

## GETTING STARTED / INSTALLING TIPS

### DŮLEŽITÉ

přečtěte si pozorně všechny pokyny pro správnou instalaci.

### VAROVÁNÍ

komponenty mají ostré hroty a hrany buďte velmi opatrní při manipulaci a instalaci. Po celou dobu používejte ochranné brýle.

### Tools & Materials Needed



ochranné brýle



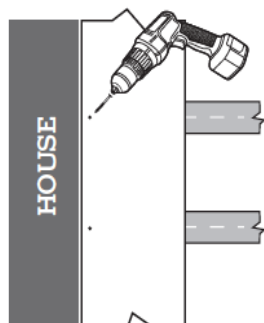
Elektrický šroubovák s nastavitelným momentem utažení.



Ruční frézka

### Step 1

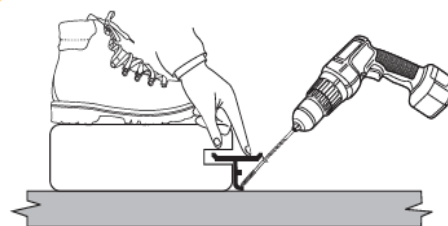
## INSTALACE PRVNÍ DESKY



Připevněte vnější hranu první desky k podkladovému hranolu. Je důležité aby tato deska byla připevněna rovně a dobře zajištěna proti pohybu.

### Step 3

## INSTALACE PRVNÍ SPONKY

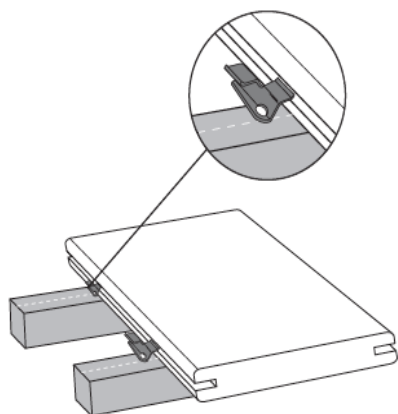


Při instalaci sponky stůjte na desce, kterou chcete připevnit a šroub zašroubujte pod úhlem 45° do podkladového hranolu. Takto našroubovat sponku do každého podkladového hranolu.

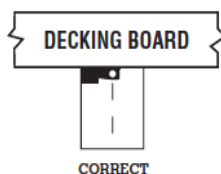
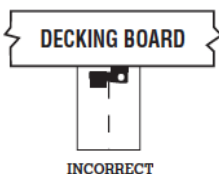
Ujistěte se že sponka je správně zasunutá do drážky a šroub jí pevně drží k podkladovému hranolu.

### Step 2

## UMÍSTĚNÍ SPONKY

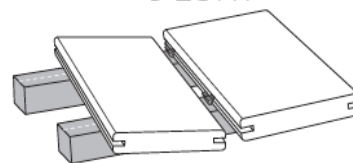


Sponku TC-G umístěte do drážky tak aby otvor pro vrut byl v ose podkladového hranolu



### Step 4

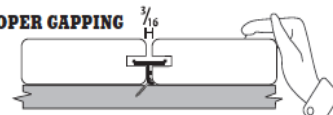
## DOKONČENÍ INSTALACE DESKY



a. Desku lehce nadzvedněte a drážkou nasuňte na těleso sponky a zatlačte dolů



### PROPER GAPPING



b. Zkontrolujte, zda mezera mezi deskami je stejná po celé délce. V případě potřeby desku dotlačit ke sponce.

Opakujte kroky 2 až 4 dokud není terasa kompletní

## HELPFUL TIPS

### Jaké nástroje jsou zapotřebí?

Není potřeba žádné speciální nářadí, pouze vrtačka se šroubovákem. Pokud terasové desky nemají drážkování, je zapotřebí frézu na vytvoření drážky pro montáž sponky TC-G.

