

Tavola di assemblaggio tachimetro
modello A - 4.0.A

Allegato fascicolo tavole delle parti, DXF
per tagli laser e STL per stampe 3D

Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 16/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.A	Edizione 1.2	Foglio 1 / 2



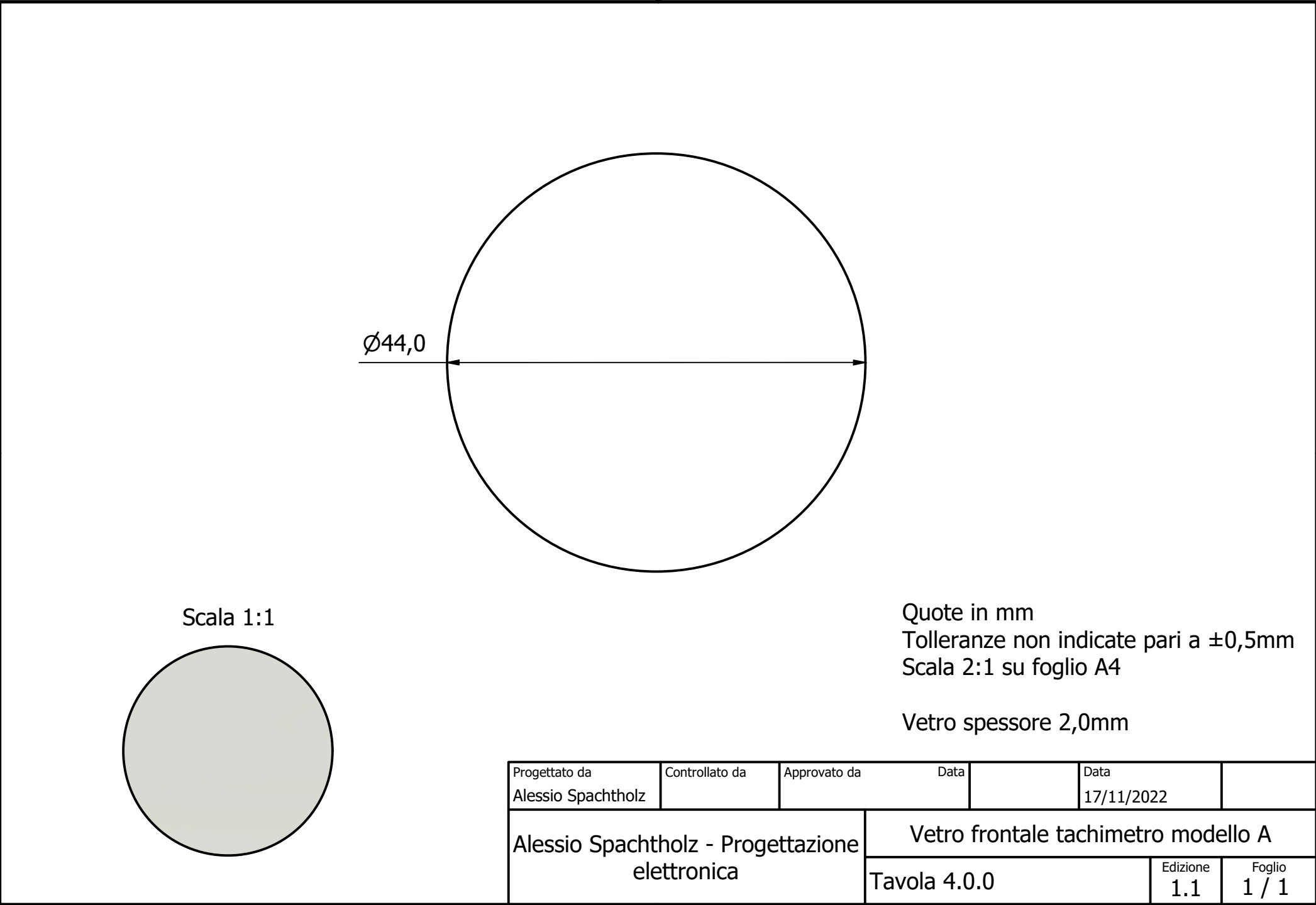
ELENCO PARTI			
ELEMENTO	QTÀ	NUMERO PARTE	DESCRIZIONE
1	1	Parte 4.0.3	Piastra retro tachimetro modello A
2	1	FTA-ACB0-A	Circuito tachimetro modello A
3	1	Parte 4.0.5	Quadrante tachimetro modello A
4	1	Parte 4.0.6	Lancetta tachimetro modello A
5	1	Parte 4.0.2	Frontale tachimetro modello A
6	1	Parte 4.0.4	Scocca tubolare tachimetro modello A
7	2	DIST-EM3L4	Distanziale esagonale M3 L4mm
8	2	ISO 10642 - M3 x 25	Vite a testa svasata con impronta a croce ed esagono incassato
9	6	ISO 4032 - M3	Dadi esagonali, stile 1 - Gradi prodotto A e B
10	3	Parte 4.0.1	Fissaggio retro tachimetro modello A
11	1	Parte 4.0.0	Vetro frontale tachimetro modello A
12	5	DIN 7991 - M3x8	Viti a testa svasata con impronta a croce ed esagono incassato

