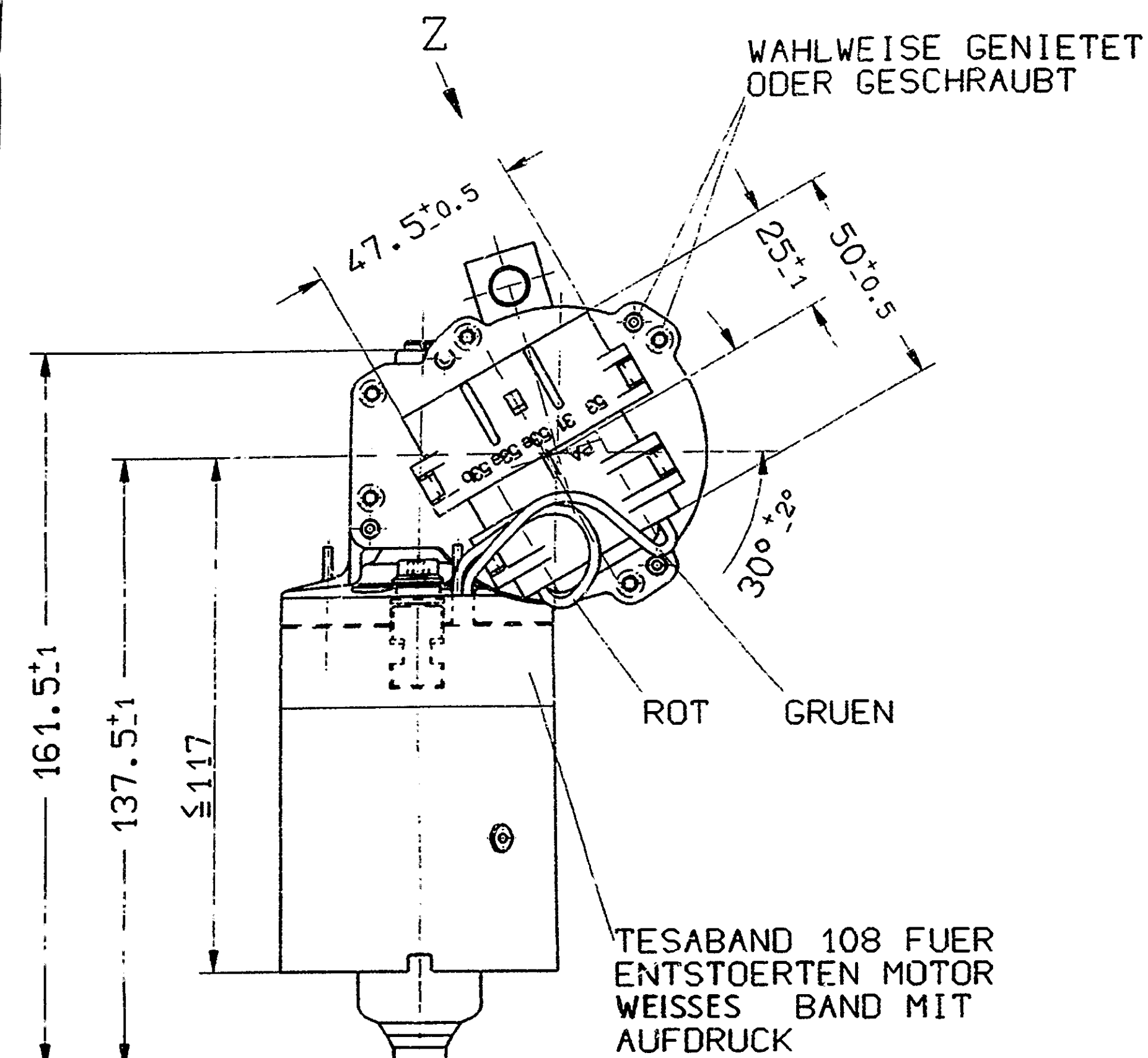


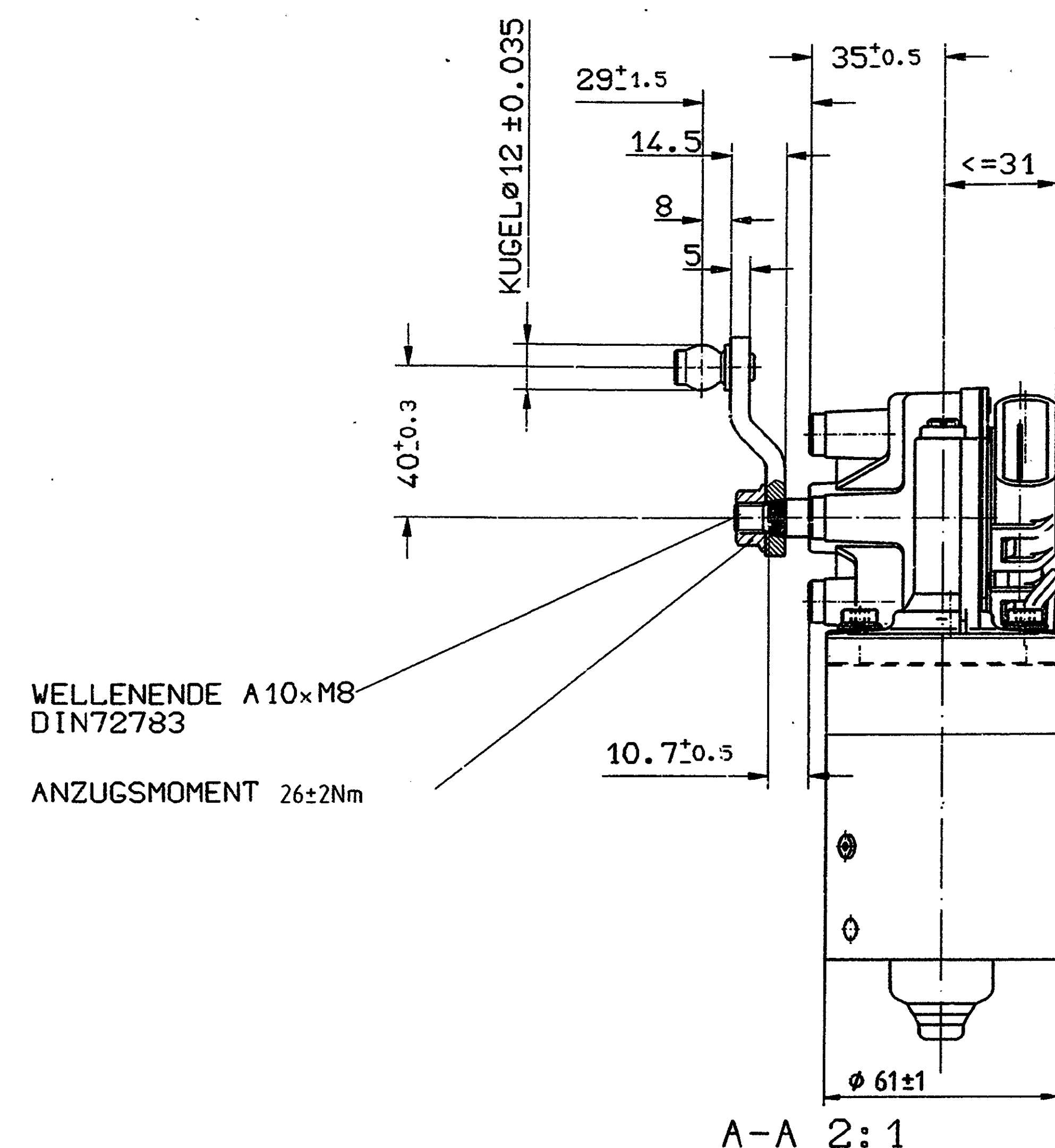
Pos. Nr.	Rev.	Person	Dat.	Art.
249.003		Neu eingeführt	24.01.89	Gebarung
249.003		INTRODUCED	24.01.89	Gebarung
249.003		Befestigungsschraube bildlich geändert	1.06.89	Wagner
249.003		Anzugsmoment war 20-25Nm	14.09.93	Schubert
249.003		Stücklistenänderung	30.10.97	Gor.
249.003		Ausf. 102.682 wird 915.700	22.04.1998	Typiz



