

# KUNDE

## Prüfablaufinformationen

Blatt 1 von 5

Calypso-Prüfplan: ConeWave\_700  
 QDA8-Prüfplan: \* u\_field\_51 \*  
 Teile-ID: \* u\_field\_16 \*

Dateiname: \* u\_field\_41 \*  
 Bemerkung: \* u\_field\_19 \*

Auftragsdaten/-informationen		Teil / Zeichnung		Prüfablaufdaten	
UZ:	* u_field_7 *	Bez.:	* u_field_1 *	Prüfer:	Master QS
Au.-Nr:	* u_field_6 *	KFN-Nr.:	* u_field_3 *	Prüfdatum:	15.01.24 11:12:41
Stück* <del>Nr</del> :field_40 *	Umfang:field_17 *	Sachnummer:	* u_field_2 *	Prüfdauer:	00:00:06.0
Au.geber:	* u_field_8 * u_field_9 *	ZNR:	* u_field_4 *	Protokoll:	* u_field_40 *50 *
KST: * u_field_10 *	Datum: * u_field_11 *	Änderungsstand:	* u_field_5 *	Änderer:	Master
<u>Linie / Maschine</u>		<u>Prüfeinrichtung</u>		<u>Ergebnis</u>	
Linie:	* u_field_12 *	Bez.:	Prismo Nr.: 000000	Datum:	13. Januar 2024 16:37:43
OP:	* u_field_13 *	Software:	Calypso 7.0.20	Status: * u_field_42 *	
Masch.:	* u_field_14 *	Werkstücktemperatur:	°C	Freigabe:	ja / nein
Stat.:	* u_field_15 *	Fühlertemperatur (Ende):	* u_field_48 * °C	Unterschrift:	

Name	ID	Istwert	Sollwert	O-Tol.	U-Tol.	Diff	<-- -->	%-Tol.
------	----	---------	----------	--------	--------	------	---------	--------

### 1 - Basissystem

Kegelwinkel	WK	22.62262	22.62000	0.10000	-0.10000	0.00262	-	3%
Z_Kreis	Z	-3.99999	-4.00000	0.05000	-0.05000	0.00001		0%

### 2 - Welligkeit Kreis

D_Kreis	D	5.60009	5.60000	0.05000	-0.05000	0.00009	-	0%
Rundheit_Kreis	Runh	0.00238	0.00000	0.05000		0.00238	-	5%
Kreis_Welligkeit	Welligk	0.18519	0.00000	0.10778		0.18519	0.07741	172%

### 2.1 - Welligkeit Kreis Amplituden

RTA-R: 2 RTA-n0: 0.6 RTA-k: 0.5

Kreis_FFT-Amp(2)	ResEle	0.10296	0.00000	2.00000	0.00000	0.10296	----	-90%
Kreis_FFT-Amp(3)	ResEle	0.06645	0.00000	1.17555	0.00000	0.06645	----	-89%
Kreis_FFT-Amp(4)	ResEle	0.06742	0.00000	0.90181	0.00000	0.06742	----	-85%
Kreis_FFT-Amp(5)	ResEle	0.07067	0.00000	0.75786	0.00000	0.07067	----	-81%
Kreis_FFT-Amp(6)	ResEle	0.07286	0.00000	0.66589	0.00000	0.07286	----	-78%
Kreis_FFT-Amp(7)	ResEle	0.05782	0.00000	0.60056	0.00000	0.05782	----	-81%
Kreis_FFT-Amp(8)	ResEle	0.09457	0.00000	0.55100	0.00000	0.09457	---	-66%
Kreis_FFT-Amp(9)	ResEle	0.06171	0.00000	0.51169	0.00000	0.06171	----	-76%
Kreis_FFT-Amp(10)	ResEle	0.07923	0.00000	0.47948	0.00000	0.07923	---	-67%
Kreis_FFT-Amp(11)	ResEle	0.03126	0.00000	0.45246	0.00000	0.03126	----	-86%
Kreis_FFT-Amp(12)	ResEle	0.04411	0.00000	0.42934	0.00000	0.04411	----	-79%
Kreis_FFT-Amp(13)	ResEle	0.08503	0.00000	0.40927	0.00000	0.08503	---	-58%
Kreis_FFT-Amp(14)	ResEle	0.06324	0.00000	0.39163	0.00000	0.06324	---	-68%
Kreis_FFT-Amp(15)	ResEle	0.02116	0.00000	0.37597	0.00000	0.02116	----	-89%
Kreis_FFT-Amp(16)	ResEle	0.13972	0.00000	0.36193	0.00000	0.13972	-	-23%
Kreis_FFT-Amp(17)	ResEle	0.07265	0.00000	0.34926	0.00000	0.07265	---	-58%
Kreis_FFT-Amp(18)	ResEle	0.12851	0.00000	0.33774	0.00000	0.12851	-	-24%
Kreis_FFT-Amp(19)	ResEle	0.05653	0.00000	0.32721	0.00000	0.05653	---	-65%
Kreis_FFT-Amp(20)	ResEle	0.05116	0.00000	0.31755	0.00000	0.05116	---	-68%
Kreis_FFT-Amp(21)	ResEle	0.06652	0.00000	0.30863	0.00000	0.06652	---	-57%
Kreis_FFT-Amp(22)	ResEle	0.08236	0.00000	0.30036	0.00000	0.08236	--	-45%
Kreis_FFT-Amp(23)	ResEle	0.07645	0.00000	0.29268	0.00000	0.07645	--	-48%
Kreis_FFT-Amp(24)	ResEle	0.06144	0.00000	0.28551	0.00000	0.06144	---	-57%
Kreis_FFT-Amp(25)	ResEle	0.03257	0.00000	0.27880	0.00000	0.03257	----	-77%
Kreis_FFT-Amp(26)	ResEle	0.11710	0.00000	0.27251	0.00000	0.11710	-	-14%
Kreis_FFT-Amp(27)	ResEle	0.06373	0.00000	0.26659	0.00000	0.06373	---	-52%

