

Zařízení pro kontrolu obvodového házení 818



Parametry

- Pro rychlou a jednoduchou kontrolu obvodového házení

Měřicí deska:

- Rovinnost dosedací plochy dle DIN 876/1
- 2 T-drážky pro upevnění upínacích koníků popř. tyčové sestavy

Upínací koníky:

- Posuvné upínací koníky
- Pravý koník se zatažitelným hrotem
- Upínací koníky s výškou hrotu 75 mm a prizmem 90° pro obrobky bez navrtání středu do průměru 20 mm

Tyčová sestava 815 XNA:

- Výložníkové rameno s kloubem
- S jemným stavěním

Technická data

Výška hrotu mm	Vzdálenost hrotů mm	Rozměry (d x š) mm	Boční resp. výškový rozdíl koníků mm	Šířka T-drážky mm	Hmotnost kg	Obj. číslo (bez ukaz. přístroje)
50	0 - 200	350 x 110	0,01	10H7	8	4622200
75	0 - 350	500 x 110	0,01	10H7	12	4622201
100	0 - 450	700 x 180	0,01	12H7	35	4622202
150	0 - 450	700 x 180	0,01	12H7	38	4622203

Zařízení na kontrolu obvodového házení 818 s prizmatickými koníky

Výška prizmatického koníku mm	Rozměry (d x š) mm	Šířka T-drážky mm	Hmotnost kg	Obj. číslo
70	350 x 110	10H7	6,5	4622260
70	500 x 110	10H7	9,5	4622261
120	700 x 180	12H7	30	4622262

Zařízení na kontrolu obvodového házení 818 s odvalovacími koníky

Výška prizmatického koníku mm	Rozměry (d x š) mm	Šířka T-drážky mm	Hmotnost kg	Obj. číslo
70	350 x 110	10H7	6,5	4622250
70	500 x 110	10H7	9,5	4622251
120	700 x 180	12H7	30	4622252

Stavebnicové díly 818

Příslušenství

818 pe Prizmatické vložky v páru

Pro výšku hrotu mm	Ø - Rozsah mm	Obj. číslo
50 / 75	3 - 15	4622210
100	8 - 45	4622211

818 pe



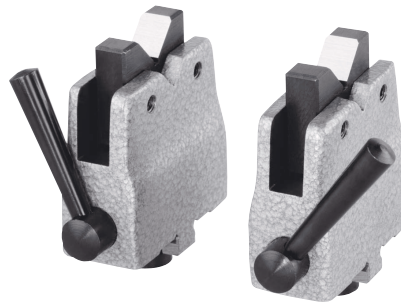
818 ab



818 pb Prizmatické koníky v páru

Pro výšku hrotu mm	Ø - Rozsah mm	Šířka T-drážky mm	Obj. číslo
70	5 - 20	10	4622215
120	5 - 45	12	4622216

818 pb



818 ab Odvalovací koníky v páru

Pro výšku hrotu mm	Ø - Rozsah mm	Šířka T-drážky mm	Obj. číslo
70	3 - 20	10	4622220
120	3 - 45	12	4622221

Upínací stoly

Pro výšku hrotu mm	Rozměry (d x š) mm	Obj. číslo
50	350 x 110	4622265
75	500 x 110	4622266
100 / 150	700 x 180	4622267

Hrotové koníky v páru

Pro výšku hrotu mm	Obj. číslo
50	4622270
75	4622271
100	4622272
150	4622273

Tyčové sestavy 818 XNB

Pro výšku hrotu mm	Měřicí tyč		Obj. číslo
	Ø mm	délka mm	
50 / 75	18	210	4622275
100	18	260	4622276
150	18	360	4622277

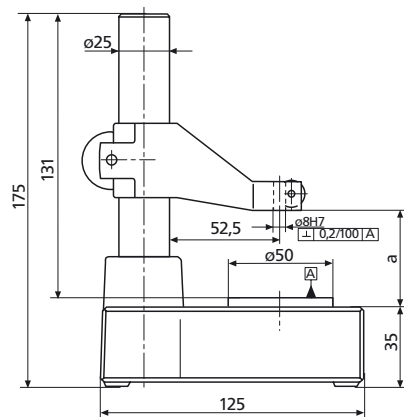
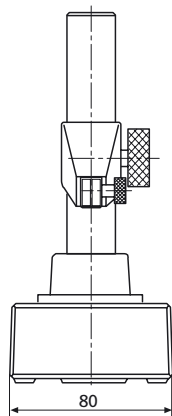
Malé měřicí stoly 820

