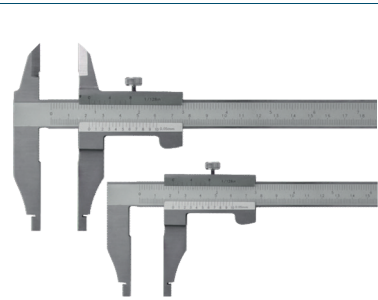
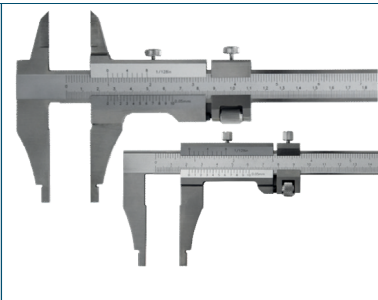


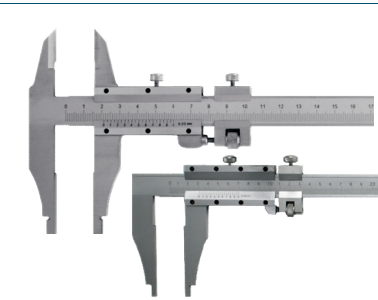
Kapitola 2 Posuvná měřítka



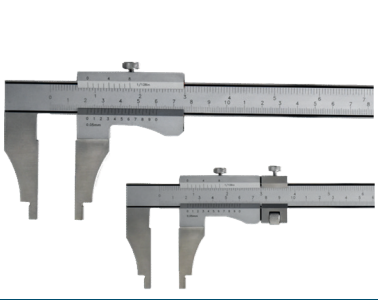
2.1



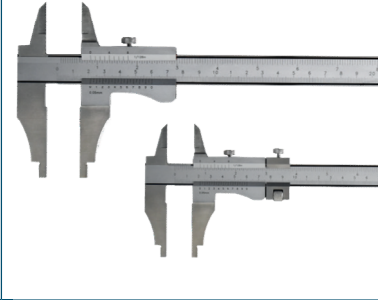
2.2



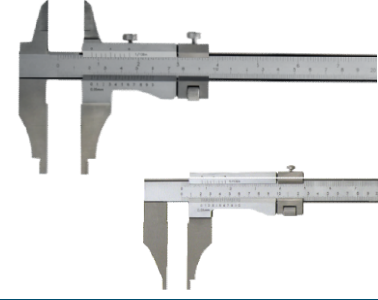
2.3



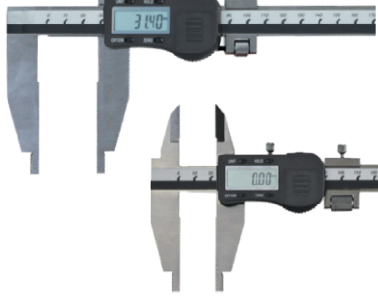
2.4-2.5



2.6-2.7



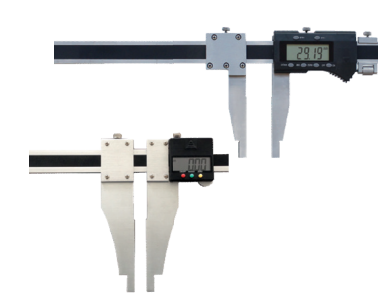
2.8



2.9



2.10



2.11



2.12



2.13



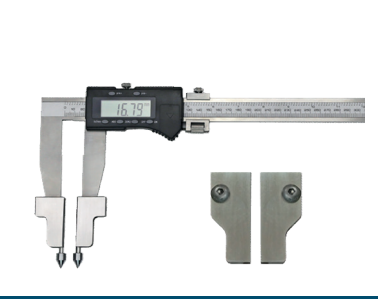
2.14



2.15



2.16



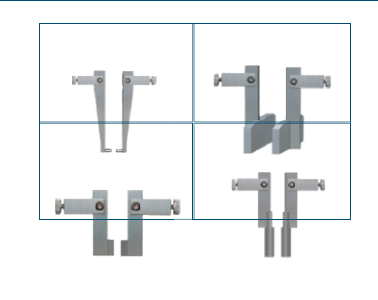
2.17



2.18



2.19



2.20-2.22



Auszug aus DIN 862 / Výňatek z normy DIN 862

zu messende Länge Měřicí délka (mm)	Fehlergrenze G in µm bei Ablesung Tolerance odečtu µm		
	0,1 + 0,05	0,02	0,01
50–100	50	20	20
100–200	50	30	30
200–300	50	30	30
300–400	60	30	30
400–500	70	30	30
500–600	80	30	30
600–700	90	40	40
700–800	100	40	40
800–900	110	40	40
900–1000	120	40	40
1000–1200	140	50	-
1200–1400	160	50	-
1400–1600	180	60	-
1600–1800	200	60	-
1800–2000	220	60	-

Genauigkeit nach DIN 862 bei Schnabellänge bis 200 mm, ab 250 mm nach Werknorm.
Přesnost DIN 862 pro čelisti do 200 mm, od 250 mm podle firemních norem.

Stupeň ochrany IP	
1.	číslice = ochrana proti cizím tělesům
0:	žádná ochrana
1:	ochrana proti pevným cizím tělesům > 50 mm
2:	ochrana proti pevným cizím tělesům > 12,5 mm
3:	ochrana proti pevným cizím tělesům > 2,5 mm
4:	ochrana proti pevným cizím tělesům > 1 mm
5:	ochrana proti prachu
6:	ochrana proti vnikání prachu
Stupeň ochrany IP	
2.	číslice = ochrana proti vodě
0:	žádná ochrana
1:	svisle dopadající kapky vody
2:	šikmo dopadající kapky vody
3:	ochrana proti jemné stříkající vodě
4:	ochrana proti stříkající vodě
5:	ochrana proti vodě
6:	ochrana proti silnému proudu vody
7:	ochrana proti dočasnému ponoření
8:	ochrana proti trvalému ponoření

HINWEIS ZUR KALIBRIERUNG:

Alle in diesem Katalog angebotenen, nach DIN gekennzeichneten Messmittel können nach den gültigen Vorschriften von VDI/VDE/DGQ2618 kalibriert werden. Messmittel, die nach Werknorm hergestellt sind, können nur nach den angegebenen Werknormen kalibriert werden. Wir können Ihnen unsere Messmittel mit aktuellem Kalibrierschein liefern. Die Kalibrierung erfolgt durch ein externes Kalibrierlabor unserer Wahl.

Die Lieferzeit für eine externe Kalibrierung beträgt ca. eine Woche. Aufträge mit Kalibrierung können nicht storniert werden, ebenso ist Ware mit Kalibrierschein vom Rückgaberecht ausgeschlossen. Falls Sie die Kalibrierung von einem anderen Kalibrierlabor durchführen lassen, übernehmen wir keine Haftung für den Fall, dass die Messmittel aus irgendeinem Grund die Kalibrierung nicht bestehen. Schaden bzw. Kostenersatz sind somit ausgeschlossen.

O CERTIFIKACI:

Všechna měřidla vyhovující normě DIN nabízíme též s certifikátem podle norem VDI/VDE/DGQ 2618. Měřidla vyráběná podle standardních výrobních postupů budou certifikována podle této normy. Kalibraci bude provádět externí kalibrační laboratoř. Dodací lhůta externí kalibrace činí zhruba jeden týden. Objednávku kalibrace nelze zrušit a kalibrované zboží není možné vrátit. Požadujete-li kalibraci provedenou laboratoři podle vašeho výběru, nemůžeme zaručit její úspěšnost. Nejsou možné ani žádné kompenzace či náhrady nákladů.



Na základě postupů VDI/VDE/DGQ 2618, list 9.1, DIN 862

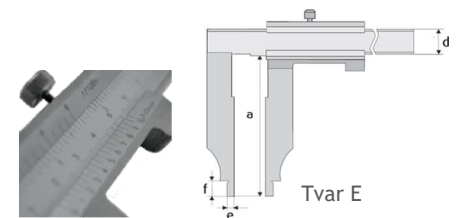
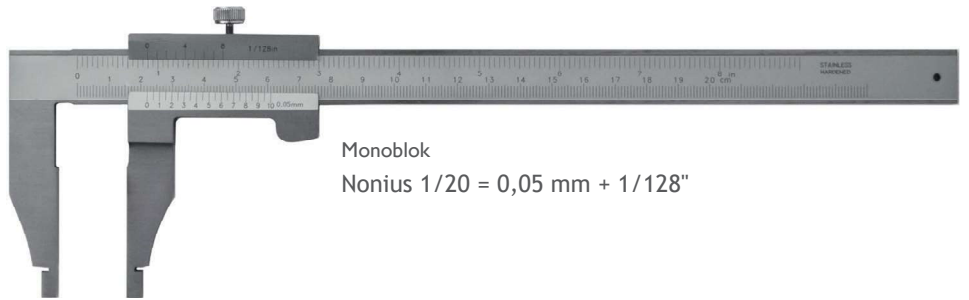
Popis a norma	Měřicí rozsah mm	Obj. č.	Euro/ks NETTO
Měřítka posuvná, kontrolní a hloubkoměrná, analogová a digitální, VDI/VDE/DGQ 2618	bis / do 300	70000102	13,50
	bis / do 500	70000103	17,00
	bis / do 1000	70000104	22,00
	bis / do 2000	70000105	49,00
	bis / do 3000	70000106	85,00



Für die Kalibrierung wird weder Rabatt noch Nachlass gewährt! Odpočet nákladů na kalibraci není možný!

Kontrolní posuvné měřtko, lehké provedení, DIN 862

- ohne Messerspitzen und Feineinstellung
- Ablesung $1/20 = 0,05 \text{ mm} + 1/128 \text{ inch}$
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- Skala und Nonius mattverchromt, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- DIN 862
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- bez vnitřních čelistí a bez jemného nastavení
- odečet $1/20 = 0,05 \text{ mm}$ nebo $1/128''$
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862
- v pouzdru – pouze pro přepravu

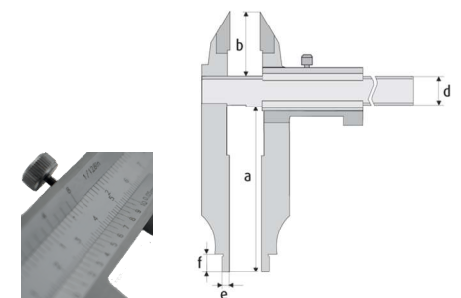
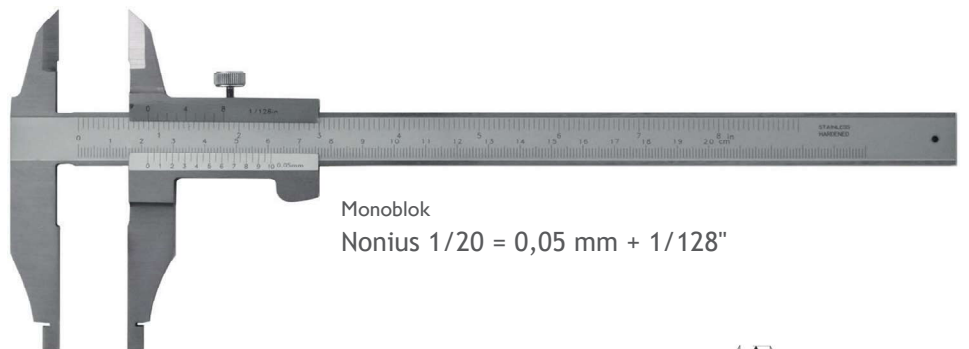


Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01009014	200	60	$0,05 + 1/128''$	17	5	10	0,34	77,00
01009015	250	80	$0,05 + 1/128''$	17	5	10	0,39	82,00
01009016	300	100	$0,05 + 1/128''$	17	5	10	0,44	115,00

Werkstatt-Messschieber mit Spitzen, leichte Ausführung DIN 862

Kontrolní posuvné měřtko s vnitřními čelistmi, lehké provedení, DIN 862

- mit Messerspitzen und ohne Feineinstellung
- Ablesung $1/20 = 0,05 \text{ mm} + 1/128 \text{ inch}$
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- Skala und Nonius mattverchromt, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- DIN 862
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- s vnitřními čelistmi bez jemného nastavení
- odečet $1/20 = 0,05 \text{ mm} + 1/128''$
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862
- v pouzdru – pouze pro přepravu