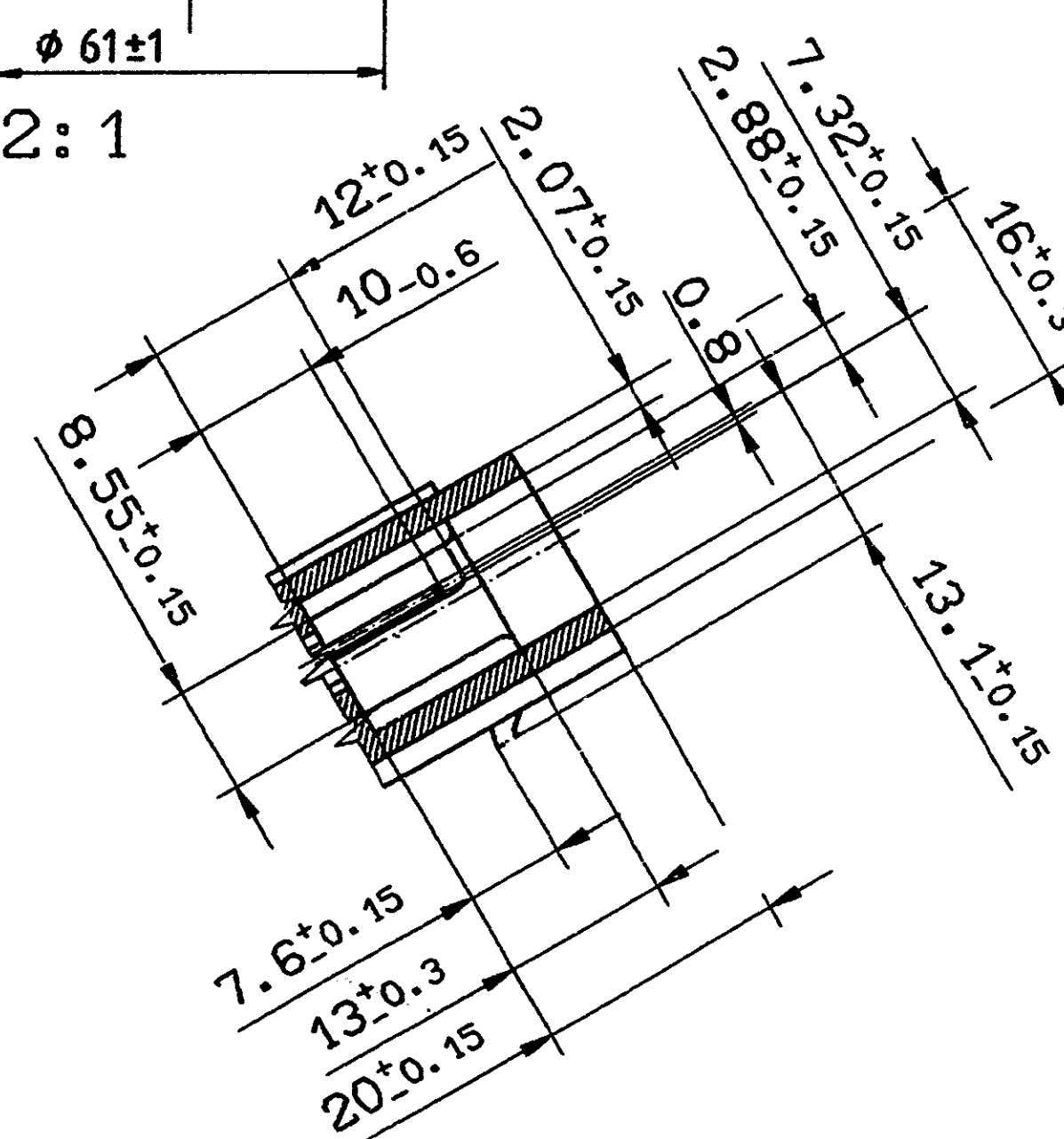
Vsp
GM 90 339 718
12V 403.689

FUER NICHT ENTSTOERTEN
MOTOR BLAUES BAND MIT
