

FRIDRO

All in one place!

MERILNO ORODJE

AKCIJSKI KATALOG 04/24

Veljavnost ponudbe do: 31.12.2024

INSIZE



**PRI NAKUPU
PREKO SPLETA!**

Nakupujte v spletni
trgovini B2B še ceneje!

-3%
POPUSTA



Digitalno
globinsko merilo

45,00 €/kos

str. 09



Merilne
ure

od 18,60 €/kos

str. 12



Navojni
kontrolni trn

od 19,10 €/kos

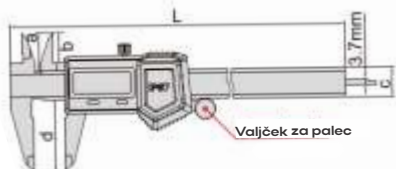
str. 24

Digitalno pomično merilo IP67

- Ločljivost: 0.01/0.0005
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch, ABS/REL, hold
- LCD prikazovalnik
- Zaščita: IP67
- DIN862
- Ni podatkovnega izhoda

IP67

1118-
od: **68,90**
cena/kos



Pomembno: ob vsakem vklopu je potrebno nastaviti na ničlo!

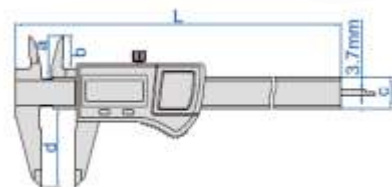
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	cena/kos
1118-150B	0-150mm/0-6"	±0.03	236	21	16	16	40	68,00
1118-200B	0-200mm/0-8"	±0.03	286	24	19	16	50	115,00
1118-300B	0-300mm/0-12"	±0.03	400	25	20.5	16	60	143,00

Digitalno pomično merilo IP67

- Ločljivost: 0.01/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- LCD prikazovalnik
- Samodejni izklop
- Zaščita: IP67

IP67

1115-
od: **61,00**
cena/kos



Pomembno: ni podatkovnega izhoda!

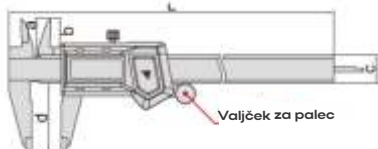
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	cena/kos
1115-150	0-150mm/0-6"	±0.03	235	20	15	16	40	61,00
1115-200	0-200mm/0-8"	±0.03	287	24	19	16	50	97,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01/0.0005
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost
- Podatkovni izhod
- DIN862



1108-
od: **26,90**
cena/kos



Visoka natančnost!

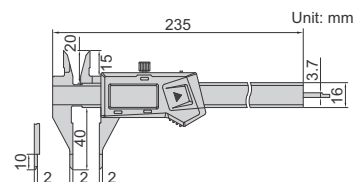
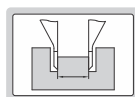
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	cena/kos
1108-150	0-150mm/0-6"	±0.02	236	21	16	16	40	26,90
1108-200	0-200mm/0-8"	±0.03	286	24	19	16	50	39,80
1108-300	0-300mm/0-12"	±0.03	400	25	20.5	16	60	71,10

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Majhne koničaste čeljusti
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod



1169-
od: **71,90**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	brezžično	cena/kos
1169-150	0-150mm/0-6"	±0.03	ne	71,90

Digitalno pomično merilo

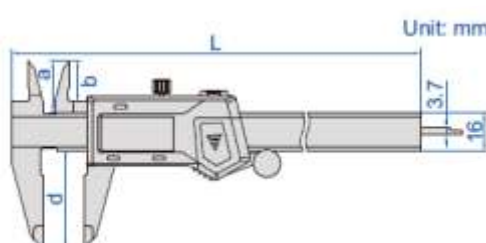
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch, prenos podatkov
- Samodejni izklop
- Vgrajen modul za brezžični prenos podatkov
- Razdalja prenosa je 10m (brez ovir in elektromagnetnih motenj)
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik

1113-
od: **79,90**
cena/kos

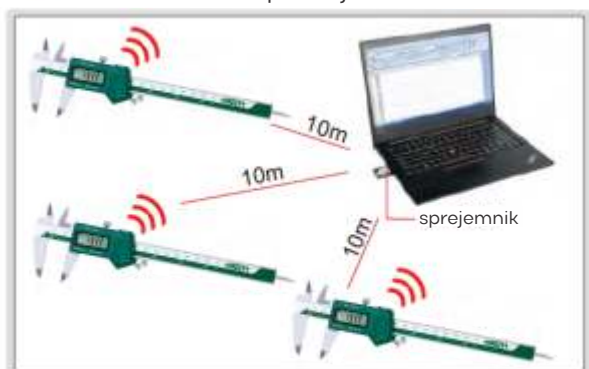


Svetlobni signal za prenos podatkov

kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	d mm	cena/kos
1113-150	0-150mm/0-6"	±0.03	236	21	16	40	79,90
1113-200	0-200mm/0-8"	±0.03	286	24	19	50	96,70
1113-300	0-300mm/0-12"	±0.03	400	25	20.5	60	136,50



aplikacija



Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Podatkovni izhod
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- DIN 862

1119-
34,50
cena/kos



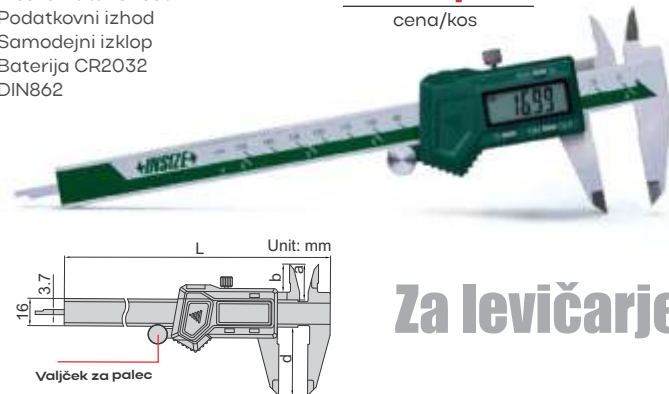
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	cena/kos
1119-150	0-150mm/0-6"	±0.03	236	21	16	16	40	34,50



Digitalno pomično merilo, za levičarje

- Ločljivost: 0.01/0.0005
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost
- Podatkovni izhod
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- DIN862

1130-
82,90
od: cena/kos



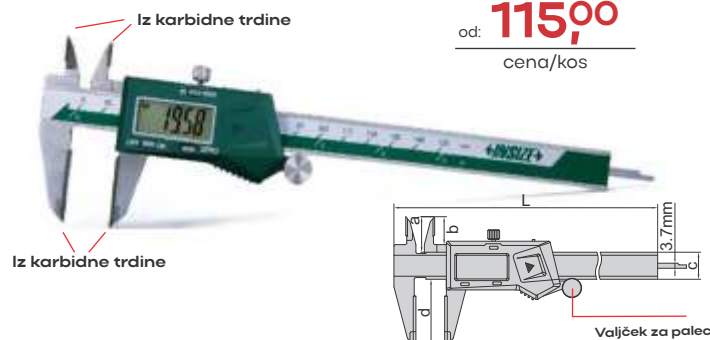
Za levičarje

kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	d mm	cena/kos
1130-150	0-150mm/0-6"	±0.03	236	21	16	40	82,90
1130-200	0-200mm/0-8"	±0.03	286	24	19	50	120,00
1130-300	0-300mm/0-12"	±0.03	400	25	20.5	60	174,90

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Zgornje in spodnje čeljusti iz karbidne trdine
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- DIN 862

1110-
115,00
od: cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	cena/kos
1110-150A	0-150mm/0-6"	±0.03	236	21	16	16	40	115,00
1110-200A	0-200mm/0-8"	±0.03	286	24	19	16	50	139,00
1110-300A	0-300mm/0-12"	±0.03	400	25	20.5	16	60	192,00



Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Podatkovni izhod
- Zgornje in spodnje čeljusti iz karbidne trdine
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- DIN 862

1128-
285,00
cena/kos

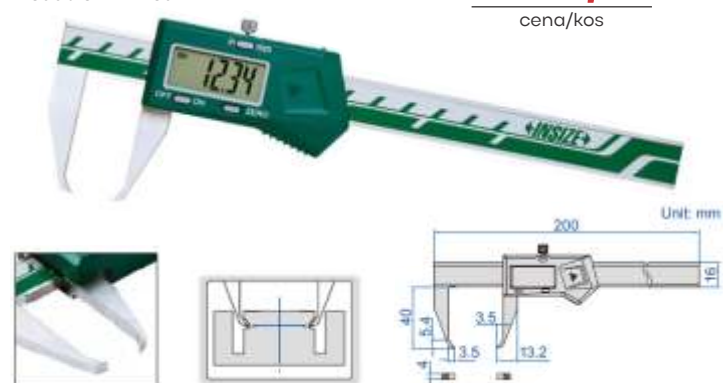


kat. št.	obseg zgornje čeljusti mm	obseg spodnje čeljusti mm	natančnost mm	cena/kos
1128-200	10-200mm/0,39-8"	3-200mm/0,12-8"	±0.03	285,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Za merjenje majhnih utorov in lukenj
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod

1535-
139,90
cena/kos



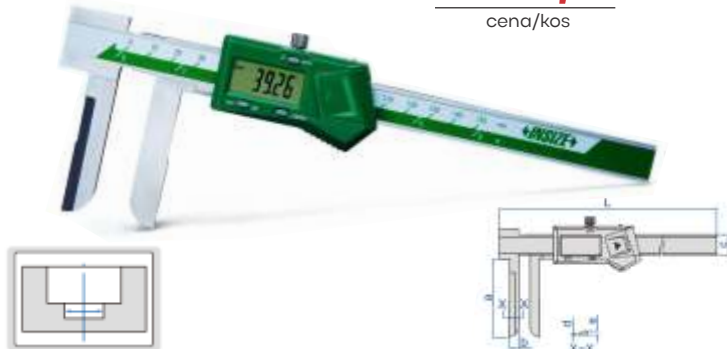
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1535-100	0-100mm/0-4"	±0.03	139,90



Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Za merjenje majhnih utorov in lukenj
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod

1123-
139,90
od: cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	cena/kos
1123-150A	15-150mm/0,6-6"	±0.05	250	60	12	16	0,3	0,3	139,90
1123-200A	20-200mm/0,8-8"	±0.06	305	100	17	16	0,3	0,3	199,00
1123-300A	24-300mm/0,9-12"	±0.06	500	150	22	24	0,5	0,5	315,00

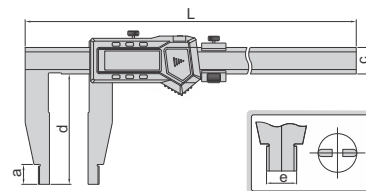


Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch, ABS, preset
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost
- Podatkovni izhod



1106-
od: **166,00**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	a mm	c mm	d mm	e mm	L mm	cena/kos
1106-301	0-300mm/0-12"	±0.05	18	24	100	20	420	186,00
1106-302	0-300mm/0-12"	±0.05	18	24	150	20	420	199,00
1106-451	0-450mm/0-18"	±0.05	18	24	100	20	625	215,00
1106-501	0-500mm/0-20"	±0.05	18	24	100	20	675	166,00
1106-502	0-500mm/0-20"	±0.06	18	24	150	20	675	279,00
1106-503	0-500mm/0-20"	±0.06	24	31	200	20	675	366,00
1106-505	0-500mm/0-20"	±0.08	24	42	300	20	675	530,00
1106-601	0-600mm/0-24"	±0.05	18	24	100	20	770	219,00
1106-602	0-600mm/0-24"	±0.06	18	24	150	20	770	381,00
1106-603	0-600mm/0-24"	±0.06	24	31	200	20	770	469,00

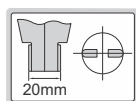
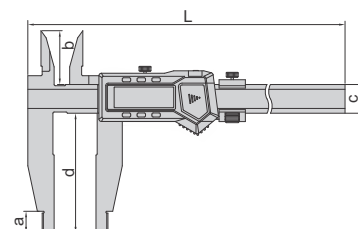
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	a mm	c mm	d mm	e mm	L mm	cena/kos
1106-802	0-800mm/0-32"	±0.07	24	31	150	20	1025	455,00
1106-1002	0-1000mm/0-40"	±0.08	24	31	150	20	1220	497,00
1106-1003	0-1000mm/0-40"	±0.08	24	31	200	20	1220	843,00
1106-1005	0-1000mm/0-40"	±0.10	24	42	300	20	1220	1179,00
1106-1502	0-1500mm/0-60"	±0.11	24	42	150	20	1780	1139,00
1106-1503	0-1500mm/0-60"	±0.12	24	42	200	20	1780	1345,00
1106-2002	0-2000mm/0-80"	±0.14	24	42	150	20	2290	1685,00
1106-2003	0-2000mm/0-80"	±0.14	24	42	200	20	2290	1970,00
1106-2502	0-2500mm/0-100"	±0.22	24	42	150	20	2800	2890,00
1106-3002	0-3000mm/0-120"	±0.26	24	42	150	20	3300	4550,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch, ABS, data preset
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost
- Podatkovni izhod



1136-
od: **210,00**
cena/kos



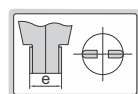
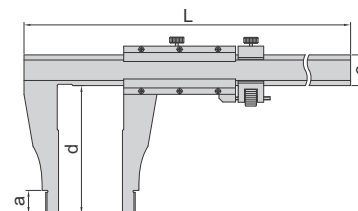
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	a mm	b mm	c mm	d mm	L mm	cena/kos
1136-301	0-300mm/0-12"	±0.05	18	45	24	100	420	220,00
1136-451	0-450mm/0-18"	±0.05	18	45	24	100	625	279,00
1136-501	0-500mm/0-20"	±0.05	18	45	24	100	675	210,00
1136-502	0-500mm/0-20"	±0.06	18	45	24	150	675	319,00
1136-503	0-500mm/0-20"	±0.06	24	60	31	200	675	409,00
1136-601	0-600mm/0-24"	±0.05	18	45	24	100	770	276,00
1136-1002	0-1000mm/0-40"	±0.08	24	60	31	150	1220	615,00
1136-1502	0-1500mm/0-60"	±0.11	24	60	42	150	1780	1.299,00
1136-2002	0-2000mm/0-80"	±0.14	24	60	42	150	2290	1.920,00

Analogno pomično merilo

- Ločljivost: 0.02mm/0.001"
- Podaljšani merilni kraki
- S fino nastavitvijo
- Iz nerjavečega jekla



1214-
od: **99,90**
cena/kos



ločen tip
(z vijaki)

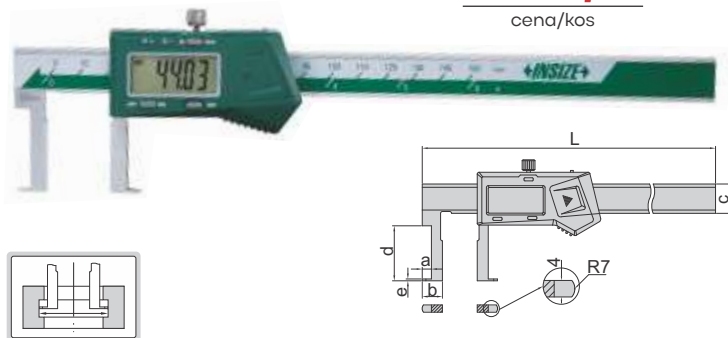
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	a mm	c mm	d mm	e mm	L mm	cena/kos
1214-300	0-300mm/0-12"	±0.05	10	20	75	10	410	99,90
1214-450	0-450mm/0-18"	±0.05	18	24	100	20	620	129,00
1214-500	0-500mm/0-20"	±0.05	18	24	100	20	670	133,00
1214-600	0-600mm/0-24"	±0.05	18	24	100	20	770	139,90
1214-1000	0-1000mm/0-40"	±0.08	24	32	140	20	1216	399,00
1214-1500	0-1500mm/0-60"	±0.12	24	42	200	20	1830	1.130,00
1214-2000	0-2000mm/0-80"	±0.14	24	42	200	20	2320	1.440,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+, -)
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost



1120-
od: **107,00**
cena/kos



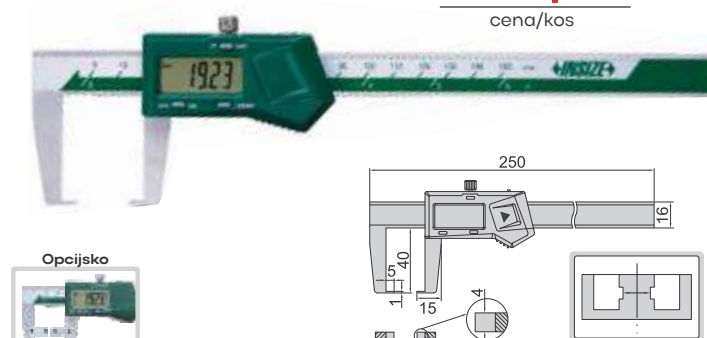
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	D mm	cena/kos
1120-150A	24-150mm/0.94-6"	±0.04mm	250	5	12	16	28	Ø2	107,00
1120-200A	25-200mm/0.98-8"	±0.04mm	310	5	12,5	16	37	Ø2	129,00
1120-300A	30-300mm/1.18-12"	±0.07mm	410	5	15	16	50	Ø3	169,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01/0.0005
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Za merjenje zunanjih utorov
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod



