

Micromar 40 F / 40 FC

Mikrometr s indikátorovým úchylkoměrem

VLASTNOSTI

- Nonius a hlavní stupnice matně chromovány pro spolehlivé odečítání
- Indikátorový úchylkoměr integrován do třmenu
- Nastavitelné toleranční značky
- Chromovaný ocelový třmen, tepelně izolovaný
- Zdvih měřicího pohyblivého doteku a tvrdkovem osazené měřicí plochy zaručují dlouhou životnost
- Měřící vřeteno a pevný dotek osazeny tvrdkovem
- Nerezové měřící vřeteno, celé kalené a broušené
- Aretační páčka
- Konstantní měřící síla
- **Rozsah dodávky:** Návod k obsluze, Pouzdro



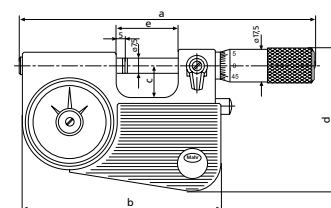
Použití:

- Rychlé měření a průměru válcových dílů (hřídele, čepy, stopky)
- Měření tloušťek a délek
- Zvláště vhodné pro přesné sériové díly

TECHNICKÉ PARAMETRY

Obj. č.		4150000	4150001	4150200	4150201
Typ		40 F		40 FC	
Rozsah měření	mm	0 – 25	25 – 50	0 – 25	25 – 50
Měřicí plochy		Tvrdkov		Keramika	
Dělení stupnice	mm			0,01	
Maximální odchylka	µm			2	
Odchylka rovnoběžnosti	µm			1	
Odchylka rovinnosti	µm			0,2	
Stoupání vřetene mm	mm			0,5	
Měřicí síla	N			9	
Norma				Tovární Norma	
Měřicí plochy				rovinné	
Rozsah měření indikátoru (integrovaného)	µm			± 65	
Dělení stupnice	µm			1	
Maximální odchylka G _e	µm			1	

Obj. č.	a	b	c	d	e
	mm	mm	mm	mm	mm
4150000	149	100	16	71	32
4150001	174	125	30	85	56
4150200	149	100	16	71	32
4150201	174	125	30	85	56



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obj. č.	Popis	Typ
4158000	Stojánek k upnutí třmenových mikrometrů	41 H
4159400	Nastavovací měrka, rovinná (25 mm)	43 A



41 H

VLASTNOSTI

- Nonius a hlavní stupnice matně chromovány pro spolehlivé odečítání
- Zdvih měřícího pohyblivého doteku a tvrdokovem osazené měřící plochy zaručují dlouhou životnost
- Konstantní měřící síla
- Nerezové měřící vřeteno, celé kalené a broušené
- Měřící vřeteno a pevný dotek osazeny tvrdokovem
- Aretační páčka
- **Rozsah dodávky:** Návod k obsluze, Pouzdro



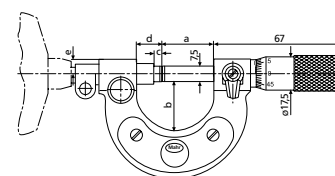
Použití:

- Rychlé měření a průměru válcových dílů (hřídele, čepy, stopky)
- Měření tlouštěk a délek
- Zvláště vhodné pro přesné sériové díly

TECHNICKÉ PARAMETRY

Obj. č.		4154000	4154001	4154002	4154003	4154004
Typ						40 T
Rozsah měření	mm	0 – 25	25 – 50	50 – 100	100 – 150	150 – 200
Dělení stupnice	mm					0,01
Maximální odchylka	μm					2
Odchylka rovnoběžnosti	μm					2
Odchylka rovinnosti	μm					0,2
Stoupání vřetene mm	mm					0,5
Měřící síla	N	6,5			7,5	
Norma						DIN 863-3
Zobrazovací zařízení (rozsah dodávky)						Millimess 1003
Měřící plochy						rovinné
Rozsah měření indikátoru (integrovaného)	μm					± 50
Dělení stupnice	μm					1
Maximální odchylka G _e	μm					1

Obj. č.	a	b	c	d	e
	mm	mm	mm	mm	mm
4154000	27	28	4	11	8
4154001	52	40	4	11	8
4154002	76	65	5,5	30	8
4154003	127	87	5,5	30	8
4154004	177	112	5,5	30	8



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obj. č.	Popis	Typ
4158000	Stojánek k upnutí třmenových mikrometrů	41 H
4159400	Nastavovací měrka, rovinná (25 mm)	43 A
4159401	Nastavovací měrka, rovinná (50 mm)	43 A
4159402	Nastavovací měrka, rovinná (75 mm)	43 A
4159403	Nastavovací měrka, rovinná (100 mm)	43 A
4159404	Nastavovací měrka, rovinná (125 mm)	43 A
4159405	Nastavovací měrka, rovinná (150 mm)	43 A
4159406	Nastavovací měrka, rovinná (175 mm)	43 A



41 H

VLASTNOSTI

- Nonius a hlavní stupnice matně chromovány pro spolehlivé odečítání
- Odolný ocelový třmen, s možností náklonu o 45° vůči stabilnímu podstavci
- Zdvih měřícího pohyblivého doteku a tvrdokovem osazené měřící plochy zaručují dlouhou životnost
- Výškově nastavitelný doraz
- Konstantní měřící síla
- Nerezové měřící vřeteno, celé kalené a broušené
- Měřící vřeteno a pevný dotek osazeny tvrdokovem
- Aretační páčka
- **Rozsah dodávky:** Návod k obsluze

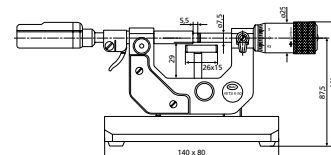


Použití:

- Rychlé měření a průměru válcových dílů (hřídele, čepy, stopky)
- Měření tloušťek a délek
- Zvláště vhodné pro přesné sériové díly

TECHNICKÉ PARAMETRY

Obj. č.	4154030	4154031
Typ		40 TS
Rozsah měření	mm	0 – 50
Dělení stupnice	mm	0,005
Maximální odchylka	μm	2
Odchylka rovnoběžnosti	μm	2
Odchylka rovinnosti	μm	0,2
Stoupání vřetene	mm	0,5
Měřící síla	N	6,5
Norma		DIN 863-3
Zobrazovací zařízení (rozsah dodávky)	Millimess 1003	bez
Měřící plochy		rovinné
Rozsah měření indikátoru (integrovaného)	μm	± 50
Dělení stupnice	μm	1
Maximální odchylka G _e	μm	1



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obj. č.	Popis	Typ
4335000	Millimess 0,5 μm, ± 25 μm	1002
4334000	Millimess 1 μm, ± 50 μm	1003
4333000	Millimess 5 μm, ± 130 μm	1004
4337624	Digitální úchylkoměr, 0,0005 mm, 12,5 mm	1086 Ri
4337620	Digitální úchylkoměr, 0,0005 mm, 12,5 mm	1086 R
4337663	Digitální úchylkoměr, 0,0005 mm, 12,5 mm	1087 Ri
4337660	Digitální úchylkoměr, 0,0005 mm, 12,5 mm	1087 R
4154035	Dřevěný box	
4159400	Nastavovací měrka, rovinné (25 mm)	43 A

