

Technické parametry

Rovnoběžnost mezi prizm. drážkou a povrchem základny	16 µm
Tvrдость	180-250 HBW
Rozdíl výšky páru	16 µm
Dodává se	V párech

Litínové prizmatické podložky

Série 910

- Z hutné speciální litiny, s vysokou odolností vůči otěru.
- Prizmatický úhel 90° je rovnoběžný se základnou a páry mají shodné rozměry.
- Na rýsovačské, vyrovnávací a kontrolní práce na válcových dílech.



910-112

Obj. č.	Délka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]	Max. ø obrobku [mm]	Hmotnost [kg]
910-111	100	40	30	6-40	1,5
910-112	150	50	40	8-50	3,5
910-113	200	70	50	8-70	6,5
910-114	250	85	60	12-85	10
910-115	300	100	70	12-100	15

Technické parametry

Rovnoběžnost mezi prizm. drážkou a povrchem základny	16 µm
Tvrдость	180-250 HBW
Rozdíl výšky páru	16 µm
Dodává se	V párech

Litínové prizmatické podložky

Série 911

Prizmatické podložky v provedení rovnoběžných nástavců, které nabízí následující výhody:

- Vhodné pro orýsování, ustavení a kontrolu válcových součástí.
- Se 4 různě velkými zářezy 90°, které jsou opracovány v párech, ze speciální litiny, obroušené, vystárnuté a zbavené vnitřního prnutí.
- Zářezy prizmat s úhlem 90° jsou rovnoběžné s podložkami a pár má stejné rozměry.
- Dodávají se v párech.



911-111

Obj. č.	Délka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]	Max. ø obrobku [mm]	Hmotnost [kg]
911-111	60	120	100	8-90	6,5
911-112	75	150	130	8-110	13,5
911-113	90	200	170	8-150	23

Kalené prizmatické podložky

Série 181

Kalené prizmatické podložky s upínacím třmenem a nabízející následující výhody:

- Dodávají se v párech.
- S 2 opěrnými plochami a 2 zářezy (úhel 90°) a jedním upínacím třmenem.
- Oba zářezy a opěrné plochy jsou broušené a lapované.
- Navrženo pro upnutí při kontrole přesných válcových strojních součástí.



181-903-10



Příklad použití

Obj. č.	Délka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]	Max. ϕ obrobku [mm]	Hmotnost [kg]
181-902-10	41	31,8	31,8	25	0,75
181-903-10	75	58	58	50	3,6

Magnetické prizmatické podložky

Série 181

Magnetické prizmatické podložky jsou v provedení pravidelné délky a nabízí následující výhody:

- Kontaktní plochy broušené a lapované.
- Pravidelné délky, ale dvěma různými velikostmi, úhel prizmatické drážky 90°.
- Lze použít pro uchycení při kontrole přesných válcových mechanických součástí pro ořýsování, nastavení, zkoušení, apod.



181-946

Obj. č.	Délka [mm]	Šířka [mm]	Výška [mm]	Max. ϕ uchycení obrobku [mm]	Max. rozměr uchycení obrobku ϕ [mm]	Magnetická síla [N]	Hmotnost [kg]
181-246	98	70	95	50,8	25,4	980	4
181-947	98	70	95	50,8	25,4	980	8
181-946	64	58	79	50,8	25,4	490	3,8

Technické parametry

Rovnoběžnost mezi prizm. drážkou a vedlejšími povrchy	6 μ m
Kolmost mezi prizm. drážkami a zadním povrchem	9 μ m
Tvrdość	58-63 HRC
Rozdíl výšky páru	12 μ m
Symetrie prizm. drážek	6 μ m
Dodává se	V párech

Technické parametry

Rovnoběžnost mezi prizm. drážkou a vedlejšími povrchy	10 μ m
Kolmost mezi prizm. drážkami a zadním povrchem	181-246: 21 μ m 181-947: 21 μ m 181-946: 11 μ m μ m
Rozdíl výšky páru	10 μ m
Symetrie prizm. drážek	10 μ m
Dodává se	V párech (181-946 a 181-947) Jednotlivě (181-246)