

MĚŘIDLA S ČÍSELNÍKOVÝM ÚCHYLKOMĚREM



K 15



K 15/2



J 45

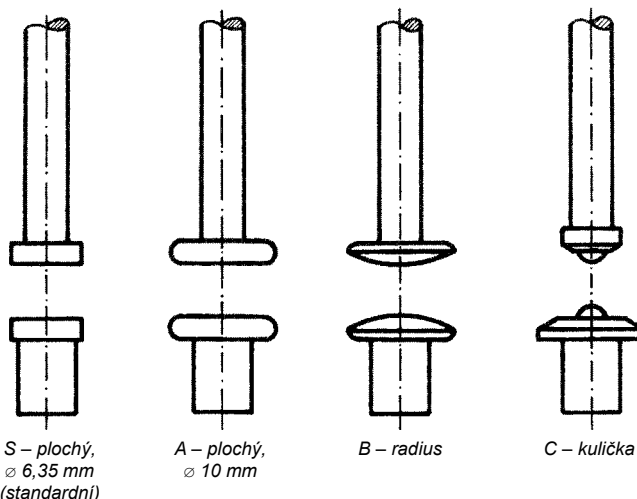
TLOUŠTKOMĚRY S ČÍSELNÍKOVÝM ÚCHYLKOMĚREM

Tloušťkoměry se používají pro měření tlouštěk různých materiálů, např. papíru, gumy skla, fólií, dřeva, umělých hmot, plechů, stěn trubek, drátů apod.

Tloušťkoměry se dodávají s měřicími doteky, které jsou uvedeny jako standardní. V případě, že konkrétní měřicí úloze vyhovují doteky jiné, je nutné požadovaný typ uvést v objednávce.

Tloušťkoměry malé - KÄFER

Měřicí doteky:



Typ K

Přesnost dle výrobní normy 0.0100.9.004

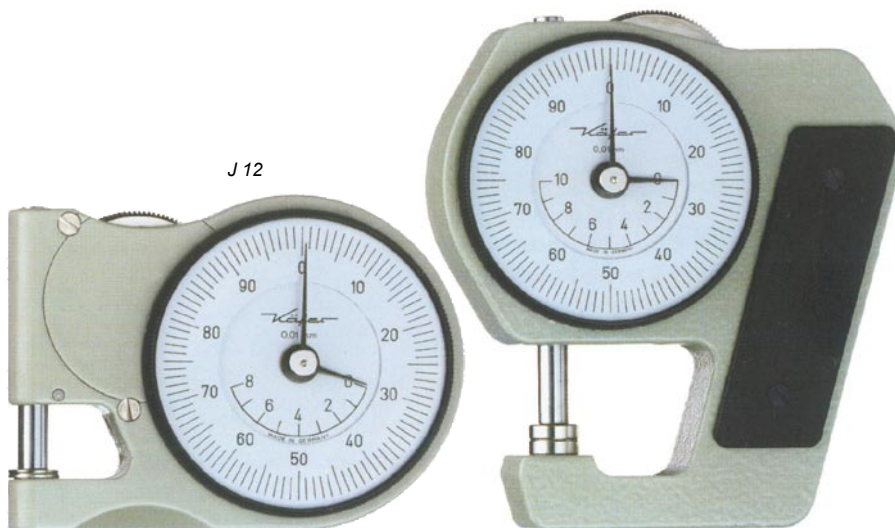
Typ	Odečítání (mm)	Měřicí rozsah (mm)	Hloubka třmenu (mm)
K 15	0,1	10	15
K 15/2	0,1	20	15

Typ J

Přesnost dle DIN878

Typ	Odečítání (mm)	Měřicí rozsah (mm)	Hloubka třmenu (mm)
J 12	0,01	8	12
J 15	0,01	10	18
J 45	0,01	10	45

J 15



J 12

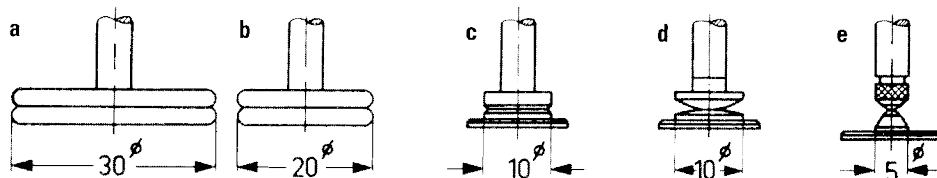
Tloušťkoměry standardní

měřicí doteky:

