

# Wabi Soldato

istruzioni per la costruzione







# Wabi Soldatino

Ryan

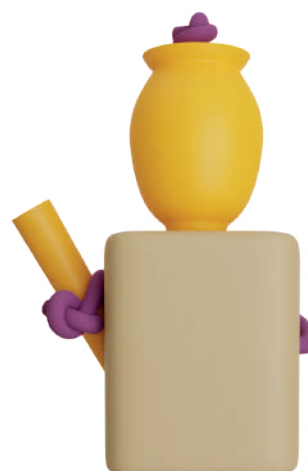
Wabi:

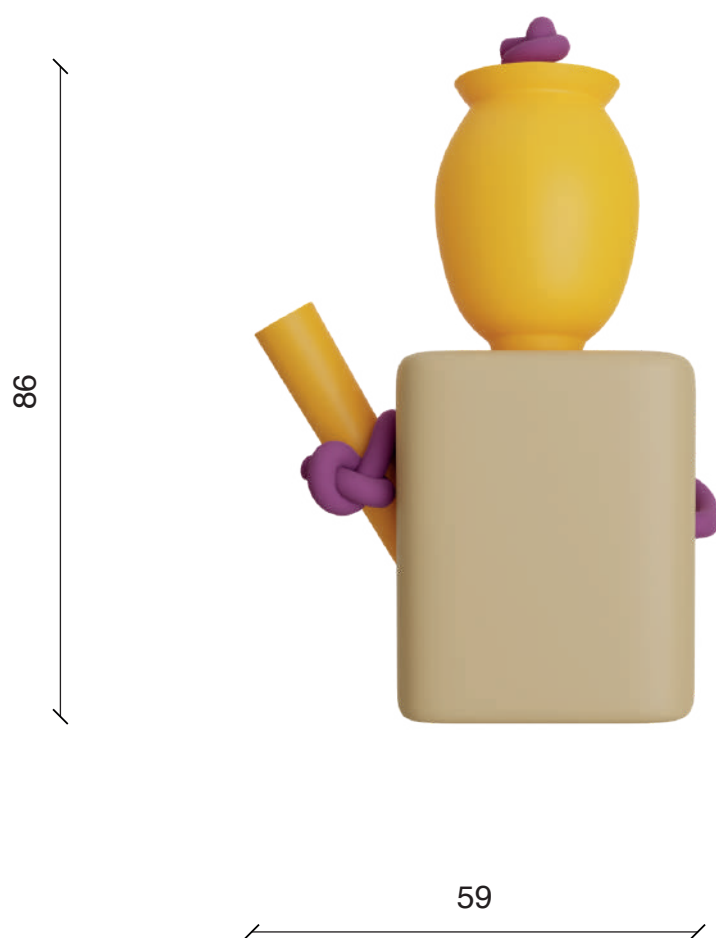
“bellezza dell'imperfezione” è il concetto che identifica un gruppo di avatar realizzati da scarti di legno provenienti dalla falegnameria del laboratorio sociale di Costruire Bellezza.

I Wabi sono una famiglia, composta da varianti astratte ed eterogenee di esseri viventi, accumulati dal movimento di un componente tramite l'utilizzo del filo.

Wabi Soldatino è costituito da 2 pezzi più la testa movimentata dal filo.

I Wabi sono espressione di coloro che li costruiscono, quindi, le pagine successive forniscono solo delle indicazioni e dei suggerimenti per la realizzazione che possono essere adattati in base al contesto.





