

D U T I N O M Ě R Y

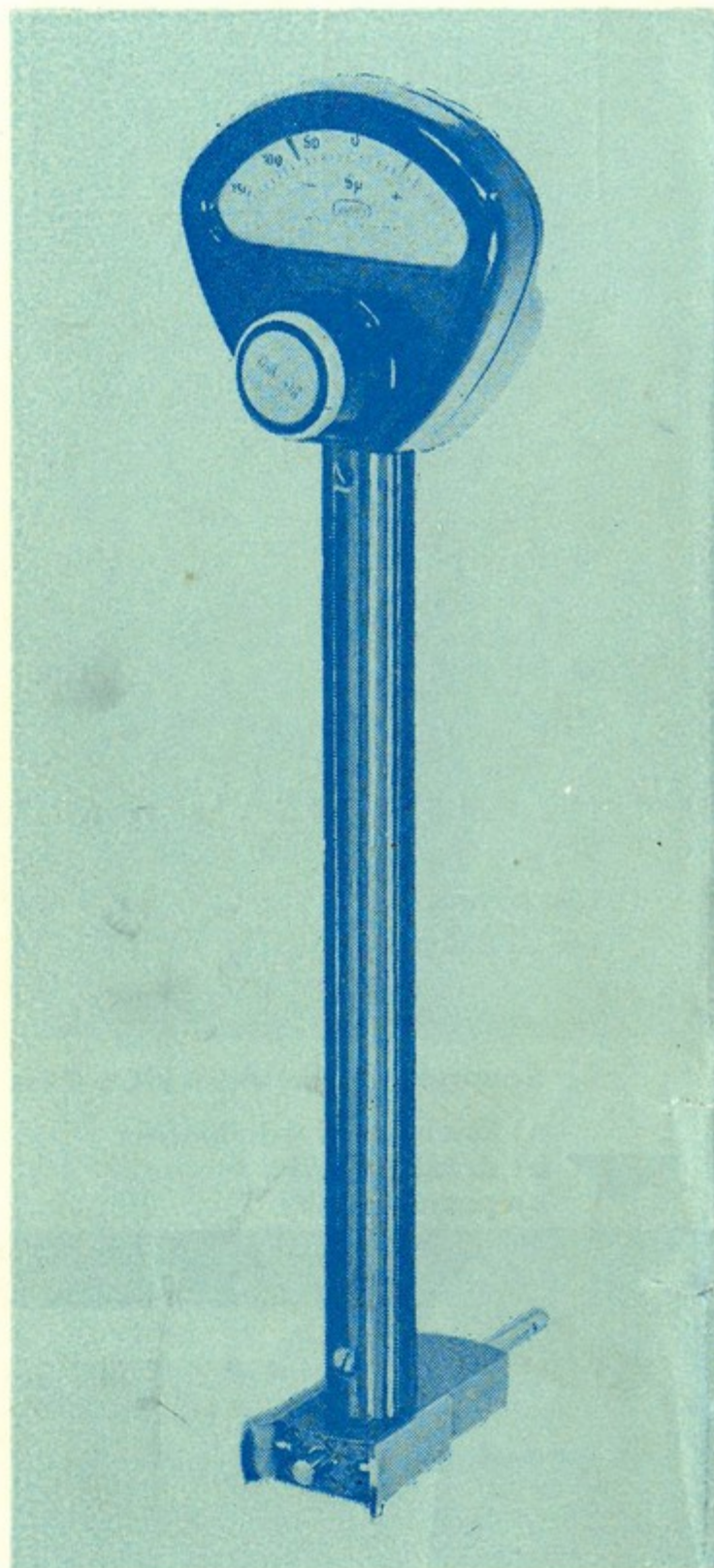
# MOT 3

Dutinyoměry MOT-3 jsou dvoudoteková měřidla pro zjišťování průměrů a jejich odchylek od geometrického tvaru s dělením na stupnici po 0,005 mm. Měření otvorů se provádí dvěma doteky, z nichž jeden je pevný a druhý pohyblivý. Pohyblivým dotekem se přenášejí změny rozměru mechanickým převodem na stupnici úchylkoměru. Měřicí rozsah jednotlivých velikostí dutinyoměru se obsáhne výměnnými, stavitelnými doteky. Použití dutinyoměru je výhodné jak v sériové, tak i v kusové výrobě.

