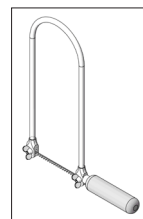


123.207

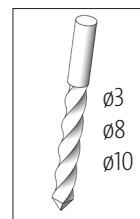
Portaoggetti rotondo



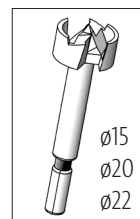
Attrezzi necessari:



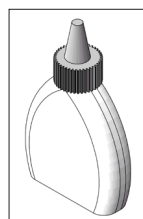
Seghetto da traforo



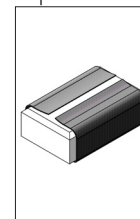
Punte per trapano



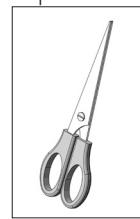
Punte per trapano



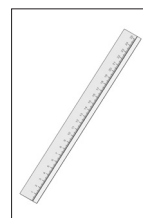
Colla per legno



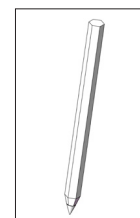
Carta vetrata



Forbici



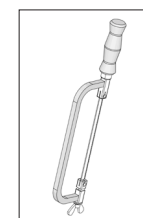
Righello



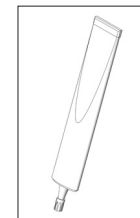
Matita



Pinze



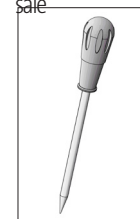
Sega per metallo



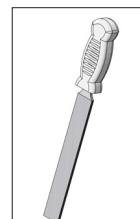
Collante universale



Nastro adesivo



Lesina



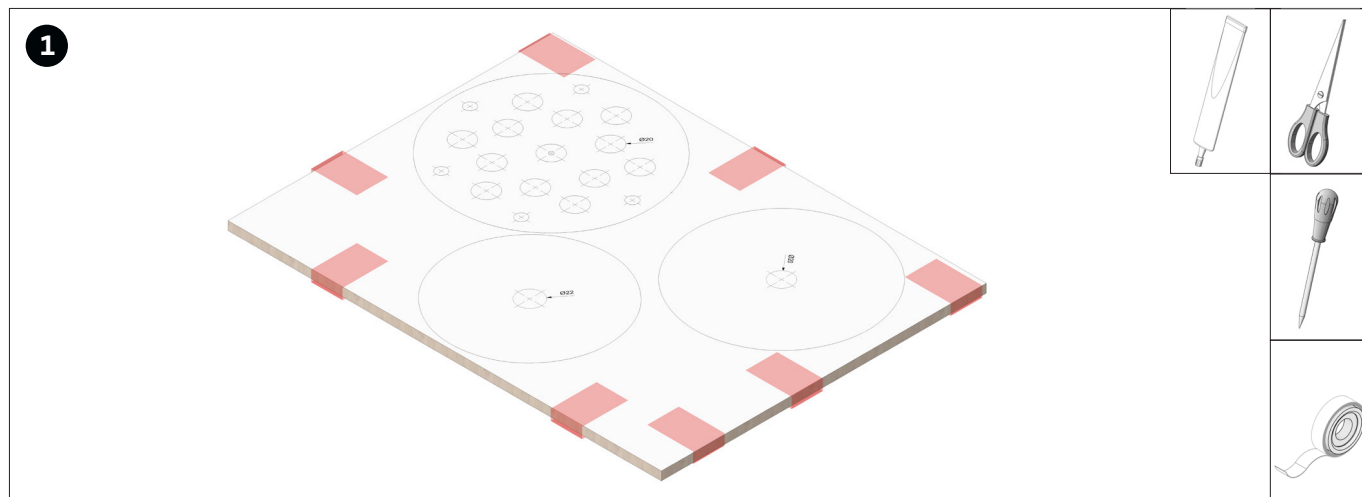
Lima

