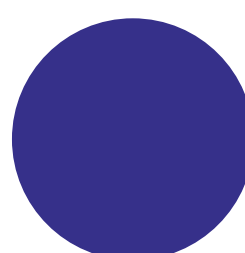


**ZÁKLADY STAVBY
ZA JEDEN DEŇ?
RIEŠENIE EXISTUJE -
ZEMNÉ VRUTY**



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

DOMA A1

ZÁHRADNÝ PLOT NA TVRDEJ PÔDE



Zemný vrut DOMA A1 je vhodný na nízke zaťaženie a bežnú až tvrdú pôdu. DOMA A1 je ideálny pre stavbu základov nízkeho záhradného plotu do výšky 2 metrov. Montáž zemných vrutov DOMA A1 je nenáročná. Vďaka montážnemu kľúču ISO-T ju hravo zvládne aj jedna osoba. Do navítaného zemného vrutu sa vsadí kovový oporný stĺp plotu a následne sa zaistí tromi skrutkami M8.

Celková dĺžka:	65 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	6 cm
Koncovka:	3 matice M8
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	2 kg
Zaťaženie:	nízke
Cena:	8.40 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

DOMA A2

PLETIVOVÝ PLOT NA MÄKKEJ PÔDE



Zemný vrut DOMA A2 je vhodný na nízke zaťaženie. Rozšírený priemer vrutu 7 cm umožňuje postaviť základy plotu aj na mäkkej pôde. Na tvrdej pôde sú základy stavby ešte pevnejšie. Montáž zemného vrutu je vďaka montážnemu kľúču ISO-T rýchla a jednoduchá. Kovový stĺp pletivového plotu je potrebné vsadiť do zemného vrutu a následne zaistiť tromi skrutkami M8, alebo obsypať ostrým štrkom.

Celková dĺžka:	65 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	7 cm
Koncovka:	3 matice M8
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	2.2 kg
Zaťaženie:	nízke
Cena:	9 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

DOMA A3

DREVENÝ GUĽATINOVÝ PLOT



Zemný vrut DOMA A3 je vhodný na nízke zaťaženie a bežnú až tvrdú pôdu. DOMA A3 je vhodný na základy dreveného guľatinového plotu. Koncovka DOMA A3 je žiarovo zinkovaná plocha tvaru L s rozmermi 10 x 15 cm. Na montáž zemného vrutu DOMA A3 sa používa montážny kľúč ISO-T. Montáž je možné realizovať svojpomocne - je nenáročná aj pre jednu osobu.

Celková dĺžka:	65 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	6 cm
Koncovka:	L - 10 x 15 cm
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	2.2 kg
Zaťaženie:	nízke
Cena:	12.60 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

DOMA A4

DREVENÝ HRANOLOVÝ PLOT



Zemný vrut DOMA A4 je vhodný na nízke zaťaženie a bežnú až tvrdú pôdu. DOMA A4 je vhodný na stavbu základov pre drevené hranolové piliere s rozmermi 10 x 10 cm, ktoré sa jednoducho priskutkujú do koncovky v tvare U. Na montáž zemného vrutu DOMA A4 je možné použiť ľubovoľnú tyč vloženú do koncovky tvaru U. Svojpomocnú montáž hravo zvládne jedna osoba.

Celková dĺžka:	65 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	6 cm
Koncovka:	U - 10 x 15 cm
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	2.2 kg
Zaťaženie:	nízke
Cena:	12.60 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruyty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

HOBBY B1

ZÁHRADNÝ PLOT V TERÉNE



Technické parametre zemného vrtu HOBBY B1 sú rovnaké ako DOMA A1, okrem predĺženej celkovej dĺžky na jeden meter, čo umožňuje stavbu základov záhradného plotu aj v teréne. Zemný vrt HOBBY B1 je dizajnovaný pre stredné zaťaženie. Montáž zemného vrtu HOBBY B1 je možná pomocou montážneho kľúča ISO-T, zakrúcanie však môže byť fyzicky náročné. V prípade potreby je možné objednať aj montážnu službu.

