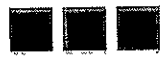
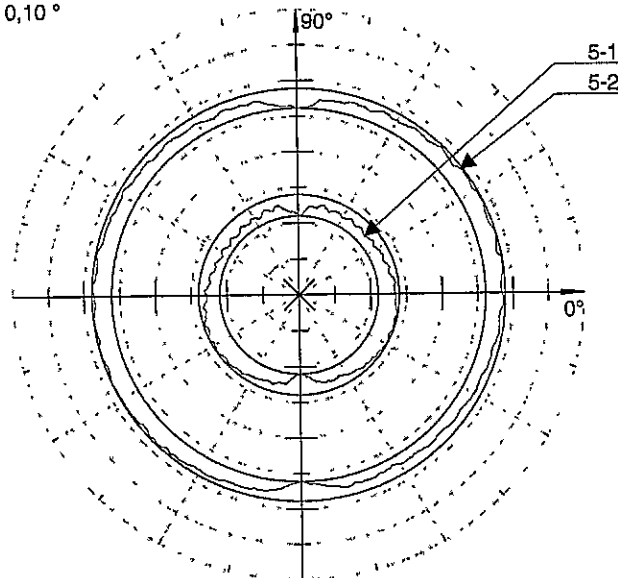


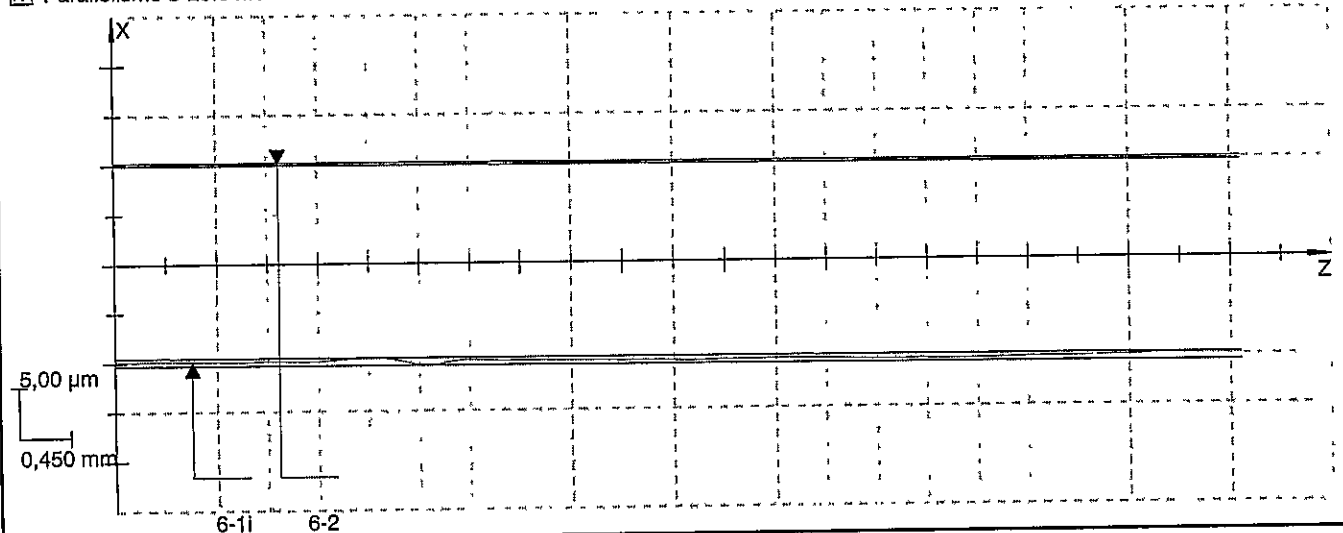
312648

 FORM-PC V4.28.7 SP15	 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5	21.11.2014 10:02:34 Operatore TURNO C Firma
		Particolare ALBERO D'USCITA 2
Rapporto delle misure 1		Reparto: WLQ5
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo c1
Commento		N. lotto: 1 OS2F_FIN.FPC

Filtra: 150 O/G (G 50%), Intervallo mis. 0,10 °
Campo di misura: 0,100 mm
□ Rotondità ø 25.0 m6

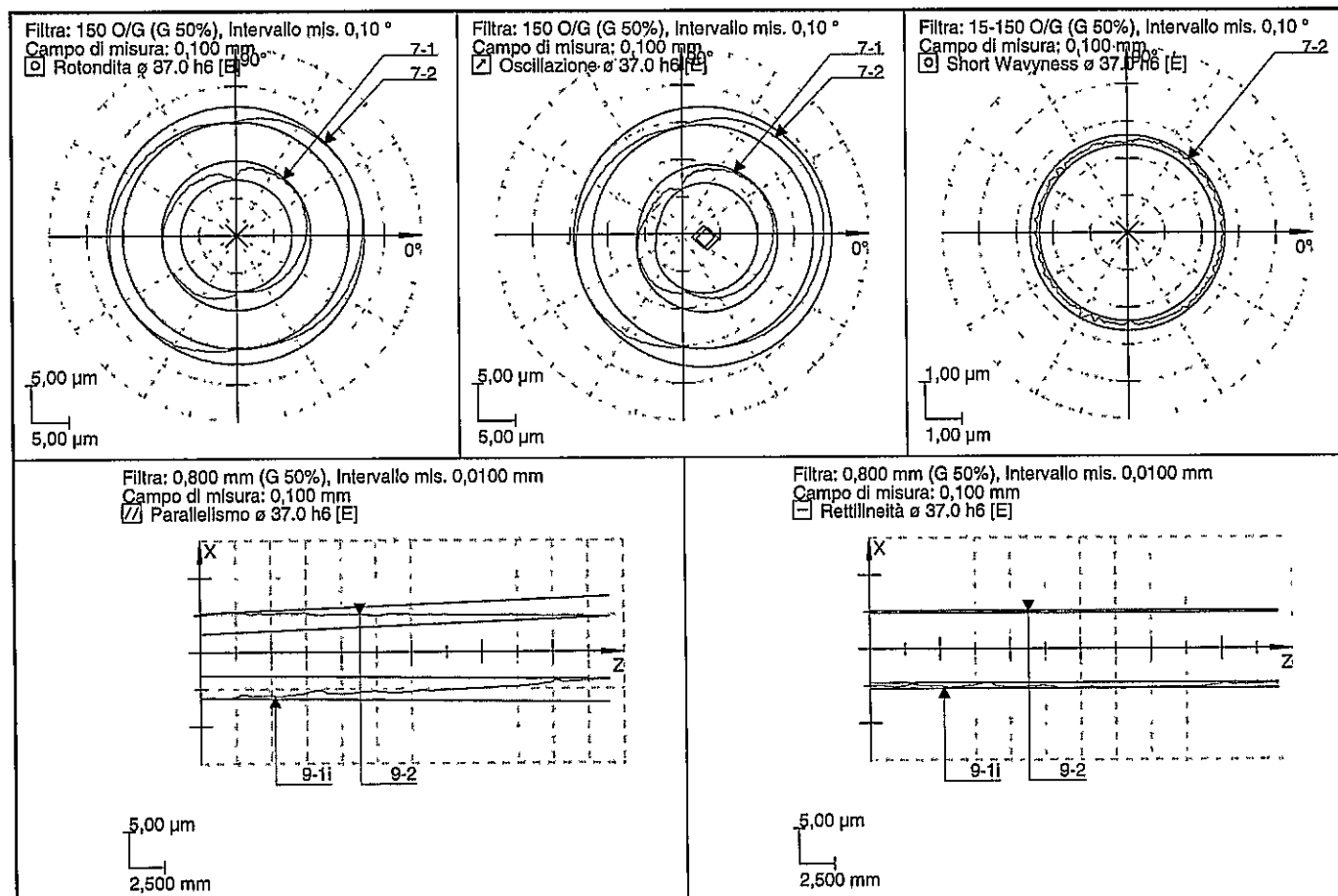


Filtra: 0,800 mm (G 50%), Intervallo mis. 0,0100 mm
Campo di misura: 0,100 mm
// Parallelismo ø 25.0 m6



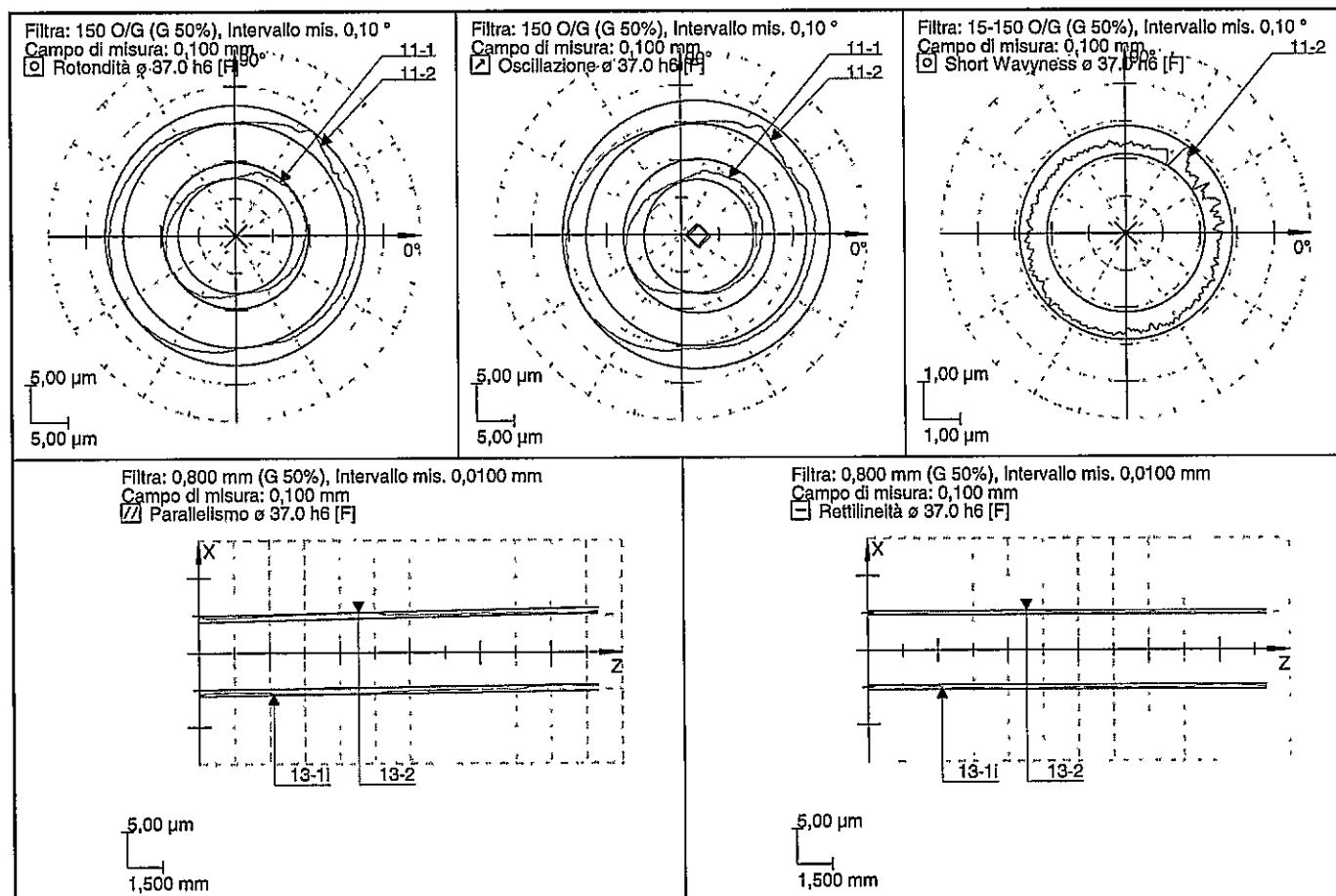
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [μm] □: [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [μm]	Fase [°] Inc [μm/m]
5-1	93,50	□ 2,93	0,0060	MZC	6-2	4,23	351,29
5-2	101,50	□ 2,77		MZC		4,37	345,44
5:Compito 5		□ 2,93		MZC			
6-1	30,0	// 0,76	0,0060	MZS	6-2		8
6-2	209,9	// 0,26		MZS	6-1		-8
6:Compito 6		// 0,76					

Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5		21.11.2014 10:02:34 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 1		Reparto: WLQ5		
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo c1		N. lotto: 1
Commento				OS2F_FIN.FPC



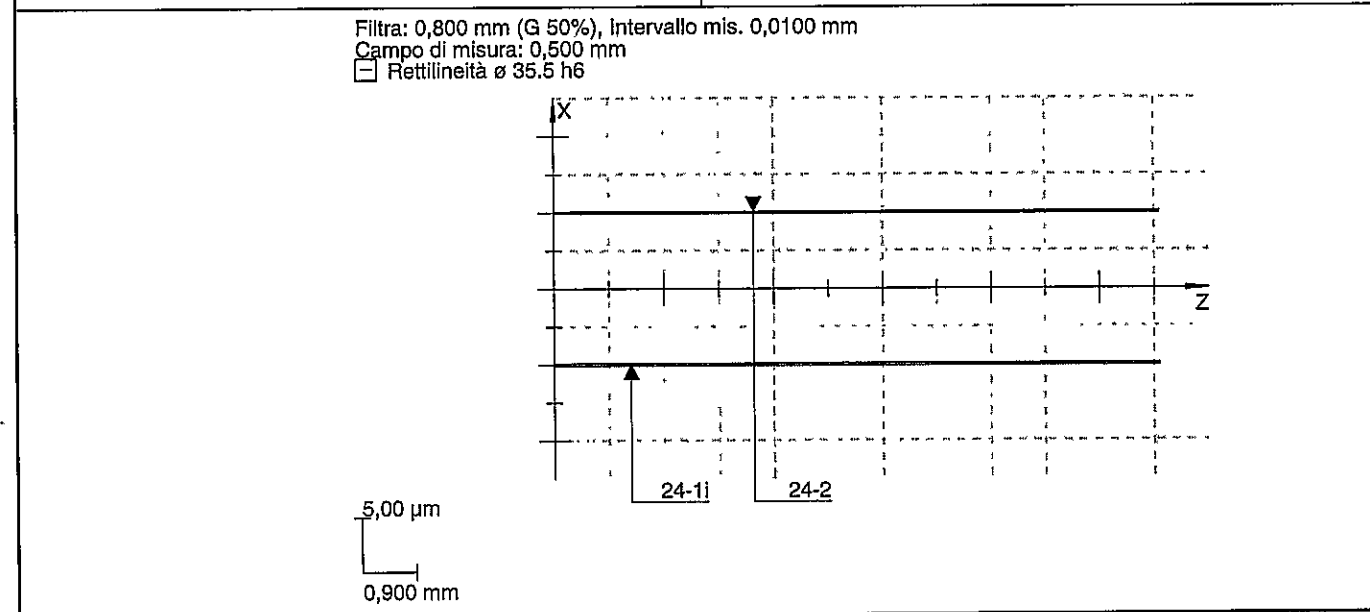
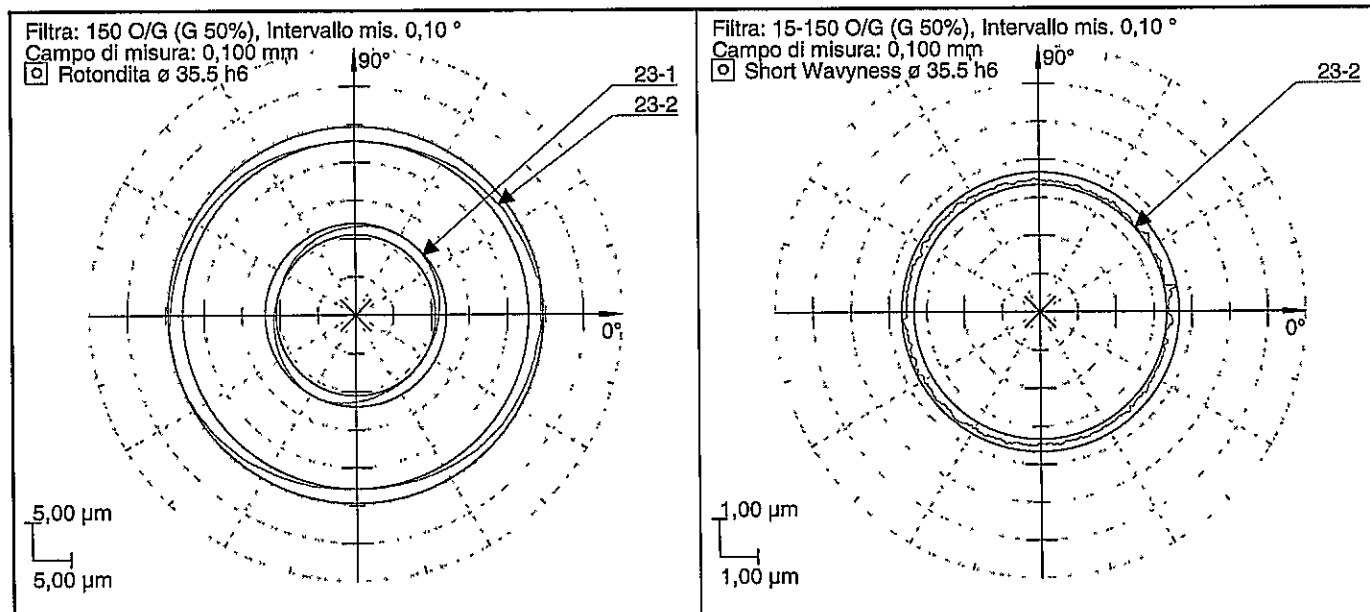
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
7-1	133,00	ϕ 2,55	0,0040	MZC	Asse [A/B]	3,48	347,23
7-2	155,00	ϕ 2,06		MZC		2,35	350,94
7:Compito 7		ϕ 2,55		MZC			
7-1	133,00	ϕ 2,67	0,0200		Asse [A/B]	3,38	349,03
7-2	155,00	ϕ 2,49				2,78	351,81
8:Compito 8		ϕ 2,67					
7-2	155,00	ϕ 0,26	0,0010	MZC	9-2	0,04	193,74
25:Compito 25		ϕ 0,26		MZC			
9-1	30,0	ϕ 3,08		MZS			99
9-2	209,9	ϕ 2,74	0,0060	MZS	9-1		95
9:Compito 9		ϕ 3,08					
9-1	30,0	ϕ 0,80		MZS			-78
9-2	209,9	ϕ 0,32	0,0040	MZS			-19
10:Compito 10		ϕ 0,80		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5		21.11.2014 10:02:35 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 1		Reparto: WLQ5		
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo c1		
Commento		N. lotto: 1 OS2F_FIN.FPC		