Avvertenza

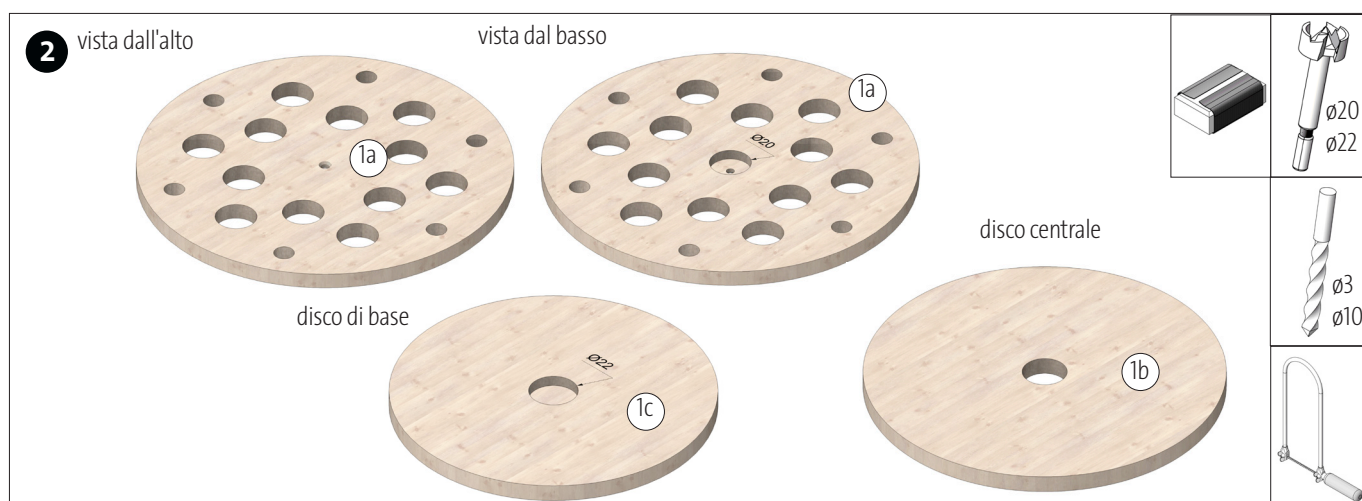
I kit della OPITEC non sono oggetti a carattere ludico che normalmente si trovano in commercio, ma sussidi didattici atti a sostenere l'insegnamento e l'apprendimento. Questi kit possono essere costruiti ed utilizzati da bambini e ragazzi solo sotto la guida e la supervisione di adulti esperti.

Non adatto per bambini sotto i 36 mesi. Pericolo di soffocamento!

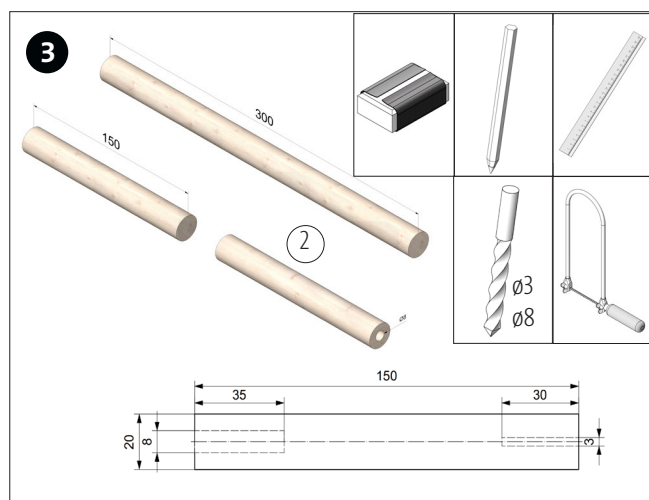
Lista componenti	Quantità	Misure (mm)	Descrizione	Parte Nr.
Compensato	2	400x300x8	dischi	1
Tondello	1	∅20x300	tondello	2
Tondello	1	∅8x50	collegamento cuscinetto a sfere	3
Cuscinetto a sfere	1	∅22	cuscinetto a sfere	4
Astina filettata	1	M4x100	collegamento a vite	5
Uovo di legno	1	40x30	maniglia rotante	6
Gomma crepla	1	9,92x9,56x2	base antiscivolo	7