Seřízení přístroje na jmenovitou hodnotu se provádí buď s použitím nastavných kroužků nebo vzorového kroužku, popřípadě mikrometru nebo základních měrek. Dutinyoměry jsou vybaveny tolerančními ukazovateli pro vymezení tolerančního pole na číselníku. Dutinyoměr má zařízení pro jemné nastavení na nulu.

## P Ř Í S L U Š E N S T V Í

- a sada výměnných doteků,
- b nastavné klíčky,
- c náhradní kuželová objímka,
- d návod k použití,
- e přijímací osvědčení.



**SOMET**

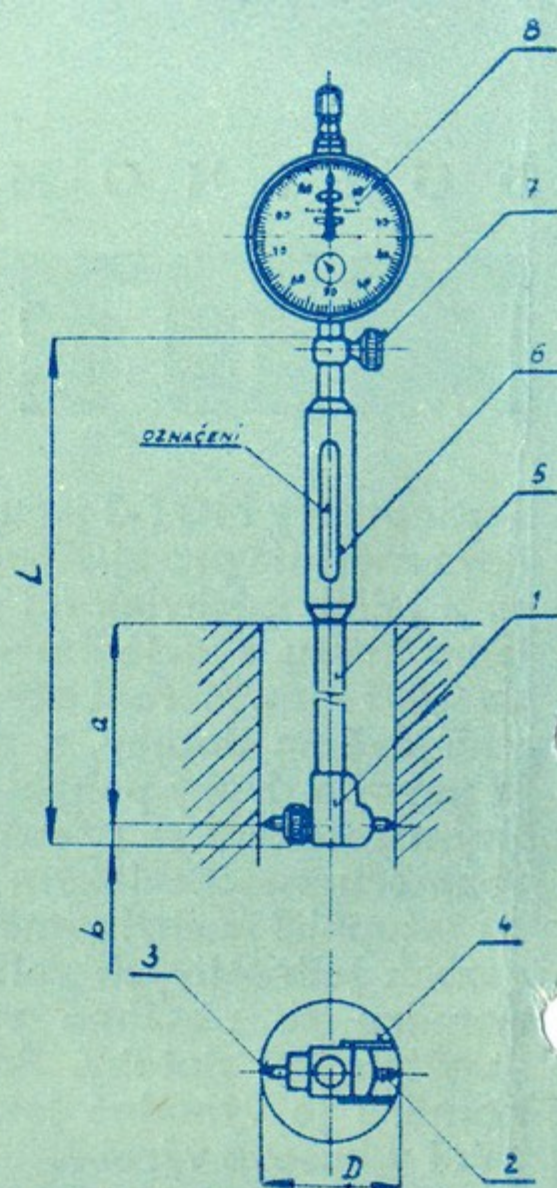


Označení	Rozměry pouzdra mm	Váha dutinoměru včetně pouzdra a příslušenství g
MOS-21	355 × 100 × 52	630
MOS-22	355 × 145 × 45	1000
MOS-23	335 × 145 × 45	1140
MOS-24	455 × 145 × 45	1300

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| ① Hlavice         | ⑤ Trubka           |
| ② Pohyblivý dotek | ⑥ Rukojeť          |
| ③ Pevný dotek     | ⑦ Upevňovací šroub |
| ④ Středič         | ⑧ Úchylkoměr       |

Maximální měřicí tlak je v rozmezí 400 až 700 g.

Maximální tlak střediče je v rozmezí 350 až 800 g.



Soupravu dutinoměru MOS-2 tvoří:

- |                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| a) číselníkový úchylkoměr | d) klíček              |
| b) držák s hlavici        | e) návod k použití     |
| c) pevné doteky           | f) přijímací osvědčení |

