

## ZÁKLADY BEZ BETONU!

Nejen dřevostavbu Vám založíme za zlomek času, potřebného pro vykopání a vybetonování základů, a to díky zemním vrtům KRINNER. Základy je možné okamžitě zatížit, odpadá technologická přestávka při betonáži. Žádné kopání, betonování a odvoz vykopané hlíny. Vruty jsou testovány na tlakovou, tahovou i boční zátěž.

Materiál ocel, pozinkováno dle DIN EN ISO 1461

Štěrk fi xující sloupek bez možnosti vytažení

Vložená plotová trubka

Stlačená zemina zajistí okamžité pevné usazení vrutu

Kovaný hrot prostoupí i kamenitou zeminu

## PŘEHLED POUŽITÍ VYBRANÝCH VRUTŮ



Ploty / Zahrada / Volný čas / Brány  
Účelové stavby / Terasy  
Dopravní značení / Veřejné stavby

Varianty: 4 závit, 3 závit  
nebo 1 závit pro zajištění redukci



### KSF G



Dřevostavby  
Ploty / Pergoly / Přístřešky  
Dětské sestavy / Terasy



### KSF U



Veřejné stavby  
Základy dřevostaveb  
Kontejnerové stavby / Haly



### KSF M

Váš prodejce zemních  
vrutů KRINNER

# ZÁKLADY BEZ BETONU!

- ✓ jednoduše
- ✓ rychle
- ✓ stabilně
- ✓ levně



Zemní vruty jako moderní a snadno přemístitelná alternativa běžných betonových základů

## PLOTY / VRATA

- Ploty s pletivem
- Průmyslové ploty
- Oplocení stavby
- Ploty na zachytávání míčů
- Zahradní ploty



## ZAHRADA / VOLNÝ ČAS

- Slunečníky
- Sušáky prádla
- Věšáky
- Stínicí zařízení
- Skleníky
- Zahradní ploty



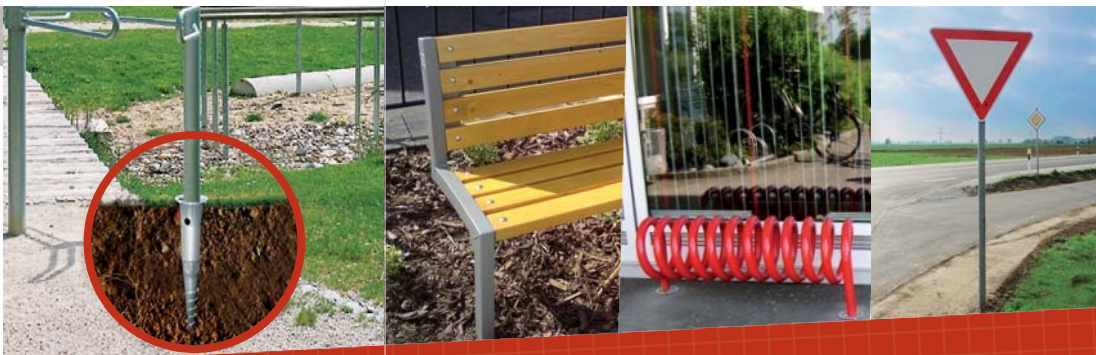
## DŘEVOSTAVBY

- Dřevěné terasy
- Carporty
- Zastřešení
- Dřevěné domy
- Lávky a mosty
- Vybavení sportovišť a dětských hřišť



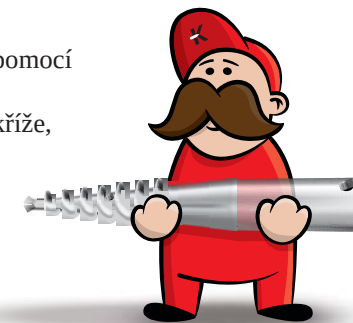
## VEŘEJNÉ STAVBY

- Průmyslové ploty
- Zábrany – bariéry
- Zastávky – čekárny
- Parkovací hodiny
- Turnikety
- Pouliční osvětlení
- Zábradlí
- Vybavení parků



## RUČNÍ MONTÁŽ

Instalace zemních vrtů je možná u menších vrtů pomocí zavrtávací tyče – roksoru, nebo ručního instalačního kříže, který je možné zapůjčit.



## POMOCÍ ROKSORU



## POMOCÍ RUČNÍHO INSTALAČNÍHO KŘÍŽE



## DOBŘÝ TIP

Jednoduchou instalaci zemních vrtů ověřte tak, že v místě instalace zatlučete do země roksor. V případě kamenité půdy nebo kořene stromu si instalaci zjednodušíte předvrtáním SDS vrtákem, Ø 20–30 mm.