Tavole del fascicolo:

- 4.0.0 - Vetro frontale
- 4.0.1 - Fissaggio retro, allegato DXF
- 4.0.2 - Frontale, allegato DXF
- 4.0.3 - Piastra retro, allegato DXF
- 4.0.4 - Scocca tubolare
- 4.0.5 - Quadrante, allegato STL
- 4.0.6 - Lancetta, allegato STL

Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 16/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.A	Edizione 1.2	Foglio 2 / 2





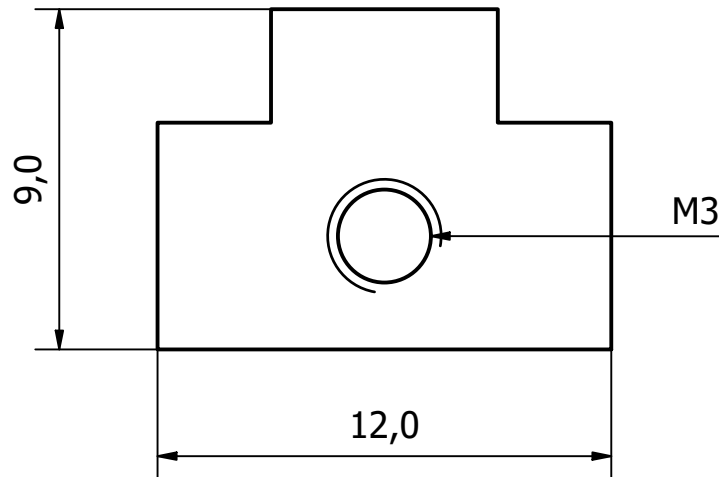
$\text{Ø}44,0$

Scala 1:1

Quote in mm
 Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,5\text{mm}$
 Scala 2:1 su foglio A4

Vetro spessore 2,0mm

Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Vetro frontale tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.0	Edizione 1.1	Foglio 1 / 1



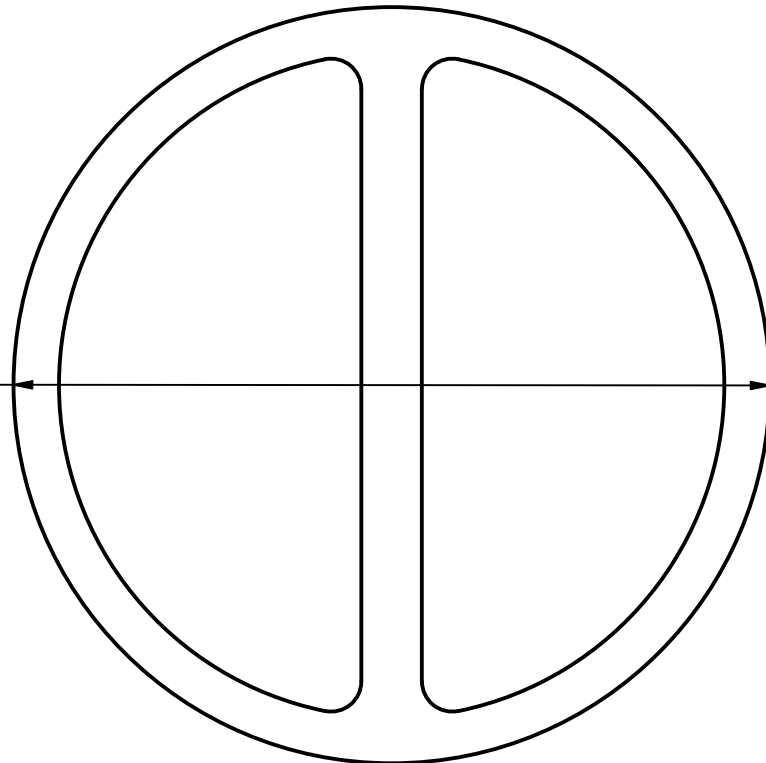
Quote in mm
 Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,1$ mm
 Scala 5:1 su foglio A4