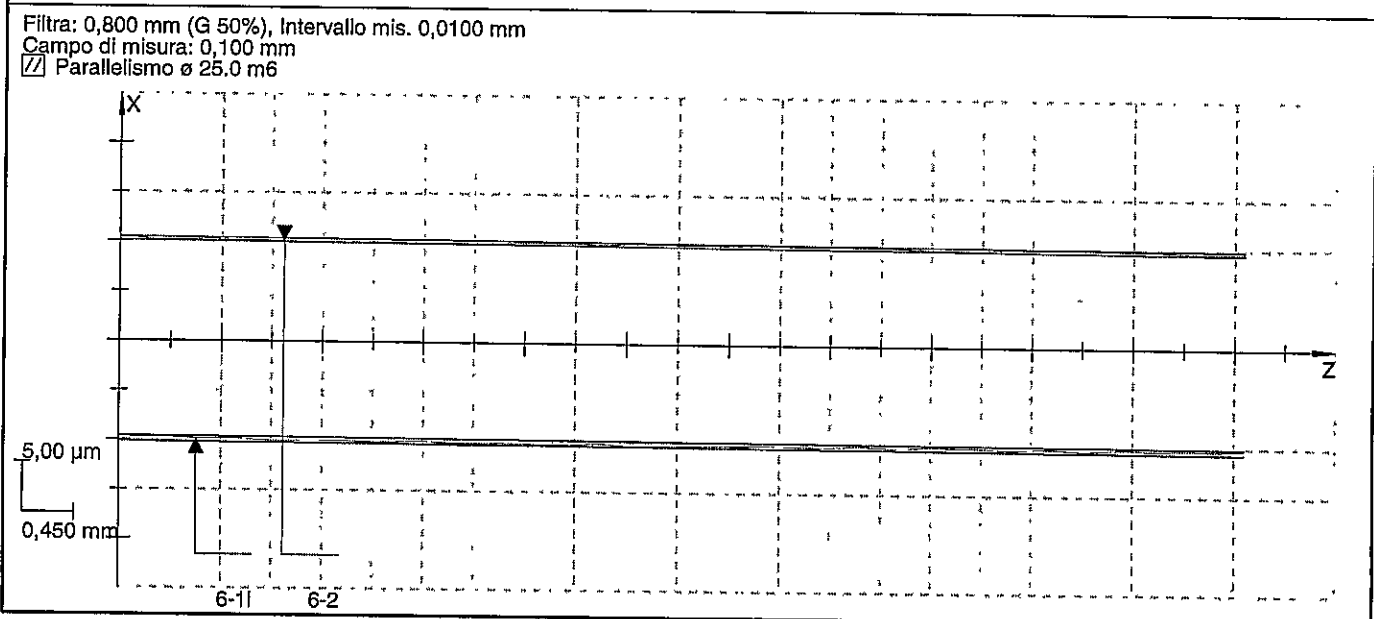
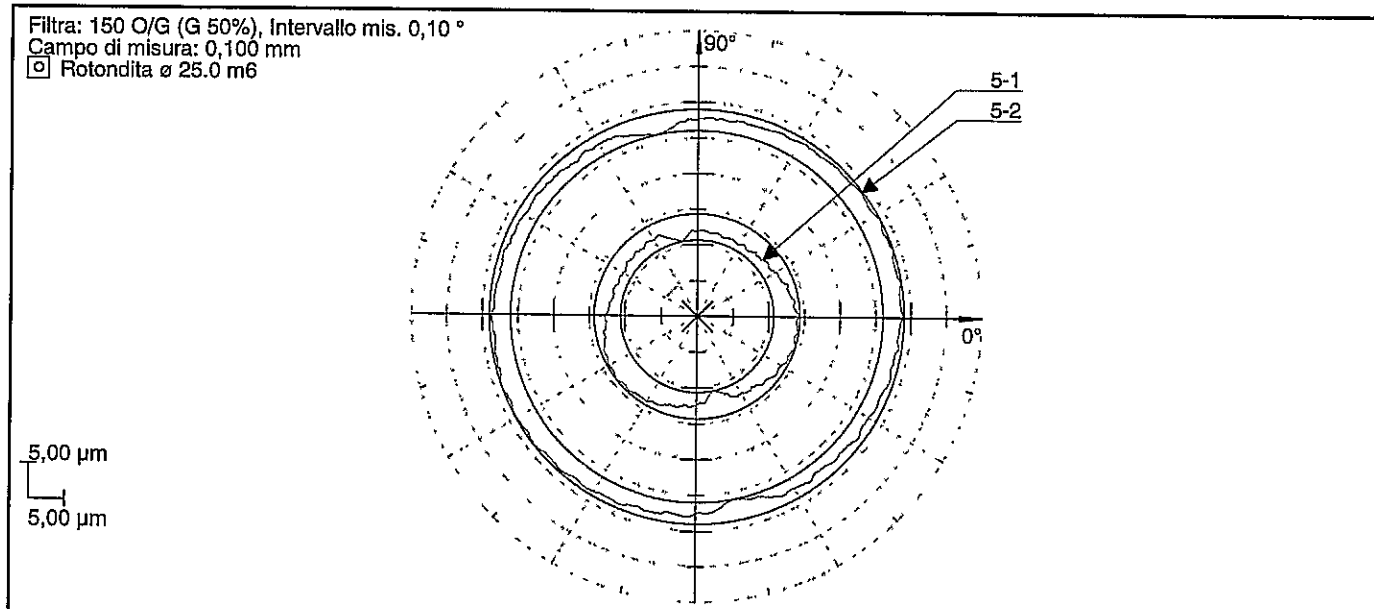
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ☒ :[mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
11-1	170,00	☒ 2,08	0,0040	MZC	Asse [A/B]	1,72	352,15
11-2	183,00	☒ 2,37		MZC		1,56	347,89
11:Compito 11		☒ 2,37		MZC			
11-1	170,00	☒ 2,80	0,0200	MZC	Asse [A/B]	2,38	354,51
11-2	183,00	☒ 3,14				2,04	357,71
12:Compito 12		☒ 3,14					
11-2	183,00	☒ 0,75	0,0010	MZC	13-2	0,16	66,06
26:Compito 26		☒ 0,75		MZC			
13-1	30,0	☒ 0,78		MZS			-26
13-2	209,9	☒ 0,78	0,0060	MZS	13-1		33
13:Compito 13		☒ 0,78					
13-1	30,0	☒ 0,56		MZS			-63
13-2	209,9	☒ 0,53	0,0040	MZS			37
14:Compito 14		☒ 0,56		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5		21.11.2014 10:02:35 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		N. lotto: 1 OS2F_FIN.FPC
Rapporto delle misure 1		Reparto: WLQ5		
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo c1		
Commento				



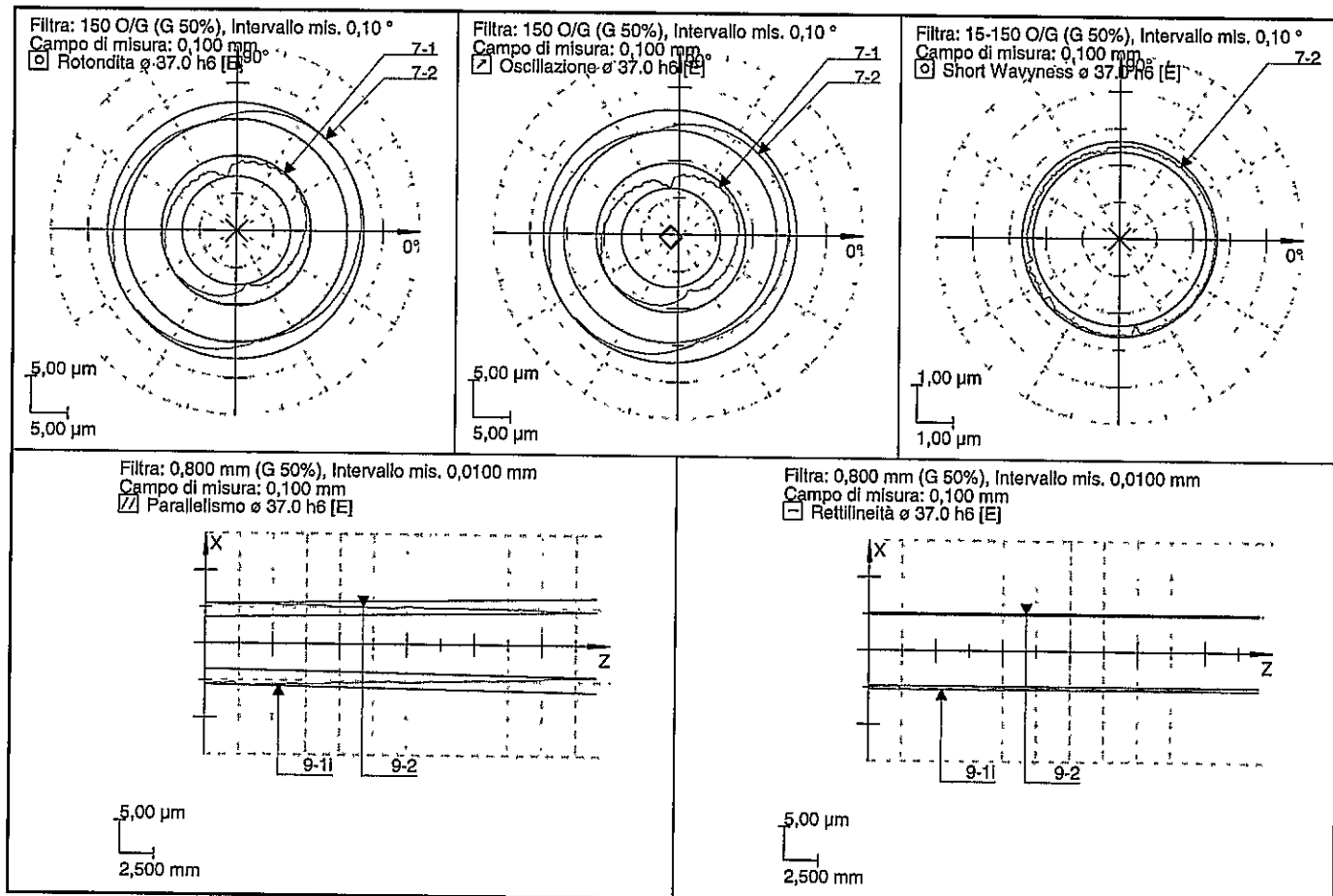
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ :[mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
23-1	293,00	☒ 1,44		MZC		1,94	142,76
23-2	302,00	☒ 1,93		MZC		2,19	154,17
23:Compito 23		☒ 1,93	0,0040	MZC			
23-2	302,00	☒ 0,33		MZC		0,07	22,83
29:Compito 29		☒ 0,33	0,0010	MZC			
24-1	30,0	☒ 0,30		MZS			1506
24-2	209,9	☒ 0,25		MZS			1717
24:Compito 24		☒ 0,30	0,0040	MZS			

	FORM-PC		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2	13.11.2014 06:14:28 Operatore TURNO A Firma
	V4.28.7			
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 2		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



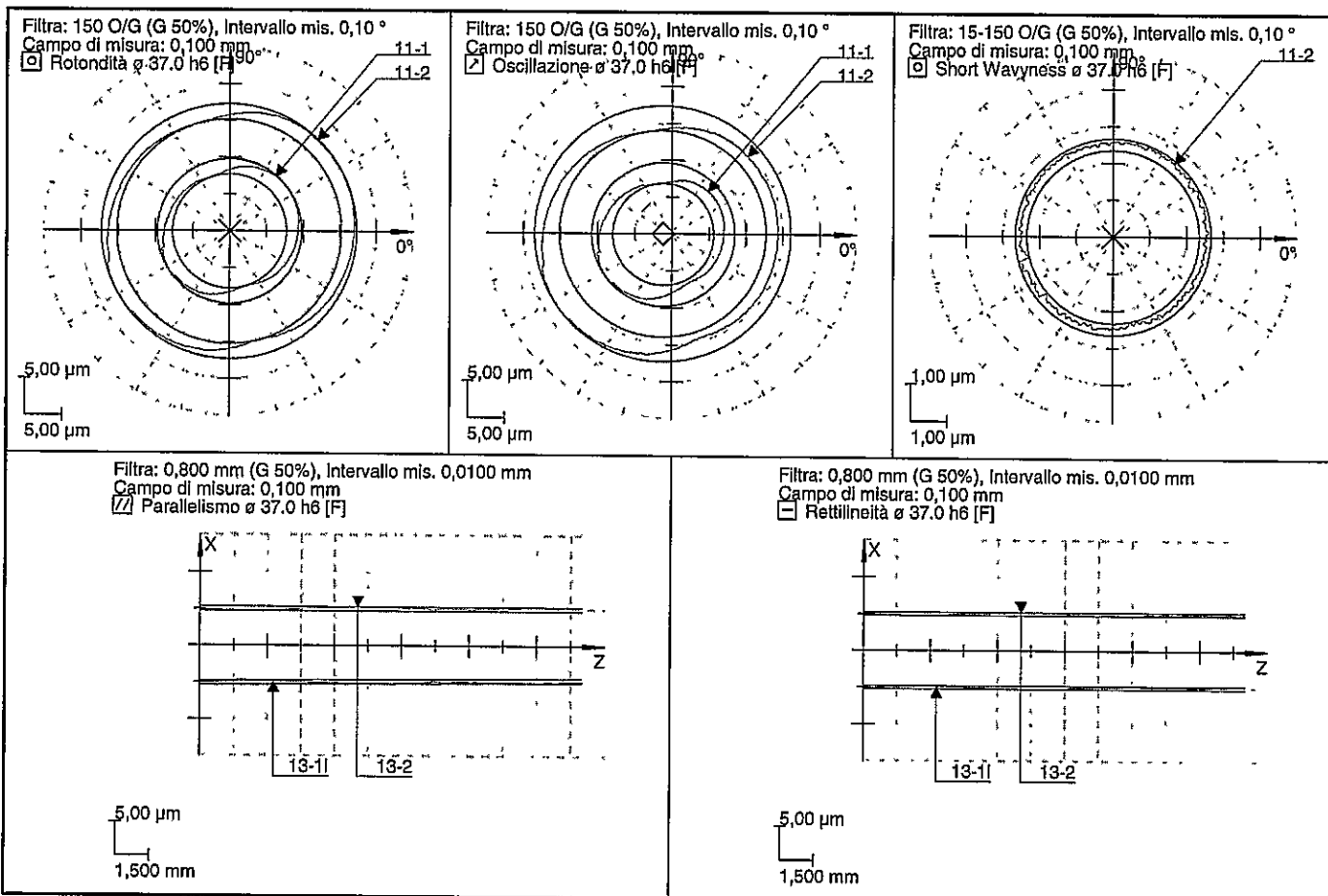
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ☐: [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
5-1	93,50	☐ 3,65		MZC		0,94	179,77
5-2	101,50	☐ 2,97		MZC		1,23	221,97
5: Compito 5		☐ 3,65	0,0060	MZC			
6-1	30,0	// 0,54		MZS	6-2		0
6-2	210,0	// 0,35		MZS	6-1		-16
6: Compito 6		// 0,54	0,0060				