820 N



Parametry

- Stabilní provedení
- Deska stolu z kalené oceli, černé žuly popř. keramická
- Pevný, broušený sloupek z nerezové oceli
- Jemné stavění, tvořené systémem pevných, neohebných paralelních pružin (měřicí stoly 820 FG a 820 FC)
- Posuvné nosné rameno pro ukazovací přístroj



820 N

Technická data

	Pracovní rozsah a mm		Tolerance rovinnosti (DIN 876) Stupeň přesnosti	Upínací otvor mm	Rozsah jemného stavění mm	Hmotnost kg	Obj. číslo*	Poznámky
820 N	0 - 110	ocel	00	8H7		2,6	4430000	
820 NG	0 - 130	žula	0	8H7		3,2	4430100	
820 FG	0 - 130	žula	0	8H7	± 0,2	3,2	4431100	s jemným stavěním
820 NC	0 - 110	keramika	00	8H7		4,0	4432100	
820 FC	0 - 110	keramika	00	8H7	± 0,2	4,0	4433100	s jemným stavěním

* bez ukazovacího přístroje

Malé měřicí stoly 820

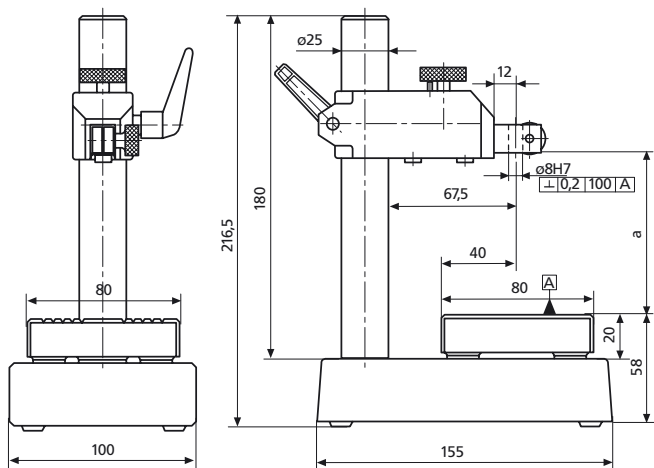
820 FC



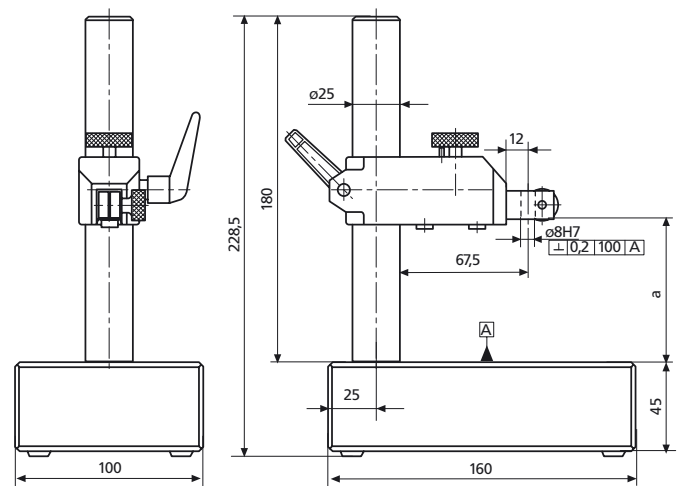
820 FG



820 FC



820 FG



Příslušenství

Měřicí prizma 108° pro kontrolu oválnosti a zhranění malých, válcových obrobků (detaily viz strana 12-8)

107 V

(Kus)
(pár)