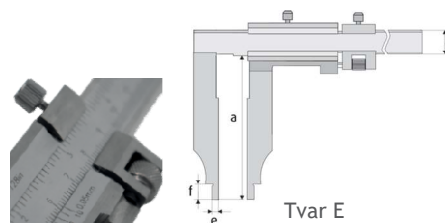


Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01009005	200	60	$0,05 + 1/128''$	40	17	5	10	0,35	84,00
01009006	250	80	$0,05 + 1/128''$	40	17	5	10	0,40	97,00
01009007	300	100	$0,05 + 1/128''$	40	17	5	10	0,45	130,00

Kontrolní posuvné měřítko s jemným nastavením, lehké provedení, DIN 862

- ohne Messerspitzen und mit Feineinstellung
- Ablesung 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- Skala und Nonius mattverchromt, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- DIN 862
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- bez vnitřních čelistí, s jemným nastavením
- odečet 1/20 = 0,05 mm nebo 1/128"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862
- v pouzdru – pouze pro přepravu



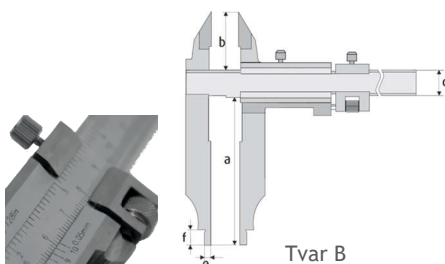
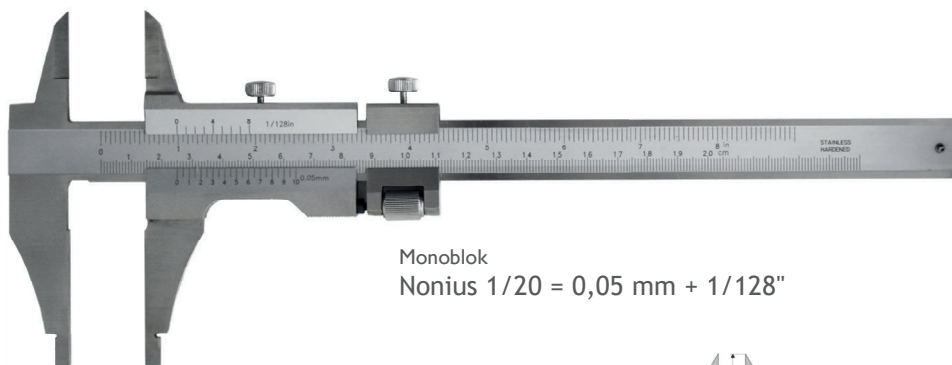
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01009060	200	60	0,05 + 1/128"	17	5	10	0,34	78,00
01009061	250	80	0,05 + 1/128"	17	5	10	0,39	85,00
01009062	300	100	0,05 + 1/128"	17	5	10	0,44	120,00

Werkstatt-Messschieber mit Spitzen und Feineinstellung, leichte Ausführung DIN 862

Kontrolní posuvné měřítko s jemným nastavením, lehké provedení, DIN 862

- mit Messerspitzen und Feineinstellung
- Ablesung 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- Skala und Nonius mattverchromt, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- DIN 862
- im Holzkasten - nur zum Transport

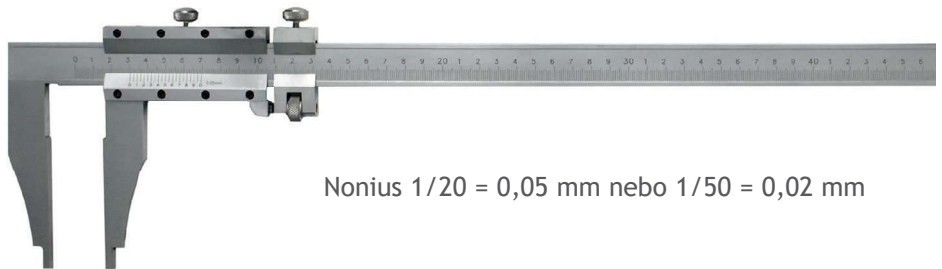
- s vnitřními čelistmi bez jemného nastavení
- odečet 1/20 = 0,05 mm nebo 1/128"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862
- v pouzdru – pouze pro přepravu



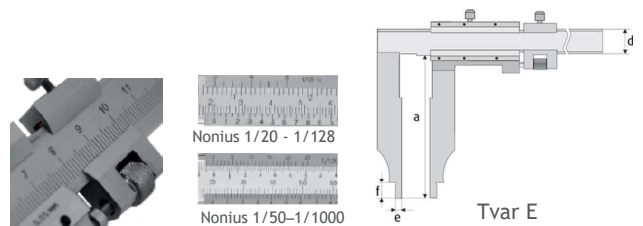
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01009065	200	60	0,05 + 1/128"	40	17	5	10	0,35	86,00
01009066	250	80	0,05 + 1/128"	40	17	5	10	0,40	105,00
01009067	300	100	0,05 + 1/128"	40	17	5	10	0,45	135,00

Kontrolní posuvné měřítko ze speciální oceli s jemným nastavením

- ohne Messerspitzen und mit Feineinstellung
- Ablesung 1/20 = 0,05 mm oder 1/50 = 0,02 mm
- aus Spezialstahl
- Skala und Nonius mattverchromt, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werksnorm
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- bez vnitřních čelistí, s jemným nastavením
- odečet 1/20 = 0,05 mm nebo 1/50 = 0,02 mm
- speciální ocel
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- firemní norma
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Nonius 1/20 = 0,05 mm nebo 1/50 = 0,02 mm

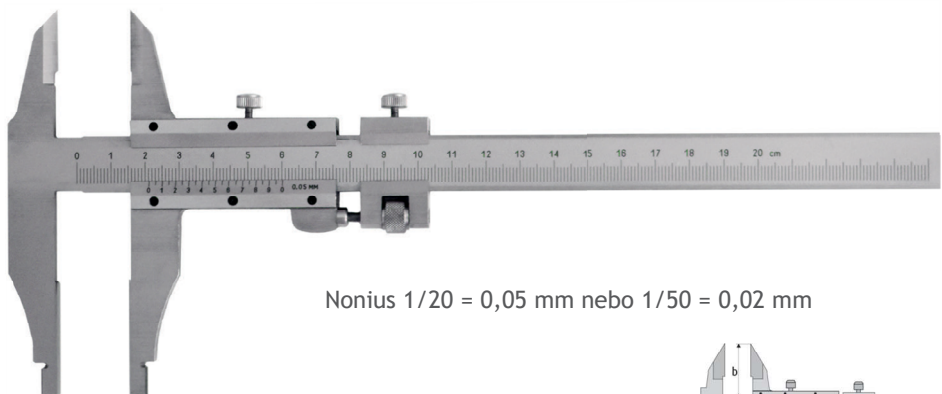


Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01012091	500	90	1/20 = 0,05	25	5	12	1,10	135,00
01012095	500	90	1/50 = 0,02	25	5	12	1,10	150,00
01012096	500	150	1/20 = 0,05	25	5	12	1,30	195,00

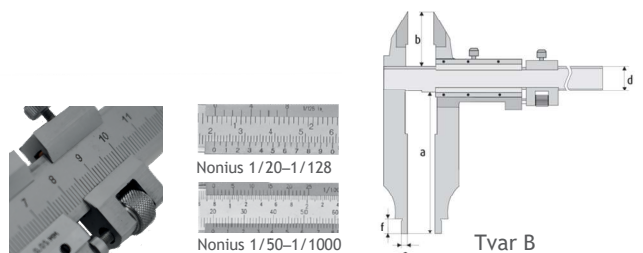
Werkstatt-Messschieber aus Spezialstahl mit Spitzen und Feineinstellung

Kontrolní posuvné měřítko ze speciální oceli s vnitřními čelistmi a jemným nastavením

- mit Messerspitzen und mit Feineinstellung
- Ablesung 1/20 = 0,05 mm oder 1/50 = 0,02 mm
- aus Spezialstahl
- Skala und Nonius mattverchromt, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werksnorm
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- s vnitřními čelistmi a jemným nastavením, odečet 1/20 = 0,05 mm nebo 1/50 = 0,02 mm
- speciální ocel
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- firemní norma
- v pouzdru – pouze pro přepravu



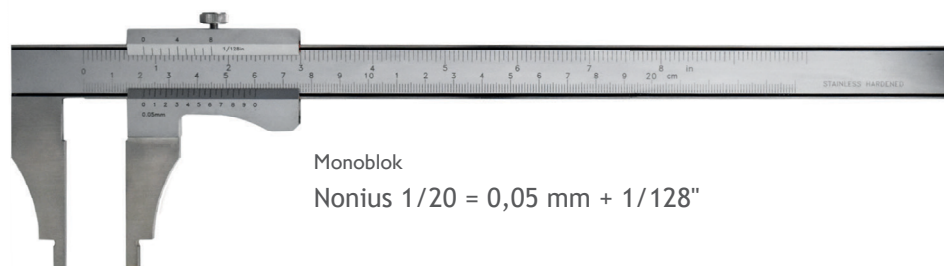
Nonius 1/20 = 0,05 mm nebo 1/50 = 0,02 mm



Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01012087	200	60	1/20 = 0,05	36	17	5	10	0,35	65,00
01012088	300	60	1/20 = 0,05	36	17	5	10	0,40	85,00
01012090	300	60	1/50 = 0,02	36	17	5	10	0,40	87,00
01012089	300	90	1/20 = 0,05	36	17	5	10	0,45	100,00

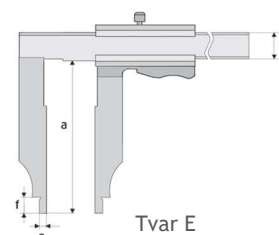
Přesné kontrolní posuvné měřítko bez vnitřních čelistí a bez jemného nastavení, DIN 862

- Ablesung 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mattverchromte Skalierung, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Schnabellänge bis 200 mm DIN 862, ab 250 mm VVernorm
- im Kasten - nur zum Transport



Monoblok
Nonius 1/20 = 0,05 mm + 1/128"

- odečet 1/20 = 0,05 mm + 1/128"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862 pro čelisti do 200 mm, jinak podle firemních norem
- v pouzdru – pouze pro přepravu



= Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem

Tvar E

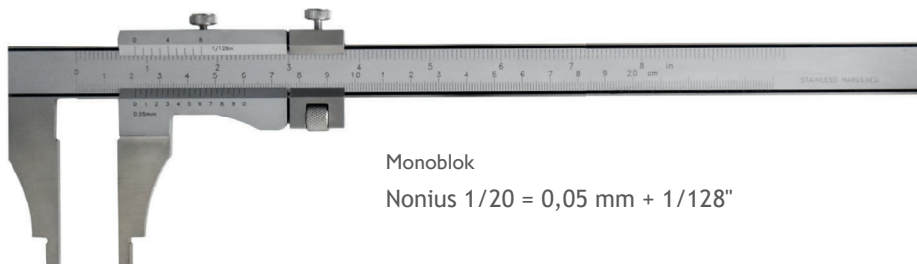
Bestell-Nr. č.	Messbereich Rozsah mm/palce	Schnabellänge (a) Délka čelisti mm	Ablesung Odečet mm/palce	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Obj. Euro/ks
01011050	200 / 8"	60	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,30	70,00
01011051	250 / 10"	80	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,40	100,00
01011052	300 / 12"	90	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,60	120,00
01011054	300 / 12"	100	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,60	130,00
01011053	300 / 12"	150	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,70	210,00
01011062	400 / 16"	100	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,00	200,00
01011055	400 / 16"	125	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,10	220,00
01011056	400 / 16"	150	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,10	245,00
01011057	400 / 16"	200	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,20	255,00
01011059	500 / 20"	150	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,60	260,00
01011060	500 / 20"	200	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,70	315,00
01011061	500 / 20"	250	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,90	370,00
01011063	600 / 24"	150	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,90	325,00
01011064	600 / 24"	200	0,05 + 1/128"	31	10	15	2,00	375,00
01011065	600 / 24"	300	0,05 + 1/128"	31	10	15	2,10	530,00
01011066	800 / 32"	150	0,05 + 1/128"	31	10	18	2,90	480,00
01011067	800 / 32"	200	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,10	520,00
01011068	800 / 32"	300	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,50	750,00
01011069	800 / 32"	400*	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,40	980,00
01011070	1000 / 40"	150	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,30	550,00
01011071	1000 / 40"	200	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,40	700,00
01011072	1000 / 40"	300	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,80	870,00
01011073	1000 / 40"	500*	0,05 + 1/128"	31	10	15	4,00	1 450,00
01011074	1200 / 48"	200	0,05 + 1/128"	42	10	18	6,10	940,00
01011075	1200 / 48"	300	0,05 + 1/128"	42	10	24	6,90	1 400,00
01011076	1500 / 60"	200	0,05 + 1/128"	42	10	18	7,80	1 350,00
01011077	1500 / 60"	300	0,05 + 1/128"	42	10	18	8,20	1 800,00
01011078	1500 / 60"	500*	0,05 + 1/128"	42	10	24	7,70	3 250,00
01011079	2000 / 80"	200	0,05 + 1/128"	42	10	24	9,90	2 000,00
01011080	2000 / 80"	300	0,05 + 1/128"	42	10	24	10,50	2 350,00
01011084	3000 / 120"	200	0,05 + 1/128"	50	10	24	13,10	3 900,00
01011085	3000 / 120"	300	0,05 + 1/128"	50	10	24	14,30	4 600,00

