

KIEGÉSZÍTŐ TÁJÉKOZTATÁS (2013.12.17.)

Ezúton adjuk meg az **Autóbusz és trolibusz futóműalkatrészek beszerzése** tárgyú (eljárás száma: T-131/13) közbeszerzési eljárásban beérkezett ajánlattevői kérdésekre adott válaszainkat:

- **1. kérdés:** „Az ajánlati árak táblázatának 6. részének 100., 101., 104., 105.,-ös sorában szereplő tételek:

100. Kiegyenlítőmű; komplett 4460 091 220 26 db/év

101. Kiegyenlítőmű; komplett 4460 091 162 32 db/év

104. Fékkulcs; jobb 0501 314 724 38 db/év

105. Fékkulcs; bal 0501 314 725 38 db/év

Ezen négy tétel a kiírás szerinti teljes érték mintegy 75%-át teszi ki, és szállításuk nem lehet folyamatos.

I. Ezek a mennyiségek sokszorosai a korábbi években vásároltaknak. Lehetséges-e, hogy elírás történt a mennyiségek meghatározásánál?

II. Mivel a ZF ezen tételek gyártását évekkal ezelőtt megszüntette, csak egyedi rendelés alapján lenne lehetőség a lehívásukra, melynek átfutási ideje a ZF tájékoztatása szerint 7-8 hónap. A BKV garantálja-e, hogy ezekből a tételekből a kiírásban szereplő teljes mennyiséget lehívja?”

- **1. válasz:** Igen, a jelzett mennyiségek tévesen lettek meghatározva; Helyesen:

100. Kiegyenlítőmű; komplett 4460 091 220 5 db/év

101. Kiegyenlítőmű; komplett 4460 091 162 5 db/év

104. Fékkulcs; jobb 0501 314 724 8 db/év

105. Fékkulcs; bal 0501 314 725 8 db/év

A jelzett négy tétel esetében a szállítási határidő 160 munkanap.

A fentieket a 2013. december 09-i kiegészítő tájékoztatásunkban már jeleztük is.

Az Ajánlati felhívás II.2). pontjában a szerződés szerinti mennyiségek meghatározásánál részenként szerepel a „-50%” jelölés. Ajánlatkérő ezzel jelzi, hogy nem feltétlenül hívja le minden tétel esetében a tervezett mennyiséget.

- **2. kérdés:** „Az ajánlati árak táblázatában szereplő, »H« jel köteles tételekből az alábbiaknak nincsenek minősített gyártói, ezért ezen tételek esetében nem lehet megfelelni a kiírás feltételeinek.

- A-rész 35. tétel; EV 310.3015 kerékagy
- B-rész 29. tétel; 576.5002 csapszeg
- C-rész 35. tétel; 50097 lengőkar bak
- C-rész 36. tétel; 44202 lengőkar összeállítás

Kérjük válaszukat arra vonatkozóan, hogy a fenti termékek esetében és indokaink alapján hogyan tudunk megfelelni a kiírás elvárásainak.”

- **2. válasz:**

- EV 310.3015 kerékagy esetében: az A-rész; RÁBA típ. mellső futómű-alkatrészek beszerzése ajánlati árak táblázat 35. tételét töröltük.
- 576.5002 csapszeg esetében: Ajánlatkérő eltekint a „H” engedély megkövetelésétől, helyette a csapszeg műszaki adatlapjának becsatolását kéri, amelyből az alkatrész méretei, a vonatkozó szabványoknak való megfelelés, valamint a metallográfiai tulajdonságai (anyagminőség, szakítószilárdság) egyértelműen kiderülnek.
- 50097 lengőkar bak és 44202 lengőkar összeállítás esetén Ajánlattevő nem tud eltekinteni a pótalkatrészekre vonatkozó érvényes „H” engedély meglététől.

- **3. kérdés:** „Megküldjük azon termékeket, amelyeket az Ajánlati dokumentációban szereplő gyári számok alapján nem lehet beazonosítani, azok nem a jármű-, vagy a futómű-gyártó gyári számai.