# Componenti

esploso assonometrico

---

01. Testa

---

02. Corpo

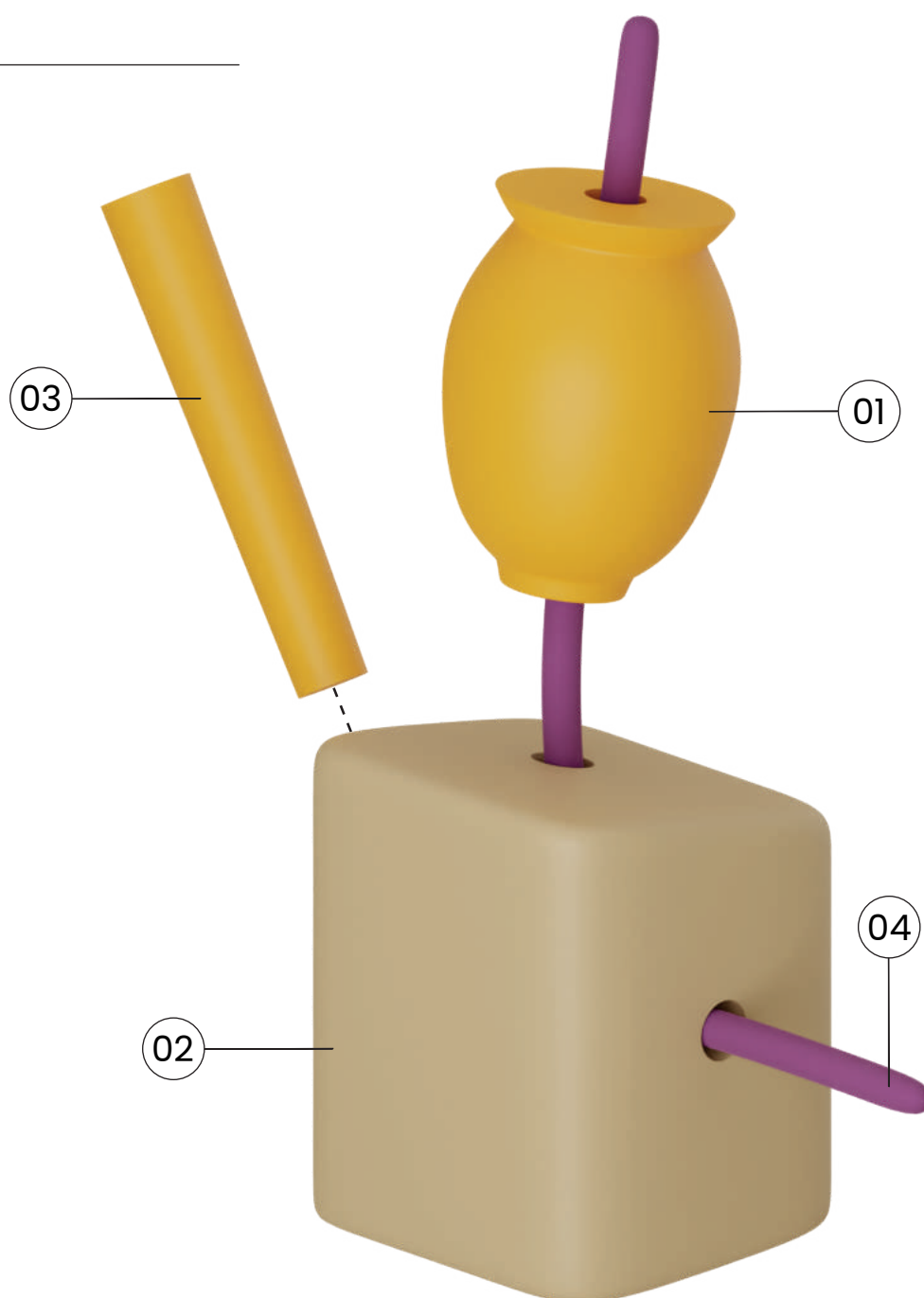
---

03. Braccio

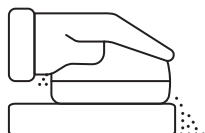
---

04. Filo

---



## Levigatura



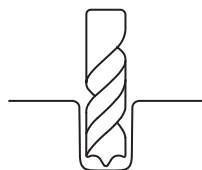
### Attrezzatura

cartavetro  
piattatrice o tampone

### Scopo

per eliminare il colore precedente  
per cambiare la forma  
per arrotondare gli spigoli

## Foratura



### Attrezzatura

punta da legno  
trapano a colonna o manuale

### Scopo

per realizzare i fori necessari all'incastro  
tra i componenti, oppure per il passaggio  
del filo che permette il movimento

## Verniciatura



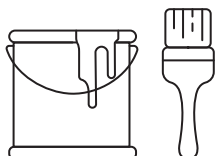
### Attrezzatura

vernice acrilica  
bomboletta spray o vernice liquida  
stesa con il pennello

### Scopo

la scelta di un solo colore per ciascun  
Wabi permette di creare un'identità  
visiva e al contempo di coprire le imperfezioni

## Impregnatura



### Attrezzatura

protettivo trasparente  
pennello

### Scopo

preservare l'integrità del legno dei pezzi  
che non sono colorati

## Legatura



### Attrezzatura

corda di polipropilene  
**D3 mm**  
**L250 mm**  
colore a scelta

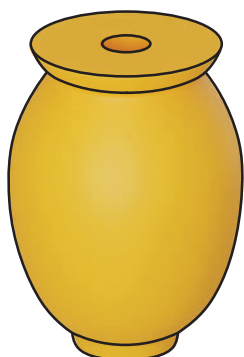
### Scopo

permette il movimento di alcuni componenti

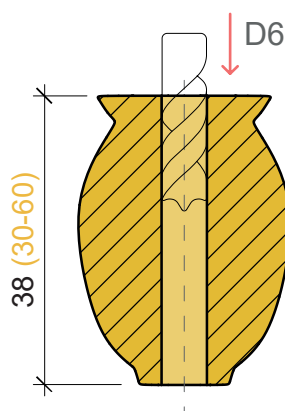
# 01. Testa

viste tecniche

il componente può variare nella forma e nelle dimensioni suggerite (xx-xx)