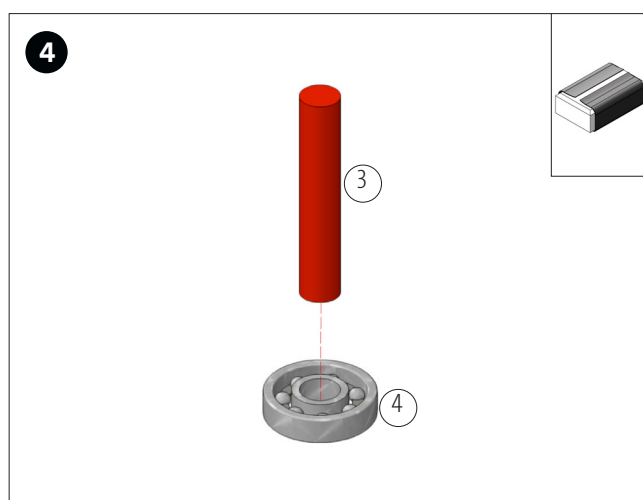
Ritaglia le sagome per i dischi (pagine 5-11) e incollale assieme. Poi trasferiscile sul compensato (1). Segna tutti i fori con la lesina.



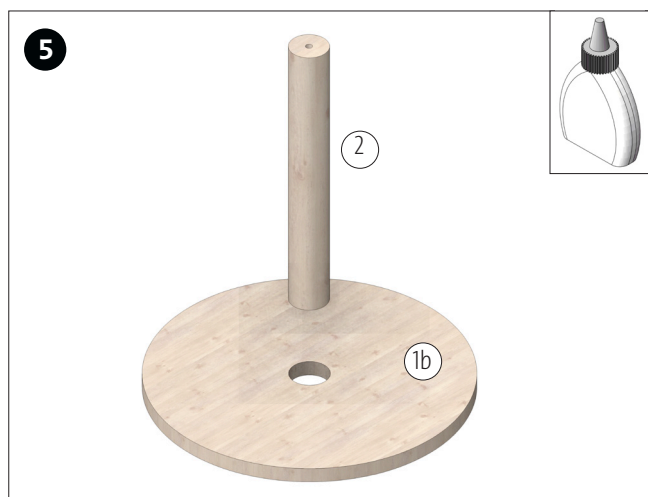
Pratica tutti i fori ($\varnothing 3$, $\varnothing 10$, $\varnothing 20$ mm). In seguito, pratica il foro cieco ($\varnothing 22$) profondo 6 mm. Pratica dal basso il foro cieco profondo 5 mm nel portautensile (1a). Infine, sega tutti e tre i dischi e pulisci le parti segate.



Accorcia un pezzo lungo 150 mm dal tondello (2) e pulisci le parti segate. Poi pratica un foro da $\varnothing 8$, profondo ca. 35 mm ad un'estremità. Pratica un foro da $\varnothing 3$, profondo ca. 30 mm sul lato opposto.