Mahr FORM-PC V4.28.7		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:14:28 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 2		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



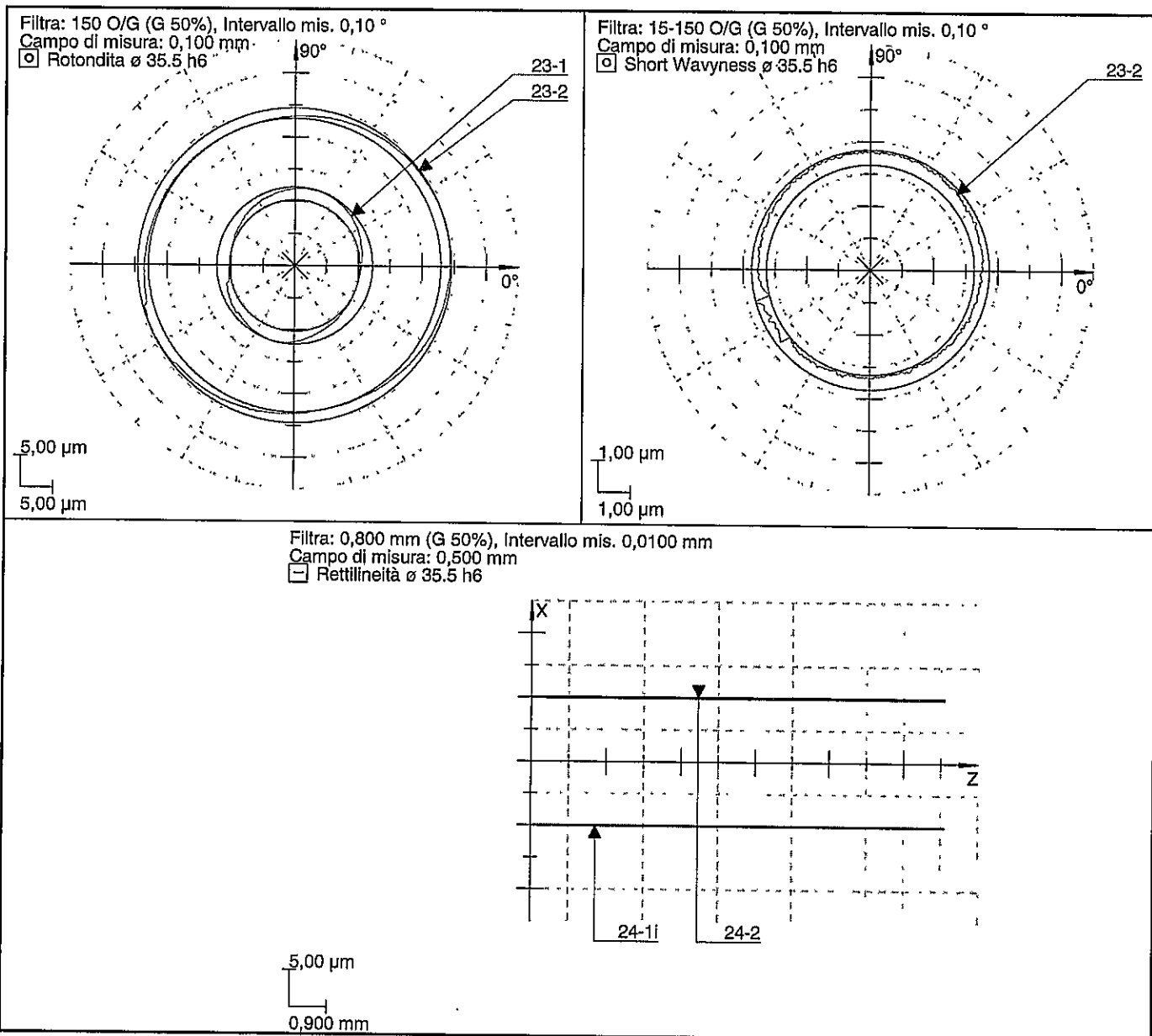
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ☐ [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
7-1	133,00	☒ 2,82		MZC		1,28	219,86
7-2	155,00	☒ 2,24		MZC		1,49	196,41
7:Compito 7		☒ 2,82	63 0,0040	MZC			
7-1	133,00	☒ 3,42			Asse [A/B]	1,11	202,54
7-2	155,00	☒ 2,74			Asse [A/B]	1,14	190,89
8:Compito 8		☒ 3,42	61 0,0200		Asse [A/B]		
7-2	155,00	☒ 0,30		MZC		0,07	134,91
25:Compito 25		☒ 0,30	0,0010	MZC			
9-1	30,0	☒ 2,06		MZS	9-2		68
9-2	210,0	☒ 1,85		MZS	9-1		62
9:Compito 9		☒ 2,06	62 0,0060				
9-1	30,0	☒ 0,46		MZS			-32
9-2	210,0	☒ 0,25		MZS			-30
10:Compito 10		☒ 0,46	64 0,0040	MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:14:28 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		N. lotto: 0
Rapporto delle misure 2		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		
Commento				



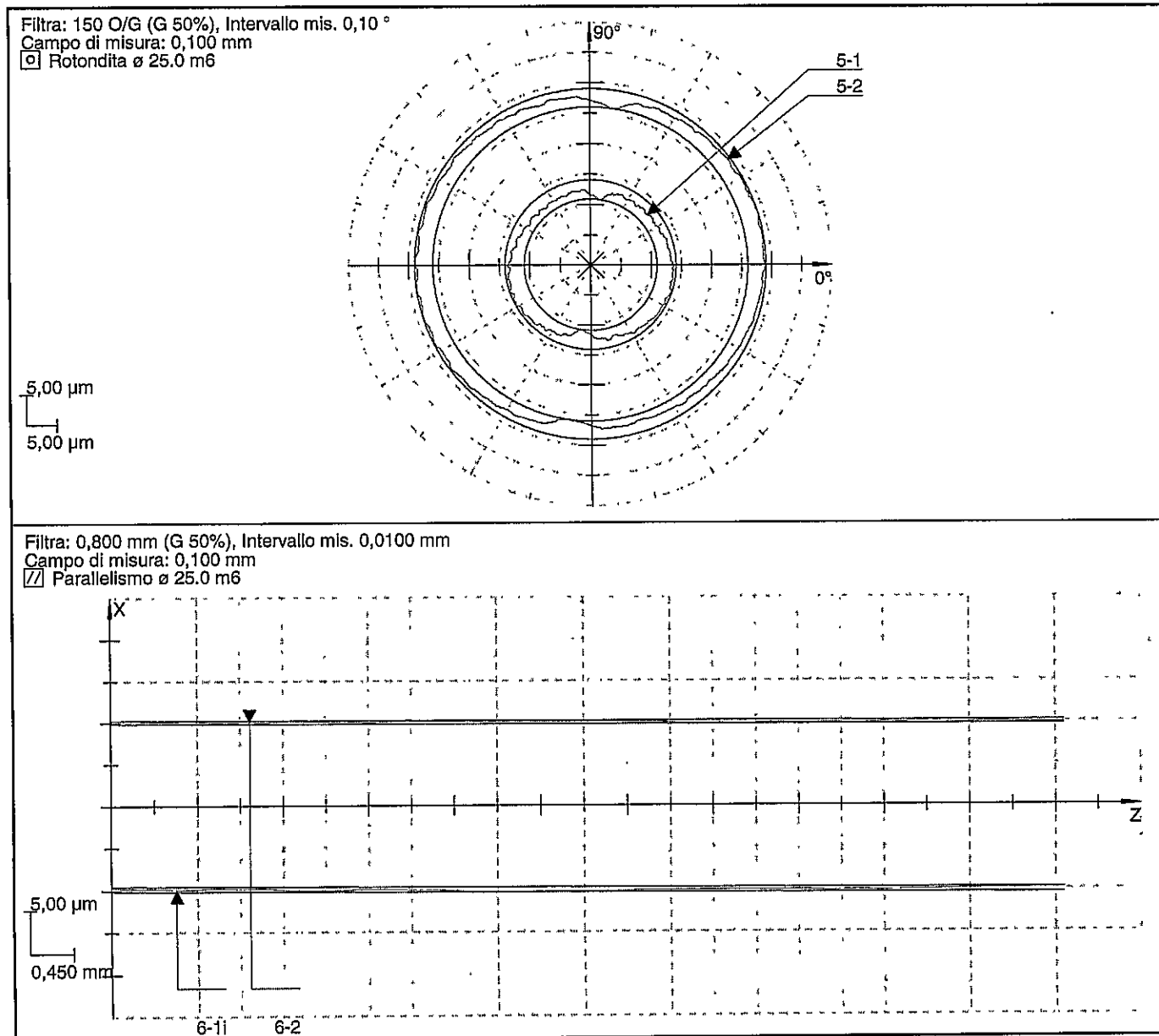
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
11-1	170,00	☒ 2,05	0,0040	MZC	Asse [A/B]	1,68	196,33
11-2	183,00	☒ 2,07		MZC		1,91	197,94
11:Compito 11		☒ 2,07		MZC			
11-1	170,00	☒ 2,85	0,0200	MZC	Asse [A/B]	1,18	183,44
11-2	183,00	☒ 3,37			Asse [A/B]	1,23	177,48
12:Compito 12		☒ 3,37			Asse [A/B]		
11-2	183,00	☒ 0,32	0,0010	MZC	13-2	0,05	258,56
26:Compito 26		☒ 0,32		MZC			
13-1	30,0	☒ 0,55		MZS			-21
13-2	210,0	☒ 0,59	0,0060	MZS	13-1		-24
13:Compito 13		☒ 0,59					
13-1	30,0	☒ 0,43		MZS			2
13-2	210,0	☒ 0,44	0,0040	MZS			22
14:Compito 14		☒ 0,44		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:14:28 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2		N. disegno 250.6.3658.35		Operazione FINITO
Rapporto delle misure 2		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



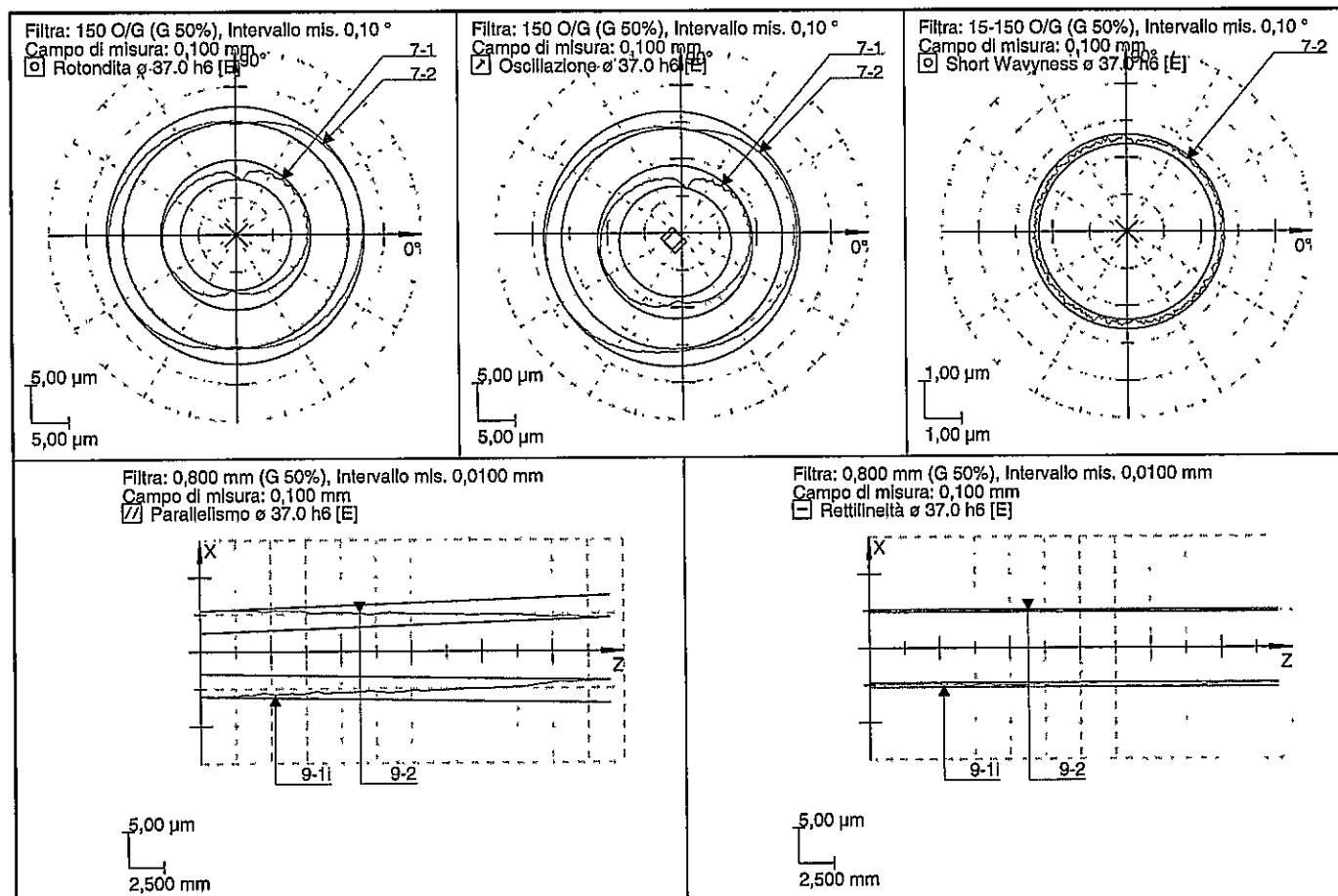
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [μm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [μm]	Fase [°] Inc [μm/m]
23-1	293,00	☒ 1,99		MZC		1,87	146,83
23-2	302,00	☒ 1,65		MZC		2,31	166,79
23:Compito 23		☒ 1,99	0,0040	MZC			
23-2	302,00	☒ 0,46		MZC		0,16	271,80
29:Compito 29		☒ 0,46	0,0010	MZC			
24-1	30,0	☒ 0,23		MZS			1657
24-2	210,0	☒ 0,22		MZS			1785
24:Compito 24		☒ 0,23	0,0040	MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5		21.11.2014 10:24:44 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 3		Reparto: WLQ5		
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo 3		N. lotto: 1
Commento				OS2F_FIN.FPC



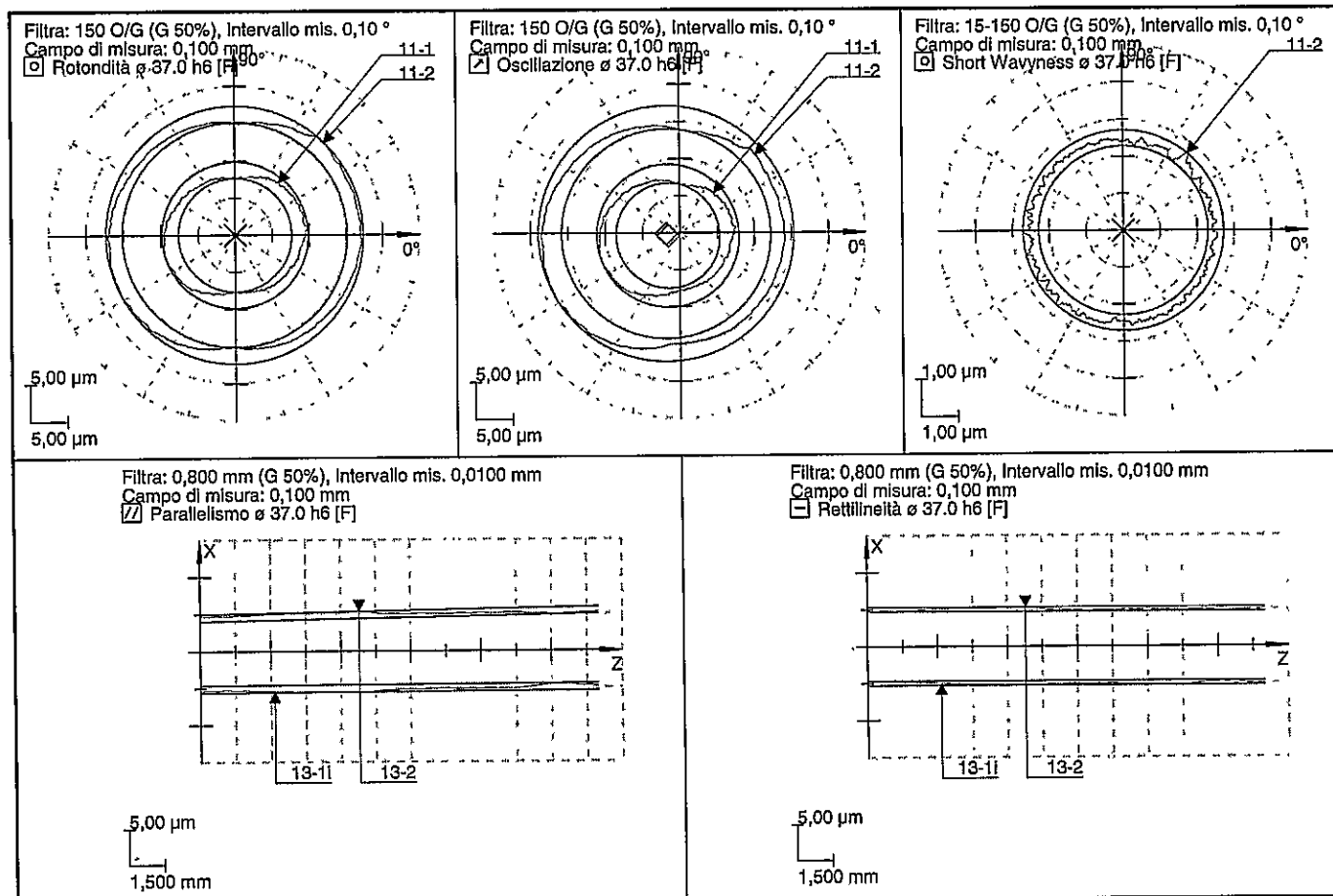
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ :[mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
5-1	93,50	☒ 3,15	0,0060	MZC		1,64	261,07
5-2	101,50	☒ 3,02		MZC			263,47
5:Compito 5		☒ 3,15		MZC			
6-1	30,0	☒ 0,57	0,0060	MZS	6-2		16
6-2	209,9	☒ 0,41		MZS	6-1		-24
6:Compito 6		☒ 0,57					

Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5		21.11.2014 10:24:44 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2		N. disegno 250.6.3658.35		Operazione FINITO
Rapporto delle misure 3		Reparto: WLQ5		
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo 3		N. lotto: 1
Commento				OS2F_FIN.FPC



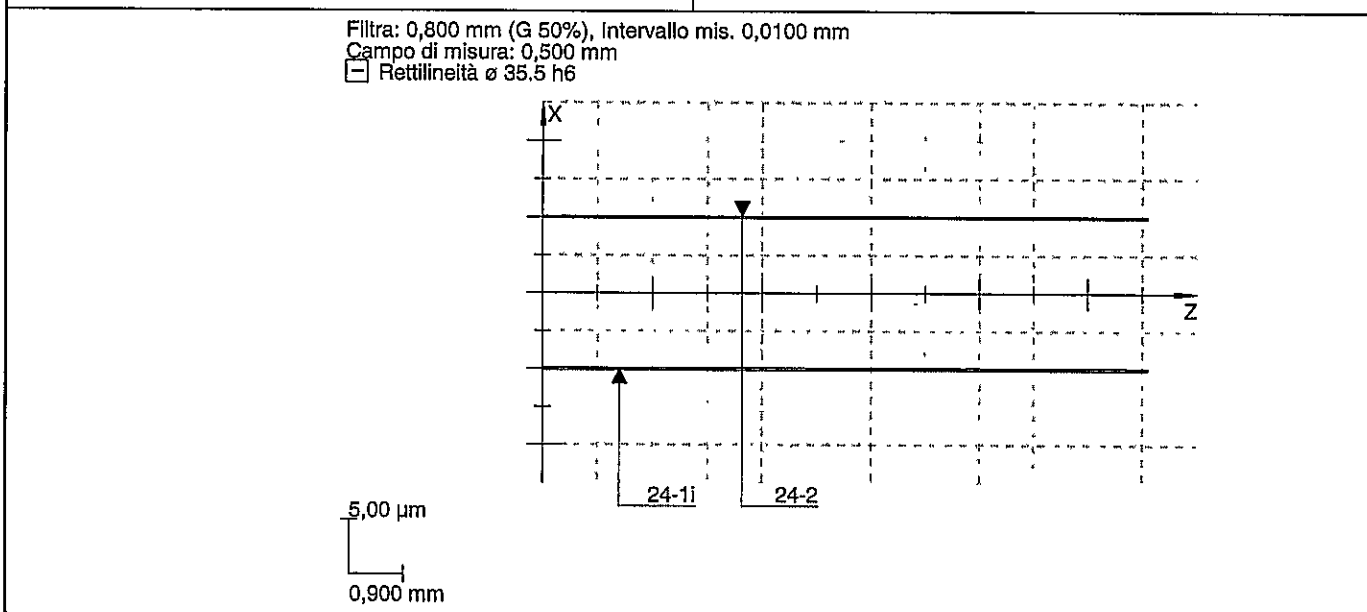
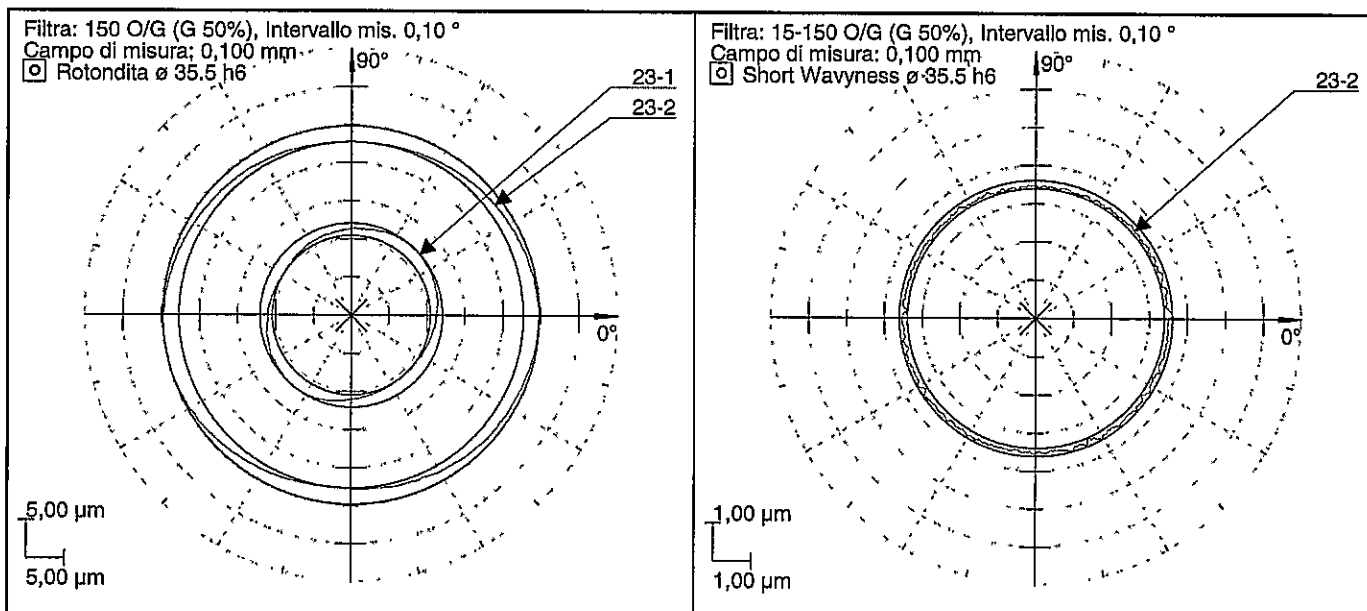
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
7-1	133,00	ϕ 2,62	0,0040	MZC	Asse [A/B]	1,64	243,93
7-2	155,00	ϕ 2,10		MZC		1,66	211,04
7:Compito 7		ϕ 2,62		MZC			
7-1	133,00	ϕ 2,91	0,0200	MZC	Asse [A/B]	1,51	232,01
7-2	155,00	ϕ 2,36				1,51	208,61
8:Compito 8		ϕ 2,91					
7-2	155,00	ϕ 0,25	0,0010	MZC	Asse [A/B]	0,05	196,30
25:Compito 25		ϕ 0,25		MZC			
9-1	30,0	$\parallel$ 3,03		MZS			100
9-2	209,9	$\parallel$ 2,98	0,0060	MZS	9-1		104
9:Compito 9		$\parallel$ 3,03					
9-1	30,0	$\perp$ 0,58		MZS			-69
9-2	209,9	$\perp$ 0,34	0,0040	MZS			-33
10:Compito 10		$\perp$ 0,58		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5	21.11.2014 10:24:44 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO	
Rapporto delle misure 3		Reparto: WLQ5	
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo 3	
Commento		N. lotto: 1 OS2F_FIN.FPC	



Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
11-1	170,00	ϕ 2,22	0,0040	MZC	Asse [A/B]	1,82	199,57
11-2	183,00	ϕ 2,19		MZC		2,29	191,75
11:Compito 11		ϕ 2,22		MZC			
11-1	170,00	ϕ 2,61	0,0200		Asse [A/B]	1,65	194,21
11-2	183,00	ϕ 3,10				1,84	184,00
12:Compito 12		ϕ 3,10					
11-2	183,00	ϕ 0,42	0,0010	MZC		0,05	35,82
26:Compito 26		ϕ 0,42		MZC			
13-1	30,0	$\parallel$ 0,98		MZS			-34
13-2	209,9	$\parallel$ 0,95	0,0060	MZS	13-2 13-1		47
13:Compito 13		$\parallel$ 0,98					
13-1	30,0	$\perp$ 0,59		MZS			-57
13-2	209,9	$\perp$ 0,58	0,0040	MZS			15
14:Compito 14		$\perp$ 0,59		MZS			

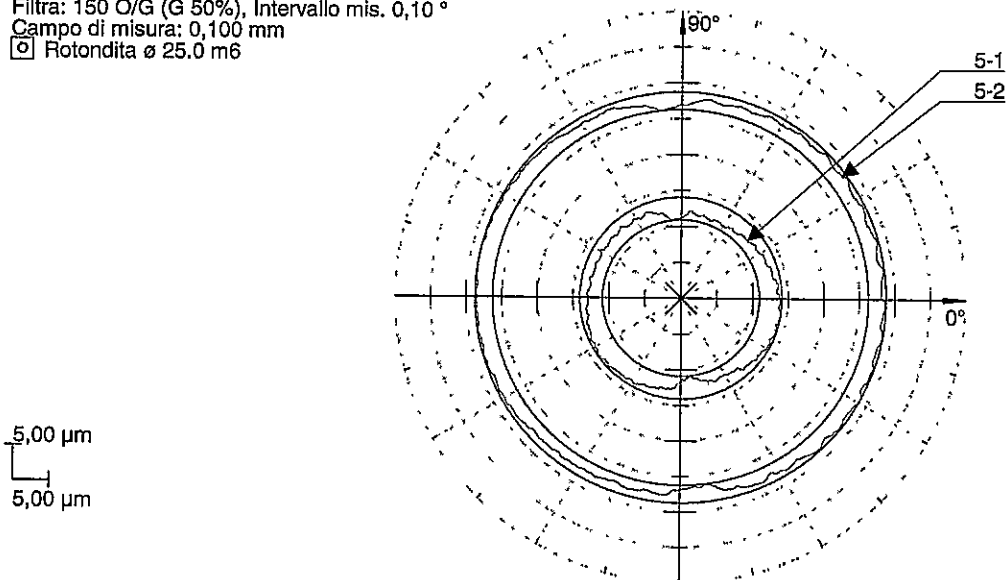
Mahr FORM-PC V4.28.7 SP15		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M5		21.11.2014 10:24:44 Operatore TURNO C Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		N. lotto: 1 OS2F_FIN.FPC
Rapporto delle misure 3		Reparto: WLQ5		
Formtester: MMQ44		N. commessa: pezzo 3		
Commento				



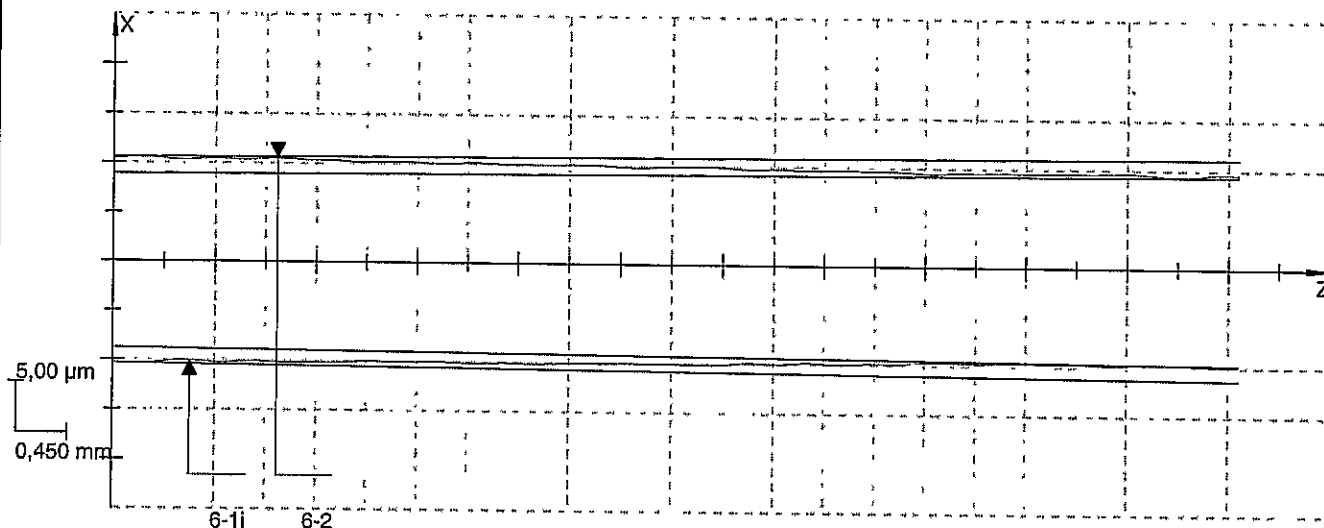
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [μm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [μm]	Fase [°] Inc [μm/m]
23-1	293,00	☒ 1,62		MZC		4,45	147,12
23-2	302,00	☒ 2,11		MZC		4,79	151,63
23:Compito 23		☒ 2,11	0,0040	MZC			
23-2	302,00	☒ 0,21		MZC		0,04	101,57
29:Compito 29		☒ 0,21	0,0010	MZC			
24-1	30,0	☒ 0,27		MZS			1491
24-2	209,9	☒ 0,29		MZS			1661
24:Compito 24		☒ 0,29	0,0040	MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:53:14 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		N. lotto: 0
Rapporto delle misure 4		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		
Commento				

Filtra: 150 O/G (G 50%), Intervallo mis. 0,10 °
 Campo di misura: 0,100 mm
☒ Rotondità ϕ 25.0 m6

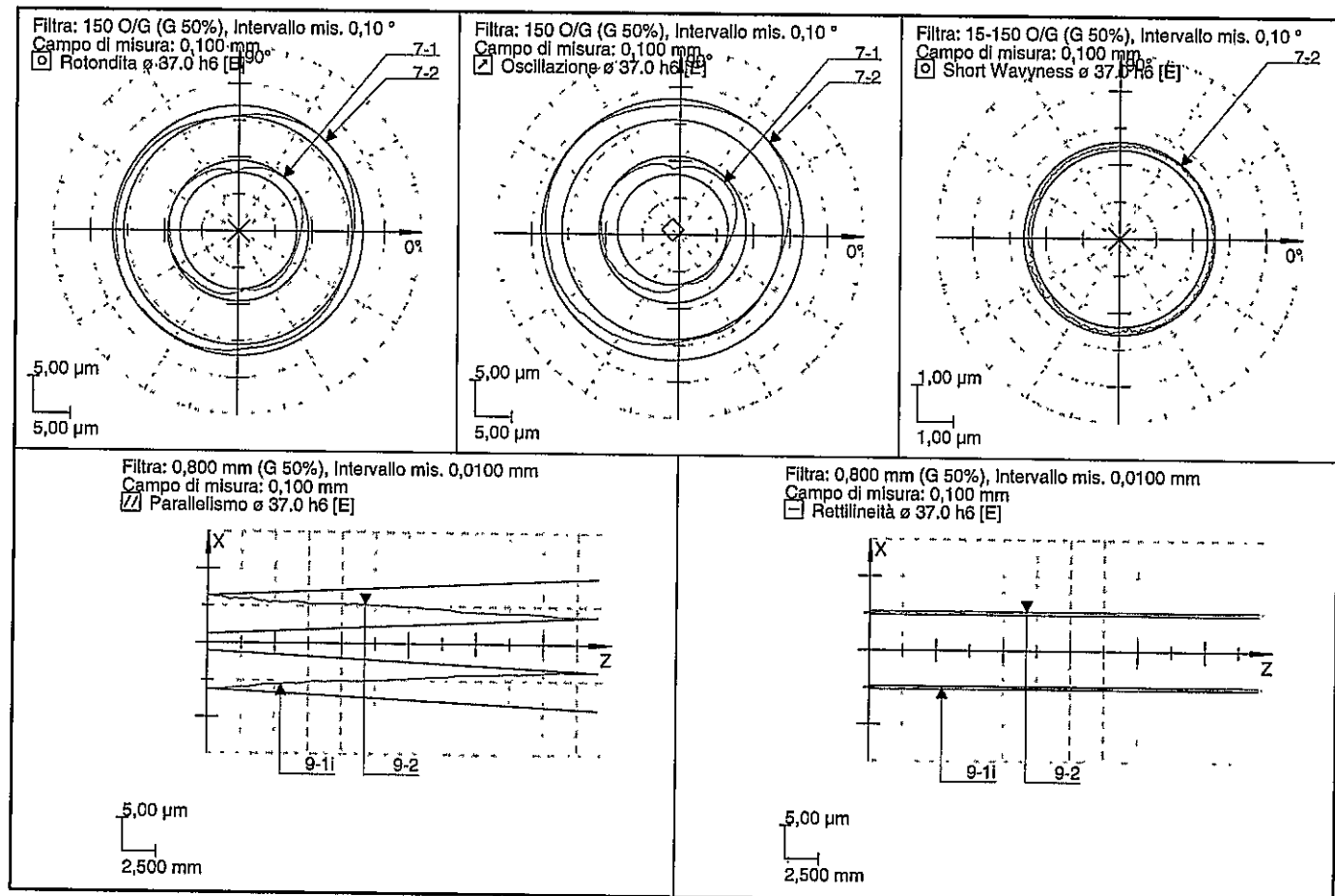


Filtra: 0,800 mm (G 50%), Intervallo mis. 0,0100 mm
 Campo di misura: 0,100 mm
☒ Parallelismo ϕ 25.0 m6



