

Číselníkové úchylkoměry s měřicími rameny pro vnitřní měření

Série 209

Tyto čís. úchylkoměry s měř. rameny pro vnitřní 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



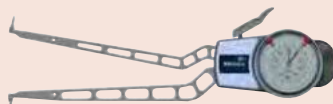
209-301



209-303



209-305



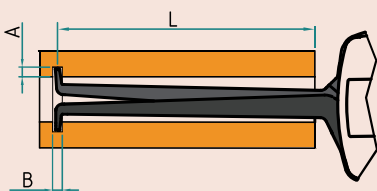
209-902



209-310



209-300



L=Maximální hloubka měření
A=Maximální hloubka drážky
B=Minimální šířka drážky



63AAA437



209-901

Metrické

Měřicí doteky : kulička z tvrdokovu ø 0,6 mm

Obj. č.	L [mm]	Roz. měř. [mm]	Děł. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
209-301	35	5 - 15	0,005	0,015 mm	Obr. 4	0,8-1,2 N	160	2,3	0,8	35

Metrické

Měřicí doteky: kulička z tvrdokovu ø1,5 mm

Obj. č.	L [mm]	Roz. měř. [mm]	Děł. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
209-901	188	15 - 65	0,05	0,05 mm	Obr. 4	0,9-1,9 N	355	5,5	1,9	188

Metrické

Měřicí doteky : kulička z tvrdokovu ø1 mm

Obj. č.	L [mm]	Roz. měř. [mm]	Děł. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
209-302	85	10 - 30	0,01	0,03 mm	Obr. 4	1,1-1,6 N	180	5,2	1,2	85
209-303	85	20 - 40	0,01	0,03 mm	Obr. 2	1,1-1,6 N	180	7	1,2	85
209-304	85	30 - 50	0,01	0,03 mm	Obr. 2	1,1-1,6 N	185	7	1,2	85
209-305	85	40 - 60	0,01	0,03 mm	Obr. 3	1,1-1,6 N	195	8,3	1,2	85
209-306	85	50 - 70	0,01	0,03 mm	Obr. 3	1,1-1,6 N	195	8,3	1,2	85
209-307	85	60 - 80	0,01	0,03 mm	Obr. 3	1,1-1,6 N	200	8,3	1,2	85
209-308	85	70 - 90	0,01	0,03 mm	Obr. 3	1,1-1,6 N	200	8,3	1,2	85
209-309	85	80 - 100	0,01	0,03 mm	Obr. 3	1,1-1,6 N	200	8,3	1,2	85

Metrické

Měřicí doteky: kulička z tvrdokovu ø2,0 mm

Obj. č.	L [mm]	Roz. měř. [mm]	Děł. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
209-902	192	40 - 90	0,05	0,05 mm	Obr. 3	0,9-1,9 N	370	8,3	2,4	192
209-903	192	70 - 120	0,05	0,05 mm	Obr. 3	0,9-1,9 N	380	8,3	2,4	192

Metrické

Měřicí doteky: břit z tvrdokovu (poloměr 0,1 mm)

Obj. č.	L [mm]	Roz. měř. [mm]	Děł. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
209-300	12	2,5 - 12,5	0,005	0,015 mm	Obr. 1	0,8-1,2 N	155	0,7	0,4	12

Metrické

Měřicí doteky : vyměnitelné, kulička z tvrdokovu ø 1,0 mm

Obj. č.	L [mm]	Roz. měř. [mm]	Děł. stup. [mm]	Přesnost	Provedení	Měř. síla [N]	Hmot. [g]	A [mm]	B [mm]	L [mm]
209-310	85	50 - 100	0,01	0,03 mm	Obr. 5	1,1-1,6 N	220	8,3	1,2	85
209-311	85	90 - 140	0,01	0,03 mm	Obr. 5	1,1-1,6 N	230	8,3	1,2	85
209-312	85	130 - 180	0,01	0,03 mm	Obr. 5	1,1-1,6 N	230	8,3	1,2	85



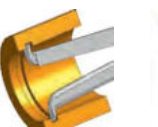
Obrázek 1



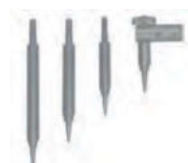
Obrázek 2



Obrázek 3



Obrázek 4



Obrázek 5