1187-
od: **95,00**
cena/kos



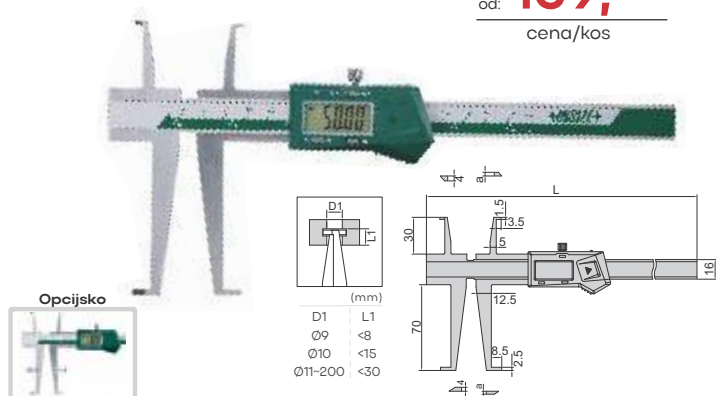
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	cena/kos
1187-150A	0-150mm/0-6"	±0.04	250	5	1	40	15	16	95,00
1187-200A	0-200mm/0-8"	±0.05	310	9	1,5	80	23	16	223,00
1187-300A	0-300mm/0-12"	±0.06	490	12	2	150	36	24	281,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+, -)
- Za merjenje notranjih utorov
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost



1176-
od: **159,00**
cena/kos



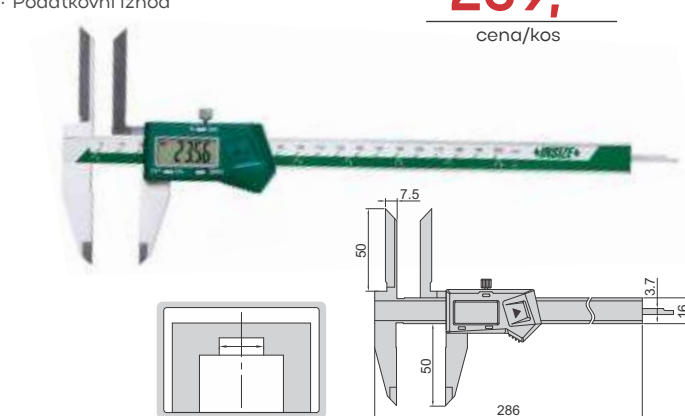
kat. št.	obseg zgornje čeljusti (mm)	obseg spodnje čeljusti (mm)	natančnost mm	tip	L mm	a mm	cena/kos
1176-150	9-150mm/0.35-6"	17-150mm/0.70-6"	±0.04mm	A	260	3	159,00
1176-200	9-200mm/0.35-8"	17-200mm/0.70-8"	±0.05mm	A	320	3,5	219,00

Digitalno pomično merilo

- Dolge zgornje čeljusti za merjenje globokih lukenj
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod



1138-
259,00
cena/kos



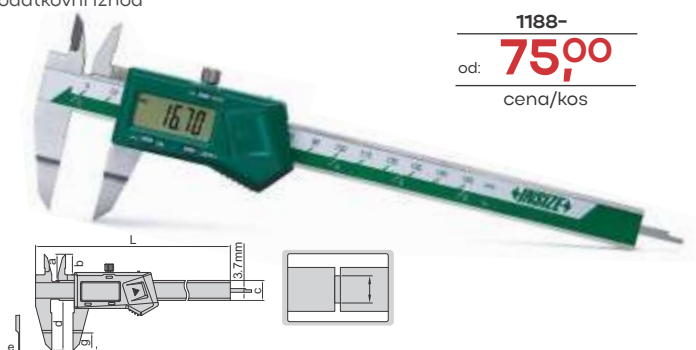
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1138-200	0-200mm/0-8"	±0.04	259,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, mm/inch, zero
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Čeljusti merila se prilagajajo majhnim utorom
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod



1188-
od: **75,00**
cena/kos



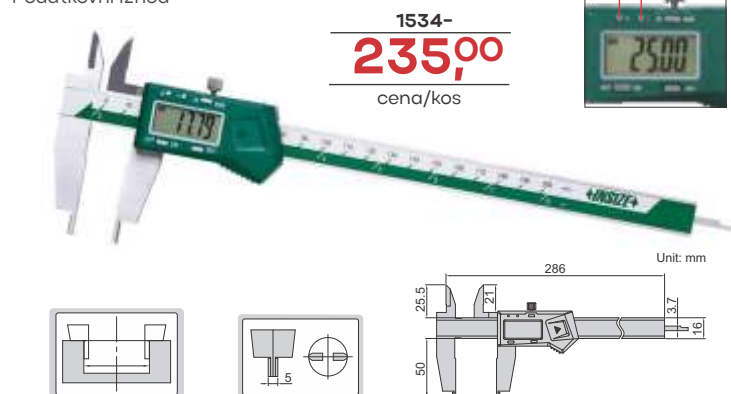
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	g mm	cena/kos
1188-150A	0-150mm/0-6"	±0.03	235	21	16,5	16	40	0,85	17	75,00
1188-200A	0-200mm/0-8"	±0.03	297	24	20	16	50	0,85	17	106,00
1188-300A	0-300mm/0-12"	±0.04	390	26	21,5	16	60	1,00	17	169,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, mm/inch, set, preset (+, -)
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Karbidne konice
- Za merjenje zobnikov
- Podatkovni izhod



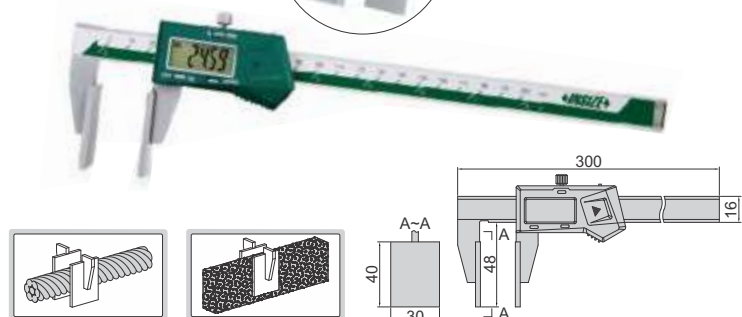
1534-
235,00
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1534-200	0-200mm/0-8"	±0.03	235,00

Digitalno pomično merilo

- Velike merilne plošče za merjenje mehkih materialov kot so guma, goba, pletene žice
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod

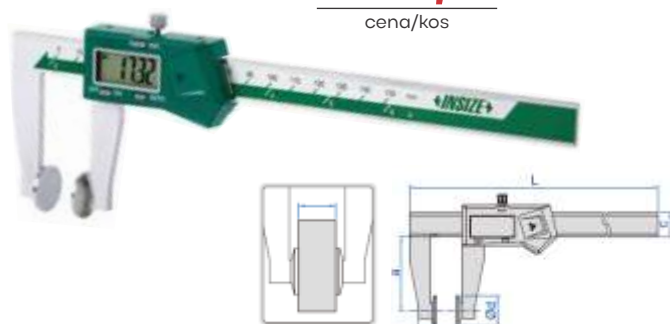


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1172-200	0-200mm/0-8"	±0.07	229,00



Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod

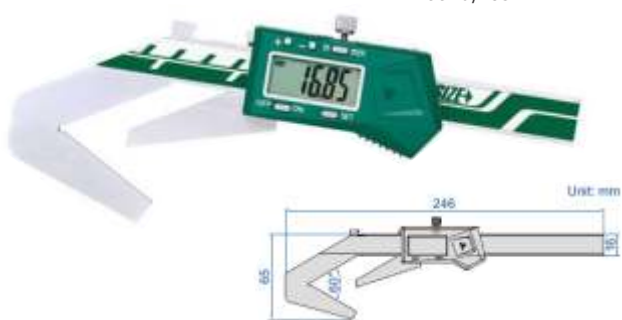


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	φ d mm	cena/kos
1533-150	0-150mm/0-6"	±0.04	245	50	11	16	20	188,00
1533-200	0-200mm/0-8"	±0.05	310	80	11	16	30	205,00
1533-500	0-500mm/0-20"	±0.07	680	150	12,5	24	50	699,00



Digitalno merilo V-oblike

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+,-)
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod
- Opomba:** dejanski premer je 2/3 odčitka

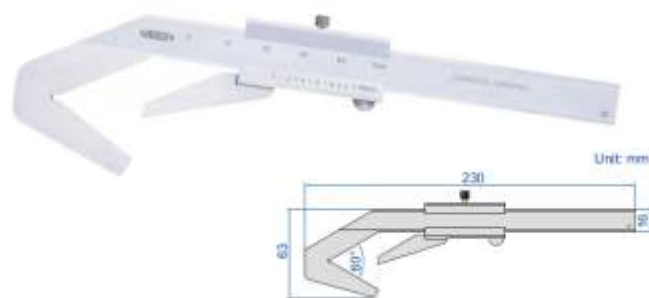


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1539-3	φ4-φ40mm/0,16"-1,58" DIA	±0.03	189,90



Pomično merilo V-oblike

- Iz nerjavečega jekla
- Površina satenasto kromirana



kat. št.	obseg mm	točnost mm	natančnost mm	cena/kos
1273-403	φ4-40mm	0.05	±0.05	75,00



Pomično merilo V-oblike

- Za merjenje orodij s 3 ali 5 rezili
- Iz nerjavečega jekla
- Površina satenasto kromirana



kat. št.	obseg φD mm	natančnost mm	točnost mm	kot rezilo	prizma	L mm	c mm	cena/kos
1229-3	φ4-60	0,02	±0.04mm	3	60°	260	16	161,00
1229-35	φ50-200	0,02	±0.06mm	3	60°	516	20	365,00
1229-5	φ4-60	0,02	±0.04mm	5	108°	210	16	161,00
1229-55	φ50-200	0,02	±0.06mm	5	108°	360	20	365,00



Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Majhne koničaste čeljusti
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod



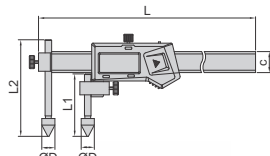
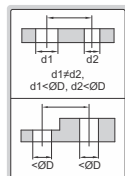
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	brezžično	cena/kos
1168-300A	0-300mm/0-12"	±0.07	ne	175,00



Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+,-)
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost
- Podatkovni izhod

1192-
od: **179,00**
cena/kos

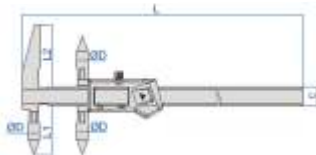
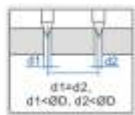


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	c	$\varnothing D$	L1	L2	L	cena/kos
1192-150A	10-150mm/0,4-6"	±0.05	16	10	46	79	236	179,00
1192-200A	10-200mm/0,4-8"	±0.07	16	10	46	79	286	218,00
1192-300A	10-300mm/0,4-12"	±0.09	16	10	46	79	396	254,00
1192-500A	20-500mm/0,8-20"	±0.09	24	20	52	112	725	530,00
1192-1000A	30-1000mm/12-40"	±0.12	31	30	52	112	1255	910,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01/0.0005
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+,-)
- LCD prikazovalnik
- Samodejni izklop
- Podatkovni izhod

1525-
od: **289,00**
cena/kos

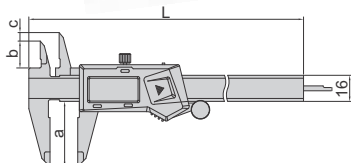


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	$\varnothing D$	L1	L2	c	L	cena/kos
1525-300	5-300mm/0,2-12"	±0.08	10	44,5	55	17	410	289,00
1525-3001	10-300mm/0,4-12"	±0.08	20	48,0	60	17	410	355,00
1525-500	10-500mm/0,4-20"	±0.09	20	50,0	60	24	690	770,00
1525-1000	15-1000mm/0,6-40"	±0.12	30	70,0	81	31	1255	1.199,00

Digitalno pomično merilo

- Istostransko obrnjene zgornje čeljusti
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, mm/inch, zero
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod

1184-
od: **97,00**
cena/kos



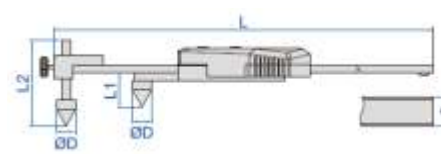
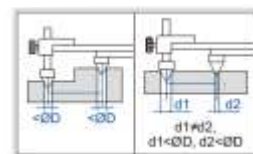
Čeljusti iste višine
za meritev razdalje
na isti višini

kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L	a	b	c	d	cena/kos
1184-150	0-150mm/0-6"	±0.03	236	40	17	0	0	97,00
1184-200	0-200mm/0-8"	±0.03	286	50	20	0	0	127,00
1184-300	0-300mm/0-12"	±0.03	400	60	22	0	0	187,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+,-)
- Podatkovni izhod
- LCD prikazovalnik
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032

1177-
od: **212,00**
cena/kos

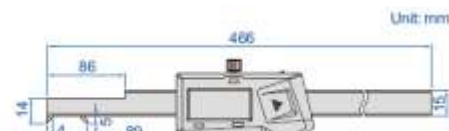


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	$\varnothing D$	c	L1	L2	L	cena/kos
1177-200	10-200mm/0,4-8"	±0.10	10	16	18	45	310	212,00
1177-300	10-300mm/0,4-12"	±0.10	10	16	18	45	410	259,00
1177-500	20-500mm/0,8-20"	±0.10	20	24	26	70	692	620,00

Digitalno pomično merilo

- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod

1122-
od: **269,00**
cena/kos

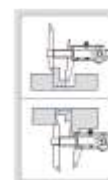
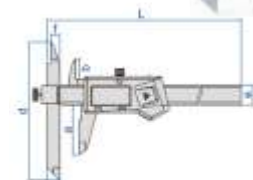


kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1122-300	4-300mm/0,16-12"	±0.04	269,00

Digitalno pomično merilo

- Leva čeljust se lahko premika navzgor in navzdol
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, mm/inch, zero
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod

1186-
od: **156,00**
cena/kos



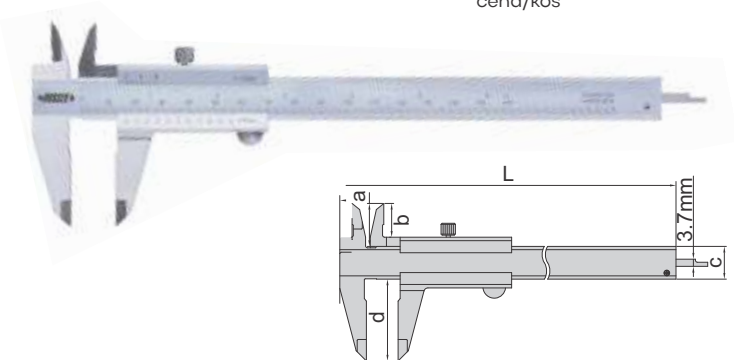
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L	a	b	c	d	cena/kos
1186-150A	0-150mm/0-6"	±0.04	249	40	16,5	10	110	156,00
1186-200A	0-200mm/0-8"	±0.04	299	50	19,5	10	120	199,00
1186-300A	0-300mm/0-12"	±0.05	399	60	20,5	10	130	255,00

Analogno pomično merilo

- DIN862
- Iz nerjavečega jekla



1205-
od: **17,20**
cena/kos



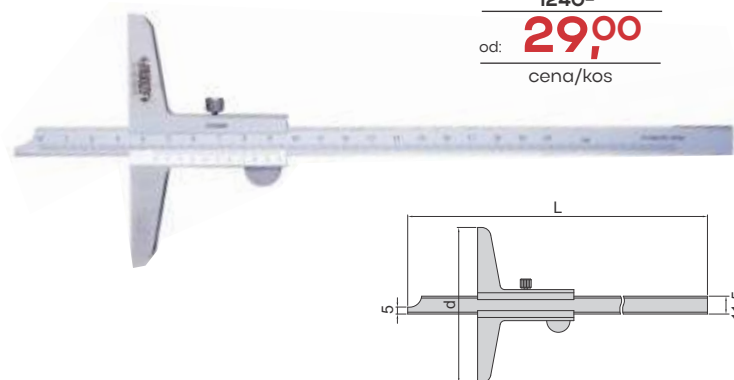
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	cena/kos
1205-150S	0-150mm/0-6"	±0.05mm	235	20,5	15,5	16	40	17,20
1205-200S	0-200mm/0-8"	±0.05mm	290	32,5	19,0	17	50	33,50
1205-300S	0-300mm/0-12"	±0.05mm	414	27,5	22,0	20	64	62,80

Analogno globinsko merilo

- Iz nerjavečega jekla



1240-
od: **29,00**
cena/kos



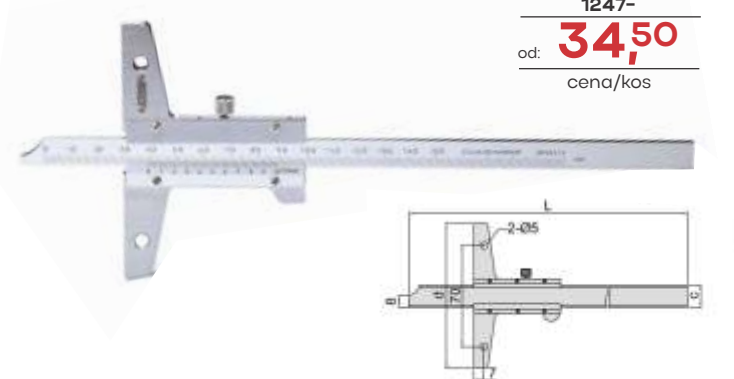
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	d mm	cena/kos
1240-150	0-150mm	±0.05mm	245	100	29,00
1240-200	0-200mm	±0.05mm	282	100	31,60
1240-300	0-300mm	±0.08mm	382	100	40,50

Analogno globinsko merilo

- Iz nerjavečega jekla
- Z luknjami za podaljšane letve



1247-
od: **34,50**
cena/kos



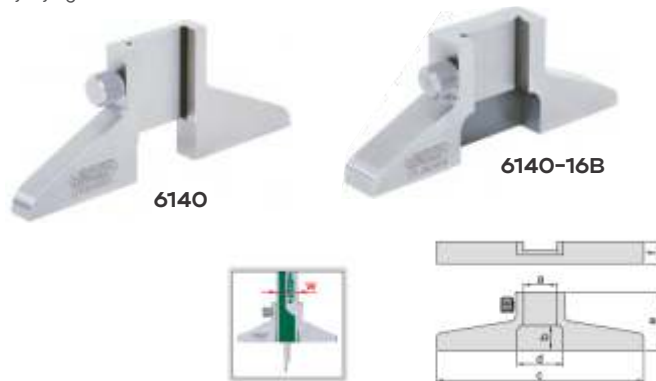
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1247-150	0-150mm	±0.05mm	34,50
1247-200	0-200mm	±0.05mm	40,90
1247-300	0-300mm	±0.08mm	50,40
1247-600	0-600mm	±0.10mm	260,00
1247-1000	0-1000mm	±0.15mm	469,00