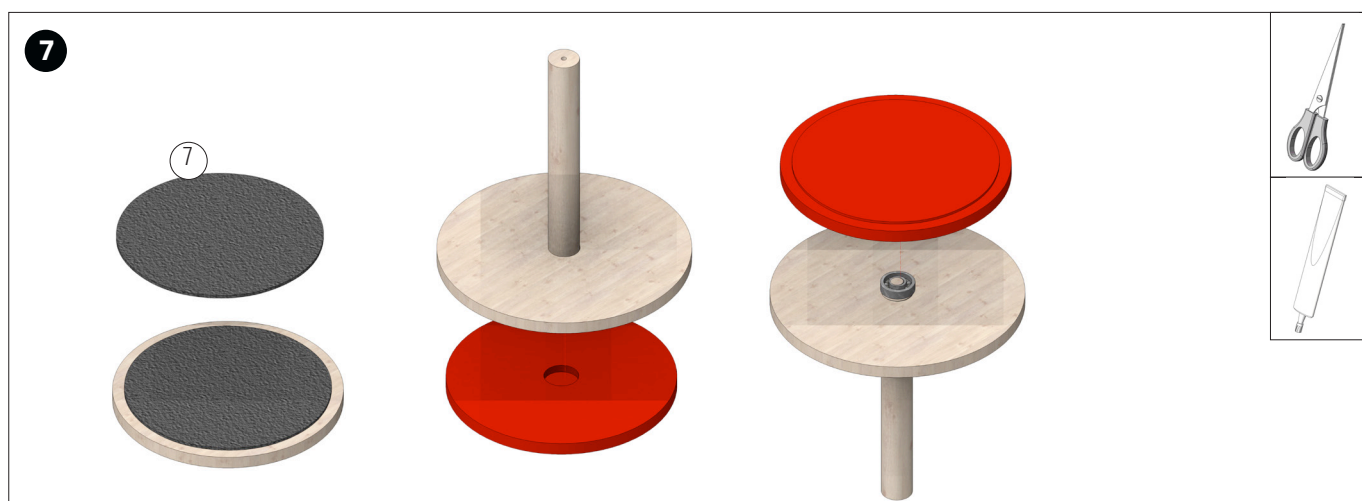
Leviga il tondello (3) sui bordi con la carta vetrata. Poi inseriscilo nel foro centrale del cuscinetto a sfere (4), come mostrato.



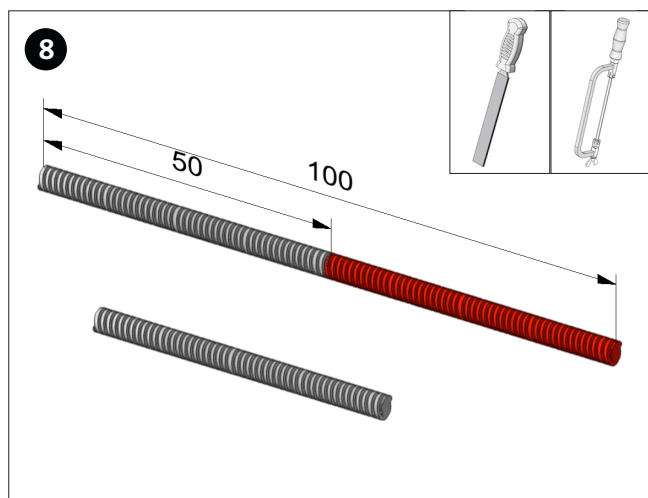
Incolla il tondello (2) con il foro da 8 mm rivolto verso il basso, a filo del bordo inferiore, nel disco centrale (1b).



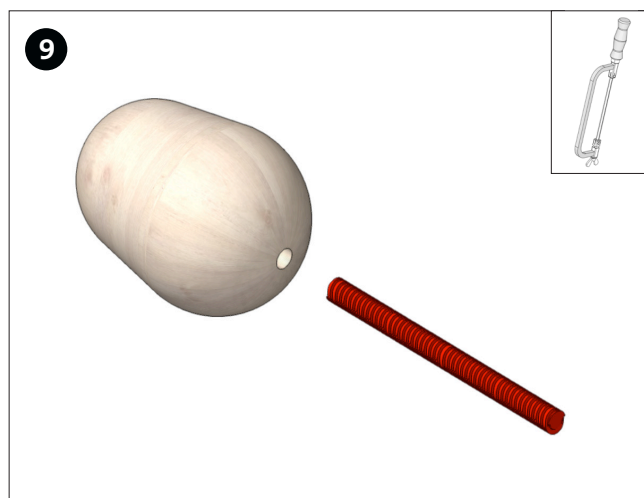
Inserisci il tondello con il cuscinetto attraverso il foro del disco centrale (1b) come mostrato e incollalo.