Köröm mellső hídhöz	5-0100-53B
Fékkulcs-persely SZU A4-es tengelyhez	A1.
Hátsó hajtóműház és kiegyenlítőmű	118.58.3311.000
Légrugótartó leszorító csavar	16X1,5X60
Stabilizátor leszorító bilincs lk 412	40038
Lengőkar ö.á. lk 412	0044202
Harmonika	13 227 085-1
Gömbcsukló stabilizátorhoz	000.1330
Fékcső	0006987
Vállas gyűrű IK 405	8 258 544 284
Kerékagy	000.8442
Gumiharmonika 20684	20684

- **3. válasz:**

Ajánlatkérő a beazonosításhoz fényképeket, illetve helyszíni bejárást tud biztosítani az alábbiak szerint:

<i>Köröm mellső hídhöz</i>	<i>5-0100-53B</i>	<i>a beazonosításhoz fotót tudunk biztosítani</i>
<i>Fékkulcs-persely SZU A4-es tengelyhez</i>	<i>A1.</i>	<i>igény esetén bejárást biztosítunk Trolibusz Divízió</i>
<i>Hátsó hajtóműház és kiegyenlítőmű</i>	<i>118.58.3311.000</i>	<i>a beazonosításhoz fotót tudunk biztosítani</i>
<i>Légrugótartó leszorító csavar</i>	<i>16X1,5X60</i>	<i>igény esetén bejárást biztosítunk Cinkota</i>
<i>Stabilizátor leszorító bilincs Ik 412</i>	<i>40038</i>	<i>a beazonosításhoz fotót tudunk biztosítani</i>
<i>Lengőkar ö.á. Ik 412</i>	<i>0044202</i>	<i>igény esetén bejárást biztosítunk Cinkota</i>
<i>Harmonika</i>	<i>13 227 085-1</i>	<i>(FAG MR0509)</i>
<i>Gömbcsukló stabilizátorhoz</i>	<i>000.1330</i>	<i>(szemes)</i>
<i>Fékcső</i>	<i>0006987</i>	<i>(hátsó merev 16x1,5)</i>
<i>Vállas gyűrű IK 405</i>	<i>8 258 544 284</i>	<i>a beazonosításhoz fotót tudunk biztosítani</i>
<i>Kerékagy</i>	<i>000.8442</i>	<i>a beazonosításhoz fotót tudunk biztosítani</i>
<i>Gumiharmonika 20684</i>	<i>20684</i>	<i>a beazonosításhoz fotót tudunk biztosítani</i>

A fényképeket, rajzokat l. a jelen kiegészítő tájékoztatásban alul.

Harmonika 13 227 085-1; 13 227 085-1



Gumiharmonika 20684



[illegible][illegible]

Stabilizátor leszorító bilincs lk 412; 40038



Gömbcsukló stabilizátorhoz; 000.1330 (szemes)