Nastavki za globinsko merilo



- Iz nerjavečega jekla
- Primerno za digitalne in analogne merilnike
- Za povečanje stabilnosti merjenja globine

6140-
od: **21,50**
cena/kos



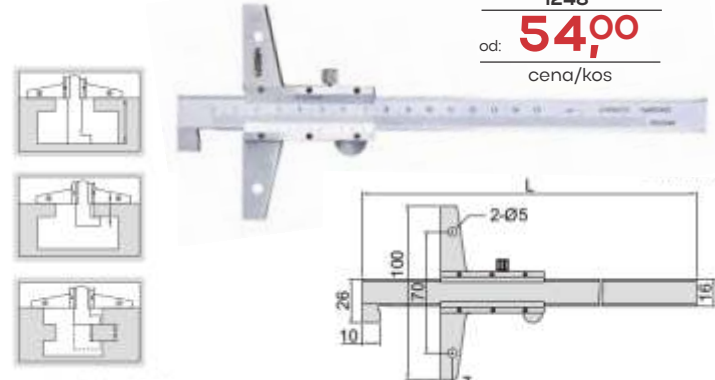
kat. št.	tip	primerno za merila s širino	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	cena/kos
6140-300A	ozki	20 mm	20	15	125	22	34	9	33,90
6140-16B	široki	16 mm	16	12,5	75	24,5	30	11	21,50
6140-300B	široki	20 mm	20	15	125	28	35	13	46,20

Analogno globinsko merilo

- Iz nerjavečega jekla
- Z luknjami za podaljšane letve



1248-
od: **54,00**
cena/kos



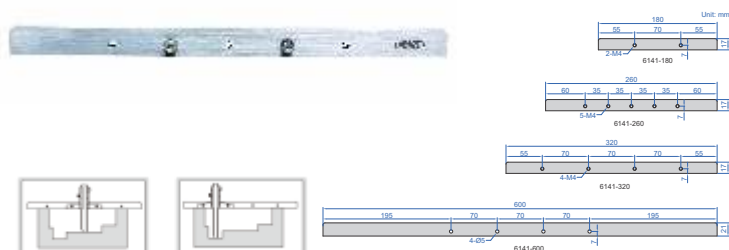
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	cena/kos
1248-150	0-150mm	±0.05mm	266	54,00
1248-200	0-200mm	±0.05mm	316	56,00
1248-300	0-300mm	±0.05mm	416	72,90

Letev (podaljšek)

- Letev za podaljšanje nalezne površine globinskih meril
- Iz nerjavečega jekla
- Kompatibilno z merili: 1147, 1148, 1247, 1248 in 1249
- Z dvema vijakoma



6141-
od: **17,40**
cena/kos



kat. št.	dolžina mm	cena/kos
6141-180	180	17,40
6141-260	260	24,80
6141-320	320	32,30

Digitalno globinsko merilo, IP67



- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch, ABS/REL, hold
- DIN862
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- IP67

1149-...
od: **135,00**
cena/kos



Pomembno: ob vsakem vklopu je potrebno nastaviti na ničlo!

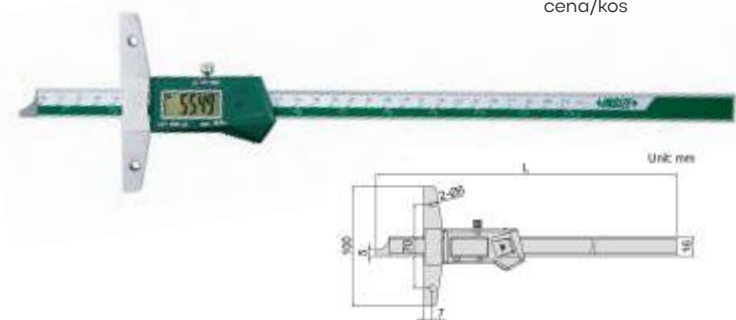
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	d mm	cena/kos
1149-150	0-150mm/0-6"	±0.03mm	240	6	16	100	135,00
1149-200	0-200mm/0-8"	±0.03mm	290	6	16	100	184,00
1149-300	0-300mm/0-12"	±0.03mm	390	6	16	150	239,00

Digitalno globinsko merilo



- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod
- DIN862
- Z luknjami za podaljške

1147-...
od: **66,00**
cena/kos



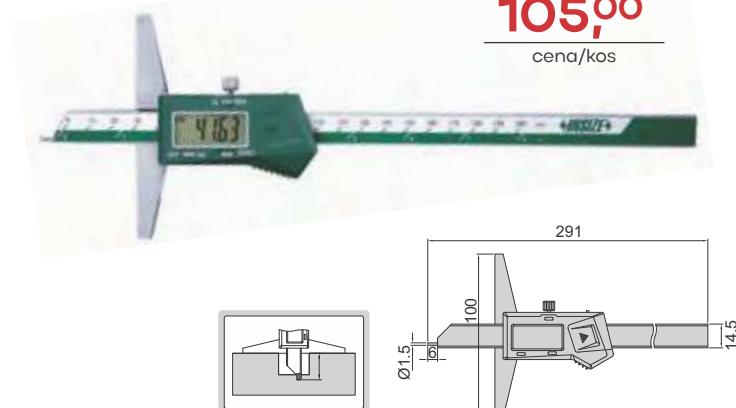
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	cena/kos
1147-150	0-150mm/0-6"	±0.03mm	237	66,00
1147-200	0-200mm/0-8"	±0.03mm	287	82,50
1147-300	0-300mm/0-12"	±0.03mm	403	149,00
1147-500	0-500mm/0-20"	±0.05mm	605	269,00

Digitalno globinsko merilo



- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod
- DIN862

1143-...
od: **105,00**
cena/kos



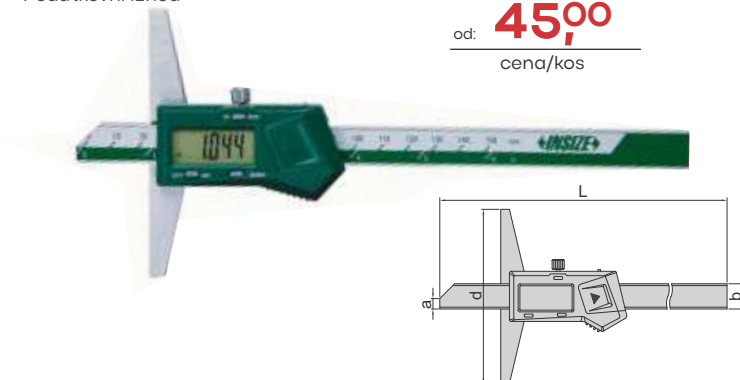
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1143-200A	0-200mm/0-8"	±0.03mm	105,00

Digitalno globinsko merilo



- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- LCD prikazovalnik
- Podatkovni izhod

1141-...
od: **45,00**
cena/kos



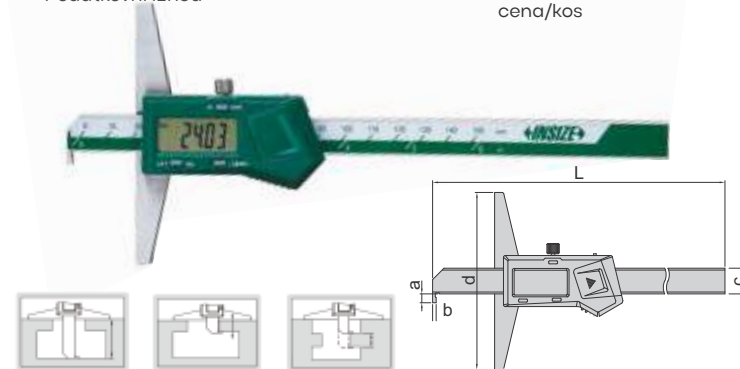
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	d mm	brež-žično	cena/kos
1141-150A	0-150mm/0-6"	±0.03mm	230	6	14,5	100	ne	45,00
1141-200A	0-200mm/0-8"	±0.03mm	280	6	14,5	100	ne	55,00
1141-300A	0-300mm/0-12"	±0.03mm	380	6	14,5	150	ne	116,00
1141-500A	0-500mm/0-20"	±0.05mm	585	7	15,0	150	ne	243,00

Digitalno globinsko merilo



- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Merilo z enim kavljem
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Samodejni izklop
- Baterija CR2032
- Podatkovni izhod

1142-...
od: **78,90**
cena/kos



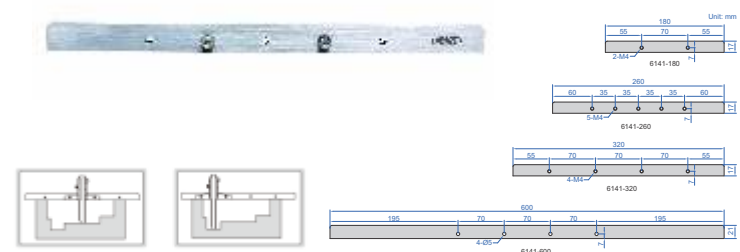
kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	a mm	b mm	d mm	c mm	cena/kos
1142-150A	0-150mm/0-6"	±0.03mm	230	100	5	2	14.5	78,90
1142-200A	0-200mm/0-8"	±0.03mm	280	100	5	2	14.5	95,00
1142-300A	0-300mm/0-12"	±0.04mm	380	150	5	2	14.5	173,00
1142-500A	0-500mm/0-20"	±0.05mm	585	150	8	3	15.0	389,00

Letev (podaljšek)



- Letev za podaljšanje nalezne površine globinskih meril
- Iz nerjavečega jekla
- Kompatibilno z merili: 1147, 1148, 1247, 1248 in 1249
- Z dvema vijakoma

6141-...
od: **17,40**
cena/kos



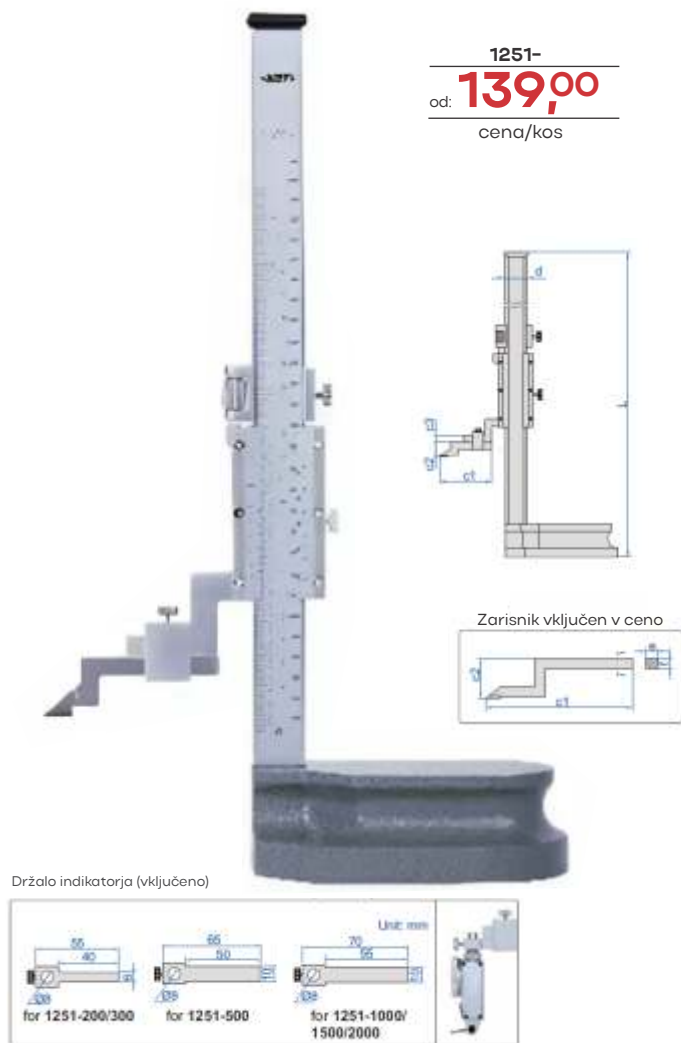
kat. št.	dolžina mm	cena/kos
6141-180	180	17,40
6141-260	260	24,80
6141-320	320	32,30

Višinsko merilo

- Ločljivost: 0.02mm/0.001"
- Karbidna konica
- Iz nerjavečega jekla (razen podstavka)
- Dobava: s pokrovom proti prahu



1251-
od: **139,00**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L	c1	c2	c3	d	e	f	cena/kos
1251-300	0-300mm/0-12"	±0.04mm	470	76	25	10	23	6	8	139,00
1251-500	0-500mm/0-20"	±0.05mm	720	105	25	12	30	10	12	189,00
1251-1000	0-1000mm/0-40"	±0.07mm	1275	110	39	15	50	10	15	720,00
1251-1500	0-1500mm/0-60"	±0.11mm	1790	110	39	15	50	10	15	1.190,00

Digitalno višinsko merilo



- Ločljivost: 0.01mm/0.0005
- Funkcije: on/off, nastavitve ničle, mm/col, ABS/INC/TOL in SET, funkcija zadržanja vrednosti (HOLD)
- Velik, kontrasten displej za preprosto odčitavanje brez napak
- Hitro in fino nastavljanje preko natančnega kolesa za ročno nastavljanje
- Dodatni pribor: podatkovni kabel

1156-
od: **330,00**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	cena/kos
1156-300	0-300mm/0-12"	±0.03mm	515	330,00
1156-600	0-600mm/0-24"	±0.05mm	815	489,00
1156-1000	0-1000mm/0-40"	±0.07mm	1220	1.990,00

Mini digit. globinsko pomično merilo



- Za merjenje majhnih utorov in lukenj
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, preset (+,-)
- Samodejni izklop
- DIN862
- Baterija CR 2032
- Podatkovni izhod

1140-
od: **69,90**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	L mm	cena/kos
1140-25	0-25mm/0-1"	±0.02mm	114	69,90
1140-50	0-50mm/0-2"	±0.02mm	140	79,90

Mini digit. globinsko pomično merilo



- Za merjenje majhnih utorov in lukenj, primerno tudi za merjenje globine profila pnevmatik
- Ločljivost: 0.01mm/0.0005"
- Funkcije: on/off, zero, mm/inch
- Baterija CR 2032
- Samodejni izklop
- Podatkovni izhod
- Dobavljeno s kalibrirno ploščico

1145-
od: **57,00**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost mm	cena/kos
1145-25A	0-25mm/0-1"	±0.03mm	57,00

Merilnik hrapavosti, ISR-C002

- Merilnik se lahko upravlja z mobilnim telefonom (samo Android) ali računalnikom
- 21 parametrov hrapavosti
- Prikazuje vrednosti hrapavosti, profil in krivuljo
- Max. spomin do 100 rezultatov
- Samodejni izklop

Prečna palica (opcijsko)



programska oprema
FLASH DISK (vključeno)

Nastavljivo stojalo (vključeno)



Pokrov sonde (vključeno)



ISR-C002

950,-

cena/kos



VIDEO

Izhod
podatkov

Lahko se uporablja
z računalnikom

Standardna oprema

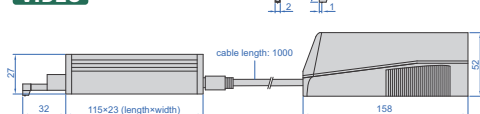
Glavna enota	1 kos
Standardna sonda	1 kos
Kalibracijski blok in podpora	1 kos
Nastavljivo stojalo	1 kos
Pokrov sonde	1 kos
Programska oprema	1 kos
AC/DC adapter	1 kos

Specifikacija

Parametri	Ra, Rz, Rq, Rv, Rp, RS, R3z, R3y, Rt, Rz (JIS), Rk, Rku, Rsm, Rpc, Rpk, Rvk, Rsk, Mr1, Mr2, Ry (JIS), Rmax
Območje	160µm
Natančnost	±10%
Ločljivost	0,001µm
Tip sonde	induktivno
Polmer / kot kotne sonde	5µm/90°
Material	diamant
Merilna sila	4mN
Merilna enota	µm/µin
Odrez	0,25/0,8/2,5mm
Število mejnih vrednosti	1-5
Hitrost prenosa	0,5mm/s, 1mm/s
Spomin	100 rezultatov meritev
Izhod	USB
Moč	vgrajena polnilna baterija
Mere (DxTxV)	141x55x40mm
Teža	400g

Merilnik hrapavosti, ISR-C300

- Merilnik hrapavosti se lahko upravlja z mobilnim telefonom (samo android) ali računalnikom
- Podatke pošljete v Excel tako, da se povežete z računalnikom prek Bluetooth ali kabla USB
- 22 parametrov hrapavosti
- Standardi ISO, DIN, ANSI, JIS
- Spomin max. do 100 podatkov
- Vgrajena litijeva baterija, delovni čas več kot 50 ur
- Podpira bluetooth tiskalnik
- Zaslon na dotik
- Samodejni izklop



Sonda in glavna enota lahko kombiniramo skupaj



ISR-C300

1.099,-

cena/kos



programska oprema
FLASH DISK (vključeno)

Testér hrapavosti
- zaslon



Povežite mobilni telefon preko bluetooth
(Samo android)



Priključite računalnik prek USB kabla
(programska oprema je vključena)



Podatke pošljete v Excel tako, da se povežete z računalnikom
prek Bluetooth ali kabla USB



Nastavljivo stojalo (priloženo)



Bluetooth tiskalnik (opcijsko)



