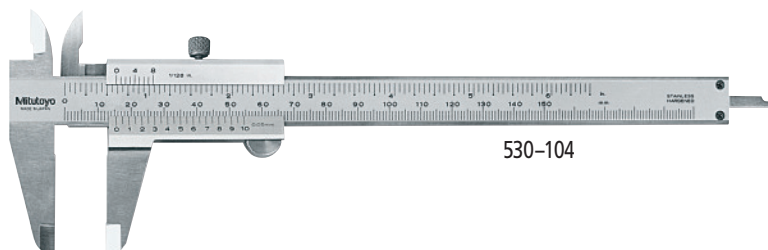


# Schuifmaat

- Quadri-uitvoering, vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd, verhoogde geleidingen.
- Buiten- en binnenmeetbekken met afschuining voor het meten van kleine groeven of boringen.
- Geharde en gelepte meetvlakken.
- Met blokkeerschroef en dieptemaat.

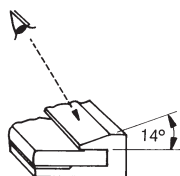
## Serie 530

Met blokkeerschroef aan de bovenzijde

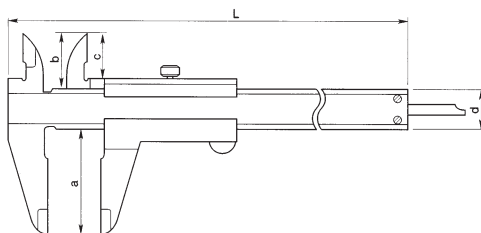


530-104

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezings nonius		L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
			boven	onder						
0-150	<b>530-104</b>	40	1/128"	0,05 mm	231	40	21,0	16,5	16	143
0-200	<b>530-114</b>	50	1/128"	0,05 mm	288	50	24,5	20,0	16	180
0-300	<b>530-115</b>	64	1/128"	0,05 mm	403	64	27,5	22,0	20	355
0-150	<b>530-312</b>	40	1/1000"	0,02 mm	231	40	21,0	16,5	16	143
0-200	<b>530-118</b>	50	1/1000"	0,02 mm	288	50	24,5	20,0	16	180
0-300	<b>530-119</b>	64	1/1000"	0,02 mm	403	64	27,5	22,0	20	355
0-150	<b>530-102</b>	40	-	0,05 mm	231	40	21,0	16,5	16	144

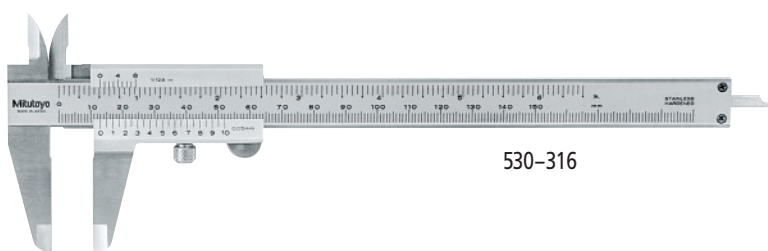


Eenvoudige aflezings dankzij 14° gekantelde nonius.



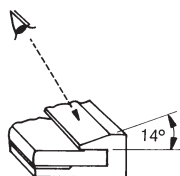
## Serie 530

Met blokkeerschroef aan de onderzijde

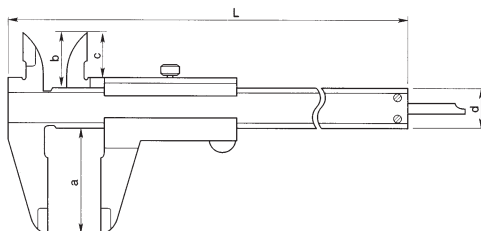


530-316

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezings nonius		L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
			boven	onder						
0-150	<b>530-316</b>	40	1/128"	0,05 mm	231	40	21	16,5	16	145
0-150	<b>530-319</b>	40	-	0,05 mm	231	40	21	16,5	16	145



Eenvoudige aflezings dankzij 14° gekantelde nonius.