# KUNDE

Calypso-Prüfplan: ConeWave\_700

Blatt 2 von 5

UZ: \* u\_field\_7 \*

Teile-ID: \* u\_field\_16 \*

Au.-Nr: \* u\_field\_6 \*

Prüfdatum: 15.01.24 11:12:41

Name	ID	Istwert	Sollwert	O-Tol.	U-Tol.	Diff	<-- -->	%-Tol.
Kreis_FFT-Amp(28)	ResEle	0.10717	0.00000	0.26101	0.00000	0.10717	-	-18%
Kreis_FFT-Amp(29)	ResEle	0.08290	0.00000	0.25573	0.00000	0.08290	--	-35%
Kreis_FFT-Amp(30)	ResEle	0.09994	0.00000	0.25074	0.00000	0.09994	-	-20%
Kreis_FFT-Amp(31)	ResEle	0.10661	0.00000	0.24600	0.00000	0.10661	-	-13%
Kreis_FFT-Amp(32)	ResEle	0.03203	0.00000	0.24150	0.00000	0.03203	---	-73%
Kreis_FFT-Amp(33)	ResEle	0.10518	0.00000	0.23721	0.00000	0.10518	-	-11%
Kreis_FFT-Amp(34)	ResEle	0.18915	0.00000	0.23313	0.00000	0.18915	---	62%
Kreis_FFT-Amp(35)	ResEle	0.13064	0.00000	0.22923	0.00000	0.13064	-	14%
Kreis_FFT-Amp(36)	ResEle	0.08819	0.00000	0.22550	0.00000	0.08819	-	-22%
Kreis_FFT-Amp(37)	ResEle	0.11088	0.00000	0.22193	0.00000	0.11088	-	0%
Kreis_FFT-Amp(38)	ResEle	0.03972	0.00000	0.21851	0.00000	0.03972	---	-64%
Kreis_FFT-Amp(39)	ResEle	0.07474	0.00000	0.21523	0.00000	0.07474	--	-31%
Kreis_FFT-Amp(40)	ResEle	0.03365	0.00000	0.21208	0.00000	0.03365	---	-68%
Kreis_FFT-Amp(41)	ResEle	0.07758	0.00000	0.20905	0.00000	0.07758	--	-26%
Kreis_FFT-Amp(42)	ResEle	0.07128	0.00000	0.20614	0.00000	0.07128	--	-31%
Kreis_FFT-Amp(43)	ResEle	0.05008	0.00000	0.20333	0.00000	0.05008	---	-51%
Kreis_FFT-Amp(44)	ResEle	0.04019	0.00000	0.20063	0.00000	0.04019	---	-60%
Kreis_FFT-Amp(45)	ResEle	0.08968	0.00000	0.19801	0.00000	0.08968	-	-9%
Kreis_FFT-Amp(46)	ResEle	0.09738	0.00000	0.19549	0.00000	0.09738	-	0%
Kreis_FFT-Amp(47)	ResEle	0.09111	0.00000	0.19306	0.00000	0.09111	-	-6%
Kreis_FFT-Amp(48)	ResEle	0.03747	0.00000	0.19070	0.00000	0.03747	---	-61%
Kreis_FFT-Amp(49)	ResEle	0.05281	0.00000	0.18842	0.00000	0.05281	--	-44%
Kreis_FFT-Amp(50)	ResEle	0.07361	0.00000	0.18621	0.00000	0.07361	-	-21%
Kreis_FFT-Amp(51)	ResEle	0.06555	0.00000	0.18407	0.00000	0.06555	--	-29%
Kreis_FFT-Amp(52)	ResEle	0.06711	0.00000	0.18200	0.00000	0.06711	--	-26%
Kreis_FFT-Amp(53)	ResEle	0.03353	0.00000	0.17999	0.00000	0.03353	---	-63%
Kreis_FFT-Amp(54)	ResEle	0.04140	0.00000	0.17803	0.00000	0.04140	---	-53%
Kreis_FFT-Amp(55)	ResEle	0.04261	0.00000	0.17613	0.00000	0.04261	---	-52%
Kreis_FFT-Amp(56)	ResEle	0.09484	0.00000	0.17429	0.00000	0.09484	-	9%
Kreis_FFT-Amp(57)	ResEle	0.03964	0.00000	0.17250	0.00000	0.03964	---	-54%
Kreis_FFT-Amp(58)	ResEle	0.10263	0.00000	0.17075	0.00000	0.10263	-	20%
Kreis_FFT-Amp(59)	ResEle	0.01866	0.00000	0.16906	0.00000	0.01866	----	-78%
Kreis_FFT-Amp(60)	ResEle	0.04994	0.00000	0.16740	0.00000	0.04994	--	-40%
Kreis_FFT-Amp(61)	ResEle	0.01647	0.00000	0.16579	0.00000	0.01647	----	-80%
Kreis_FFT-Amp(62)	ResEle	0.08069	0.00000	0.16422	0.00000	0.08069	-	-2%
Kreis_FFT-Amp(63)	ResEle	0.04688	0.00000	0.16269	0.00000	0.04688	--	-42%
Kreis_FFT-Amp(64)	ResEle	0.08156	0.00000	0.16120	0.00000	0.08156	-	1%
Kreis_FFT-Amp(65)	ResEle	0.04690	0.00000	0.15975	0.00000	0.04690	--	-41%
Kreis_FFT-Amp(66)	ResEle	0.13084	0.00000	0.15832	0.00000	0.13084	---	65%
Kreis_FFT-Amp(67)	ResEle	0.05427	0.00000	0.15694	0.00000	0.05427	--	-31%
Kreis_FFT-Amp(68)	ResEle	0.11828	0.00000	0.15558	0.00000	0.11828	---	52%
Kreis_FFT-Amp(69)	ResEle	0.07115	0.00000	0.15426	0.00000	0.07115	-	-8%
Kreis_FFT-Amp(70)	ResEle	0.04956	0.00000	0.15296	0.00000	0.04956	--	-35%
Kreis_FFT-Amp(71)	ResEle	0.01138	0.00000	0.15170	0.00000	0.01138	----	-85%
Kreis_FFT-Amp(72)	ResEle	0.06287	0.00000	0.15046	0.00000	0.06287	-	-16%

# KUNDE

Calypso-Prüfplan: ConeWave\_700  
 UZ: \* u\_field\_7 \*  
 Teile-ID: \* u\_field\_16 \*  
 Au.-Nr: \* u\_field\_6 \*