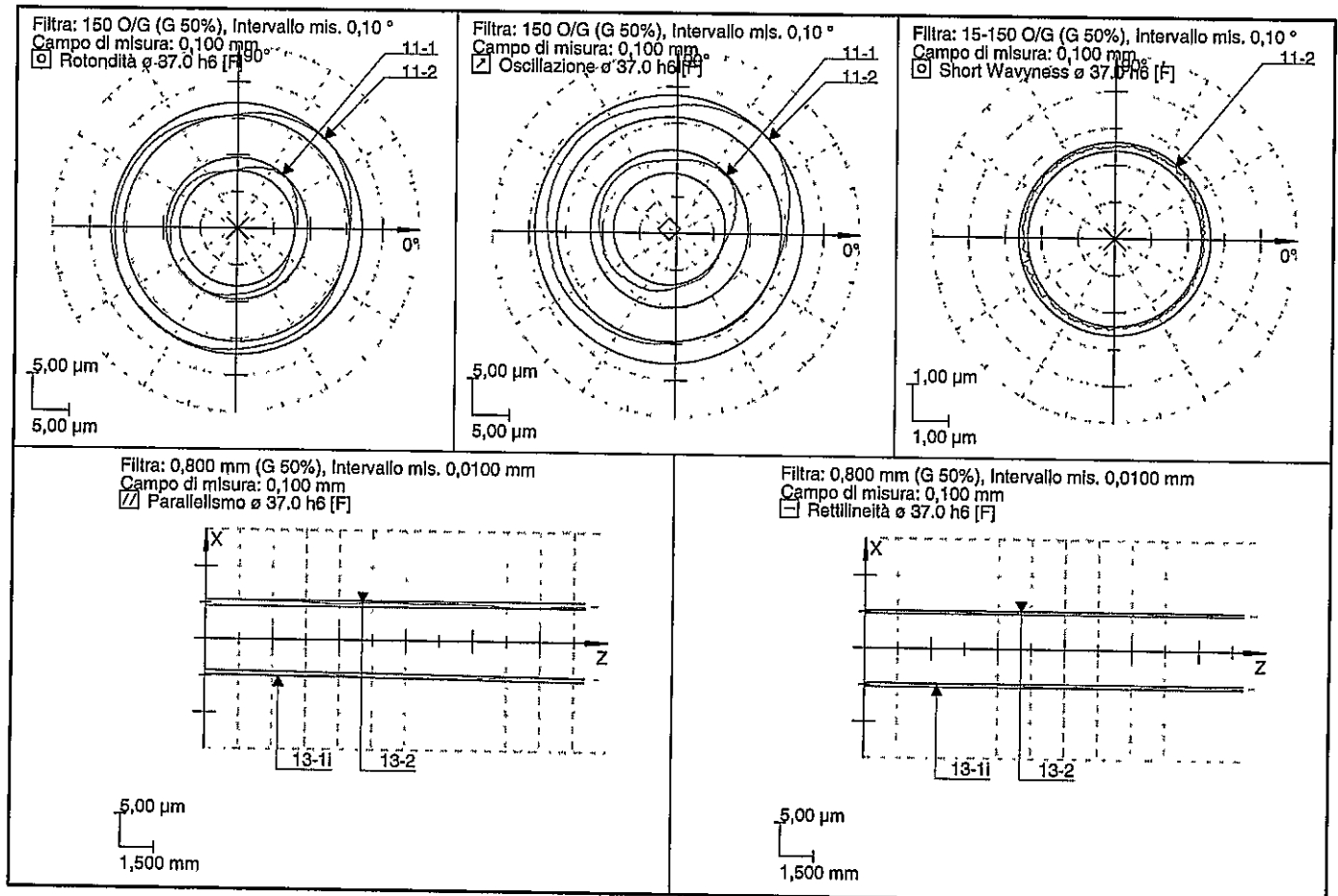
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [μm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [μm]	Fase [°] Inc [μm/m]
5-1	93,50	☒ 3,16	0,0060	MZC		1,68	120,44
5-2	101,50	☒ 2,49		MZC			137,11
5:Compito 5		☒ 3,16		MZC			
6-1	30,0	☒ 1,53	0,0060	MZS	6-2		157
6-2	210,0	☒ 1,71		MZS	6-1		160
6:Compito 6		☒ 1,71					

Mahr FORM-PC V4.28.7		 GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:53:14 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2		N. disegno 250.6.3658.35		Operazione FINITO
Rapporto delle misure 4		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



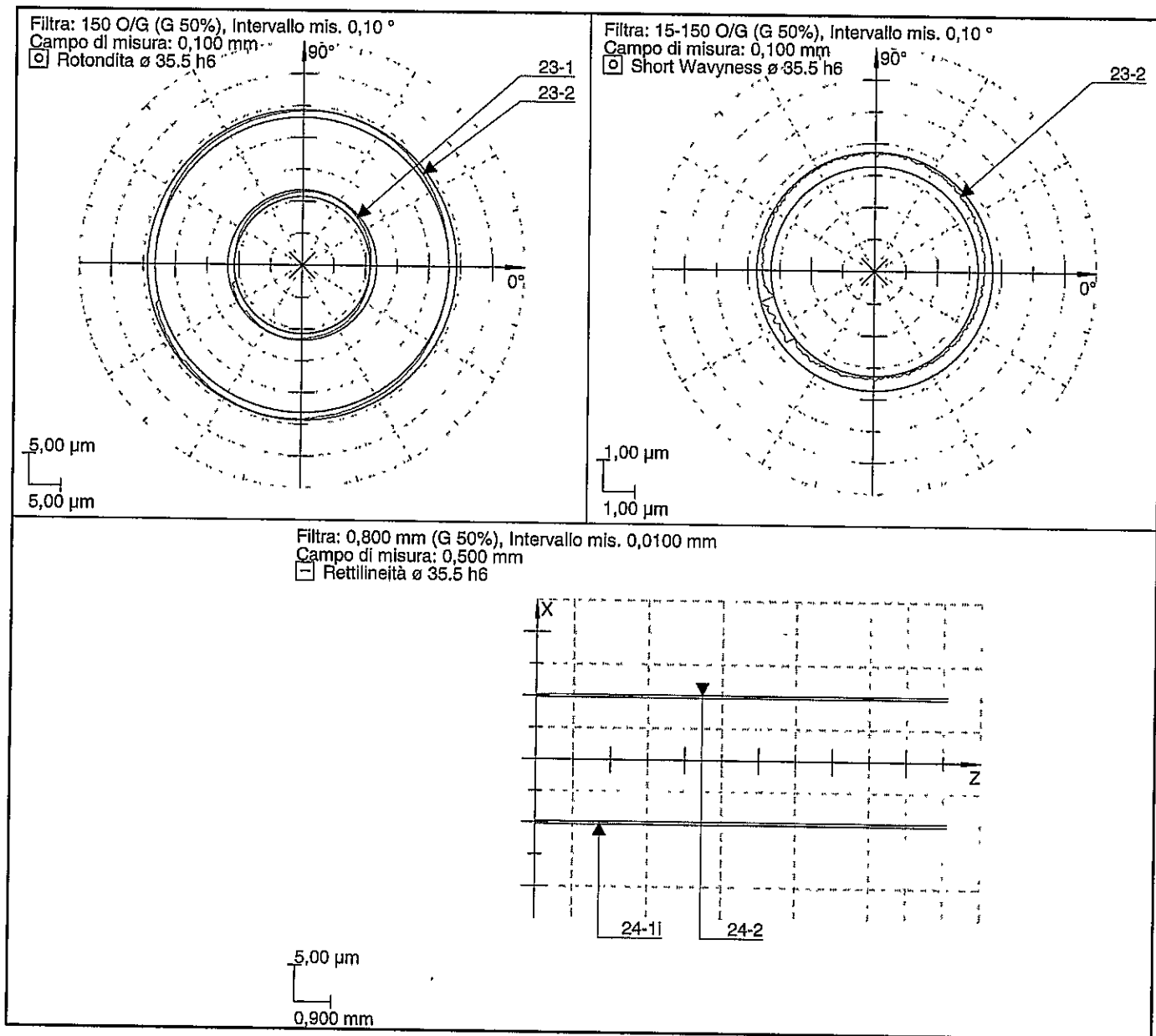
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
7-1	133,00	☒ 1,62	0,0040	MZC	Asse [A/B]	1,68	141,37
7-2	155,00	☒ 1,48		MZC		2,24	128,67
7:Compito 7		☒ 1,62		MZC			
7-1	133,00	☒ 2,47	0,0200		Asse [A/B]	1,20	142,84
7-2	155,00	☒ 2,81				1,18	146,19
8:Compito 8		☒ 2,81					
7-2	155,00	☒ 0,21	0,0010	MZC	9-2	0,05	170,68
25:Compito 25		☒ 0,21		MZC			
9-1	30,0	☒ 5,13		MZS			178
9-2	210,0	☒ 5,18	0,0060	MZS	9-1		174
9:Compito 9		☒ 5,18					
9-1	30,0	☒ 0,45		MZS			-85
9-2	210,0	☒ 0,48	0,0040	MZS			-94
10:Compito 10		☒ 0,48		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:53:15 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 4		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] σ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
11-1	170,00	☒ 1,80		MZC		2,13	121,67
11-2	183,00	☒ 1,75		MZC		1,94	114,21
11:Compito 11		☒ 1,80	0,0040	MZC			
11-1	170,00	☒ 3,15			Asse [A/B]	1,17	148,53
11-2	183,00	☒ 2,97			Asse [A/B]	1,16	150,60
12:Compito 12		☒ 3,15	0,0200		Asse [A/B]		
11-2	183,00	☒ 0,24		MZC		0,05	294,12
26:Compito 26		☒ 0,24	0,0010	MZC			
13-1	30,0	☒ 0,61		MZS	13-2		26
13-2	210,0	☒ 0,81		MZS	13-1		38
13:Compito 13		☒ 0,81	0,0060				
13-1	30,0	☒ 0,49		MZS			-2
13-2	210,0	☒ 0,40		MZS			-35
14:Compito 14		☒ 0,49	0,0040	MZS			

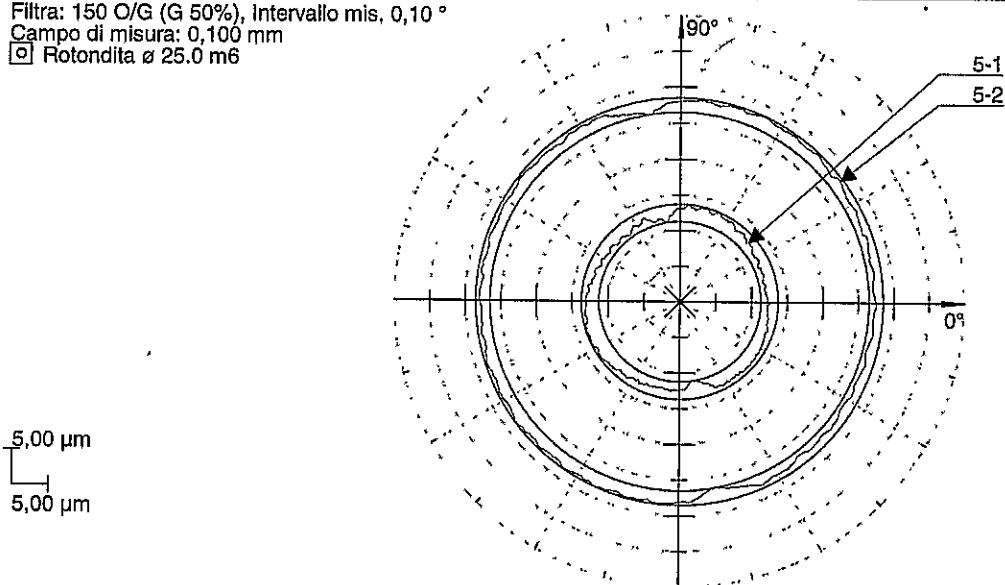
Mahr FORM-PC V4.28.7		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 06:53:15 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 4		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



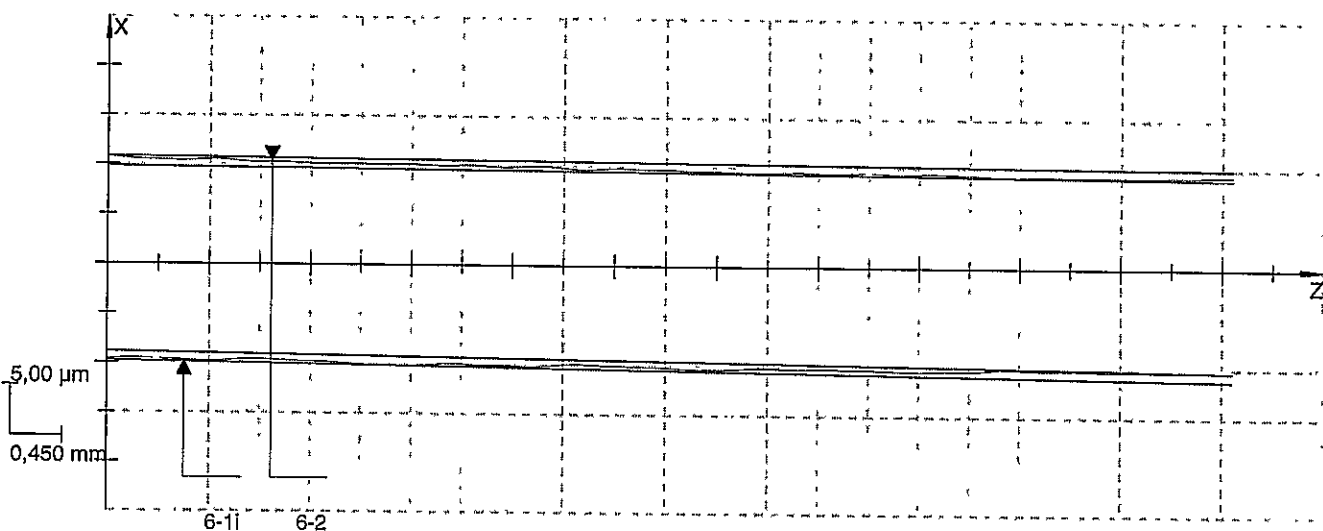
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
23-1	293,00	☒ 1,02		MZC			
23-2	302,00	☒ 1,19		MZC		1,62	204,55
23:Compito 23		☒ 1,19	0,0040	MZC		0,96	209,41
23-2	302,00	☒ 0,45		MZC			
29:Compito 29		☒ 0,45	0,0010	MZC		0,18	282,81
24-1	30,0	☒ 0,44		MZS			1634
24-2	210,0	☒ 0,38		MZS			1458
24:Compito 24		☒ 0,44	0,0040	MZS			

	FORM-PC		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2	13.11.2014 07:14:50 Operatore TURNO A Firma
	V4.28.7			
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 5		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				

Filtra: 150 O/G (G 50%), intervallo mis. 0,10 °
 Campo di misura: 0,100 mm
 ☐ Rotondità ø 25.0 m6