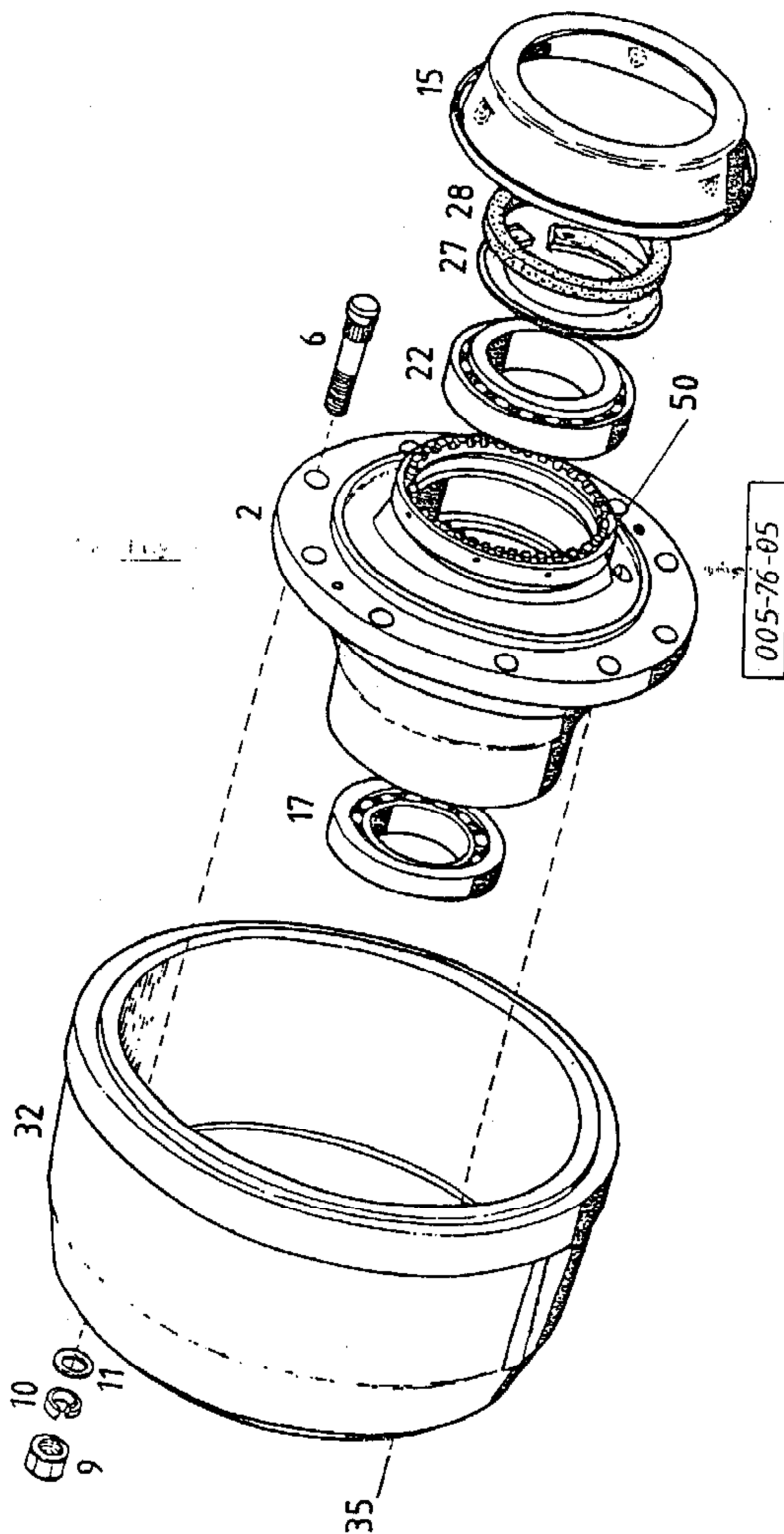


Kerékagy; 000.8442;