AUFDRUCK

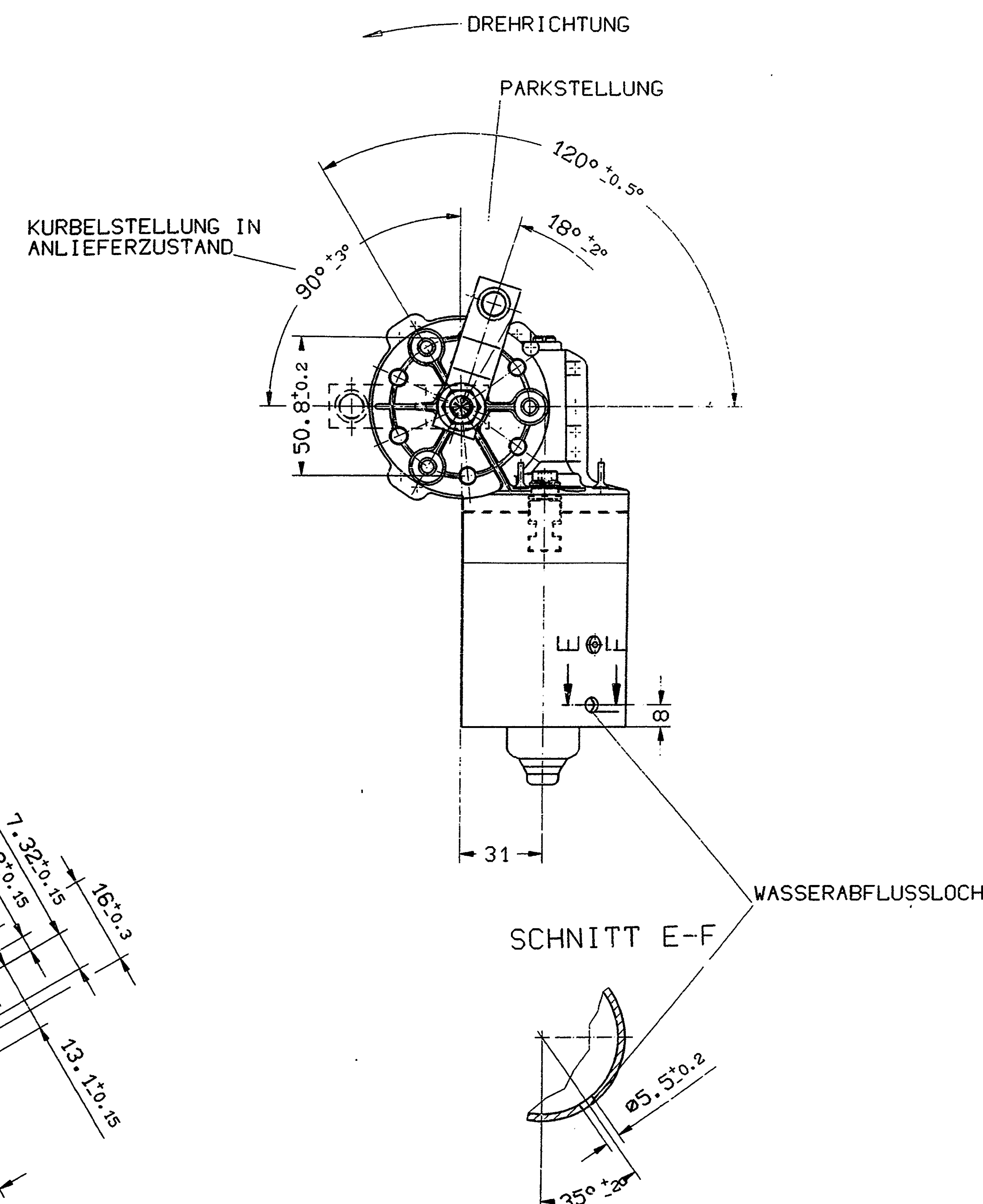
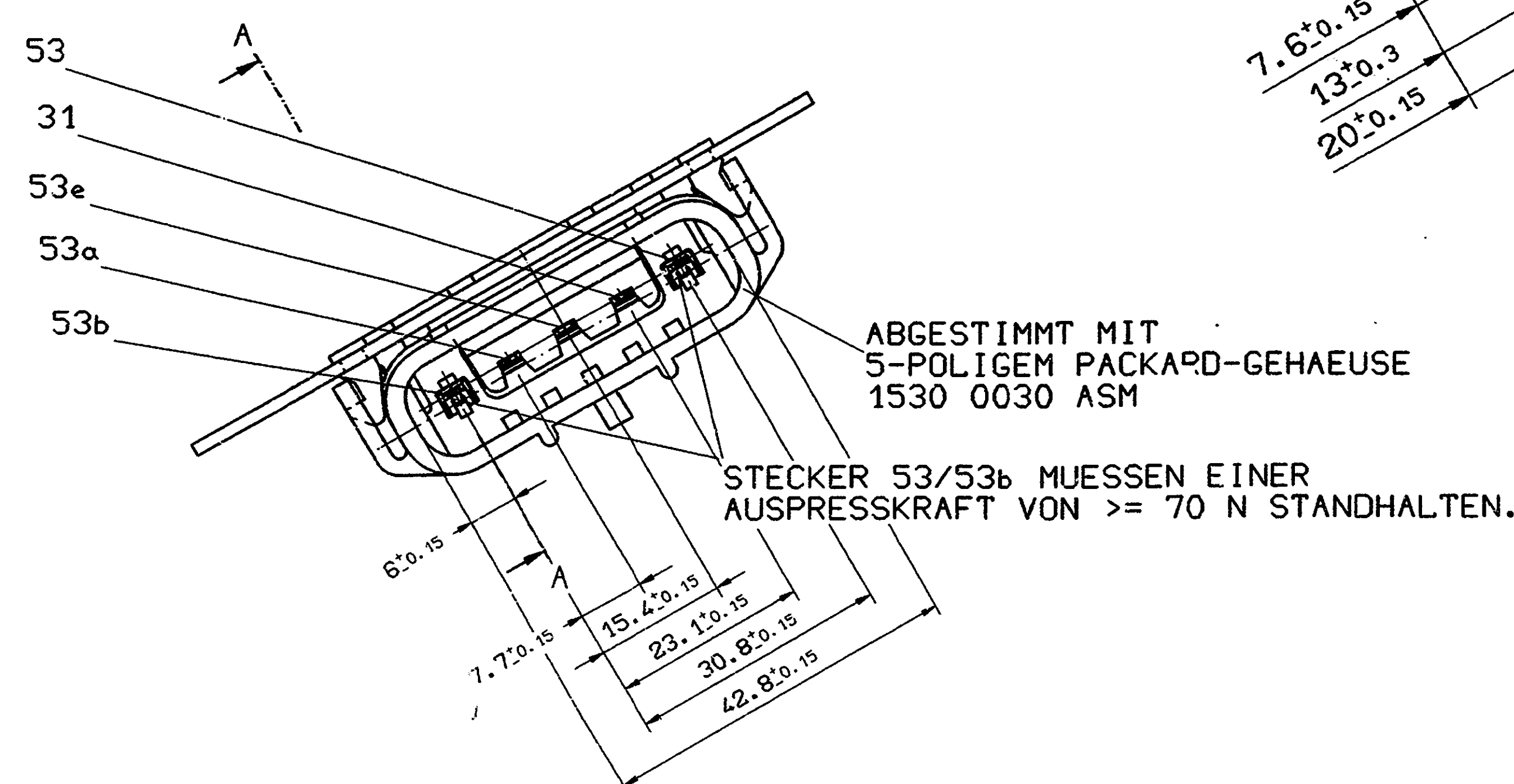
Vsp
GM 90 339 717
12V 403.688