* mit Erleichterungsbohrung/s odlehčovacími otvory

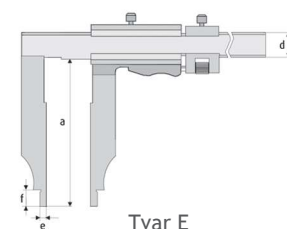
Přesné kontrolní posuvné měřítko bez vnitřních čelistí s jemným nastavením, DIN 862

- Ablesung 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mattverchromte Skalierung, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Schnabellänge bis 200 mm DIN 862, ab 250 mm Werksnorm
- im Kasten - nur zum Transport

- odečet 1/20 = 0,05 mm + 1/128"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862 pro čelisti do 200 mm, jinak podle firemních norem
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Monoblok
Nonius 1/20 = 0,05 mm + 1/128"



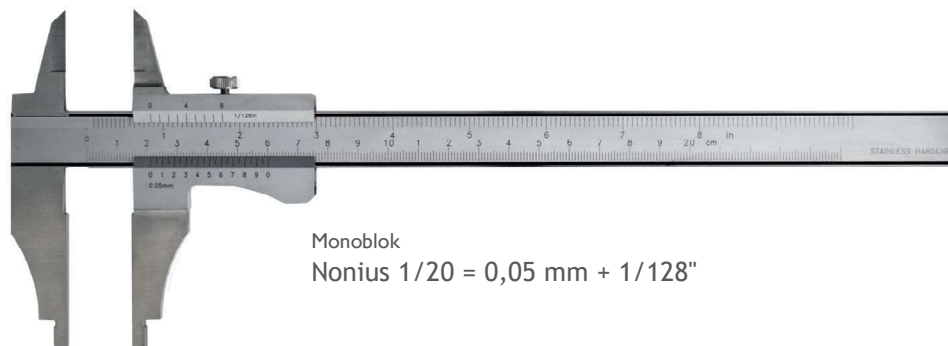
= Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm/palce	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01012050	200 / 8"	60	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,30	75,00
01012051	250 / 10"	80	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,40	105,00
01012052	300 / 12"	90	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,60	125,00
01012054	300 / 12"	100	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,60	140,00
01012053	300 / 12"	150	0,05 + 1/128"	20	5	10	0,70	230,00
01012058	400 / 16"	100	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,00	220,00
01012055	400 / 16"	125	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,10	230,00
01012056	400 / 16"	150	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,10	260,00
01012057	400 / 16"	200	0,05 + 1/128"	24	10	15	1,20	285,00
01012059	500 / 20"	150	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,60	280,00
01012060	500 / 20"	200	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,70	325,00
01012061	500 / 20"	250	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,90	390,00
01012063	600 / 24"	150	0,05 + 1/128"	31	10	15	1,90	335,00
01012064	600 / 24"	200	0,05 + 1/128"	31	10	15	2,00	380,00
01012066	600 / 24"	300	0,05 + 1/128"	31	10	15	2,10	540,00
01012067	800 / 32"	150	0,05 + 1/128"	31	10	20	2,90	495,00
01012068	800 / 32"	200	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,10	535,00
01012069	800 / 32"	300	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,50	770,00
01012070	800 / 32"	400*	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,40	1 050,00
01012071	1000 / 40"	150	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,30	565,00
01012072	1000 / 40"	200	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,40	750,00
01012073	1000 / 40"	300	0,05 + 1/128"	31	10	18	3,80	895,00
01012074	1000 / 40"	500*	0,05 + 1/128"	31	10	15	4,00	1 500,00
01012075	1200 / 48"	200	0,05 + 1/128"	42	10	24	6,10	950,00
01012076	1200 / 48"	300	0,05 + 1/128"	42	10	24	6,90	1 500,00
01012077	1500 / 60"	200	0,05 + 1/128"	42	10	24	7,80	1 400,00
01012078	1500 / 60"	300	0,05 + 1/128"	42	10	24	8,20	1 850,00
01012079	1500 / 60"	500*	0,05 + 1/128"	42	10	24	7,70	3 300,00
01012080	2000 / 80"	200	0,05 + 1/128"	42	10	24	9,90	2 050,00
01012081	2000 / 80"	300	0,05 + 1/128"	42	10	24	10,50	2 450,00
01012085	3000 / 120"	200	0,05 + 1/128"	50	10	24	13,10	3 950,00
01012086	3000 / 120"	300	0,05 + 1/128"	50	10	24	14,30	4 700,00

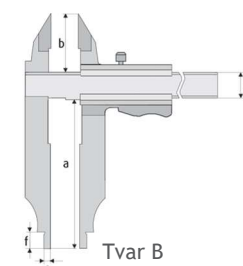
* mit Erleichterungsbohrung/s odlehčovacími otvory

Přesné kontrolní posuvné měřítko s vnitřními čelistmi a bez jemného nastavení, DIN 862

- Ablesung 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mattverchromte Skalierung, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Schnabellänge bis 200 mm DIN 862, ab 250 mm VVernorm
- im Kasten - nur zum Transport
- odečet 1/20 = 0,05 mm + 1/128"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862 pro čelisti do 200 mm, od 250 mm podle firemních norem
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Monoblok
Nonius 1/20 = 0,05 mm + 1/128"



Tvar B

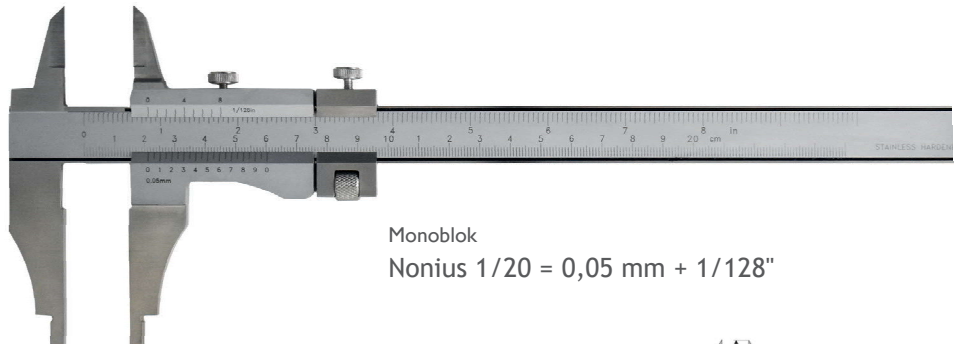
= Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravnem

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm/palce	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01013040	200 / 8"	60	0,05 + 1/128"	40	20	5	12	0,30	74,00
01013041	250 / 10"	80	0,05 + 1/128"	40	20	5	12	0,40	120,00
01013042	300 / 12"	90	0,05 + 1/128"	40	20	5	12	0,60	140,00
01013062	300 / 12"	100	0,05 + 1/128"	56	20	5	12	0,60	150,00
01013063	300 / 12"	150	0,05 + 1/128"	56	20	5	12	0,70	240,00
01013064	400 / 16"	100	0,05 + 1/128"	56	24	10	15	1,00	220,00
01013043	400 / 16"	125	0,05 + 1/128"	56	24	10	15	1,10	245,00
01013044	400 / 16"	150	0,05 + 1/128"	56	24	10	15	1,10	290,00
01013045	400 / 16"	200	0,05 + 1/128"	67	24	10	15	1,20	325,00
01013046	500 / 20"	150	0,05 + 1/128"	58	31	10	15	1,70	310,00
01013047	500 / 20"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	1,80	385,00
01013048	500 / 20"	250	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	2,00	445,00
01013049	600 / 24"	150	0,05 + 1/128"	58	31	10	15	2,00	370,00
01013050	600 / 24"	200	0,05 + 1/128"	58	31	10	15	2,10	445,00
01013067	600 / 24"	300	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	2,20	620,00
01013051	800 / 32"	150	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,00	570,00
01013052	800 / 32"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,20	630,00
01013053	800 / 32"	300	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,60	870,00
01013066	800 / 32"	400*	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,50	1 200,00
01013054	1000 / 40"	150	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,30	650,00
01013055	1000 / 40"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,50	780,00
01013056	1000 / 40"	300	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,90	1 100,00
01013057	1200 / 48"	200	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	6,20	1 300,00
01013058	1200 / 48"	300	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	7,00	1 700,00
01013059	1500 / 60"	200	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	7,90	1 700,00
01013060	1500 / 60"	300	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	8,30	1 950,00
01013061	2000 / 80"	200	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	10,00	2 250,00
01013065	3000 / 120"	200	0,05 + 1/128"	80	50	10	24	13,20	4 700,00

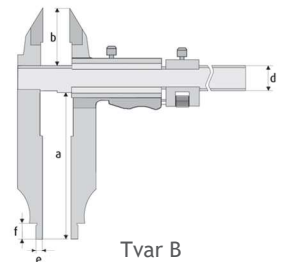
* mit Erleichterungsbohrung/s odlehčovacími otvory

Přesné kontrolní posuvné měřítko s vnitřními čelistmi a s jemným nastavením, DIN 862

- Ablesung 1/20 = 0,05 mm + 1/128 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mattverchromte Skalierung, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Schnabellänge bis 200 mm DIN 862, ab 250 mm Werksnorm
- im Kasten - nur zum Transport
- odečet 1/20 = 0,05 mm + 1/128"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862 pro čelisti do 200 mm, od 250 mm podle firemních norem
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Monoblok
Nonius 1/20 = 0,05 mm + 1/128"



Tvar B

= Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm/palce	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
01014040	200 / 8"	60	0,05 + 1/128"	40	20	5	10	0,30	80,00
01014041	250 / 10"	80	0,05 + 1/128"	40	20	5	12	0,40	125,00
01014042	300 / 12"	90	0,05 + 1/128"	56	20	5	10	0,60	155,00
01014062	300 / 12"	100	0,05 + 1/128"	56	20	5	10	0,60	165,00
01014063	300 / 12"	150	0,05 + 1/128"	40	20	5	12	0,70	275,00
01014064	400 / 16"	100	0,05 + 1/128"	56	24	10	15	1,00	230,00
01014043	400 / 16"	125	0,05 + 1/128"	56	24	10	15	1,10	270,00
01014044	400 / 16"	150	0,05 + 1/128"	67	24	10	15	1,10	310,00
01014045	400 / 16"	200	0,05 + 1/128"	56	24	10	15	1,20	345,00
01014046	500 / 20"	150	0,05 + 1/128"	58	31	10	15	1,70	330,00
01014047	500 / 20"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	1,80	400,00
01014048	500 / 20"	250	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	2,00	455,00
01014049	600 / 24"	150	0,05 + 1/128"	58	31	10	15	2,00	390,00
01014050	600 / 24"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	2,10	455,00
01014067	600 / 24"	300	0,05 + 1/128"	67	31	10	15	2,20	650,00
01014051	800 / 32"	150	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,00	605,00
01014052	800 / 32"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,20	660,00
01014053	800 / 32"	300	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,60	895,00
01014066	800 / 32"	400*	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,50	1 250,00
01014054	1000 / 40"	150	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,30	680,00
01014055	1000 / 40"	200	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,50	820,00
01014056	1000 / 40"	300	0,05 + 1/128"	67	31	10	18	3,90	1 200,00
01014057	1200 / 48"	200	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	6,20	1 400,00
01014058	1200 / 48"	300	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	7,00	1 800,00
01014059	1500 / 60"	200	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	7,90	1 800,00
01014060	1500 / 60"	300	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	8,30	2 100,00
01014061	2000 / 80"	200	0,05 + 1/128"	80	42	10	24	10,00	2 300,00
01014065	3000 / 120"	200	0,05 + 1/128"	80	50	10	24	13,20	4 700,00