Ferro spessore 3,0mm

Scala 1:1

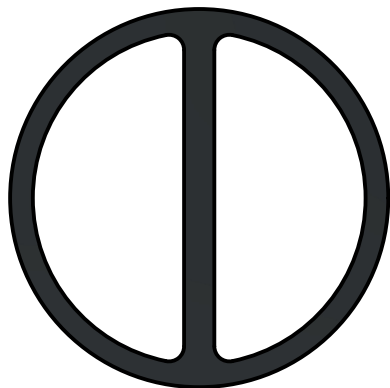


Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data	
				19/12/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Fissaggio retro tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.1	Edizione 1.1	Foglio 1 / 1



Ø50,0

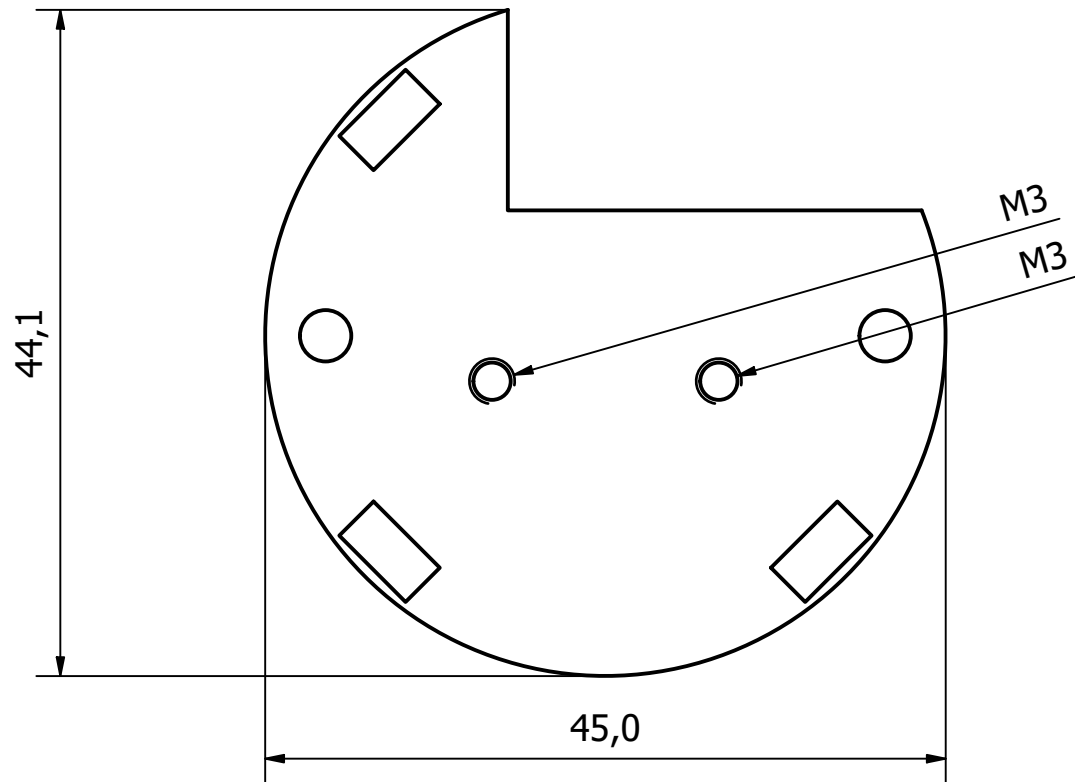
Scala 1:1



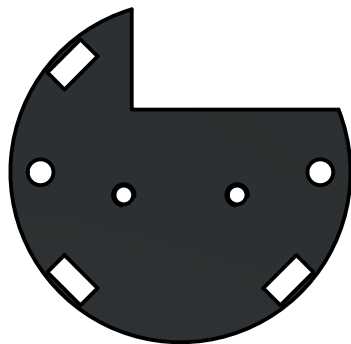
Quote in mm
Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,1\text{mm}$
Scala 2:1 su foglio A4

Ferro spessore 3,0mm

Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 17/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Frontale tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.2	Edizione 1.1	Foglio 1 / 1