Blatt 3 von 5

Prüfdatum: 15.01.24 11:12:41

Name	ID	Istwert	Sollwert	O-Tol.	U-Tol.	Diff	<-- -->	%-Tol.
Kreis_FFT-Amp(73)	ResEle	0.02358	0.00000	0.14925	0.00000	0.02358	---	-68%
Kreis_FFT-Amp(74)	ResEle	0.08717	0.00000	0.14806	0.00000	0.08717	-	18%
Kreis_FFT-Amp(75)	ResEle	0.07369	0.00000	0.14690	0.00000	0.07369	-	0%
Kreis_FFT-Amp(76)	ResEle	0.06784	0.00000	0.14577	0.00000	0.06784	-	-7%
Kreis_FFT-Amp(77)	ResEle	0.07586	0.00000	0.14465	0.00000	0.07586	-	5%
Kreis_FFT-Amp(78)	ResEle	0.04475	0.00000	0.14356	0.00000	0.04475	--	-38%
Kreis_FFT-Amp(79)	ResEle	0.05789	0.00000	0.14249	0.00000	0.05789	-	-19%
Kreis_FFT-Amp(80)	ResEle	0.02504	0.00000	0.14145	0.00000	0.02504	---	-65%
Kreis_FFT-Amp(81)	ResEle	0.04729	0.00000	0.14042	0.00000	0.04729	--	-33%
Kreis_FFT-Amp(82)	ResEle	0.04238	0.00000	0.13941	0.00000	0.04238	--	-39%
Kreis_FFT-Amp(83)	ResEle	0.06991	0.00000	0.13842	0.00000	0.06991	-	1%
Kreis_FFT-Amp(84)	ResEle	0.05745	0.00000	0.13745	0.00000	0.05745	-	-16%
Kreis_FFT-Amp(85)	ResEle	0.09793	0.00000	0.13650	0.00000	0.09793	--	43%
Kreis_FFT-Amp(86)	ResEle	0.02979	0.00000	0.13557	0.00000	0.02979	---	-56%
Kreis_FFT-Amp(87)	ResEle	0.08213	0.00000	0.13465	0.00000	0.08213	-	22%
Kreis_FFT-Amp(88)	ResEle	0.08350	0.00000	0.13375	0.00000	0.08350	-	25%
Kreis_FFT-Amp(89)	ResEle	0.03063	0.00000	0.13287	0.00000	0.03063	---	-54%
Kreis_FFT-Amp(90)	ResEle	0.05854	0.00000	0.13200	0.00000	0.05854	-	-11%
Kreis_FFT-Amp(91)	ResEle	0.06044	0.00000	0.13114	0.00000	0.06044	-	-8%
Kreis_FFT-Amp(92)	ResEle	0.05159	0.00000	0.13030	0.00000	0.05159	-	-21%
Kreis_FFT-Amp(93)	ResEle	0.06830	0.00000	0.12948	0.00000	0.06830	-	5%
Kreis_FFT-Amp(94)	ResEle	0.12491	0.00000	0.12867	0.00000	0.12491	---	94%
Kreis_FFT-Amp(95)	ResEle	0.03872	0.00000	0.12787	0.00000	0.03872	--	-39%
Kreis_FFT-Amp(96)	ResEle	0.13066	0.00000	0.12709	0.00000	0.13066	0.00358	106%
Kreis_FFT-Amp(97)	ResEle	0.05107	0.00000	0.12631	0.00000	0.05107	-	-19%
Kreis_FFT-Amp(98)	ResEle	0.04074	0.00000	0.12555	0.00000	0.04074	--	-35%
Kreis_FFT-Amp(99)	ResEle	0.12985	0.00000	0.12481	0.00000	0.12985	0.00504	108%
Kreis_FFT-Amp(100)	ResEle	0.05146	0.00000	0.12407	0.00000	0.05146	-	-17%
Kreis_FFT-Amp(101)	ResEle	0.07991	0.00000	0.12335	0.00000	0.07991	--	30%
Kreis_FFT-Amp(102)	ResEle	0.07591	0.00000	0.12263	0.00000	0.07591	-	24%
Kreis_FFT-Amp(103)	ResEle	0.06062	0.00000	0.12193	0.00000	0.06062	-	-1%
Kreis_FFT-Amp(104)	ResEle	0.02669	0.00000	0.12124	0.00000	0.02669	---	-56%
Kreis_FFT-Amp(105)	ResEle	0.13740	0.00000	0.12056	0.00000	0.13740	0.01684	128%
Kreis_FFT-Amp(106)	ResEle	0.07645	0.00000	0.11989	0.00000	0.07645	--	28%
Kreis_FFT-Amp(107)	ResEle	0.08901	0.00000	0.11923	0.00000	0.08901	--	49%
Kreis_FFT-Amp(108)	ResEle	0.03138	0.00000	0.11858	0.00000	0.03138	--	-47%
Kreis_FFT-Amp(109)	ResEle	0.02590	0.00000	0.11794	0.00000	0.02590	---	-56%
Kreis_FFT-Amp(110)	ResEle	0.09700	0.00000	0.11730	0.00000	0.09700	---	65%
Kreis_FFT-Amp(111)	ResEle	0.06654	0.00000	0.11668	0.00000	0.06654	-	14%
Kreis_FFT-Amp(112)	ResEle	0.06021	0.00000	0.11607	0.00000	0.06021	-	4%
Kreis_FFT-Amp(113)	ResEle	0.01049	0.00000	0.11546	0.00000	0.01049	---	-82%
Kreis_FFT-Amp(114)	ResEle	0.04821	0.00000	0.11486	0.00000	0.04821	-	-16%
Kreis_FFT-Amp(115)	ResEle	0.13821	0.00000	0.11427	0.00000	0.13821	0.02393	142%
Kreis_FFT-Amp(116)	ResEle	0.11868	0.00000	0.11369	0.00000	0.11868	0.00499	109%
Kreis_FFT-Amp(117)	ResEle	0.08396	0.00000	0.11312	0.00000	0.08396	--	48%

# KUNDE

Calypso-Prüfplan: ConeWave\_700  
 UZ: \* u\_field\_7 \*  
 Teile-ID: \* u\_field\_16 \*  
 Au.-Nr: \* u\_field\_6 \*