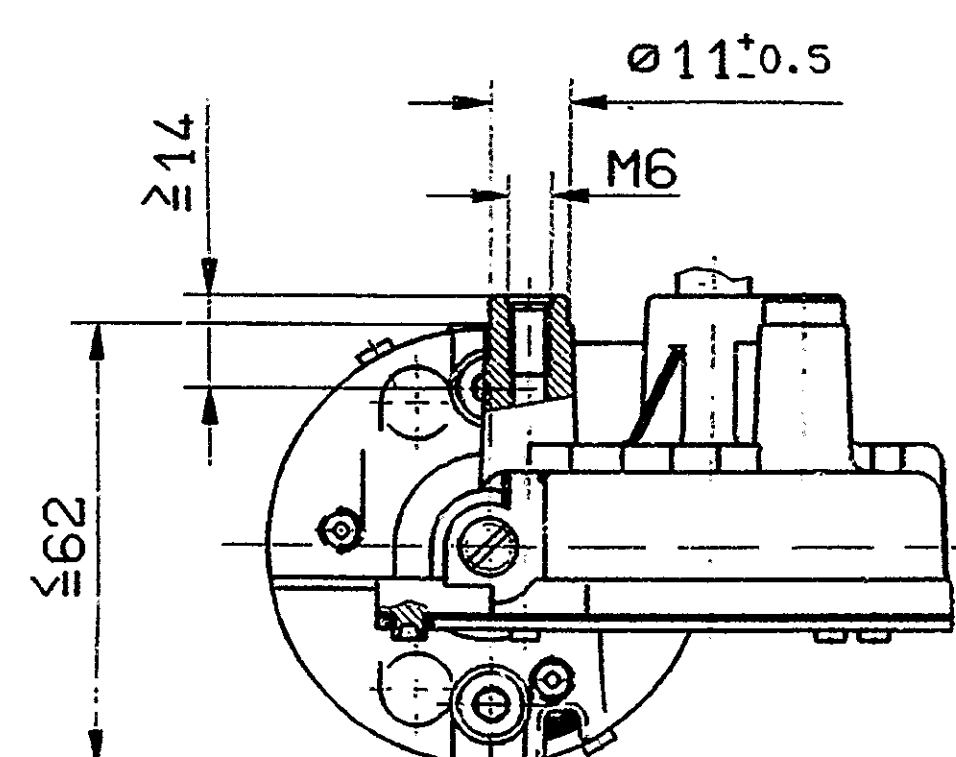
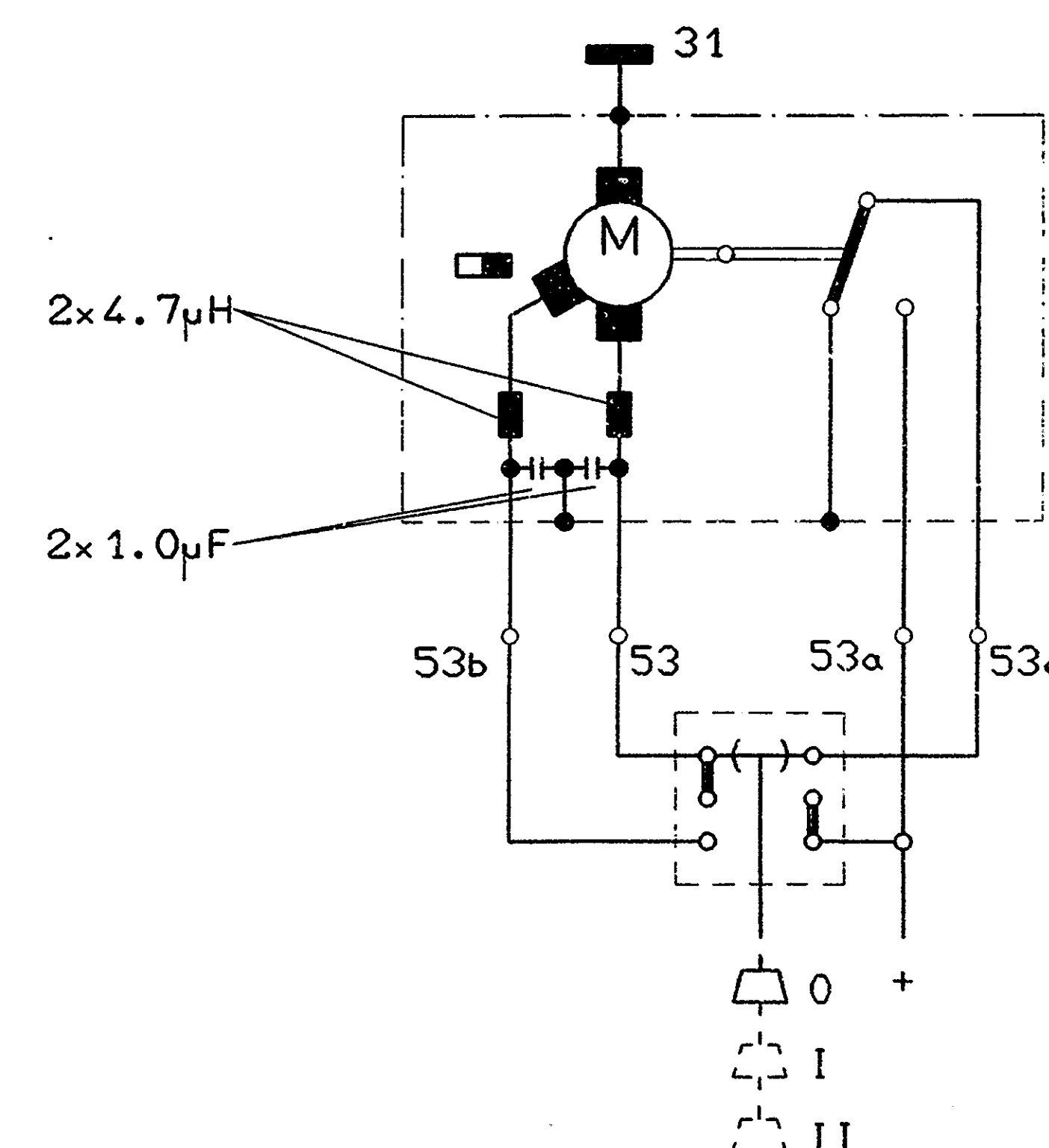
A-A 2:1