* mit Erleichterungsbohrung/s odlehčovacími otvory

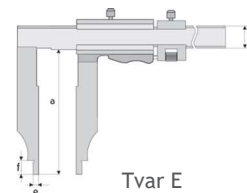
Přesné kontrolní posuvné měřítko s jemným nastavením, DIN 862

- Ablesung 1/50 = 0,02 mm + 1/1000 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mattverchromte Skalierung, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- odečet 1/50 = 0,02 mm + 1/1000"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Monoblok
Nonius 1/50 = 0,02 mm + 1/1000"



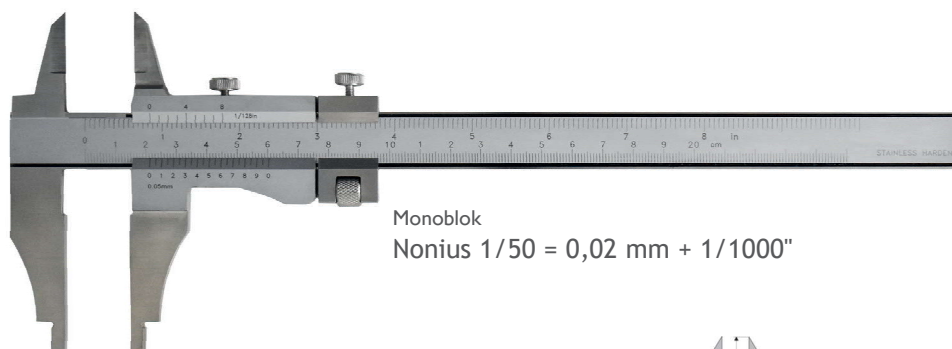
Bestell-Nr. č.	Messbereich Rozsah mm/palce	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Obj. Euro/ks
01009050	200 / 8"	60	0,02 + 1/1000"	20	5	12	0,30	80,00
01009051	250 / 10"	80	0,02 + 1/1000"	20	5	12	0,40	125,00
01009052	300 / 12"	100	0,02 + 1/1000"	20	5	12	0,60	150,00
01009053	400 / 16"	125	0,02 + 1/1000"	24	10	15	1,00	260,00
01009054	500 / 20"	150	0,02 + 1/1000"	31	10	15	1,60	330,00
01009059	600 / 24"	150	0,02 + 1/1000"	31	10	15	2,00	370,00
01009057	800 / 32"	150	0,02 + 1/1000"	31	10	18	2,90	550,00
01009058	1000 / 40"	150	0,02 + 1/1000"	31	10	18	3,20	650,00
01009055	1000 / 40"	200	0,02 + 1/1000"	31	10	18	3,50	780,00
01009056	1200 / 48"	300	0,02 + 1/1000"	42	10	24	6,90	1 500,00

Präzisions-Werkstatt-Messschieber mit Spitzen und Feineinstellung DIN 862

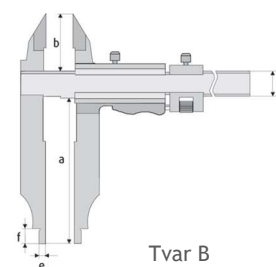
Přesné kontrolní posuvné měřítko s vnitřními čelistmi a s jemným nastavením, DIN 862

- mit Messerspitzen und mit Feineinstellung
- Ablesung 1/50 = 0,02mm + 1/1000 inch
- Nonius und Messschieber sind aus einem Stück gefertigt
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mattverchromte Skalierung, gelasert
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- DIN 862
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- s vnitřními čelistmi a s jemným nastavením
- odečet 1/50 = 0,02 mm + 1/1000"
- monoblok
- z nerezové oceli
- stupnice a nonius se saténovým chromem, laserová stupnice
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- DIN 862
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Monoblok
Nonius 1/50 = 0,02 mm + 1/1000"

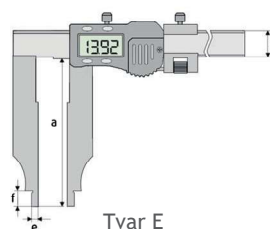
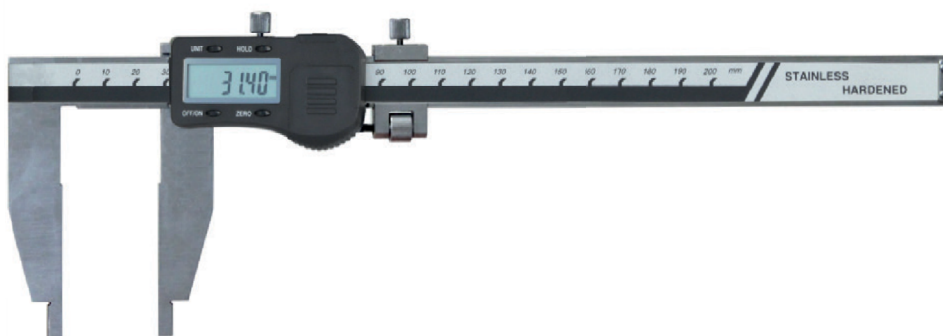


Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm/palce	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Ablesung Odečet mm/palce	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Obj. Euro/ks
01009070	300 / 12"	100	0,02 + 1/1000"	40	20	5	12	0,70	175,00
01009071	500 / 20"	150	0,02 + 1/1000"	67	31	10	15	1,60	375,00
01009072	800 / 32"	150	0,02 + 1/1000"	67	31	10	18	3,00	660,00
01009073	1000 / 40"	150	0,02 + 1/1000"	67	31	10	18	3,40	750,00

Digitální kontrolní posuvné měřítko s jemným nastavením

- ohne Messerspitzen und mit Feineinstellung
- mit Speichermöglichkeit des Messwertes für späteres Ablesen
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werksnorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten

- bez vnitřních čelistí, s jemným nastavením
- možnost uložit měřenou hodnotu pro pozdější odečet
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru



Tvar E

ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC		
Absolutní systém		
Funkce PRESET		
Datový výstup		RB 5

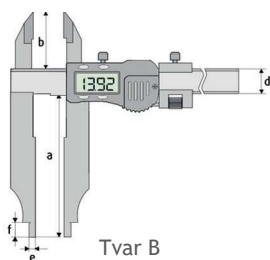
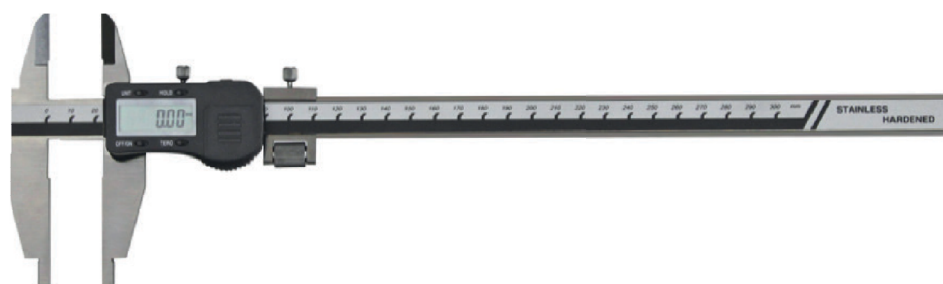
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02026055	200	75	0,03	17	5	12	0,30	130,00
02026056	300	90	0,03	17	5	12	0,40	150,00

Digitaler Werkstatt-Messschieber mit Spitzen und Feineinstellung

Digitální kontrolní posuvné měřítko s vnitřními čelistmi a s jemným nastavením

- mit Messerspitzen und mit Feineinstellung
- mit Speichermöglichkeit des Messwertes für späteres Ablesen
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werksnorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten

- s vnitřními čelistmi, s jemným nastavením
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- možnost uložit měřenou hodnotu pro pozdější odečet
- z nerezové oceli, kalené
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru



Tvar B

ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC		
Absolutní systém		
Funkce PRESET		
Datový výstup		RB 5

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02027005	300	60	0,03	38	17	5	12	0,3	160,00
02027011	300	90	0,03	45	17	5	12	0,4	210,00

Digitální posuvné měřítko s pohyblivou čelistí

- mit zwei verstellbaren, auswechselbaren Messschnäbeln
- besonders leichte Ausführung
- mit Feststellschraube
- ab 1500 mm mit Erleichterungsbohrungen
- Messkraftbegrenzung für konstante Messkraft
- optimale Führungs- und Gleiteigenschaften durch innenliegende, doppelte Prismenführung
- Ziffernhöhe 10 mm ab 1500 mm 20 mm
- alle Funktionen an jeder Position einstellbar
- Messschiene und Gehäuse aus Aluminium, Oxyd beschichtet, aus dem Vollen gefräst
- rostfreie, gehärtete Ausführung, feinst geschliffen
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

bis 1000 mm



mit eingebautem Messkraftadapter / s integrovaným adaptérem

ab 1500 mm



mit eingebautem Messkraftadapter / s integrovaným adaptérem

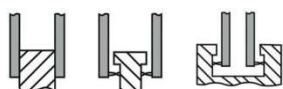
- dvě nastavitelné, vyměnitelné měřicí čelisti
- mimořádně lehké provedení
- aretační šrouby
- od 1500 mm s odlehčovacími otvory
- limitace měřicí síly pro konstantní sílu
- optimální vedení a skluz díky dvojitému klínovému bloku
- výška číslice 10 mm, od 1500 mm 20 mm
- všechny funkce nastavitelné v libovolné poloze
- měřicí lišta z hliníku, eloxovaná, frézovaná z masivu
- nerezová ocel, kalená, přesně broušená
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu

Wechselschnabel mit Tasteraufnahme M 2,5 (optional)

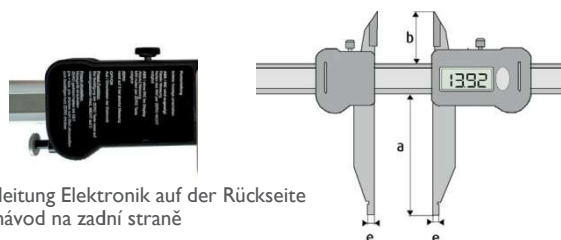
Vyměnitelné měřicí čelisti M 2,5 (volitelné)

Tastereinsätze Rubrik 6 Seite 18

Sondy viz kapitolu 6, str. 18



Anwendungsbeispiel / vzorek použití



Kurzanleitung Elektronik auf der Rückseite
rychlý návod na zadní straně

ON / OFF	●
mm / palce (jedn.)	●
Funkce HOLD	●
ABS/INC	●
Absolutní systém	●
Funkce PRESET	●
Datový výstup	●

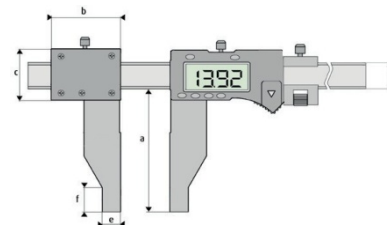


= Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Měřicí rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelisti mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	e mm	Euro/St. Euro/ks
02027130	300	90	0,04	35	5	360,00
02027131	500	90	0,05	35	5	530,00
02027132	800	90	0,06	35	5	700,00
02027120	1000	90	0,06	35	5	1 300,00
02027121	1500	150	0,10	55	10	1 950,00
02027122	2000	150	0,13	55	10	2 450,00
02027123	2500	150	0,20	55	10	2 900,00
02027124	3000	150	0,25	55	10	3 850,00
02027127	Wechselschnabel mit Messerspitzen und Tasteraufnahme M 2,5 bis 1000 mm / výměnné měřicí čelisti M 2,5 do 1000 mm					195,00
02027128	Wechselschnabel mit Messerspitzen und Tasteraufnahme M 2,5 ab 1500 mm / výměnné měřicí čelisti M 2,5 od 1500 mm					220,00

Digitální posuvné měřítko s pohyblivou čelistí

- mit Feineinstellung
- aus rostfreiem Stahl, ganz gehärtet
- Genauigkeit nach Werksnorm
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- im Kasten - nur zum Transport
- s jemným nastavením
- z nerezové oceli, kalené
- přesnost podle firemních norem
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- v pouzdru – pouze pro přepravu