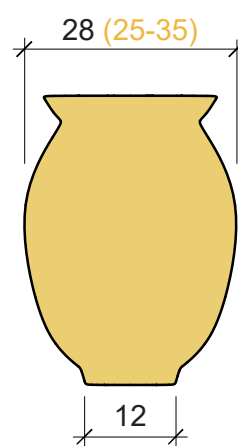
sezione A-A



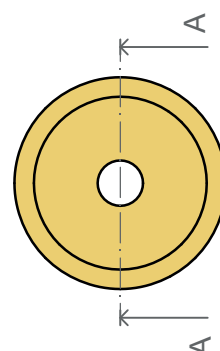
scala 1:1

misurazione in mm

vista frontale



vista dall'alto



## Attrezzatura

Carta vetro

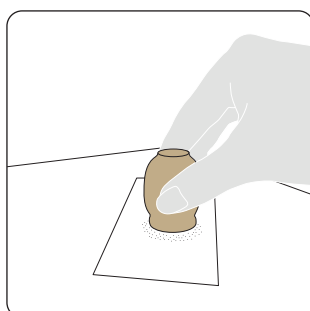
Trapano a colonna  
con punta da legno

Vernice spray gialla

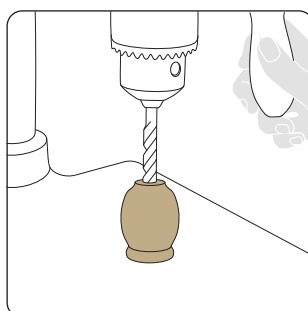
## Lavorazioni

Le lavorazioni sono indicative e possono variare in base alle condizioni dei pezzi.