Blatt 4 von 5

Prüfdatum: 15.01.24 11:12:41

Name	ID	Istwert	Sollwert	O-Tol.	U-Tol.	Diff	<-- -->	%-Tol.
Kreis_FFT-Amp(118)	ResEle	0.06201	0.00000	0.11255	0.00000	0.06201	-	10%
Kreis_FFT-Amp(119)	ResEle	0.03683	0.00000	0.11199	0.00000	0.03683	--	-34%
Kreis_FFT-Amp(120)	ResEle	0.05129	0.00000	0.11144	0.00000	0.05129	-	-8%
Kreis_FFT-Amp(121)	ResEle	0.13164	0.00000	0.11090	0.00000	0.13164	0.02074	137%
Kreis_FFT-Amp(122)	ResEle	0.12772	0.00000	0.11036	0.00000	0.12772	0.01736	131%
Kreis_FFT-Amp(123)	ResEle	0.09620	0.00000	0.10983	0.00000	0.09620	---	75%
Kreis_FFT-Amp(124)	ResEle	0.03274	0.00000	0.10931	0.00000	0.03274	--	-40%
Kreis_FFT-Amp(125)	ResEle	0.05160	0.00000	0.10879	0.00000	0.05160	-	-5%
Kreis_FFT-Amp(126)	ResEle	0.03638	0.00000	0.10828	0.00000	0.03638	--	-33%
Kreis_FFT-Amp(127)	ResEle	0.18519	0.00000	0.10778	0.00000	0.18519	0.07741	244%
Kreis_FFT-Amp(128)	ResEle	0.06111	0.00000	0.10728	0.00000	0.06111	-	14%
Kreis_FFT-Amp(129)	ResEle	0.07978	0.00000	0.10679	0.00000	0.07978	--	49%
Kreis_FFT-Amp(130)	ResEle	0.04823	0.00000	0.10631	0.00000	0.04823	-	-9%
Kreis_FFT-Amp(131)	ResEle	0.01844	0.00000	0.10583	0.00000	0.01844	---	-65%
Kreis_FFT-Amp(132)	ResEle	0.05953	0.00000	0.10535	0.00000	0.05953	-	13%
Kreis_FFT-Amp(133)	ResEle	0.04148	0.00000	0.10489	0.00000	0.04148	-	-21%
Kreis_FFT-Amp(134)	ResEle	0.07308	0.00000	0.10442	0.00000	0.07308	--	40%
Kreis_FFT-Amp(135)	ResEle	0.06807	0.00000	0.10397	0.00000	0.06807	--	31%
Kreis_FFT-Amp(136)	ResEle	0.04196	0.00000	0.10351	0.00000	0.04196	-	-19%
Kreis_FFT-Amp(137)	ResEle	0.12713	0.00000	0.10307	0.00000	0.12713	0.02406	147%
Kreis_FFT-Amp(138)	ResEle	0.09313	0.00000	0.10263	0.00000	0.09313	---	81%
Kreis_FFT-Amp(139)	ResEle	0.07669	0.00000	0.10219	0.00000	0.07669	--	50%
Kreis_FFT-Amp(140)	ResEle	0.13934	0.00000	0.10176	0.00000	0.13934	0.03758	174%
Kreis_FFT-Amp(141)	ResEle	0.06557	0.00000	0.10133	0.00000	0.06557	--	29%
Kreis_FFT-Amp(142)	ResEle	0.06659	0.00000	0.10091	0.00000	0.06659	--	32%
Kreis_FFT-Amp(143)	ResEle	0.10735	0.00000	0.10049	0.00000	0.10735	0.00686	114%
Kreis_FFT-Amp(144)	ResEle	0.04485	0.00000	0.10008	0.00000	0.04485	-	-10%
Kreis_FFT-Amp(145)	ResEle	0.12132	0.00000	0.09967	0.00000	0.12132	0.02165	143%
Kreis_FFT-Amp(146)	ResEle	0.05007	0.00000	0.09927	0.00000	0.05007	-	1%
Kreis_FFT-Amp(147)	ResEle	0.09128	0.00000	0.09887	0.00000	0.09128	---	85%
Kreis_FFT-Amp(148)	ResEle	0.07339	0.00000	0.09847	0.00000	0.07339	--	49%
Kreis_FFT-Amp(149)	ResEle	0.04823	0.00000	0.09808	0.00000	0.04823	-	-2%
Kreis_FFT-Amp(150)	ResEle	0.07609	0.00000	0.09770	0.00000	0.07609	--	56%
Kreis_FFT-Amp(151)	ResEle	0.08293	0.00000	0.09731	0.00000	0.08293	--	70%
Kreis_FFT-Amp(152)	ResEle	0.04501	0.00000	0.09693	0.00000	0.04501	-	-7%
Kreis_FFT-Amp(153)	ResEle	0.15686	0.00000	0.09656	0.00000	0.15686	0.06030	225%
Kreis_FFT-Amp(154)	ResEle	0.09821	0.00000	0.09619	0.00000	0.09821	0.00203	104%
Kreis_FFT-Amp(155)	ResEle	0.02796	0.00000	0.09582	0.00000	0.02796	--	-42%
Kreis_FFT-Amp(156)	ResEle	0.07946	0.00000	0.09546	0.00000	0.07946	--	66%
Kreis_FFT-Amp(157)	ResEle	0.10457	0.00000	0.09510	0.00000	0.10457	0.00947	120%
Kreis_FFT-Amp(158)	ResEle	0.04779	0.00000	0.09474	0.00000	0.04779	-	1%
Kreis_FFT-Amp(159)	ResEle	0.07603	0.00000	0.09439	0.00000	0.07603	--	61%
Kreis_FFT-Amp(160)	ResEle	0.03970	0.00000	0.09404	0.00000	0.03970	-	-16%
Kreis_FFT-Amp(161)	ResEle	0.07299	0.00000	0.09369	0.00000	0.07299	--	56%
Kreis_FFT-Amp(162)	ResEle	0.07998	0.00000	0.09335	0.00000	0.07998	--	71%

