

Karel | *AVANEMA*

# Zadanie

- vytvoriť návrh designu pre exponát M21
- dve všesmerové robotické platformy
- autonómne roboty pre prezentačné účely

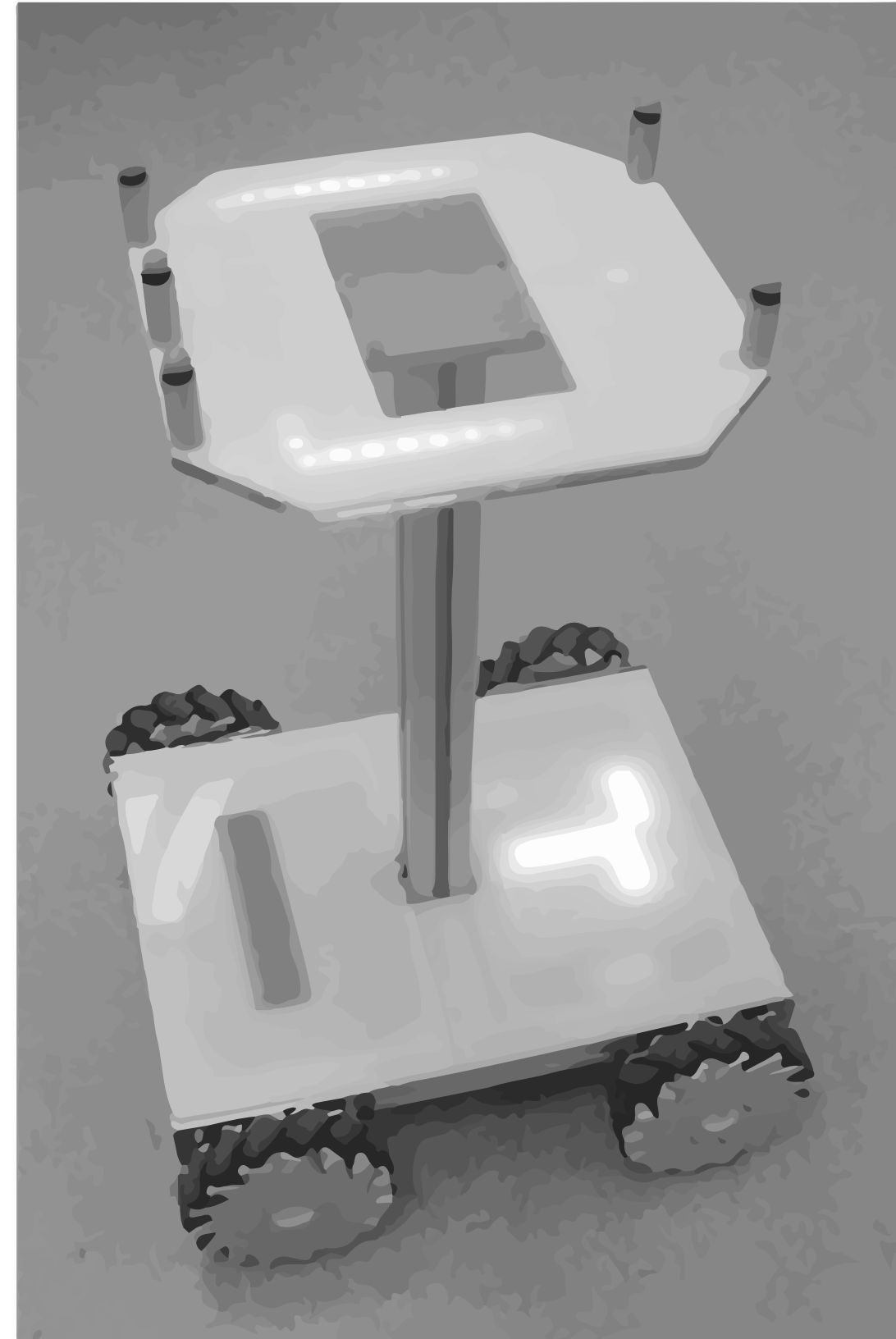
# Karel

- starý robot, možno práve nájdený v depozitári
- narážka na Čapka, je z doby napísania R.U.R
- 100 rokov nebol na tomto svete