Taglia la gomma crepla secondo la sagoma (pagina 9). Poi incollala al centro sul retro del disco di base. Capovolgi il disco di base e collegalo al disco centrale con l'asta inserendo il cuscinetto nel foro cieco del disco di base.

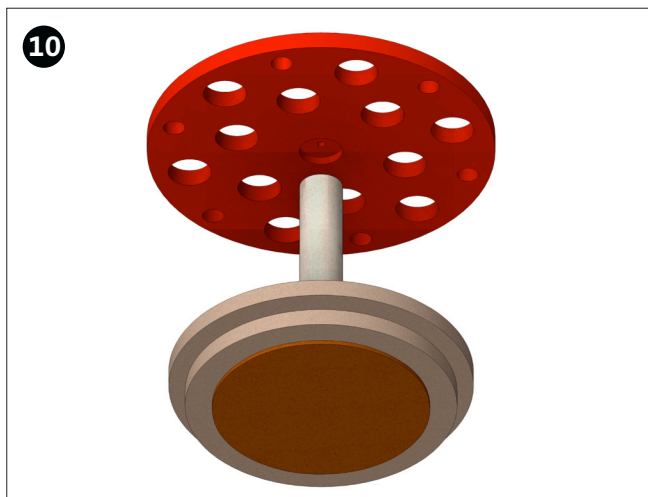


Taglia a metà l'asta filettata (5) con un seghetto per metallo come mostrato e pulisci le parti segate.

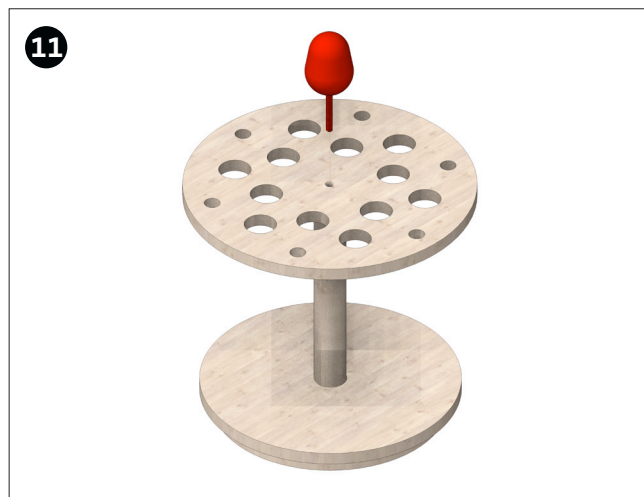


Avvita a metà l'asta filettata (50 mm) nel foro dell'uovo di legno (6), come mostrato.