Functies

Dieptemaat

Serie 530

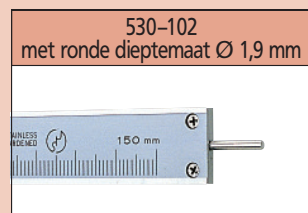
### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862

Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144



### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862

Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144

Metr./ISO-Gew				
Nenn est. extr. Ø mm	Stg. Paso mm	Kern int. nucleo Ø mm	Bohr trap broca Ø mm	
3	0,6	2,45	2,5	
4	0,7	3,22	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				
Ø in.	Gg/in.	Ø mm	Ø mm	
1/4	20	4,72	5,0	
5/16	18	6,15	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	15,9	16,25	
7/8	9	18,61	19	
1	8	21,34	21,75	
		101995		

De 530-316 heeft een schroefdraadtabel Artikelnr. 101995 D op de achterkant van de slede

Functies	Serie 531	Serie 532
Dieptemaat		

## Schuifmaat

- Quadri-uitvoering, vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd, verhoogde geleidingen.
- Buiten- en binnenmeetbekken met afschuining voor het meten van kleine groeven of boringen.
- Geharde en gelepte meetvlakken.
- Met dieptemaat.

### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862

Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144

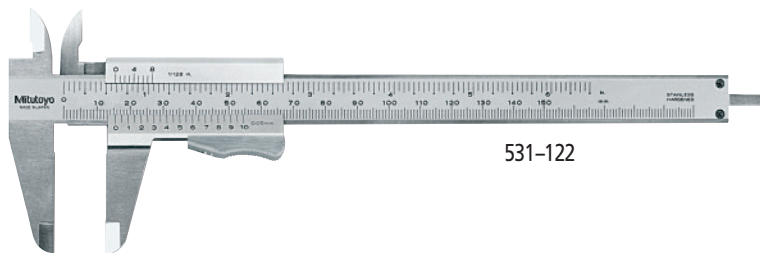
Metr. ISO-Ge w			
Nenn. est. ext. $\phi$ mm	Stg. Passo mm	Kem. fond. int. nucleo $\phi$ mm	Bohr. trap. meche. broca $\phi$ mm
3	0,5	2,46	2,5
4	0,7	3,24	3,3
5	0,8	4,13	4,2
6	1	4,92	5
8	1,25	6,65	6,8
10	1,5	8,38	8,5
12	1,75	10,11	10,2
16	2	13,54	14
20	2,5	17,53	17,5
Whitworth			
$\phi$ in	Gz/in	$\phi$ mm	$\phi$ 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
101935			

De 531-122 heeft een schroefdraadtabel

Artikelnr. 101995 D op de achterkant van de slede

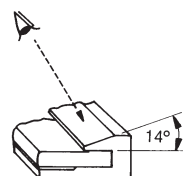
### Serie 531

#### Schuifmaat met automatische blokkering

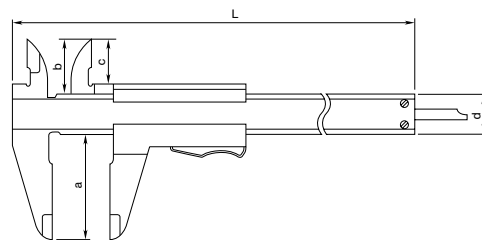


531-122

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklenge mm	Aflzing nonius		L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
			boven	onder						
0-150	531-122	40	1/128"	0,05 mm	231	40	21,0	16,5	16	142
0-200	531-108	50	1/128"	0,05 mm	288	50	24,5	20,0	16	175
0-300	531-109	64	1/128"	0,05 mm	403	64	27,5	22,0	20	350

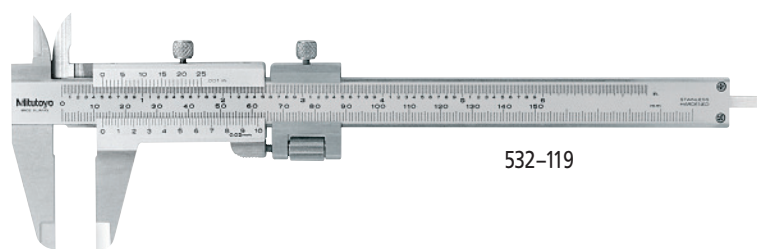


Eenvoudige aflzing dankzij 14° gekantelde nonius.



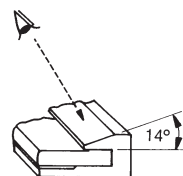
### Serie 532

#### Schuifmaat met fijnverstelling

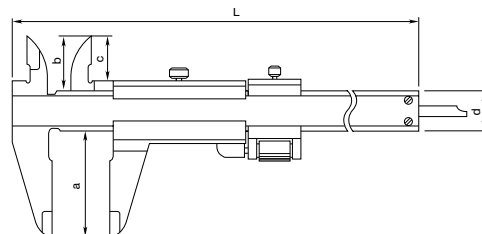


532-119

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklenge mm	Aflzing nonius		L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
			boven	onder						
0-130	532-119	40	1/1000"	0,02 mm	231	40	21,0	16,5	16	165
0-180	532-120	50	1/1000"	0,02 mm	288	50	24,5	20,0	16	202
0-280	532-121	64	1/1000"	0,02 mm	403	64	27,5	22,0	20	395



Eenvoudige aflzing dankzij 14° gekantelde nonius.