# ***Avanema***

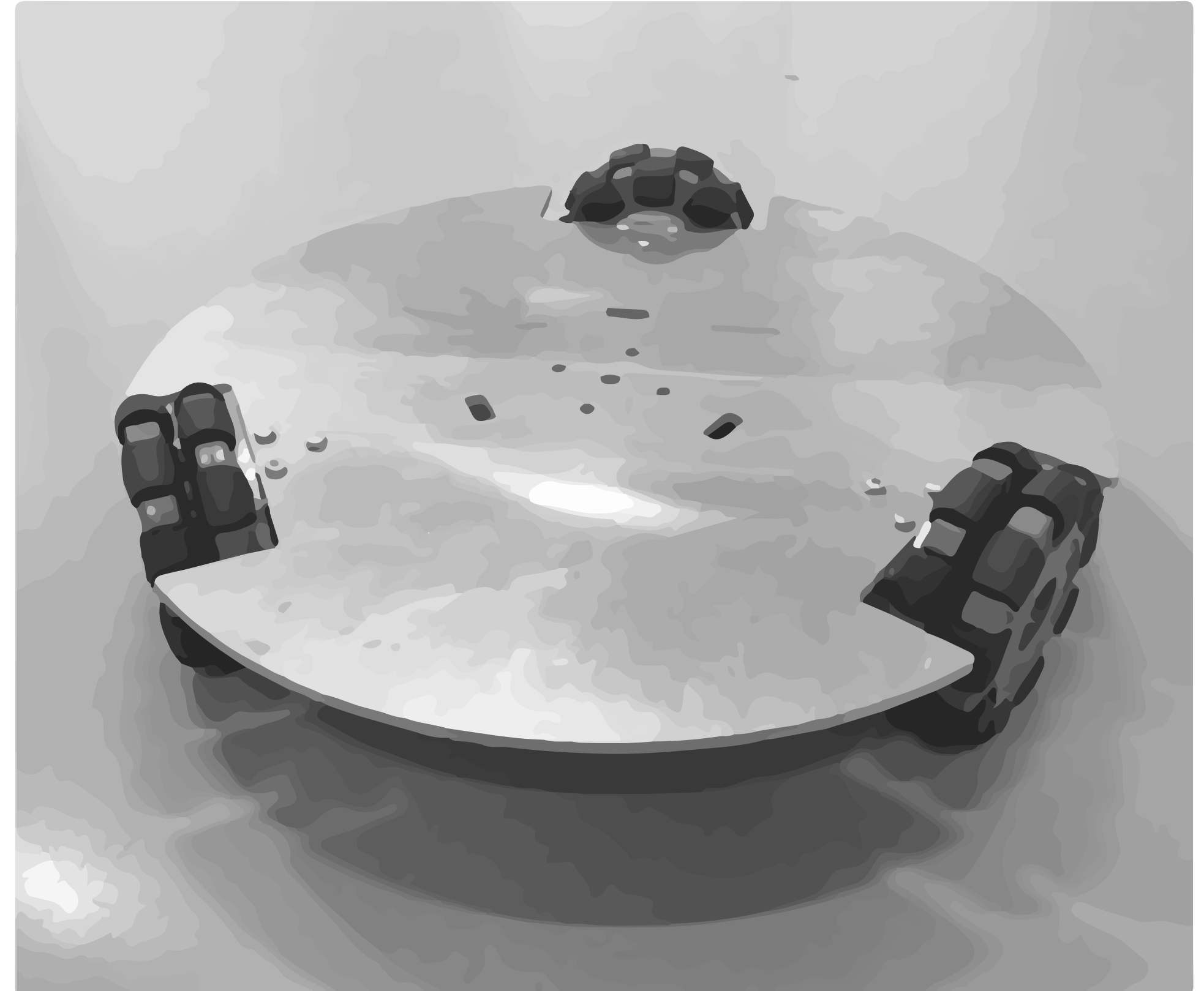
- veľmi moderný sofistikovaný stroj
- so súčasnými technológiami
- odpovedá na všetky otázky Karla