Celková dĺžka:	100 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	6 cm
Koncovka:	3 matice M12
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	4 kg
Zaťaženie:	stredné
Cena:	15 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruyty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

HOBBY B2

ZÁKLADY STAVBY NA KAMENISTEJ PÔDE



Zemný vrut HOBBY B2 je vhodný na stredné zaťaženie. HOBBY B2 je alternatíva k HOBBY B1 v prípade, ak zemný vrut nie je možné zakrútiť do hĺbky jeden meter kvôli kameňom alebo tvrdosti zeminy. Zemné vruty HOBBY B2 sú vhodné na ukotvenie kovovej konštrukcie stavby. Montáž je možné realizovať svojpomocne, alebo si objednať našu montážnu službu.

Celková dĺžka:	80 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	7 cm
Koncovka:	3 matice M12
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	3.5 kg
Zaťaženie:	stredné
Cena:	12 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

HOBBY B3

DREVENÁ PERGOLA



Zemný vrut HOBBY B3 je vhodný pre stredné zaťaženie a bežnú až tvrdú pôdu. Žiarovo zinkovaná koncovka tvaru U s rozmermi 10 x 15 cm umožňuje pohodlné priskrutkovanie dreveného piliera stavby, ktorý odporúčame do koncovky osadiť s 3-10 mm medzerou, aby prípadná zrážková voda nenasiakla do dreveného hranola. Zemný vrut má antikoróznou povrchovú úpravu a slúži ako hydroizolácia.

Celková dĺžka:	100 cm
Dĺžka závitovej časti:	25 cm
Priemer:	6 cm
Koncovka:	U - 10 x 15 cm
Hrúbka steny:	2 mm
Hmotnosť:	4.5 kg
Zaťaženie:	stredné
Cena:	15 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

HOBBY B4

DREVENÉ OHRADY



Zemný vrut HOBBY B4 je vhodný pre vyššie stredné zaťaženie a bežnú až tvrdú pôdu. Zemný vrut HOBBY B4 má rovnako ako HOBBY B3 celkovú dĺžku 1 meter. Rozšírený priemer 7.6 cm a predĺženie závitovej časti na 55 cm však dodávajú zemnému vrutu HOBBY B4 dodatočnú stabilitu, vhodnú pre masívne drevené ohrady pre zvieratá alebo hranolové konštrukcie. Do koncovky v tvare U je možné upevniť drevený pilier s rozmermi 20 x 20 cm.

Celková dĺžka:	100 cm
Dĺžka závitovej časti:	55 cm
Priemer:	7.6 cm
Koncovka:	U - 20 x 15 cm
Hrúbka steny:	3.2 mm
Hmotnosť:	5 kg
Zaťaženie:	stredné
Cena:	24 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C1

DREVODOMY A TERASY



Maximálne stabilný zemný vrut PROFIL C1 je ideálny pre ukotvenie drevodomov, či terás. Zemné vruty vám ušetria rozpočet a čas potrebný na stavbu základov Vašej stavby. Montáž je nenáročná - v prípade potreby ju môžete prenechať nášmu skúsenému teamu. Zemné vruty sú certifikované a overené záťažovými testami.

Celková dĺžka:	160 cm
Dĺžka závitovej časti:	55 cm
Priemer:	7.6 cm
Koncovka:	3 matice M16
Hrúbka steny:	3.6 mm
Hmotnosť:	11 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	36 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C2

MÓLO



Zemný vrut PROFIL C2 má dĺžku 2.2 metra, a je ideálny pre stavby na močaristej pôde - napr.mólo; alebo pre dynamické zaťaženie potrebné na pódium na koncerty. Zemné vruty je možné použiť opakovane a pri kúpe je možné objednať aj montáž.

Celková dĺžka:	220 cm
Dĺžka závitovej časti:	55 cm
Priemer:	7.6 cm
Koncovka:	3 matice M16
Hrúbka steny:	3.6 mm
Hmotnosť:	14 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	45 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C3

DYNAMICKÉ ZAŤAŽENIE



Zemný vrut PROFÍ C3 je ideálny na vytvorenie súvislej roviny. Tanierovitá koncovka nadzemnej časti umožňuje na zemný vrut prišrubovať oceľovú konštrukciu. Zemný vrut je tak ideálnym základom pre vytvorenie pódíí a tanečných plôch. Masívnosť vrutu zabezpečuje vysokú stabilitu. Objednajte si montáž zemných vrutov od spoločnosti ISOMETALL.

