

Hraniční znaky



Hraniční znak plastový

je zhotoven z ocelové kulatiny v délkách 30, 40, 50 a 60 cm nebo dle přání zákazníka. Potažen je plastovými trny, které zabraňují vytažení znaku ze standardního půdního podloží



Hraniční znak kovový

je zhotoven z ocelové tyče - roxoru, která je ve vrchní části potažena plastem. V dolní části jsou ocelové lamely, které zabraňují vytažení znaku z kamenitého povrchu. Vyrábí se v délkách 40, 50 a 60 cm nebo dle přání zákazníka.



Hlavy hraničních znaků - plastová, z recyklovaného plastu, betonová

Hlava plastová je vyrobena z plastu odolného vůči UV záření, mrazu a nárazům. Standardně vyráběny jsou v barvě žluté a červené s nápisem "Hraniční znak". Možnost výběru ze dvou velikostí:

- hlava nízká 10x10x5 (konus 1,5 cm)
- hlava konická 10x10x5 (konus 3 cm)

Lze je použít s hraničním znakem kovovým a plastovým.

Hlava z recyklovaného plastu je standardně vyráběna v barvě šedé. Dle přání zákazníka možno natřít na jakýkoliv odstín. Dodáno včetně šroubu a podložky. Lze použít s hraničním znakem vlnkovým.

Hlava betonová vč. šroubu a podložky se používá s hraničním znakem vlnkovým. Dodáváno v rozměrech 10x10x10, 16x16x10 a 20x20x10 cm. Umístění křížku dle přání zákazníka.



Hraniční znak vlnkový

je zhotoven z ocelové nohy v horní části se závitem, dolní část je opatřena ocelovými lamelami, které zabraňují vytažení. Vyrábí se v délce 50 cm nebo dle dohody.



Hraniční znak z recyklovaného plastu

je určen pro všechny druhy půdního podloží. Vrchní viditelná část je červeně zbarvena. Rozměry jsou 8x8x50 cm

Znaky z přírodního kamene

Žulový znak řezaný - 8x8x50 cm

Žulový znak M1 - 12x12x50 cm

Žulový znak M2 - 16x16x75 cm
Žulový znak M5 - 20x20x80 cm

Ochranný tyčový znak

je tyč dlouhá 2,5 m (nebo dle přání zákazníka) s červeno - bílým zbarvením po 50-ti cm. Vyrábí se ze dvou materiálů: z recyklovaného plastu nebo ze železné trubky, k jejímuž usazení je nutná betonová patka (dodává se ve dvou velikostech). Součástí tyčových znaků je plastový nebo smaltovaný štítek s nápisem dle požadavku zákazníka.



Vrtná souprava

Vrtnou soupravu prodáváme i zapůjčujeme



Dřevěné kolíky

jsou zhotoveny z měkkého dřeva, spodní část je seříznuta do špičky, horní část je označena červeným pruhem. Délky jsou 50 a 100 cm nebo dle přání zákazníka.



Hřeby A.S.I.

ocelový hřeb v délce 15, 30 cm, vyroben z roxoru průměru 14mm. Hlava hřebu opatřena důlkem, hřeb je pozinkován a používá se do tvrdého půdního podloží.



Geodetické hřeby

jsou zhotoveny z oceli s pozinkovanou povrchovou úpravou. Dají se použít s podložkami i samostatně. Délka 4, 6 a 8 cm.

Nastřelovací hřeby

jsou vyrobeny z oceli v délce 32 a 52 mm. Lze je použít samostatně nebo s podložkami.



Hřeby FIX-PIN

jsou speciální hřeby vhodné do betonu a tvrdého povrchu. Dodávány jsou v délkách 18 a 27 mm. K hřebům nutno pořídit vytloukáací zařízení.



Měřické body

jsou vyráběny z oceli s pozinkovaným povrchem v délce 5, 7,5 a 10 cm. Hlava o průměru 2,5 cm opatřena nápisem "Měřický bod"



Podložky

jsou vyrobeny z oceli, plastu nebo kombinací obou. Barvy plastu jsou červená a žlutá. Podložky mohou být s nápisem "Měřický bod" nebo bez nápisu.



Značkovací spreje

mají zvýšenou odolnost proti UV záření i vysokou odolnost proti mechanickému setřetí. Vydrží 9 až 10 měsíců. Obsah je 500 ml.



Nejčastější použití:

- vyznačení podzemních rozvodů
- vykolíkování
- vrty, sondy

STANDART

Značkovací spreje KLASIK, STANDART a PROFI (otočná hlava) mají velikou barevnou škálu.

KLASIK - baleno po 6 ks

STANDART - baleno po 12 ks

PROFI - baleno po 12 ks



Značkovací křídý

jsou dodávány po 12 ks v barvě červené a modré. Proti ušpinění se doporučuje používat s držákem na principu "versatilky"

Geodetický batoh - PVC

speciální batoh vyvinutý na snadný přenos hraničních znaků v terénu. Je opatřen třemi kapsami na 20 ks znaků a hlav.