# Pôdorys



340x340mm

v = 1000mm

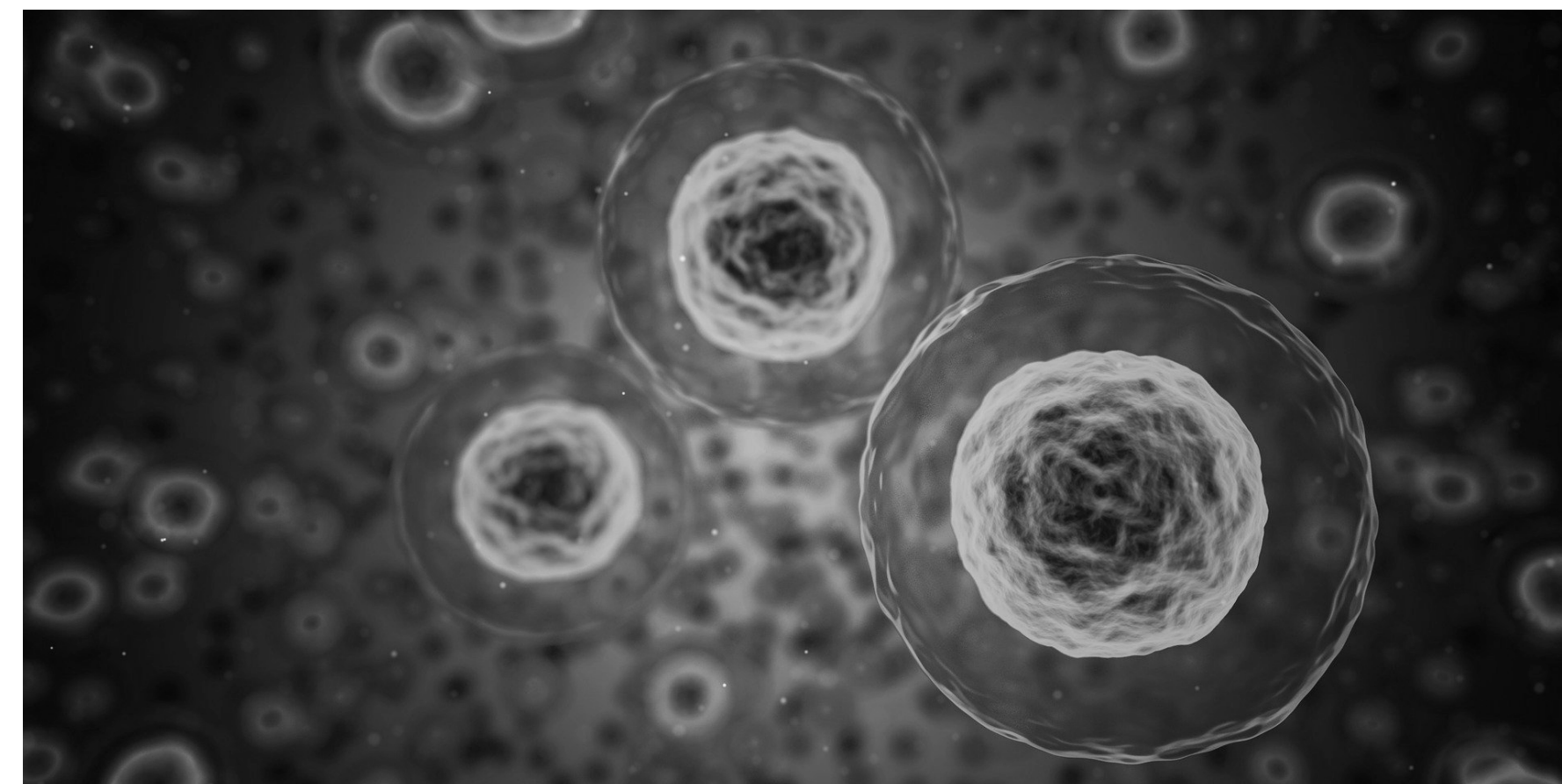


d = 380mm

v = 1000mm

# ***Auanema***

- mikroskopický červ
- inšpirácia v oblasti buniek a ich tvarov



# Ciel'

- modernosť
- oblé tvary
