrons 40 x 20 x 5
—	—	—	4	4	—	—	1422	Reifen 57 x 30 x 6,5	Шина 57 x 30 x 6,5	Opona 37 x 30 x 6,5	pneumatika 57 x 30 x 6,5	Abrons 57 x 30 x 6,5
—	—	—	—	—	—	2	1431	Kardangelenk	Кардан	Przegub krzyżowy (Cardana)	křížový kloub	Kardán csukló
—	—	—	1	1	—	2	1451	Zahnrad 37 Zähne mit Buchse	Зубчатое колесо 37 зубьев, с втулкой	Koło zębate 37 zębów z tuleją	ozubené kolo 37 zubů s pouzdrém	Fogkerék 37 foggal, szorítóval
—	—	—	1	1	—	1	1452	Zahnrad 63 Zähne mit Buchse	Зубчатое колесо 63 зуба, с втулкой	Koło zębate 63 zębów z tuleją	ozubené kolo 63 zubů s pouzdrém	Fogkerék 63 foggal, szorítóval
—	—	—	1	1	—	2	1461	Ritzel 13 Zähne	Малая шестерня 13 зубьев	Zębniak 13 zębów	pastorek 13 zubů	Karcoló 13 foggal
—	—	—	1	1	—	1	1471	Schnecke eingängig	Одноходовый червяк	Ślimak jednokrotny	jednoduchový šnek	Csiga egy menetű
—	—	—	4	4	—	2	1481	Kegelrad 22 Zähne mit Buchse	Коническая шестерня 22 зуба, с втулкой	Koło stożkowe 22 zębów z tuleją	kuželové kolo 22 zubů s pouzdrém	Kúpkerék 22 foggal, szorítóval
—	—	—	—	—	—	1	1491	Kegelrad 58 Zähne	Коническая шестерня 58 зубьев	Koło stożkowe 58 zębów	kuželové kolo 58 zubů	Kúpkerék 58 foggal
—	—	—	—	—	—	1	1492	Oberteil für Motorhalterung	Верхняя часть державки мотора	Część górna dla umocowania silnika	horní část držení motoru	Felsőrész motor tartás járára
—	—	—	—	—	—	1	1493	Unterteil für Motorhalterung	Нижняя часть державки мотора	Część dolna dla umocowania silnika	spodní část držení motoru	Alsó rész motor tartás járára
—	—	—	—	—	—	1	1494	Gummi für Motorhalterung	Резина для державки мотора	Guma dla umocowania silnika	guma pro držení motoru	Gumi motortartás járára
—	—	—	—	—	—	2	1495	Anschlußklemme am	Соединительный зажим	Zacisk przyłączowy	a csatlakozókáncs már be van	szerelve a motoron
—	—	—	—	—	—	1	1496	Motor bereits montiert	Двигатель смонтирован	montowany jest już do silnika	na motoru montovaná	Ékszikorong egybarázdsú
—	—	—	—	—	—	1	1497	Keilriemenscheibe einrillig	Шкив для клиновых ремней с одинар-	Koło pasowe rowkowe jednorowkowe	klinová řemenice jednorýhová	Ékszikorong egybarázdsú
—	—	—	—	—	—	1	1498	Keilriemenscheibe zweirillig	Шкив для клиновых ремней с двой-	Koło pasowe rowkowe dwurówkowe	klinová řemenice dvourýhová	Ékszikorong kétbarázdsú
26	14	40	25	65	60	20	1501	Schraube M 4 x 6	Винт М 4 x 6	Śruba M 4 x 6	šroub M 4 x 6	Srőf M 4 x 6
5	—	5	10	15	—	5	1502	Schraube M 4 x 8	Винт М 4 x 8	Śruba M 4 x 8	šroub M 4 x 8	Srőf M 4 x 8
1	—	1	3	4	—	2	1503	Schraube M 4 x 16	Винт М 4 x 16	Śruba M 4 x 16	šroub M 4 x 16	Srőf M 4 x 16
37	29	66	34	100	50	30	1511	Muttern M 4	Гайки М 4	Nakrętki M 4	matices M 4	Anyák M 4
—	1	1	—	1	—	1	1551	Schraubenzieher 4 mm	Отвертка 4 мм	Śrubokręt 4 mm	šroubovák 4 mm	Srőfhúzó 4 mm
1	—	1	—	1	—	1	1552	Schraubenzieher 6 mm	Отвертка 6 мм	Śrubokręt 6 mm	šroubovák 6 mm	Srőfhúzó 6 mm
2	—	2	—	2	—	1	1553	Schraubenschlüssel	Гаечный ключ	Klucz płaski	klíč na šrouby	Srőkulcs
—	1	1	—	1	—	—	1554	Schraubenhalter	Гаечный зажим	Uchwył do śrub	držák šroubů	Srőtartó