KERÉKAGY, FÉKDOB
RADNABE, BREMSTROMMEL

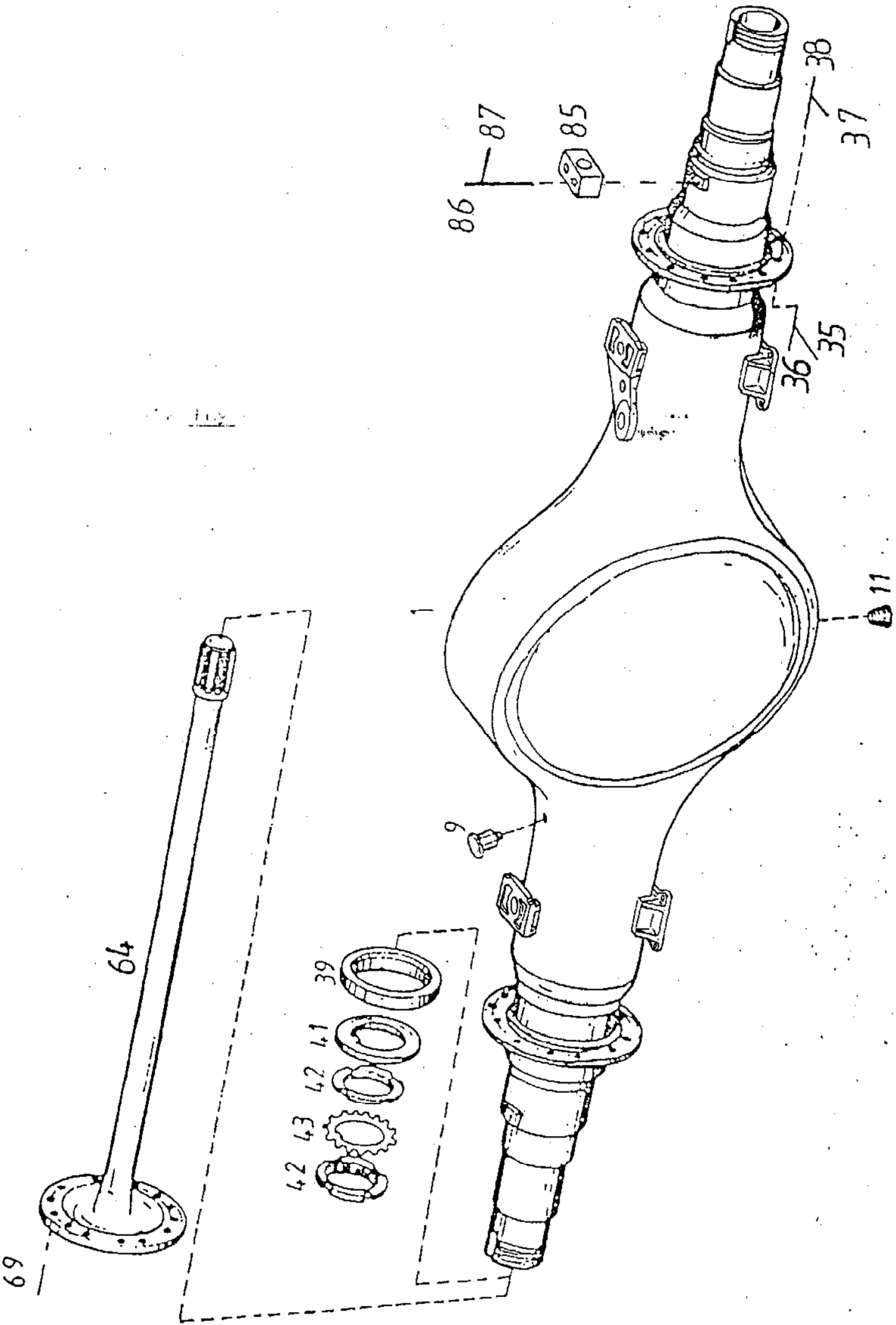
Változás
Änderung

Táblaszám
Tafel Nr.
3399/681-N



Kerékagy; 000.8442;