- neurčité pohlavie



LED display

lokalizácia

stav batérie

***Avonema***

Karolína Krajčoviechová / ADE / UTB

# Rozmery

výrobný materiál: plast

42 cm

50 cm

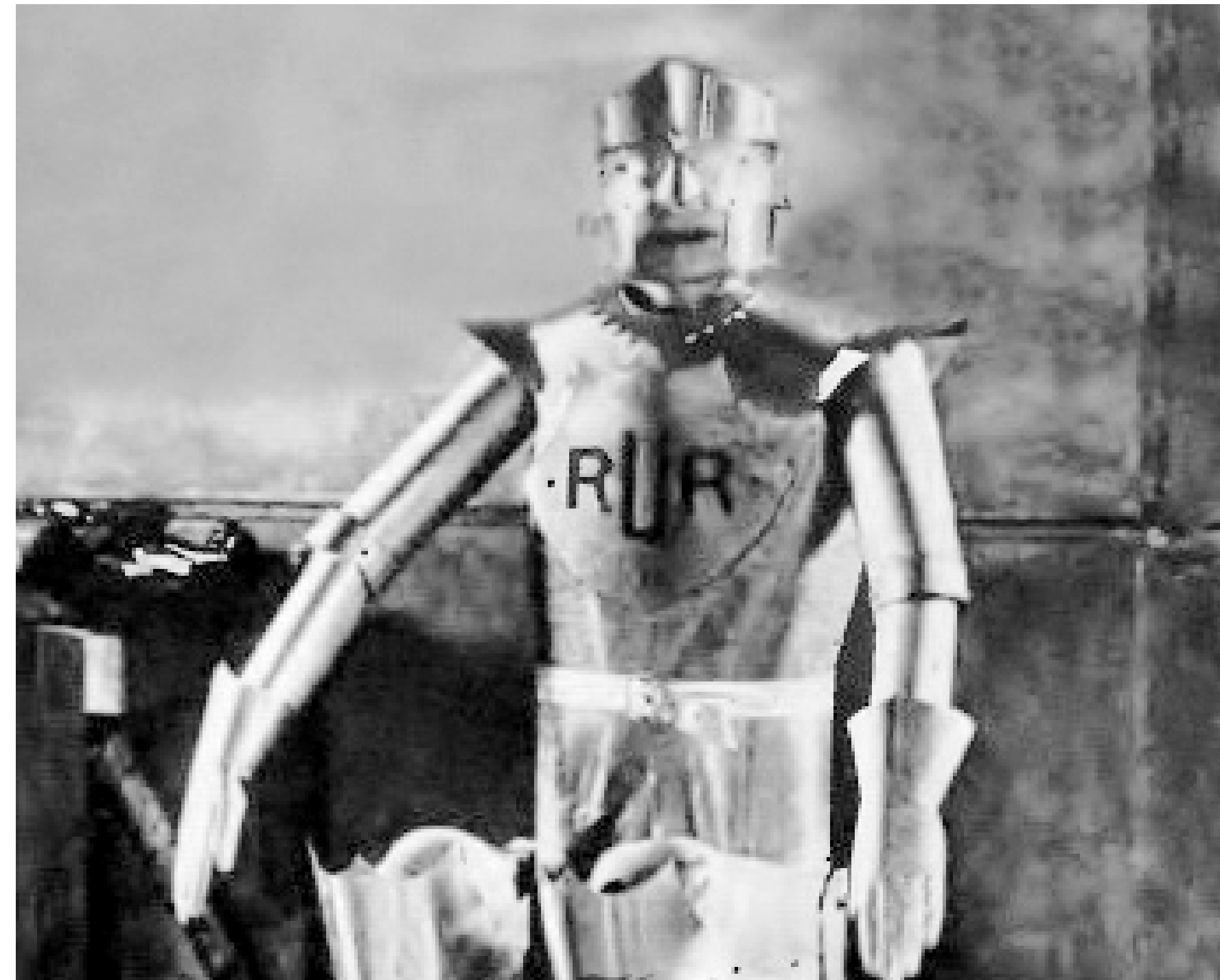
100 cm

38 cm