# KUNDE

Calypso-Prüfplan: ConeWave\_700

Blatt 5 von 5

UZ: \* u\_field\_7 \*

Teile-ID: \* u\_field\_16 \*

Au.-Nr: \* u\_field\_6 \*

Prüfdatum: 15.01.24 11:12:41

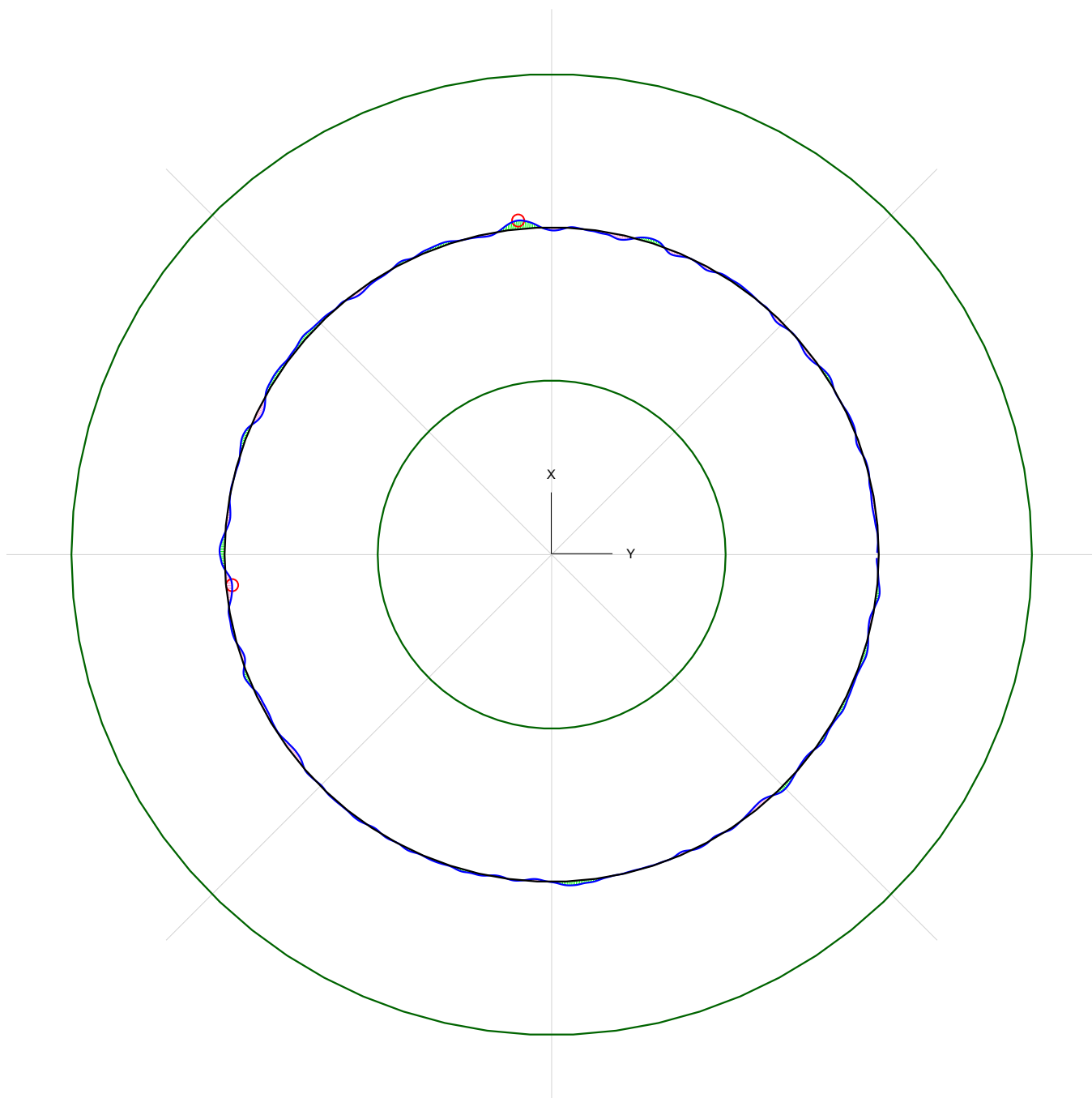
Name	ID	Istwert	Sollwert	O-Tol.	U-Tol.	Diff	<-- -->	%-Tol.
Kreis_FFT-Amp(163)	ResEle	0.06070	0.00000	0.09301	0.00000	0.06070	--	31%
Kreis_FFT-Amp(164)	ResEle	0.04545	0.00000	0.09268	0.00000	0.04545	-	-2%
Kreis_FFT-Amp(165)	ResEle	0.09216	0.00000	0.09234	0.00000	0.09216	---	100%
Kreis_FFT-Amp(166)	ResEle	0.09867	0.00000	0.09202	0.00000	0.09867	0.00665	114%
Kreis_FFT-Amp(167)	ResEle	0.11821	0.00000	0.09169	0.00000	0.11821	0.02652	158%
Kreis_FFT-Amp(168)	ResEle	0.12018	0.00000	0.09137	0.00000	0.12018	0.02882	163%
Kreis_FFT-Amp(169)	ResEle	0.04951	0.00000	0.09105	0.00000	0.04951	-	9%
Kreis_FFT-Amp(170)	ResEle	0.07591	0.00000	0.09073	0.00000	0.07591	--	67%
Kreis_FFT-Amp(171)	ResEle	0.11903	0.00000	0.09041	0.00000	0.11903	0.02861	163%
Kreis_FFT-Amp(172)	ResEle	0.08555	0.00000	0.09010	0.00000	0.08555	---	90%
Kreis_FFT-Amp(173)	ResEle	0.05773	0.00000	0.08979	0.00000	0.05773	--	29%
Kreis_FFT-Amp(174)	ResEle	0.02003	0.00000	0.08949	0.00000	0.02003	--	-55%
Kreis_FFT-Amp(175)	ResEle	0.11168	0.00000	0.08919	0.00000	0.11168	0.02250	150%
Kreis_FFT-Amp(176)	ResEle	0.01513	0.00000	0.08889	0.00000	0.01513	--	-66%
Kreis_FFT-Amp(177)	ResEle	0.01892	0.00000	0.08859	0.00000	0.01892	--	-57%
Kreis_FFT-Amp(178)	ResEle	0.04290	0.00000	0.08829	0.00000	0.04290	-	-3%
Kreis_FFT-Amp(179)	ResEle	0.01739	0.00000	0.08800	0.00000	0.01739	--	-60%
Kreis_FFT-Amp(180)	ResEle	0.10557	0.00000	0.08771	0.00000	0.10557	0.01786	141%
Kreis_FFT-Amp(181)	ResEle	0.04632	0.00000	0.08743	0.00000	0.04632	-	6%
Kreis_FFT-Amp(182)	ResEle	0.13000	0.00000	0.08714	0.00000	0.13000	0.04286	198%
Kreis_FFT-Amp(183)	ResEle	0.10298	0.00000	0.08686	0.00000	0.10298	0.01612	137%
Kreis_FFT-Amp(184)	ResEle	0.03269	0.00000	0.08658	0.00000	0.03269	-	-24%
Kreis_FFT-Amp(185)	ResEle	0.03577	0.00000	0.08630	0.00000	0.03577	-	-17%
Kreis_FFT-Amp(186)	ResEle	0.03675	0.00000	0.08603	0.00000	0.03675	-	-15%
Kreis_FFT-Amp(187)	ResEle	0.05733	0.00000	0.08575	0.00000	0.05733	--	34%
Kreis_FFT-Amp(188)	ResEle	0.03743	0.00000	0.08548	0.00000	0.03743	-	-12%
Kreis_FFT-Amp(189)	ResEle	0.07360	0.00000	0.08522	0.00000	0.07360	--	73%
Kreis_FFT-Amp(190)	ResEle	0.03763	0.00000	0.08495	0.00000	0.03763	-	-11%
Kreis_FFT-Amp(191)	ResEle	0.02126	0.00000	0.08469	0.00000	0.02126	--	-50%
Kreis_FFT-Amp(192)	ResEle	0.05493	0.00000	0.08442	0.00000	0.05493	--	30%
Kreis_FFT-Amp(193)	ResEle	0.03687	0.00000	0.08417	0.00000	0.03687	-	-12%
Kreis_FFT-Amp(194)	ResEle	0.12067	0.00000	0.08391	0.00000	0.12067	0.03676	188%
Kreis_FFT-Amp(195)	ResEle	0.14290	0.00000	0.08365	0.00000	0.14290	0.05925	242%
Kreis_FFT-Amp(196)	ResEle	0.11316	0.00000	0.08340	0.00000	0.11316	0.02976	171%
Kreis_FFT-Amp(197)	ResEle	0.12483	0.00000	0.08315	0.00000	0.12483	0.04168	200%
Kreis_FFT-Amp(198)	ResEle	0.08505	0.00000	0.08290	0.00000	0.08505	0.00215	105%
Kreis_FFT-Amp(199)	ResEle	0.08521	0.00000	0.08265	0.00000	0.08521	0.00256	106%
Kreis_FFT-Amp(200)	ResEle	0.04565	0.00000	0.08241	0.00000	0.04565	-	11%