Specifikacija

Parametri	Ra, Rz, Rq, Rv, Rp, RS, R3z, R3y, Rt, Rz (JIS), Rk, Rku, Rsm, Rpc, Rpk, Rvk, Rsk, Mr1, Mr2, Ry, Rmax
Območje (osX; osZ)	320µm (~160µm ~160µm)
Natančnost	±10%
Ločljivost	0,001µm
Tip sonde	induktivno
Polmer / kot kotne sonde	5µm/90°
Material	diamant
Merilna sila	4mN
Merilna enota	µm/µin
Odrez	0,25/0,8/2,5mm
Število mejnih vrednosti	1-5
Hitrost prenosa	0,135, 0,5, 1 mm/s
Spomin	100 rezultatov meritev
Izhod	USB in bluetooth
Moč	vgrajena polnilna baterija
Mere (DxTxV)	158x64x52mm
Teža	400g

Digitalna merilna ura

- Digitalna merilna ura z velikim prikazom številke
- Funkcije: on/off, inch/mm, zero, data preset, change measuring direction, absolute/incremental measurement...
- Preklopni način merjenja visoke/nizke frekvence
- Podatkovni izhod
- Baterija CR2032
- Samodejni izklop

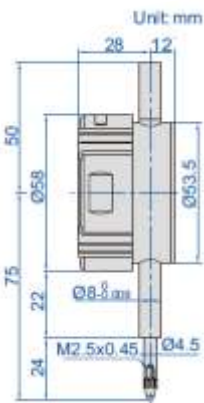
2112-
od: **126,90**
cena/kos



kat. št.	obseg mm	natančnost µm	max. merilna sila	hrbet	cena/kos
2112-101F	12.7mm/0.5"	5	1.5N	ravni	126,90
2112-251F	25.4mm/1"	5	2.2N	ravni	152,70
2112-501F	50.8mm/2"	6	2.5N	ravni	275,00
2112-101	12.7mm/0.5"	5	1.5N	lug back	134,50
2112-251	25.4mm/1"	5	2.2N	lug back	152,80
2112-501	50.8mm/2"	6	2.5N	lug back	275,00

Digitalna merilna ura

- Odčitavanje v digitalni in analogni tehniki
- Funkcije: on/off, minimum value tracking, calibration, data preset, inch/metric conversion
- Prikazovalnik vrtljiv za 320°
- Ohranitev prednastavljenih podatkov ob ponovnem zagonu
- Baterija CR 2032, samodejni izklop
- Podatkovni izhod



kat. št.	obseg mm	resolucija mm	natančnost µm	hrbet	cena/kos
2108-10F	12.7mm/0.5"	0,002mm/0,0001"	20	ravni	119,00
2108-101F	12.7mm/0.5"	0,001mm/0,00005"	5	ravni	225,00



-3%
POPUSTA

**PRI NAKUPU
PREKO SPLETA!**

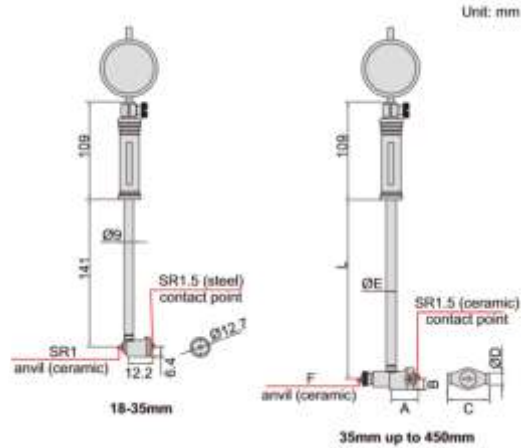
Nakupujte v spletni trgovini B2B še ceneje!

Ura za notranje merjenje

- Za hitro in precizno merjenje notranjih premerov
- Skupaj s primerno merilno uro
- Merilna konica iz trde kovine



2322-
od: **79,20**
cena/kos



kat. št.	cena/kos	območje mm	natančnost μm	ponovljivost mm
2322-35A	79,20	18-35	$\pm 0,015$	0,003
2322-60A	81,00	35-60	$\pm 0,018$	0,003
2322-100A	84,30	50-100	$\pm 0,018$	0,003
2322-160A	82,70	50-160	$\pm 0,018$	0,003
2322-161A	94,50	100-160	$\pm 0,018$	0,003
2322-250A	121,50	160-250	$\pm 0,018$	0,003
2322-450A	147,60	250-450	$\pm 0,018$	0,003

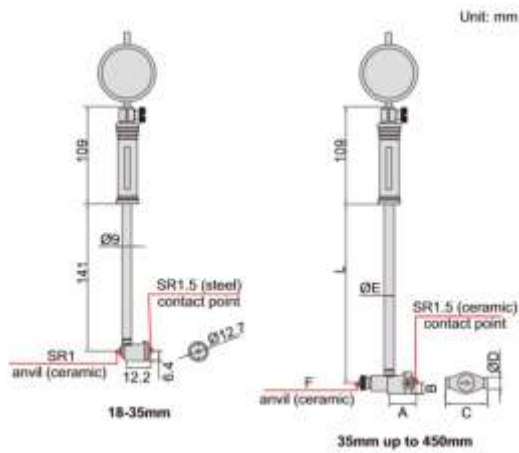


Ura za notranje merjenje

- Za hitro in precizno merjenje notranjih premerov
- Skupaj s primerno digitalno urico
- Merilna konica iz trde kovine



2122-
od: **203,00**
cena/kos



kat. št.	cena/kos	območje mm	natančnost μm	ponovljivost mm
2122-35A	204,00	18-35	$\pm 0,015$	0,003
2122-60A	205,00	35-60	$\pm 0,018$	0,003
2122-100A	203,00	50-100	$\pm 0,018$	0,003
2122-160A	206,00	50-160	$\pm 0,018$	0,003
2122-161A	208,00	100-160	$\pm 0,018$	0,003
2122-250A	242,00	160-250	$\pm 0,018$	0,003
2122-450A	254,00	250-450	$\pm 0,018$	0,003



Garnitura ur za notranje merjenje

- Merilno območje: 18-160mm
- Z analogno merilno uro
- Delitev: 0,01mm



2824-S3
195,00
cena/gar

kat. št.	cena/gar	območje mm	območje mm	natančnost μm	ponovljivost mm
2824-S3	195,00	18-160	1. 18-35	$\pm 0,015$	0,003
			2. 35-60	$\pm 0,018$	0,003
			3. 50-160	$\pm 0,018$	0,003

Garnitura ur za notranje merjenje

- Merilno območje: 18-160mm
- Z digitalno merilno uro
- Delitev: 0,01mm



2724-S3
289,00
cena/gar

kat. št.	cena/gar	območje mm	območje mm	natančnost μm	ponovljivost mm
2724-S3	289,00	18-160	1. 18-35	$\pm 0,015$	0,003
			2. 35-60	$\pm 0,018$	0,003
			3. 50-160	$\pm 0,018$	0,003

Univerzalno magnetno stojalo



Univerzalno magnetno stojalo



6210-
od: **71,50**
cena/kos

6210-81 6210-80

kat. št.	magnetna sila	steber	izvedba	cena/kos
6210-81	80kgf	Ø8mm	s fino nastavitvijo	71,50
6210-80	80kgf	Ø8mm	s fino nastavitvijo	74,00
6210-100	100kgf	Ø8mm	s fino nastavitvijo	108,00

6201-; 6202-
od: **18,10**
cena/kos

6201-60 6202-100

kat. št.	magnetna sila	steber	izvedba	cena/kos
6201-60	60kgf	Ø8mm, Ø4mm, 3/8"	s fino nastavitvijo	18,10
6202-80	80kgf	Ø8mm, Ø4mm, 3/8"	s fino nastavitvijo	28,90
6202-100	100kgf	Ø8mm, Ø4mm, 3/8"	s fino nastavitvijo	46,00

Magnetno stojalo z veliko zaklepno silo



6219-80
88,00
cena/kos

6219-80

kat. št.	magnetna sila	držalo	izvedba	cena/kos
6219-80	80kgf	Ø8mm	s fino nastavitvijo	88,00

Magnetno stojalo z gibljivo roko



6207-80A
36,00
cena/kos

6207-80A

kat. št.	magnetna sila	držalo	cena/kos
6207-80A	80kgf	Ø8mm, Ø4mm, 3/8" DIA	36,00

Noga za merilno stojalo



6212-
od: **19,90**
cena/kos

6212-80 6212-100

kat. št.	magnetna sila	cena/kos
6212-80	80kgf	19,90
6212-100	100kgf	31,90

Nosilec merilnega indikatorja



6291-1
13,30
cena/kos

6291-1

kat. št.	steber	cena/kos
6291-1	Ø8mm	13,30

Nosilec merilnih uric



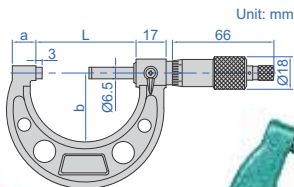
6295-1A
25,50
cena/kos

6295-1A

kat. št.	steber	cena/kos
6295-1A	Ø8mm	25,50

Zunanji mikrometri

- Po DIN863-1
- Merilne površine iz trde kovine



3203-50A



3203-25A

3203-
od: **15,40**
cena/kos



3203-1004A

Posamezno

kat. št.	območje mm	natančnost	L mm	a mm	b mm	cena/kos
3203-25A	0-25	±2μm	32	9	28	15,40
3203-50A	25-50	±2μm	57	14	38,5	19,70
3203-75A	50-75	±2μm	82	15	49	27,00
3203-100A	75-100	±3μm	107	15	60	29,00
3203-125A	100-125	±3μm	133	16,5	73	39,50
3203-150A	125-150	±3μm	158	16,5	85	45,30
3203-175A	150-175	±4μm	183	19,4	104	56,40
3203-200A	175-200	±4μm	209	19,4	117	58,10
3203-225A	200-225	±4μm	234	19,4	130	64,50
3203-250A	225-250	±5μm	260	19,4	142	74,40
3203-275A	250-275	±5μm	285	19,4	155	82,80
3203-300A	275-300	±5μm	310	19,4	168	87,90

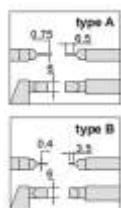
3203-
od: **91,00**
cena/GAR

Garnitura zunanjih mikrometrov

kat. št.	območje mm	mikrometri vključeni v garnituri	izvedba mm	cena/kos
3203-1004A	0-100	3203-25A, 3203-50A, 3203-75A, 3203-100A	čvrsta škatla	91,00
3203-1506A	0-150	3203-225A, 3203-50A, 3203-75A, 3203-100A, 3203-125A, 3203-150A	čvrsta škatla	174,00
3203-3006A	150-300	3203-175A, 3203-200A, 3203-225A, 3203-250A, 3203-275A, 3203-300A	aluminijasta škatla	390,00

Digitalni mikrometer

- Za meritve premera utorov gredi
- Resolucija: 0.001mm/0.00005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, data transmit
- Samodejni izklop
- Nevrtljivo vreteno
- Zasločna zaustavitev
- Priloženi so nastavitveni standardi (razen 0-25mm/0-1")
- Podatkovni izhod

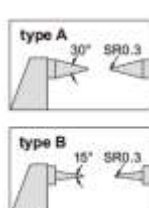


3532-...
od: **256,00**
cena/kos



Digitalni mikrometer

- Za meritve premera utorov gredi
- Resolucija: 0.001mm/0.00005"
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, data transmit
- Samodejni izklop
- Nevrtljivo vreteno
- Zasločna zaustavitev
- Priloženi so nastavitveni standardi (razen 0-25mm/0-1")
- Podatkovni izhod



3530-...
od: **135,00**
cena/kos



kat. št.	območje mm	natančnost μm	L mm	B mm	tip	cena/kos
3532-25A	0-25mm/0-1"	±4	57	32	A	256,00
3532-50A	25-50mm/1-2"	±4	82	44,5	A	273,00
3532-75A	50-75mm/2-3"	±5	107	57	A	292,00
3532-100A	75-100mm/3-4"	±5	132,6	69,5	A	309,00
3532-125A	100-125mm/4-5"	±6	158	82	A	329,00
3532-150A	125-150mm/5-6"	±6	183,4	94,5	A	345,00
3532-175A	150-175mm/6-7"	±7	208,8	107	A	360,00
3532-25BA	0-25mm/0-1"	±4	57	32	B	256,00
3532-50BA	25-50mm/1-2"	±4	82	44,5	B	273,00
3532-75BA	50-75mm/2-3"	±5	107	57	B	335,00
3532-100BA	75-100mm/3-4"	±5	132,6	69,5	B	360,00
3532-125BA	100-125mm/4-5"	±6	158	82	B	365,00
3532-150BA	125-150mm/5-6"	±6	183,4	94,5	B	385,00
3532-175BA	150-175mm/6-7"	±7	208,8	107	B	399,00

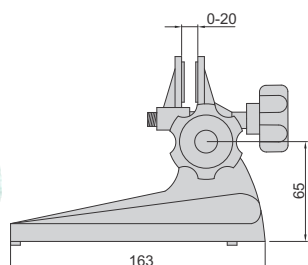
kat. št.	območje mm	natančnost μm	tip	L mm	b mm	cena/kos
3530-25A	0-25mm/0-1"	4	A	57	32	135,00
3530-50A	25-50mm/1-2"	4	A	82	44,5	199,00
3530-75A	50-75mm/2-3"	5	A	107	57	213,00
3530-100A	75-100mm/3-4"	5	A	132,6	69,5	230,00
3530-25BA	0-25mm/0-1"	4	B	57	32	179,00
3530-50BA	25-50mm/1-2"	4	B	82	44,5	197,00
3530-75BA	50-75mm/2-3"	5	B	107	57	214,00
3530-100BA	75-100mm/3-4"	5	B	132,6	69,5	230,00

Stojalo za mikrometre

- Primerno za mikrometre do 100 mm



6301
16,90
cena/kos

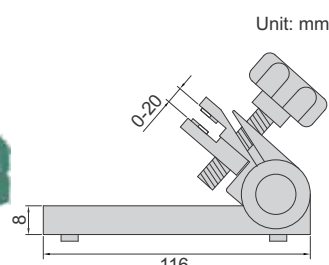


Stojalo za mikrometre

- Primerno za mikrometre do 100 mm



6300
26,90
cena/kos



Mikrometer z uro

- Po DIN863-3
- Karbidna konica
- Vrednost delitve: 0,002 mm
- Natančni kazalec: merilno območje $\pm 0,04$ mm, vrednost delitve
- lestvice 0,001 mm, meja napake: 0,001 mm

3332-
od: **230,00**
cena/kos



POZOR: standardi nastavitvev niso vključeni

kat. št.	območje mm	natančnost μ m	L mm	B mm	opomba	cena/kos
3332-25	0-25	4	28,5	19	s podpornikom	265,00
3332-50	25-50	4	53,5	30	s podpornikom	230,00
3332-75	50-75	5	78,5	45	brez	265,00
3332-100	75-100	5	103,5	57	brez	299,00

Analogni mikrometer

- Ločljivost: 0,01 mm
- Nevrtljivo vreteno
- Zaskočna zaustavitev
- Dobavljeno z nastavitvijo standardov

3294-
od: **126,00**
cena/kos



kat. št.	območje mm	natančnost μ m	L mm	b mm	paralelizem	cena/kos
3294-25	0-25mm	4	34	24	5 μ m	145,00
3294-50	25-50mm	4	59	32	5 μ m	151,00
3294-75	50-75mm	5	85	45	5 μ m	126,00
3294-100	75-100mm	5	110	57	5 μ m	136,00

Digitalni mikrometer za navoje

- Ločljivost 0,001 mm/0,00005"
- Nevrtljivo vreteno
- Funkcije: vklop/izklop, nastavitve, mm/inch, ABS/INC
- Podatkovni izhod
- Samodejni izklop
- Zaskočna zaustavitev
- Dobava s konicami 60° standard (razen 0-25mm/0-1")
- Opcijsko 55° standard

3581-
od: **277,00**
cena/kos



kat. št.	območje mm	L mm	b mm	merilne konice (vključene)	cena/kos
3581-S25	0-25mm/0-1"	42	26	6 parov merilnih konic: metrične	277,00
3581-S50	25-50mm/1-2"	67	38	(60° navojni kot)	292,00
3581-S75	50-75mm/2-3"	92	50	0.4-0.5mm/64-48TPI,	313,00
3581-S100	75-100mm/3-4"	117,6	62	0.6-0.9mm/44-28TPI,	330,00
3581-S125	100-125mm/4-5"	143	70	1-1.75mm/24-14TPI,	470,00
3581-S150	125-150mm/5-6"	168,2	82	2-3mm/13-9TPI,	505,00
3581-S175	150-175mm/6-7"	192	94,5	3.5-5mm/8-5TPI,	555,00
3581-S200	175-200mm/7-8"	217	107	5.5-7mm/4.5-3.5TPI	598,00

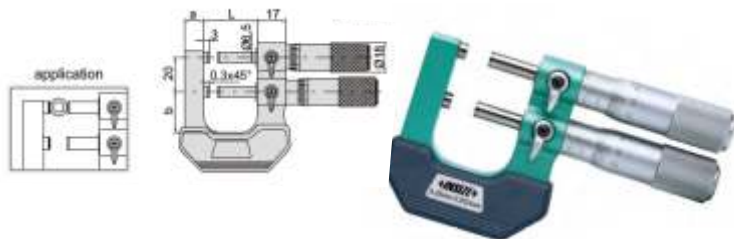
natančnost mikrometrov s konicami (mm)

kat. št.	0-25	25-50	50-75	75-100	100-125	125-200
0.4-0.5	± 0.01	-	-	-	-	-
0.6-0.8	± 0.01	± 0.013	-	-	-	-
1-1.25	± 0.012	± 0.015	± 0.017	± 0.017	-	-
1.5-2.0	± 0.014	± 0.017	± 0.019	± 0.019	± 0.020	± 0.023
2.5-3.5	± 0.016	± 0.019	± 0.021	± 0.021	± 0.023	± 0.025
4.0-7.0	-	± 0.021	± 0.023	± 0.023	± 0.025	± 0.028

Limit mikrometer

- Ločljivost 0,002mm
- Indikatorji iz karbidne trdine
- Dobavljeno z nastavitvijo standardov
- Uporablja se ga kot GO/NO GO nastavitev zgornje in spodnje meje