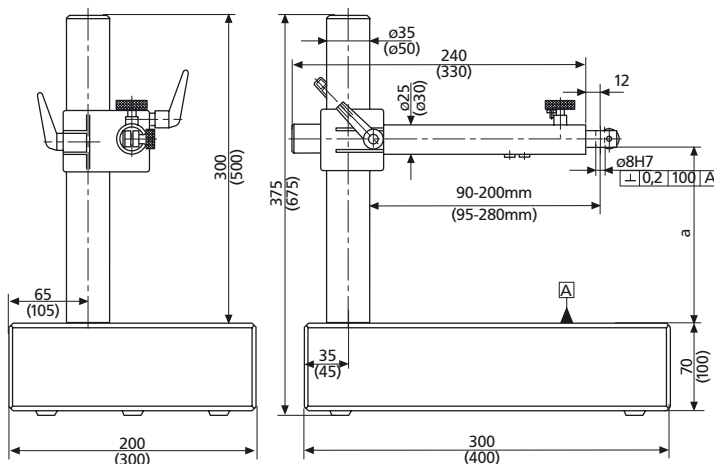
Obj. číslo

4229000
4229001

Velké měřicí stoly 821

Parametry

- Obzvlášť stabilní provedení
- Výložníkové rameno opatřeno pádovou brzdou
- Deska stolu z černé žuly, lapovaná
- Jemné stavění, tvořené systémem pevných, neohebných paralelních pružin (měřicí stůl 821 FG)
- Silně dimenzovaný sloupek a nastavitelné výložníkové rameno pro velkou pevnost v ohybu
- Z broušené, nerezové oceli



821 FG

Technická data

	Pracovní rozsah a mm	Tolerance rovinnosti (DIN 876) Stupeň přesnosti	Upínací otvor mm	Rozsah jemného mm	Hmotnost kg	Obj. číslo*	Poznámky
821 NG	0 - 250	0	8H7	-	15,8	4435100	
	0 - 430	0	8H7	-	48	4435110	
821 FG	0 - 250	0	8H7	± 0,2	15,8	4435101	s jemným stavěním s jemným stavěním
	0 - 430	0	8H7	± 0,2	48	4435111	

* bez ukazovacího přístroje

Příslušenství

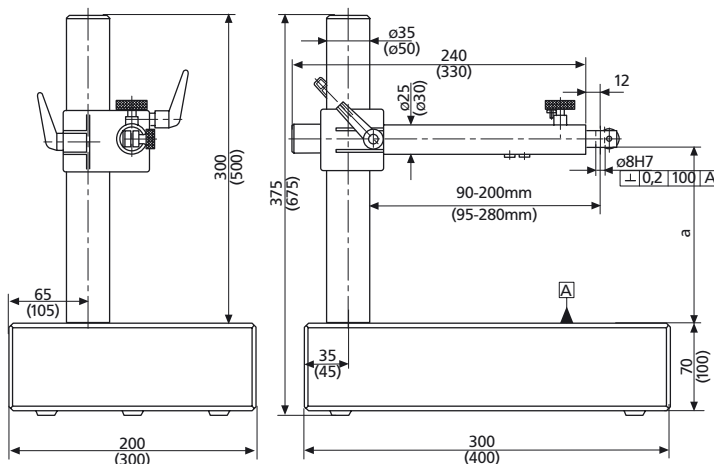
Měřicí prizma 108° pro kontrolu oválnosti a zhranění malých, válcových obrobků (detaily viz strana 12-8)

	Obj. číslo
107 V	(Kus) 4229000 (pár) 4229001

Velké měřicí stoly 821

Parametry

- Obzvlášť stabilní provedení
- Výložníkové rameno opatřeno pádovou brzdou
- Deska stolu z černé žuly, lapovaná
- Jemné stavění, tvořené systémem pevných, neohebných paralelních pružin (měřicí stůl 821 FG)
- Silně dimenzovaný sloupek a nastavitelné výložníkové rameno pro velkou pevnost v ohybu
- Z broušené, nerezové oceli



821 FG

Technická data

	Pracovní rozsah a mm	Tolerance rovinnosti (DIN 876) Stupeň přesnosti	Upínací otvor mm	Rozsah jemného mm	Hmotnost kg	Obj. číslo*	Poznámky
821 NG	0 - 250	0	8H7	-	15,8	4435100	
	0 - 430	0	8H7	-	48	4435110	
821 FG	0 - 250	0	8H7	$\pm 0,2$	15,8	4435101	s jemným stavěním s jemným stavěním
	0 - 430	0	8H7	$\pm 0,2$	48	4435111	