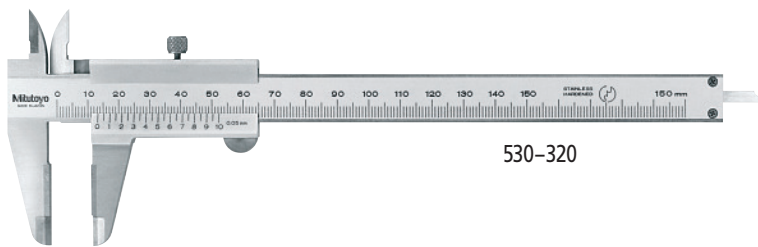


# Schuifmaat

- Quadri-uitvoering, vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd, verhoogde geleidingen (530 serie).
- Buiten- en binnenmeetbekken met afschuining voor het meten van kleine groeven of boringen.
- Geharde en gelepte meetvlakken, buitenmeetbekken met hardmetaal (530-320 / -321 / -322).
- Geharde en gelepte meetvlakken, buiten- en binnenmeetbekken met hardmetaal (530-335)
- Met blokkeerschroef aan de bovenzijde van de slede en dieptemaat.

## Serie 530

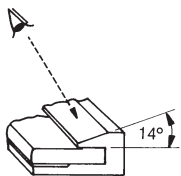
Schuifmaat met **buitenmeetbekken voorzien van hardmetaal**



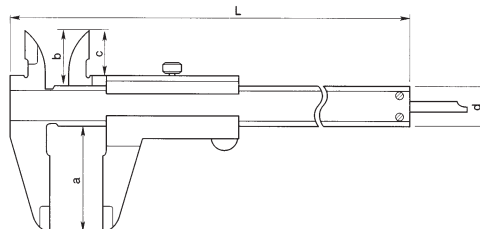
530-320

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezing nonius	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
0-150	530-320	40	0,05 mm	231	40	21,0	16,5	16,0	145
0-200	530-321	50	0,05 mm	288	50	24,5	20,0	16,0	181
0-300	530-322	64	0,05 mm	403	64	27,5	22,0	20,0	355
0-150	530-335	40	0,05 mm	231	40	21,0	16,5	16,0	145

Artikelnr.	Buitenmeetbekken voorzien van hardmetaal	Binnenmeetbekken voorzien van hardmetaal
530-320	●	
530-321	●	
530-322	●	
530-335	●	●

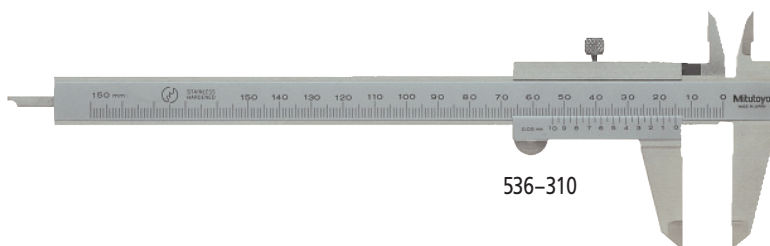


Eenvoudige aflezing dankzij 14° gekantelde nonius.



## Serie 536

Schuifmaat voor linkshandigen



536-310

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Max. afwijking mm	Aflezing nonius mm	Gewicht g
0-150	536-310	40	0,05	0,05	150

Funcities	Serie 530	Serie 536
Dieptemaat	●	●

### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862

Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144

### Specificaties

Aflezing nonius: 0,05 mm

Geleverd in opbergcassette

### Kenmerken:

- Quadri-uitvoering, vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd.
- Verzonken geleidingen en afgeronde nonius voor parallaxvrije aflezing.
- Buiten- en binnenmeetbekken met afschuining voor het meten van kleine groeven of boringen.
- Geharde en gelepte meetvlakken.
- Met blokkeerschroef aan de bovenzijde van de slede.
- Met dieptemaat.