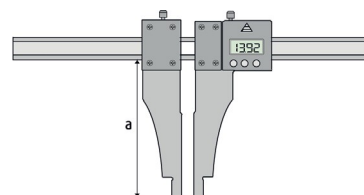
ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	CR 2032 + 3V
Funkce HOLD		
ABS/INC	●	
Absolutní systém		
Funkce PRESET	●	
Datový výstup		

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02027077	500	100	0,08	48	45	24	10	18	1,15	350,00
02027078	800	150	0,10	60	55	31	10	24	2,60	660,00
02027079	1000	150	0,12	60	55	31	10	24	2,75	795,00

Digitaler Werkstatt-Messschieber aus Aluminiumprofil mit verschiebbarem Messschnabel

Digitální kontrolní posuvné měřítko z hliníku s pohyblivou čelistí

- besonders leichte Ausführung
- aus Aluminiumprofil
- verschiebbarer Messschnabel aus Aluminium
- Ablesung 0,1 mm oder 0,01 inch
- inkl. 1,5 V Batterie (Typ LR44, Art.-Nr.: 02026020)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- lehké provedení
- vyrobeno z hliníku
- hliníkové čelisti, pohyblivé
- odečet 0,1 mm nebo 0,01"
- vč. 1,5V baterie (typ LR44, obj. č.: 02026020)
- v pouzdru – pouze pro přepravu



ON / OFF	●	ROST frei
mm/palce (jedn.)	●	+ 1,5V
Funkce HOLD		
ABS/INC		
Absolutní systém		
Funkce PRESET		
Datový výstup		

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	a mm	Genauigkeit Přesnost mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02027074	500	150	0,2	0,67	175,00
02027075	1000	150	0,3	0,88	250,00
02027076	1500	150	0,5	1,09	415,00

Digitální kontrolní posuvné měřtko s jemným nastavením, funkce PRESET

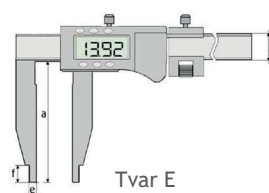
- ohne Messerspitzen und mit Feineinstellung
- mit Messwertvoreinstellung
- Wechselmöglichkeit von absoluter und relativer Messung
- Speichermöglichkeit des Messwertes für spätere Ablesung
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Metallgehäuse
- für Außen-, Innen- und Stufenmessung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werknorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- bez vnitřních čelistí, s jemným nastavením
- předvolba měřené hodnoty
- přepínání mezi absolutním a relativním měřením
- možnost uložit měřenou hodnotu
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- s kovovým pouzdrém
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovité čelisti pro vnitřní měření
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdrů – pouze pro přepravu



ab Schnabellänge 200 mm Messsange aus Stahl - Hohlprofile
čelisti od 200 mm vyrobené z dutého ocelového profilu

ab 1.500 mm ohne Teilung auf der Schiene od 1500 mm bez stupnice



ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC	●	
Absolutní systém		
Funkce PRESET	●	
Datový výstup	RB 5	

Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem

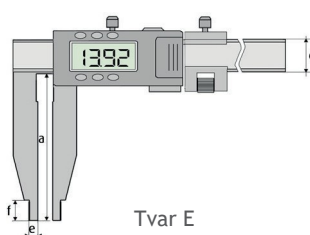
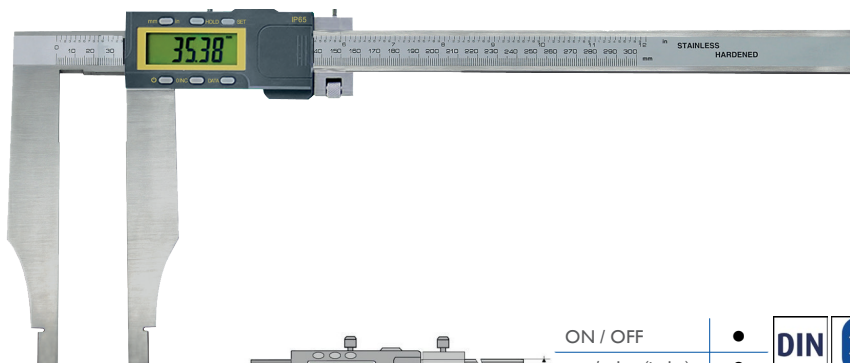
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02026057	300	150	0,03	24	10	18	0,8	225,00
02027006	500	100	0,04	24	10	24	0,9	220,00
02027009	500	150	0,05	24	10	18	1,0	255,00
02027090	500	200	0,05	31	10	18	1,8	350,00
02027091	500	250	0,05	42	10	18	4,2	410,00
02027007	600	150	0,06	24	10	18	1,2	360,00
02027092	600	200	0,06	31	10	18	2,2	470,00
02027093	600	300	0,06	42	10	18	4,7	590,00
02027094	800	150	0,07	31	10	24	2,4	450,00
02027095	800	200	0,07	31	10	24	3,0	540,00
02027096	800	300	0,07	42	10	24	5,1	735,00
02027097	800	400*	0,07	42	10	24	4,8	1 250,00
02027008	1000	150	0,07	31	10	24	2,3	590,00
02027098	1000	200	0,07	31	10	24	2,8	735,00
02027099	1000	300	0,07	42	10	24	5,6	1 050,00
02027100	1000	500*	0,10	42	10	24	6,0	1 900,00
02027010	1500	200	0,11	42	10	24	5,3	1 550,00
02027101	1500	300	0,11	42	10	24	6,1	1 850,00
02027018	2000	200	0,14	42	10	24	7,6	2 100,00
02027102	2000	300	0,14	42	10	24	7,6	2 700,00

* mit Erleichterungsbohrung/s odlehčovacími otvory

Digitální kontrolní posuvné měřítko s indukčním měřicím systémem, DIN 862, ABS, IP65

- ohne Messerspitzen und mit Feineinstellung
- berührungslose Abtastung, keine Beeinträchtigung durch Wasser, Öl, Staub, Späne etc.
- unempfindlich gegen elektromagnetische Störungen
- IP-Schutzklasse IP 65, DIN 862
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- optional: Bluetooth Datensender
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- bez vnitřních čelistí, s jemným nastavením
- bezkontaktní měření bez vlivu vody, oleje, prachu, třísek apod.
- odolné vůči rušivým magnetickým polím
- IP 65, DIN 862
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- volitelně: přenos dat přes Bluetooth
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Tvar E

ON / OFF	●	DIN	
mm / palce (jedn.)	●	ROST frei	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V	
ABS/INC	●	IP 65	
Absolutní systém			
Funkce PRESET			
Datový výstup	RB 6		

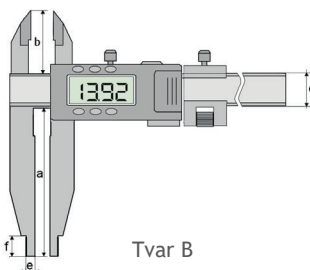
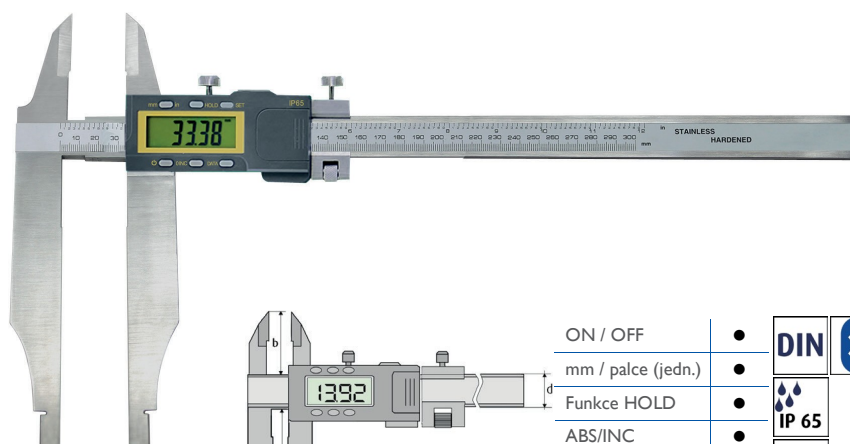
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	e mm	f mm	a mm	d mm	Euro/St. Euro/ks
02028030	300	90	0,03	10	20	90	20	215,00
02028041	300	150	0,05	10	20	150	20	280,00
02028031	600	150	0,05	20	24	150	24	360,00
02028042	600	200	0,06	20	24	200	24	450,00
02028032	1000	150	0,07	20	30	150	30	670,00
02028043	1000	200	0,09	20	30	200	30	790,00

Digitaler Werkstatt-Messschieber mit Spitzen und induktivem Messsystem DIN 862, ABS, IP 65 6106

Digitální kontrolní posuvné měřítko s indukčním měřicím systémem, DIN 862, ABS, IP65

- mit Messerspitzen und mit Feineinstellung
- berührungslose Abtastung, keine Beeinträchtigung durch Wasser, Öl, Staub, Späne etc.
- unempfindlich gegen elektromagnetische Störungen
- IP-Schutzklasse IP 65, DIN 862
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- optional: Bluetooth Datensender
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- s vnitřními čelistmi, s jemným nastavením
- bezkontaktní měření bez vlivu vody, oleje, prachu, třísek apod.
- odolné vůči rušivým magnetickým polím
- IP 65, DIN 862
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- optional: přenos dat přes Bluetooth
- v pouzdru – pouze pro přepravu



Tvar B

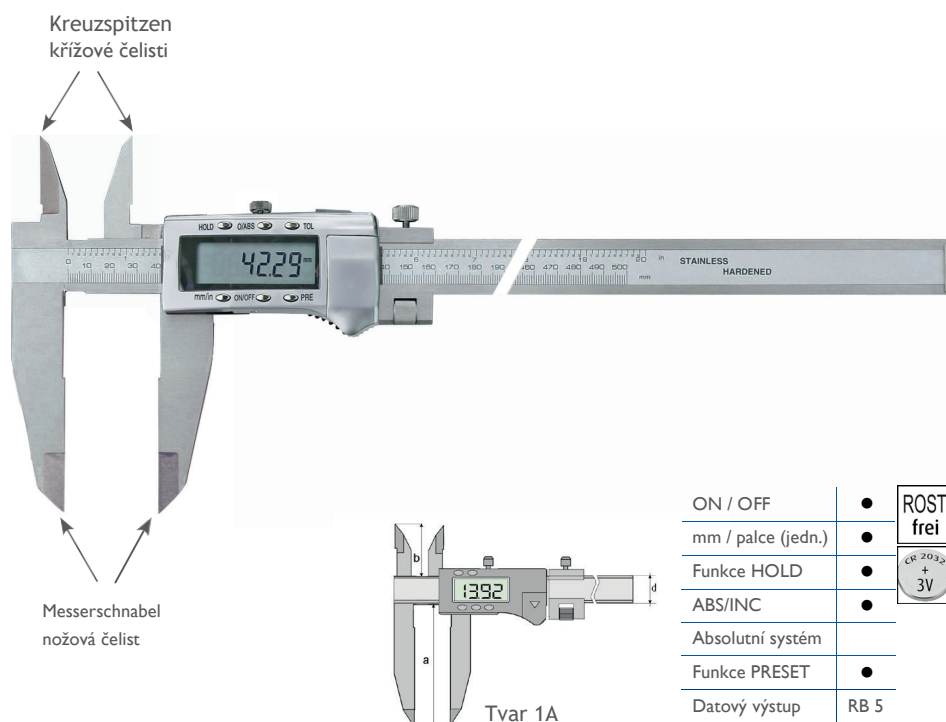
ON / OFF	●	DIN	
mm / palce (jedn.)	●	IP 65	
Funkce HOLD	●	ROST frei	
ABS/INC	●	CR 2032 + 3V	
Absolutní systém			
Funkce PRESET			
Datový výstup	RB 6		

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	e mm	f mm	a mm	b mm	d mm	Euro/St. Euro/ks
02028035	300	90	0,03	10	20	90	38	20	260,00
02028044	300	150	0,05	10	20	150	38	20	345,00
02028036	600	150	0,05	20	24	150	60	24	425,00
02028045	600	200	0,06	20	24	200	60	24	540,00
02028037	1000	150	0,07	20	30	150	60	30	750,00
02028046	1000	200	0,09	20	30	200	63	30	1 100,00

