

Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
050083-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 75mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050084-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 100mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050085-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 125mm, pro rozsah měření 300mm



Metr.ISO-Gew			
Nenn est. ext. extr. ϕ mm	Stg. Passo Paso mm	Kern fond int. nucleo ϕ mm	Bohr trap meche broca ϕ mm
3	0.5	2.46	2.5
4	0.7	3.24	3.3
5	0.8	4.13	4.2
6	1	4.92	5
8	1.25	6.65	6.8
10	1.5	8.38	8.5
12	1.75	10.11	10.2
16	2	13.84	14
20	2.5	17.29	17.5
Whitworth			
ϕ in.	Gg/in.	ϕ mm	ϕ mm
1/4	20	4.72	5.0
5/16	18	6.13	6.4
3/8	16	7.49	7.7
1/2	12	9.99	10.25
5/8	11	12.92	13.25
3/4	10	15.8	16.25
7/8	9	18.61	19
1	8	21.34	21.75
101995			

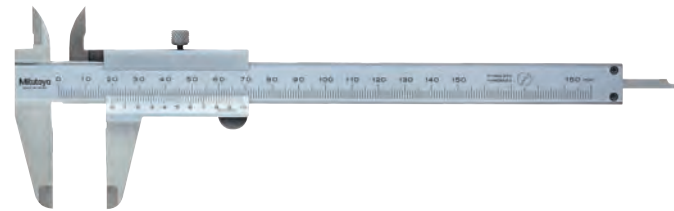
Pouze 530-316

Posuvná měřítka s noniem

Série 530

Standardní provedení posuvných měřít s noniem, které nabízí následující výhody:

- Hlavní stupnice a nonius matně chromovány, čímž je dosaženo vyšší životnosti.
- Vyvýšené vodící drážky.



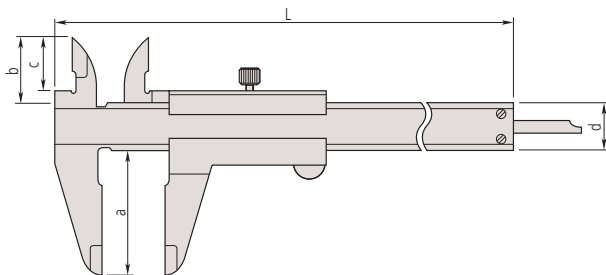
530-122

Metrické		Dělení stupnice: 0,02 mm								
Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Hloubkoměr	Přesnost [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]	
530-122	0-150	Plochý	$\pm 0,03$	229	40	21	17	16	143	
530-123	0-200	Plochý	$\pm 0,03$	288	50	24,5	20,5	16	180	
530-124	0-300	Plochý	$\pm 0,04$	404	64	27,5	22	20	355	

Metrické		Dělení stupnice: 0,05 mm								
Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Hloubkoměr	Přesnost [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]	
530-100	0-100	$\varnothing 1,9$ mm	$\pm 0,05$	182	40	21,5	17	16	128	
530-102	0-150	$\varnothing 1,9$ mm	$\pm 0,05$	229	40	21	17	16	144	
530-101	0-150	Plochý	$\pm 0,05$	229	40	21	17	16	143	
530-108	0-200	Plochý	$\pm 0,05$	288	50	24,5	20,5	16	180	
530-109	0-300	Plochý	$\pm 0,08$	404	64	27,5	22	20	355	
530-501	0-600	bez	$\pm 0,1$	780	90	47	38	25	1300	
530-502	0-1000	bez	$\pm 0,15$	1.240	130	60	50	32	3300	

Metrické/Palcové		Dělení stupnice: 0,02 mm-1/1000"								
Obj. č.	Rozsah měření ["]	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
530-312	0-6	0-150	$\pm 0,03$ mm/ 0,0015"	Plochý	229	40	21	17	16	143
530-118	0-8	0-200	$\pm 0,03$ mm/ 0,0015"	Plochý	288	50	24,5	20,5	16	180
530-119	0-12	0-300	$\pm 0,04$ mm/ 0,002"	Plochý	404	64	27,5	22	20	355