KERÉKAGY, FEKDOB RADNABE, BREMSTROMMEL			005.63; 35-4; D3.4181.H.94	Változás Änderung	Táblaszám Tafel Nr. 3399/681-N	
Tétel Pos.	Ábra Abb.	Rajzszám Zeichnungs-Nr.	Kódok Kodes	Megnevezés Benennung	Egys. Einh.	Menny. Stück
1	1	0008442 005.71-3360-003	✓	Kerékagy Radnabe		2
2	7	0008265 005.00-3360-006	✓	Kerékcsavar Radschraube		12
3	9	0007447 * 005.00-3360-025	✓	Kerékanya Radmutter		12
4	10	0007448 C 1.5 DIN 14561/1 527102	✓	Rugós gyűrű Federring		12
5	11	0008266 005.00-3360-005 527102	✓	Központosító gyűrű Zenteierring		12
6	15	0008443 005.71-3360-002		Olajfogó harang Ölfangglocke		2
7	17	0008268 31112 3112	✓	Kúpgörgős csapágó (ø 60/110x30.0) Kegelrollenlager		2
8	22	0008269 32016 XSKT 31112 3112	✓	Kúpgörgős csapágó (ø 70/110x25.0) Kegelrollenlager		2
9	27	0008270 005.00-3360-025		Rögzítő gyűrű Sicherungsring		2
10	28	0002473 CR 551046-98		Tömítőgyűrű (ø 85x110x13) Dischtring		2
11	32	0008271 005.00-3361-031	✓	Fékdob Bremstrommel		2
12	35	0008272		Hlf.csavar Sechskantscharube		4
13	9	0008273 *		Kerékanya Radmutter		12
14	50	0008444 005.71-3360-039		Gerjesztőgyűrű Impulsring		2
				*=Alternativ szállítás Alternativer Transport		



005-63-04

RÉSZLET
DETAIL
DETAIL
УЗЕЛ

3

H1000563.482-1

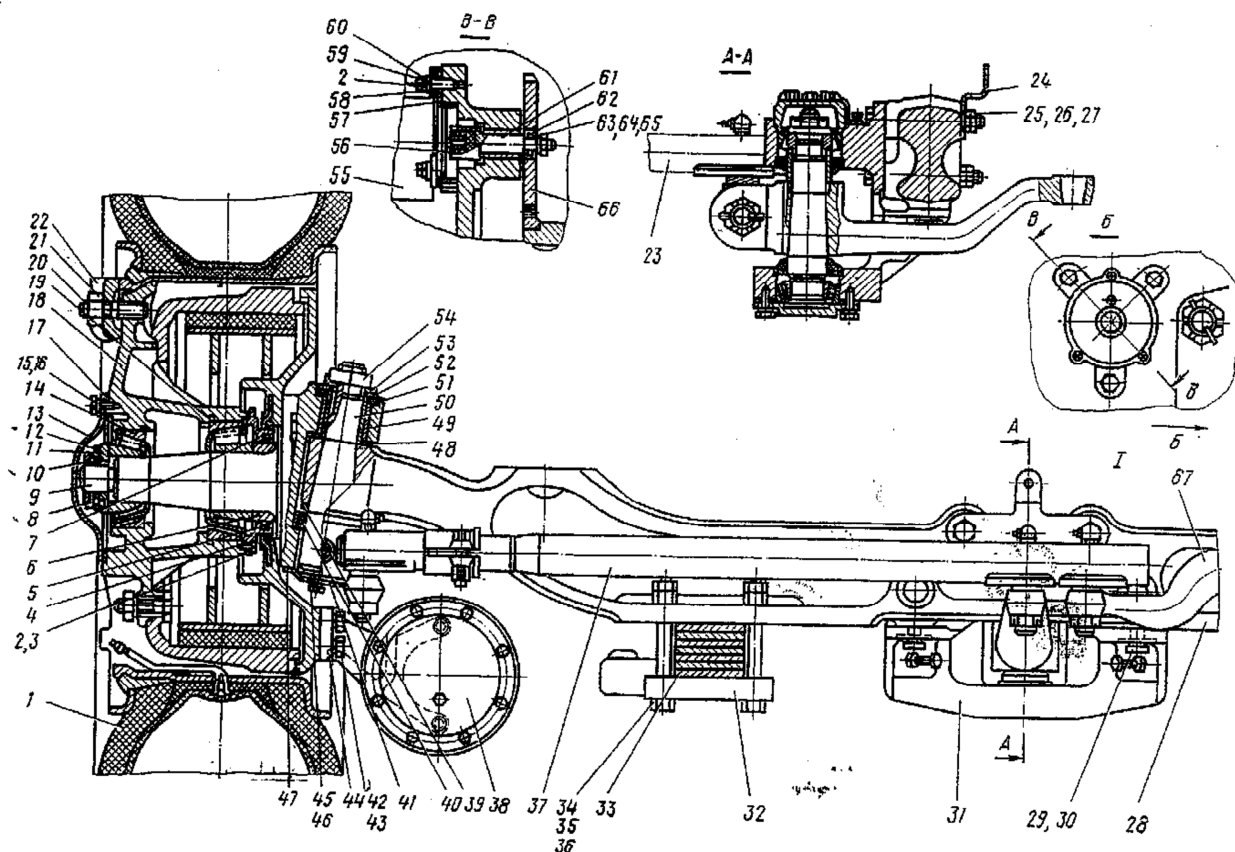