Z 2:1



SCHALTBILD



ANSICHT OHNE STECKER-
GEHAUSE GEZEICHNET

LIEFER-UND PRUEFBESTIMMUNGEN NACH QT 126516

AUSGENOMMEN: PKT. 6.4.2.1 $I_K = 25A$ max.

PKT. 6.4.3.2 $I_{D1} = 10A$ max.

$I_{D2} = 10A$ max.

PKT. 6.4.4 nD1 = 30 min -1 MIN (-30°C ± 3K)

nD2 = 44 min -1 MIN (-30°C ± 3K)

nE1 = 35 min -1 MIN (+80°C ± 2.5K)

nD2 = 50 min -1 MIN (+80°C ± 2.5K)

PKT. 6.4.11 KORROSION NACH GME 60 206-D STUFE 2

DREHMOMENT: MA ≥ 28 Nm
MK ≥ 29 Nm

ENTSTOERGRAD: L3,M3,K3,U4

SWMK 403.689		90 339 718	ENTSTOERT	OHNE MOTORKURBEL
SWMK 403.688		90 339 717	NICHT ENTSTOERT	OHNE MOTORKURBEL
SWMK 403.687			ENTSTOERT	MIT MOTORKURBEL
SWMK 403.686			NICHT ENTSTOERT	MIT MOTORKURBEL
ERZEUGNIS-NR.	ERSATZ FUER	KUNDEN-NR.	ENTSTOERUNG	BEMERKUNG