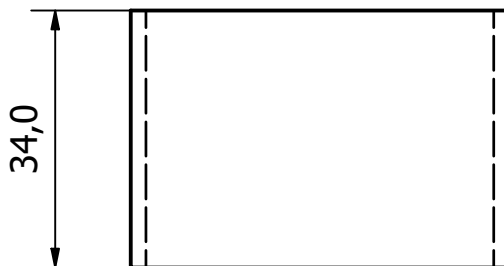
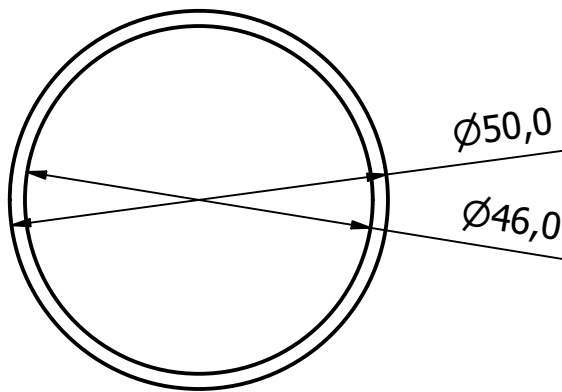
Scala 1:1



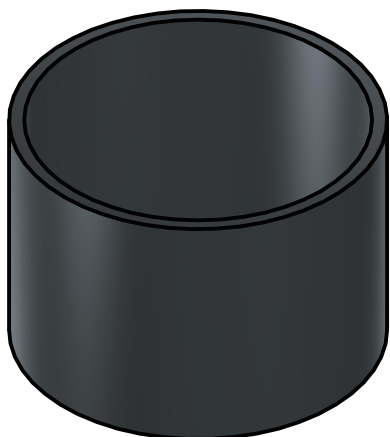
Quote in mm
Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,1\text{mm}$
Scala 2:1 su foglio A4

Ferro spessore 3,0mm

Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 16/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Piastra retro tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.3	Edizione 1.2	Foglio 1 / 1



Scala 1:1



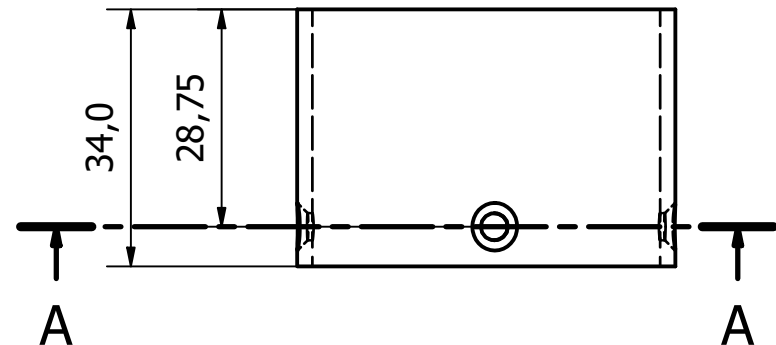
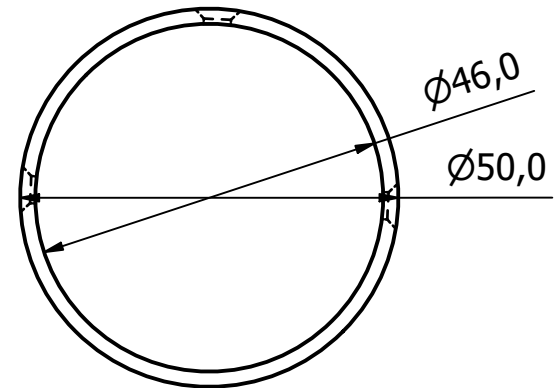
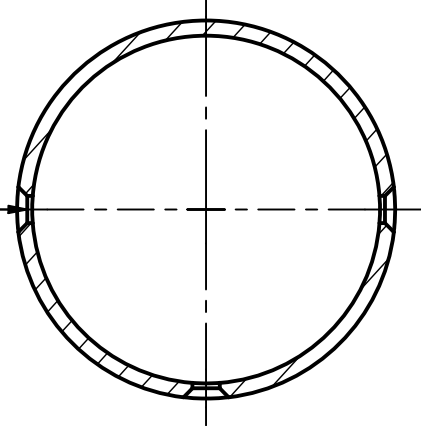
Quote in mm
Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,1$ mm
Scala 1:1 su foglio A4

Ferro spessore 2,0mm

Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Scocca non forata tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.4A	Edizione 1.1	Foglio 1 / 1

✓ $\phi 6,30 \times 90,00^\circ$

A-A (1 : 1)