Nr.	C 01 C 02 C 03 C 04 C 06 C 03+06									
1001		platte staaf met 2 gaatjen	2	4	6					6
1002		platte staaf met 3 gaatjen	4	4	6	2				6
1003		platte staaf met 4 gaatjen	3	6	6					6
1004		platte staaf met 5 gaatjen	6	6	6	2				6
1006		platte staaf met 7 gaatjen	4	6	6					6
1007		platte staaf met 9 gaatjen	4	4	5	2				5
1009		platte staaf met 15 gaatjen	2	4	4					4
1010		platte staaf met 20 gaatjen	2	2	2					2
1011		platte staaf met 25 gaatjen	2	2	2					2
1005		platte staaf met 6 gaten, gleuf	1	2	6	2				6
1008		platte staaf met 11 gaten, gleuf	1	1	3					3
1041		gebogen platte staaf met 8 gaten, langgat	2	2	2					2
1051		hoekstaaf met 15x12, 10 gaten			2					2
1052		hoekstaaf met 15 gaten	4	2	2	2				2
1053		hoekstaaf met 20 gaten			2					2
1054		hoekstaaf met 25 gaten		2	2					2
1101		plaat met 2x2 gaten	1		3					3
1102		plaat met 3x3 gaten		1	2					2
1103		plaat met 7x3 gaten	1	1	2					2
1104		plaat met 9x5 gaten		2	2					2
1111		plaat met 5x5 gaten	1	1	1					1
1112		aan beide zijden haaks afgewerkt plaat met 11x5 gaten aan beide zijden haaks afgewerkt		1		1				1
1121		trapeziumvormige plaat met 3x3 gaten	1	2	2					2
1122		trapeziumvormige plaat met 5x3 gaten		2	2	2				2
1123		trapeziumvormige plaat met 7x5 gaten			2	2				2
1125		trapeziumvormige plaat met 5x3 gaten haaks afgewerkt		2	2					2
1131		bekledingsplaat met 5x3 gaten								4
1132		bekledingsplaat met 9x3 gaten								5
1133		bekledingsplaat met 6x3 gaten								5
1134		bekledingsplaat met 12x3 gaten								5

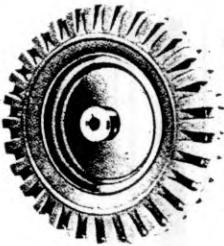
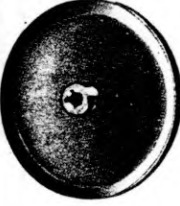
Nr. C01 C02 C03 C04 C06 C03+06

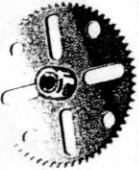
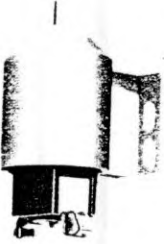
1135 1136		bekledingsplaat met 6×6 gaten bekledingsplaat met 12×6 gaten				5 5			4 5
1141		bekledingsplaat met 8×5 gaten trapezevormig				2			2
1145		bekledingsplaat, neutraal				5			1
1147		molenwiek		4	4				4
1151 1152	 	schijf Ø 10 mm schijf Ø 20 mm	2 1	8 1	13 2	10			13 2
1153		schijf Ø 30 mm	2	2	2				2
1154 1161	 	schijf Ø 50 mm schijf Ø 50 mm met bus	1	1 1	1 1	1			1 1
1201 1202 1203	  	beugel met 1×1 gaten beugel met 3×1 gaten beugel met 5×1 gaten	2 2 2	2 3 2	4 3 4	2 2 2			4 3 4
1211		beugel met 1×2 gaten		1	2	2			2
1221		beugel met 3×1 gaten, klein	2	2	4				4
1251 1252	 	hoek met 1×1 gaten hoek met 1×1 gaten, langgat	6 6	6 6	13 8	5 8			13 8
1253		hoek met 2×1 gaten	2	2	5	2			5
1261		z-hoek			2	2			2
1271		lagerstoel		1	1	1			1
1281		platte hoek	2	2	3				3
1301 1302	 	wielvelg Ø 20 mm wielvelg Ø 30 mm	2	4 2	4 4	2			4 4

Nr.