Celková dĺžka:	160 cm
Dĺžka závitovej časti:	55 cm
Priemer:	7.6 cm
Koncovka:	O - 15 cm
Hrúbka steny:	3.6 mm
Hmotnosť:	11 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	40 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C4

DREVODOMY



Zemný vrut PROFIL C4 je určený pre masívne stavby s vysokými nárokmi na stabilitu a zaťažiteľnosť. Vďaka závitovej časti dĺžky 55 cm a zvýšenému priemeru je ideálnym základom pre stavbu rodinného drevodому na rovine aj v teréne. Spolu so zemnými vrutmi je možné objednať aj montáž. Uchytenie nadzemnej časti U 15 x 15 cm je ideálne pre stavbu na drevených pilieroch, ktorú je možné uchytiť horizontálne aj vertikálne.

Celková dĺžka:	160 cm
Dĺžka závitovej časti:	55 cm
Priemer:	7.6 cm
Koncovka:	U - 15 x 15 cm
Hrúbka steny:	3.6 mm
Hmotnosť:	11 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	40 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruyty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C5

DREVODOMY NA KAMENISTEJ PÔDE



Zemný vrut PROFIL C5 je vďaka svojim vlastnostiam vhodný pre kamenistú pôdu. Zvýšený priemer vrutu až 9 cm zaručuje stabilitu ukotvenia pre masívne stavby pri zakrúcaní vrutu len do hĺbky 1.3 m. Zemný vrut PROFIL C5 je vhodný pre drevodomy, chaty a garáže. Stavbu je potrebné uchytiť na nadzemnú časť vrutu pomocou 4 matíc M16. Pri kúpe zemných vrutov je možné objednať aj montáž.

Celková dĺžka:	130 cm
Dĺžka závitovej časti:	55 cm
Priemer:	9 cm
Koncovka:	4 matice M16
Hrúbka steny:	4 mm
Hmotnosť:	11 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	36 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C6

SOLÁRNE PANELY



Prémiový zemný vrút PROFIL C6 s 60 cm nepre-
rušovaným zvarom je vhodný pre ekologické stavby
v prírode, najmä pre fotovoltaické panely a solárne
panely na zelenej lúke. Zemný vrut poskytuje bez-
pečné a stabilné ukotvenie, výrazne zníži čas potreb-
ný na stavbu základov a šetrí rozpočet. Šesť matíc
M12 na upevnenie konštrukcie zabezpečí stabilný
spoj aj pri šikmom zaťažení. Pri kúpe zemných vrutov
je možné objednať aj montáž.

Celková dĺžka:	150 cm
Dĺžka závitovej časti:	60 cm
Priemer:	6 cm
Koncovka:	6 matíc M12
Hrúbka steny:	3.2 mm
Hmotnosť:	7 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	30 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk



ISOMETALL

ZEMNÉ VRUTY

PROFI C7

BRÁNY PLOTOV



Zemný vrut PROFIL C7 je prispôsobený pre ukotvenie brán plotov - krídlové brány a posuvné brány. Priemer vrutu je až 10.8 cm, čo mu zaručuje maximálnu stabilitu aj pri zvýšenom mechanickom namáhaní. Spolu so zemnými vrutmi je možné objednať aj profesionálnu montáž.

Celková dĺžka:	80 cm
Dĺžka závitovej časti:	60 cm
Priemer:	10.8 cm
Koncovka:	V - 2
Hrúbka steny:	3 mm
Hmotnosť:	5 kg
Zaťaženie:	vysoké
Cena:	22 €



ISOMETALL, s. r. o.
Pod Kicorou 61
05907, Lendak, Slovakia



www.zemnevruty.com
www.isometall.eu
info@isometall.sk