Metrické/Palcové		Dělení stupnice: 0,05 mm-1/128"								
Obj. č.	Rozsah měření ["]	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
530-104	0-6	0-150	$\pm 0,05$ mm/ 0,002"	Plochý	229	40	21	17	16	143
530-316	0-6	0-150	$\pm 0,05$ mm/ 0,002"	Plochý	229	40	21	17	16	145
530-114	0-8	0-200	$\pm 0,05$ mm/ 0,002"	Plochý	288	50	24,5	20,5	16	180
530-115	0-12	0-300	$\pm 0,08$ mm/ 0,003"	Plochý	404	64	27,5	22	20	355

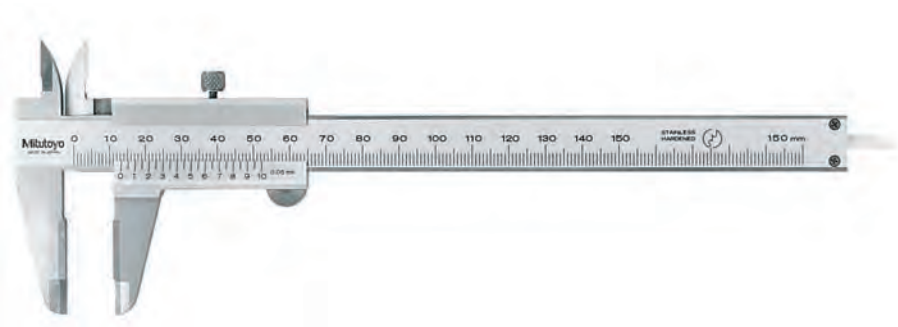


Posuvná měřítka s noniem a čelistmi osazenými tvrdokovem

Série 530

Posuvná měřítka s noniem a s měřicími čelistmi osazenými tvrdokovem, nabízí následující výhody:

- Vodicí drážka a posuvná část z kalené nerez oceli.
- Měřítka a nonius matně chromované pro lepší odečítání.
- Vyvýšené vodicí drážky.



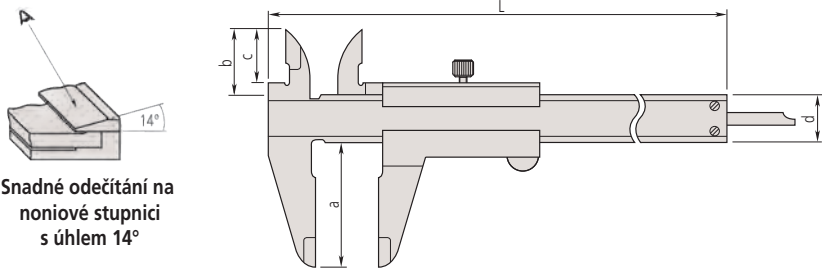
530-320

Metrické Měřicí čelisti pro vnější/vnitřní měření osazené tvrdokovem

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
530-335	0-150	±0,05 mm	Plochý	229	40	21	17	16	145

Metrické Měřicí čelisti pro vnější měření osazené tvrdokovem

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
530-320	0-150	±0,05 mm	Plochý	229	40	21	17	16	145
530-321	0-200	±0,05 mm	Plochý	288	50	24,5	20,5	16	181
530-322	0-300	±0,08 mm	Plochý	404	64	27,5	22	20	355



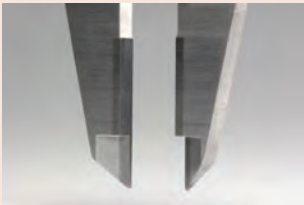
Snadné odečítání na noniové stupnici s úhlem 14°

Technické parametry

Dělení stupnice	0,05 mm
Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
050083-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 75mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050084-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 100mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050085-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 125mm, pro rozsah měření 300mm



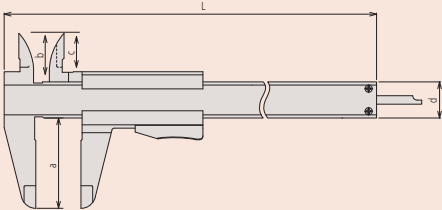
Měřicí čelisti osazené tvrdokovem

Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
050083-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 75mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050084-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 100mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050085-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 125mm, pro rozsah měření 300mm

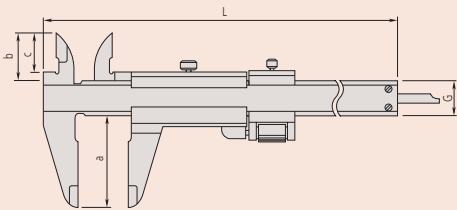


Technické parametry

Dělení stupnice	0,02 mm
Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
050083-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 75mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050084-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 100mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050085-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 125mm, pro rozsah měření 300mm



Posuvná měřítka s noniem a aretací palcem

Série 531

Posuvná měřítka s noniem a pružinovou aretací, s nimiž lze pohybovat pouze při stlačení přitlačné pružiny.