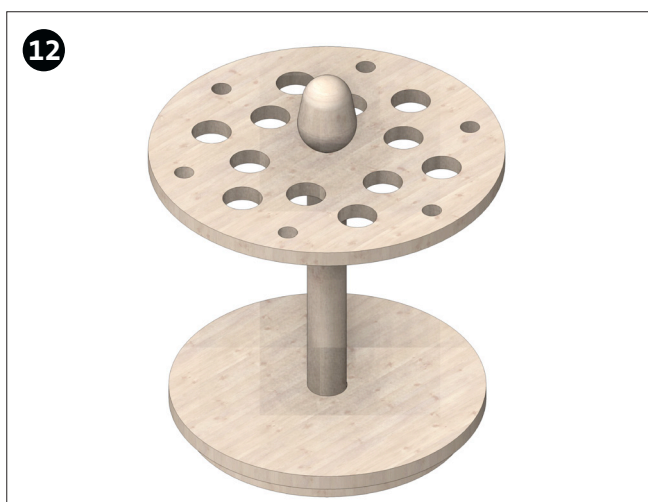
Istruzioni 123.207
Portaoggetti rotondo



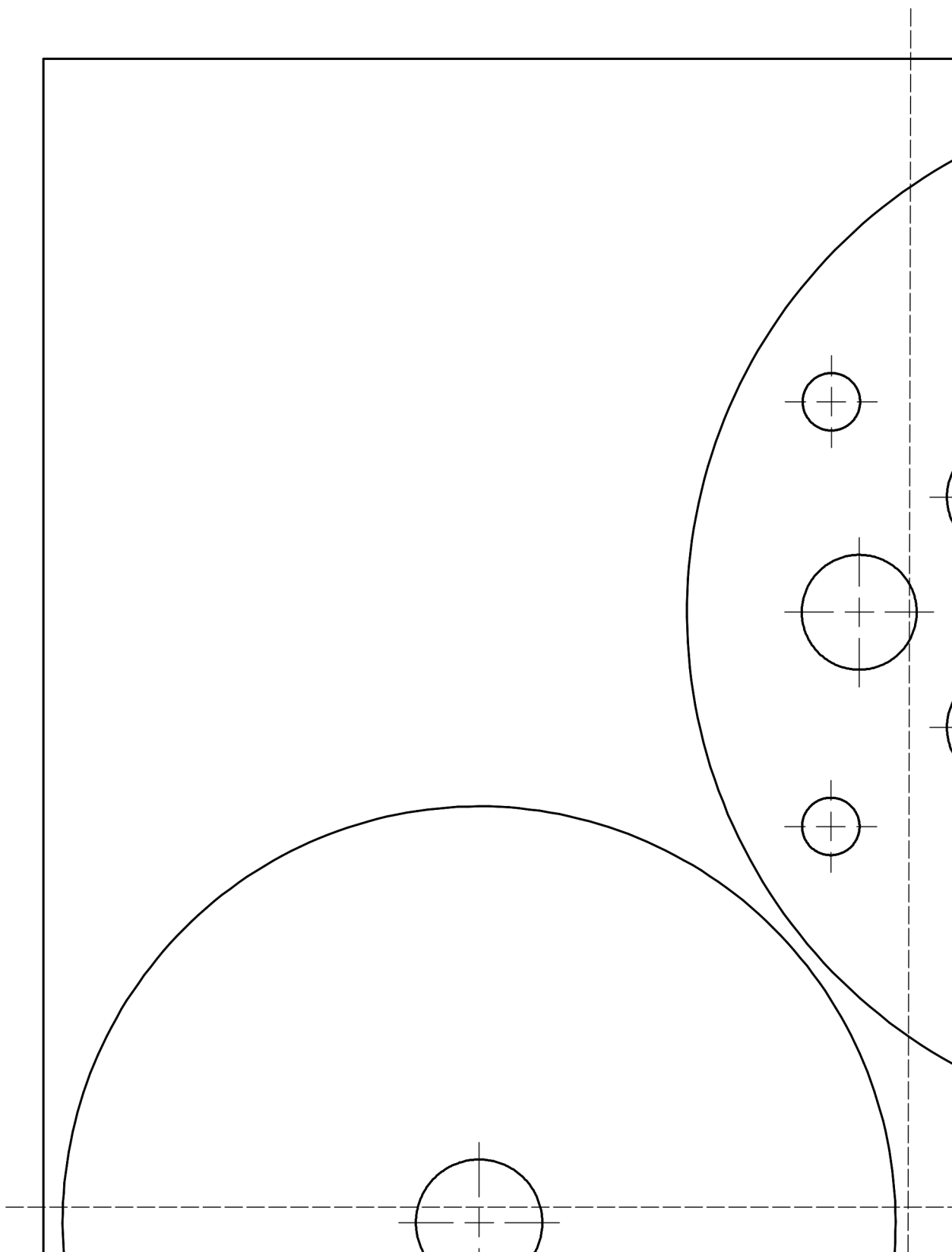
Fissa il disco forato (portautensili) come mostrato.