3235-
od: **103,90**
cena/kos



kat. št.	območje mm	natančnost μ m	L mm	a mm	b mm	cena/kos
3235-25A	0-25mm	4	32	12	24	103,00
3235-50A	25-50mm	4	57	15	32	124,00

Digitalni mikrometer

- Ločljivost 0,001 mm/0,00005"
- Nevrtljivo vreteno
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, data transmit
- Podatkovni izhod
- Samodejni izklop
- Zaskočna zaustavitev
- Dobavljeno z nastavitvijo standardov

3594-...
od: **230,00**
cena/kos

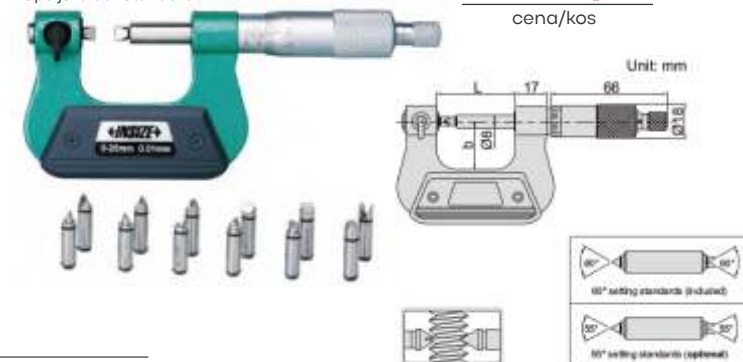


kat. št.	območje mm	natančnost μ m	L mm	b mm	paralelizem	cena/kos
3594-25A	0-25mm/0-1"	4	43	32,00	5 μ m	230,00
3594-50A	25-50mm/1-2"	4	68	44,50	5 μ m	250,00
3594-75A	50-75mm/2-3"	5	93	57,00	5 μ m	277,00
3594-100A	75-100mm/3-4"	5	118,5	70,00	5 μ m	305,00

Analogni mikrometer za navoje

- Ločljivost 0,01 mm
- Nevrtljivo vreteno
- Zaskočna zaustavitev
- Dobava s konicami 60° standard (razen 0-25mm/0-1")
- Opcijsko 55° standard

3281-
od: **189,00**
cena/kos



kat. št.	območje mm	L mm	b mm	merilne konice (vključene)	cena/kos
3281-S25	0-25mm	42	26	6 parov merilnih konic: metrične	189,00
3281-S50	25-50mm	67	38	(60° navojni kot)	196,00
3281-S75	50-75mm	92	50	0.4-0.5mm/64-48TPI,	209,00
3281-S100	75-100mm	117,6	62	0.6-0.9mm/44-28TPI,	230,00
3281-S125	100-125mm	143	70	1-1.75mm/24-14TPI,	247,00
3281-S150	125-150mm	168,2	82	2-3mm/13-9TPI,	265,00
3281-S175	150-175mm	192	94,5	3.5-5mm/8-5TPI,	283,00
3281-S200	175-200mm	217	107	5.5-7mm/4.5-3.5TPI	315,00

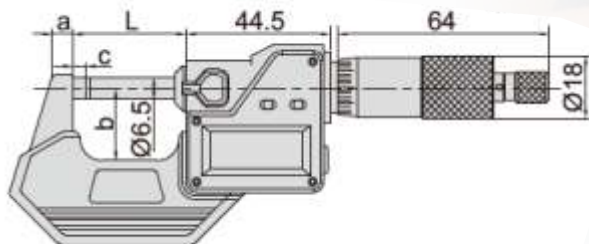
natančnost mikrometrov s konicami (mm)

kat. št.	0-25	25-50	50-75	75-100	100-125	125-200
0.4-0.5	± 0.01	-	-	-	-	-
0.6-0.8	± 0.01	± 0.013	-	-	-	-
1-1.25	± 0.012	± 0.015	± 0.017	± 0.017	-	-
1.5-2.0	± 0.014	± 0.017	± 0.019	± 0.019	± 0.020	± 0.023
2.5-3.5	± 0.016	± 0.019	± 0.021	± 0.021	± 0.023	± 0.025
4.0-7.0	-	± 0.021	± 0.023	± 0.023	± 0.025	± 0.028

Digitalni zunanji mikrometri, IP65

- Funkcije: on/off, set, mm/inch, ABS/INC, data transmit
- Karbidne merilne površine
- LCD prikazovalnik
- Visoka natančnost
- Samodejni izklop
- Podatkovni izhod
- IP65

3101-
od: **109,00**
cena/kos



POSAMEZNO

kat. št.	obseg mm	resolucija	natančnost	L mm	a mm	b mm	c mm	cena/kos
3101-25A	0-25mm/0-1"	0.001mm/0.00005"	±2μm	34.5	6	25	3	109,00
3101-50A	25-50mm/1-2"	0.001mm/0.00005"	±2μm	59.5	8	32	3	139,00
3101-75A	50-75mm/2-3"	0.001mm/0.00005"	±3μm	84.5	8	44.5	3	154,00
3101-100A	75-100mm/3-4"	0.001mm/0.00005"	±3μm	109.5	8	57	3	169,00
3101-125A	100-125mm/4-5"	0.001mm/0.00005"	±3μm	135	10	70	3	199,00
3101-150A	125-150mm/5-6"	0.001mm/0.00005"	±3μm	160.5	10	82	3	209,00
3101-175A	150-175mm/6-7"	0.001mm/0.00005"	±4μm	186	12	94.5	5.5	219,00
3101-200A	175-200mm/7-8"	0.001mm/0.00005"	±4μm	211.5	12	107	5.5	237,00
3101-225A	200-225mm/8-9"	0.001mm/0.00005"	±4μm	236	23	129.5	5.5	257,00
3101-250A	225-250mm/9-10"	0.001mm/0.00005"	±4μm	261.5	23	142.5	5.5	277,00
3101-275A	250-275mm/10-11"	0.001mm/0.0001"	±5μm	287	23	155	5.5	289,00
3101-300A	275-300mm/11-12"	0.001mm/0.0001"	±5μm	312.5	23	167.5	5.5	322,00



3101-1506A

GARNITURA

kat. št.	obseg mm	mikrometri v garnituri	pakiranje	cena/gar
3101-753A	0-75mm/0-3"	3101-25A, 3101-50A, 3101-75A	plastična škatla	369,00
3101-1004A	0-100mm/0-4"	3101-25A, 3101-50A, 3101-75A, 3101-100A	plastična škatla	540,00
3101-1506A	0-150mm/0-6"	3101-25A, 3101-50A, 3101-75A, 3101-100A, 3101-125A, 3101-150A	aluminijasti kovček	929,00

3101-
od: **369,00**
cena/GAR



3101-753A

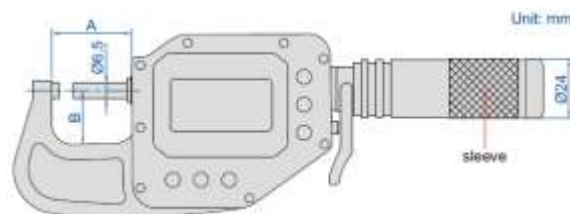
Visoko precizni zunanji digitalni mikrometer, IP65

- Ločljivost: 0.0002mm/0.00001", 0.001mm/0.00005", 0.01mm/0.0005"
- Merilna sila: 7-10 N
- Prilagodljiv obseg merilne sile: 2-12 N
- Opomba: manjša merilna sila lahko zmanjša stopnjo zaščite pred prahom in vodo
- Funkcije: max./min./TIR, power off time, on/off, zero, mm/inch, prilagoditev ločljivosti
- Podatkovni izhod, toleranca, prednastavitev podatkov
- Konica vretena iz karbidne trdine
- Priloženi so merilni bloki za nastavitve ničle (razen za območje 0-25mm/0-1")
- Napajanje: baterija za 24 ur neprekinjenega delovanja

3350-
od: **449,00**
cena/kos



3350-25



kat. št.	obseg mm	natančnost μm	ponovljivost μm	paralelizem μm	A mm	B mm	cena/kos
3350-25	0-25mm/0-1"	±1,4	±0,6	±1	38	24	449,00
3350-50	25-50mm/1-2"	±1,6	±1,0	±1	63	28	490,00
3350-75	50-75mm/2-3"	±1,8	±1,0	±1	88	45	570,00
3350-100	75-100mm/3-3.95"	±2,0	±1,0	±1	113	57	630,00

←INSIZE→

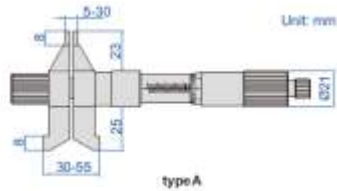
IP65

Notranji mikrometri

- Natančnost: 0,01 mm
- Zaustavni mehanizem
- Karbidna merilna površina

3679-
od: **880,00**
cena/kos

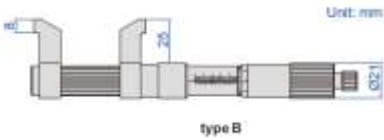
Za tip A, lahko zgornje in spodnje
celjusti ločeno nastavitve na ničlo



type A



3679-55



type B



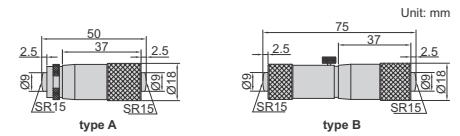
3679-75

kat. št.	območje mm	tip	ponovljivost μm	cena/kos
3679-55	5-55	A	4	990,00
3679-75	50-75	B	5	880,00
3679-100	75-100	B	6	920,00
3679-125	100-125	B	7	960,00
3679-150	125-150	B	8	999,00
3679-175	150-175	B	9	1.080,00
3679-200	175-200	B	9	1.100,00
3679-225	200-225	B	10	1.299,00
3679-250	225-250	B	10	1.370,00
3679-275	250-275	B	12	1.420,00
3679-300	275-300	B	12	1.470,00

Notranji mikrometeri

- Odčitavanje: 0,01 mm
- Mikrometri do 500 mm ustrezajo
standardu DIN863-4
- Karbidna merilna površina

3229-
od: **37,50**
cena/kos



type A

type B

type C



kat. št.	območje mm	tip	ponovljivost μm	cena/kos
3229-75	50-75	A	5	43,40
3229-100	75-100	B	5	37,50
3229-125	100-125	C	6	42,10
3229-150	125-150	C	6	46,60
3229-175	150-175	C	7	50,10
3229-200	175-200	C	7	53,60
3229-225	200-225	C	8	59,30
3229-250	225-250	C	8	62,90
3229-275	250-275	C	9	68,30
3229-300	275-300	C	9	72,60
3229-325	300-325	C	9	83,70
3229-350	325-350	C	9	82,90
3229-375	350-375	C	10	90,70
3229-400	375-400	C	10	96,50
3229-425	400-425	C	10	111,30
3229-450	425-450	C	10	115,90
3229-475	450-475	C	11	122,30
3229-500	475-500	C	11	116,80
3229-525	500-525	C	11	124,20

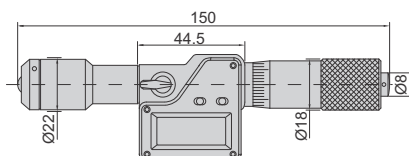
kat. št.	območje mm	tip	ponovljivost μm	cena/kos
3229-550	525-550	C	11	126,90
3229-575	550-575	C	11	138,00
3229-600	575-600	C	12	139,80
3229-625	600-625	C	12	144,40
3229-650	625-650	C	12	149,00
3229-675	650-675	C	13	151,00
3229-700	675-700	C	13	155,50
3229-725	700-725	C	13	175,70
3229-750	725-750	C	14	175,70
3229-775	750-775	C	14	174,80
3229-800	775-800	C	14	183,00
3229-825	800-825	C	15	185,80
3229-850	825-850	C	15	192,20
3229-875	850-875	C	15	193,20
3229-900	875-900	C	16	195,00
3229-925	900-925	C	16	196,00
3229-950	925-950	C	16	203,00
3229-975	950-975	C	17	206,00
3229-1000	975-1000	C	17	192,20
-	-	-	-	-

Digitalni notranji mikrometeri

- Odčitavanje: 0,001mm/0,00005"
- Natančnost: $(3+n+L/50)\mu m$
(n=število palic, L=največja dolžina
merjenja mm)
- Premer razširjenih palic je 22 mm
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, data
transmit
- Podatkovni izhod
- Samodejni izklop

3521-
od: **570,00**
cena/kos

IP65



kat. št.	območje mm	do hoda vretena mm	podaljški	cena/kos
3521-1000	150-1000	25	25, 50 (2 kos), 100, 200, 400	570,00
3521-1500	150-1500	25	25, 50 (2 kos), 100 (2 kos), 200, 400 (2 kos)	839,00
3521-2000	150-2000	25	25, 50 (2 kos), 100, 200 (2 kos), 400 (3 kos)	950,00

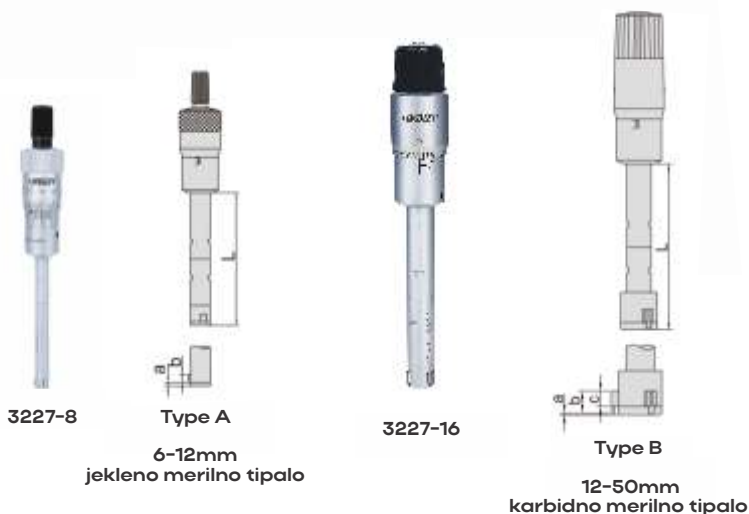




INSIZE

Tritočkovni mikrometer

- Po DIN863-4
- 6-12 mm: natančnost 0,001mm
- 12-300 mm: natančnost 0,005mm
- Zaustavni mehanizem



posamezno
od: **165,00**
cena/kos



POSAMEZNO

Kat. št.	Obseg	Tip	Natančnost	Kontrolni obroč	Podaljšek (vključen)	L	a	b	c	cena/kos
3227-8	6-8mm	A	4qm	Ø6mm (vključen)	100mm	54,5	1,5	2,5	-	208,00
3227-10	8-10mm	A	4qm	Ø8mm (vključen)	100mm	54,5	1,5	2,5	-	208,00
3227-12	10-12mm	A	4qm	Ø10mm (vključen)	100mm	54,5	1,5	2,5	-	208,00
3227-16	12-16mm	B	4qm	Ø16mm (vključen)	150mm	80	0,5	6	4,5	165,00
3227-20	16-20mm	B	4qm	Ø16mm (vključen)	150mm	80	0,5	6	4,5	165,00
3227-25	20-25mm	B	4qm	Ø25mm (vključen)	150mm	90	0,5	8	6	218,00
3227-30	25-30mm	B	4qm	Ø25mm (vključen)	150mm	90	0,5	8	6	217,00
3227-40	30-40mm	B	4qm	Ø40mm (vključen)	150mm	97	0,5	14	12	249,00
3227-50	40-50mm	B	5qm	Ø40mm (vključen)	150mm	97	0,5	14	12	269,00
3227-63	50-63mm	C	5qm	Ø62mm (vključen)	150mm	114	0,5	17,5	14,5	299,00
3227-75	62-75mm	C	5qm	Ø62mm (vključen)	150mm	114	0,5	17,5	14,5	309,00
3227-88	75-88mm	C	5qm	Ø87mm (vključen)	150mm	114	0,5	17,5	14,5	325,00
3227-100	87-100mm	C	5qm	Ø87mm (vključen)	150mm	114	0,5	17,5	14,5	340,00
3227-125	100-125mm	C	6qm	Ø112,5mm (opcija)	150mm	145	0,5	19,5	14,5	426,00
3227-150	125-150mm	C	6qm	Ø137,5mm (opcija)	150mm	145	0,5	19,5	14,5	480,00

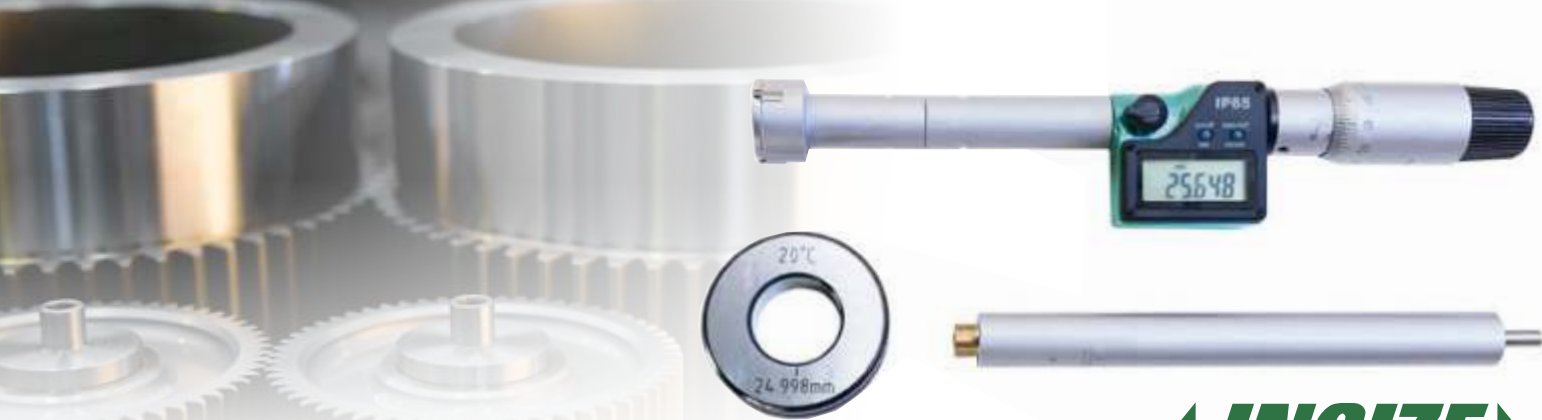
GARNITURA

Kat. št.	Obseg	Mikrometri vključeni v garnituro	Merilni obroči	Podaljšek	cena/gar
3227-123	6-12mm	6-8mm, 8-10mm, 10-12mm	Ø6mm, Ø8mm, Ø10mm	100mm	490,00
3227-202	12-20mm	12-16mm, 16-20mm	Ø16mm	150mm	288,00
3227-504	20-50mm	20-25mm, 25-30mm, 30-40mm, 40-50mm	Ø25mm, Ø40mm	150mm	679,00
3227-1004	50-100mm	50-63mm, 62-75mm, 75-88mm, 87-100mm	Ø62mm, Ø87mm	150mm	969,00