Funcies  
Dieptemaat

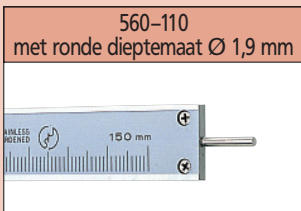
Serie 560

### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862  
Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144

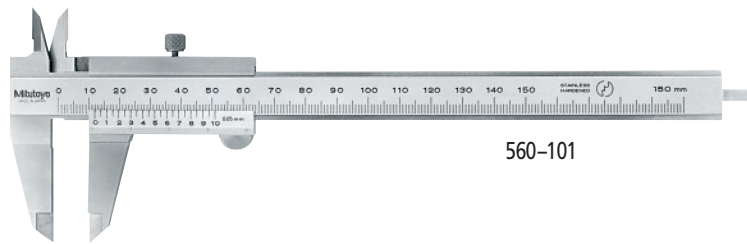


## Schuifmaat

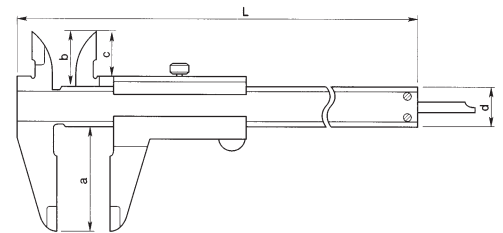
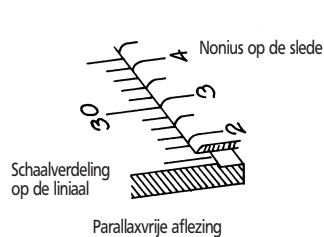
- Quadri-uitvoering, vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd.
- Verzonken geleidingen en afgeronde nonius voor parallaxvrije aflezing.
- Buiten- en binnenmeetbekken gehard en gelept, met afschuining voor het meten van kleine groeven of boringen.
- Met blokkeerschroef aan de bovenzijde van de slede en dieptemaat.

### Serie 560

Parallaxvrije uitvoering, alleen mm aflezing  
Met blokkeerschroef aan bovenzijde

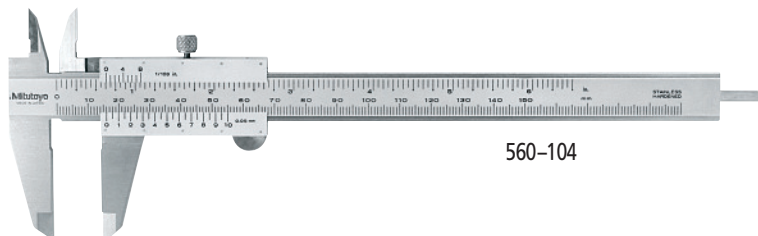


Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezings nonius		L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
			boven	onder						
0-100	560-110	40	-	0,05 mm	180	40	21,0	16,5	16	133
0-150	560-101	40	-	0,05 mm	231	40	21,0	16,5	16	152
0-150	560-122	40	-	0,02 mm	231	40	21,0	16,5	16	150
0-150	560-312	40	1/1000"	0,02 mm	231	40	21,0	16,5	16	150
0-200	560-108	50	-	0,05 mm	288	50	24,5	20,0	16	190
0-200	560-118	50	1/1000"	0,02 mm	288	50	24,5	20,0	16	190
0-300	560-109	64	-	0,05 mm	403	64	27,5	22,0	20	374
0-300	560-119	64	1/1000"	0,02 mm	403	64	27,5	22,0	20	374

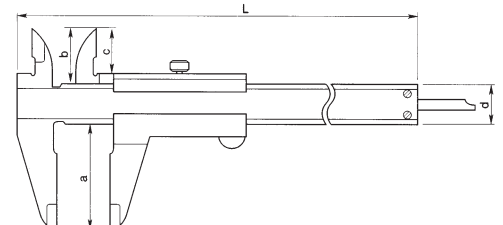
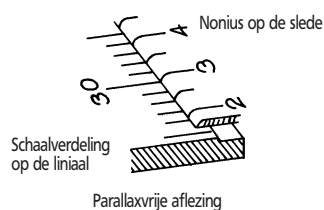


### Serie 560

Parallaxvrije uitvoering, mm/inch aflezing  
Met blokkeerschroef aan bovenzijde



Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezings nonius		L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Gewicht g
			boven	onder						
0-150	560-104	40	1/128"	0,05 mm	231	40	21	16,5	16	150

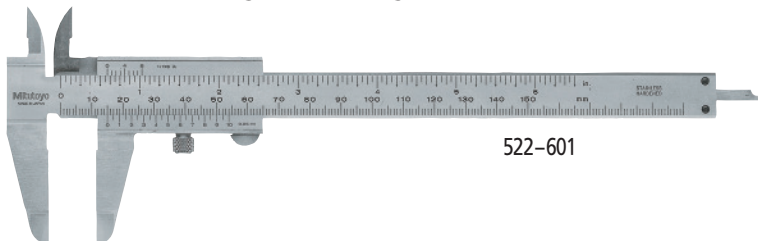


# Schuifmaat „DIAMOND“

- Door toepassing van een dubbele prismageleiding liggen de schaalverdeling en nonius exact in één vlak, waardoor een parallaxvrije aflezing gegarandeerd wordt.
- Quadri-uitvoering, vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd.
- Buiten- en binnenmeetbekken gehard en gelept, met afschuining voor het meten van kleine groeven of boringen.
- Met blokkeerschroef aan de onderzijde van de slede en dieptemaat.