### 3 - Einzelpunkte Ebene

Ebenheit_1	Ebe	0.00033	0.00000	0.01000		0.00033	-	3%
Distanz_Z-1	ResEle	-0.00016	0.00000	0.05000	-0.05000	-0.00016	-	0%
Distanz_Z-2	ResEle	0.00017	0.00000	0.05000	-0.05000	0.00017	-	0%
Distanz_Z-3	ResEle	-0.00016	0.00000	0.05000	-0.05000	-0.00016	-	0%
Distanz_Z-4	ResEle	0.00017	0.00000	0.05000	-0.05000	0.00017	-	0%

<b>KUNDE</b>	Calypso 7.0.20	Carl Zeiss	Datum Auftrag	15. Januar 2024 Prog
	Teil-Nummer 44		KMG-Typ Prismo	Zeichnungsnummer
Prüfplanname ConeWave_700				

1: Rundheit\_Kreis

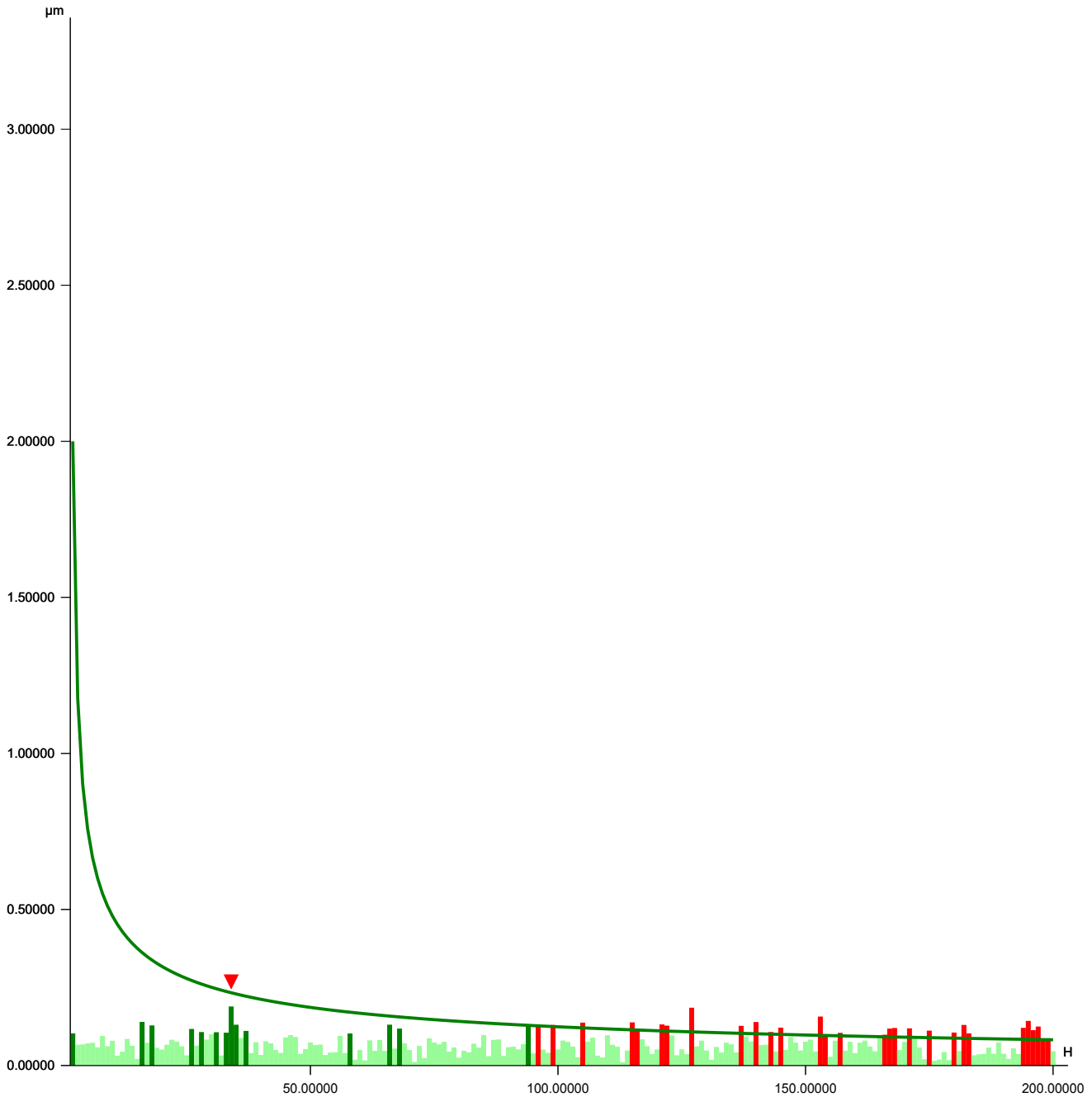


10 µm  
1000 : 1

Nr	Bezeichnung	Istwert [mm]	Toleranz [mm]	Points	Vmess [mm/s]	Tasterradius [mm]	F.Typ	L-C	W/U
1	Rundheit_Kreis	0,00238	0,05000	1197	1.00	4,00000	Spline		50

<b>KUNDE</b>	Calypso 7.0.20	Carl Zeiss	Datum Auftrag	15. Januar 2024 Prog
Teil-Nummer 44	KMG-Typ Prismo	Zeichnungsnummer	Abteilung: Prüfer Unterschrift:	QS Master
Prüfplanname ConeWave_700				

Kreis\_Welligkeit



Nr	Bezeichnung	Drei größte Harmonische	Grenzkurve 1
1	Kreis_Welligkeit	H 34 = 0,18915µm	
Filtertyp:		H 127 = 0,18519µm	R: 2,00000
Filter:		H 153 = 0,15686µm	N0: 0,60000
1. Harm.:	0,00251µm		K: 0,50000
			WarnLimit 100.0 %

<b>KUNDE</b>	<b>Calypso 7.0.20</b>	<b>Carl Zeiss</b>	<b>Datum</b> 15. Januar 2024
<b>Teil-Nummer</b> 44	<b>KMG-Typ</b> Prismo	<b>Zeichnungsnummer</b>	<b>Auftrag</b> Prog
<b>Prüfplanname</b> ConeWave_700			<b>Abteilung:</b> QS <b>Prüfer</b> Master <b>Unterschrift:</b>

2	0.10296	2.00000	72	0.06287	0.15046	142	0.06659	0.10091
3	0.06645	1.17555	73	0.02358	0.14925	143	0.10735	0.10049
4	0.06742	0.90181	74	0.08717	0.14806	144	0.04485	0.10008
5	0.07067	0.75786	75	0.07369	0.14690	145	0.12132	0.09967
6	0.07286	0.66589	76	0.06784	0.14577	146	0.05007	0.09927
7	0.05782	0.60056	77	0.07586	0.14465	147	0.09128	0.09887
8	0.09457	0.55100	78	0.04475	0.14356	148	0.07339	0.09847
9	0.06171	0.51169	79	0.05789	0.14249	149	0.04823	0.09808
10	0.07923	0.47948	80	0.02504	0.14145	150	0.07609	0.09770
11	0.03126	0.45246	81	0.04729	0.14042	151	0.08293	0.09731
12	0.04411	0.42934	82	0.04238	0.13941	152	0.04501	0.09693
13	0.08503	0.40927	83	0.06991	0.13842	153	0.15686	0.09656
14	0.06324	0.39163	84	0.05745	0.13745	154	0.09821	0.09619
15	0.02116	0.37597	85	0.09793	0.13650	155	0.02796	0.09582
16	0.13972	0.36193	86	0.02979	0.13557	156	0.07946	0.09546
17	0.07265	0.34926	87	0.08213	0.13465	157	0.10457	0.09510
18	0.12851	0.33774	88	0.08349	0.13375	158	0.04779	0.09474
19	0.05653	0.32721	89	0.03063	0.13287	159	0.07603	0.09439
20	0.05116	0.31755	90	0.05854	0.13200	160	0.03970	0.09404
21	0.06652	0.30863	91	0.06044	0.13114	161	0.07299	0.09369
22	0.08236	0.30036	92	0.05159	0.13030	162	0.07998	0.09335