C01 C02 C03 C04 C06 C03+

CONSTRUCTION 3/4-6c

1303		wielvelg Ø 34 mm met band				2				2
1311		snaarloopwiel Ø 14 mm			2	2				2
1312		snaarloopwiel Ø 60 mm			1	1	1			1
1351		as 35 mm	1		2	2	2			2
1352		as 65 mm			2	2	3			2
1353		as 95 mm	1		1	2	2			2
1361		as 95 mm			1	2				2
1362		met schroefdraadeinden as 120 mm				1	1	1		1
1371		met schroefdraadeinden								
1372		stifttap 29 mm	1		1	3	3			3
1373		stifttap 44 mm			2	4				4
1374		stifttap 65 mm	1		1	2				2
		stifttap 90 mm			1	2				2
1381		stifttap met dwarsleuf M 4×4			6	12	20			12
1401		steling	2		4	8	6			8
1402		elastische steling	4		10	10	6			10
1403		askoppeling			1	2				2
1411		kruk			1	2	1			2
1412		lasthaak			2	2				2
1413		pal				2				2
1414		scharnier				2				2
1415		hoeklas	1		1	2	2			2
1421		band 40×20×5	2		4	4	2			4
1422		band 57×30×6,5				4				4
1431		cardankoppeling				2	2			2
1441		touw	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m			2 m

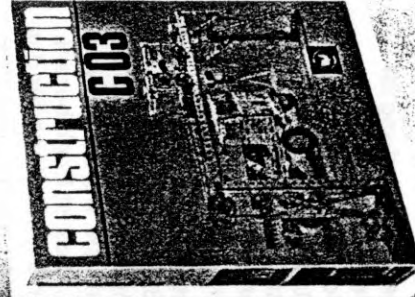
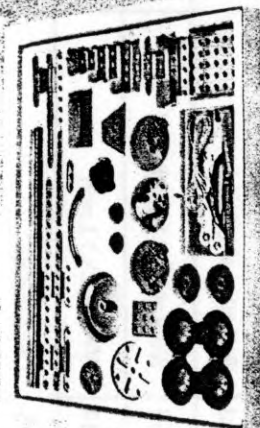
1445		rubberriem		2	2	1		2
1451		tandrad met 37 tanden en bus			1	2		1
1452		tandrad met 63 tanden en bus			1	1		1
1461		rondsel met 13 tanden			1	2		1
1471		wormas met enkele draad			1	1		1
1481		kegelwiel met 22 tanden en bus		2	4	5		4
1485		kegelwiel met 58 tanden				1		
1491		kast voor batterijen				1		
1492		snoer, tweaderig met contactstop				1		
1495 1496		motorstaander motor met aansluitklemmen				1 1		
1497 1498		V-riemschijf met een groef V-riemschijf met twee groeven		1	2 1	1 1		2 1
1501 1502 1503		schroef M 4×6 schroef M 4×8 schroef M 4×16	26 5 1	40 5 2	65 15 6	30 5 2	60	95 15 6
1511		moer M 4	37	66	100	40	50	150
1551 1552		schroevendraaier 4 mm schroevendraaier 6 mm		1 1	1 1	1 1		1 1
1553		sleutel	2	2	2	1		2
1554		schroefstut		1	1			1
1560		sorteerdoos	1	1	1			1



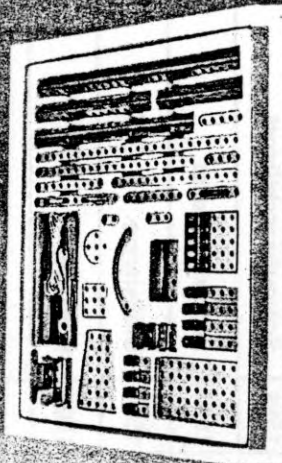
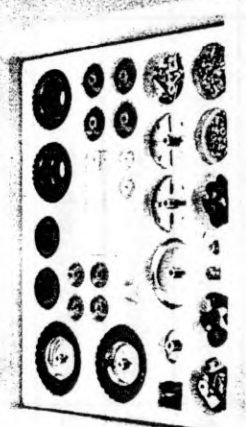
inhoud 154 onderdele



inhoud 275 onderdele



inhoud 444 onderdele



inhoud 205 onderdele