Nicht fol. Masse		Max. d.h.		1.6		1.8		2.0		2.2		2.4		2.6		2.8		3.0		3.2		3.4		3.6		3.8		4.0		4.2		4.4		4.6		4.8		5.0		5.2		5.4		5.6		5.8		6.0		6.2		6.4		6.6		6.8		7.0		7.2		7.4		7.6		7.8		8.0		8.2		8.4		8.6		8.8		9.0		9.2		9.4		9.6		9.8		10.0		10.2		10.4		10.6		10.8		11.0		11.2		11.4		11.6		11.8		12.0		12.2		12.4		12.6		12.8		13.0		13.2		13.4		13.6		13.8		14.0		14.2		14.4		14.6		14.8		15.0		15.2		15.4		15.6		15.8		16.0		16.2		16.4		16.6		16.8		17.0		17.2		17.4		17.6		17.8		18.0		18.2		18.4		18.6		18.8		19.0		19.2		19.4		19.6		19.8		20.0		20.2		20.4		20.6		20.8		21.0		21.2		21.4		21.6		21.8		22.0		22.2		22.4		22.6		22.8		23.0		23.2		23.4		23.6		23.8		24.0		24.2		24.4		24.6		24.8		25.0		25.2		25.4		25.6		25.8		26.0		26.2		26.4		26.6		26.8		27.0		27.2		27.4		27.6		27.8		28.0		28.2		28.4		28.6		28.8		29.0		29.2		29.4		29.6		29.8		30.0		30.2		30.4		30.6		30.8		31.0		31.2		31.4		31.6		31.8		32.0		32.2		32.4		32.6		32.8		33.0		33.2		33.4		33.6		33.8		34.0		34.2		34.4		34.6		34.8		35.0		35.2		35.4		35.6		35.8		36.0		36.2		36.4		36.6		36.8		37.0		37.2		37.4		37.6		37.8		38.0		38.2		38.4		38.6		38.8		39.0		39.2		39.4		39.6		39.8		40.0		40.2		40.4		40.6		40.8		41.0		41.2		41.4		41.6		41.8		42.0		42.2		42.4		42.6		42.8		43.0		43.2		43.4		43.6		43.8		44.0		44.2		44.4		44.6		44.8		45.0		45.2		45.4		45.6		45.8		46.0		46.2		46.4		46.6		46.8		47.0		47.2		47.4		47.6		47.8		48.0		48.2		48.4		48.6		48.8		49.0		49.2		49.4		49.6		49.8		50.0		50.2		50.4		50.6		50.8		51.0		51.2		51.4		51.6		51.8		52.0		52.2		52.4		52.6		52.8		53.0		53.2		53.4		53.6		53.8		54.0		54.2		54.4		54.6		54.8		55.0		55.2		55.4		55.6		55.8		56.0		56.2		56.4		56.6		56.8		57.0		57.2		57.4		57.6		57.8		58.0		58.2		58.4		58.6		58.8		59.0		59.2		59.4		59.6		59.8		60.0		60.2		60.4		60.6		60.8		61.0		61.2		61.4		61.6		61.8		62.0		62.2		62.4		62.6		62.8		63.0		63.2		63.4		63.6		63.8		64.0		64.2		64.4		64.6		64.8		65.0		65.2		65.4		65.6		65.8		66.0		66.2		66.4		66.6		66.8		67.0		67.2		67.4		67.6		67.8		68.0		68.2		68.4		68.6		68.8		69.0		69.2		69.4		69.6		69.8		70.0		70.2		70.4		70.6		70.8		71.0		71.2		71.4		71.6		71.8		72.0		72.2		72.4		72.6		72.8		73.0		73.2		73.4		73.6		73.8		74.0		74.2		74.4		74.6		74.8		75.0		75.2		75.4		75.6		75.8		76.0		76.2		76.4		76.6		76.8		77.0		77.2		77.4		77.6		77.8		78.0		78.2		78.4		78.6		78.8		79.0		79.2		79.4		79.6		79.8		80.0		80.2		80.4		80.6		80.8		81.0		81.2		81.4		81.6		81.8		82.0		82.2		82.4		82.6		82.8		83.0		83.2		83.4		83.6		83.8		84.0		84.2		84.4		84.6		84.8		85.0		85.2		85.4		85.6		85.8		86.0		86.2		86.4		86.6		86.8		87.0		87.2		87.4		87.6		87.8		88.0		88.2		88.4		88.6		88.8		89.0		89.2		89.4		89.6		89.8		90.0		90.2		90.4		90.6		90.8		91.0		91.2		91.4		91.6		91.8		92.0		92.2		92.4		92.6		92.8		93.0		93.2		93.4		93.6		93.8		94.0		94.2		94.4		94.6		94.8		95.0		95.2		95.4		95.6		95.8		96.0		96.2		96.4		96.6		96.8		97.0		97.2		97.4		97.6		97.8		98.0		98.2		98.4		98.6		98.8		99.0		99.2		99.4		99.6		99.8		100.0		100.2		100.4		100.6		100.8		101.0		101.2		101.4		101.6		101.8		102.0		102.2		102.4		102.6		102.8		103.0		103.2		103.4		103.6		103.8		104.0		104.2		104.4		104.6		104.8		105.0		105.2		105.4		105.6		105.8		106.0		106.2		106.4		106.6		106.8		107.0		107.2		107.4		107.6		107.8		108.0		108.2		108.4		108.6		108.8		109.0		109.2		