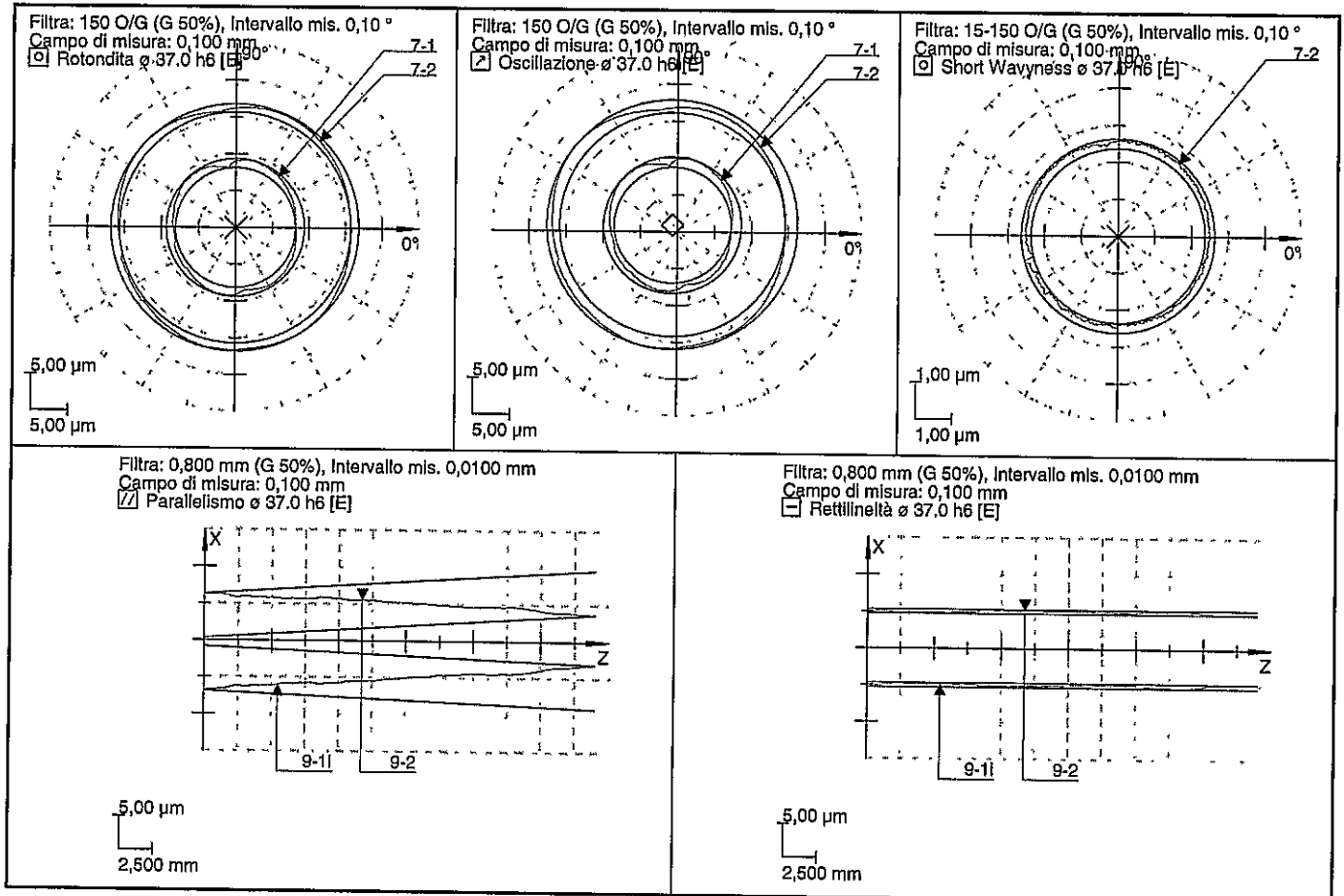


Filtra: 0,800 mm (G 50%), Intervallo mis. 0,0100 mm
 Campo di misura: 0,100 mm
 // Parallelismo ø 25.0 m6



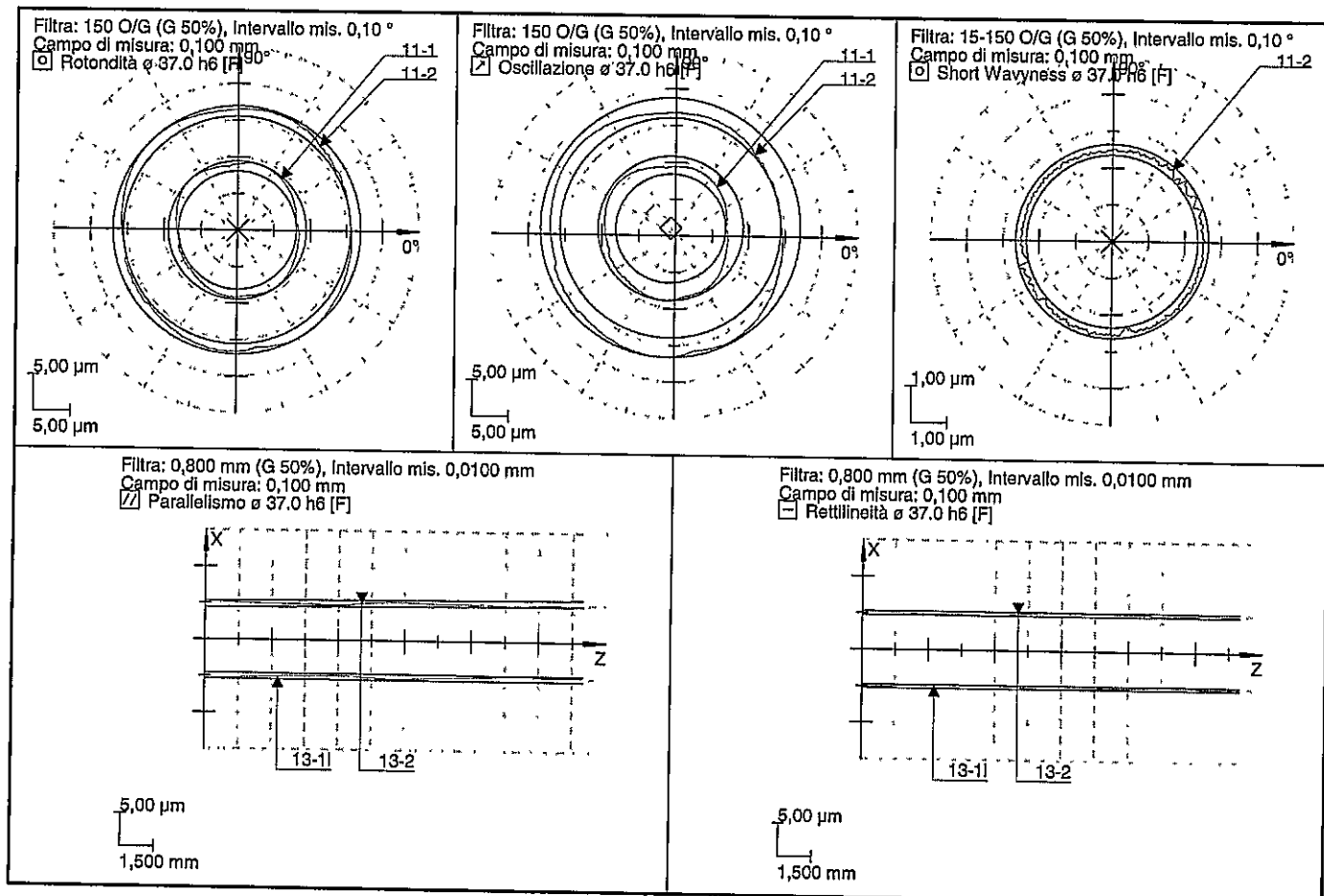
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ☐: [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
5-1	93,50	☐ 2,43	0,0060	MZC	6-2	0,97	131,86
5-2	101,50	☐ 2,01		MZC			112,63
5:Compito 5		☐ 2,43		MZC			
6-1	30,0	// 0,91	0,0060	MZS	6-1	0,87	74
6-2	210,0	// 0,97		MZS			-65
6:Compito 6		// 0,97		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 07:14:50 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2		N. disegno 250.6.3658.35		Operazione FINITO
Rapporto delle misure 5		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



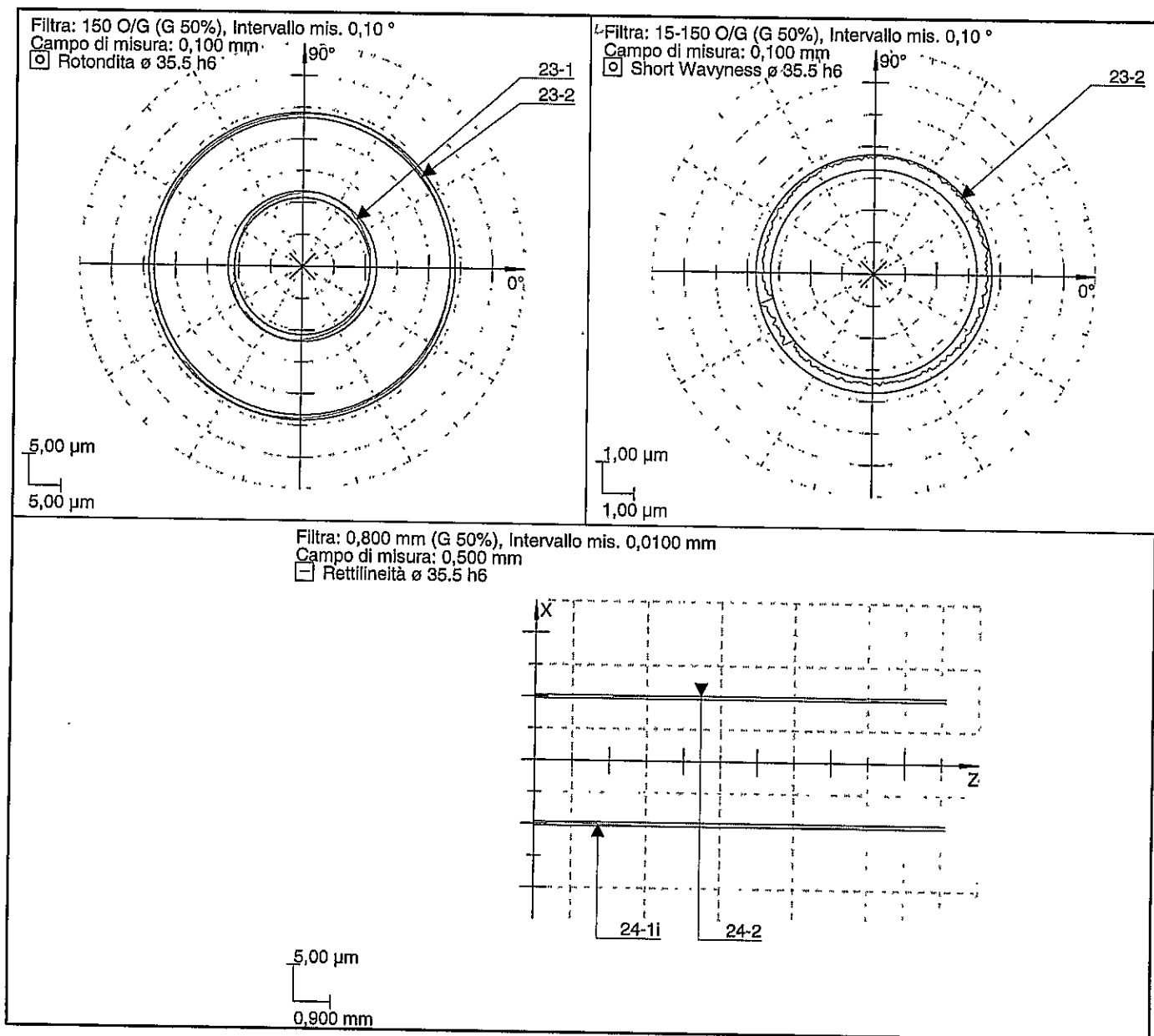
Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] ☐ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
7-1	133,00	☒ 1,23	0,0040	MZC	Asse [A/B]	1,26	126,91
7-2	155,00	☒ 1,11		MZC		1,30	144,63
7:Compito 7		☒ 1,23		MZC			
7-1	133,00	☒ 1,42	0,0200		Asse [A/B]	1,11	126,19
7-2	155,00	☒ 1,73			Asse [A/B]	1,17	124,37
8:Compito 8		☒ 1,73			Asse [A/B]		
7-2	155,00	☒ 0,26	0,0010	MZC	9-2	0,07	277,85
25:Compito 25		☒ 0,26		MZC			
9-1	30,0	☒ 5,99		MZS			192
9-2	210,0	☒ 5,95	0,0060	MZS	9-1		196
9:Compito 9		☒ 5,99					
9-1	30,0	☒ 0,58		MZS			-115
9-2	210,0	☒ 0,56	0,0040	MZS			-79
10:Compito 10		☒ 0,58		MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 07:14:50 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 5		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [µm] [Ø]:[mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [µm]	Fase [°] Inc [µm/m]
11-1	170,00	[O] 1,37		MZC		1,32	160,60
11-2	183,00	[O] 1,40		MZC		1,15	170,39
11:Compito 11		[O] 1,40	0,0040	MZC			
11-1	170,00	[Z] 2,43			Asse [A/B]	1,21	123,23
11-2	183,00	[Z] 2,70			Asse [A/B]	1,24	122,31
12:Compito 12		[Z] 2,70	0,0200		Asse [A/B]		
11-2	183,00	[O] 0,29		MZC		0,02	133,19
26:Compito 26		[O] 0,29	0,0010	MZC			
13-1	30,0	[//] 0,79		MZS	13-2		29
13-2	210,0	[//] 0,88		MZS	13-1		31
13:Compito 13		[//] 0,88	0,0060				
13-1	30,0	[—] 0,46		MZS			-26
13-2	210,0	[—] 0,52		MZS			-5
14:Compito 14		[—] 0,52	0,0040	MZS			

Mahr FORM-PC V4.28.7		GETRAG S.P.A. 70026 MODUGNO (BARI) SALA METROLOGICA - M2		13.11.2014 07:14:50 Operatore TURNO A Firma
Particolare ALBERO D'USCITA 2	N. disegno 250.6.3658.35	Operazione FINITO		
Rapporto delle misure 5		Reparto: Sala metrologica		
Formtester: MMQ40		N. commessa:		N. lotto: 0
Commento				



Profilo o Compito	Posizion [mm, °]	Risultato [μm] ϕ : [mm]	Tolleranza [mm]	Rif.	Rifer.	Eccentricità [μm]	Fase [°] Inc [μm/m]
23-1	293,00	☒ 1,04		MZC			
23-2	302,00	☒ 0,80		MZC		2,29	109,17
23:Compito 23		☒ 1,04	0,0040	MZC		1,52	114,95
23-2	302,00	☒ 0,46		MZC			
29:Compito 29		☒ 0,46	0,0010	MZC		0,11	249,24
24-1	30,0	☒ 0,59		MZS			1546
24-2	210,0	☒ 0,53		MZS			1609
24:Compito 24		☒ 0,59	0,0040	MZS			

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

250.6.3658.35

n° OP

Finito

Pezzo No **Pezzo 1**

22/11/2014 09:19:45

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL. SUP	TOLL. INF	FT-	IT	FT+
L1	17.3420		17.3500	+0.3000	-0.3000	-		
L2	17.3508		17.3500	+0.3000	-0.3000		+	
L3	17.3348		17.3500	+0.3000	-0.3000		-	
MEDIA_L 17.3 26	17.3425		17.3500	+0.3000	-0.3000		-	
L1	163.5807		163.5900	+0.0500	-0.0500		-	
L2	163.5708		163.5900	+0.0500	-0.0500		--	
L3	163.5563		163.5900	+0.0500	-0.0500		---	
MEDIA_L 163.59 3	163.5693		163.5900	+0.0500	-0.0500		--	
L1	36.1897		36.2100	+0.0250	-0.0250		----	
L2	36.1908		36.2100	+0.0250	-0.0250		----	
L3	36.1907		36.2100	+0.0250	-0.0250		----	
MEDIA_L 36.21 10	36.1904		36.2100	+0.0250	-0.0250		----	
L1	126.6036		126.6100	+0.0250	-0.0250		--	
L2	126.6049		126.6100	+0.0250	-0.0250		-	
L3	126.6030		126.6100	+0.0250	-0.0250		--	
MEDIA_L 126.61 4	126.6038		126.6100	+0.0250	-0.0250		-	
L1	18.4928		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
L2	18.4927		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
L3	18.4933		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
MEDIA_L 18.49 11	18.4930		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
L1	38.3588		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	
L2	38.3595		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	
L3	38.3590		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	
MEDIA_L 38.34 12	38.3591		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	
L1	4.0179		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	
L2	4.0172		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	
L3	4.0172		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	
MEDIA_L 4 103	4.0174		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	
OSC_(Z) 23	0.0072			+0.0200			--	
OSC_(Y) 67	0.0079			+0.0200			-	
OSC_(V)_S 49	0.0097			+0.0200			-	
OSC_(V)_I 50	0.0101			+0.0200			+	
OSC_(T) 60	0.0081			+0.0500			----	
OSC_(S) 20	0.0081			+0.0400			----	
MEDIA_L 17.3	17.3425		17.3500	+0.3000	-0.3000		-	
MEDIA_L 163.59	163.5693		163.5900	+0.0500	-0.0500		--	
MEDIA_L 36.21	36.1904		36.2100	+0.0250	-0.0250		----	
MEDIA_L 126.61	126.6038		126.6100	+0.0250	-0.0250		-	
MEDIA_L 18.49	18.4930		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
MEDIA_L 38.34	38.3591		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	
MEDIA_L 4	4.0174		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	
D1	35.5131		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	
D2	35.5125		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	
D3	35.5128		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	
MEDIA_Ø 35.5 102	35.5128		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	
ANGOLO 0.1	0.0977		0.1000	+0.0150	-0.0200		+	
D1	36.9940		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	
D2	36.9925		37.0000	+0.0000	-0.0160		+	
D3	36.9875		37.0000	+0.0000	-0.0160		---	
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9914		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	
D1	36.9910		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	
D2	36.9898		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	
D3	36.9845		37.0000	+0.0000	-0.0160		----	
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9885		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	
D1	36.9925		37.0000	+0.0000	-0.0160		+	
D2	36.9913		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	
D3	36.9860		37.0000	+0.0000	-0.0160		---	
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9900		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	
D1	36.9953		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	