S kalibracijo!

garnitura
od: **288,00**
cena/GAR





Digitalni dvotočkovni in tritočkovni mikrometer

- IP 65 prah/vodoodpornost
- 2-250mm: resolucija 0.001mm/0.00005"
- 275-300 mm: resolucija 0.001mm/0.0001"
- Zaustavni mehanizem
- Podatkovni izhod
- Funkcije: on/off, set, mm/inch, data transmit
- Samodejni izklop

←INSIZE→



posamezno

od: **316,90**
cena/kos

POSAMEZNO

Kat. št.	Obseg mm	Tip	Natančnost	Kontrolni obroč	Podaljšek mm	L	a	b	c	cena/kos
3127-2	2-2.5	A	6qm	Ø2.5 (vključen)	-	12	-	-	-	489,00
3127-3	2.5-3	A	6qm	Ø2.5 (vključen)	-	12	-	-	-	490,00
3127-4	3-4	A	6qm	Ø4 (vključen)	-	22	-	-	-	485,00
3127-5	4-5	A	6qm	Ø5 (vključen)	-	22	-	-	-	485,00
3127-6	5-6	A	6qm	Ø6 (vključen)	-	22	-	-	-	475,00
3127-8	6-8	B	4qm	Ø6 (vključen)	100	57	1.5	2.5	-	316,00
3127-10	8-10	B	4qm	Ø8 (vključen)	100	57	1.5	2.5	-	316,00
3127-12	10-12	B	4qm	Ø10 (vključen)	100	57	1.5	2.5	-	316,00
3127-16	12-16	C	4qm	Ø16 (vključen)	150	99	0.5	6	4.5	340,00
3127-20	16-20	C	4qm	Ø16 (vključen)	150	99	0.5	6	4.5	335,00
3127-25	20-25	C	4qm	Ø25 (vključen)	150	105	0.5	8	6	350,00
3127-30	25-30	C	4qm	Ø25 (vključen)	150	105	0.5	8	6	350,00
3127-40	30-40	C	4qm	Ø40 (vključen)	150	110	0.5	14	12	387,00
3127-50	40-50	C	5qm	Ø40 (vključen)	150	110	0.5	14	12	388,00
3127-63	50-63	D	5qm	Ø62 (vključen)	150	127	0.5	17.5	14.5	419,00
3127-75	62-75	D	5qm	Ø62 (vključen)	150	127	0.5	17.5	14.5	442,00
3127-88	75-88	D	5qm	Ø87 (vključen)	150	127	0.5	17.5	14.5	460,00
3127-100	87-100	D	5qm	Ø87 (vključen)	150	127	0.5	17.5	14.5	488,00
3127-125	100-125	D	6qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	499,90
3127-150	125-150	D	6qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	579,00
3127-175	150-175	D	7qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	660,00
3127-200	175-200	D	7qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	774,00
3127-225	200-225	D	8qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	922,00
3127-250	225-250	D	8qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	1.070,00
3127-275	250-275	D	9qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	1.260,00
3127-300	275-300	D	9qm	opcijsko	150	175	0.9	29	25	1.370,00

Kontrolni obroč



2-100mm: priložen
100-300mm: opcija

Podaljšek



Vključen

garnitura

od: **619,90**
cena/GAR

GARNITURA

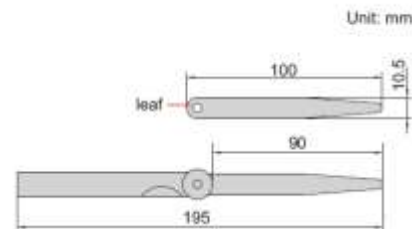
Kat. št.	Obseg mm	Mikrometri vključeni v garnituri	Merilni obroči	Podaljšek	cena/gar
3127-232	2-3	2-2.5mm, 2.5-3mm	Ø2.5mm	-	942,00
3127-363	3-6	3-4mm, 4-5mm, 5-6mm	Ø4mm, Ø5mm, Ø6mm	-	1.450,00
3127-123	6-12	6-8mm, 8-10mm, 10-12mm	Ø6mm, Ø8mm, Ø10mm	100mm	887,00
3127-202	12-20	12-16mm, 16-20mm	Ø16mm	150mm	619,00
3127-504	20-50	20-25mm, 25-30mm, 30-40mm, 40-50mm	Ø25mm, Ø40mm	150mm	1.290,00
3127-1004	50-100	50-63mm, 62-75mm, 75-88mm, 87-100mm	Ø62mm, Ø87mm	150mm	1.550,00

S kalibracijo!



Merilni lističi

- Iz kaljenega legiranega jekla
- DIN2275
- Natančnost: $\pm(3+T/80) \mu\text{m}$
- * T-debelina lističev v μm



4602-
od: **2,80**
cena/gar



kat. št.	merilno območje mm	debelina lističev v garnituri (mm)	cena/gar
4602-13A	0,03-0,50	0,03, 0,04, 0,05, 0,06, 0,07, 0,08, 0,09, 0,10, 0,15, 0,20, 0,30, 0,40, 0,50	4,60
4602-13	0,05-1,00	0,05, 0,10, 0,15, 0,20, 0,25, 0,30, 0,40, 0,50, 0,60, 0,70, 0,80, 0,90, 1,00	2,80
4602-17	0,02-1,00	0,02, 0,03, 0,04, 0,05, 0,06, 0,07, 0,08, 0,09, 0,10, 0,15, 0,20, 0,25, 0,30, 0,40, 0,50, 0,75, 1,00	4,80
4602-20	0,05-1,00	0,05, 0,10, 0,15, 0,20, 0,25, 0,30, 0,35, 0,40, 0,45, 0,50, 0,55, 0,60, 0,65, 0,70, 0,75, 0,80, 0,85, 0,90, 0,95, 1,00	4,40
4602-28	0,05-1,00	0,05, 0,06, 0,07, 0,08, 0,09, 0,10, 0,11, 0,12, 0,13, 0,14, 0,15, 0,20, 0,25, 0,30, 0,35, 0,40, 0,45, 0,50, 0,55, 0,60, 0,65, 0,70, 0,75, 0,80, 0,85, 0,90, 0,95, 1,00	7,30
4602-32	0,03-1,00	0,03, 0,04, 0,05, 0,06, 0,07, 0,08, 0,09, 0,10, 0,13, 0,15, 0,18, 0,20, 0,23, 0,25, 0,28, 0,30, 0,33, 0,35, 0,38, 0,40, 0,45, 0,50, 0,55, 0,60, 0,63, 0,65, 0,70, 0,75, 0,80, 0,85, 0,90, 1,00	7,50

Šablone za navoje

- Za notranje in zunanje merjenje metrične in cevne (whitworth) navoje



4820-
od: **7,70**
cena/gar



Metrični 60° navoj

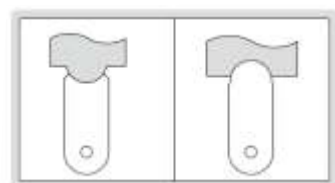
kat. št.	merilno območje mm	število lističev v garnituri (mm)	cena/gar
4820-122	0,4-7,0	0,4, 0,5, 0,6, 0,7, 0,75, 0,8, 0,9, 1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7	9,10
4820-124	0,25-7,0	0,25, 0,3, 0,35, 0,4, 0,5, 0,7, 0,75, 0,8, 0,9, 1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7	7,70
4820-1241	0,25-6,0	0,25, 0,3, 0,35, 0,4, 0,45, 0,5, 0,6, 0,7, 0,75, 0,8, 0,9, 1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6	8,00

Metrični in Whitworth 55° navoj

kat. št.	merilno območje	število lističev v garnituri	cena/gar
4820-452	0,25-6,0mm	0,25, 0,3, 0,35, 0,4, 0,45, 0,5, 0,6, 0,7, 0,75, 0,8, 0,9, 1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6 mm	7,40
	4-62TPI	4, 4-1/2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 36, 40, 48, 60, 62 TPI	
4820-450	0,4-7,0mm	0,4, 0,5, 0,6, 0,7, 0,75, 0,8, 0,9, 1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7 mm	9,60
	4-62TPI	4, 4-1/2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 36, 40, 48, 60, 62 TPI	

Šablone za radije

- Iz jekla



4801-
11,00
cena/gar



kat. št.	merilno območje mm	radiji lističev v garnituri (mm)	število lističev v garnituri (notranji + zunanji)	cena/gar
4801-17	1-7	1, 1,25, 1,5, 1,75, 2, 2,25, 2,5, 2,75, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7	17+17	11,00
4801-16	7,5-15	7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10, 10,5, 11, 11,5, 12, 12,5, 13, 13,5, 14, 14,5, 15	16+16	11,20
4801-15	15,5-25	15,5, 16, 16,5, 17, 17,5, 18, 18,5, 19, 19,5, 20, 21, 22, 23, 24, 25	15+15	11,20

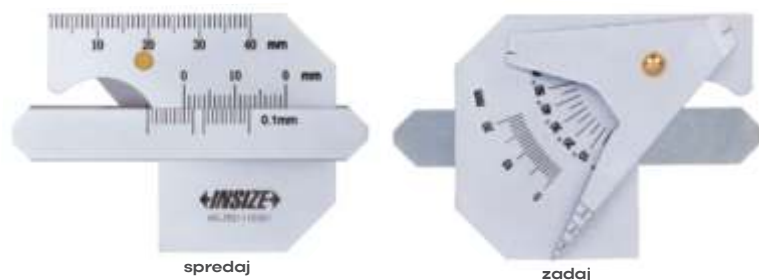
Šablona za merjenje zvarov

- Iz nerjavečega jekla
- Satenasto kromirana površina

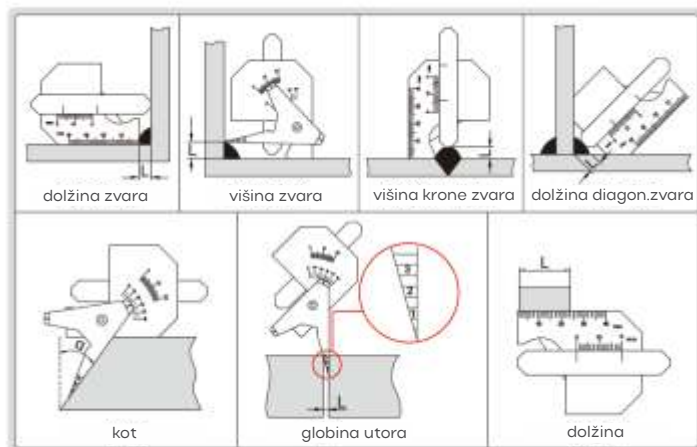
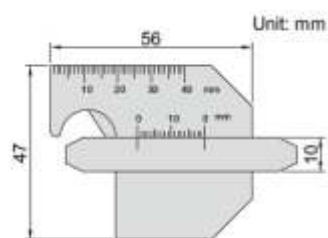
6832-

34,90

cena/kos



kat. št.	meritve	obseg mm	odčitavanje mm	natančnost mm	cena/kos
6832-1	dolžina zvara	0-20	1	±0,3	34,90
	višina zvara	0-20	1	±0,3	
	višina krone zvara	0-20	1	±0,3	
	dolžina diagon. zvara	0-10	1	±0,3	
	kot	0°-60°	5°	±1°	
	globina utora	1-3,5	0,5	±0,2	
	dolžina	0-40	1	±0,3	



Šablona za merjenje zvarov

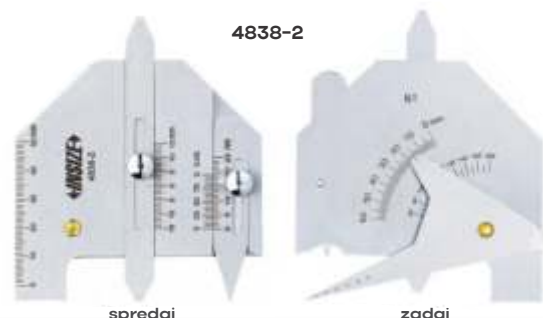
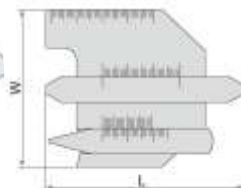
- Iz nerjavečega jekla

4838-

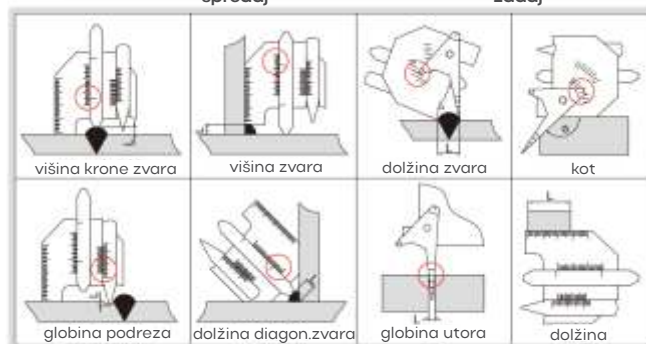
29,20

od:

cena/kos



meritve	kat. št. (4838-1)			kat. št. (4838-2)		
	obseg mm	odčitavanje mm	natančnost mm	obseg mm	odčitavanje mm	natančnost mm
višina krone zvara	0-10	1	±0,5	0-10	1	±0,5
višina zvara	0-14	1	±0,5	0-14	1	±0,5
globina podreza	0-5	0,05	±0,05	0-5	0,05	±0,05
dolžina diago. zvara	0-13	0,5	±0,5	0-13	0,5	±0,5
dolžina zvara	0-40	1	±1	0-40	1	±1
kot	90°-150°	1°	±1°	90°-150°	1°	±1°
globina utora	0,5-5	0,5	±0,5	0,5-5	0,5	±0,5
dolžina	0-40	0,5	±0,5	0-40	0,5	±0,5
DxŠ		62x77 mm			99x84 mm	
cena/kos		29,20			37,90	



Šablona za merjenje zvarov

- Iz nerjavečega jekla

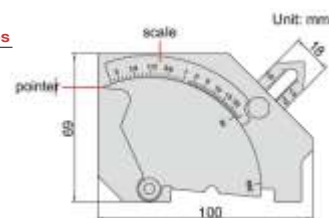
4835-

29,90

cena/kos



kat. št.	meritve	obseg	odčitavanje	natančnost	cena/kos
4835-1	višina krone zvara	0-25mm (0-1")	1mm (1/16")	±0,5 mm	29,90
	zgornja točka zvara	0-25mm (0-1")	1mm (1/16")	±0,5 mm	
	odstopanje	0-25mm (0-1")	1mm (1/16")	±0,5 mm	
	globina krone zvara	0-2mm (0-1/8")	1mm (1/16")	±0,5 mm	
	dolžina diago. zvara	0-20mm (0-3/4")	1mm (1/16")	±0,5 mm	
	pripravn kot	0-60°	5°	±1°	
	dolžina	0-60mm (0-2")	1mm (1/16")	±0,5 mm	
	45° kot	-	-	±1°	



Navojni kontrolni trn

Standard ISO1502



4130-
od: **19,10**
cena/kos



**Možna dobava kontrolnikov finih navojev
na povpraševanje!**

razred (6H)	razred (6G)	velikost	korak	razred (6H)	razred (6G)
kat. št.	kat. št.			cena/kos	cena/kos
4130-D8	4130-D8G	M0.8	0.2	40,30	40,00
4130-D9	4130-D9G	M0.9	0.225	40,30	40,30
4130-1	4130-1G	M1	0.25	32,80	34,80
4130-1D1	4130-1D1G	M1.1	0.25	34,90	34,80
4130-1D2	4130-1D2G	M1.2	0.25	30,80	31,00
4130-1D4	4130-1D4G	M1.4	0.3	29,40	31,00
4130-1D6	4130-1D6G	M1.6	0.35	29,40	30,50
4130-1D7	4130-1D7G	M1.7	0.35	31,20	31,00
4130-1D8	4130-1D8G	M1.8	0.35	30,80	31,00
4130-2	4130-2G	M2	0.4	25,70	38,20
4130-2D2	4130-2D2G	M2.2	0.45	29,10	30,50
4130-2D3	4130-2D3G	M2.3	0.4	30,50	30,50
4130-2D5	4130-2D5G	M2.5	0.45	25,10	25,10
4130-2D6	4130-2D6G	M2.6	0.45	29,50	30,00
4130-3	4130-3G	M3	0.5	25,10	29,40
4130-3D5	4130-3D5G	M3.5	0.6	27,40	30,00
4130-4	4130-4G	M4	0.7	19,10	21,90
4130-4D5	4130-4D5G	M4.5	0.75	22,10	22,10
4130-5	4130-5G	M5	0.8	19,10	22,10
4130-6	4130-6G	M6	1	19,10	22,10

razred (6H)	razred (6G)	velikost	korak	razred (6H)	razred (6G)
kat. št.	kat. št.			cena/kos	cena/kos
4130-7	4130-7G	M7	1	19,30	26,60
4130-8	4130-8G	M8	1.25	19,10	21,90
4130-9	4130-9G	M9	1.25	19,30	26,60
4130-10	4130-10G	M10	1.5	21,80	25,30
4130-11	4130-11G	M11	1.5	22,30	30,50
4130-12	4130-12G	M12	1.75	24,80	25,30
4130-14	4130-14G	M14	2	26,10	25,90
4130-16	4130-16G	M16	2	26,20	25,90
4130-18	4130-18G	M18	2.5	28,40	29,50
4130-20	4130-20G	M20	2.5	28,40	31,70
4130-22	4130-22G	M22	2.5	29,10	32,20
4130-24	4130-24G	M24	3	34,60	42,00
4130-27	4130-27G	M27	3	34,60	42,00
4130-30	4130-30G	M30	3.5	39,80	50,60
4130-33	4130-33G	M33	3.5	41,10	50,60
4130-36	4130-36G	M36	4	55,40	74,20
4130-39	4130-39G	M39	4	58,10	74,20
4130-42	4130-42G	M42	4.5	74,30	81,30
4130-45	4130-45G	M45	4.5	79,00	81,30
4130-48	4130-48G	M48	5	80,10	110,40