23	0.07645	0.29268	93	0.06830	0.12948	163	0.06070	0.09301
24	0.06144	0.28551	94	0.12491	0.12867	164	0.04545	0.09268
25	0.03257	0.27880	95	0.03872	0.12787	165	0.09216	0.09234
26	0.11710	0.27251	96	0.13066	0.12709	166	0.09867	0.09202
27	0.06373	0.26659	97	0.05107	0.12631	167	0.11821	0.09169
28	0.10717	0.26101	98	0.04074	0.12555	168	0.12018	0.09137
29	0.08290	0.25573	99	0.12985	0.12481	169	0.04951	0.09105
30	0.09994	0.25074	100	0.05146	0.12407	170	0.07591	0.09073
31	0.10661	0.24600	101	0.07991	0.12335	171	0.11903	0.09041
32	0.03203	0.24150	102	0.07591	0.12263	172	0.08555	0.09010
33	0.10518	0.23721	103	0.06062	0.12193	173	0.05773	0.08979
34	0.18915	0.23313	104	0.02669	0.12124	174	0.02004	0.08949
35	0.13064	0.22923	105	0.13740	0.12056	175	0.11168	0.08919
36	0.08819	0.22550	106	0.07645	0.11989	176	0.01513	0.08889
37	0.11088	0.22193	107	0.08901	0.11923	177	0.01892	0.08859
38	0.03972	0.21851	108	0.03138	0.11858	178	0.04290	0.08829
39	0.07474	0.21523	109	0.02590	0.11794	179	0.01739	0.08800
40	0.03365	0.21208	110	0.09700	0.11730	180	0.10557	0.08771
41	0.07758	0.20905	111	0.06654	0.11668	181	0.04632	0.08743
42	0.07128	0.20614	112	0.06021	0.11607	182	0.13000	0.08714
43	0.05008	0.20333	113	0.01049	0.11546	183	0.10298	0.08686
44	0.04019	0.20063	114	0.04821	0.11486	184	0.03269	0.08658
45	0.08968	0.19801	115	0.13821	0.11427	185	0.03577	0.08630
46	0.09738	0.19549	116	0.11868	0.11369	186	0.03675	0.08603
47	0.09111	0.19306	117	0.08396	0.11312	187	0.05733	0.08575
48	0.03747	0.19070	118	0.06201	0.11255	188	0.03743	0.08548
49	0.05281	0.18842	119	0.03683	0.11199	189	0.07360	0.08522
50	0.07361	0.18621	120	0.05129	0.11144	190	0.03763	0.08495
51	0.06555	0.18407	121	0.13164	0.11090	191	0.02126	0.08469
52	0.06711	0.18200	122	0.12772	0.11036	192	0.05493	0.08442
53	0.03353	0.17999	123	0.09620	0.10983	193	0.03687	0.08417
54	0.04140	0.17803	124	0.03274	0.10931	194	0.12067	0.08391
55	0.04261	0.17613	125	0.05160	0.10879	195	0.14290	0.08365
56	0.09484	0.17429	126	0.03638	0.10828	196	0.11316	0.08340
57	0.03964	0.17250	127	0.18519	0.10778	197	0.12483	0.08315
58	0.10263	0.17075	128	0.06111	0.10728	198	0.08505	0.08290
59	0.01866	0.16906	129	0.07978	0.10679	199	0.08521	0.08265
60	0.04994	0.16740	130	0.04823	0.10631	200	0.04565	0.08241
61	0.01647	0.16579	131	0.01844	0.10583			
62	0.08069	0.16422	132	0.05953	0.10535			
63	0.04688	0.16269	133	0.04148	0.10488			
64	0.08156	0.16120	134	0.07308	0.10442			
65	0.04690	0.15975	135	0.06807	0.10397			
66	0.13084	0.15832	136	0.04196	0.10351			
67	0.05427	0.15694	137	0.12712	0.10307			
68	0.11828	0.15558	138	0.09313	0.10263			
69	0.07115	0.15426	139	0.07669	0.10219			
70	0.04956	0.15296	140	0.13934	0.10176			
71	0.01138	0.15170	141	0.06557	0.10133			

