

Lavori pratici

Calibro a corsoio, micrometro, lavori meccanici







Meccatronico/a d'automobili AFC Meccanico/a di manutenzione per automobili AFC Assistente di manutenzione per automobili CFP



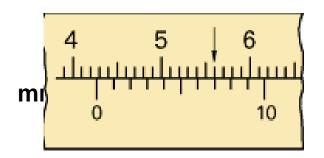


AGVS/UPSA

Wölflistrasse 5, Postfach 64, 3000 Bern 22 Telefon 031 307 15 15, Fax 031 307 15 16 info@agvs-upsa.ch, www.agvs-upsa.ch

©UPSA Pagina 2 di 7

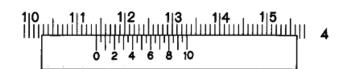
Esercizio: lettura del calibro a corsoio



Esempio di lettura 42,7









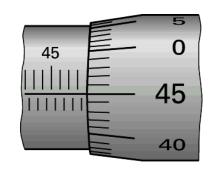


Soluzioni:

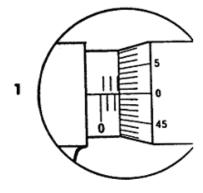
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

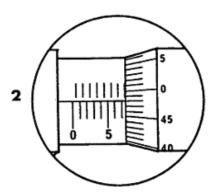


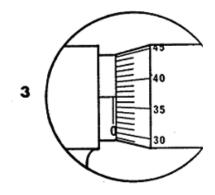
Esercizio: lettura del micrometro

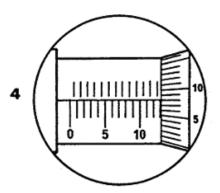


Esempio: 48,95 mm









Soluzioni:

1.

2.

3.

4.

Soluzioni: calibro a corsoio

- 1. 49,8 mm
- 2. 19,1 mm
- 3. 83,50 mm
- 4. 114,05 mm
- 5. 90,25 mm
- 6. 7,55 mm

Soluzioni: micrometro

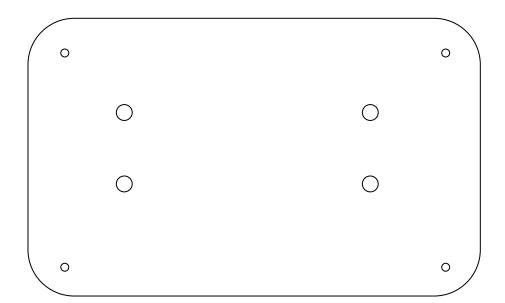
- 1. 2,5 mm
- 2. 7,48 mm
- 3. 0,37 mm
- 4. 12,58 mm

Lavori meccanici:

Realizzazione di una piastra di base per telaio o montatura

Dimensioni come da indicazioni del costruttore

- 1. Taglio
- 2. Tracciatura
- 3. Foratura



Prova di piegatura filo

Durata: 20 minuti (escluso il tempo per la spiegazione)

Materiale necessario per ogni partecipante:

- 1 modello (con un disegno che illustra la figura di riprodurre)
- 1 pinza a punta
- 1 filo di apporto ramato con Ø 1,5 mm e lunghezza 490 mm (eventualmente pulito con nitro!)

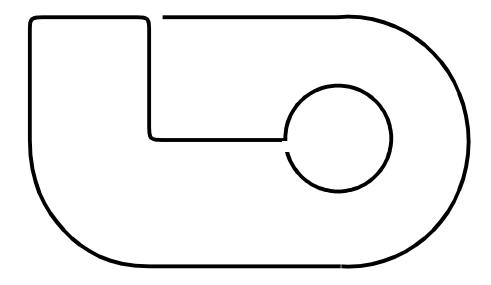
(Per motivi di sicurezza, si consiglia di applicare un capocorda a un'estremità del filo)

- Nastro adesivo per incollare la figura finita al disegno.

Presentazione dell'esercizio:

"Con il filo fornito, provate a realizzare in un quarto d'ora abbondante la figura illustrata dal disegno. Come utensile potete utilizzare la pinza a punta. Non sono consentiti altri attrezzi. Potete iniziare."

Trascorsi 20 minuti, invitare i partecipanti a incollare la figura sul disegno (con nastro adesivo trasparente, in maniera che coincida il più possibile).



©UPSA Pagina 7 di 7