109.4		109.6		109.8		110.0		110.2		110.4		110.6		110.8		111.0		111.2		111.4		111.6		111.8		112.0		112.2		112.4		112.6		112.8		113.0		113.2		113.4		113.6		113.8		114.0		114.2		114.4		114.6		114.8		115.0		115.2		115.4		115.6		115.8		116.0		116.2		116.4		116.6		116.8		117.0		117.2		117.4		117.6		117.8		118.0		118.2		118.4		118.6		118.8		119.0		119.2		119.4		119.6		119.8		120.0		120.2		120.4		120.6		120.8		121.0		121.2		121.4		121.6		121.8		122.0		122.2		122.4		122.6		122.8		123.0		123.2		123.4		123.6		123.8		124.0		124.2		124.4		124.6		124.8		125.0		125.2		125.4		125.6		125.8		126.0		126.2		126.4		126.6		126.8		127.0		127.2		127.4		127.6		127.8		128.0		128.2		128.4		128.6		128.8		129.0		129.2		129.4		129.6		129.8		130.0		130.2		130.4		130.6		130.8		131.0		131.2		131.4		131.6		131.8		132.0		132.2		132.4		132.6		132.8		133.0		133.2		133.4		133.6		133.8		134.0		134.2		134.4		134.6		134.8		135.0		135.2		135.4		135.6		135.8		136.0		136.2		136.4		136.6		136.8		137.0		137.2		137.4		137.6		137.8		138.0		138.2		138.4		138.6		138.8		139.0		139.2		139.4		139.6		139.8		140.0		140.2		140.4		140.6		140.8		141.0		141.2		141.4		141.6		141.8		142.0		142.2		142.4		142.6		142.8		143.0		143.2		143.4		143.6		143.8		144.0		144.2		144.4		144.6		144.8		145.0		145.2		145.4		145.6		145.8		146.0		146.2		146.4		146.6		146.8		147.0		147.2		147.4		147.6		147.8		148.0		148.2		148.4		148.6		148.8		149.0		149.2		149.4		149.6		149.8		150.0		150.2		150.4		150.6		150.8		151.0		151.2		151.4		151.6		151.8		152.0		152.2		152.4		152.6		152.8		153.0		153.2		153.4		153.6		153.8		154.0		154.2		154.4		154.6		154.8		155.0		155.2		155.4		155.6		155.8		156.0		156.2		156.4		156.6		156.8		157.0		157.2		157.4		157.6		157.8		158.0		158.2		158.4		158.6		158.8		159.0		159.2		159.4		159.6		159.8		160.0		160.2		160.4		160.6		160.8		161.0		161.2		161.4		161.6		161.8		162.0		162.2		162.4		162.6		162.8		163.0		163.2		163.4		163.6		163.8		164.0		164.2		164.4		164.6		164.8		165.0		165.2		165.4		165.6		165.8		166.0		166.2		166.4		166.6		166.8		167.0		167.2		167.4		167.6		167.8		168.0		168.2		168.4		168.6		168.8		169.0		169.2		169.4		169.6		169.8		170.0		170.2		170.4		170.6		170.8		171.0		171.2		171.4		171.6		171.8		172.0		172.2		172.4		172.6		172.8		173.0		173.2		173.4		173.6		173.8		174.0		174.2		174.4		174.6		174.8		175.0		175.2		175.4		175.6		175.8		176.0		176.2		176.4		176.6		176.8		177.0		177.2		177.4		177.6		177.8		178.0		178.2		178.4		178.6		178.8		179.0		179.2		179.4		179.6		179.8		180.0		180.2		180.4		180.6		180.8		181.0		181.2		181.4		181.6		181.8		182.0		182.2		182.4		182.6		182.8		183.0		183.2		183.4		183.6		183.8		184.0		184.2		184.4		184.6		184.8		185.0		185.2		185.4		185.6		185.8		186.0		186.2		186.4		186.6		186.8		187.0		187.2		187.4		187.6		187.8		188.0		188.2		188.4		188.6		188.8		189.0		189.2		189.4		189.6		189.8		190.0		190.2		190.4		190.6		190.8		191.0		191.2		191.4		191.6		191.8		192.0		192.2		192.4		192.6		192.8		193.0		193.2		193.4		193.6		193.8		194.0		194.2		194.4		194.6		194.8		195.0		195.2		195.4		195.6		195.8		196.0		196.2		196.4		196.6		196.8		197.0		197.2		197.4		197.6		197.8		198.0		198.2		198.4		198.6		198.8		199.0		199.2		199.4		199.6		1	
------------------	--	-----------	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	-------	--	---	--