## Serie 522

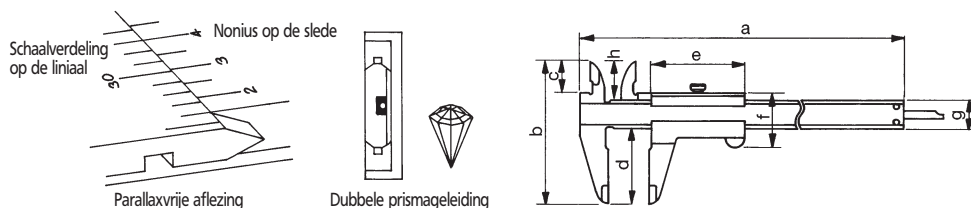
Parallaxvrije uitvoering, met aflezing op 0,05 mm en blokkeerschroef aan onderzijde



522-601

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezing nonius boven	Aflezing nonius onder	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	Gewicht g
0-150	522-600	40	-	0,05 mm	229	77,5	17	40,5	53,5	30	15	21	145
0-150	522-601*	40	1/128"	0,05 mm	229	77,5	17	40,5	53,5	30	15	21	145

\* Met schroefdraadtabel Artikelnr. 101995 D



Functies

Dieptemaat

Serie 522

### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862

Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

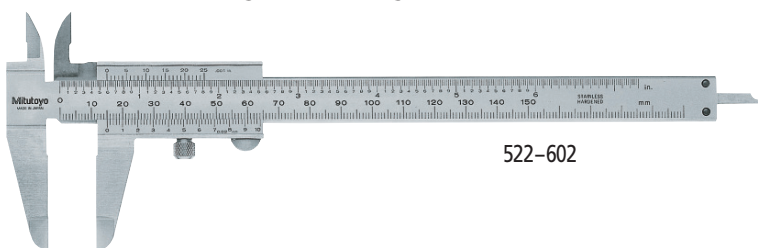
Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144

Metr. ISO-Gew			
Nenn. ext. $\phi$ mm	Stg. Paso mm	Kern int. nucleo $\phi$ mm	Bohr trap meche broca $\phi$ mm
3	0,6	2,45	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			
$\phi$ in.	Gg/in.	$\phi$ mm	$\phi$ mm
1/4	20	4,72	5,0
5/16	18	5,15	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	18,6	19
1	8	21,34	21,75
		101995	

De 522-601 heeft een schroefdraadtabel Artikelnr. 101995 D op de achterkant van de slede

## Serie 522

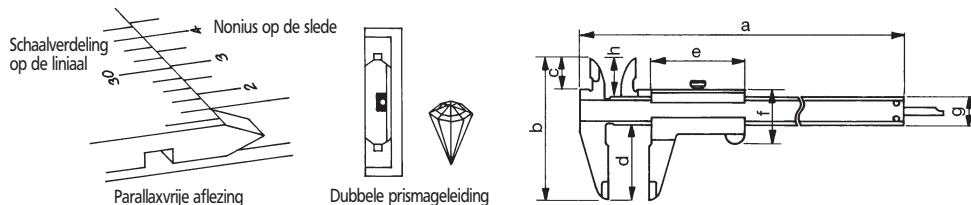
Parallaxvrije uitvoering, met aflezing op 0,02 mm en blokkeerschroef aan onderzijde



522-602

Meetbereik mm	Artikelnr.	Meetbeklengte mm	Aflezing nonius boven	Aflezing nonius onder	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	Gewicht g
0-150	522-602*	40	1/1000"	0,02 mm	229	77,5	17	40,5	53,5	30	15	21	145
0-150	522-606	40	-	0,02 mm	229	77,5	17	40,5	53,5	30	15	21	145

\* Met schroefdraadtabel Artikelnr. 101995 D



### Specificaties

Nauwkeurigheid: DIN 862

Geleverd in opbergcassette

### Optionele accessoires

Brugstukken voor dieptemeting zie pagina 144

Metr. ISO-Gew			
Nenn. ext. $\phi$ mm	Stg. Paso mm	Kern int. nucleo $\phi$ mm	Bohr trap meche broca $\phi$ mm
3	0,6	2,45	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			
$\phi$ in.	Gg/in.	$\phi$ mm	$\phi$ mm
1/4	20	4,72	5,0
5/16	18	5,15	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	18,6	19
1	8	21,34	21,75
		101995	