# Karel

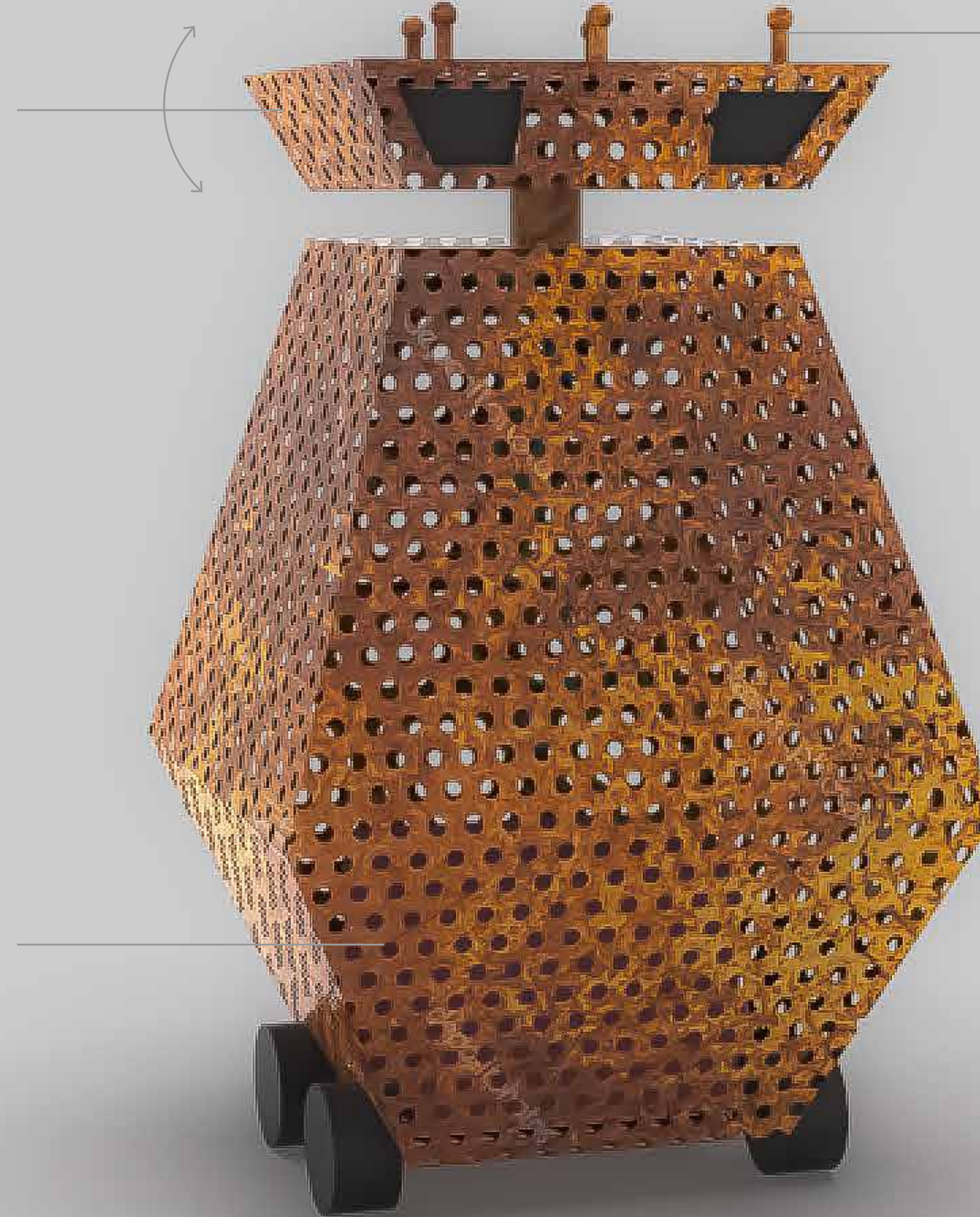
inšpirácia Čapkom  
a postavou wall-e



# Ciel'

- zastaranosť
- hrnaté tvary
- jednoduchosť
- hrdza
- mužské pohlavie

pohyb hlavou  
kývanie



lokalizácia