ABRA BILD FIG. ЧЕРТ.	ALKATRÉSZ-SZÁM ERSATZTEILNUMMER SPARE PART NUMBER КОМП. ДЕТАЛИ	MEGNEVEZÉS BENENNUNG DESIGNATION НАИМЕНОВАНИЕ	ÖSSZ. ALLE ALL ДЕШЕЕ	VALTOZATOK VARIANTEN	VARIANTS ВАРИАНТЫ	JEL NOT NOTE ЗНАМ.
				1 2 3	4 5 6	
1	005.63-3310-002 589646	Hídház ö.á. Zsb. Achskörper Axle housing, assy. КАРТЕР МОСТА В СБОРЕ	1			
9	594.00-3310-031 940752	Légzőszelep Entlüftungsventil Vent valve	1			
11	Au -9536 522927	Kúpos zárócsavar mágnessel Kegelige Verschlusschraube mit Magnet Magnetic taper screw plug ПРОБКА КОНИЧЕСКАЯ МАГНИТНАЯ	1			6
35	005.00-3310-087 539753	Hatlapfejű csavar Sechskantschraube Hex. bolt БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ	12			
36	005.00-3310-086 539826	Alátét Scheibe Washer	2			
37	1229 - X - 1558 522840	Alátét Scheibe Washer	12			
38	R - 274639 504424	Önbiztosító anya Selbstsicherungsmutter Self-lock nut ГАЙКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЗАКРЕПЛЯЮЩАЯСЯ	12			
39	005.10-3310-092 544284	Vállgyűrű Schuterring Shoulder ring КОЛЬЦО УПОРНОЕ	2			
41	005.00-3310-102 539751	Orros alátét Nasenscheibe Nosed washer ШАЙБА С УГОМКОМ	2			
42	005.00-3310-104 539749	Tengelyvéganya Wellenendmutter Spindle nut ГАЙКА ОСЕРАЯ	4			
AZONOS TETEEK - GLEICHE TEILE - IDENTICAL PARTS - ИДЕНТИЧНЫЕ ДЕТАЛИ						
1	005.63					
2						
3						
4						
5						
6						