De 522-602 heeft een schroefdraadtabel Artikelnr. 101995 D op de achterkant van de slede

# Werkplaatsschuifmaat

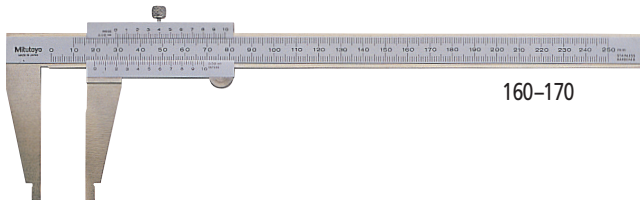
- Uitvoering met met mm/inch aflezing of uitvoering met mm aflezing en aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd.
- Schuifmaat vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Lange vlakke buitenmeetbekken met afgeronde punten voor het uitvoeren van binnenmetingen.
- Verhoogde geleidingen (uitgezonderd 160-170 en 160-180: verzonken geleidingen).
- Met fijnverstelling (uitgezonderd 160-170 en 160-180).

## Serie 160

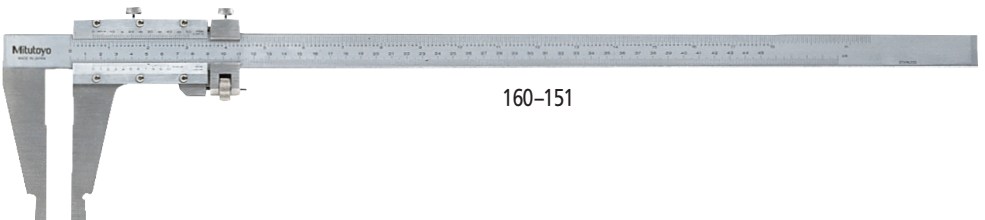
### Specificaties

Nauwkeurigheid: Fabrieksnorm

Geleverd in opbergcassette



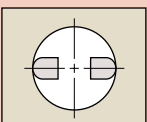
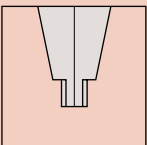
160-170



160-151

Meetbereik mm	Artikelnr.	Aflezings nonius boven / onder	Max. afwijking mm	L mm	a mm	b mm	d mm	Binnen- meting vanaf mm	Gewicht g
<b>Zonder fijnverstelling, met aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten</b>									
0- 200	<b>160-170*</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,03	288	60	8	16	10	200
0- 300	<b>160-180*</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,04	445	75	12	20	10	350
<b>Met fijnverstelling en aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten</b>									
0- 300	<b>160-127*</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,04	445	75	12	20	10	450
0- 450	<b>160-128</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,05	632	100	18	25	20	1200
0- 600	<b>160-101</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,05	780	100	18	25	20	1400
0-1000	<b>160-104</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,07	1240	140	24	32	20	3500
0-1500	<b>160-110</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,09	1800	180	30	32	20	4850
0-2000	<b>160-113</b>	0,02 mm binnen / buiten	0,12	2300	180	30	40	20	10200
<b>Met fijnverstelling en nonius voor mm en inch aflezing</b>									
0- 300	<b>160-150*</b>	1/1000" x 0,02 mm	0,04	445	75	12	20	10	450
0- 450	<b>160-151</b>	1/1000" x 0,02 mm	0,05	632	100	18	25	20	1200
0- 600	<b>160-153</b>	1/1000" x 0,02 mm	0,05	780	100	18	25	20	1400
0-1000	<b>160-155</b>	1/1000" x 0,02 mm	0,07	1240	140	24	32	20	3500
0-1500	<b>160-157</b>	1/1000" x 0,02 mm	0,09	1800	180	30	32	20	4850
0-2000	<b>160-159</b>	1/1000" x 0,02 mm	0,12	2300	180	30	40	20	10200

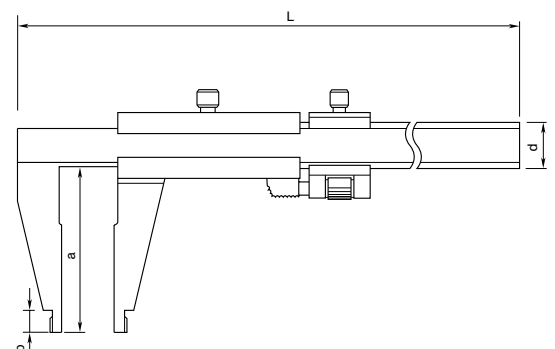
\* Parallaxrijke uitvoering t/m 300 mm meetbereik