D2	36.9943	37.0000	+0.0000	-0.0160	++
D3	36.9893	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9930	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
D1	25.0093	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0103	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
D3	25.0083	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_S	25.0093	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D1	25.0098	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
D2	25.0108	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
D3	25.0088	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_I	25.0098	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
MEDIA_Ø 35.5	35.5128	35.5000	+0.0190	+0.0030	+
MEDIA_Ø 37_S [F] 17	36.9914	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9885	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_S [E] 16	36.9900	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9930	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
MEDIA_Ø 25_S 15	25.0093	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_I	25.0098	25.0000	+0.0210	+0.0080	---

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

250.6.3658.35

n° OP

Finito

Pezzo No pezzo 2

22/11/2014 09:34:04

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
L1	17.3460		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L2	17.3432		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L3	17.3389		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
MEDIA_L 17.3	17.3427		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L1	163.5842		163.5900	+0.0500	-0.0500	-	-	-
L2	163.5687		163.5900	+0.0500	-0.0500	--	-	-
L3	163.5574		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
MEDIA_L 163.59	163.5701		163.5900	+0.0500	-0.0500	--	-	-
L1	36.1909		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L2	36.1898		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L3	36.1907		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
MEDIA_L 36.21	36.1904		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L1	126.6043		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L2	126.6052		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L3	126.6030		126.6100	+0.0250	-0.0250	--	-	-
MEDIA_L 126.61	126.6042		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L1	18.4919		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	-
L2	18.4937		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	-
L3	18.4927		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	-
MEDIA_L 18.49	18.4928		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	-
L1	38.3575		38.3400	+0.0250	-0.0250		+++	-
L2	38.3601		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	-
L3	38.3588		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	-
MEDIA_L 38.34	38.3588		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	-
L1	4.0179		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	-
L2	4.0179		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	-
L3	4.0165		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	-
MEDIA_L 4 ¹⁰³	4.0174		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	-
OSC_(Z) ⁷³	0.0165			+0.0200			+++	-
OSC_(Y) ⁶⁷	0.0088			+0.0200			-	-
OSC_(V)_S ⁴⁹	0.0085			+0.0200			-	-
OSC_(V)_I ⁵⁰	0.0093			+0.0200			-	-
OSC_(T) ⁶⁰	0.0081			+0.0500			---	-
OSC_(S) ⁸⁰	0.0081			+0.0400			---	-
MEDIA_L 17.3 ²⁶	17.3427		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
MEDIA_L 163.59 ³	163.5701		163.5900	+0.0500	-0.0500	--	-	-
MEDIA_L 36.21 ¹⁰	36.1904		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
MEDIA_L 126.61 ⁴	126.6042		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
MEDIA_L 18.49 ¹¹	18.4928		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	-
MEDIA_L 38.34 ¹²	38.3588		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	-
MEDIA_L 4 ¹⁰³	4.0174		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	-
D1	35.5128		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	-
D2	35.5131		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	-
D3	35.5120		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	-
MEDIA_Ø 35.5 ¹⁰²	35.5126		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	-
ANGOLO 0.1 ¹⁰¹	0.0964		0.1000	+0.0150	-0.0200	-	-	-
D1	36.9900		37.0000	+0.0000	-0.0160	-	-	-
D2	36.9953		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	-
D3	36.9885		37.0000	+0.0000	-0.0160	--	-	-
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9913		37.0000	+0.0000	-0.0160	-	-	-
D1	36.9870		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
D2	36.9925		37.0000	+0.0000	-0.0160		+	-
D3	36.9855		37.0000	+0.0000	-0.0160	----	-	-
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9884		37.0000	+0.0000	-0.0160	--	-	-
D1	36.9885		37.0000	+0.0000	-0.0160	--	-	-
D2	36.9943		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	-
D3	36.9870		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9900		37.0000	+0.0000	-0.0160	--	-	-
D1	36.9921		37.0000	+0.0000	-0.0160		+	-

D2	36.9970	37.0000	+0.0000	-0.0160	+++
D3	36.9903	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9931	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
D1	25.0080	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0110	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
D3	25.0083	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_S	25.0091	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D1	25.0083	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0115	25.0000	+0.0210	+0.0080	--
D3	25.0095	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_I	25.0098	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
MEDIA_Ø 35.5	35.5126	35.5000	+0.0190	+0.0030	+
MEDIA_Ø 37_S [F] 17	36.9913	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9884	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_S [E] 16	36.9900	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9931	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
MEDIA_Ø 25_S 15	25.0091	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_I	25.0098	25.0000	+0.0210	+0.0080	---

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

250.6.3658.35

n° OP

Finito

Pezzo No **pezzo 3**

22/11/2014 09:45:23

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
L1	17.3408		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L2	17.3378		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L3	17.3413		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
MEDIA_L 17.3	17.3400		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L1	163.5844		163.5900	+0.0500	-0.0500	-	-	-
L2	163.5532		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
L3	163.5708		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
MEDIA_L 163.59	163.5695		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
L1	36.1901		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L2	36.1923		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L3	36.1915		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
MEDIA_L 36.21	36.1913		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L1	126.6026		126.6100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
L2	126.6050		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L3	126.6031		126.6100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
MEDIA_L 126.61	126.6036		126.6100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
L1	18.4930		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
L2	18.4930		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
L3	18.4925		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
MEDIA_L 18.49	18.4928		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
L1	38.3599		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
L2	38.3595		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
L3	38.3589		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
MEDIA_L 38.34	38.3594		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
L1	4.0168		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
L2	4.0164		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
L3	4.0163		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
MEDIA_L 4	4.0165		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
OSC_(Z)	0.0117			+0.0200			+	+
OSC_(Y)	0.0093			+0.0200			-	-
OSC_(V)_S	0.0101			+0.0200			+	+
OSC_(V)_I	0.0101			+0.0200			+	+
OSC_(T)	0.0097			+0.0500		---	-	-
OSC_(S)	0.0081			+0.0400		---	-	-
MEDIA_L 17.3	17.3400		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
MEDIA_L 163.59	163.5695		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
MEDIA_L 36.21	36.1913		36.2100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
MEDIA_L 126.61	126.6036		126.6100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
MEDIA_L 18.49	18.4928		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
MEDIA_L 38.34	38.3594		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
MEDIA_L 4	4.0165		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
D1	35.5123		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	+
D2	35.5128		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	+
D3	35.5131		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	++
MEDIA_Ø 35.5	35.5127		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	+
ANGOLO 0.1	0.1003		0.1000	+0.0150	-0.0200		+	+
D1	36.9888		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
D2	36.9893		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
D3	36.9953		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	++
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9911		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	-
D1	36.9858		37.0000	+0.0000	-0.0160	----	-	-
D2	36.9863		37.0000	+0.0000	-0.0160	----	-	-
D3	36.9933		37.0000	+0.0000	-0.0160		+	+
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9885		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
D1	36.9873		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
D2	36.9880		37.0000	+0.0000	-0.0160	---	-	-
D3	36.9948		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	++
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9900		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	-
D1	36.9908		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	-

D2	36.9908	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
D3	36.9970	37.0000	+0.0000	-0.0160	+++
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9929	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
D1	25.0085	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0080	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D3	25.0103	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_S	25.0090	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D1	25.0095	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0080	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D3	25.0105	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_I	25.0094	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 35.5	35.5127	35.5000	+0.0190	+0.0030	+
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9911	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9885	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9900	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9929	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
MEDIA_Ø 25_S	25.0090	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 25_I	25.0094	25.0000	+0.0210	+0.0080	----

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

250.6.3658.35

n° OP

Finito

Pezzo No **pezzo 4**

22/11/2014 09:39:47

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
L1	17.3483		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L2	17.3389		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L3	17.3438		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
MEDIA_L 17.3	17.3436		17.3500	+0.3000	-0.3000	-	-	-
L1	163.5832		163.5900	+0.0500	-0.0500	-	-	-
L2	163.5634		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
L3	163.5568		163.5900	+0.0500	-0.0500	---	-	-
MEDIA_L 163.59	163.5678		163.5900	+0.0500	-0.0500	--	-	-
L1	36.1911		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L2	36.1911		36.2100	+0.0250	-0.0250	----	-	-
L3	36.1922		36.2100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
MEDIA_L 36.21	36.1914		36.2100	+0.0250	-0.0250	---	-	-
L1	126.6043		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L2	126.6045		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L3	126.6041		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
MEDIA_L 126.61	126.6043		126.6100	+0.0250	-0.0250	-	-	-
L1	18.4922		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
L2	18.4938		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
L3	18.4926		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
MEDIA_L 18.49	18.4929		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
L1	38.3581		38.3400	+0.0250	-0.0250		+++	+++
L2	38.3604		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
L3	38.3590		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
MEDIA_L 38.34	38.3592		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
L1	4.0163		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
L2	4.0165		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
L3	4.0160		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
MEDIA_L 4	4.0162		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
OSC_(Z)	0.0153			+0.0200			+++	+++
OSC_(Y)	0.0090			+0.0200			-	-
OSC_(V)_S	0.0105			+0.0200			+	+
OSC_(V)_I	0.0117			+0.0200			+	+
OSC_(T)	0.0097			+0.0500			---	---
OSC_(S)	0.0081			+0.0400			---	---
MEDIA_L 17.3	17.3436		17.3500	+0.3000	-0.3000		-	-
MEDIA_L 163.59	163.5678		163.5900	+0.0500	-0.0500		--	--
MEDIA_L 36.21	36.1914		36.2100	+0.0250	-0.0250		---	---
MEDIA_L 126.61	126.6043		126.6100	+0.0250	-0.0250		-	-
MEDIA_L 18.49	18.4929		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	+
MEDIA_L 38.34	38.3592		38.3400	+0.0250	-0.0250		++++	++++
MEDIA_L 4	4.0162		4.0000	+0.0250	-0.0250		+++	+++
D1	35.5125		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	+
D2	35.5133		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	++
D3	35.5118		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	+
MEDIA_Ø 35.5	35.5125		35.5000	+0.0190	+0.0030		+	+
ANGOLO 0.1	0.0983		0.1000	+0.0150	-0.0200		+	+
D1	36.9878		37.0000	+0.0000	-0.0160		---	---
D2	36.9955		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	++
D3	36.9898		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	--
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9910		37.0000	+0.0000	-0.0160		-	-
D1	36.9848		37.0000	+0.0000	-0.0160		---	---
D2	36.9928		37.0000	+0.0000	-0.0160		+	+
D3	36.9870		37.0000	+0.0000	-0.0160		---	---
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9882		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	--
D1	36.9860		37.0000	+0.0000	-0.0160		---	---
D2	36.9948		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	++
D3	36.9888		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	--
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9899		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	--
D1	36.9893		37.0000	+0.0000	-0.0160		--	--

D2	36.9970	37.0000	+0.0000	-0.0160	+++
D3	36.9918	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9927	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
D1	25.0093	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0118	25.0000	+0.0210	+0.0080	--
D3	25.0105	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
MEDIA_Ø 25_S	25.0105	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
D1	25.0088	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
D2	25.0113	25.0000	+0.0210	+0.0080	--
D3	25.0108	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
MEDIA_Ø 25_I	25.0103	25.0000	+0.0210	+0.0080	----
MEDIA_Ø 35.5	35.5125	35.5000	+0.0190	+0.0030	+
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9910	37.0000	+0.0000	-0.0160	-
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9882	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9899	37.0000	+0.0000	-0.0160	--
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9927	37.0000	+0.0000	-0.0160	+
MEDIA_Ø 25_S	25.0105	25.0000	+0.0210	+0.0080	---
MEDIA_Ø 25_I	25.0103	25.0000	+0.0210	+0.0080	---

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

250.6.3658.35

n° OP

Finito

Pezzo No **pezzo 5**

21/11/2014 11:41:02

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
L1	17.2932		17.3500	+0.3000	-0.3000	-		
L2	17.3592		17.3500	+0.3000	-0.3000		+	
L3	17.3651		17.3500	+0.3000	-0.3000		+	
MEDIA_L 17.3	17.3392		17.3500	+0.3000	-0.3000	-		
L1	163.6168		163.5900	+0.0500	-0.0500		+++	
L2	163.6042		163.5900	+0.0500	-0.0500		++	
L3	163.5976		163.5900	+0.0500	-0.0500		+	
MEDIA_L 163.59	163.6062		163.5900	+0.0500	-0.0500		++	
L1	36.2092		36.2100	+0.0250	-0.0250	-		
L2	36.2072		36.2100	+0.0250	-0.0250	-		
L3	36.2075		36.2100	+0.0250	-0.0250	-		
MEDIA_L 36.21	36.2079		36.2100	+0.0250	-0.0250	-		
L1	126.6081		126.6100	+0.0250	-0.0250	-		
L2	126.6056		126.6100	+0.0250	-0.0250	-		
L3	126.6063		126.6100	+0.0250	-0.0250	-		
MEDIA_L 126.61	126.6066		126.6100	+0.0250	-0.0250	-		
L1	18.4918		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
L2	18.4922		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
L3	18.4922		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
MEDIA_L 18.49	18.4921		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
L1	38.3428		38.3400	+0.0250	-0.0250		+	
L2	38.3426		38.3400	+0.0250	-0.0250		+	
L3	38.3419		38.3400	+0.0250	-0.0250		+	
MEDIA_L 38.34	38.3424		38.3400	+0.0250	-0.0250		+	
L1	3.9991		4.0000	+0.0250	-0.0250	-		
L2	3.9998		4.0000	+0.0250	-0.0250	-		
L3	3.9994		4.0000	+0.0250	-0.0250	-		
MEDIA_L 4	3.9994		4.0000	+0.0250	-0.0250	-		
OSC_(Z)	0.0121			+0.0200			+	
OSC_(V)_S	0.0068			+0.0200		--		
OSC_(V)_I	0.0068			+0.0200		--		
OSC_(T)	0.0068			+0.0500		---		
OSC_(S)	0.0052			+0.0400		---		
MEDIA_L 17.3	17.3392		17.3500	+0.3000	-0.3000	-		
MEDIA_L 163.59	163.6062		163.5900	+0.0500	-0.0500		++	
MEDIA_L 36.21	36.2079		36.2100	+0.0250	-0.0250	-		
MEDIA_L 126.61	126.6066		126.6100	+0.0250	-0.0250	-		
MEDIA_L 18.49	18.4921		18.4900	+0.1000	-0.1000		+	
MEDIA_L 38.34	38.3424		38.3400	+0.0250	-0.0250		+	
MEDIA_L 4	3.9994		4.0000	+0.0250	-0.0250	-		
D1	35.5143		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	
D2	35.5150		35.5000	+0.0190	+0.0030		+++	
D3	35.5140		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	
MEDIA_Ø 35.5	35.5145		35.5000	+0.0190	+0.0030		++	
ANGOLO 0.1	0.0970		0.1000	+0.0150	-0.0200	-		
D1	36.9983		37.0000	+0.0000	-0.0160		++++	
D2	36.9985		37.0000	+0.0000	-0.0160		++++	
D3	36.9991		37.0000	+0.0000	-0.0160		++++	
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9986		37.0000	+0.0000	-0.0160		++++	
D1	36.9965		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
D2	36.9968		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
D3	36.9968		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9967		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
D1	36.9963		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
D2	36.9963		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
D3	36.9958		37.0000	+0.0000	-0.0160		++	
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9961		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	
D1	36.9985		37.0000	+0.0000	-0.0160		++++	
D2	36.9978		37.0000	+0.0000	-0.0160		+++	