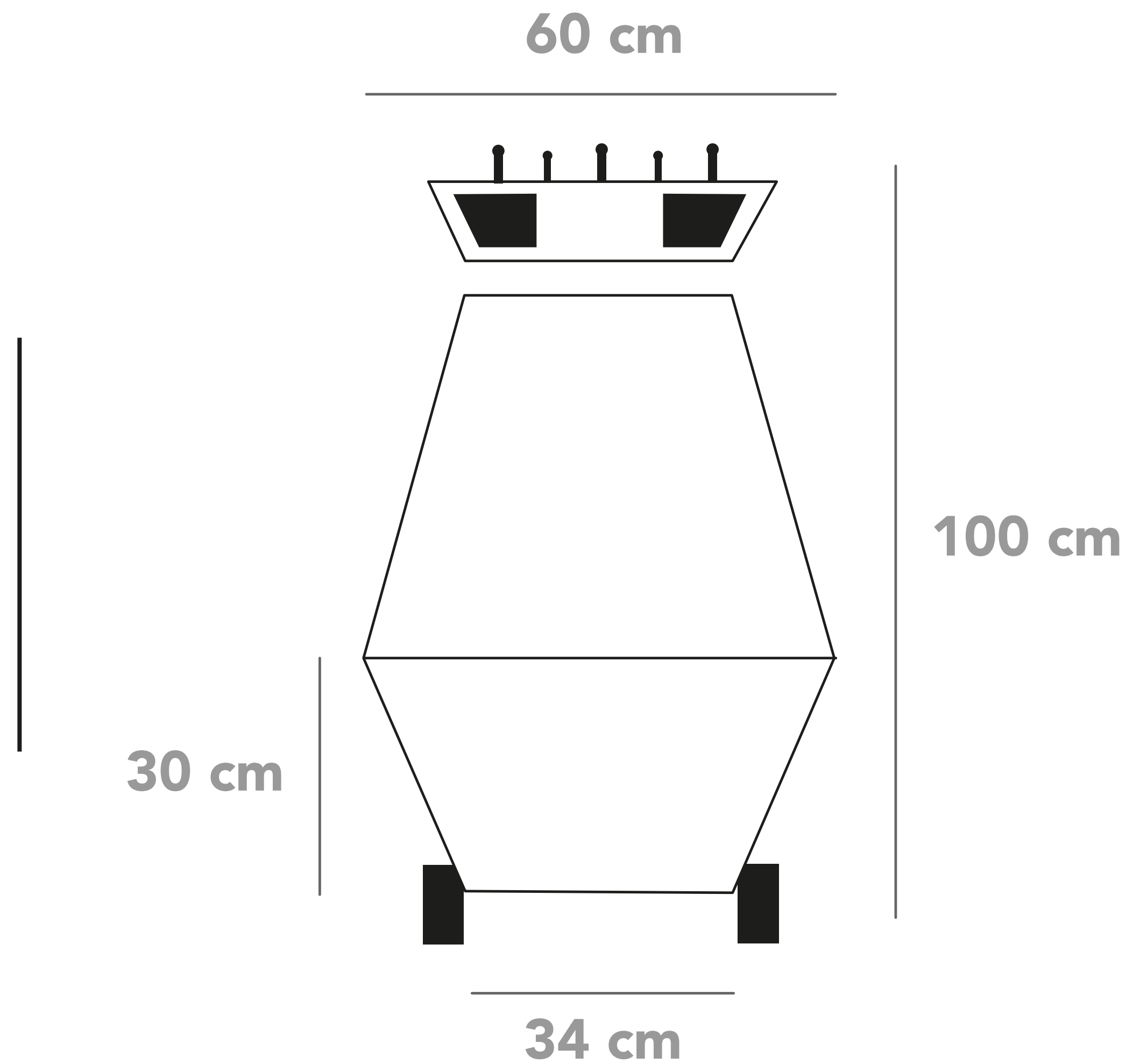
priesvit dnu

# Karel

Karolína Krajčoviechová / ADE / UTB

# Rozmery

výrobný materiál: plech  
dierovaný  
hmotnosť: 5 kg





**Ďakujem  
za pozornosť**

Karolína Krajčoviechová / ADE / UTB