Afgeronde meetbekken voor het meten van binnenmaten



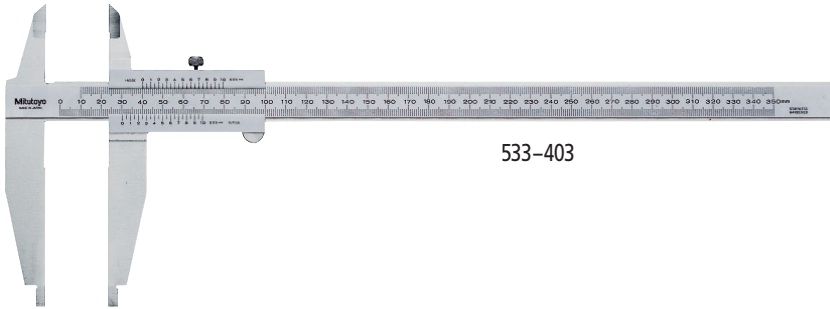
Toepassingsvoorbeeld



# Werkplaatsschuifmaat

- Met verzonken geleiding en afgeronde nonius voor parallaxvrije aflezing.
- Uitvoering met mm aflezing en aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten.
- Schaalverdeling en nonius matverchroomd.
- Schuifmaat vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering, met geharde bekken.
- Korte spitse buitenmeetbek met afschuining voor het meten van bijvoorbeeld groeven.
- Lange vlakke buitenmeetbekken met afgeronde punten voor het uitvoeren van binnenmetingen.
- Met of zonder fijnverstelling.

## Serie 533



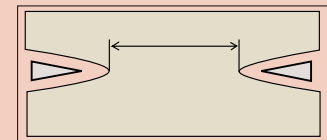
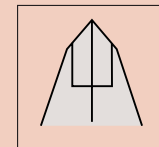
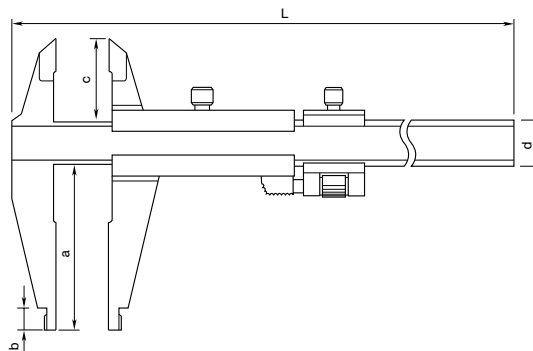
533-403

Meetbereik mm	Artikelnr.	Nonius	Max. afwijking mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Binnen- meting vanaf mm	Gewicht g
<b>Zonder fijnverstelling, met aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten</b>										
0- 200	<b>533-401*</b>	0,05	0,05	294	60	8	30	16	10	220
0- 300	<b>533-403*</b>	0,05	0,08	410	90	10	40	20	10	370
0- 500	<b>533-404</b>	0,05	0,10	680	150	15	56	25	20	1200
0- 750	<b>533-405</b>	0,05	0,12	963	150	15	56	25	20	1500
0-1000	<b>533-406</b>	0,05	0,15	1230	150	20	56	32	20	3300
<b>Met fijnverstelling, met aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten</b>										
0- 280	<b>533-503*</b>	0,02	0,04	410	90	10	40	20	10	405
0- 500	<b>533-504</b>	0,02	0,06	680	150	15	56	25	20	1250
0- 750	<b>533-505</b>	0,02	0,07	963	150	15	56	25	20	1550
0-1000	<b>533-506</b>	0,02	0,08	1230	150	20	56	32	20	3450

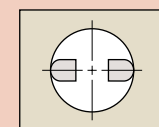
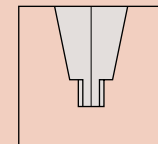
\* Parallaxvrije uitvoering t/m 300 mm meetbereik.



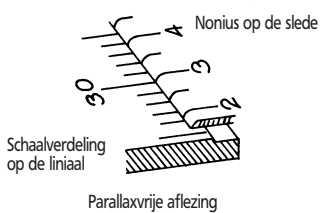
Toepassingsvoorbeeld



Korte spitse buitenmeetbekken met afschuining voor het meten van bijvoorbeeld groeven