531-122

Metrické

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
531-101	0-150	±0,05 mm	0,05 mm	Plochý	229	40	21,5	17	16	142
531-102	0-200	±0,05 mm	0,05 mm	Plochý	288	50	25	20,5	16	175
531-103	0-300	±0,08 mm	0,05 mm	Plochý	403	64	27,5	22	20	360

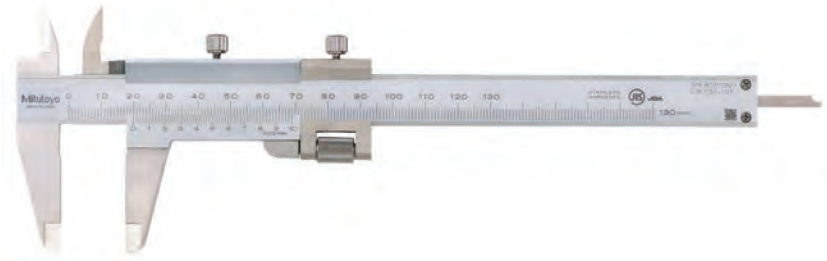
Metrické/Palcové

Obj. č.	Rozsah měření ["]	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
531-122	0-6	0-150	±0,05 mm/0,002"	0,05 mm-1/128"	Plochý	229	40	21,5	17	16	142
531-108	0-8	0-200	±0,05 mm/0,002"	0,05 mm-1/128"	Plochý	288	50	25	20,5	16	175
531-109	0-12	0-300	±0,08 mm/0,003"	0,05 mm-1/128"	Plochý	403	64	27,5	22	20	360

Posuvná měřítka s noniem a jemným dostavěním

Série 532

Posuvná měřítka s noniem a jemným dostavěním pro přesné nastavení polohy pomocí jezdce.



532-101

Metrické

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Hloubkoměr	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
532-101	0-130	±0,03 mm	Plochý	229	40	21,5	17	16	165
532-102	0-180	±0,03 mm	Plochý	288	50	25	20,5	16	202
532-103	0-280	±0,04 mm	Plochý	403	64	27,5	22	20	395

Posuvná měřítka s kruhovým číselníkem

Série 505

Posuvná měřítka s číselníkem vyznačující se spolehlivým měřením a nabízející následující výhody:

- Vysoce plynulý posuv a vysoká ochrana před nárazy.
- Snadno čitelný žlutý číselník s velkou výškou znaků.

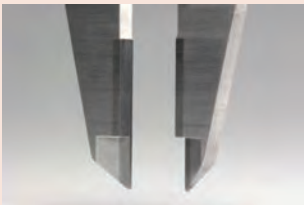


Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Hloubkoměr	Plochý
Dodává se	V pouzdře

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
050083-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 75mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050084-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 100mm, pro rozsah měření 100, 150, 200mm
050085-10	Hloubkoměrný můstek pro posuvná měřítka, šířka 125mm, pro rozsah měření 300mm