- a** – plochý, \varnothing 30 mm - vhodné na gumu, pryž, plst, textilie, polystyren apod.
- b** – plochý, \varnothing 20 mm - vhodné na gumu, pryž, plst, textilie, polystyren apod.
- c** – plochý, \varnothing 10 mm - **standardní** – vhodné na měkkou kůži, papír, folie apod.
- d** – radius, \varnothing 10 mm - vhodné na tvrdou kůži, překližku, sklolaminát apod.
- e** – kulička, \varnothing 5 mm - vhodné na plech, tvrdé materiály



K 50



TLOUŠTKOMĚRY STANDARDNÍ S ODEČÍTÁNÍM 0,1 MM - KÄFER

Přesnost dle výrobní normy 0.0100.9.004

Typ	Měřicí rozsah (mm)	Hloubka třmenu (mm)	Provedení
K 50	10	50	
K 50*	10	50	s nadzvedávací páčkou
K 50/2	20	50	
K 50/3	30	50	
K 50/5	50	50	
K 100	30	100	
K 200	30	200	s nadzvedávací páčkou
K 300	30	300	s nadzvedávací páčkou
K 400	30	400	s nadzvedávací páčkou
K 600	50	600	s nadzvedávací páčkou

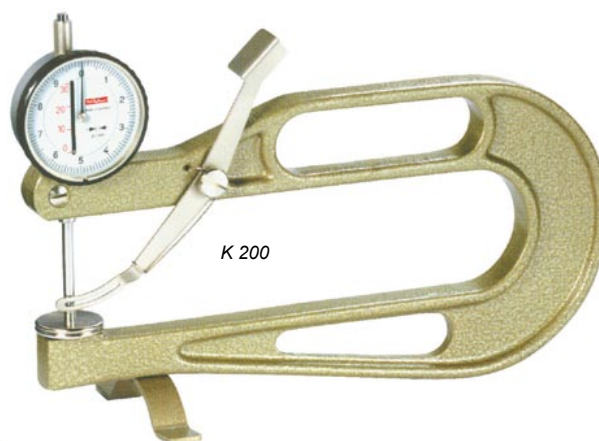


K 50/3

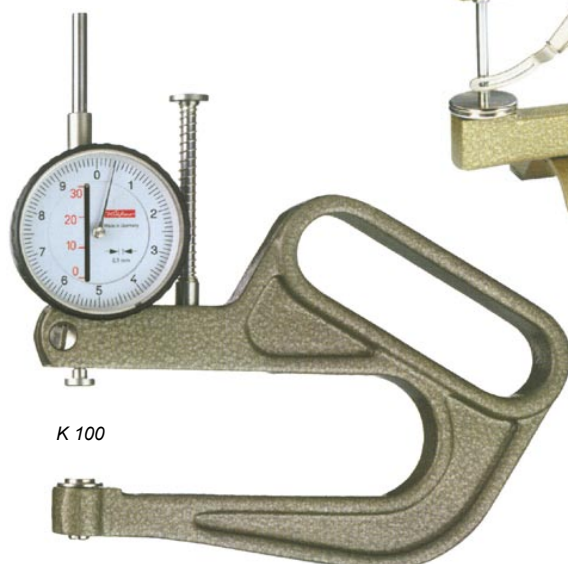
Na poptávku za příplatek měřicí doteky ploché až do průměru 56 mm.

přítlačná síla:

Typ	Standardní	Zmenšená	Zvýšená
K 50*	0,5 N	-	1,2 N
K 200	1,8 N	0,9 N	2,5 N
K 300	1,8 N	0,9 N	2,5 N
K 400	1,8 N	0,9 N	2,5 N