Navojni kontrolni trn

Standard ISO1502



4139-
od: **22,60**
cena/kos



kat. št.	velikost navoja metrični - fini	cena/kos	kat. št.	velikost navoja metrični - fini	cena/kos	kat. št.	velikost navoja metrični - fini	cena/kos
4139-1A	M1×0,2	39,30	4139-10Q	M10×1,25	26,20	4139-24P	M24×1	32,70
4139-1D2A	M1,2×0,2	36,20	4139-11G	M11×0,5	31,70	4139-24R	M24×1,5	32,80
4139-1D4A	M1,4×0,2	36,20	4139-11P	M11×1	27,60	4139-24T	M24×2	32,70
4139-1D6A	M1,6×0,2	36,30	4139-12G	M12×0,5	31,90	4139-25P	M25×1	55,80
4139-1D8A	M1,8×0,2	36,30	4139-12P	M12×1	29,30	4139-25R	M25×1,5	49,00
4139-2A	M2×0,2	44,90	4139-12Q	M12×1,25	27,80	4139-26P	M26×1	55,80
4139-2B	M2×0,25	31,00	4139-12R	M12×1,5	27,80	4139-26R	M26×1,5	49,00
4139-2D5A	M2,5×0,2	44,50	4139-13G	M13×0,5	45,90	4139-27P	M27×1	34,30
4139-2D5B	M2,5×0,25	42,30	4139-13P	M13×1	39,40	4139-27R	M27×1,5	33,10
4139-2D5D	M2,5×0,35	31,00	4139-13R	M13×1,5	34,70	4139-27T	M27×2	33,10
4139-3B	M3×0,25	43,20	4139-14G	M14×0,5	33,60	4139-28P	M28×1	56,20
4139-3D	M3×0,35	31,00	4139-14P	M14×1	29,30	4139-28R	M28×1,5	56,10
4139-3D5B	M3,5×0,25	43,00	4139-14Q	M14×1,25	27,70	4139-30L	M30×0,75	43,30
4139-3D5D	M3,5×0,35	25,90	4139-14R	M14×1,5	27,70	4139-30P	M30×1	39,40
4139-3D5G	M3,5×0,5	32,10	4139-15P	M15×1	29,20	4139-30R	M30×1,5	37,40
4139-4B	M4×0,25	43,00	4139-15R	M15×1,5	28,60	4139-30T	M30×2	33,20
4139-4D	M4×0,35	39,80	4139-16G	M16×0,5	33,60	4139-32P	M32×1	56,90
4139-4G	M4×0,5	22,60	4139-16P	M16×1	29,30	4139-32R	M32×1,5	56,90
4139-4D5D	M4,5×0,35	36,20	4139-16R	M16×1,5	27,70	4139-33P	M33×1	39,40
4139-4D5G	M4,5×0,5	25,30	4139-17G	M17×0,5	45,50	4139-33R	M33×1,5	37,50
4139-5B	M5×0,25	44,80	4139-17P	M17×1	39,40	4139-33T	M33×2	33,00
4139-5G	M5×0,5	23,90	4139-17R	M17×1,5	36,50	4139-34P	M34×1	84,50
4139-6B	M6×0,25	44,80	4139-18G	M18×0,5	35,50	4139-34R	M34×1,5	63,80
4139-6D	M6×0,35	41,60	4139-18P	M18×1	29,30	4139-35P	M35×1	84,30
4139-6G	M6×0,5	26,40	4139-18R	M18×1,5	29,30	4139-35R	M35×1,5	63,60
4139-7D	M7×0,35	44,80	4139-18T	M18×2	30,50	4139-36P	M36×1	53,70
4139-7G	M7×0,5	27,70	4139-19G	M19×0,5	48,60	4139-36R	M36×1,5	39,80
4139-8D	M8×0,35	53,50	4139-19P	M19×1	40,00	4139-36T	M36×2	41,90
4139-8G	M8×0,5	26,70	4139-20G	M20×0,5	36,10	4139-36V	M36×3	46,30
4139-8P	M8×1	25,00	4139-20P	M20×1	30,10	4139-38P	M38×1	84,30
4139-9D	M9×0,35	53,50	4139-20R	M20×1,5	30,20	4139-38R	M38×1,5	63,60
4139-9G	M9×0,5	28,10	4139-20T	M20×2	30,70	4139-39R	M39×1,5	41,90
4139-9L	M9×0,75	27,70	4139-21P	M21×1	40,20	4139-39T	M39×2	41,90
4139-9P	M9×1	26,30	4139-22P	M22×1	30,80	4139-39V	M39×3	46,30
4139-10D	M10×0,35	53,50	4139-22R	M22×1,5	30,80	4139-40P	M40×1	116,80
4139-10G	M10×0,5	31,70	4139-22T	M22×2	31,70	4139-40R	M40×1,5	87,60
4139-10P	M10×1	26,20	4139-23P	M23×1	49,00	-	-	-

Navojna kontrolna matica- metrična

· Standard ISO1502
· Gre in ne gre navojne matice so dobavljive posebej

Možna dobava kontrolnikov finih navojev na povpraševanje!



4120-
od: **23,60**
cena/kos

		Razred (6G)		Razred (6G)	
		GRE		NE GRE	
velikost	korak	kat. št.	cena/kos	kat. št.	cena/kos
M2	0.4	4120-2	34,00	4120-2N	34,00
M2.2	0.45	4120-2D2	32,90	4120-2D2N	30,10
M2.3	0.4	4120-2D3	54,90	4120-2D3N	54,90
M2.5	0.45	4120-2D5	29,60	4120-2D5N	29,20
M2.6	0.45	4120-2D6	44,70	4120-2D6N	44,70
M3	0.5	4120-3	28,60	4120-3N	28,60
M3.5	0.6	4120-3D5	28,60	4120-3D5N	27,90
M4	0.7	4120-4	28,60	4120-4N	27,40
M4.5	0.75	4120-4D5	38,70	4120-4D5N	38,50
M5	0.8	4120-5	28,60	4120-5N	27,40
M6	1	4120-6	25,60	4120-6N	23,60
M7	1	4120-7	25,60	4120-7N	23,90
M8	1.25	4120-8	25,60	4120-8N	25,60
M9	1.25	4120-9	25,60	4120-9N	25,60
M10	1.5	4120-10	29,50	4120-10N	25,80
M11	1.5	4120-11	30,10	4120-11N	27,50
M12	1.75	4120-12	26,20	4120-12N	23,60

		Razred (6G)		Razred (6G)	
		GRE		NE GRE	
velikost	korak	kat. št.	cena/kos	kat. št.	cena/kos
M14	2	4120-14	29,30	4120-14N	25,50
M16	2	4120-16	29,30	4120-16N	25,50
M18	2.5	4120-18	33,30	4120-18N	27,10
M20	2.5	4120-20	33,60	4120-20N	27,20
M22	2.5	4120-22	33,60	4120-22N	27,70
M24	3	4120-24	43,10	4120-24N	29,90
M27	3	4120-27	42,60	4120-27N	29,90
M30	3.5	4120-30	58,80	4120-30N	36,10
M33	3.5	4120-33	67,20	4120-33N	43,20
M36	4	4120-36	74,50	4120-36N	58,30
M39	4	4120-39	77,80	4120-39N	61,30
M42	4.5	4120-42	103,00	4120-42N	77,80
M45	4.5	4120-45	109,50	4120-45N	82,00
M48	5	4120-48	126,00	4120-48N	96,60
M52	5	4120-52	134,30	4120-52N	103,00
M56	5.5	4120-56	147,20	4120-56N	117,80
M60	5.5	4120-60	166,50	4120-60N	133,40

Navojna kontrolna matica- metrična

· Standard ISO1502
· Gre in ne gre navojne matice so dobavljive posebej

Možna dobava kontrolnikov finih navojev na povpraševanje!



4129-
od: **22,00**
cena/kos

		6G		6G		velikost navoja metrični - fini
		4129-10P GRE	kat. št.	4129-10P NE GRE	kat. št.	
4129-5G	31,90	4129-5GN	36,30	M5×0,5		
4129-6G	32,60	4129-6GN	26,50	M6×0,5		
4129-6L	26,70	4129-6LN	24,60	M6×0,75		
4129-7G	34,30	4129-7GN	27,70	M7×0,5		
4129-7L	28,20	4129-7LN	26,40	M7×0,75		
4129-8G	34,20	4129-8GN	28,20	M8×0,5		
4129-8L	26,80	4129-8LN	25,00	M8×0,75		
4129-8P	26,70	4129-8PN	24,60	M8×1		
4129-9G	34,40	4129-9GN	28,20	M9×0,5		
4129-9L	28,20	4129-9LN	26,40	M9×0,75		
4129-9P	28,20	4129-9PN	26,40	M9×1		
4129-10G	35,50	4129-10GN	37,00	M10×0,5		
4129-10L	32,90	4129-10LN	27,10	M10×0,75		
4129-10P	25,90	4129-10PN	23,10	M10×1		
4129-10Q	27,20	4129-10QN	25,50	M10×1,25		
4129-11G	36,00	4129-11GN	37,90	M11×0,5		
4129-11L	33,30	4129-11LN	27,40	M11×0,75		
4129-11P	27,60	4129-11PN	24,90	M11×1		
4129-12G	32,90	4129-12GN	34,00	M12×0,5		
4129-12L	33,70	4129-12LN	33,00	M12×0,75		
4129-12P	28,50	4129-12PN	23,30	M12×1		
4129-12Q	28,50	4129-12QN	22,20	M12×1,25		
4129-12R	28,50	4129-12RN	22,20	M12×1,5		
4129-13G	66,80	4129-13GN	66,80	M13×0,5		
4129-13L	66,80	4129-13LN	61,30	M13×0,75		
4129-13P	55,40	4129-13PN	46,80	M13×1		
4129-13R	37,30	4129-13RN	41,90	M13×1,5		
4129-14G	41,00	4129-14GN	35,50	M14×0,5		
4129-14L	44,70	4129-14LN	44,50	M14×0,75		
4129-14P	33,20	4129-14PN	28,60	M14×1		
4129-14Q	26,60	4129-14QN	22,00	M14×1,25		
4129-14R	28,60	4129-14RN	24,70	M14×1,5		
4129-15L	66,80	4129-15LN	66,80	M15×0,75		
4129-15P	45,70	4129-15PN	38,40	M15×1		
4129-15R	36,30	4129-15RN	32,10	M15×1,5		
4129-16G	41,00	4129-16GN	35,60	M16×0,5		
4129-16L	44,00	4129-16LN	42,70	M16×0,75		
4129-16P	33,20	4129-16PN	29,10	M16×1		
4129-16R	28,60	4129-16RN	24,70	M16×1,5		
4129-18G	44,70	4129-18GN	35,10	M18×0,5		
4129-18L	44,70	4129-18LN	43,60	M18×0,75		
4129-18P	38,70	4129-18PN	32,00	M18×1		
4129-18R	31,80	4129-18RN	24,80	M18×1,5		
4129-18T	37,60	4129-18TN	27,90	M18×2		

		6G		6G		velikost navoja metrični - fini
		4129-10P GRE	kat. št.	4129-10P NE GRE	kat. št.	
4129-20G	44,90	4129-20GN	34,80	M20×0,5		
4129-20L	44,90	4129-20LN	44,20	M20×0,75		
4129-20P	38,80	4129-20PN	32,00	M20×1		
4129-20R	31,70	4129-20RN	29,40	M20×1,5		
4129-20T	37,40	4129-20TN	28,20	M20×2		
4129-21L	76,50	4129-21LN	76,50	M21×0,75		
4129-21P	68,90	4129-21PN	53,70	M21×1		
4129-22L	45,50	4129-22LN	44,30	M22×0,75		
4129-22P	39,50	4129-22PN	32,80	M22×1		
4129-22R	32,40	4129-22RN	29,90	M22×1,5		
4129-22T	38,40	4129-22TN	28,80	M22×2		
4129-23L	76,50	4129-23LN	76,50	M23×0,75		
4129-23P	68,10	4129-23PN	53,70	M23×1		
4129-24L	56,60	4129-24LN	44,50	M24×0,75		
4129-24P	43,20	4129-24PN	37,00	M24×1		
4129-24R	36,30	4129-24RN	32,20	M24×1,5		
4129-24T	39,50	4129-24TN	29,90	M24×2		
4129-25L	76,50	4129-25LN	76,50	M25×0,75		
4129-25P	63,90	4129-25PN	52,20	M25×1		
4129-25R	54,70	4129-25RN	44,30	M25×1,5		
4129-26L	76,50	4129-26LN	76,50	M26×0,75		
4129-26P	68,10	4129-26PN	53,30	M26×1		
4129-26R	55,80	4129-26RN	45,10	M26×1,5		
4129-28L	103,10	4129-28LN	77,60	M28×0,75		
4129-28P	97,50	4129-28PN	74,20	M28×1		
4129-28R	95,70	4129-28RN	69,20	M28×1,5		
4129-30L	63,80	4129-30LN	50,40	M30×0,75		
4129-30P	63,80	4129-30PN	50,40	M30×1		
4129-30R	53,90	4129-30RN	43,20	M30×1,5		
4129-30T	41,70	4129-30TN	37,00	M30×2		
4129-32P	104,90	4129-32PN	79,70	M32×1		
4129-32R	97,50	4129-32RN	70,20	M32×1,5		
4129-33P	65,70	4129-33PN	50,90	M33×1		
4129-33R	58,40	4129-33RN	47,40	M33×1,5		
4129-33T	45,50	4129-33TN	40,70	M33×2		
4129-36P	73,30	4129-36PN	58,60	M36×1		
4129-36R	64,60	4129-36RN	52,30	M36×1,5		
4129-36T	52,20	4129-36TN	45,20	M36×2		
4129-36V	54,70	4129-36VN	47,00	M36×3		
4129-38P	140,80	4129-38PN	106,70	M38×1		
4129-38R	116,80	4129-38RN	88,30	M38×1,5		
4129-39R	67,80	4129-39RN	54,70	M39×1,5		
4129-40R	138,00	4129-40RN	130,60	M40×1,5		
4129-42R	85,00	4129-42RN	72,50	M42×1,5		

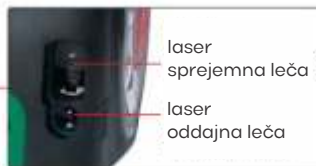
Bluetooth digitalni laserski merilni trak

- Zaslon z osvetlitvijo
- Samodejni izklop: laser 30s, glavna enota 180s
- Neprekinjeno delovanje do 5ur

9563-
od: **69,90**
cena/kos



C vhod



INSIZE



Specifikacija

Kat. št.		9563-C40	9563-C60
Digitalni merilni trak	obseg	5m	
	resolucija	0.001m	
	natančnost	±1.5mm	
	širina traku	19mm	
	horizontalno odstopanje	≥1.8m	
Laserski merilnik razdalje	obseg	40m	60m
	resolucija	0.001m	
	natančnost	±(3+D/20)mm, D: izmerjena razdalja, enota: m	
	enote	m, ft, in, ft+in	
	tip laserja	630~670nm, <1mW, razred 2	
	funkcija merjenja	enojno, površina, volumen, pitagora meritev	
Izhod		bluetooth	
Delovna temperatura		0~40°C	
Temperatura skladiščenja		-10~60°C	
Napajanje		vgrajena litijeva baterija za ponovno polnjenje	
Mere (D×Š×V)		95×74×56mm	
Teža		313g	
Cena/kos		69,90	77,00

Povezava s telefonom (APP)



Laserski merilnik razdalje

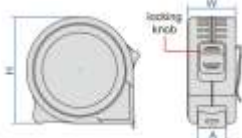


Tračni meter

- Kakovostena in robustna izdelava z zavoro

EG II

7140-
od: **2,30**
cena/kos



kat. št.	merilno območje	merilna skala	širina traku	širina ohišja	višina ohišja	cena/kos
7140-3	0-3m	1mm	16mm	28mm	62mm	2,30
7140-5	0-5m	1mm	19mm	30mm	68mm	3,50
7140-8	0-8m	1mm	25mm	38mm	78mm	5,99

Laserski merilnik razdalj

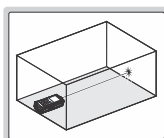
- Modeli z visoko natančnostjo: **9561-50B**, **956-70B**
- Modeli z nizko natančnostjo: **9561-50B-F**, **9561-70B-F**
- Velik zaslon z osvetlitvijo
- Enota: m, ft, in, ft+in
- Merjenje razdalje, površine, volumna in višine
- Način neprekinjenega merjenja za spremljanje največje in najmanjše vrednosti
- Pomnilnik za 30 merilnih vrednosti
- Samodejni izklop: laser 30s, glavna enota 180s
- **Dobava:** merilnik, 2x baterija AAA