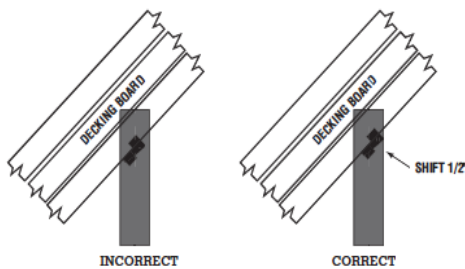
### Spotřeba

a. Vynásobte počet desek počtem podkladových hranolů a získáte potřebný počet sponek

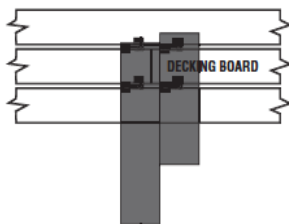
b. 90 ks sponek je potřeba na položení 6m<sup>2</sup> terasy při použití terasové desky šíře 145 mm a podkladový hranol s roztečí 50 cm.

### Montáž terasy pod úhlem 45°

Ve chvíli kdy probíhá montáž desky pod úhlem 45° vůči podkladovému hranolu, posuňte sponku TC-G o zhruba 12 mm z osy podkladového hranolu tak, aby vrut zůstal při zašroubování celým tělem v podkladovém hranolu.



### Jak spojovat desky podélně



V místě spojení desek přišroubuj krátký kus podkladového hranolu (cca 30 cm) k průběžnému podkladovému hranolu. Přišroubuj další sponku k dodatečnému hranolu. Namontuj obě terasové desky a přišroubuj je k podkladovému hranolu. Je potřeba dodržet odpovídající mezeru mezi deskami.

V systému tiger claw jsou mimo sponek TC-G další čtyři typy sponek pro různé typy dřev a kompozitových desek.

TC-2 měkké dřevo  
dřevo impregnované smrk, borovice, cedr

TC-3 – terasové desky kompozitové  
kompozitní desky a dřevo střední tvrdosti

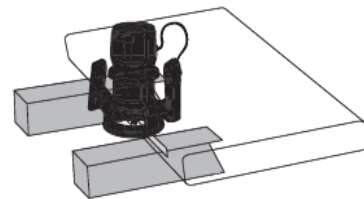
### Jak připevnit poslední desku

Poslední desku doporučujeme připevnit stejným způsobem jako desku první. To je např. šrouby k podkladovému hranolu a otvory po hlavách šroubu zaslepit.

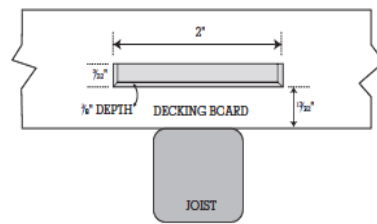
### Jakým způsobem vyměnit desku uprostřed terasy

- Udělat dva paralelní řezy podél osy desky kterou chceme odstranit. Vyjmout odřezaný kousek desky.
- Odstaňte zbývající kusy desky ze sponek TC-G.
- Úhlovou bruskou odříznout křídélka sponek na straně kde jsou viditelné hlavy šroubů.
- Opatrně nasadit novou desku na zbývající křídélka sponek a přitlačit k podkladovému hranolu.
- Vyvrát otvory a šrouby přišroubovat k podkladovému hranolu. Hlavy šroubu zaslepit.

### Použití sponek TC-G na desky bez drážky



- Použití ruční frézy nebo lamelovačky a vytvořit drážku na každém křížení desky a podkladového hranolu.



- Použití drážkovací nůž nebo podobný o síle 4 mm.

### POZNÁMKA

Osa drážky je 12 mm od spodku desky a hloubka drážky minimálně 11 mm.

### POZNÁMKA

Při používání dřeva jehož rozšíření je větší než 3mm na každé straně, je potřeba zachovat větší vzdálenosti mezer. (kontrola standardu)

TC-4 – tvrdé dřevo  
včetně dřeva exotického

TC-P – terasové desky z PVC  
profil komůrkový