Nr	Bezeichnung	Drei größte Harmonische	Grenzkurve 1
1	Kreis_Welligkeit	H 34 = 0,18915µm	
Filtertyp:		H 127 = 0,18519µm	R: 2,00000
Filter:		H 153 = 0,15686µm	N0: 0,60000
1. Harm.:	0,00251µm		K: 0,50000
			WarnLimit 100.0 %

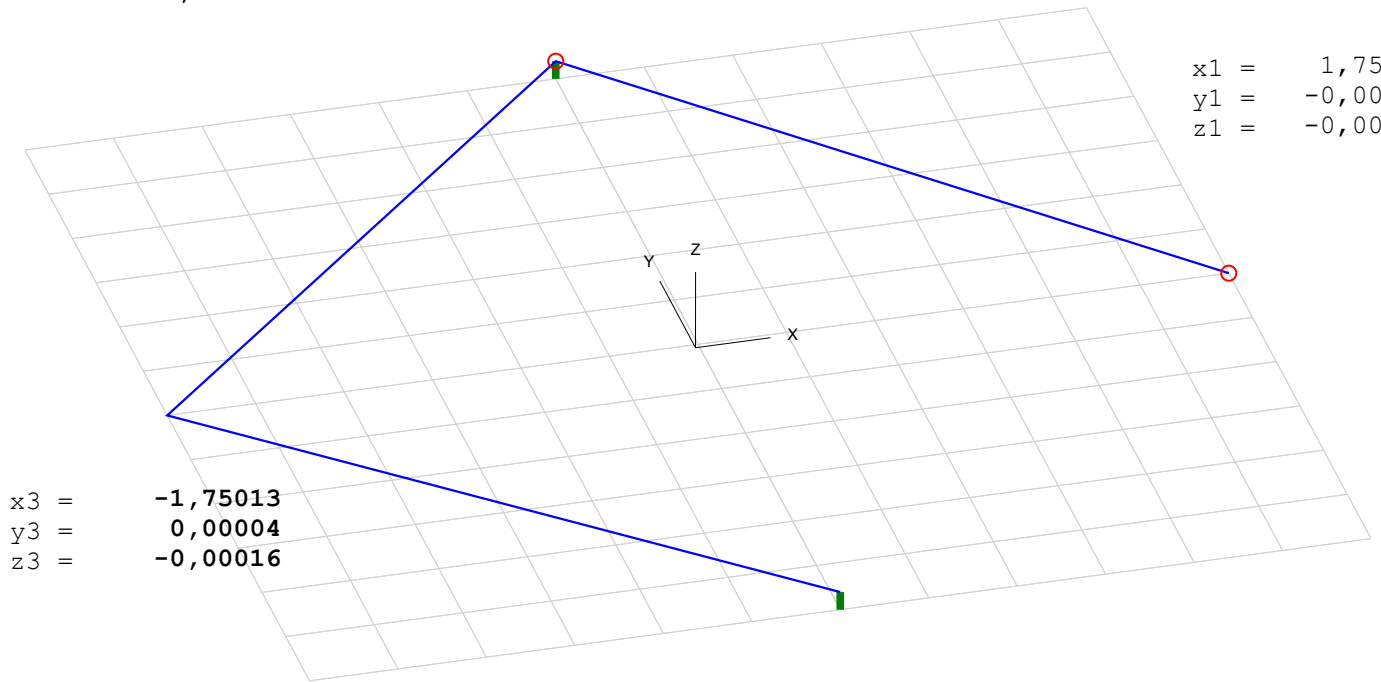


<b>KUNDE</b>	Calypso 7.0.20	Carl Zeiss	Datum Auftrag	15. Januar 2024 Prog
Teil-Nummer 44	KMG-Typ Prismo	Zeichnungsnummer	Abteilung: Prüfer Unterschrift:	QS Master
Prüfplanname ConeWave_700				

1: Ebenheit\_1

x2 = 0,00012  
y2 = 1,75004  
z2 = 0,00017

x1 = 1,75016  
y1 = -0,00009  
z1 = -0,00016



x3 = -1,75013  
y3 = 0,00004  
z3 = -0,00016

x4 = 0,00012  
y4 = -1,74984  
z4 = 0,00017

1 μm  
10000 : 1

Nr	Bezeichnung	Istwert [mm]	Toleranz [mm]	Points	Vmess [mm/s]	Tasterradius [mm]	F.Type	L-C	W/U
1	Ebenheit_1	0,00033	0,01000	4	0.00	4,00000			