005-63-04

37

11

—



I — вид на датчик спидометра
 I — vista del transductor del cuentakilómetros
 I — speedometer sending unit
 I — Ansicht auf den Geber des Geschwindigkeitsmessers

1	2	3	4
9	682-2304006	Кулак поворотный с тормозом правый Mangueta derecha de dirección con el freno Right-hand steering knuckle and brake Rechter Achsschenkel mit Bremse	
	682-2304007	Кулак поворотный с тормозом левый Mangueta izquierda de dirección con el freno Left-hand steering knuckle and brake Linker Achsschenkel mit Bremse	1
10	5-0100-05	Контргайка подшипника ступицы переднего моста Contratuercas del cojinete del cubo del puente delantero Front axle hub bearing lock nut Gegenmutter für das Lager der Vorderachsennabe	2
11	5-0100-40	Гайка подшипников ступицы переднего моста Tuerca de los cojinetes del cubo del puente delantero Front axle hub bearing nut Mutter für die Lager der Vorderachsennabe	2

1	2	3	4
12	5-0100-03	Шайба замковая гайки подшипников ступицы Arandela de retención de la tuerca de los cojinetes del cubo Hub bearing nut lock washer Schloßscheibe für die Mutter der Nabennlager	2
13	5-0100-07-B	Крышка ступицы Tapa del cubo Hub cap Nabendeckel	2
14	ГОСТ 333-71 GOST	Подшипник № 7611 Cojinete N° 7611 Bearing No. 7611 Lager Nr. 7611	2
15	ГОСТ 6402-70 GOST	Шайба 3.65Г.019 Arandela Washer Scheibe	16
16	ГОСТ 7808-70 GOST	Болт М8×16.46.019 Tornillo Bolt Schraube	16
17	5-0100-08-B	Прокладка Junta Gasket Einlage	2

1	2	3	4
18	5K-0103-00-10	Ступица с тормозным барабаном в сборе Conjunto cubo con el tambor de freno Hub and brake drum assembly Nabe mit Bremsstrommel, vollst.	2
19	ГОСТ 333-71 GOST	Подшипник № 7611 Cojinete N° 7611 Bearing No. 7611 Lager Nr. 7611	2
20	461025	Шпилька ступицы переднего колеса Espárrago del cubo de la rueda delantera Front wheel hub stud Stiftschraube der Vorderachsnabe	12
21	ГОСТ 5927-70 GOST	Гайка M20×1,5 8,019 Tuerca Nut Mutter	12
22	5-0100-53-Б	Прижим Apriete Clamp Andrückvorrichtung	12
23	682Б-3414010	Тяга продольная промежуточная Varilla longitudinal intermedia Steering drag rod, intermediate Lenkstange	1
24	682Б-2925048-20	Скоба Brida Clamp Bügel	1
25	ГОСТ 7808-70 GOST	Болт M16×140,66,019 Tornillo Bolt Schraube	4
26	ГОСТ 5927-70 GOST	Гайка M16,5,019 Tuerca Nut Mutter	4
27	ГОСТ 5929-70 GOST	Гайка M16,5,019 Tuerca Nut Mutter	4
28	682Б-3000015-10	Ось передняя Eje anterior Front axle Vorderachse	1
29	ГОСТ 7798-70 GOST	Болт M16×40,66,019 Tornillo Bolt Schraube	2
30	ГОСТ 6402-70 GOST	Шайба 16 65Г,019 Arandela Washer Scheibe	2
31	682-3414080	Рычаги тяг рулевой трапеции с хронштейном в сборе Conjunto palancas de las barras del cuadrilátero articulado de dirección con el soporte Steering linkage rod levers and bracket, assembly Spurhebel mit Bock, vollst.	1
32	682Б-2902412-20	Накладка правая Cubrejunta derecha Right-hand cover plate Rechter Belag	1

1	2	3	4
	682Б-2902413-20	Накладка левая (показ.) Cubrejunta izquierda (se da) Left-hand cover plate (shown) Linker Belag (sichtbar)	1
33	682Д-2902012-20	Рессора передняя правая (6/ноз) Ballesta delantera derecha (sin pos.) Front right-hand spring (not provided with Ref. No. in Fig.) Rechte Vorderfeder (nicht sichtbar)	1
	682Д-2902013-20	Рессора передняя левая (показ.) Ballesta delantera izquierda (está representada) Front left-hand spring (shown) Linke Vorderfeder (sichtbar)	1
34	ГОСТ 7808-70 GOST	Болт M20×170,66,019 Tornillo Bolt Schraube	8
35	ГОСТ 5927-70 GOST	Гайка M20,5,019 Tuerca Nut Mutter	8
36	ГОСТ 5929-70 GOST	Гайка M20,5,019 Tuerca Nut Mutter	8
37	682Д-3414053-01	Тяга рулевой трапеции Barra del cuadrilátero articulado de dirección Steering linkage rod Zugstange des Lenktrapezes	2
38	214-3519110-Б	Цилиндр тормозной левый (показ.) Cilindro izquierdo de freno (está representado) Left-hand brake cylinder (shown) Linker Bremszylinder (sichtbar)	1
	214-3519111-Б	Цилиндр тормозной правый Cilindro derecho de freno Right-hand brake cylinder Rechter Bremszylinder	1
39	Д5700-12	Шайба установочная Arandela de ajuste Set washer Stellscheibe	2
40		Подшипник № 108710 Cojinete No 108710 Bearing No. 108710 Lager Nr. 108710	2
41	5-0100-09	Крышка шкворня Tapa del pivote Kingpin cap Deckel des Achsschenkelbolzens	2
42	ГОСТ 7808-70 GOST	Болт M14×32,66,019 Tornillo Bolt Schraube	8
43	ГОСТ 6402-70 GOST	Шайба 14 65Г,019 Arandela Washer Scheibe	8