HRANIČNÍ ZNAKY

Cena mezníků plastových a kovových je uvedena včetně hlavy !!!

Hraniční znak plastový A.S.I. - HZP

Hraniční znak plastový - 30 cm	73,00 Kč
Hraniční znak plastový - 40 cm	76,00 Kč
Hraniční znak plastový - 50 cm	79,00 Kč
Hraniční znak plastový - 60 cm	82,00 Kč

Hraniční znak kovový A.S.I. – HZK

Hraniční znak kovový - 40 cm	75,00 Kč
Hraniční znak kovový - 50 cm	78,00 Kč
Hraniční znak kovový - 60 cm	81,00 Kč

Při odběru 300 ks mezníků je sleva -3,00 Kč za ks.

Při odběru 200 ks mezníků je sleva -2,00 Kč za ks.

Při odběru 100 ks mezníků je sleva -1,00 Kč za ks.

Hřeby A.S.I.

Hřeb délka 15 cm (povrchová úprava)	32,00 Kč
Hřeb délka 30 cm (povrchová úprava)	34,00 Kč

Hraniční znak závrtný A.S.I. – HZZ

Hraniční znak závrtný - 50 cm	70,00 Kč
Hraniční znak závrtný - 60 cm	74,00 Kč

Hlavy hraničních znaků

Hlava nízká 12x12x6 cm	11,00 Kč
Hlava konická 12x12x8 cm	15,00 Kč
Hlava z recyklovaného plastu 12x12x5 cm	25,00 Kč

Hraniční znak pro bodové pole a hranice obce

Hraniční znak lopatkový A.S.I. – HZL

Hraniční znak lopatkový – 50 cm	180,00 Kč
---------------------------------	-----------

Hraniční znak vlnkový A.S.I. – HZV

Hraniční znak vlnkový – 50 cm	145,00 Kč
-------------------------------	-----------

Hraniční znak z recyklovaného plastu A.S.I. – HZRP

Hraniční znak z recyklovaného plastu 8x8x50 cm	95,00 Kč
--	----------

Hlavy pro znaky pro bodové pole

Hlava z recyklovaného plastu 16x16x8 cm	50,00 Kč
Hlava betonová 10x10x10 cm	35,00 Kč
Hlava betonová 16x16x10 cm	45,00 Kč
Imbusový klíč pro 21240-21243	25,00 Kč
Hlava betonová 20x20x10xB29 cm	55,00 Kč
Imbusový klíč pro 21245	40,00 Kč

Znaky z přírodního kamene

Žulový znak řezaný 8x8x50 cm	253,00 Kč
Žulový znak M1 - 12x12x50 cm	253,00 Kč
Žulový znak M2 - 16x16x75 cm	715,00 Kč
Žulový znak M5- 20x20x80 cm	891,00 Kč

Ochranný tyčový znak – délka 2,5 m

Ochranný tyčový znak z recyklovaného plastu	195,00 Kč
Ochranný tyčový znak T1 - pro betonovou patku	320,00 Kč
Ochranný tyčový znak T2 - s ocelovou patkou - křížem	515,00 Kč
Betonová patka - malá, výška 30 cm	125,00 Kč

Betonová patka - velká, výška 50 cm	195,00 Kč
Štítek smaltovaný vč. šroubů a matek	150,00 Kč

Geodetický hřeb

Geodetický hřeb - 4 cm	4,00 Kč
Geodetický hřeb - 6 cm	4,40 Kč
Geodetický hřeb - 8 cm	4,80 Kč

Nastřelovací hřeb

Nastřelovací hřeb - 32 mm (cena uvedena za 100 ks)	168,00 Kč
Nastřelovací hřeb - 52 mm (cena uvedena za 100 ks)	178,00 Kč

Hřeby FIX-PIN

Hřeby FIX-PIN -18 mm	3,20 Kč
Hřeby FIX-PIN - 27 mm	3,90 Kč
Vytloukáací zařízení	670,00 Kč

Měřické body

Měřický bod - 5 cm	10,00 Kč
Měřický bod - 7,5 cm	11,00 Kč
Měřický bod - 10 cm	12,00 Kč

Podložky

Podložka ocelová	2,50 Kč
Podložka plastová červená	3,80 Kč
Podložka kombinovaná červená	3,80 Kč

Dřevěný kolík (DK)

Dřevěný kolík - 50 cm	7,10 Kč
Dřevěný kolík - 70 cm	7,60 Kč
Dřevěný kolík - 80 cm	8,00 Kč
Dřevěný kolík - 100 cm	8,60 Kč

Značkovací sprej

Značkovací sprej Klasik	139,00 Kč
Značkovací sprej Prisma Color	139,00 Kč
Značkovací sprej Standard	159,00 Kč
Značkovací sprej Profi - otočná hlava	159,00 Kč

Značkovací křída (modrá)	90,00 Kč
Držák pro značkovací křídu	225,00 Kč
Popisovač Centropen (Natura)	15,90 Kč
Geodetický batoh	750,00 Kč

Cena za dopravu je 190,- Kč.