9561-
od: **28,00**
cena/kos

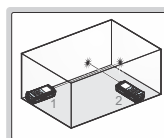
INSIZE



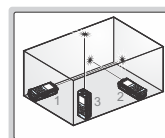
9561-50B



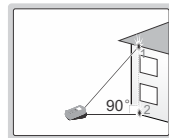
merjenje razdalje



merjenje površine



merjenje prostornine



merjenje višine

Specifikacija

Kat. št.	9561-50B	9561-70B	9561-50B-F	9561-70B-F
Merilno območje	0.2~50m	0.2~70m	0.2~50m	0.2~70m
Resolucija	0.001m, .001ft, 1/16"			
Natančnost	±(3+D/20)mm D:izmerjena razdalja, enota:m		±(5+D/20)mm D:izmerjena razdalja, enota:m	
Tip laserja	630~670nm, razred II, <1mW			
Napajanje	2×AAA baterija			
Mere (D×Š×V)	115×50×28mm			
Teža	95g			
Cena/kos	35.00	41.00	28.00	32.00

Digitalna libela, ISE-2DT

- Barvni LCD zaslon, zaslon na dotik
- Merjenje po X-Y osi
- Nastavitev tolerance, prikaz v različnih barvah
- Podatkovni izhod



ISE-2DT
530,00
cena/kos



znotraj tolerance
(zeleno)



izven tolerance
(rdečo)

■ Prikaz naklona s črto ali mehurčkom



Specifikacija

Merilno območje	$\pm 30^\circ$
Resolucija	0.1°, 0.01°, 0.1mm/m
Natančnost	$\pm 0.03^\circ$ (območje 0~3°) $\pm 0.05^\circ$ (območje >3°)
Napajanje	polnilna baterija
Mere	115×66×25mm
Teža	224g

Standardna oprema

Glavna enota	1 kos
USB kabel	1 kos



polnjenje in
izhod podatkov



horizontalno

vertikalno

ležeče



dno ima 4
luknje za montažo
z navojem

barvni LCD zaslon
in zaslon na dotik

absolutni/
inkrementalni način

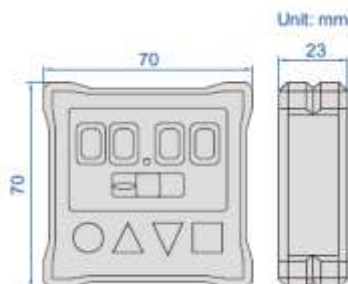
smer
naklona

kot nagiba

Digitalna libela in merilnik kota

- Velik berljiv zaslon z osvetlitvijo ozadja
- Enoosna/dvoosna libela in merilnik naklona, z gyro tehniko lahko meri kot med dvema ravninama v katerikoli smeri
- Prikaz se obrne, ko je dno obrnjeno navzgor
- Zvočni alarm, ko je prekoračena meja
- Gumbi: power, zero, hold, display unit (°, mm/m, %), menu
- 3,7 V Li-ionska polnilna baterija, čas delovanja 40 ur
- Samodejni izklop po 30 minutah
- Podatkovni izhod

2199-1
129,00
cena/kos



merjenje kota med dvema ravninama v
katerikoli smeri (gyro tehnika)



horizontalno

vertikalno

ležeče

navojne luknje M4
na hrbtani strani za pritrditev



postavite merilnik kota na prvo pozicijo,
pritisnite gumb "kot", zavrtite na drugo pozicijo
(hitrost vrtenja <90°/s), LCD prikaže kot α

Kat. št.	Območje	Resolucija	Natančnost
2199-1	enojna raven osi: 4x90°	0.01°	pri 0° in 20°: $\pm 0.05^\circ$
	dvojna raven osi: $\pm 40^\circ$		pri 20° in 70°: $\pm 0.15^\circ$
	meritev kota: 360°	0.1°	pri 70° in 90°: $\pm 0.05^\circ$
			$\pm 0.5^\circ$

Tester trdote po Leebu, HDT-B430

- Zasnova v obliki pisala
- Merilna naprava je zasnovana za upravljanje z eno roko, kar uporabniku omogoča hitrejšo in bolj prilagodljivo delo
- Zaslona OLED z visokim kontrastom
- Temelji na Leebu (HLD) in je pretvorjen v Vickers (HV), Brinell (HB), Rockwell (HRC, HRA in HRB), Shore (HS) ter trdnost pri raztezanju (σb)
- Shrani lahko 31 datotek, vsaka vsebuje 100 merilnih podatkov
- Samodejno izračuna največjo, najmanjšo in povprečno vrednost
- Ni potrebe po nastavljanju smeri testiranja
- Povezava s programsko opremo na računalniku preko USB ali Bluetooth
- Povezan s tiskalnikom prek povezave Bluetooth
- Delovna temperatura: -20°C ~ 45°C
- V skladu z ASTM A956, DIN 50156 GB/T, 17394



VIDEO

HDT-B430

499,50

cena/kos



programska oprema
FLASH DISK (vključeno)



blok D za test
trdote (vključeno)



majhen podporni
obroč (vključeno)



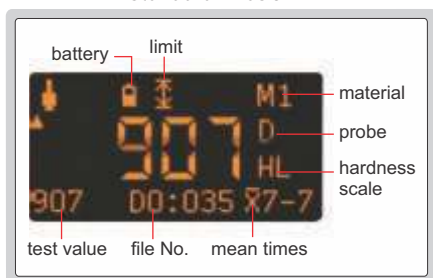
brežžični tiskalnik
(vključeno)



namestitev sonde
DL (opcijsko)



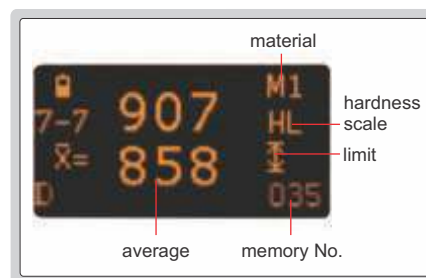
standardni zaslon



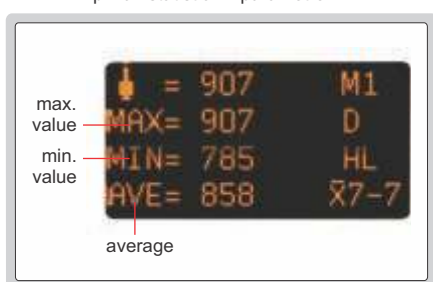
prikaz velikih znakov



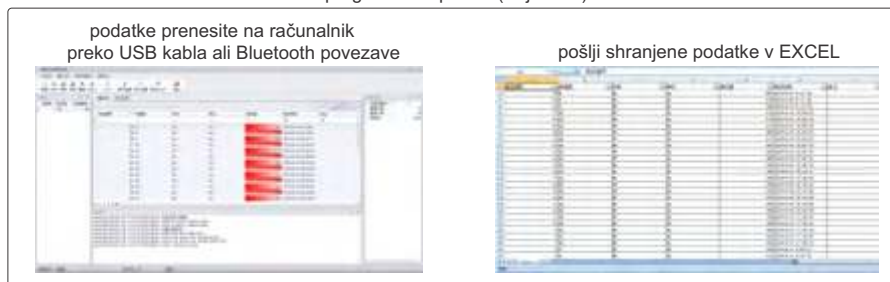
prikaz povprečja



prikaz statističnih parametrov



programska oprema (vključeno)



Specifikacija

Resolucija	1HLD, 1HV, 1HB, 0.1HRC, 0.1HRB, 0.1HRA, 0.1HSD, 16b	
Natančnost	±6HLD (pri HLD=800)	
Merilno območje	HLD170-960, HRC17-70, HRB13-109, HB20-655, HV80-940 HSD32-99.5, HRA30-88, b (rm) 255-2180N/mm ²	
Merilne zahteve	min. teža	5kg (neposredna meritev)
		2kg (na trdni podlagi)
		0.05kg (na plošči)
	min. debelina: 5mm	
	min. polmer ukrivljene površine: 30mm	
	max. hrapavost (Ra): 2µm	
Izhod	USB in Bluetooth	
Napajanje	vgrajena 3.7V polnilna baterija	
Mere	148×44×28mm	
Teža	110g	

Standardna oprema

Glavna enota	1 kos
Blok za test trdote D	1 kos
Majhen podporni obroč	1 kos
Krtača za čiščenje	1 kos
AC/DC adapter	1 kos
Pomnilniški disk s programsko opremo in USB kabel	1 kos

Opcijsko

Printer	ISH-LP200-PRINTER
Podporni obroč	-
Blok za test trdote	HDT-B-HLD3
DL sonda	HDT-L410-DL



Digitalna naprava za merjenje trdote Rockwell

- Nastavite preizkuševalne čase (2~10) za pridobitev povprečne vrednosti in razlike med maksimalno in minimalno vrednostjo
- Pretvorba v druge lestvice Rockwell, HV ali HB
- Prikazovalnik se samodejno izklopi
- V skladu z ISO 6508

ISH-MRD200

2.350,-

cena/kos

priključek za polnilnik
USB vhod

upravljalna plošča

vtisni trn

miza nakovala

Nastavitvena ročica

gumb za vklop

Specifikacija

Merilne lestvice trdote	HRA, HRB, HRC, HRD, HRF, HRG, HRE, HRH, HRK
Preliminarna testna sila	98N
Testna sila	588N, 980N, 1471N
Višinska stopnja	manual
Nadzor obremenitve	samodejno
Čas zadrževanja obremenitve	1-99s
Resolucija	0,1HR
Izhod	wifi in USB
Spomin	500
Max. višina obdelovanca	170mm
Max. globina obdelovanca	165mm (od centra nakovala)
Napajanje	220V, 50/60Hz
Mere (DxTxV)	520x160x700mm
Teža	60kg

Standardna oprema

Glavna enota	1 kos
Ø60mm ploščato nakovalo	1 kos
Ø150mm ploščato nakovalo	1 kos
Nakovalo tipa V	1 kos
Diamantna vdolbinica	1 kos
Ø1,5875mm vdolbina iz karbida	1 kos
Testni blok HRB88-95	1 kos
Testni blok HRC60-65	1 kos
Testni blok HRC20-30	1 kos
Pokrov proti prahu	1 kos
USB kabel in programska oprema	1 kos
AC/DC adapter	1 kos



Nakovalo tipa V (vključeno)
Za jeklenke s premerom
Ø4-60mm



Ø60mm ploščato nakovalo
(vključeno)



Majhno nakovalo tipa V
(opcijsko)
Za valje s premerom
Ø2-4mm



Ø150mm ploščato
nakovalo (vključeno)



miza (opcijsko)



pomnilniški disk s programsko
opremo (vključeno)



brežžični tiskalnik
(opcijsko)



HDT-MVH1100



HDT-RA151



ISH-R150



HDT-RW160

Digitalni refraktometer, ISQ-DRM31

- Hitro merjenje koncentracije hladilne tekočine, sladkorne raztopine, soka in pijač
- Dva načina merjenja: enojno merjenje in samodejno povprečno večkratno merjenje
- Dve enoti: brix in lomni količnik
- Upoštevajte lomni količnik hladilne tekočine, na primer: lomni količnik brusne emulzije je 2,1, vrednost branja je 6%, zato je dejanska koncentracija $(2,1 \times 6\%) = 12,6\%$
- Zaradi priročne oblike je primern za priročno in hitro vsakodnevno uporabo
- Samodejni izklop

Specifikacija

Merilno območje	0~50% (1.3330~1.4200RI)
Natančnost	±0.2% (±0.0003RI)
Resolucija	0.1% (0.0001RI)
Napajanje	1×AAA baterija
Mere	121×58×25mm
Teža	90g

Standardna oprema

Glavna enota	1 kos
Kapalka	1 kos
Baterija (AAA)	1 kos



ISQ-DRM31
215,00
cena/kos



VIDEO

kapalka (vključeno)



Prenosni refraktometer, ISQ-RM30

- Za hitro in natančno merjenje koncentracije hladilne tekočine
- Merilno območje: 0~32%
- Nastavljiv okular

ISQ-RM30
49,00
cena/kos



kalibracijski vijak

okular

leča in pokrovna plošča



Specifikacija

Merilno območje	0~32%
Natančnost	0.2%
Mere	27×40×160mm
Teža	175g

Prenosni refraktometer za avtomobilske tekočine, 5802-A510

- Merjenje točke zamrzovanja proti zamrznitvi in koncentracijo sečnine v izpušnih plinih dizelskega goriva
- Merjenje gostote baterijske tekočine

5802-A510
35,00
cena/kos



kalibracijski vijak

okular

leča in pokrovna plošča



Specifikacija

Predmet merjenja	etilen glikol	propilen glikol	sečnina	baterijska tekočina
Merilno območje	-50~0°C	-50~0°C	30~35%	1.10~1.40kg/l
Natančnost	±5°C	±5°C	±1%	±0.02kg/l
Resolucija	1°C	1°C	1%	0.01kg/l
Mere	27×40×160mm			
Teža	172g			

Prenosni spektrofotometer, 9710-30

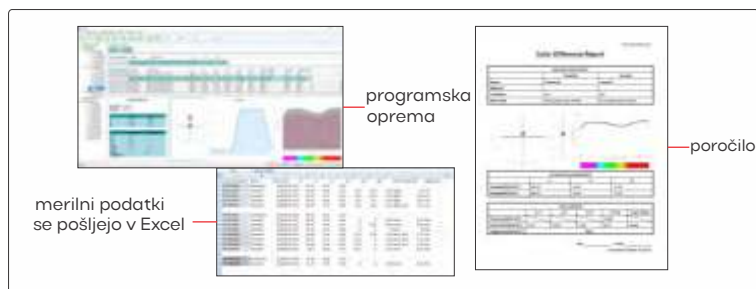
- Spektrofotometrija s konkavno rešetko
- 3,5-palični barvni LCD TFT zaslon na dotik
- 256 slikovnih elementov dvojnih CMOS senzorskih nizov
- Geometrijska optika D/85, skladna s CIE št. 15, ISO7724/1, ASTM E1164, DIN5033 Teil 7
- Uporaba kombiniranega svetlobnega vira LED z dolgo življensko dobo in nizko porabo energije
- Vgrajena barvna kamera za kadriranje in pozicioniranje
- Velika zmogljivost prostora za shranjevanje, več kot 20.000 merilnih podatkov
- Izhod USB in Bluetooth 4.0
- Dva standardna kota opazovanja, več vrst osvetlitev, različni barvni indeksi, skladnost z različnimi standardnimi kolorimetričnimi podatki

9710-30
6.490,-
cena/kos

INSIZE



VIDEO



programska oprema (vključeno)

Standardna oprema

Glavna enota	1 kos
Kalibracija votlina bela in črna	1 kos
Programska oprema in USB kabel	1 kos
AC/DC adapter	1 kos



programska oprema
FLASH DISK
(vključeno)



kalibracijska votlina bela
in črna (vključeno)

Dodatna oprema

Tiskalnik
Škatla za testiranje prahu
Univerzalni testni komplet

Specifikacija

Optična geometrija	odsev: di: 8°, de: 8° (razpršena osvetlitev, 8-stopinjski kot)
Velikost integrirne kroglice	Ø48mm
Vir svetlobe	kombinirana LED svetloba, UV svetloba
Spektrofotometrični način	konkavna rešetka
Senzor	256-slikovnih elementov dvojnega niza CMOS senzorja slike
Razpon valovnih dolžin	400~700nm
Interval valovnih dolžin	10nm
Polpasovna širina	10nm
Razpon merjene odbojnosti	0~200%
Merilna odprtina	dvojna odprtina: MAV: Ø8mm; SAV: Ø4mm
Svetleča komponenta	SCI&SCE
Barvni prostor	CIE LAB, XYZ, Yxy, LCh, CIE LUV, hunter LAB
Formula za razliko v barvah	ΔE^*_{ab} , ΔE^*_{uv} , ΔE^*_{94} , ΔE^*_{cmc} (2:1), ΔE^*_{cmc} (1:1), ΔE^*_{00v} , ΔE (Hunter)
Drugi kolorimetrični indeksi	WI (ASTM E313, CIE/ISO, AATCC, hunter), YI (ASTM D1925, ASTM 313), indeks metamerije MI, obstojnost obarvanosti, obstojnost barv, moč barv, prekrivnost
Kot opazovalca	2°/10°
Vir svetlobe za opazovanje	A, C, D50, D55, D65, D75, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, CWF, U30, T183, T184, U35
Prikazani podatki	spektrogram/vrednosti, vzorčne kromatične vrednosti, vrednosti/grafov barvnih razlik, rezultat PASS/FAIL, barvni odmik
Čas merjenja	2.6s
Ponovljivost	spektralna odbojnost kolometrične vrednosti
Napaka med instrumenti	MAV/SCI: znotraj 0.08% standardnega odklona (400~700nm: 0.18%) MAV/SCI: $\Delta E^* \leq 0.03$
Način merjenja	MAV/SCI: $\Delta E^* \leq 0.15$
Podatkovni vhod	posamezna meritev, povprečna meritev
Shranjevanje podatkov	USB, bluetooth 4.0
Življenjska doba svetilke	standard 1000 kos, vzorec 28000 kos
Baterija	5 let
Mere	Li-ion baterija, lahko testira 5000-krat neprekinjeno v 8 urah
Teža	184×77×105mm
	600g



printer (opcijsko)



merjenje



odsev

FRIDRO

All in one place!

Avtomati za nadzorovano izdajo orodja



Fridro d.o.o.

Obrtniška ulica 12,
2360 Radlje ob Dravi

Tel.: 02 / 88 79 140

Mail: info@fridro.si

Splet: www.fridro.si

Ponudba velja do: 31.12.2024

Cene so v € in brez DDV.

**BREZPLAČNA DOSTAVA PO SLOVENIJI
PRI NAROČILU NAD 100€ neto.**

Zaradi trenutnih razmer na trgu lahko prihaja do zamud pri dobavi materiala. Posledično lahko pride tudi do sprememb cen.

Pri tiskanju prospekta lahko pride do napak, na katere ne moremo vplivati in zanje ne odgovarjamo. V primeru odstopanja cen ali tehničnih podatkov, vas bomo ob vašem naročilu o tem obvestili. Hvala za razumevanje.



-3%
POPUSTA

**PRI NAKUPU
PREKO SPLETA!**

**Nakupujte v spletni
trgovini B2B še ceneje!**