Digitální kontrolní posuvné měřtko s křížovými čelistmi a nožovou čelistí, funkce PRESET, ABS

- mit Kreuzspitzen, Messerschnabel und Feineinstellung
- mit Messwertvoreinstellung
- Wechselmöglichkeit von absoluter und relativer Messung
- Speichermöglichkeit des Messwertes für spätere Ablesung
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Metallgehäuse
- Genauigkeit nach Werknorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- s křížovými čelistmi, nožovými čelistmi a jemným nastavením
- předvolba měřené hodnoty
- přepínání mezi absolutním a relativním měřením
- možnost uložit měřenou hodnotu
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- s kovovým zapuzdřením
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu



ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC	●	
Absolutní systém		
Funkce PRESET	●	
Datový výstup	RB 5	

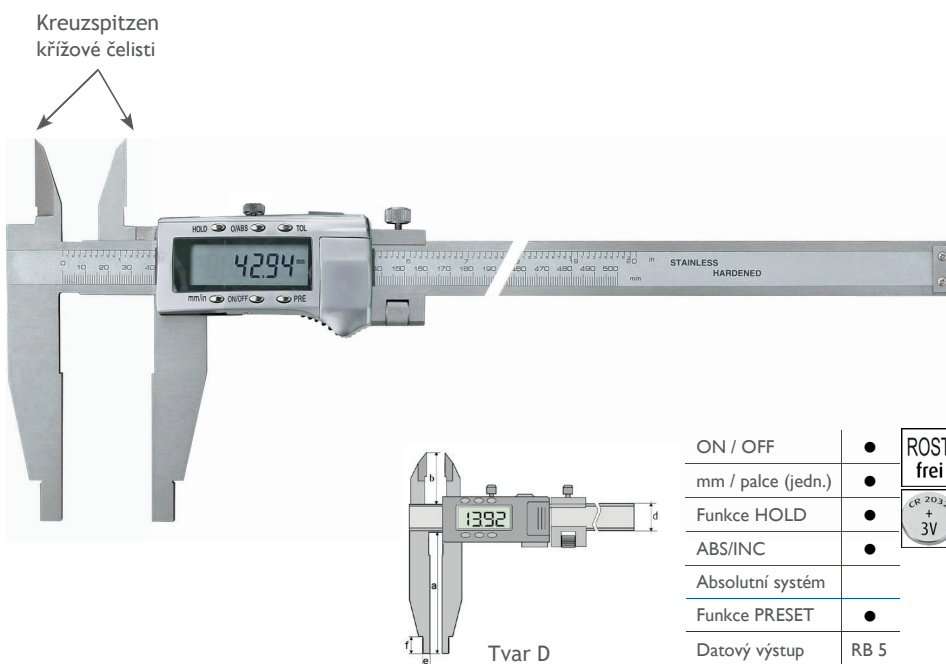
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	d mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02028025	300	90	0,04	42	20	0,4	260,00
02028027	500	150	0,05	45	31	1,2	370,00
02028028	600	150	0,08	45	31	1,3	470,00

Digitaler Werkstatt-Messschieber mit Kreuzspitzen, PRESET-Funktion, ABS

Digitální kontrolní posuvné měřtko s křížovými čelistmi, funkce PRESET, ABS

- mit Kreuzspitzen und Feineinstellung
- mit Messwertvoreinstellung
- Wechselmöglichkeit von absoluter und relativer Messung
- Speichermöglichkeit des Messwertes für spätere Ablesung
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werknorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport

- s křížovými čelistmi a jemným nastavením
- předvolba měřené hodnoty
- možnost přepínání mezi absolutním a relativním měřením
- možnost uložení naměřené hodnoty pro pozdější odečet
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- pro vnější, vnitřní a hloubkové měření
- stupňovitě čelisti pro vnitřní měření
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu



ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC	●	
Absolutní systém		
Funkce PRESET	●	
Datový výstup	RB 5	

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02027030	300	90	0,04	42	20	5	12	0,4	250,00
02027031	500	150	0,05	45	24	10	18	1,2	400,00
02027032	600	150	0,08	45	24	10	18	1,3	480,00
02027033	1000	150	0,10	60	31	10	24	2,4	720,00

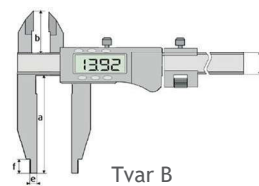
Digitální kontrolní posuvné měřítko s čelistmi a s jemným nastavením, funkce PRESET, ABS

- mit Messerspitzen und mit Feineinstellung
- mit Messwertvoreinstellung
- Wechselmöglichkeit von absoluter und relativer Messung
- Speichermöglichkeit des Messwertes für spätere Ablesung
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Lochmaßansatz für Innenmessung
- Genauigkeit nach Werknorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- s vnitřními čelistmi a s jemným nastavením
- předvolba měřené hodnoty
- možnost přepínání mezi absolutním a relativním měřením
- možnost uložení naměřené hodnoty pro pozdější odečet
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- se nástavcem pro vnitřní měření
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu



ab 1.500 mm ohne Teilung auf der Schiene
od 1500 mm bez stupnice

= Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem



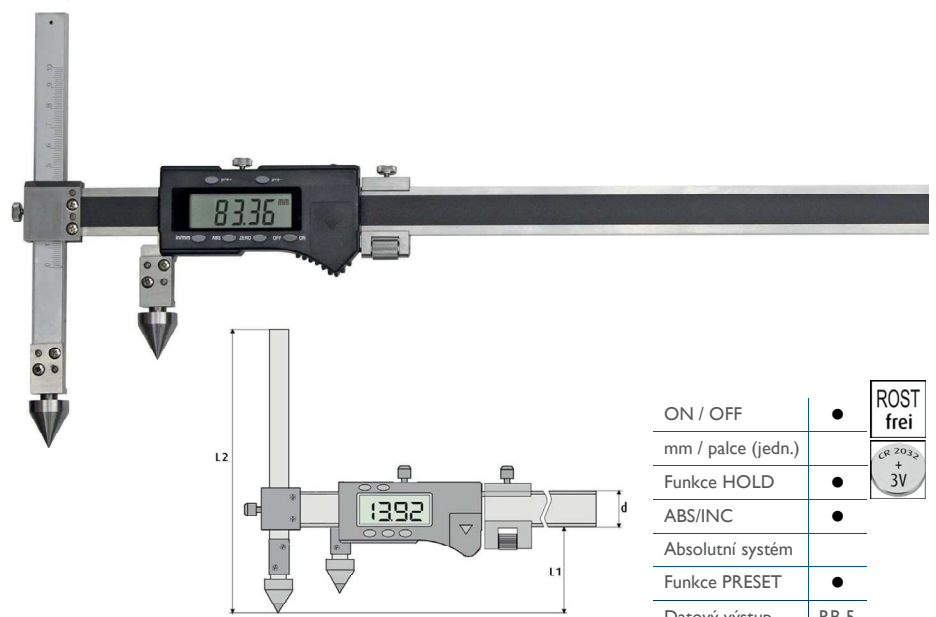
ON / OFF	●	ROST frei
mm/palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC	●	
Absolutní systém	—	
Funkce PRESET	●	
Datový výstup	RB 5	

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	d mm	e mm	f mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02027015	500	150	0,05	56	24	10	18	1,2	345,00
02027012	600	150	0,06	56	24	10	18	1,3	445,00
02027014	600	300	0,08	56	24	10	18	1,3	640,00
02027019	800	150	0,06	67	31	10	24	2,6	485,00
02027016	1000	150	0,07	67	31	10	24	2,6	660,00
02027017	1500	200	0,10	80	42	10	24	3,1	1 550,00
02027013	2000	200	0,12	80	42	10	24	3,4	2 300,00

Digitaler Bohrungsabstand-Messschieber, PRESET-Funktion, ABS

Digitální středící kalibr na otvory, funkce PRESET, ABS

- kegelförmige Messschenkel zur Zentrierung auf der Bohrungsmittle
- mit Feineinstellung
- mit Messwertvoreinstellung
- Wechselmöglichkeit von absoluter und relativer Messung
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- rostfreie Ausführung
- Genauigkeit nach Werknorm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport
- kuželové měřicí dotyky pro vystředění v otvoru
- s jemným nastavením
- předvolba měřené hodnoty
- přepínání mezi absolutním a relativním měřením
- možnost uložit měřenou hodnotu
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli
- firemní norma
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu



ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	—	
Funkce HOLD	●	CR 2032 + 3V
ABS/INC	●	
Absolutní systém	—	
Funkce PRESET	●	
Datový výstup	RB 5	

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Genauigkeit Přesnost mm	∅ mm	L1 mm	L2 mm	Euro/St. Euro/ks
02026185	20–500	0,05	20	61	216	590,00
02026186	20–1000	0,08	20	70	400	1 150,00

Digitální kontrolní posuvné měřítko z uhlíkových vláken, indukční měřicí systém

- ohne Spitzen
- aus Kohlenstoff-Faser für ein geringeres Gewicht
- berührungslose Abtastung, keine Beeinträchtigung durch Wasser, Öl, Staub, Späne etc.
- unempfindlich gegen elektromagnetische Störungen
- mit Messwertvoreinstellung
- Wechselmöglichkeit von absoluter und relativer Messung
- Speichermöglichkeit des Messwertes für spätere Ablesung
- mit gefedertem Daumenstück
- IP-Schutzklasse IP 65
- Ablesung 0,01 mm oder 0,0005 inch
- Genauigkeit nach Werksnorm
- 2 x 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- optional: Bluetooth Datensender
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport



- bez vnitřních čelistí
- z uhlíkových vláken pro nižší hmotnost
- bezkontaktní snímání, žádné rušení vodou, olejem, prachem, třískami atd.
- odolné vůči rušivým magnetickým polím
- předvolba měřené hodnoty
- přepínání mezi absolutním a relativním měřením
- možnost uložit měřenou hodnotu pro pozdější odečet
- s pružinovou rukojetí
- IP 65
- odečet 0,01 mm nebo 0,0005"
- z nerezové oceli, kalené
- 2x 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- volitelně: přenos dat přes Bluetooth
- v pouzdru – pouze pro přepravu



ON / OFF	●	DIN	Bluetooth
mm / palce (jedn.)	●		
Funkce HOLD	●	IP 65	ROST frei
ABS/INC	●		
Absolutní systém		CR 2032 + 3V	
Funkce PRESET	●		
Datový výstup	RB 6		

Speditionsware wegen Übergröße oder Übergewicht nadrozměr, dodání speciálním přepravcem

*abhängig von Messkraft, gültig nur im oberen Bereich des Messschiebers/ podle měřicí síly, platí pouze pro horní část měřících čelistí

Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Rozsah mm	Schnabellänge (a) Délka čelistí mm	Genauigkeit Přesnost mm	b mm	d mm	kg	Euro/St. Euro/ks
02027170	1000	150	0,07	30	10	1,5	710,00
02027171	1000	200	0,12	30	10	1,6	790,00
02027172	1000	300	0,15*	30	10	1,7	1 100,00
02027173	1000	500	0,30*	30	10	1,9	2 100,00
02027174	1500	200	0,15	30	10	2,0	1 600,00
02027175	1500	300	0,20*	30	10	2,1	1 950,00
02027176	1500	500	0,40*	30	10	2,3	2 600,00
02027177	2000	200	0,20	30	10	2,6	2 350,00
02027178	2000	300	0,24*	30	10	2,7	2 800,00
02027179	2000	500	0,45*	30	10	2,9	3 400,00

Měřicí adaptér a dotyky pro posuvné měřítko

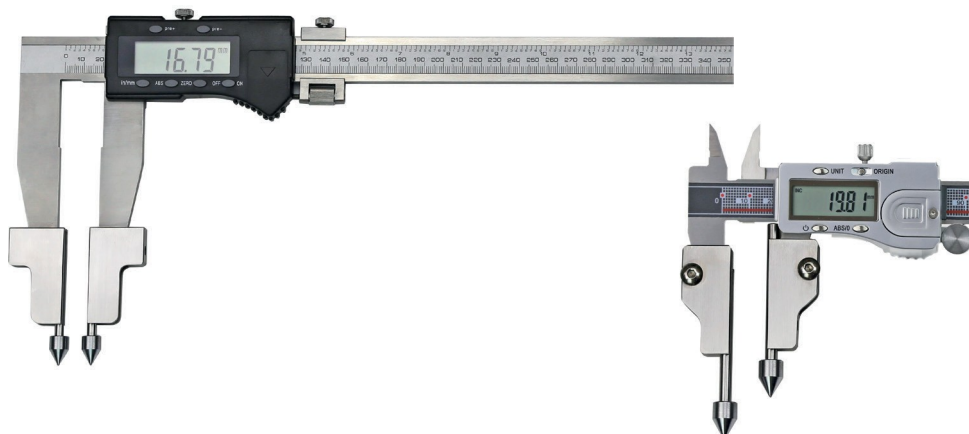
- zum Aufsatz auf die Messschenkel eines Messschiebers
- geeignet für alle gängigen Messschieber aus unserem Katalog
- Aufnahme von Einsätzen ø 5 mm
- příslušenství pro posuvné měřítko pro většinu posuvných měřítok z našeho katalogu
- stopka pro dotyky ø5 mm