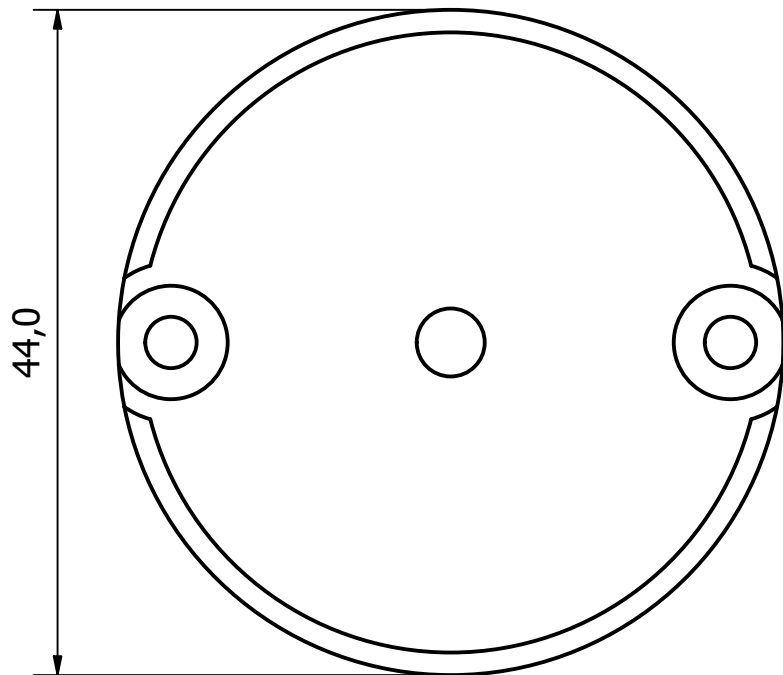
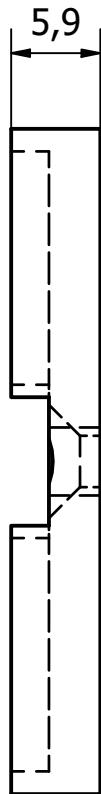
Scala 1:1



Quote in mm
Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,1\text{mm}$
Scala 1:1 su foglio A4

Ferro spessore 2,0mm

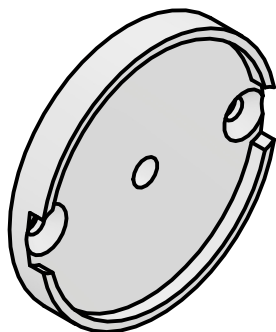
Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 16/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Scocca tubolare tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.4	Edizione 1.3	Foglio 1 / 1



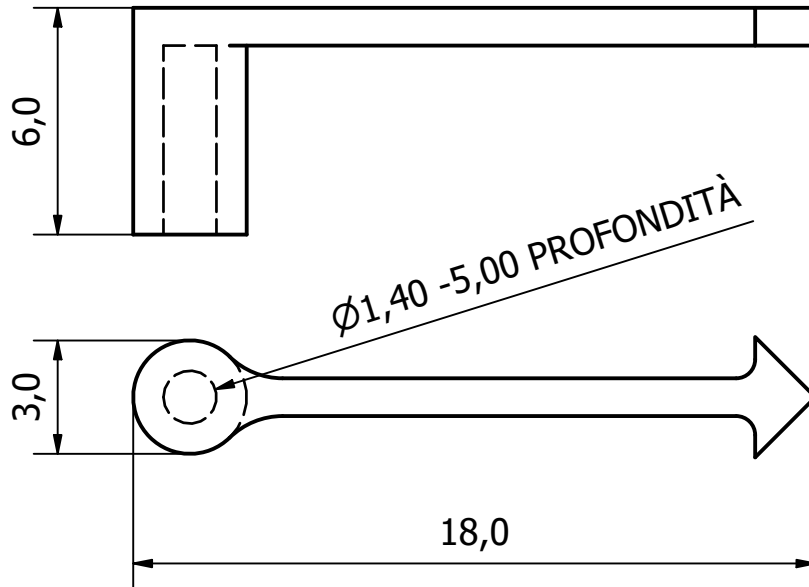
Quote in mm
Tolleranze non indicate pari a $\pm 0,2$ mm
Scala 2:1 su foglio A4

PLA, ABS o NYLON a stampa 3D
Sufficiente riempimento 10%
Minimo 3 pareti e 3 strati top e bottom

Scala 1:1



Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 16/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Quadrante tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.5	Edizione 1.1	Foglio 1 / 1



Ø1,40 -5,00 PROFONDITÀ

Quote in mm
 Tolleranze non indicate pari a ±0,2mm
 Scala 5:1 su foglio A4

PLA, ABS o NYLON a stampa 3D
 Riempimento 100%

Scala 1:1



Progettato da Alessio Spachtholz	Controllato da	Approvato da	Data	Data 16/11/2022	
Alessio Spachtholz - Progettazione elettronica			Lancetta tachimetro modello A		
			Tavola 4.0.6	Edizione 1.2	Foglio 1 / 1