* bez ukazovacího přístroje

Příslušenství

Měřicí prizma 108° pro kontrolu oválnosti a zhranění malých, válcových obrobků (detaily viz strana 12-8)

Obj. číslo

107 V	(Kus)	4229000
	(pár)	4229001

Těžké měřicí stoly 824



Měřicí stůl 824 NT

Bez jemného stavění



Měřicí stůl 824 FT

Jemné stavění, tvořené systémem pevných, neohebných paralelních pružin



Měřicí stůl 824 GT

Pro indikátorový úchylkoměr Velký Millimes. S jemným stavěním, s vertikálním posuvem upínacího pouzdra

Parametry

Základní přístroj

- Pevný podstavec tvaru T ze speciální litiny
- Vysoká stabilita
- Silně dimenzovaný sloupek a nastavitelné výložníkové rameno pro velkou pevnost v ohybu
- Výložníkové rameno jištěné proti otočení, výškově přestavitelné po ozubené tyči

Desky stolu

- Měřicí plochy kalené a lapované
- Podélně drážkované
- Desky stolu pro sumární měření s upínacím otvorem 8H7 pro indukční měřicí snímače

Technická data

Základní přístroj

	Pracovní rozsah mm	Upínací otvor mm	Rozsah jemného stavění mm	Hmotnost kg	Obj. číslo*
824 NT	0 - 210	8H7	-	17	4442100
824 FT	0 - 210	8H7	± 0,2	19	4443100
824 GT	0 - 200	28H7	± 1,5	18	4444200

* bez ukazovacího přístroje, bez desky měřicího stolu

Desky měřicího stolu

	Plocha stolu mm	Tolerance rovinnosti μm	Upínací otvor mm	Hmotnost kg	Obj. číslo	Poznámky
827 b 31	100 x 40	1		1,2	4082731	pro jednoduchá měření
827 b 32	100 x 40	1	8H7	1,0	4082732	pro sumární měření
827 b 33	130 x 130	1		2,5	4082733	pro jednoduchá měření
827 b 34	130 x 130	1	8H7	2,5	4082734	pro sumární měření

Příslušenství

Měřicí prizma 108° pro kontrolu oválnosti a zhranění malých, válcových obrobků (detaily viz strana 12-8)

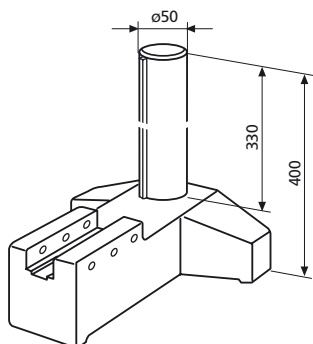
	Obj. číslo
107 V	(Kus) 4229000 (pár) 4229001

Stavební díly 827 pro individuální měřicí stoly

Pro sestavení měřicích stolů na zvláštní úlohy, pro rozšíření stávajících stolů, jakož i pro zabudování do nejrůznějších zkušebních zařízení na měření délky.

Podstavec měřicího stolu se sloupkem

827 b 5

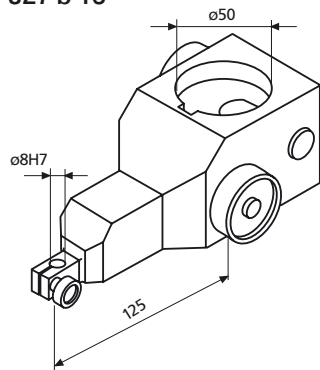


- Podstavec tvaru T ze speciální slitiny
- Chromovaný sloupek

Obj. číslo 4082705

Výložníková ramena

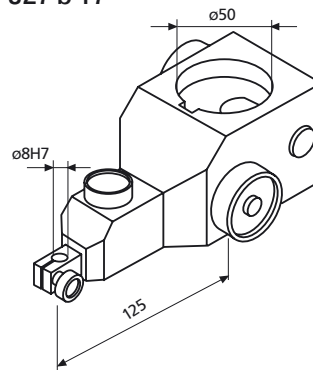
827 b 16



- Upínací otvor 8 mm
- Bez jemného stavění

Obj. číslo 4082716

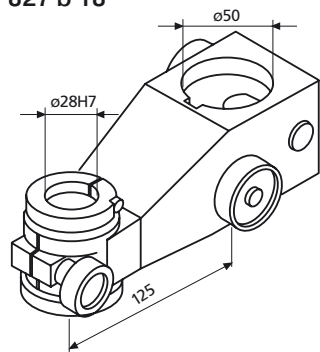
827 b 17



- Upínací otvor 8 mm
- Jemné stavění, tvořené systémem pevných, neohebných paralelních pružin

