

Číselníkové úchylkoměry s měřicími rameny pro vnější měření

Série 209

Tyto čís. úchylkoměry s měř. rameny pro vnější měření nabízí následující výhody:

- Vynikající odolnosti proti vodě a prachu (stupeň ochrany IP65)
- Ideální měřicí síla
- Ergonomicky navrženo pro pohodlné držení při měření



Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
63AAA437	Držák pro měřicí stojánek, pro 209-901 až 209-924
011530	Držák pro měřicí stojánek, pro 209-300 až 209-457, kromě: 209-310, -311, -312, -361, -362, -363



209-402



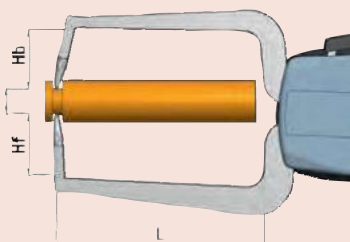
209-401



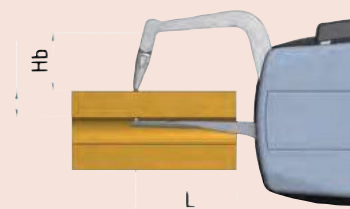
209-406



209-403



Obrázky 1/2/5



Obrázek 3/4/6

L=Maximální dosah měření

Hb=Maximální hloubka měření horního doteku

Hf=Maximální hloubka měření dolního doteku



209-405

Metrické

Měřicí doteky : poloměr bříty: 0,4 mm (209-405); 0,75 mm (209-921)

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	Hb [mm]	Hf [mm]	L [mm]
209-405	0 - 20	0,01	0,03 mm	Obr. 1	1,1-1,6	210	24,6	24,6	85
209-921	0 - 50	0,05	0,05 mm	Obr. 2	0,8-1,7	430	30	30	167

Metrické

Measuring doteky: kulička z tvrdokovu Ø 1,5 mm, Ø 3 mm (209-911)

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	Hb [mm]	Hf [mm]	L [mm]
209-400	0 - 10	0,005	0,015 mm	Obr. 4	0,8-1,2	165	19,1	0,9	35
209-402	0 - 10	0,005	0,015 mm	Obr. 2	0,8-1,2	170	19,1	18,6	35
209-404	0 - 20	0,01	0,03 mm	Obr. 2	1,1-1,6	210	24,7	24,6	85
209-407	0 - 20	0,01	0,03 mm	Obr. 4	1,1-1,6	200	24,7	2,5	85
209-911	0 - 50	0,05	0,05 mm	Obr. 2	0,8-1,7	430	30	30	167

Metrické

Měřicí doteky : kulička z tvrdokovu ø1,5 mm / poloměr bříty 0,4 mm

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	Hb [mm]	Hf [mm]	L [mm]
209-401	0 - 10	0,005	0,015 mm	Obr. 6	0,8-1,2	165	18,8	0,9	35
209-406	0 - 20	0,01	0,03 mm	Obr. 3	1,1-1,6	200	24,7	2,5	80

Metrické

Měřicí doteky: kulička z tvrdokovu Ø 3 mm/ kulička z tvrdokovu Ø 3 mm, poloměr bříty 0,75 mm (209-922)

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	Hb [mm]	Hf [mm]	L [mm]
209-912	0 - 50	0,05	0,05 mm	Obr. 4	0,8-1,7	400	30	4,6	169
209-922	0 - 50	0,05	0,05 mm	Obr. 3	0,8-1,7	400	30	4,6	169

Metrické

Měřicí doteky : taližkové doteky ø6 mm

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Děl. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	Hb [mm]	Hf [mm]	L [mm]
209-403	0 - 10	0,005	0,02 mm	Obr. 5	0,8-1,2	175	21,7	14,8	36



Obrázek 1



Obrázek 2



Obrázek 3



Obrázek 4



Obrázek 5



Obrázek 6