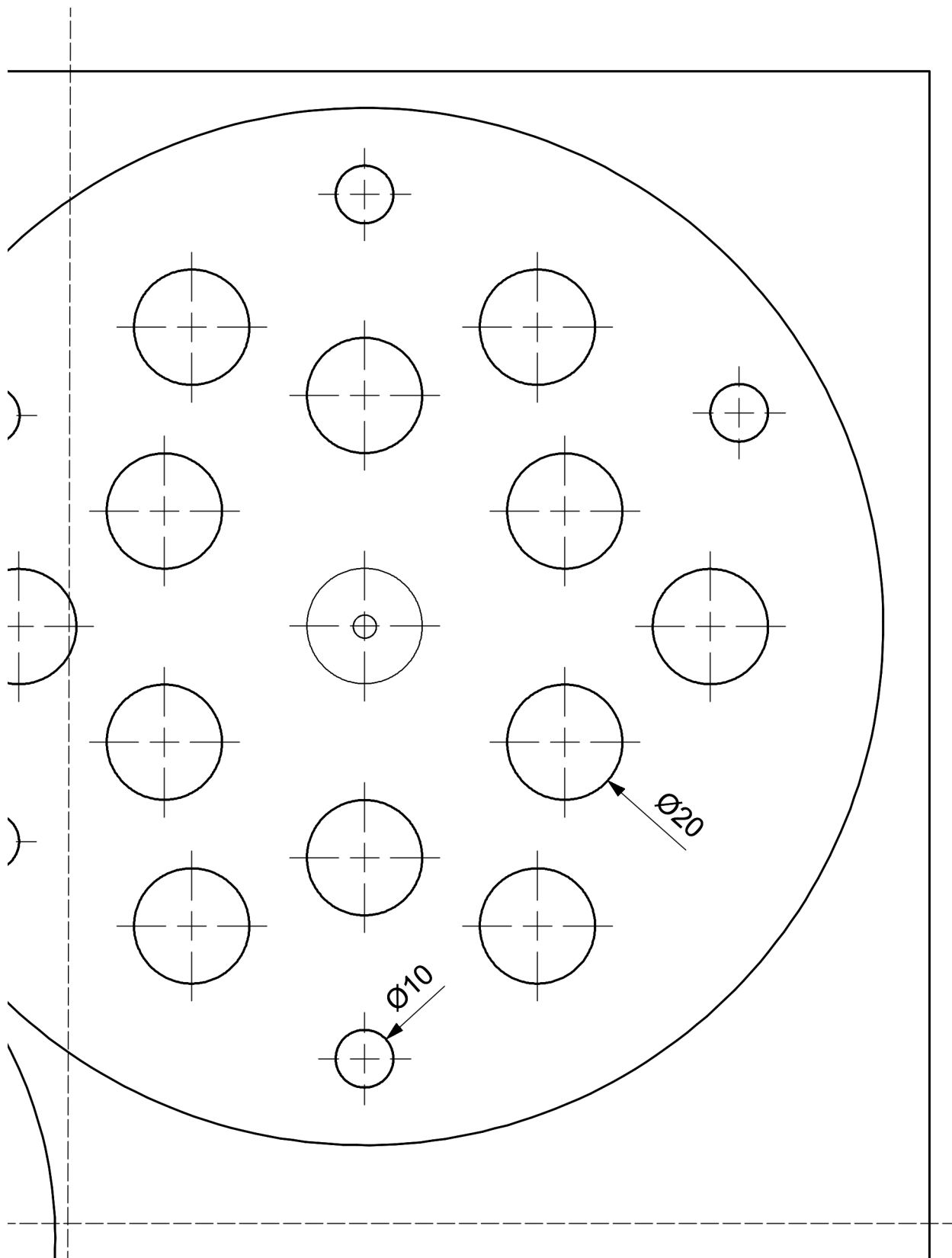
Avvita l'uovo di legno con l'asta filettata nel foro del portautensili dall'alto. Per fissarlo serralo fermamente.