K 200

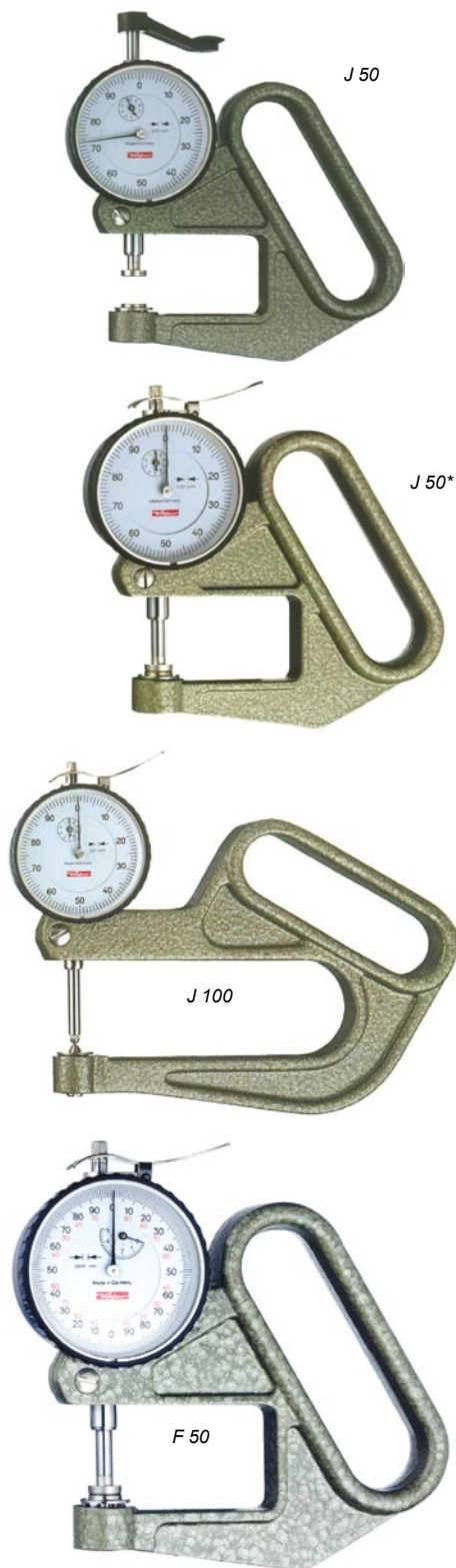


K 100



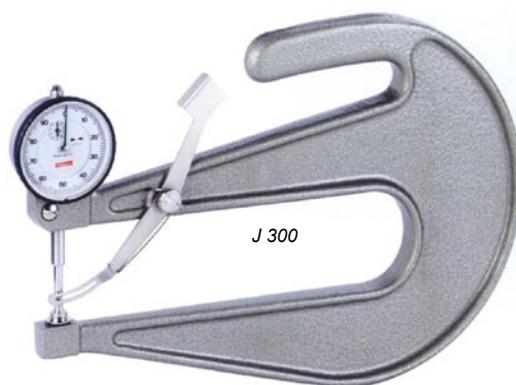
K 50/5

TLOUŠTKOMĚRY STANDARDNÍ S ODEČÍTÁNÍM 0,01 MM - KÄFER



Typ	Měřicí rozsah (mm)	Hloubka třmenu (mm)	Provedení
J 50	10	50	
J 50*	10	50	s nadzvedávací páčkou
J 50/30	30	50	
J 50/30*	30	50	s nadzvedávací páčkou
J 100	10	100	s nadzvedávací páčkou
J 100/30	30	100	s nadzvedávací páčkou
J 200	10	200	s nadzvedávací páčkou
J 200/30	30	200	s nadzvedávací páčkou
J 300	10	300	s nadzvedávací páčkou

Přítlačná síla:			
Typ	Standardní	Zmenšená	Zvýšená
J 50*	0,8 N	0,6 N	2,0 N
J 50/30*	1,5 N	1,2 N	3,0 N
J 100	0,8 N	0,6 N	3,0 N
J 200	1,5 N	1,2 N	3,0 N
J 200/30	1,5 N	1,2 N	3,0 N



TLOUŠTKOMĚRY STANDARDNÍ S ODEČÍTÁNÍM 0,001 MM - KÄFER

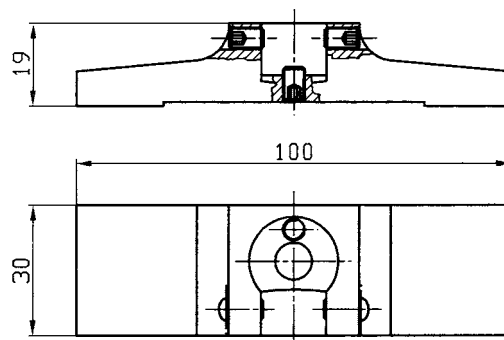
Přesnost dle výrobní normy 0.0500.9.0001