2

Bestell-Nr. Obj. č.	geeignet für Messschieber pro posuvné měřítko mm	Materialstärke Schnabel Měřicí síla mm	Euro/Paar Euro/pár
01001060	150–200	3,2	32,00
01001063	150–200	3,5	33,00
01001061	300	4,0	47,00
01001062	600	5,5	73,00

Anwendungsbeispiel/vzorek použití



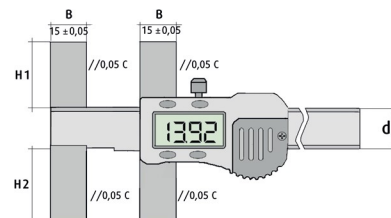
	Bestell-Nr. Obj. č.	Beschreibung/Popis	L mm	Euro/Paar Euro/pár
	01001065	Anreißspitze ø 5 mm (geeignet für Rohrwandmess. ab 5 mm)	60	14,00
	01001066	rysovací jehla ø5 mm (pro měření tloušťky stěn od 5 mm)	100	22,00
	01001067	Aufnahme für Einsätze mit 2 x M2,5 ø 5 mm (M 2,5 seitlich u. unten)	70	47,00
	01001068	stopka pro dotyky 2 x M2,5, ø5 mm (M2,5 po straně, broušený)	120	57,00
	01001069	Messspitze M 2,5 R 0,3 x ø 2 x 40 mm (für Messung an tiefer. Messstellen) dotyky M2,5 R 0,3 x ø 2 x 40 mm (pro měření na hluboko položených místech)	70	63,00
	01001070	Einsatz für Bohrungsabstand ø 10 x 60° mm dotyk pro rozteč otvorů ø10 x 60° mm	70	45,00
	01001071	Einsatz für Bohrungsabstand ø 20 x 60° mm dotyk pro rozteč otvorů ø20 x 60° mm	70	70,00
	01001072	Messeinsatz für Innennuten ab 15 mm max. Tiefe 1,4 mm, Dicke 1,2 mm dotyky pro vnitřní drážky od 15 mm, hloubka do 1,4 mm, šířka 1,2 mm	70	40,00
	01001073	Messeinsatz für Innennuten ab 40 mm max. Tiefe 7 mm, Dicke 1,2 mm dotyky pro vnitřní drážky od 40 mm, hloubka do 7 mm, šířka 1,2 mm	100	54,00

Univerzální digitální posuvné měřítko, funkce PRESET

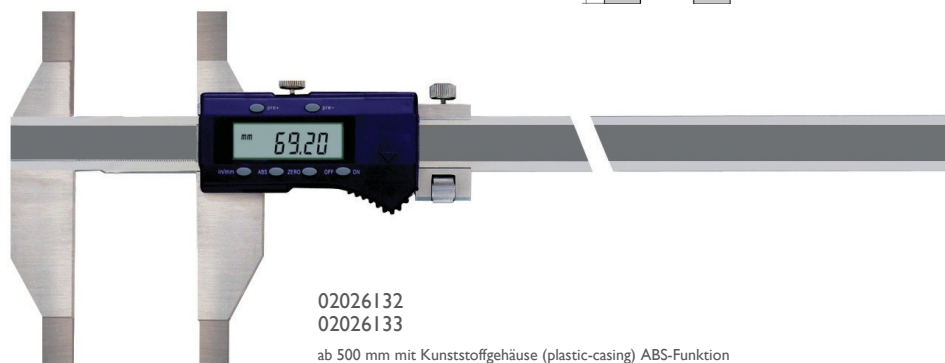
- für Innen-, Außen-, Rohrwand- o. Bohrabstandsmessungen
- die Messeinsätze können sowohl oben als auch unten angebracht werden
- zahlreiche Messeinsätze (optional)
- Anfangswert kann beliebig gesetzt werden
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Metallgehäuse
- Ablesung 0,01 mm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport



02026130
02026131

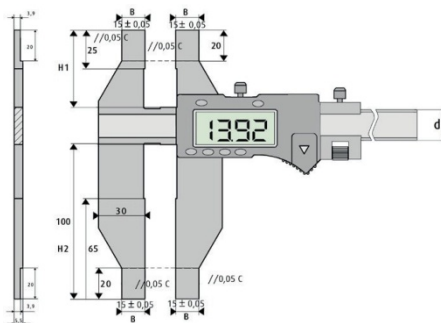


- pro vnitřní i vnější měření a měření tloušťky stěn a rozteče otvorů
- měřicí čelisti lze osadit na horní nebo dolní stranu
- možnost nastavení libovolné počáteční hodnoty
- z nerezové oceli, kalené
- s kovovým pouzdem
- odečet 0,01 mm
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu



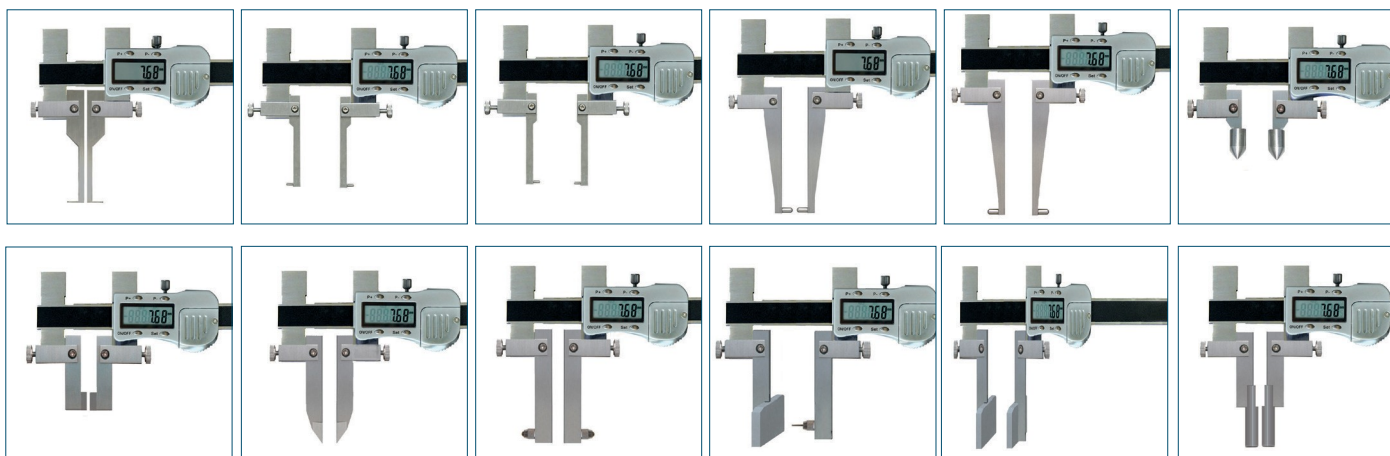
02026132
02026133

ab 500 mm mit Kunststoffgehäuse (plastic-casing) ABS-Funktion
od 500 mm s plastovým zapouzdřením a funkcí ABS



ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD		CR 2032 + 3V
ABS/INC		
Absolutní systém		
Funkce PRESET	●	
Datový výstup		RB 5

Anwendungsbeispiele von Messeinsätzen
Příklady upnutí vnitřních čelistí



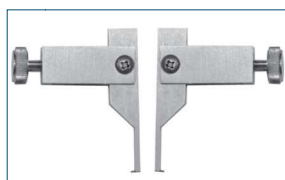
Bestell-Nr. Obj. č.	Messbereich Měřicí rozsah mm	Genauigkeit Přesnost mm	H1 mm	H2 mm	B mm	d mm	Euro/St. Euro/ks
02026130	0 - 200	0,04	20	20	15	16	130,00
02026131	0 - 300	0,05	20	20	15	17	170,00
02026132	0 - 500	0,06	50	100	15	24	325,00
02026133	0 - 1000	0,08	50	100	15	31	680,00

Digitální univerzální posuvné měřítko, sada 7 ks, funkce PRESET

- für Innen-, Außen-, Rohrwand- o. Bohrabstandsmessungen
- die Messeinsätze können sowohl oben als auch unten angebracht werden
- zahlreiche Messeinsätze (optional)
- Anfangswert kann beliebig gesetzt werden
- rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Metallgehäuse
- Ablesung 0,01 mm
- inkl. 3V Batterie (Typ CR2032, Art.-Nr.: 02026080)
- Lieferung im Kasten - nur zum Transport



02026130



02026137



02026141



02026148



02026147



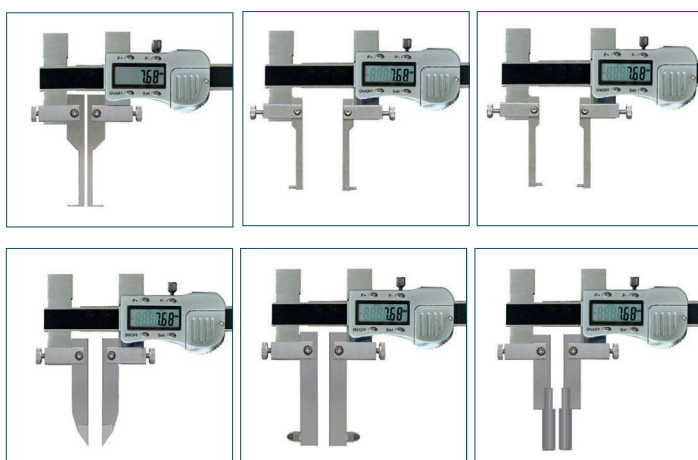
02026152



08088129

- pro vnitřní i vnější měření a měření tloušťky stěn a rozteče otvorů
- měřicí čelisti lze osadit na horní nebo dolní stranu
- možnost nastavení libovolné počáteční hodnoty
- z nerezové oceli, kalené
- s kovovým pouzdrém
- odečet 0,01 mm
- vč. 3V baterie (typ CR2032, obj. č.: 02026080)
- v pouzdru – pouze pro přepravu

Anwendungsbeispiele von Messeinsätzen
Příklady upnutí vnitřních čelistí



mit Einstellung für die Einstellung des Anfangswertes der Preset-Taste (Nullstelle bei der Innen-Messung)

ustavovací kruhový kalibr pro nastavení hodnoty tlačítka předvolby (počátek pro vnitřní měření)

ON / OFF	●	ROST frei
mm / palce (jedn.)	●	
Funkce HOLD		CR 2032 + 3V
ABS/INC		
Absolutní systém		
Funkce PRESET	●	
Datový výstup	RB 5	

Bestell-Nr. Obj. č.	Inhalt / Obsah	Euro/St. Euro/ks
02026153	Digital-Universal-Messschieber 0 - 200 mm (02026130) mit 5 Paar Messeinsätzen und Einstellung 30 mm Univerzální digitální posuvné měřítko 0–200 mm (02026130) s 5 páry vnitřních čelistí, ustavovací kruhový kalibr 30 mm	435,00
02026154	Digital-Universal-Messschieber 0 - 300 mm (02026131) mit 5 Paar Messeinsätzen und Einstellung 30 mm Univerzální digitální posuvné měřítko 0–300 mm (02026131) s 5 páry vnitřních čelistí, ustavovací kruhový kalibr 30 mm	470,00
Enthaltene Einsätze Včetně vnitřních čelistí		
08088129	1 x Einstellring 30 mm 1 x ustavovací kroužek 30 mm	přibaleno
02026137	Messeinsatz für Nuten-Messung, flach, Innenmessung ab 15 mm, Messfläche 5 x 4 x 0,6 mm Vnitřní čelist na měření drážek, plochá, vnitřní měření od 15 mm, měřicí plocha 5 x 4 x 0,6 mm	přibaleno
02026141	Messeinsatz für Nuten-Messung, rund, Innenmessung ab 20 mm, Messfläche 5 x ø 2 mm Vnitřní čelist na měření drážek, plochá, vnitřní měření od 20 mm, měřicí plocha 5 x ø2 mm	přibaleno
02026147	Messeinsatz für Außen-Messung, mit abgeschrägten Spitzen, Messfläche 60 x 4 mm Měřicí hrot pro vnější měření, se zkoseným hrotem, měřicí plocha 60 x 4 mm	přibaleno
02026148	Messeinsatz mit Aufnahmegewinde M 2,5 für Messuhr-Einsatz, Länge 60 mm Měřicí hrot se závitem M2,5 pro hrot pro číselníkový úchylkoměr, délka 60 mm	přibaleno
02026152	Messeinsatz für Rohrwand- oder Bohrungsmessung, Länge 70 mm Měřicí hrot pro tloušťku stěny nebo průměr otvoru, délka 70 mm	přibaleno