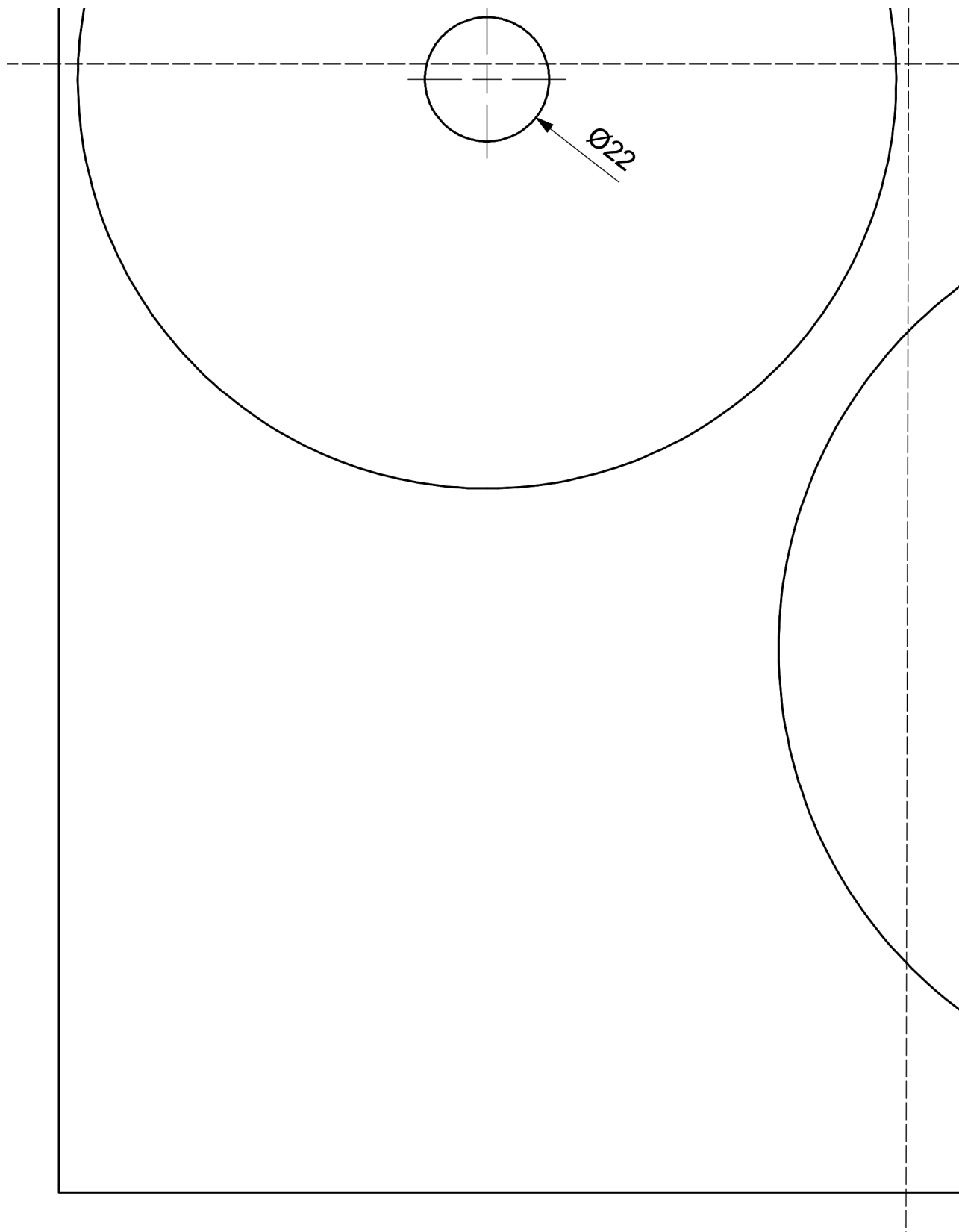
Finito!



Sagoma dischi parte B
Scala 1:1



Istruzioni 123.207
Portaoggetti rotondo
Sagoma dischi parte C
Scala 1:1



Istruzioni 123.207
Portaoggetti rotondo
Sagoma dischi parte D
Scala 1:1