Měřicí čelisti pro vnější měření osazené tvrdokovem
Obj. č. 505-734



Měřicí čelisti pro vnější/vnitřní měření osazené tvrdokovem
Obj. č. 505-735

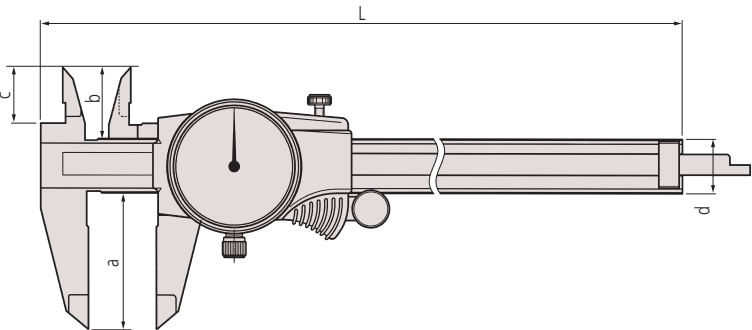


505-730



505-732

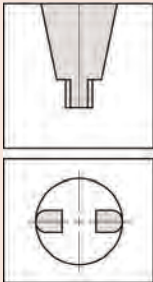
Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Dělení stupnice	Přesnost	Poznámka	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
505-730	0-150	0,02 mm, 2 mm/rev	±0,03 mm		231	40	21	16,5	16	175
505-732	0-150	0,01 mm, 1 mm/rev	±0,02 mm		231	40	21	16,5	16	176
505-734	0-150	0,02 mm, 2 mm/rev	±0,03 mm	Měřicí čelisti pro vnější měření osazené tvrdokovem	231	40	21	16,5	16	175
505-735	0-150	0,02 mm, 2mm/rev	±0,03 mm	Měřicí čelisti pro vnější/vnitřní měření osazené tvrdokovem	231	40	21	16,5	16	175
505-731	0-200	0,02 mm, 2 mm/rev	±0,03 mm		288	50	24,5	20	16	185
505-733	0-200	0,01 mm, 1 mm/rev	±0,03 mm		288	50	24,5	20	16	186
505-745	0-300	0,02 mm, 2 mm/rev	±0,04 mm		403	64	27,5	22	20	370



Posuvná měřítka s noniem, standardními čelistmi a zaoblenými měřicími plochami

Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře



Zaoblené měřicí plochy na měření vnitřních rozměrů.

Série 533

Posuvná měřítka s noniem, zaoblenými měřicími plochami a standardními čelistmi umožňují jednoduché, metrické měření.

Nabízí následující výhody:

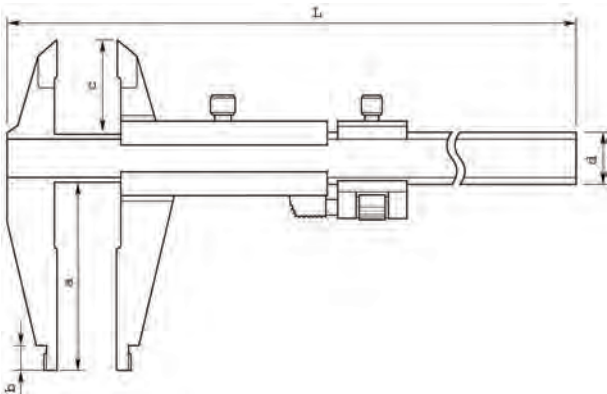
- S nahoře a dole umístěným noniusem pro přímé čtení u vnitřních měření bez přičítání tloušťky měřicích čelistí.
- Hlavní a noniová stupnice matně chromovány pro lepší čitelnost.



Obj. č. 533-404
Bez jemného dostavění

Metrické		S jemným dostavěním								
Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Vnitřní měření od	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
533-504	0-500	±0,05 mm	0,02 mm	20,1 mm	680	150	15	56	25	1250
533-505	0-750	±0,07 mm	0,02 mm	20,1 mm	963	150	15	56	25	1550
533-506	0-1000	±0,08 mm	0,02 mm	20,1 mm	1.230	150	20	56	32	3450

Metrické		Bez jemného dostavění								
Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Vnitřní měření od	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Hmotnost [g]
533-404	0-500	±0,1 mm	0,05 mm	20,1 mm	680	150	15	56	25	1200
533-405	0-750	±0,12 mm	0,05 mm	20,1 mm	963	150	15	56	25	1500
533-406	0-1000	±0,15 mm	0,05 mm	20,1 mm	1.230	150	20	56	32	3300



Posuvná měřítka s noniem a zaoblenými měřicími plochami

Série 160

Posuvná měřítka s noniem, zaoblenými měřicími plochami a s nebo bez jemného dostavění. Nabízí následující výhody:

- S nahoře umístěným offset noniusem pro přímé čtení u vnitřních měření bez přičítání tloušťky měřících čelistí.
- Hlavní a noniová stupnice matně chromovány pro lepší čitelnost.