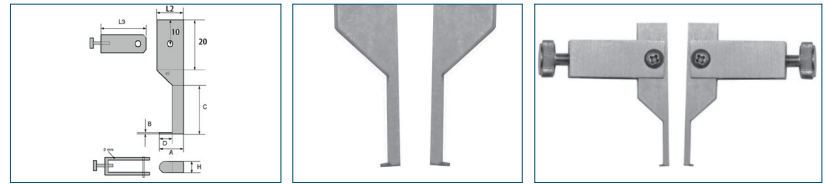
Vnitřní čelisti pro univerzální digitální posuvné měřítko

- speziell für digitale Messschieber Serie 6101
- aus rostfreiem Stahl
- Lieferung paarweise

- speciálně pro digitální posuvné měřítko řady 6101
- z nerezové oceli
- dodáváno v párech

2

mit flachen Messflächen für Nuten-Messung
s plochými měřicími plochami pro měření drážek



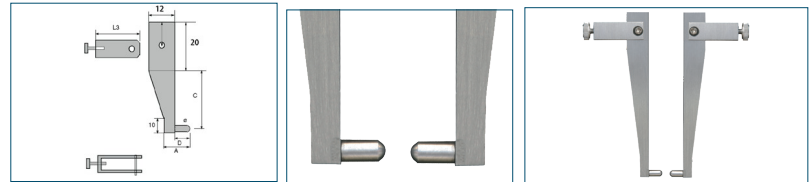
Bestell-Nr. Obj. č.	Innen Vnitřní mm	Außen Vnější mm	A mm	B mm	C mm	D mm	L2 mm	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026135	5 - x	11 - x	2,5	0,4	12	1,0	8	38	40,00
02026136	7 - x	9 - x	3,5	0,4	16	2,0	8	43	46,00
02026137	15 - x	1 - x	7,5	0,6	25	5,0	8	50	50,00
02026138	20 - x	0 - x	10,0	1,0	30	6,5	8	54	56,00
02026139	44 - x	0 - x	22,0	1,5	80	10,0	12	100	67,00

mit Stift-Messflächen für Nuten-Messung
s kulatými měřicími plochami pro měření drážek



Bestell-Nr. Obj. č.	Innen Vnitřní mm	Außen Vnější mm	A mm	ø mm	C mm	D mm	L2 mm	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026140	10 - x	6 - x	5	1	20	2	8	46	55,00
02026141	20 - x	0 - x	10	2	40	5	8	65	63,00
02026142	44 - x	0 - x	22	2	80	10	12	100	66,00

mit balligen Messflächen
s kulovými měřicími plochami



Bestell-Nr. Obj. č.	Innen Vnitřní mm	Außen Vnější mm	A mm	ø mm	C mm	D mm	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026145	40 - x	0 - x	12	2	70	7	92	63,00
02026146	42 - x	0 - x	12	4	70	7	92	66,00

mit balligen Messflächen
s kulovými měřicími plochami



Bestell-Nr. Obj. č.	Innen Vnitřní mm	Außen Vnější mm	A mm	ø mm	C mm	D mm	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026150	26 - x	0 - x	12	2	70	7	92	60,00
02026151	28 - x	0 - x	12	4	70	7	92	68,00

mit Kegel-Messflächen zur Messung von Bohrungsabständen
s kónickými měřicími plochami pro rozteč otvorů



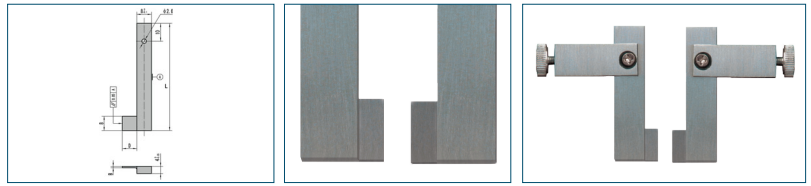
Bestell-Nr. Obj. č.	ø mm	C mm	L2 mm	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026155	5	10	8	35	63,00
02026156	10	20	8	44	73,00
02026157	15	25	12	48	79,00

Vnitřní čelisti pro univerzální digitální posuvné měřítko

- speziell für digitale Messschieber Serie 6101
- aus rostfreiem Stahl
- Lieferung paarweise

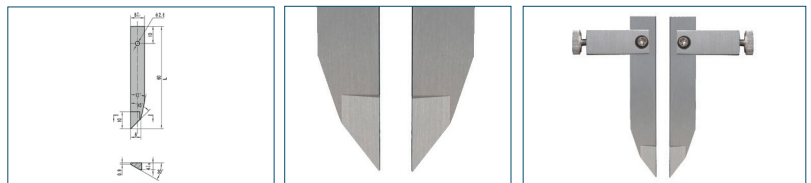
- speciálně pro digitální posuvné měřítko řady 6101
- z nerezové oceli
- dodáváno v párech

zur Nuten-Messung
s nožovými měřicími plochami



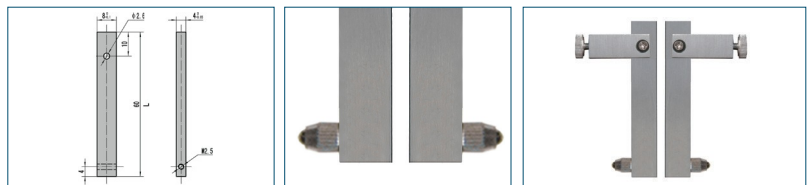
Bestell-Nr. Obj.	L mm	B mm	D mm	Euro/Paar Euro/pár
02026143	40	0,5	4	54,00
02026144	60	0,8	8	59,00

zur Außenmessung
pro vnější měření



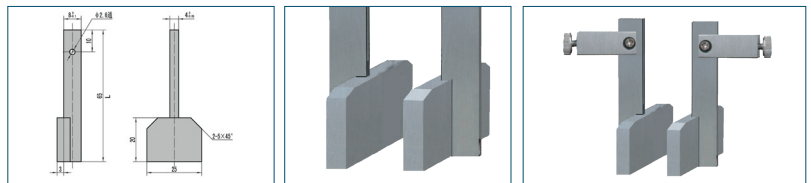
Bestell-Nr. Obj.	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026147	60	55,00

für Aufnahme von Messuhren-Einsätzen M 2,5
pro vnitřní čelist se závitem M2,5
passende Einsätze siehe Messuhr-Zubehör
měřicí čelisti viz příslušenství
pro číselníkový úchylkoměr



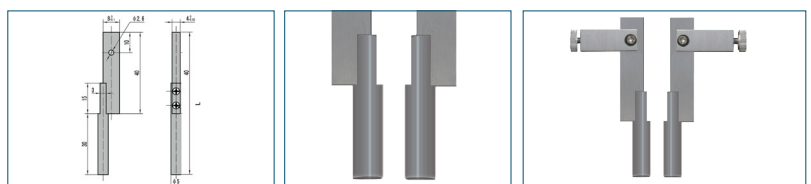
Bestell-Nr. Obj.	Aufnahme Závit	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026148	M 2,5	60	44,00

mit großen Messbacken
s velkými měřicími plochami



Bestell-Nr. Obj. č.	Messbacken Měřicí plocha	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026149	26 - x	65	59,00

mit Kegel-Messflächen zur Messung
von Bohrungsabständen, mit
rundem Messstift
s kónickými měřicími plochami
pro rozteč otvorů,
s kulatým měřicím čepem



Bestell-Nr. Obj. č.	Innen Vnitřní mm	Außen Vnější mm	L2 mm	L mm	Euro/Paar Euro/pár
02026152	10 - x	0 - x	8	70	62,00

Die Kalibrierung ist eine Vergleichsprüfung von Messgeräten.

Dabei wird die mögliche Abweichung der Anzeige des Messgerätes oder die Streueinheit vom angegebenen Wert der Messgröße in Form eines Kalibrierscheines dokumentiert. Alle Prüfmittel bzw. Prüfmittelsätze werden mit einer Prüfplakette versehen, die den nächsten Kalibriertermin anzeigt.

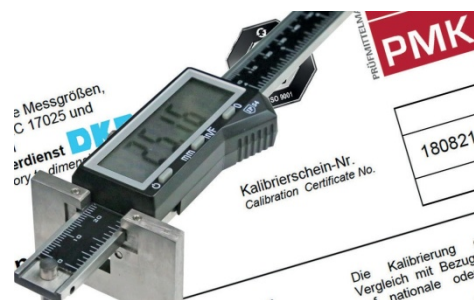
ISO-und DKD-Kalibrierung

Grundsätzlich unterscheidet unser Labor in Messverfahren und Prozeduren nicht zwischen DAkkS akkreditierter DKD-Kalibrierung oder Kalibrierung nach ISO-Kalibrierung. Wesentlicher Unterschied liegt in der Anerkennung der Kalibrierscheine. Unsere Qualitäts- ISO-Kalibrierungen sind im Rahmen der Qualitätssicherung nach DIN EN ISO 9000ff optimiert.

Eine DAkkS bzw. DKD-Kalibrierung wird durchgeführt, wenn dies Auflagen von Seiten der Unternehmen fordern. DAkkS/DKD Kalibrierscheine und Verfahren werden regelmäßig durch die Akkreditierungsstelle überwacht. Unsere Kalibrierscheine sind international gültig, und durch das multilaterale Abkommen der ILAC (MRA) international anerkannt und als Rückführungsnachweis bestätigt.

Wir können Ihnen unsere Messmittel mit aktuellem Kalibrierschein liefern.

Alle in diesem Katalog angebotenen, nach DIN gekennzeichneten Messmittel können nach den gültigen Vorschriften von VDI/VDE/DGQ2618 kalibriert werden. Eine DAkkS bzw. DKD-Kalibrierung kann nach Rücksprache erfolgen. Messmittel, die nach Werknorm hergestellt sind, können nur nach den angegebenen Werknormen kalibriert werden.



Kalibrace je srovnávací zkouška měřících přístrojů.

Cílem je změřit možnou odchylku na displeji měřícího zařízení nebo rozptyl hodnot měřené veličiny od předepsané hodnoty, který je pak dokumentován v podobě kalibračního protokolu. Veškerá zkušební zařízení a jejich sady jsou dodávány se zkušebním štítkem, na kterém je uvedeno datum příští kalibrace.

Kalibrace ISO a DKD

Naše laboratoř obecně řečeno nerozlišuje, pokud se jedná o postupy měření, mezi kalibrací s akreditací DAkkS DKD a ISO. Hlavní rozdíl spočívá v uznávání kalibračních protokolů. Naše kalibrace kvality podle norem ISO jsou optimalizovány podle systému kontroly kvality podle normy DIN EN ISO 9000ff.

Kalibrace DAkkS nebo DKD se provádí na žádost zákazníka. Kalibrační protokoly a postupy DAkkS/DKD jsou pravidelně sledovány akreditačním orgánem. Tyto kalibrační protokoly jsou platné mezinárodně a z hlediska uplatňování reklamací jsou mezinárodně uznávány podle úmluvy ILAC (MRA).

Měřící zařízení můžeme dodat s aktuálním kalibračním protokolem.

Všechna měřící zařízení nabízená v tomto katalogu, která nesou označení podle normy DIN, mohou být kalibrována podle platných předpisů VDI/VDE/DGQ2618. Podle dohody lze provést kalibraci DAkkS nebo DKD.

Měřící přístroje vyráběné podle firemních norem je možné kalibrovat pouze podle těchto firemních norem.