Typ	Měřicí rozsah (mm)	Hloubka třmenu (mm)	Přítlačná síla (N)	Provedení
F 50	5	50	1,2	s nadzvedávací páčkou



Držák tloušťkoměrů

- pro tloušťkoměry K50, K100, J50, J100, F 1000/30 a F 1101/30

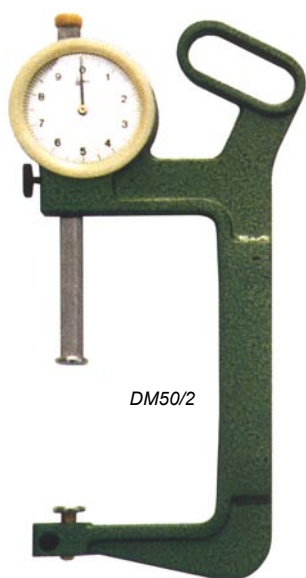


Tloušťkoměry s robustní konstrukcí pro hrubší zacházení

odečítání **0,1 mm**



DM 3



DM 50/2

Typ	Měř. rozsah (mm)	Hloubka třmenu (mm)	Provedení	Obj. číslo
DM 2b	0-10	15	pouze dotek b, \varnothing 10 mm	510 102
DM 3	0-30	50	s nadzvedávací páčkou	510 20*
DMA 3	0-30	50		510 21*
DM 50	0-50	50		510 30*
DM 50/1	0-75	50		510 31*
DM 50/2	50-100	50		510 32*
DM 815	0-25	150		s nadzvedávací páčkou
DM 815/1	0-50	150	s nadzvedávací páčkou	510 51*
DM 820	0-25	200	s nadzvedávací páčkou	510 60*
DM 820/1	0-50	200	s nadzvedávací páčkou	510 61*
DM 830	0-25	300	s nadzvedávací páčkou	510 70*
DM 830/1	0-50	300	s nadzvedávací páčkou	510 71*
DM 835	0-75	350	s nadzvedávací páčkou	510 75*
DM 840	0-100	400	s nadzvedávací páčkou	510 76*
DM 850	0-25	500	s nadzvedávací páčkou	510 80*
DM 850/1	0-50	500	s nadzvedávací páčkou	510 81*

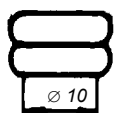
* - při objednání nutno uvést číslo dle požadovaného typu doteku
Doteky typ „a“, „h“, „i“ – za příplatek, ostatní doteky v ceně měřidla

Měřicí doteky

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| a) vydutý R6 | b) plochý \varnothing 10 mm | c) plochý \varnothing 25 mm |
| d) plochý \varnothing 5 mm | e) plochý \varnothing 16 mm | f) plochý \varnothing 3,5 mm |
| g) kuličkový R1,5 | h) plochý \varnothing 30 mm | i) plochý \varnothing 50 mm |



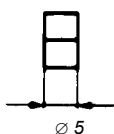
a(1)



b(2)



c(3)



d(4)



e(5)



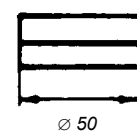
f(6)



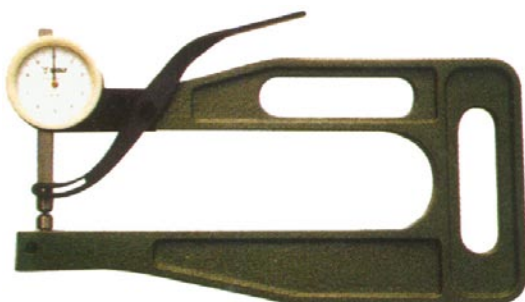
g(7)



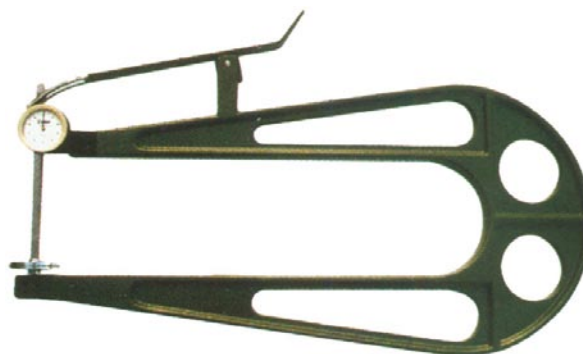
h(8)



i(9)



DM 820



DM 840