160-101



160-127

Metrické S jemným dostavěním

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Vnitřní měření od
160-127	0-300	± 0,04 mm	0,02 mm	10,1 mm
160-128	0-450	±0,05 mm	0,02 mm	20,1 mm
160-101	0-600	±0,05 mm	0,02 mm	20,1 mm
160-104	0-1000	±0,07 mm	0,02 mm	20,1 mm
160-110	0-1500	±0,1 mm	0,02 mm	20,1 mm
160-113	0-2000	±0,12 mm	0,02 mm	20,1 mm

Obj. č.	L [mm]	R [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Hmotnost [g]
160-127	445	5	95	75	12	20	10	38	450
160-128	630	10	125	100	18	25	14,8	6	1200
160-101	780	10	125	100	18	25	14,8	6	1400
160-104	1240	10	172	140	24	32	17	10	3500
160-110	1800	10	212	180	30	32	19	10	4850
160-113	2300	10	220	180	30	40	23	12	10300

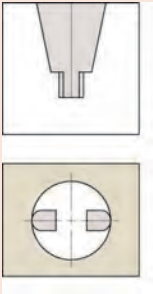
Metrické Bez jemného dostavění

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Vnitřní měření od
160-130	0-450	±0,1 mm	0,05 mm	20,1 mm
160-131	0-600	±0,1 mm	0,05 mm	20,1 mm
160-132	0-1000	±0,15 mm	0,05 mm	20,1 mm
160-133	0-1500	±0,22 mm	0,05 mm	20,1 mm
160-134	0-2000	±0,28 mm	0,05 mm	20,1 mm

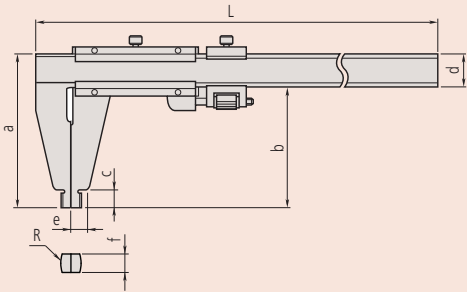
Obj. č.	L [mm]	R [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Hmotnost [g]
160-130	630	10	125	100	18	25	14,8	6	1100
160-131	780	10	125	100	18	25	14,8	6	1300
160-132	1240	10	172	140	24	32	17	10	3300
160-133	1800	10	212	180	30	32	19	10	4700
160-134	2300	10	220	180	30	40	23	12	9900

Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře

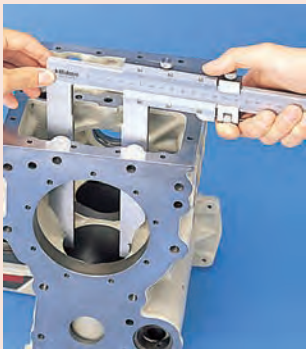


Zaoblené měřicí plochy na měření vnitřních rozměrů



Technické parametry

Přesnost	Podívejte se na tabulky ve specifikacích
Dodává se	V pouzdře



Zaoblené měřicí plochy na měření vnitřních rozměrů

Posuvná měřítka s noniem a dlouhými čelistmi

Série 534

Posuvná měřítka s noniem a dlouhými čelistmi se dodávají s nebo bez jemného dostavění a jsou vhodné pro měření v těžko přístupných místech.

Nabízí následující výhody:

- Dlouhé měřicí čelisti pro měření v těžko přístupných místech.
- S horním posunutím noniové stupnice pro přímé odečítání při měření vnitřních rozměrů, bez nutnosti přidání šířky čelisti.



534-110

Metrické S jemným dostavěním

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Vnitřní měření od
534-113	0-300	±0,04 mm	0,02 mm	10,1 mm
534-114	0-500	±0,06 mm	0,02 mm	20,1 mm
534-115	0-750	±0,08 mm	0,02 mm	20,1 mm
534-116	0-1000	±0,1 mm	0,02 mm	20,1 mm

Obj. č.	L [mm]	R [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Hmotnost [g]
534-113	445	5	110	90	12	20	7	3,8	460
534-114	682	10	225	200	18,5	25	12	6	1500
534-115	995	10	232	200	18,5	32	12	8	2900
534-116	1.230	10	232	200	18,5	32	12	8	3500

Metrické Bez jemného dostavění

Obj. č.	Rozsah měř. [mm]	Přesnost	Dělení stupnice	Vnitřní měření od
534-109	0-300	±0,07 mm	0,05 mm	10,1 mm
534-110	0-500	±0,13 mm	0,05 mm	20,1 mm

Obj. č.	L [mm]	R [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Hmotnost [g]
534-109	445	5	110	90	12	20	7	3,8	400
534-110	682	10	225	200	18,5	25	12	6	1400