D3	36.9980	37.0000	+0.0000	-0.0160	++++
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9981	37.0000	+0.0000	-0.0160	++++
D1	25.0160	25.0000	+0.0210	+0.0080	+
D2	25.0158	25.0000	+0.0210	+0.0080	+
D3	25.0185	25.0000	+0.0210	+0.0080	+++
MEDIA_Ø 25_S	25.0168	25.0000	+0.0210	+0.0080	++
D1	25.0158	25.0000	+0.0210	+0.0080	+
D2	25.0153	25.0000	+0.0210	+0.0080	+
D3	25.0198	25.0000	+0.0210	+0.0080	++++
MEDIA_Ø 25_I	25.0170	25.0000	+0.0210	+0.0080	++
MEDIA_Ø 35.5	35.5145	35.5000	+0.0190	+0.0030	++
MEDIA_Ø 37_S [F]	36.9986	37.0000	+0.0000	-0.0160	++++
MEDIA_Ø 37_I [F]	36.9967	37.0000	+0.0000	-0.0160	+++
MEDIA_Ø 37_S [E]	36.9961	37.0000	+0.0000	-0.0160	+++
MEDIA_Ø 37_I [E]	36.9981	37.0000	+0.0000	-0.0160	++++
MEDIA_Ø 25_S	25.0168	25.0000	+0.0210	+0.0080	++
MEDIA_Ø 25_I	25.0170	25.0000	+0.0210	+0.0080	++

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce	OUTPUT SHAFT 2
n° pièce	TUTTE LE VERSIONI
n° OP	Rettifica Spline 39

Pezzo No 1 10/11/2014 06:18:39

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Spline 39.7_I MAX	39.691		39.700	+0.000	-0.016		-	
SPLINE 39.700 Infdin	0.012							
Spline 39.7_S MAX	39.688		39.700	+0.000	-0.016		---	
SPLINE 39.700 Supdin	0.012							

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

TUTTE LE VERSIONI

n° OP

Rettifica Spline 39

Pezzo No *2*

10/11/2014 06:19:32

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Spline 39.7_I MAX	39.694		39.700	+0.000	-0.016		+	
SPLINE 39.700 Infdin	0.009							
Spline 39.7_S MAX	39.691		39.700	+0.000	-0.016		-	
SPLINE 39.700 Supdin	0.011							

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

TUTTE LE VERSIONI

n° OP

Rettifica Spline 39

Pezzo No 3

10/11/2014 06:17:40

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Spline 39.7_I MAX	39.689		39.700	+0.000	-0.016		--	
SPLINE 39.700 Inf din	0.017							
Spline 39.7_S MAX	39.687		39.700	+0.000	-0.016		---	
SPLINE 39.700 Sup din	0.015							

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

OUTPUT SHAFT 2

n° pièce

TUTTE LE VERSIONI

n° OP

Rettifica Spline 39

Pezzo No 4

10/11/2014 06:16:52

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Spline 39.7_I MAX	39.693		39.700	+0.000	-0.016		+	
SPLINE 39.700 Inf din	0.003							
Spline 39.7_S MAX	39.690		39.700	+0.000	-0.016		-	
SPLINE 39.700 Sup din	0.003							

GETRAG

COMBODIM 136

VIA DEI CICLAMINI BARI MODUGNO 4

Nom pièce

n° pièce

n° OP

OUTPUT SHAFT 2

TUTTE LE VERSIONI

Rettifica Spline 39

Pezzo No 5

07/11/2014 17:44:05

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Spline 39.7_I MAX	39.696		39.700	+0.000	-0.016		+++	
SPLINE 39.700 Inf din	0.005							
Spline 39.7_S MAX	39.693		39.700	+0.000	-0.016		+	
SPLINE 39.700 Sup din	0.003							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nø del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nø di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nø macchina di fab.

Spline_R_z32

Pezzo No pz1

03/12/2014 11:35:42

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE R_z32mas	32.886		32.890	+0.000	-0.250			
SPLINE R_z32din	0.012						++++	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Spline_R_z32

Pezzo No pz2

03/12/2014 11:36:14

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE R_z32mas	32.858		32.890	+0.000	-0.250		+++	
SPLINE R_z32din	0.003							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo
Nº di operazione
Nº macchina di fab.

OUTPUT SHAFT 2
TUTTE LE VERSIONI
Spline_R_z32

Pezzo No pz3

03/12/2014 11:36:44

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE R_z32mas	32.890		32.890	+0.000	-0.250			
SPLINE R_z32din	0.034						++++>	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo
Nº di operazione
Nº macchina di fab.

OUTPUT SHAFT 2
TUTTE LE VERSIONI
Spline_R_z32

Pezzo No pz4

03/12/2014 11:37:43

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE R_z32mas	32.872		32.890	+0.000	-0.250			
SPLINE R_z32din	0.031						++++	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo
Nº di operazione
Nº macchina di fab.

OUTPUT SHAFT 2
TUTTE LE VERSIONI
Spline_R_z32

Pezzo No pz5

03/12/2014 11:38:11

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE R_z32mas	32.879		32.890	+0.000	-0.250		++++	
SPLINE R_z32din	0.003							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nø del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nø di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nø macchina di fab.

Osc_Ass_Part_W

Pezzo No 3658 pz1

09/12/2014 09:32:13

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Osci Ass W (95)	0.008			+0.040			---	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nø del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nø di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nø macchina di fab.

Osc_Ass_Part_W

Pezzo No 3658 pz2

09/12/2014 09:33:39

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Osci. Ass W (95)	0.024			+0.040			+	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Osc_Ass_Part_W

Pezzo No 3658 pz3

09/12/2014 09:35:07

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Osci Ass W (95)	0.017			+0.040			-	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nø del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nø di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nø macchina di fab.

Osc_Ass_Part_W

Pezzo No 3658 pz4

09/12/2014 09:38:35

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Osci Ass W (95)	0.013			+0.040			--	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nø del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nø di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nø macchina di fab.

Osc_Ass_Part_W

Pezzo No 3658 pz5

09/12/2014 09:39:57

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
Osci Ass W (95)	0.017			+0.040			-	

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Spline_RIIIIa

Pezzo No 3658 pz1

02/12/2014 11:21:29

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE RIIIIamas	39.456		39.660	+0.000	-0.250		---	
SPLINE RIIIIadin	0.055							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Spline_RIIa

Pezzo No 3658-pz.2

02/12/2014 11:22:57

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE RIIamas	39.464		39.660	+0.000	-0.250		---	
SPLINE RIIadin	0.048							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Spline_RIIIIa

Pezzo No 3658-pz3

02/12/2014 11:24:34

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE RIIIIamas	39.440		39.660	+0.000	-0.250	----		
SPLINE RIIIIadin	0.010							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Spline_RIIIIa

Pezzo No 3658-pz4

02/12/2014 11:25:18

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE RIIIIamas	39.444		39.660	+0.000	-0.250		---	
SPLINE RIIIIadin	0.043							

GETRAG

MAI 400932 002

Via dei Ciclamini Modugno Bari

Nº del pezzo

OUTPUT SHAFT 2

Nº di operazione

TUTTE LE VERSIONI

Nº macchina di fab.

Spline_RIIIIa

Pezzo No 3658-pz 5

02/12/2014 11:26:06

TITOLO	MISURA	SUPERAM.	NOMINALE	TOLL.SUP	TOLL.INF	FT-	IT	FT+
SPLINE RIIIIamas	39.442		39.660	+0.000	-0.250		---	
SPLINE RIIIIadin	0.063							

=====

PROTOCOLLO DI MISURA ZEISS UMESS

OS2

MISURAZIONE MANUALE

===

DISEGNO No.	MACCHINA DI MIS.	LAVORAZIONE/ OPERAZIONE
2506365835	ZEISS PRISMO	GETRAG FINITO

OPERATORE	DATA	NUMERO PART.
	3.12.2014	1-2-3-4-5

=====

IND	NOMI	/ IDF	SY	VAL ATT	VAL NOM	TOL.S	TOL.I	DEV	MAG
-----	------	-------	----	---------	---------	-------	-------	-----	-----

=====

Configurazione = 12

Co	No	Coordinate		Raggio	Forza	Temp.	Data	Dev.	SDV
----	----	------------	--	--------	-------	-------	------	------	-----

1	1	.2906	-29.3312	6.5194	.5001	.20	.0	3.12.2014	.0003	--+
1	2	.0861	156.8938	68.0709	2.4997	.20	.0	3.12.2014	.0003	--+
1	4	-.3309	-143.1704	68.5870	2.4997	.20	.0	3.12.2014	.0003	--+

13		CERCHIO I								
	PZ1_36	D	14.895	15.000	0.300	-0.300	-0.105	--		

14		GDT OSCILL. RADIALE								
	PZ1_40	t	0.094	0.400				+		

15		CERCHIO I								
	PZ1_35	D	18.242	18.300	0.400	-0.400	-0.058	-		

16		GDT OSCILL. RADIALE								
	PZ1_39	t	0.046	0.400				+		

17		CERCHIO I								
	PZ2_36	D	14.893	15.000	0.300	-0.300	-0.107	--		

18		GDT OSCILL. RADIALE								
	PZ2_40	t	0.095	0.400				+		

19		CERCHIO I								
	PZ2_35	D	18.280	18.300	0.400	-0.400	-0.020	-		

20		GDT OSCILL. RADIALE								
	PZ2_39	t	0.049	0.400				+		

21		CERCHIO I								
	PZ3_36	D	14.894	15.000	0.300	-0.300	-0.106	--		

22		GDT OSCILL. RADIALE								
	PZ3_40	t	0.077	0.400				+		

23		CERCHIO I								
	PZ3_35	D	18.290	18.300	0.400	-0.400	-0.010	-		

24		GDT OSCILL. RADIALE								
	PZ3_39	t	0.148	0.400				++		

```

=====
DATA : 3.12.2014 NOME Pz:OS2                                PARTNO:1-2-3-4-5      - 2  -
IND|  NOMI   / IDF  |SY| VAL ATT  | VAL NOM  | TOL.S  | TOL.I  | DEV   | MAG
=====
25          CERCHIO I
  PZ4_36      D      14.896    15.000    0.300   -0.300   -0.104   --

26          GDT OSCILL. RADIALE
  PZ4_40      t        0.067    0.400                      +

27          CERCHIO I
  PZ4_35      D      18.422    18.300    0.400   -0.400    0.122   ++

28          GDT OSCILL. RADIALE
  PZ4_39      t        0.149    0.400                      ++

29          CERCHIO I
  PZ5_36      D      14.906    15.000    0.300   -0.300   -0.094   --

30          GDT OSCILL. RADIALE
  PZ5_40      t        0.074    0.400                      +

31          CERCHIO I
  PZ5_35      D      18.430    18.300    0.400   -0.400    0.130   ++

32          GDT OSCILL. RADIALE
  PZ5_39      t        0.133    0.400                      ++

```

N. disegno : OS2_2506365835_FIN Cliente/macch. N. : 1
Collaudatore : Selvaggio M. Denominazione : Albero Uscita 2
N. di commessa / di serie: PZ_1 Stato di elaborazione: Finito
ID macchina : Getrag Bari Nome file : OS2_FORI RADIALI.wel
Annotazione : Ø FORI RADIALI

Nr.	Funzione	Nome	SY	Q.ta eff. mm/GRAD	Q.ta nom. mm/GRAD	Tol sup. mm/GRAD	Tol inf. mm/GRAD	Scost mm/GRAD	Valut. mm/GRAD
906	DISTANZA	L_67.2_F1_31	D	66.91680	67.20000	0.30000	-0.30000	-0.28320	----
907	DISTANZA	L_110.8_F2_30	D	110.53056	110.80000	0.30000	-0.30000	-0.26944	----
908	DISTANZA	L_161.5_F3_29	D	161.26231	161.50000	0.30000	-0.30000	-0.23769	----
910	CERCHIO LSC	Foro_Rad_34	D	2.99990	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00010	-
911	CERCHIO LSC	Foro_Rad_33	D	2.99293	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00707	-
912	CERCHIO LSC	Foro_Rad_32	D	2.99266	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00734	-

N. disegno : OS2_2506365835_FIN Cliente/macch. N. : P26_B7590
Collaudatore : Selvaggio M. Denominazione : Albero Uscita 2
N. di commessa / di serie: PZ_2 Stato di elaborazione: Finito
ID macchina : Getrag Bari Nome file : OS2_FORI RADIALI.wel
Annotazione : Ø FORI RADIALI

Nr.	Funzione	Nome	SY	Q.ta eff. mm/GRAD	Q.ta nom. mm/GRAD	Tol sup. mm/GRAD	Tol inf. mm/GRAD	Scost mm/GRAD	Valut. mm/GRAD
906	DISTANZA	L_67.2_F1_31	D	66.90757	67.20000	0.30000	-0.30000	-0.29243	----
907	DISTANZA	L_110.8_F2_30	D	110.52482	110.80000	0.30000	-0.30000	-0.27518	----
908	DISTANZA	L_161.5_F3_29	D	161.25622	161.50000	0.30000	-0.30000	-0.24378	----
910	CERCHIO LSC	Foro_Rad_34	D	3.00012	3.00000	0.20000	-0.20000	0.00012	+
911	CERCHIO LSC	Foro_Rad_33	D	2.99287	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00713	-
912	CERCHIO LSC	Foro_Rad_32	D	2.99282	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00718	-

N. disegno : OS2_2506365835_FIN
 Collaudatore : Selvaggio M.
 N. di commessa / di serie: PZ_3
 ID macchina : Getrag Bari
 Annotazione : Ø FORI RADIALI

Cliente/macch. N. : P26_B7590
 Denominazione : Albero Uscita 2
 Stato di elaborazione: Finito
 Nome file : OS2_FORI RADIALI.wel

Nr.	Funzione	Nome	SY	Q.ta eff. mm/GRAD	Q.ta nom. mm/GRAD	Tol sup. mm/GRAD	Tol inf. mm/GRAD	Scost mm/GRAD	Valut. mm/GRAD
906	DISTANZA	L_67.2_F1_31	D	66.91722	67.20000	0.30000	-0.30000	-0.28278	----
907	DISTANZA	L_110.8_F2_30	D	110.53073	110.80000	0.30000	-0.30000	-0.26927	----
908	DISTANZA	L_161.5_F3_29	D	161.26248	161.50000	0.30000	-0.30000	-0.23752	----
910	CERCHIO LSC	Foro_Rad_34	D	3.00101	3.00000	0.20000	-0.20000	0.00101	+
911	CERCHIO LSC	Foro_Rad_33	D	2.99285	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00715	-
912	CERCHIO LSC	Foro_Rad_32	D	2.99290	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00710	-

N. disegno : OS2_2506365835_FIN
Collaudatore : Selvaggio M.
N. di commessa / di serie: PZ_4
ID macchina : Getrag Bari
Annotazione : Ø FORI RADIALI

Cliente/macch. N. : P26_B7590
Denominazione : Albero Uscita 2
Stato di elaborazione: Finito
Nome file : OS2_FORI RADIALI.wel

Nr.	Funzione	Nome	SY	Q.ta eff. mm/GRAD	Q.ta nom. mm/GRAD	Tol sup. mm/GRAD	Tol inf. mm/GRAD	Scost mm/GRAD	Valut. mm/GRAD
906	DISTANZA	L_67.2_F1_31	D	66.91269	67.20000	0.30000	-0.30000	-0.28731	----
907	DISTANZA	L_110.8_F2_30	D	110.53068	110.80000	0.30000	-0.30000	-0.26932	----
908	DISTANZA	L_161.5_F3_29	D	161.26245	161.50000	0.30000	-0.30000	-0.23755	----
910	CERCHIO LSC	Foro_Rad_34	D	2.99608	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00392	-
911	CERCHIO LSC	Foro_Rad_33	D	2.99277	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00723	-
912	CERCHIO LSC	Foro_Rad_32	D	2.99280	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00720	-

N. disegno : OS2_2506365835_FIN Cliente/macch. N. : P26_B7590
Collaudatore : Selvaggio M. Denominazione : Albero Uscita 2
N. di commessa / di serie: PZ_5 Stato di elaborazione: Finito
ID macchina : Getrag Bari Nome file : OS2_FORI RADIALI.wel
Annotazione : Ø FORI RADIALI

Nr.	Funzione	Nome	SY	Q.ta eff. mm/GRAD	Q.ta nom. mm/GRAD	Tol sup. mm/GRAD	Tol inf. mm/GRAD	Scost mm/GRAD	Valut. mm/GRAD
906	DISTANZA	L_67.2_F1_31	D	66.91291	67.20000	0.30000	-0.30000	-0.28709	----
907	DISTANZA	L_110.8_F2_30	D	110.53066	110.80000	0.30000	-0.30000	-0.26934	----
908	DISTANZA	L_161.5_F3_29	D	161.26230	161.50000	0.30000	-0.30000	-0.23770	----
910	CERCHIO LSC	Foro_Rad_34	D	2.99630	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00370	-
911	CERCHIO LSC	Foro_Rad_33	D	2.99291	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00709	-
912	CERCHIO LSC	Foro_Rad_32	D	2.99297	3.00000	0.20000	-0.20000	-0.00703	-