Obj. číslo 4082717

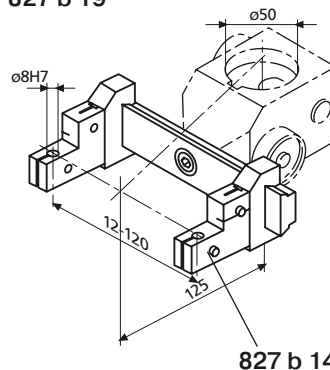
827 b 18



- Upínací otvor 28 mm
- S jemným stavěním

Obj. číslo 4082718

827 b 19



- Výložníkové rameno s rybinovým příčnickem

Obj. číslo 4082719

827 b 14

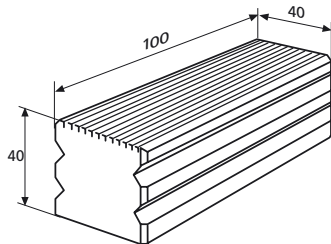
- Držák měřicího snímače, upínací otvor 8 mm

Obj. číslo 4082714

Stavebnicové díly 827 pro individuální měřicí stoly

Desky měřicího stolu

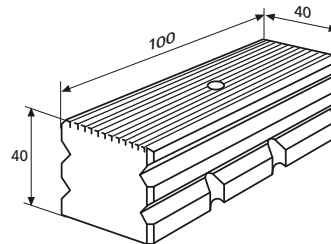
827 b 31



- Pro jednoduchá měření
- Kalené a lapované
- Možnost obrácení
- Jedna měřicí plocha podélně drážkovaná
- Úchylka rovinnosti 1 μm

Obj. číslo 4082731

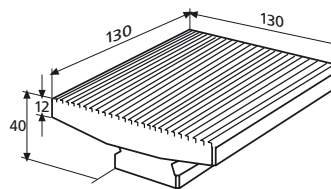
827 b 32



- Pro sumární měření
- Měřicí plocha podélně drážkovaná, kalená a lapovaná
- S upínacím otvorem 8H7 mm a upínačem pro indukční měřicí snímače
- Úchylka rovinnosti 1 μm

Obj. číslo 4082732

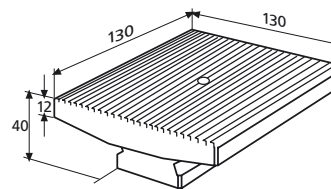
827 b 33



- Pro jednoduchá měření
- Velká měřicí plocha podélně drážkovaná, kalená a lapovaná
- Úchylka rovinnosti 1 μm

Obj. číslo 4082733

827 b 34

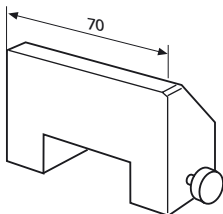


- Pro sumární měření
- Velká měřicí plocha podélně drážkovaná, kalená a lapovaná
- S upínacím otvorem 8H7 mm a upínačem pro indukční měřicí snímače
- Úchylka rovinnosti 1 μm

Obj. číslo 4082734

Posuvný doraz

827 b 35

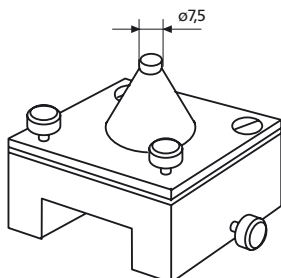


- Pro určení polohy měřené součásti
- Pro nasazení na desky měřicích stolů 827 b 31 a 827 b 32

Obj. číslo 4082735

Nasazovací měřicí stůl

827 b 36



- Stavěcí šrouby pro rovnoběžné vyrovnání 2 rovinných ploch
- Zejména vhodný pro upnutí držáků závitových drátků 426 M
- Pro nasazení na desky měřicích stolů 827 b 31 a 827 b 32

Obj. číslo 4082736