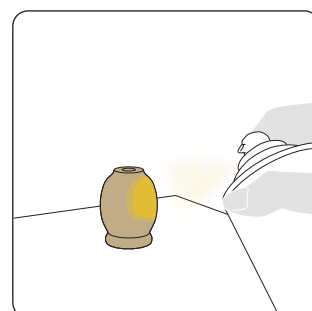
levigatura



foratura



verniciatura

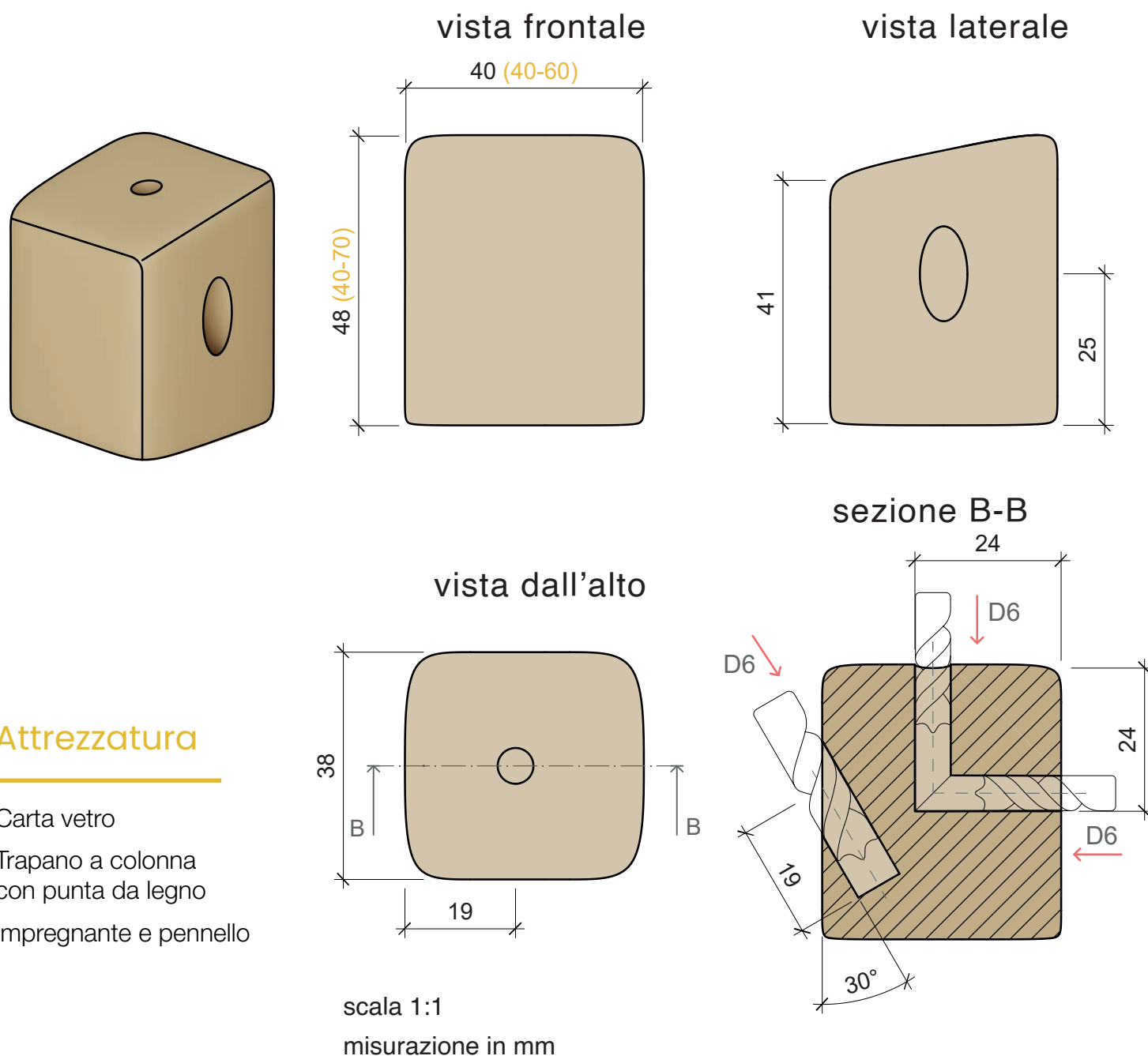




## 02. Corpo

viste tecniche

il componente può variare nella forma e nelle dimensioni suggerite (xx-xx)



### Attrezzatura

Carta vetro

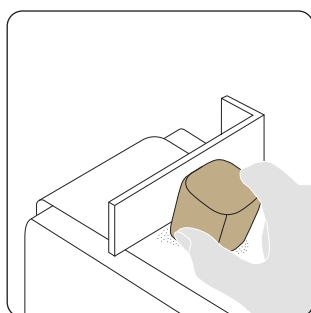
Trapano a colonna  
con punta da legno

Impregnante e pennello

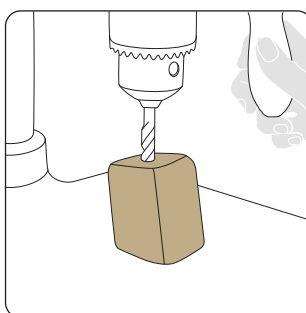
### Lavorazioni

Le lavorazioni sono indicative e possono variare in base alle condizioni dei pezzi.

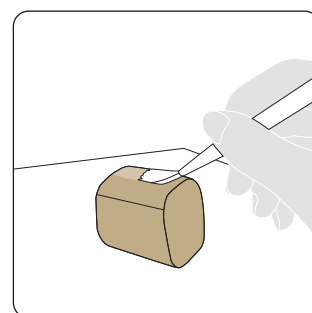
levigatura



foratura



impregnatura



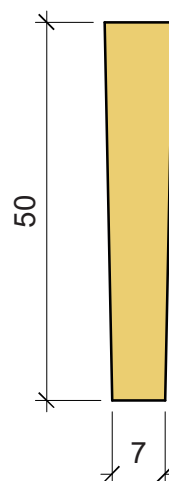
# 03. Braccio

viste tecniche

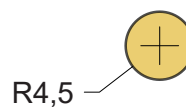
il componente può variare nella forma e nelle dimensioni suggerite (xx-xx)



vista frontale



vista dall'alto



## Attrezzatura

Carta vetro

Trapano a colonna  
con punta da legno

Vernice spray gialla

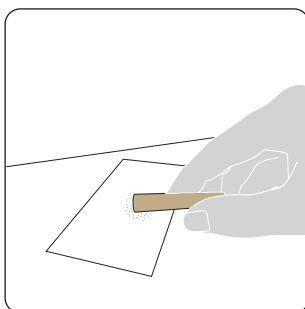
scala 1:1

misurazione in mm

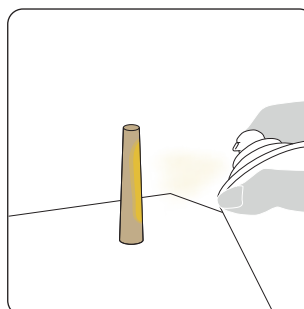
## Lavorazioni

Le lavorazioni sono indicative e possono variare in base alle condizioni dei pezzi.

levigatura



verniciatura



# Incollaggio

uso della vinilica per incollare i componenti tra di loro



# Legatura

creazione di un nodo singolo per il congiungimento di componenti mobili



# Sigillatura

riscaldamento delle estremità del filo per evitare che il nodo non si disfi











La figura mostra il risultato ottenuto dagli adattamenti implementati durante le sperimentazioni, motivo per cui misure, forme, colori potrebbero non corrispondere alle caratteristiche del modello digitale.



Costruire  
Bellezza

# Schizzi-Note

Personali

# Schizzi-Note

Personali