Hátsó hajtóműház és kiegyenlítőmű; Hátsó hajtóműház és kiegyenlítőmű

[illegible]

ABRA FIG. FIG.Nº ФИГ.	RAJZSZÁM ZEICHNUNGS-NR. DRAWING No. DESSIN No. Nº DE DIBUJO № ЧЕРТЕЖА	KÓD CODE CODE CODE КОД	MEGNEVEZÉS BENENNING DESCRIPTION DÉNOMINATION DENOMINACION НАИМЕНОВАНИЕ	T. Nr. No. № 3399/031								
				VÁLTOZATOK VARIANTEN VERSIONS				VARIANTES VERSIONES ВАРИАНТЫ				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
120	018.01-3311-046 /00 5585/		Közbetértárcsa /0,1 mm/ Ausgleichscheibe Spacer washer Rondelle d'espacement Disco distanciador Шайба промежуточная	-	-	-	-	-	-	82	-	
121	018.01-3311-047 /378172/		Közbetértárcsa /0,15 mm/ Ausgleichscheibe Spacer washer Rondelle d'espacement Disco distanciador Шайба промежуточная	-	-	-	-	-	-	82	-	
122	MB 14 MSZ 7890 /903176/		Biztosítólemez Sicherungsblech Locking washer Plaque d'arret Chapa de seguridad Пластика стопорная	-	-	-	-	-	-	1	-	
123	KM 14 MSZ 7889 /828 C84/		Blaszka zabezpieczająca Csapágy anyja Nutmutter Locknuts Eccrou de roulement Tuerca de cojinete Гайка подшипника качения Nakrętka kołowa Kuporgőcs-csapágy /D 75x160x58/ Kegelrollenlager Tapered roller bearing Roulement a rouleaux coniques Cojinete de rodillos cónicos Конический роликовый подшипник kołowa stożkowe	-	-	-	-	-	-	1	-	
124	323 15 B /898432/		Csapágyhüvely Lagerbuchse Bearing retainer Manchon de roulement Casquillo de cojinete Гильза подшипника Tuleja kołowa	-	-	-	-	-	-	1	-	
125	118.58-3311-021 /391 683/		Hajtóműház és kiegyenlítőmű, sz. Antriebsgehäuse und Ausgleichgetriebe, Zusammenst. Differential cage and differential, assembly Boite du train arriere et differential, ensemble Diferencial y caja, montaje Корпус привода и дифференциал, в сборе Przodowa i mech. różniowy zest.	-	-	-	-	-	-	1	-	
126	118.58-3311-000 /372 919/	0	Hátsó futómű Hinterachse Rear axle Pont arriere Mecanismo de rodadura trasero Задний мост Tylny most	-	-	-	-	-	-	1	-	
127	118.73-3300-000 /393 501/	0	O-gyűrű /61,2x7/ O-Ring O-ring Bague "O" Junta toroidal Кольцо "O"	-	-	-	-	-	-	1	-	
128	180.80-3311-089 /834 662/		Pierścień uszczelniający "O" Hornycos retesz Passfeder A Parallel key Clavette Chaveta Шпонка призматическая Wpust	-	-	-	-	-	-	1	-	
129	018.80-3311-085 /005952/			-	-	-	-	-	-	1	-	