Afgeronde meetbekken voor het meten van binnenmaten



## Specificaties

Nauwkeurigheid: Fabrieksnorm

Geleverd in opbergcassette

Funcies  
Fijnverstelling

Serie 534

## Werkplaatsschuifmaat

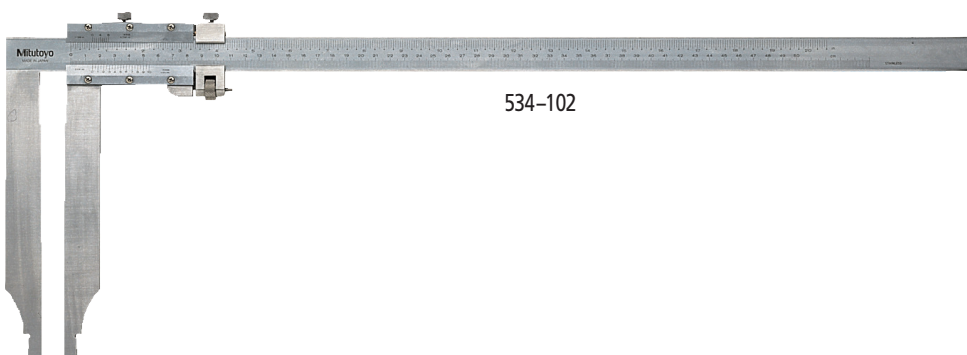
- Uitvoering met met mm/inch aflezing of uitvoering met mm aflezing en aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten.
- Schaalverdeling en nonius matverchromd.
- Schuifmaat vervaardigd van een speciale corrosiewerende legering.
- Extra lange vlakke buitenmeetbekken met afgeronde punten voor het uitvoeren van binnenmetingen.
- Verhoogde geleidingen.
- Met fijnverstelling.

### Specificaties

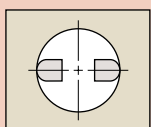
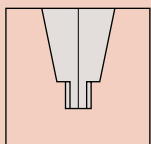
Nauwkeurigheid: Fabrieksnorm  
Geleverd in opbergcassette

### Serie 534

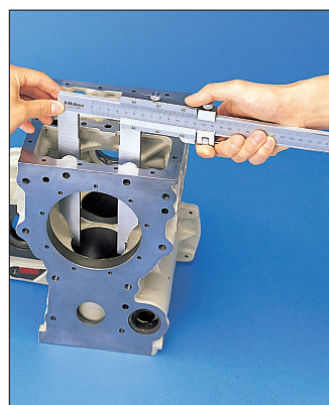
Met extra lange meetbekken  
Met fijnverstelling



Meetbereik mm	Artikelnr.	Aflezing nonius boven / onder	Max. afwijking mm	Meet- bek- lengte mm	Binnen- meting vanaf mm	A mm	B mm	C mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	Gewicht g
<b>Met fijnverstelling en nonius voor mm en inch aflezing</b>														
0- 300	<b>534-101</b>	1/128" x 0,05 mm	0,07	90	10	445	110	90	103	38,0	20	12,0	7	460
0- 500	<b>534-102</b>	1/128" x 0,05 mm	0,13	200	20	682	225	200	112	51,0	25	18,5	12	1500
0- 750	<b>534-103</b>	1/128" x 0,05 mm	0,16	200	20	995	232	200	150	62,5	32	18,5	12	3100
0-1000	<b>534-104</b>	1/128" x 0,05 mm	0,20	200	20	1230	232	200	150	62,5	32	18,5	12	3700
<b>Met fijnverstelling en aparte nonius voor de directe aflezing van binnenmaten</b>														
0- 300	<b>534-113</b>	0,02 mm bi / bu	0,04	90	10	445	110	90	103	38,0	20	12,0	7	460
0- 500	<b>534-114</b>	0,02 mm bi / bu	0,06	200	20	682	225	200	112	51,0	25	18,5	12	1500
0- 750	<b>534-115</b>	0,02 mm bi / bu	0,08	200	20	995	232	200	150	62,5	32	18,5	12	3100
0-1000	<b>534-116</b>	0,02 mm bi / bu	0,10	200	20	1230	232	200	150	62,5	32	18,5	12	3700
<b>Met fijnverstelling en nonius voor mm en inch aflezing</b>														
0- 300	<b>534-105</b>	1/100" x 0,02 mm	0,04	90	10	445	110	90	103	38,0	20	12,0	7	460
0- 500	<b>534-106</b>	1/100" x 0,02 mm	0,06	200	20	682	225	200	112	51,0	25	18,5	12	1500
0- 750	<b>534-107</b>	1/100" x 0,02 mm	0,08	200	20	995	232	200	150	62,5	32	18,5	12	3100
0-1000	<b>534-108</b>	1/100" x 0,02 mm	0,10	200	20	1230	232	200	150	62,5	32	18,5	12	3700



Afgeronde meetbekken voor  
het meten van binnenmaten



Toepassingsvoorbeeld

